

DOCUMENT 2  
PLA PARCIAL PLANA DEL PONT NOU  
PROJECTE D'OBRES COMPLEMENTÀRIES  
I REFÒS D'OBRES BÀSIQUES D'URBANITZACIÓ  
ACTUALITZACIÓ PRESSUPOST  
PRESSUPOST

**PUC 0501**

AJUNTAMENT DE MANRESA  
JULIOL DEL 2022



## 1 . A M I D A M E N T S



## AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	01	ENDERROCS

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

1	F2192C03	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó, amb martell picador
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	segons plànol U3	T	Longitud (m)					
2	Carrer de la Lemmerz		105,000				105,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>105,000</b>	

2	F2191303	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb martell picador
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	segons plànol U3	T	Longitud (m)					
2	Carrer de la Lemmerz		691,000				691,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>691,000</b>	

3	F2194XC3	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell picador
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	segons plànol U3	T	Àrea (m2)					
2	Camí vell de Rajadell		3.542,000				3.542,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer de la Lemmerz		2.534,000				2.534,000	C#*D##*E##*F#
4	Entorn rotonda C-25		2.143,000				2.143,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer del Cementiri		1.649,000				1.649,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>9.868,000</b>	

4	F2194AG4	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Segons plànol U3	T	Àrea (m2)					
2	Finca Perarnau		333,000				333,000	C#*D##*E##*F#
3	Pontarró camí de Rajadell		4,330				4,330	C#*D##*E##*F#
4	Vorera Carrer del Cementiri		19,230				19,230	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>356,560</b>	

5	E2135352	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Accessos a la finca Perarnau		50,000				50,000	C#*D##*E##*F#
3	Previsió		10,000				10,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>60,000</b>	

6	E2131222	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó en massa, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió
---	----------	----	--

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)	Gruix (m)			
2	Accessos a finca Perarnau		25,000	1,500	0,700		26,250	C#*D#*E#*F#
3	Fonament corregut tanca finca 31		45,000	0,300	0,600		8,100	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 34,350

7 K21B3011 m2 Arrencada de reixa metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Alçada (m)				
2	Av Principal		62,000	2,000			124,000	C#*D#*E#*F#
3			42,000	2,000			84,000	C#*D#*E#*F#
4			122,000	2,000			244,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Torroella		360,000	2,000			720,000	C#*D#*E#*F#
6			43,000	2,000			86,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.258,000

8 K2141A11 m Enderroc de pilar de perfil laminat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Tanca c. Lemmerz finca 31		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 15,000

9 K2166811 m2 Enderroc de gelosia prefabricada de formigó amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Alçada (m)				
2	Tanca c. Lemmerz finca 31		45,000	2,500			112,500	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 112,500

10 G21G1131 m3 Demolició de petites edificacions d'obra de fàbrica fins a 30 m3 de volum aparent amb retroexcavadora de mida mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1		T	Volum (m3)						
2	Coberts		16,540					16,540	C#*D#*E#*F#
3			10,240					10,240	C#*D#*E#*F#
4			90,850					90,850	C#*D#*E#*F#
5			31,550					31,550	C#*D#*E#*F#
6			17,800					17,800	C#*D#*E#*F#
7	Previsió		50,000					50,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 216,980

11 F21900RT m2 Obertura de cales per a localització de serveis amb mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Amplada (m)	Longitud (m)			
2	Detecció serveis afectats		20,000	0,600	1,500		18,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

**TOTAL AMIDAMENT** 18,000

- 12 G219U202 m2 Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	segons plànol U3	T	Àrea (m2)	Gruix (cm)				
2	Camí vell de Rajadell		3.542,000	8,000			28.336,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de la Lemmerz		2.534,000	8,000			20.272,000	C#*D#*E#*F#
4	Entorn rotonda C-25		2.143,000	8,000			17.144,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer del Cementiri		1.649,000	8,000			13.192,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 78.944,000

- 13 F2194JA3 m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 10 cm de gruix i fins a 3 m d'amplària, amb martell picador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Amplada (m)	Longitud (m)			
2	Cales detecció serveis sol·licitades per Endesa		7,000	0,600	2,000		8,400	C#*D#*E#*F#
3	Cales detecció serveis i sanejament c. Lemmerz		15,000	0,600	2,000		18,000	C#*D#*E#*F#
4		T	Àrea (m2)					
5	Carrer de la Lemmerz		1.989,000				1.989,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2.015,400

- 14 F2194XA3 m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb martell picador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Amplada (m)	Longitud (m)			
2	Detecció SSAA cruïlla Rajadell - Lemmerz		5,000	0,600	2,000		6,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

- 15 F2194XA5 m Demolició de fonament corregut de formigó en massa i mamposteria, amb martell picador i càrrega mecànica de runa sobre camió, trasllat de l'enllumenat i col·locació de nova tanca

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Tancament Endesa		155,000				155,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 155,000

- 16 P2R5-DT1l m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Gruix (m)				
2	Paviment mescla bituminosa		9.868,000	0,070			690,760	C#*D#*E#*F#
3	Paviment formigó		356,560	0,150			53,484	C#*D#*E#*F#
4	Reixes i tanques		1.258,000	0,100			125,800	C#*D#*E#*F#
5	Paviment panot		2.015,400	0,100			201,540	C#*D#*E#*F#
6	Cales		18,000	0,150			2,700	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

7	Vorades		238,800	0,300			71,640	C#*D##*E##*F#
8		T	Volum (m3)					
9	Mur contenció		25,000				25,000	C#*D##*E##*F#
10	Fonaments mur contenció		34,350				34,350	C#*D##*E##*F#
11	Edificacions		216,980				216,980	C#*D##*E##*F#
12								C#*D##*E##*F#
13	Percentatge "A origen"	P	20,000				284,451	

**TOTAL AMIDAMENT** 1.706,705

- 17 P2RA-EV8l 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 procedents de la construcció o demolició, amb codis 170101 (formigó), 170107 (mescles de formigó, maons, teules i materials ceràmics diferents de les especificades en el codi 170106), 170301 (mescles bituminoses que contenen quitrà d'hulla) i 170302 (mescles bituminoses diferents de les especificades en el codi 170301) segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Gruix (m)				
2	Paviment mescla bituminosa		9.868,000	0,070			690,760	C#*D##*E##*F#
3	Paviment formigó		356,560	0,150			53,484	C#*D##*E##*F#
4	Reixes i tanques		1.258,000	0,100			125,800	C#*D##*E##*F#
5	Paviment panot		2.015,400	0,100			201,540	C#*D##*E##*F#
6	Cales		18,000	0,150			2,700	C#*D##*E##*F#
7	Vorades		238,800	0,300			71,640	C#*D##*E##*F#
8		T	Volum (m3)					
9	Mur contenció		25,000				25,000	C#*D##*E##*F#
10	Fonaments mur contenció		34,350				34,350	C#*D##*E##*F#
11	Edificacions		216,980				216,980	C#*D##*E##*F#
12								C#*D##*E##*F#
13	Percentatge "A origen"	P	20,000				284,451	

**TOTAL AMIDAMENT** 1.706,705

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2211020	m2	Neteja i esbrossada del terreny, amb mitjans mecànics i càrrega

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Avinguda Principal		36.702,570				36.702,570	C#*D##*E##*F#
3	Carrer A		7.007,630				7.007,630	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		4.365,200				4.365,200	C#*D##*E##*F#
5			4.052,760				4.052,760	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Camí del Suanya		2.123,470				2.123,470	C#*D##*E##*F#
7			1.881,270				1.881,270	C#*D##*E##*F#
8	Carrer Camí de Rajadell		33.589,370				33.589,370	C#*D##*E##*F#
9	Carrer de la Lemmerz		4.517,810				4.517,810	C#*D##*E##*F#
10	Rasa a cel obert		7.907,030				7.907,030	C#*D##*E##*F#
11	Carrer del Cementiri		1.941,990				1.941,990	C#*D##*E##*F#
12	Desviament línia elèctrica C-25		3.062,570				3.062,570	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 107.151,670

## AMIDAMENTS

2 P2214-AYN0 m3 Excavació per a rebaix en tot tipus de terreny, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Avinguda Principal		32.018,290				32.018,290	C#*D##*E##*F#
3			14.681,030				14.681,030	C#*D##*E##*F#
4	Carrer A		13.289,110				13.289,110	C#*D##*E##*F#
5			2.803,060				2.803,060	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Torroella		5.363,170				5.363,170	C#*D##*E##*F#
7			3.367,190				3.367,190	C#*D##*E##*F#
8	Carrer Camí de Rajadell		46.779,750				46.779,750	C#*D##*E##*F#
9			13.435,750				13.435,750	C#*D##*E##*F#
10	Carrer Camí del Suanya		1.601,900				1.601,900	C#*D##*E##*F#
11			1.401,640				1.401,640	C#*D##*E##*F#
12	Rasa cel obert i carrer Cementiri		29.703,230				29.703,230	C#*D##*E##*F#
13			3.939,610				3.939,610	C#*D##*E##*F#
14	Carrer de la Lemmerz		1.807,130				1.807,130	C#*D##*E##*F#
15			886,980				886,980	C#*D##*E##*F#
16	Desviament línia elèctrica C-25		1.225,030				1.225,030	C#*D##*E##*F#
17	Transformadors		153,000	3,000			459,000	C#*D##*E##*F#
18	Previsió		2.000,000				2.000,000	C#*D##*E##*F#
20	Terra vegetal		-51.960,000				-51.960,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **122.801,870**

3 P241-FIPQ m3 Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)	Esponjament				
2	Neteja i esbrossada		21.430,334	1,200			25.716,401	C#*D##*E##*F#
3	Retirada terra vegetal		24.980,000	1,200			29.976,000	C#*D##*E##*F#
4	Excavació per caixa de carrer		129.796,709	1,200			155.756,051	C#*D##*E##*F#
5			22.905,302	1,200			27.486,362	C#*D##*E##*F#
6	Resta terraplenat per caixa carrer i zones verdes		-144.217,130	1,200			-173.060,556	C#*D##*E##*F#
7	Excavació de rases i pous		18.885,502	1,200			22.662,602	C#*D##*E##*F#
8			14.115,068	1,200			16.938,082	C#*D##*E##*F#
9			1.353,649	1,200			1.624,379	C#*D##*E##*F#
10	Excavació per caixa de carrer		238,400	1,200			286,080	C#*D##*E##*F#
11								C#*D##*E##*F#
12			-3.979,896				-3.979,896	C#*D##*E##*F#
13			-15.600,000				-15.600,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **87.805,505**

4 P2252-549I m3 Estesa i piconatge de sòl tolerable de l'obra, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, inclosa humectació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Avinguda Principal		21.598,280				21.598,280	C#*D##*E##*F#
3			5.212,724				5.212,724	C#*D##*E##*F#
4			2.312,268				2.312,268	C#*D##*E##*F#
5	Carrer A		14.496,400				14.496,400	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Torroella		14.711,240				14.711,240	C#*D##*E##*F#
7	Carrer Camí de Rajadell		17.738,460				17.738,460	C#*D##*E##*F#
8	Carrer Camí del Suanya		5.244,104				5.244,104	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

**TOTAL AMIDAMENT** **81.313,476**

- 5 P2252-K49K m3 Estesa i piconatge de sòl seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, inclosa humectació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Secció (m2)				
2	Av. Principal		420,700	2,750	2,000		2.313,850	C#*D#*E#*F#
3			488,000	2,750	2,000		2.684,000	C#*D#*E#*F#
4			260,000	4,030			1.047,800	C#*D#*E#*F#
5			88,000	2,750			242,000	C#*D#*E#*F#
6	Carrer A		385,600	3,250			1.253,200	C#*D#*E#*F#
7	Carrer Torroella		230,300	3,250			748,475	C#*D#*E#*F#
8			217,000	3,250			705,250	C#*D#*E#*F#
9	Carrer Camí del Suanya		159,000	2,000			318,000	C#*D#*E#*F#
10	Carrer Camí de Rajadell		514,500	2,750			1.414,875	C#*D#*E#*F#
11			144,500	2,750			397,375	C#*D#*E#*F#
12	Carrer de la Lemmerz		764,000	0,150			114,600	C#*D#*E#*F#
13	Previsió		2.500,000				2.500,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **13.739,425**

- 6 F227R00F m2 Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Avinguda Principal		36.702,570				36.702,570	C#*D#*E#*F#
3	Carrer A		7.007,630				7.007,630	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Torroella		4.365,200				4.365,200	C#*D#*E#*F#
5			4.052,760				4.052,760	C#*D#*E#*F#
6	Carrer Camí del Suanya		2.123,470				2.123,470	C#*D#*E#*F#
7			1.881,270				1.881,270	C#*D#*E#*F#
8	Carrer Camí de Rajadell		33.589,370				33.589,370	C#*D#*E#*F#
9	Carrer de la Lemmerz		4.517,810				4.517,810	C#*D#*E#*F#
10	Rasa a cel obert		7.907,030				7.907,030	C#*D#*E#*F#
11	Carrer del Cementiri		1.941,990				1.941,990	C#*D#*E#*F#
12	Desviament línia elèctrica C-25		3.062,570				3.062,570	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **107.151,670**

- 7 P221B-EL77 m3 Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases	T	Longitud (m)	Prof mitj (m)	Ampl mitj (m)			
2	Clavegueram pluvials		263,000	1,730	1,660		755,283	C#*D#*E#*F#
3	Clavegueram residuals		1.401,000	1,870	1,500		3.929,805	C#*D#*E#*F#
4	Drenatge embornals		1.543,400	1,000	1,300		2.006,420	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses pluvials		317,300	1,000	1,500		475,950	C#*D#*E#*F#
6	Escomeses residuals		323,050	1,000	1,500		484,575	C#*D#*E#*F#
8	Pous	T	Profunditat (m)	Long mitj (m)	Ampl mitj (m)			
9	Clavegueram pluvials		13,310	1,250	1,250		20,797	C#*D#*E#*F#
10	Clavegueram residuals		62,980	1,250	1,250		98,406	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **7.771,236**

- 8 P221B-EL8J m3 Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases	T	Longitud (m)	Prof mitj (m)	Ampl mitj (m)			
2	Clavegueram pluvials		2.074,000	2,720	0,900		5.077,152	C#*D#*E#*F#
3	Clavegueram residuals		1.932,000	2,700	1,410		7.355,124	C#*D#*E#*F#
4	Rasa col·lector provisional		150,000	3,000	2,000		900,000	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6	Pous	T	Profunditat (m)	Long mitj (m)	Ampl mitj (m)			
7	Clavegueram pluvials		118,640	1,250	1,250		185,375	C#*D#*E#*F#
8	Clavegueram residuals		211,670	1,680	1,680		597,417	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **14.115,068**

9 P221B-EL7J m3 Excavació de rasa i pou de més de 4 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb pala excavadora amb bivalva batllon i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases	T	Longitud (m)	Prof mitj (m)	Ampl mitj (m)			
2	Clavegueram pluvials		232,000	4,990	0,800		926,144	C#*D#*E#*F#
3	Clavegueram residuals		74,000	4,540	0,800		268,768	C#*D#*E#*F#
5	Pous	T	Profunditat (m)	Long mitj (m)	Ampl mitj (m)			
6	Clavegueram pluvials		37,580	1,250	1,250		58,719	C#*D#*E#*F#
7	Clavegueram residuals		14,030	2,670	2,670		100,018	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **1.353,649**

10 P230-DAXI m2 Apuntalament i estrebada a cel obert, de qualsevol alçària, amb puntals metàl·lics i fusta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases	T	Longitud (m)	Prof mitj (m)	Unitats			
2	Clavegueram pluvials		2.074,000	2,720	2,000		11.282,560	C#*D#*E#*F#
3	Clavegueram residuals		1.932,000	2,700	2,000		10.432,800	C#*D#*E#*F#
4	Rasa col·lector provisional		150,000	3,000	2,000		900,000	C#*D#*E#*F#
5	Clavegueram pluvials		232,000	4,990	2,000		2.315,360	C#*D#*E#*F#
6	Clavegueram residuals		74,000	4,540	2,000		671,920	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **25.602,640**

11 P2241-SR10 m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa de qualsevol amplària, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)				
2	Clavegueram pluvials		2.074,000	0,800			1.659,200	C#*D#*E#*F#
3			232,000	0,800			185,600	C#*D#*E#*F#
4	Clavegueram residuals		74,000	0,800			59,200	C#*D#*E#*F#
5	Drenatge embornals		1.543,400	1,300			2.006,420	C#*D#*E#*F#
6	Telecomunicacions		4.359,000	0,600			2.615,400	C#*D#*E#*F#
7	Clavegueram pluvials		263,000	1,660			436,580	C#*D#*E#*F#
8	Clavegueram residuals		1.401,000	1,500			2.101,500	C#*D#*E#*F#
9	Escomeses pluvials		317,300	1,500			475,950	C#*D#*E#*F#
10	Escomeses residuals		323,050	1,500			484,575	C#*D#*E#*F#
11	Rasa col·lector provisional		150,000	2,000			300,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **10.324,425**

12 P2255-I2L9 m3 Rebliment i piconatge de rasa de qualsevol amplària, amb granulats de material reciclat mixt de 12 a 20 mm, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases	T	Longitud (m)	Prof mitj (m)	Ampl mitj (m)			
2	Clavegueram pluvials		263,000	1,230	1,660		536,993	C#*D##*E##*F#
3			2.074,000	2,220	0,800		3.683,424	C#*D##*E##*F#
4	Clavegueram residuals		1.401,000	1,370	1,500		2.879,055	C#*D##*E##*F#
5			1.932,000	2,200	1,410		5.993,064	C#*D##*E##*F#
6	Drenatge embornals		1.543,400	1,000	1,500		2.315,100	C#*D##*E##*F#
7	Escomeses pluvials		317,300	1,000	1,500		475,950	C#*D##*E##*F#
8	Escomeses residuals		323,050	1,000	1,500		484,575	C#*D##*E##*F#
9	Rasa col·lector provisional		150,000	2,500	2,000		750,000	C#*D##*E##*F#
10	Telecomunicacions		1.474,000	0,870	0,600		769,428	C#*D##*E##*F#
11			196,000	1,040	0,600		122,304	C#*D##*E##*F#
12			2.417,000	1,100	0,600		1.595,220	C#*D##*E##*F#
13			272,000	1,210	0,600		197,472	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 19.802,585

13 P2R4-HIR7 m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 20 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)	Esponjament				
2	Perfils		17.786,690	1,300			23.122,697	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 23.122,697

14 P2RA-EU8K 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		T	Volum (m3)	Esponjament				
2	Perfils		17.786,690	1,300			23.122,697	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 23.122,697

15 G22820RT m3 Rebliment i piconatge de fonjalls amb palet de riu de diàmetre 40-60mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Previsió		2.200,000				2.200,000	C#*D##*E##*F#
3			7.025,996				7.025,996	C#*D##*E##*F#
4			410,270				410,270	C#*D##*E##*F#
5			1.743,720				1.743,720	C#*D##*E##*F#
6			2.478,370				2.478,370	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 13.858,356

16 P912-DYX9 m3 Estabilització d'esplanada "in situ" amb calç o ciment, tipus S-EST1, amb terres de la pròpia excavació, executada amb equips independents per a les operacions de disgregació, distribució del conglomerant, humectació i barreja, sense incloure el conglomerant. Inclou terraplenada i piconatge per a caixa de paviment, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)	Gruix (m)			
2	Avinguda Principal		420,700	11,000	0,250		1.156,925	C#*D##*E##*F#
3			488,000	11,000	0,250		1.342,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

4		260,000	15,500	0,250	1.007,500	C#*D##*E##*F#
5		88,000	11,000	0,250	242,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer A	385,600	13,000	0,250	1.253,200	C#*D##*E##*F#
7	Carrer Torroella	230,300	13,000	0,250	748,475	C#*D##*E##*F#
8		217,000	13,000	0,250	705,250	C#*D##*E##*F#
9	Carrer Camí del Suanya	184,000	8,000	0,250	368,000	C#*D##*E##*F#
10	Carrer Camí de Rajadell	514,500	11,200	0,250	1.440,600	C#*D##*E##*F#
11		144,500	13,000	0,250	469,625	C#*D##*E##*F#
12					0,000	
13	Sobreamples	4.800,000		0,250	1.200,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 9.933,575

17 P911-CNI7 t Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 N per a estabilització de sòls

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)				
2	Avinguda Principal		420,700	11,000			4.627,700	C#*D##*E##*F#
3			488,000	11,000			5.368,000	C#*D##*E##*F#
4			260,000	15,500			4.030,000	C#*D##*E##*F#
5			88,000	11,000			968,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer A		385,600	13,000			5.012,800	C#*D##*E##*F#
7	Carrer Torroella		230,300	13,000			2.993,900	C#*D##*E##*F#
8			217,000	13,000			2.821,000	C#*D##*E##*F#
9	Carrer Camí del Suanya		184,000	8,000			1.472,000	C#*D##*E##*F#
10	Carrer Camí de Rajadell		514,500	11,200			5.762,400	C#*D##*E##*F#
11			144,500	13,000			1.878,500	C#*D##*E##*F#
13	Sobreamples		4.800,000				4.800,000	C#*D##*E##*F#
15	Càlcul àrea total	S					39.734,300	SUMSUBTOT AL(G1:G14)
16			-39.734,300				-39.734,300	C#*D##*E##*F#
18		T	Àrea (m2)	Gruix (m)	%	Densitat		
19	Dosificacio		39.734,300	0,250	0,025	3,200	794,686	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 794,686

18 G9J3U020 m2 Reg de curat per a capes tractades amb conglomerants hidràulics, amb emulsió bituminosa C60B4 CUR o C60B3 CUR, amb una dotació de 300 g/m2 de betum residual i granulats de cobertura, inclòs neteja del granulat sobrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)				
2	Avinguda Principal		420,700	11,000			4.627,700	C#*D##*E##*F#
3			488,000	11,000			5.368,000	C#*D##*E##*F#
4			260,000	15,500			4.030,000	C#*D##*E##*F#
5			88,000	11,000			968,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer A		385,600	13,000			5.012,800	C#*D##*E##*F#
7	Carrer Torroella		230,300	13,000			2.993,900	C#*D##*E##*F#
8			217,000	13,000			2.821,000	C#*D##*E##*F#
9	Carrer Camí del Suanya		184,000	8,000			1.472,000	C#*D##*E##*F#
10	Carrer Camí de Rajadell		514,500	11,200			5.762,400	C#*D##*E##*F#
11			144,500	13,000			1.878,500	C#*D##*E##*F#
12							0,000	
13	Sobreamples		4.800,000				4.800,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 39.734,300

## AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	03	XARXA DE SANEJAMENT
Títol 5	01	CLAVEGUERES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FD757A15	m	Claveguera de tub de formigó en massa tipus ASTM C-14M de 300 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 10 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior amb junt elàstic de campana

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	Av. Principal (línia b)		10,270	6,000			61,620	C#*D##*E##F#
3			4,500	6,000			27,000	C#*D##*E##F#
4			2,890	1,000			2,890	C#*D##*E##F#
5	Carrer Camí de Rajadell (línia a)		124,830	1,000			124,830	C#*D##*E##F#
6			6,520	11,000			71,720	C#*D##*E##F#
7			13,340	18,000			240,120	C#*D##*E##F#
8			46,540	1,000			46,540	C#*D##*E##F#
9			8,940	1,000			8,940	C#*D##*E##F#
10	Carrer Camí del Suanya (línia c)		5,660	8,000			45,280	C#*D##*E##F#
11			7,000	1,000			7,000	C#*D##*E##F#
12			5,760	1,000			5,760	C#*D##*E##F#
13	Carrer Torroella (línia d)		12,720	11,000			139,920	C#*D##*E##F#
14			2,810	10,000			28,100	C#*D##*E##F#
15			12,720	12,000			152,640	C#*D##*E##F#
16			2,810	9,000			25,290	C#*D##*E##F#
17			5,610	1,000			5,610	C#*D##*E##F#
18			7,270	1,000			7,270	C#*D##*E##F#
19			14,550	1,000			14,550	C#*D##*E##F#
20	Carrer A (línia e)		12,720	16,000			203,520	C#*D##*E##F#
21			2,810	1,000			2,810	C#*D##*E##F#
22			14,700	1,000			14,700	C#*D##*E##F#
23			8,640	1,000			8,640	C#*D##*E##F#
24	Mur de contenció		16,110	4,000			64,440	C#*D##*E##F#
25	Previsió		350,000				350,000	C#*D##*E##F#

**TOTAL AMIDAMENT** **1.659,190**

2	FD759A75	m	Claveguera de tub de formigó en massa tipus ASTM C-14M de 400 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 10 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior amb junt elàstic de campana
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Avinguda Principal (línia f - residuals)		493,400				493,400	C#*D##*E##F#
3			443,770				443,770	C#*D##*E##F#
4	Carrer A (Línia e - residuals)		375,400				375,400	C#*D##*E##F#
5	Carrer Camí del Suanya (Línia c - residuals)		116,600				116,600	C#*D##*E##F#
6	Carrer Torroella (Línia d - residuals)		580,900				580,900	C#*D##*E##F#
7	Carrer del Cementiri (línia b - residuals)		209,000				209,000	C#*D##*E##F#
8	Escomesa		3,000				3,000	C#*D##*E##F#

**TOTAL AMIDAMENT** **2.222,070**

3	FD75BA75	m	Claveguera de tub de formigó en massa tipus ASTM C-14M de 500 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 15 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior amb junt elàstic de campana
---	----------	---	---

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Carrer Camí de Rajadell (línia a - pluvials)		266,000				266,000	C#*D##*E##*F#
3			240,000				240,000	C#*D##*E##*F#
4	Av. Principal (línia a - pluvials)		250,000				250,000	C#*D##*E##*F#
5	Av. Principal (línia b - pluvials)		241,000				241,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Camí del Suanya (línia c - pluvials)		50,000				50,000	C#*D##*E##*F#
7	Carrer Torroella (línia d - pluvials)		163,000				163,000	C#*D##*E##*F#
8			34,000				34,000	C#*D##*E##*F#
9	Carrer A (línia e - pluvials)		164,000				164,000	C#*D##*E##*F#
11								C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.408,000

- 4 FD75BB75 m Claveguera amb dos tubs de formigó en massa tipus ASTM C-14M de 500 mm de diàmetre, per a pas de vianants, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 15 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior amb junt elàstic de campana, inclou la peça del detall CL12

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2			5,000	6,000			30,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 30,000

- 5 FD75DA75 m Claveguera de tub de formigó en massa tipus ASTM C-14M de 600 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 15 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior, amb junt elàstic de campana

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Av. Principal (línia e - pluvials)		167,000				167,000	C#*D##*E##*F#
3	Av. Principal (línia b - pluvials)		33,000				33,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer A (línia e - pluvials)		102,000				102,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Torroella (línia d - pluvials)		103,000				103,000	C#*D##*E##*F#
6	Entorn camps de futbol (línia g - pluvials)		88,000				88,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 493,000

- 6 FD75HAD5 m Claveguera de tub de formigó armat tipus ASTM C-76M de 800 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 20 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior, amb junt elàstic de campana

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Carrer Torroella (línia d - pluvials)		49,560				49,560	C#*D##*E##*F#
3			68,150				68,150	C#*D##*E##*F#
4	Carrer A (línia e - pluvials)		119,000				119,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 236,710

- 7 FD75MAK5 m Claveguera de tub de formigó armat tipus ASTM C-76M de 1000 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 25 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior, amb junt elàstic de campana

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Av. Principal (línia b - pluvials)		127,000				127,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

3 Carrer Torroella (línia d - pluvials) 102,240 102,240 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 229,240

8 FD75PAK5 m Claveguera de tub de formigó armat tipus ASTM C-76M de 1200 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 25 cm, reblliment fins a 1/4 del diàmetre exterior, amb junt elàstic de campana

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Carrer Camí del Suanya (línia b - pluvials)		238,000				238,000	C#*D#*E#*F#
3	Tub arqueta		-14,400				-14,400	C#*D#*E#*F#
4	Previsió		60,000				60,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 283,600

9 FD75RAK5 m Claveguera de tub de formigó armat tipus ASTM C-76M de 1500 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 25 cm, reblliment fins a 1/4 del diàmetre exterior, amb junt elàstic de campana

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Av. Principal (línia b - pluvials)		520,000				520,000	C#*D#*E#*F#
3	Tub arqueta		-43,200				-43,200	C#*D#*E#*F#
4	Col·lector provisional		150,000				150,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 626,800

10 FD75T3K5 m Claveguera de tub de formigó armat tipus ASTM C-76M de 200 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter de ciment 1:6, solera de formigó de 25 cm, reblliment fins a 1/4 del diàmetre exterior, amb junt elàstic de campana

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Carrer del Cementiri (línia b - pluvials)		335,000				335,000	C#*D#*E#*F#
3	Tub arqueta		-19,200				-19,200	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 315,800

11 E3Z112Q1 m2 Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/40/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Gruix (m)				
2	Clavegueram residuals		3.695,680	0,100			369,568	C#*D#*E#*F#
3	Clavegueram pluvials		2.738,530	0,100			273,853	C#*D#*E#*F#
4	Embornals		1.543,400	0,100			154,340	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses		640,350	0,100			64,035	C#*D#*E#*F#
6	Rasa claveguera c/Cementiri		150,000	0,100			15,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 876,796

12 G31512G1 m3 Formigó per a rases i pous, HA-25/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Àrea (m2)				
2	D=30 cm		1.659,190	0,015			24,888	C#*D#*E#*F#
3	D=40 cm		2.222,070	0,015			33,331	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

4	D=50 cm	1.408,000	0,023	32,384	C#*D#*E#*F#
5		30,000	0,023	0,690	C#*D#*E#*F#
6	D=60 cm	493,000	0,034	16,762	C#*D#*E#*F#
7	D=80 cm	236,710	0,060	14,203	C#*D#*E#*F#
8	D=100 cm	229,240	0,094	21,549	C#*D#*E#*F#
9	D=120 cm	283,600	0,135	38,286	C#*D#*E#*F#
10	D=150 cm	626,800	0,210	131,628	C#*D#*E#*F#
11	D=200 cm	315,800	0,170	53,686	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 367,407

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	03	XARXA DE SANEJAMENT
Títol 5	02	ARQUETES I POUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FD75T3A2	u	Arqueta incorporada al tub armat de 120 cm de diàmetre, amb junta elàstica, totalment executada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí del Suanya (línia b - pluvials)		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

2	FD75T3A1	u	Arqueta incorporada al tub armat de 150 cm de diàmetre, amb junta elàstica, totalment executada
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal (línia b - pluvials)		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 17,000

3	FD75T3A3	u	Arqueta incorporada al tub armat de 200 cm de diàmetre, amb junta elàstica, totalment executada
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer del Cementiri (línia b - pluvials)		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

4	FDB1A6C0	u	Solera de formigó HM-35/P/20/I+Qc de 20 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Residuals		54,000				54,000	C#*D#*E#*F#
3	Pluvials		69,000				69,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 123,000

5	FDB3A6C0	u	Solera amb llambordins sobre llit de formigó HM-35/P/20/I+Qc de 20 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m
---	----------	---	--

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

## AMIDAMENTS

2	Línia b	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
3	Línia d	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 5,000

6 FDD15524 m Paret per a pou circular de D=80 cm, de gruix 14 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Longitud (m)				
2	PLUVIALS							
3	Línia c		5,000	1,000			5,000	C#*D#*E#*F#
4	Línia d		12,000	1,000			12,000	C#*D#*E#*F#
5	Línia a		26,000	1,000			26,000	C#*D#*E#*F#
6	Línia c (tram Sant Joan)		3,000	1,000			3,000	C#*D#*E#*F#
7	Línia e		11,000	1,000			11,000	C#*D#*E#*F#
8	RESIDUALS		58,000	0,500			29,000	C#*D#*E#*F#
9	Línia c (Prolongació carrer St. Joan)		4,000	2,600			10,400	C#*D#*E#*F#
10	Línia a		6,000	2,600			15,600	C#*D#*E#*F#
11			7,000	2,600			18,200	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 130,200

7 FDD155RT m Pou prefabricat ICA de D 80 cm,/100/120 col·locat amb camió grua, inclou l'armadura i la base de formigó per l'assentament del pou

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2			263,030				263,030	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 263,030

8 FDD1A524 m Paret per a pou circular de D=100 cm, de gruix 14 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pluvials	T	Unitats	Longitud (m)				
2	Línia d		4,000	1,000			4,000	C#*D#*E#*F#
3	Línia b		3,000	1,000			3,000	C#*D#*E#*F#
4	Línia a		2,000	0,700			1,400	C#*D#*E#*F#
5	Línia c		2,000	0,700			1,400	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 9,800

9 FDDZ3174 u Bastiment i tapa per a pou de registre de fosa grisa, de Norinco o equivalent, de D=70 cm i 165 kg de pes, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Línia b (Avda. Principal)		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
3			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer del Cementiri		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
5	Zona esportiva Congost		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 69,000

10 ED35234B u Pericó de pas i tapa fixa, de 30x30 cm i 40 cm de fondària, amb paret de maó calat de 29x14x10 cm, arrebossada amb morter de ciment 1:8, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i lliscada interiorment

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Drenatge mur de contenció		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,000</b>	

11 FD5J5348 u Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:6 sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal		48,000				48,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer A		34,000				34,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		45,000				45,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Camí de Rajadell		45,000				45,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Camí del Suanya		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>178,000</b>	

12 FD5KJ34E m Caixa per a interceptor de 84x50 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:6, sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Final provisional avda. Principal		25,000				25,000	C#*D##*E##*F#
3	Camí del Suanya amb Avda. Principal		25,000				25,000	C#*D##*E##*F#
4	Camí de Rajadell		9,000				9,000	C#*D##*E##*F#
5	Zona verda		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>62,000</b>	

13 FD5ZJJJ4 u Bastiment i reixa practicable per a embornal tipus Onda o equivalent, de fosa grisa de 800x364x50 mm exteriors i 52 kg de pes, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal		48,000				48,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer A		34,000				34,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		45,000				45,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Camí de Rajadell		45,000				45,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Camí del Suanya		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>178,000</b>	

14 FD5Z6K34 m Bastiment de 100 cm de llum per a interceptor, de perfil d'acer S235JR de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m, col·locat amb morter ciment 1:6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Final provisional Avda. Principal		25,000				25,000	C#*D##*E##*F#
3	Camí de Suanya amb Avda. Principal		25,000				25,000	C#*D##*E##*F#
4	Camí de Rajadell		9,000				9,000	C#*D##*E##*F#
5	Zona verda		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>62,000</b>	

15 FD5ZAKFJ u Reixa practicable, per a interceptor de fosa grisa, de 982x490x76 mm i 145 kg de pes i col·locada ancorada al formigó

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Final provisional Avda. Principal		25,000				25,000	C#*D##*E##*F#
3	Camí del Suanya amb Avda. Principal		25,000				25,000	C#*D##*E##*F#
4	Camí de Rajadell		9,000				9,000	C#*D##*E##*F#
5	Zona verda		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 62,000

16 FDDZ3RT1 u Bastiment quadrat i tapa per a pou de registre de fosa dúctil, tipus GEO KSR de EJ o equivalent, de D 60 cm i 97 kg de pes, amb sobreexidor, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Residuals							
3	Av. Principal		27,000				27,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer A		11,000				11,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Torroella		14,000				14,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Camí de Rajadell		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
7	Carrer Camí del Suanya		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
8	Carrer del Cementiri		7,000				7,000	C#*D##*E##*F#
9	Pluvials							
10	Av. Principal		44,000				44,000	C#*D##*E##*F#
11	Carrer A		11,000				11,000	C#*D##*E##*F#
12	Carrer Torroella		15,000				15,000	C#*D##*E##*F#
13	Carrer Camí de Rajadell		18,000				18,000	C#*D##*E##*F#
14	Carrer Camí del Suanya		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
15	Carrer del Cementiri		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 162,000

17 G3J22812 u Pou de drenatge amb pedra calcària 10-30 cm, i tub de drenatge de 150 mm de diàmetre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Previsió		40,000				40,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 40,000

18 GDD2LB39 m Paret per a pou quadrat de 200x200 cm, de gruix 29 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter mixt 1:0,5:4

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Previsió		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU.1.1)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	03	XARXA DE SANEJAMENT
Títol 5	03	SORTIDA A RIU CARDENER

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

## AMIDAMENTS

1 G31B3101 kg Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic  $\geq 500$  N/mm<sup>2</sup>, en barres de diàmetre 16 mm com a màxim, per a l'armadura de rases i pous

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			44,000	25,000			1.100,000	C#*D##*E##*F#
3			24,000	25,000			600,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.700,000

2 E32515RT m3 Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-30/P/20/IVQb de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	segons plànol J1	T	Àrea (m2)	Gruix (m)				
2	Orella 1 (àrea)		12,000	0,300			3,600	C#*D##*E##*F#
3	Orella 2 (àrea)		20,000	0,300			6,000	C#*D##*E##*F#
4	Solera		27,000	0,300			8,100	C#*D##*E##*F#
5	Voladis		4,000	0,300			1,200	C#*D##*E##*F#
7	segons plànol J1	T	Longitud (m)	Amplada (m)	Profunditat (m)	Unitats		
8	Sabata (estimació fondària)		4,900	1,000	4,000		19,600	C#*D##*E##*F#
9	Solera		4,500	3,020	0,300		4,077	C#*D##*E##*F#
10	Retorn superior (àrea)		0,150	2,420			0,363	C#*D##*E##*F#
11	Llosa superior		4,500	3,020	0,300		4,077	C#*D##*E##*F#
12	Murs laterals tub		2,420	3,800	0,300		2,759	C#*D##*E##*F#
13			0,310	3,800	2,000		2,356	C#*D##*E##*F#
14			3,000	5,000	0,300		4,500	C#*D##*E##*F#
15	Murs cel obert		40,000	0,300	2,000	2,000	48,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 104,632

3 F9365H11 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
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)	Gruix (m)			
2			40,000	3,400	0,250		34,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 34,000

4 G7BC3G00 m2 Làmina separadora de feltre de polipropilè/polietilè amb un pes de 400 a 500 g/m<sup>2</sup>, col·locada no adherida, al fons del torrent

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Longitud (m)	Amplada (m)			
2			1.116,000				1.116,000	C#*D##*E##*F#
3				230,000	6,000		1.380,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2.496,000

5 E32B300P kg Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic  $\geq 500$  N/mm<sup>2</sup>

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Formigó (m3)	kg acer/m3				
2	Total m3 formigó		56,360	50,000			2.818,000	C#*D##*E##*F#
3	Cel obert		48,000	50,000			2.400,000	C#*D##*E##*F#
4	Paviment		34,000	50,000			1.700,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

**TOTAL AMIDAMENT** 6.918,000

6 F228AH00 m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb graves per a drenatge de 5 a 12 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Total superfície planta		43,500				43,500	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 43,500

7 E4D21A23 m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic de 50x250 cm, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Unitats				
2	Orelles		11,510	2,000			23,020	C#*D#*E#*F#
3			20,000	2,000			40,000	C#*D#*E#*F#
4	Frontal col·lector		7,310	1,000			7,310	C#*D#*E#*F#
5	Retorn superior		2,800	1,000			2,800	C#*D#*E#*F#
6			2,000	1,000			2,000	C#*D#*E#*F#
7	Frontal al riu		25,000	1,000			25,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 100,130

8 FR115021 m2 Esbrossada del terreny amb esbrossadora de capçal de serra, per a una alçària de brossa de 40 a 70 cm, i un pendent inferior al 25 %

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)				
2	Talús sortida riu Cardener		25,000	8,000			200,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 200,000

9 E3Z112Q1 m2 Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/40/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Gruix (m)				
2	Planta sortida col·lector		43,540	0,100			4,354	C#*D#*E#*F#
4		T	Longitud (m)	Amplada (m)	Gruix (m)			
5	Zona torrent cel obert		40,000	4,000	0,100		16,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 20,354

10 G3J22810 m3 Escullera amb blocs de pedra calcària de 800 a 1200 kg de pes, col·locats amb pala carregadora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)	Unitats			
2	Talús sortida riu Cardener		20,000	3,000	2,000		120,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 120,000

11 FR4K3510 u Subministrament boga de fulla ampla (Typha latifolia) d'alçària 1.2 a 1.5 m, en contenidor

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

## AMIDAMENTS

2			100,000				100,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>100,000</b>	
12	FR661311	u	Plantació d'arbust d'alçària 1.2 a 2 m, amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 25 %					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Plantació canya sortida riu Cardener		100,000				100,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>100,000</b>	
Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU						
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)						
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL						
Títol 3	04	MURS						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	E3Z112Q1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/40/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)				
2	Mur contenció talús ferrocarril		684,000	1,300			889,200	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>889,200</b>	
2	E32B300P	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	kg/m				
2	Mur contenció talús ferrocarril		684,000	50,000			34.200,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>34.200,000</b>	
3	G31512G1	m3	Formigó per a rases i pous, HA-25/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)	Alçada (m)			
2	Mur contenció talús ferrocarril		684,000	1,300	0,500		444,600	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>444,600</b>	
4	E32515G1	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat des de camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Profunditat (m)	Alçada (m)			
2	Mur contenció talús ferrocarril		684,000	1,900	0,300		389,880	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>389,880</b>	
5	E7B11A0L	m2	Làmina separadora de feltre de polipropilè amb un pes de 100 a 110 g/m2, col·locada no adherida					

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)				
2	Part posterior mur		684,000	0,930			636,120	C#*D##*E##*F#
3			684,000	1,900			1.299,600	C#*D##*E##*F#
4	Assentament terres talús		684,000	3,800			2.599,200	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4.534,920</b>	

6 FD553102 m Drenatge amb tub de D=15 cm de formigó porós, col·locat amb junts secs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Mur contenció talús ferrocarril		684,000				684,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>684,000</b>	

7 F228AH00 m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb graves per a drenatge de 5 a 12 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Alçada (m)	Amplada (m)			
2	Trasdós mur de contenció		684,000	1,600	1,000		1.094,400	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1.094,400</b>	

8 E4D21A23 m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic de 50x250 cm, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçada <= 3 m, per a deixar el formigó vist

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Alçada (m)	Unitats			
2	Mur contenció talús ferrocarril		499,000	1,900	2,000		1.896,200	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1.896,200</b>	

9 E4D21B23 m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic de 50x250 cm, per a murs de base curvilínia, encofrats a dues cares, d'alçada <= 3 m, per a deixar el formigó vist

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Alçada (m)	Unitats			
2	Mur contenció talús ferrocarril		185,000	1,900	2,000		703,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>703,000</b>	

10 G7811100 m2 Pintat sobre formigó en parament vertical amb 2 kg/m2 d'emulsió bituminosa catiónica tipus C60B3/B2 ADH

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Alçada (m)				
2	Mur contenció talús ferrocarril		684,000	1,900			1.299,600	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1.299,600</b>	

11 E7J1AAEA m Formació de junt de dilatació, en peces formigonades "in situ", amb perfil elastomèric d'ànima circular de 300 mm d'amplària, col·locat a l'interior

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Longitud (m)				

## AMIDAMENTS

2 Mur contenció talús ferrocarril 35,000 1,900 66,500 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT 66,500**

12 F6A18436 m Reixat d'acer d'alçària 1,5 m i 1,8m amb acabat galvanitzat amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, 50 mm de pas de malla i d 2,7 i 2,7 mm, i pals de tub galvanitzat de d 48 mm, col·locats cada 3 m sobre daus de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2			1.034,000				1.034,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT 1.034,000**

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 01 CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 05 VIALITAT  
 Títol 5 01 BASES

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ  
 1 G9211222 m3 Sota base tot-u artificial col·locat, en tongades de 25 cm. de gruix, amb motonivelladora i piconatge del material al 97% PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Calçades	T	Superfície (m2)	Gruix (m)				
2	Carrer A		4.359,950	0,200			871,990	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Camí de Rajadell		5.381,130	0,200			1.076,226	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Torroella		5.125,310	0,200			1.025,062	C#*D#*E#*F#
5	Carrer del Cementiri		1.649,040	0,200			329,808	C#*D#*E#*F#
6	Camí del Suanya		396,060	0,200			79,212	C#*D#*E#*F#
7	Carrer de la Lemmerz		302,680	0,200			60,536	C#*D#*E#*F#
8	Carrer de Monistrollet		170,810	0,200			34,162	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT 3.476,996**

2 F9365H11 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
1		T						
2			23,000	0,600	6,000	0,200	16,560	C#*D#*E#*F#
3			20,000	1,200	4,000	0,150	14,400	C#*D#*E#*F#
4			-6,000				-6,000	C#*D#*E#*F#
6	Rigoles	T	Longitud (m)	Gruix (m)	Amplada (m)			
7	Carrer A		800,000	0,200	0,300		48,000	C#*D#*E#*F#
8	Carrer Torroella		940,000	0,200	0,300		56,400	C#*D#*E#*F#
9	Carrer Camí del Suanya		128,000	0,200	0,300		7,680	C#*D#*E#*F#
10	Carrer Camí de Rajadell		1.447,000	0,200	0,300		86,820	C#*D#*E#*F#
11	Carrer de la Lemmerz		779,000	0,200	0,300		46,740	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT 270,600**

3 G9311111 m3 Base tot-u artificial col·locat, en tongades de 25 cm. de gruix com a màxim, amb motonivelladora i piconatge del material al 98% PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació.

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

## AMIDAMENTS

	T	Superfície (m2)	Gruix (m)		
1					
2		17.384,980	0,200	3.476,996	C#*D#*E#*F#
3		13.013,000	0,170	2.212,210	C#*D#*E#*F#
4		5.901,450	0,170	1.003,247	C#*D#*E#*F#
5		2.840,000	0,150	426,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 7.118,453

4 G932101F m3 Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Gruix (m)				
2	Eix		2.840,000	0,100			284,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 284,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	05	VIALITAT
Títol 5	02	PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F9G22438	m3	Paviment de formigó HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris, encofrat a dues cares

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Gruix (m)				
2	Voreres							
3	Carrer A		1.595,310	0,150			239,297	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Torroella		2.545,590	0,150			381,839	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Camí del Suanya		941,280	0,150			141,192	C#*D#*E#*F#
6	Carrer Camí de Rajadell		5.215,870	0,150			782,381	C#*D#*E#*F#
7	Carrer de la Lemmerz		2.715,210	0,150			407,282	C#*D#*E#*F#
8	Guals							
9	Vianants		137,550	0,150			20,633	C#*D#*E#*F#
10	Vehicles		447,380	0,200			89,476	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2.062,100

2 G9J12N00 m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa per fermes i paviments catiònica ECI

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Calçada							
3	Carrer A		4.359,950				4.359,950	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Camí de Rajadell		5.381,130				5.381,130	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Torroella		5.125,310				5.125,310	C#*D#*E#*F#
6	Carrer del Cementiri		1.649,040				1.649,040	C#*D#*E#*F#
7	Camí del Suanya		396,060				396,060	C#*D#*E#*F#
8	Carrer de la Lemmerz		302,680				302,680	C#*D#*E#*F#
9	Carrer de Monistrollet		170,810				170,810	C#*D#*E#*F#
10	Vorera							
11	Carrer A		1.595,310				1.595,310	C#*D#*E#*F#
12	Carrer Torroella		2.545,590				2.545,590	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

13	Carrer Camí del Suanya	941,280	941,280	C#*D##*E##*F#
14	Carrer Camí de Rajadell	5.215,870	5.215,870	C#*D##*E##*F#
15	Carrer de la Lemmerz	2.715,210	2.715,210	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 30.398,240

3 P9H5-E8AD t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat calcari, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Calçades	T	Àrea (m2)	Gruix (m)	Densitat (t/m3)			
2	Carrer A		4.359,950	0,100	2,410		1.050,748	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Camí de Rajadell		5.381,130	0,100	2,410		1.296,852	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		5.125,310	0,100	2,410		1.235,200	C#*D##*E##*F#
5	Carrer del Cementiri		1.649,040	0,070	2,410		278,193	C#*D##*E##*F#
6	Camí del Suanya		396,060	0,100	2,410		95,450	C#*D##*E##*F#
7	Carrer de la Lemmerz		302,680	0,100	2,410		72,946	C#*D##*E##*F#
8	Carrer de Monistrollet		170,810	0,100	2,410		41,165	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4.070,554

4 G9J11J00 m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa per fermes i paviments catiònica ECR-1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Carrer A		4.359,950				4.359,950	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Camí de Rajadell		5.381,130				5.381,130	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		5.125,310				5.125,310	C#*D##*E##*F#
5	Carrer del Cementiri		1.649,040				1.649,040	C#*D##*E##*F#
6	Camí del Suanya		396,060				396,060	C#*D##*E##*F#
7	Carrer de la Lemmerz		302,680				302,680	C#*D##*E##*F#
8	Carrer de Monistrollet		170,810				170,810	C#*D##*E##*F#
9	Provisional camí Rajadell		540,000				540,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 17.924,980

5 P9H5-E8BF t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Superfície (m2)	Gruix (m)	Densitat (t/m3)			
2	Carrer A		4.359,950	0,060	2,430		635,681	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Camí de Rajadell		5.381,130	0,060	2,430		784,569	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		5.125,310	0,060	2,430		747,270	C#*D##*E##*F#
5	Carrer del Cementiri		1.649,040	0,050	2,430		200,358	C#*D##*E##*F#
6	Camí del Suanya		396,060	0,060	2,430		57,746	C#*D##*E##*F#
7	Carrer de la Lemmerz		302,680	0,060	2,430		44,131	C#*D##*E##*F#
8	Carrer de Monistrollet		170,810	0,060	2,430		24,904	C#*D##*E##*F#
9	Provisional camí Rajadell		540,000	0,080	2,430		104,976	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2.599,635

6 P9HZ-512C t Paviment bituminós en color

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Gruix (m)	Densitat (t/m3)			
2	Carrer Camí de Rajadell		716,000	0,050	2,430		86,994	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

**TOTAL AMIDAMENT** 86,994

7 F9F10410 m Paviment de pedra artificial monocapa amb arid granític-silici, hidrofugat i plastificat de color negre de de 60x40 cm i 7 cm de gruix, col·locat a l'estesa amb morter de ciment 1:3, de 3 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, rejuntat de juntes i posterior neteja.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Previsió		1.823,160				1.823,160	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.823,160

8 F4L10120 m2 Paviment de peça de formigó tipus Terana Green o equivalent de 20,8x11,8 cm, 7 cm de gruix, col·locat a l'estesa amb sorra, de 3 a 5 cm de gruix màxim. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i terra vegetal amb successius escombrats. Inclou la sembra de la juntes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escocells	T	Àrea (m2)					
2	Carrer A		1.022,060				1.022,060	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella		1.154,700				1.154,700	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Camí del Suanya		781,230				781,230	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Camí de Rajadell		1.909,330				1.909,330	C#*D##*E##*F#
6	Carrer de la Lemmerz		1.034,130				1.034,130	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 5.901,450

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 01 CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 05 VIALITAT  
 Títol 5 03 VORADES, RIGOLES I GUALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F96516E9	m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió U (R-6 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Carrer A		723,000				723,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella		952,000				952,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Camí del Suanya		235,000				235,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Camí de Rajadell		1.727,000				1.727,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer de la Lemmerz		784,000				784,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4.421,000

2 G965A7EE m Vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada T2, 15x25 cm, classe Super, 500Kg/cm2, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Carrer de la Lemmerz		764,000				764,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

**TOTAL AMIDAMENT** 764,000

- 3 G9650402 m Vorada tauló recta de peces de formigó, monocapa de color 15x25cm, classe Super, 500Kg/cm2,col.locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2			483,000				483,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 483,000

- 4 F97422EA m Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment monocapa de color blanc, de 20x20x8 cm, col.locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Carrer A						800,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella						940,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Camí de Suanya						128,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Camí de Rajadell						1.447,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer de la Lemmerz						779,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4.094,000

- 5 G968A509 m Gual de vehicles de peces de formigó, doble capa, peça central de 60x40x10 cm, col.locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:1:7 amb pòrtland blanc compost, elaborat amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Longitud (m)				
2	Carrer A		4,000	6,000			24,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella		12,000	6,000			72,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Camí de Suanya		3,000	6,000			18,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer de la Lemmerz		3,000	6,000			18,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Camí de Rajadell		4,000	6,000			24,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 156,000

- 6 G968A50A u Gual de vehicles, de peces de formigó, doble capa, peça lateral de 57x40x28 cm, col.locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb escòria, elaborat amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Guals	Peces				
2	Carrer A		4,000	2,000			8,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella		12,000	2,000			24,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Camí de Suanya		3,000	2,000			6,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer de la Lemmerz		3,000	2,000			6,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Camí de Rajadell		4,000	2,000			8,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 52,000

- 7 G968A50B m Gual de vianants de directriu recta i corba de peces de formigó, doble capa, peça central de 60x40x10 cm, col.locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:1:7 amb pòrtland blanc compost, elaborat amb formigonera de 165 l

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Longitud (m)				
2	Carrer A		4,000	6,000			24,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella		8,000	6,000			48,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Camí del Suanya		3,000	6,000			18,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer de la Lemmerz		4,000	6,000			24,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Camí de Rajadell		10,000	6,000			60,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 174,000

8 G968A609 u Gual de vianants de peces de formigó, doble capa, peça lateral de 57x40x28 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb escòria, elaborat amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Guals	Peces				
2	Carrer A		4,000	2,000			8,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella		8,000	2,000			16,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Camí del Suanya		3,000	2,000			6,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer de la Lemmerz		4,000	2,000			8,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Camí de Rajadell		10,000	2,000			20,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 58,000

9 G968A60B u Gual de directriu recta i corba de peces de formigó, doble capa, peça lateral 60x40x20 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:1:7 amb pòrtland blanc compost, elaborat amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Guals	Peces				
2	Carrer A		8,000	2,000			16,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella		20,000	2,000			40,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Camí del Suanya		7,000	2,000			14,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer de la Lemmerz		9,000	2,000			18,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Camí de Rajadell		12,000	2,000			24,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 112,000

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 01 CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 06 SERRALLERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F991U051	u	Escocell de 4 costats, de planxa d'acer galvanitzat, de diferents mides de 8 mm de gruix, realitzat en taller i muntat i soldat al passamà en obra, ancorat al formigó de la vorera, segons detalls UR.35

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer A		106,000				106,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella		127,000				127,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Camí del Suanya		15,000				15,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Camí de Rajadell		210,000				210,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer de la Lemmerz		107,000				107,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **565,000**

2 PB11-DIZW m Barana d'acer inoxidable austenític de designació 1.4301 (AISI 304), amb passamà massís 50x20 mm, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 100 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Previsió		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

3 FB121AAD m Barana d'acer A/37-B galvanitzada, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 100 cm d'alçària, ancorada amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, segons detall UR.12

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Final rasa cel obert		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **20,000**

4 GB2A1001 m Perfil longitudinal flexible d'acer galvanitzat de secció de doble ona amb característiques AASHO, per a barreres de seguretat, col·locat sobre suport

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Final provisional sud Av. Principal		76,000				76,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **76,000**

5 P966-H97P m Vorada de xapa d'acer galvanitzat de 10 mm de gruix i 200 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Paviment bituminós en color		220,000				220,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **220,000**

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 01 CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 07 MOBILIARI URBÀ

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ  
 1 E32515G2 m Banc mur en la zona verda Torroella-Rajadell, amb formigó vist HA-25/P/20/Ila de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat des de camió, segons detall UR.13

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Contorn zona verda Torroella-Rajadell		127,000				127,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **127,000**

2 PQ14-5Z63 u Banc de formigó tipus Sòcrates polit i hidrofugat de 2,40 m de llargària i 0,60 m d'amplària, sense respatller, col·locat amb fixacions mecàniques, inclòs tractament antigraffiti aplicat a la superfície

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer del Camí de Rajadell		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,000</b>	

3 FQ210100 u Paperera tipus Barcelona, model 600, circular de diàmetre 400 mm, de planxa d'acer perforada, estructura de suport tub diàmetre 40 mm, amb base d'ancoratge de platina i fixació mecànica al paviment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer A		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Camí del Suanya		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer de la Lemmerz		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Camí de Rajadell		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>18,000</b>	

4 F630100 u Subministrament i col·locació de font model Atlàntida de Santa & Cole o equivalent. Inclou la reixa i la connexió a la xarxa de desguàs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Camí de Rajadell		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 01 CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 08 JARDINERIA  
 Títol 5 01 SÒLS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ  
 1 FR281101 m2 Fresatge fins a una fondària de 0,2 m, anivellament i repassada de terreny flux per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 45 %

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Coberta vegetal arbustiva		39.735,000				39.735,000	C#*D##*E##*F#
3	Coberta vegetal herbàcia		18.231,000				18.231,000	C#*D##*E##*F#
4	Zona verda inicial		-4.483,000				-4.483,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>53.483,000</b>	

2 FR3P1113 m3 Terra vegetal de la pròpia obra, per a anivellament amb mitjans mecànics sobre pneumàtics amb accessori anivellador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Gruix (m)				
2	Coberta vegetal arbustiva		39.735,000	0,200			7.947,000	C#*D##*E##*F#
3	Coberta vegetal herbàcia		18.231,000	0,200			3.646,200	C#*D##*E##*F#
4	Zona verda inicial		-4.483,000	0,200			-896,600	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

**TOTAL AMIDAMENT** 10.696,600

3 FR23110F m2 Regulador de l'erosió i la sedimentació de talussos a base de manta de coco d'un pes mínim de 400g/m2 i de degradació a llarg termini, amb dues malles de fil biodegradable, encorada amb grapes d'acer

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2			6.600,000				6.600,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 6.600,000

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 01 CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 08 JARDINERIA  
 Títol 5 02 ESPÈCIES VEGETALS I ARBRAT

**NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ**

1 PR411-8T34 u Subministrament d'Acer campestre de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Zona verda Camí del Suanya		43,000				43,000	C#*D#*E#*F#
3	Camí del Suanya		21,000				21,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de la Lemmerz		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 65,000

2 PR411-8TE1 u Subministrament d'Acer platanoides de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer A		129,000				129,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Torroella		117,000				117,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de la Lemmerz		108,000				108,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 354,000

3 PR428-8UB2 u Subministrament de Corylus avellana d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,5 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Rotonda Camí de Rajadell		54,000				54,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 54,000

4 PR44C-8VXU u Subministrament de Platanus hispanica (clons meridionals) de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell		126,000				126,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 126,000

5 FR4EJ110 u Subministrament de roser (Rosa ssp.) d'alçària 0.1 a 0.3 m, en contenidor

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2			100,000				100,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 100,000

6 PR4DK-93IW u Subministrament d'Hedera helix d'alçària de 150 cm, en contenidor de 3 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2			250,000				250,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 250,000

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 01 CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 08 JARDINERIA  
 Títol 5 03 TREBALLS DE SEMBRA I PLANTACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FRZRYZ10	m	Barrera guiat d'arrels tipus DeepRoot Europe DR45 o equivalent, en peces de 60 cm d'amplària i 45 cm de fondària, encadellades per encaix vertical, col·locades en rasa ja oberta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Longitud (m)				
2	Acer campestre		65,000	4,400			286,000	C#*D##*E##*F#
3	Acer platanoides		354,000	4,400			1.557,600	C#*D##*E##*F#
4	Platanus x hispanica		126,000	4,400			554,400	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2.398,000

2 PR60-8Y73 u Plantació d'arbre planifoli amb l'arrel nua, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Acer campestre		65,000				65,000	C#*D##*E##*F#
3	Acer platanoides		354,000				354,000	C#*D##*E##*F#
4	Platanus x hispanica		126,000				126,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 545,000

3 PR61-8ZHO u Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 1.5 a 3 l, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Roser		100,000				100,000	C#*D##*E##*F#
3	Corylus avellana		54,000				54,000	C#*D##*E##*F#
4	Hedera helix		250,000				250,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 404,000

4 GR4U1303 m2 Subministrament i plantació de barreja de ray-grass anglès (*Lolium perenne*), poa de prat (*Poa pratensis*), festuca (*Festuca rubra*) i agrostis blanca (*Agrostis estolonifera*), de qualitat normal, inclòs primer reg

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Rasa cel obert		959,650				959,650	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 959,650

5 FR721300 m2 Hidrosembra de graminies, en dues fases

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Sense manta de coco							
3	Zona verda		11.843,470				11.843,470	C#*D#*E#*F#
4	Camí de Rajadell		5.253,410				5.253,410	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Torroella		893,990				893,990	C#*D#*E#*F#
6	Camí del Suanya		1.407,000				1.407,000	C#*D#*E#*F#
7	Amb manta de coco							
8	Zona verda		14.798,680				14.798,680	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 34.196,550

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 01 CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 08 JARDINERIA  
 Títol 5 04 DRENATGE

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ  
 1 FD75PAK7 m Cuneta de formigó, capçada amb la peça Apia de Thoro, segons detall plànol, d'un gruix de 15 cm, amb formigó HM-20/P/20/I, acabat remolinat fi

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2			550,000				550,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 550,000

2 FD75PAK6 m Cuneta permeable, realitzada amb mitjans mecànics, segons detall plànol, i d'un gruix de 50 cm de graves de 70-100 mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2			725,000				725,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 725,000

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 01 CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 09 SENYALITZACIÓ

## AMIDAMENTS

Titul 5 01 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBA21111	m	Pintat sobre paviment de faixa discontinua de 50 cm 0,5/0,5, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	Carrer A		10,500	4,000			42,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Torroella		10,500	8,000			84,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Camí del Suanya		5,500	2,000			11,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Camí de Rajadell		5,500	2,000			11,000	C#*D#*E#*F#
6			6,500	5,000			32,500	C#*D#*E#*F#
7			7,500	1,000			7,500	C#*D#*E#*F#
8			8,500	2,000			17,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **205,000**

2	FBA21211	m	Pintat sobre paviment de faixa transversal discontinua de 40 cm 0,8/0,4, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	Carrer A		11,000	1,000			11,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Torroella		11,000	1,000			11,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Camí de Rajadell		11,000	2,000			22,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **44,000**

3	FBA22511	m	Pintat sobre paviment de faixa transversal continua de 30 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			38,000	30,000			1.140,000	C#*D#*E#*F#
3			38,000	10,000			380,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.520,000**

4	FBA22512	m	Pintat sobre paviment de faixa transversal discontinua de 10 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Carrer A		1.090,000				1.090,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Torroella		1.181,000				1.181,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Camí del Suanya		45,000				45,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Camí de Rajadell		733,000				733,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3.049,000**

5	FBA31110	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Unitats				
2	Cedeix el pas							
3	Carrer A		1,440	1,000			1,440	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

4	Carrer Torroella	1,440	2,000	2,880	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Camí de Rajadell	1,440	2,000	2,880	C#*D#*E#*F#
6	Fletxa recte Camí de Rajadell	1,200	1,000	1,200	C#*D#*E#*F#
7	Fletxa gir esquerra C/Torroella	1,510	1,000	1,510	C#*D#*E#*F#
8	Fletxa recte+gir dreta C/Torroella	2,180	1,000	2,180	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,090

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	09	SENYALITZACIÓ
Títol 5	02	SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBB11111	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	R-1							
3	Rotonda Rajadell		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
4	C/Torroella amb Av. Principal		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

2	FBB11251	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	R-402							
3	Rotonda Rajadell		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
4	C/Torroella amb Av. Principal		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	R-101							
6	C/Torroella (rotunda Rajadell)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	R-400b							
8	C/Torroella amb c/Lemmerz		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	Ctra. Sant Joan amb C/Torroella		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	C/Camí del Suanya amb c/Lemmerz		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,000

3	FBB11351	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Sortida C-25		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4	FBB21501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x90 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament
---	----------	---	---

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

## AMIDAMENTS

2	S-22							
3	Camí de Rajadell amb Av. Principal		1,000					1,000 C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

5	PBBB-DVJX	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x60 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Rotonda Rajadell		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer A amb Av. Principal		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	c/Torroella amb Av. Principal		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
5	c/Torroella amb c/Lemmerz		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	c/Lemmerz amb c/Torroella		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
7	c/Lemmerz amb c/Monistrollet		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	c/Camí del Suanya amb c/Lemmerz		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	c/Camí del Suanya amb Av. Principal		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
10	c/Camí de Rajadell amb Av. Principal		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
11	c/Camí de Rajadell amb Camí del Suanya		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 28,000

6	FBB22A11	u	Placa d'orientació o situació per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 95x70 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 9,000

7	FBB2X508	u	Senyal indicativa de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 190x30 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	c/Lemmerz amb c/Torroella		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

8	FBB41110	u	Cartell gamma compacta d'alumini de 3000x2000 mm, amb decorat a simple cara, vinil tallat i rotulat, RFT, RA1, acabat natural, fixat a suport					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Rotonda Camí de Rajadell		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3	c/ Torroella amb Av. Principal		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 7,000

9	FBBZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2			21,000				21,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

**TOTAL AMIDAMENT** 21,000

10 FBBZ1220 m Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm, col·locat a terra formigonat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2			44,000				44,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 44,000

11 FBBZ2320 m Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2			15,000				15,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 15,000

12 FBBZ1440 m Suport telescòpic d'alumini de Ø168/12x2500+140/11mm, acabat anoditzat plata, inclòs tap, col·locat a terra formigonat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	Cartells 2000x3000 mm		5,000	7,000			35,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 35,000

13 PBBM-H8B7 m Tub d'alumini extrusionat de 140 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Longitud (m)				
2	Rotonda Camí de Rajadell		5,000	5,000			25,000	C#*D##*E##*F#
3	c/ Torroella amb Av. Principal		2,000	5,000			10,000	C#*D##*E##*F#
4	c/ Lemmerz amb c/ Torroella		3,000	5,000			15,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 50,000

14 PBB1-HB46 u Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 140 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pernscats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Rotonda Camí de Rajadell		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
3	c/ Torroella amb Av. Principal		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 7,000

15 GBBVU001 m3 Fonamentació per a plaques i panells de senyalització vertical d'alumini, amb formigó HM-20, inclosa excavació, càrrega i transport a l'abocador del material sobrant i col·locació dels pernscats d'ancoratge roscats (sense el subministre), segons plànols, totalment acabada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Volum (m3)				
2	Rotonda Camí de Rajadell		5,000	1,215			6,075	C#*D##*E##*F#
3	c/ Torroella amb Av. Principal		2,000	1,215			2,430	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 8,505

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	10	ORGANITZACIÓ DE LES OBRES I DESVIAMENTS DE TRÀNSIT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Fase 1		1.455,000				1.455,000	C#*D##*E##*F#
3	Fase 2		3.570,000				3.570,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 5.025,000

2	SXXDES07	u	Desplaçament de tanca metàl·lica, amb mitjans mecànics, segons indicacions de la DO.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Fase 2		1.455,000				1.455,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.455,000

3	SXXDES05	m	Subministrament de barrera de seguretat simple, prefabricada de formigó, tipus BHSP J6/0a (New Jersey o equivalent), amb perfil a una cara i l'altra vertical, de dimensions i detalls segons plànols i indicacions de la DO, totalment col·locada, inclòs el pintat de color groc, manteniment, i desmuntatge inclòs
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Fase 1		140,000				140,000	C#*D##*E##*F#
3	Fase 2		845,000				845,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 985,000

4	SXXDES06	m	Trasllat de barrera de seguretat, prefabricada de formigó.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Fase 2		140,000				140,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 140,000

5	SXXDES03	m2	Placa informativa per a senyals de desviaments de trànsit d'acer galvanitzat de qualsevol mida, totalment col·locada, inclosos els elements de fixació al suport, inclos el suport i la fonamentació i inclosa la retirada.
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Superfície (m2)				
2	Previsió		10,000	0,810			8,100	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,100

6	SXXDES08	m2	Placa d'acer galvanitzat de mes de 1,40 m2, per a senyal informativa amb fons groc, amb contingut alfanumèric i esquemes a determinar per la d.o, amb revestiment reflectant eg classe ra1, inclosos elements de fixació al suport i el suport fins a 5m, la col·locació, el manteniment, la retirada i la reposició de paviment.
---	----------	----	---

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Àrea (m2)				
2	Previsió		4,000	1,800			7,200	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>7,200</b>	

7 PBC0-65L6 u Balisa reflectant a nivell de la calçada (tb-8 o tb-9) i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Previsió		20,000				20,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>20,000</b>	

8 SXXDES04 u Trasllat de senyals i sargents de qualsevol tipus, inclòs col·locació i retirada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Previsió		20,000				20,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>20,000</b>	

9 SXXDES01 u Equip de treball complet de pintura, en horari nocturn, a abonar en substitució de les partides de pintura executades quan durant la jornada l'abonament segons amidaments estigui per sota de l'import d'aquesta partida, inclosa la pintura, motlles, desplaçament de l'equip i qualsevol element auxiliar per executar el treballs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Previsió		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	

10 SXXDESPA2 PA Partida alçada a justificar per a la instal·lació de l'enllumenat públic provisional, totalment col·locat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 01 CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 11 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PXPA-0001	PA	Partida alçada a justificar per a imprevistos

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	

## AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC
Títol 5	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Voreres							
3	Carrer A		454,510	0,700	0,400		127,263	C#*D##*E##*F#
4	Carrer del camí de Rajadell		1.295,380	0,700	0,400		362,706	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Camí del Suanya		209,900	0,700	0,400		58,772	C#*D##*E##*F#
6	Carrer de Torroella		410,680	0,700	0,400		114,990	C#*D##*E##*F#
7	Creuaments calçada							
8	Carrer A		28,770	1,150	0,600		19,851	C#*D##*E##*F#
9	Carrer del camí de Rajadell		52,190	1,150	0,600		36,011	C#*D##*E##*F#
10	Camí del Suanya		9,560	1,150	0,600		6,596	C#*D##*E##*F#
11	Carrer de Torroella		13,930	1,150	0,600		9,612	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **735,801**

2	P2R3-HI09	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Voreres							
3	Carrer A		454,510	0,300	0,400		54,541	C#*D##*E##*F#
4	Carrer del camí de Rajadell		1.295,380	0,300	0,400		155,446	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Camí del Suanya		209,900	0,300	0,400		25,188	C#*D##*E##*F#
6	Carrer de Torroella		410,680	0,300	0,400		49,282	C#*D##*E##*F#
7	Creuaments calçada							
8	Carrer A		28,770	0,600	0,600		10,357	C#*D##*E##*F#
9	Carrer del camí de Rajadell		52,190	0,600	0,600		18,788	C#*D##*E##*F#
10	Camí del Suanya		9,560	0,600	0,600		3,442	C#*D##*E##*F#
11	Carrer de Torroella		13,930	0,600	0,600		5,015	C#*D##*E##*F#
13	Factor de esponjament	P	30,000				96,618	

**TOTAL AMIDAMENT** **418,677**

3	P2RA-EU8K	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		T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Voreres						0,000	
3	Carrer A		454,510	0,300	0,400		54,541	C#*D##*E##*F#
4	Carrer del camí de Rajadell		1.295,380	0,300	0,400		155,446	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Camí del Suanya		209,900	0,300	0,400		25,188	C#*D##*E##*F#
6	Carrer de Torroella		410,680	0,300	0,400		49,282	C#*D##*E##*F#
7	Creuaments calçada						0,000	
8	Carrer A		28,770	0,600	0,600		10,357	C#*D##*E##*F#
9	Carrer del camí de Rajadell		52,190	0,600	0,600		18,788	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

10	Camí del Suanya		9,560	0,600	0,600		3,442	C#*D##*E##*F#
11	Carrer de Torroella		13,930	0,600	0,600		5,015	C#*D##*E##*F#
12							0,000	
13	Percentatge "A origen"	P	30,000				96,618	

**TOTAL AMIDAMENT** 418,677

4 F227R00F m2 Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada mitj (				
2	Vorerer							C#*D##*E##*F#
3	Carrer A		454,510	0,400			181,804	C#*D##*E##*F#
4	Carrer del camí de Rajadell		1.295,380	0,400			518,152	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Camí del Suanya		209,900	0,400			83,960	C#*D##*E##*F#
6	Carrer de Torroella		410,680	0,400			164,272	C#*D##*E##*F#
7	Creuaments calçada							C#*D##*E##*F#
8	Carrer A		28,770	0,600			17,262	C#*D##*E##*F#
9	Carrer del camí de Rajadell		52,190	0,600			31,314	C#*D##*E##*F#
10	Camí del Suanya		9,560	0,600			5,736	C#*D##*E##*F#
11	Carrer de Torroella		13,930	0,600			8,358	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.010,858

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	Vorerer							
3	Carrer A		454,510	2,000			909,020	C#*D##*E##*F#
4	Carrer del camí de Rajadell		1.295,380	2,000			2.590,760	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Camí del Suanya		209,900	2,000			419,800	C#*D##*E##*F#
6	Carrer de Torroella		410,680	2,000			821,360	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4.740,940

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Longitud (m)				
2	Creuaments calçada							C#*D##*E##*F#
3	Carrer A		2,000	28,770			57,540	C#*D##*E##*F#
4	Carrer del camí de Rajadell		2,000	52,190			104,380	C#*D##*E##*F#
5	Camí del Suanya		2,000	9,560			19,120	C#*D##*E##*F#
6	Carrer de Torroella		2,000	13,930			27,860	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 208,900

7 P312-D4Z4 m3 Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases creuaments calçada	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Carrer A		28,770	0,300	0,600		5,179	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

3	Carrer del camí de Rajadell	52,190	0,300	0,600	9,394	C##D##E##F#	
4	Camí del Suanya	9,560	0,300	0,600	1,721	C##D##E##F#	
5	Carrer de Torroella	13,930	0,300	0,600	2,507	C##D##E##F#	
6	A restar tubs d110	T	Longitud (m)	pi	R^2	Unitats	
7	Carrer A	28,770	3,140	0,003	-2,000	-0,542	C##D##E##F#
8	Carrer del camí de Rajadell	52,190	3,140	0,003	-2,000	-0,983	C##D##E##F#
9	Camí del Suanya	9,560	3,140	0,003	-2,000	-0,180	C##D##E##F#
10	Carrer de Torroella	13,930	3,140	0,003	-2,000	-0,262	C##D##E##F#

**TOTAL AMIDAMENT** 16,834

8 P2255-DPIQ m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases voreres	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Carrer A		454,510	0,300	0,400		54,541	C##D##E##F#
3	Carrer del camí de Rajadell		1.295,380	0,300	0,400		155,446	C##D##E##F#
4	Carrer Camí del Suanya		209,900	0,300	0,400		25,188	C##D##E##F#
5	Carrer de Torroella		410,680	0,300	0,400		49,282	C##D##E##F#
7	A restar tubs d90	T	Longitud (m)	pi	R^2	Unitats		
8	Carrer A		454,510	3,140	0,002	-1,000	-2,854	C##D##E##F#
9	Carrer del camí de Rajadell		1.295,380	3,140	0,002	-1,000	-8,135	C##D##E##F#
10	Camí del Suanya		209,900	3,140	0,002	-1,000	-1,318	C##D##E##F#
11	Carrer de Torroella		410,680	3,140	0,002	-1,000	-2,579	C##D##E##F#

**TOTAL AMIDAMENT** 269,571

9 P2255-DPGK m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Voreres							
3	Carrer A		454,510	0,300	0,400		54,541	C##D##E##F#
4	Carrer del camí de Rajadell		1.295,380	0,300	0,400		155,446	C##D##E##F#
5	Carrer Camí del Suanya		209,900	0,300	0,400		25,188	C##D##E##F#
6	Carrer de Torroella		410,680	0,300	0,400		49,282	C##D##E##F#
7	Creuaments calçada							
8	Carrer A		28,770	0,550	0,600		9,494	C##D##E##F#
9	Carrer del camí de Rajadell		52,190	0,550	0,600		17,223	C##D##E##F#
10	Camí del Suanya		9,560	0,550	0,600		3,155	C##D##E##F#
11	Carrer de Torroella		13,930	0,550	0,600		4,597	C##D##E##F#

**TOTAL AMIDAMENT** 318,926

10 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		T	Unitats	Longitud (m)				
2	Voreres							C##D##E##F#
3	Carrer A		1,000	454,510			454,510	C##D##E##F#
4	Carrer del camí de Rajadell		1,000	1.295,380			1.295,380	C##D##E##F#
5	Carrer Camí del Suanya		1,000	209,900			209,900	C##D##E##F#
6	Carrer de Torroella		1,000	410,680			410,680	C##D##E##F#
7	Creuaments calçada							C##D##E##F#
8	Carrer A		2,000	28,770			57,540	C##D##E##F#

## AMIDAMENTS

9	Carrer del camí de Rajadell	2,000	52,190	104,380	C#*D#*E#*F#
10	Camí del Suanya	2,000	9,560	19,120	C#*D#*E#*F#
11	Carrer de Torroella	2,000	13,930	27,860	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2.579,370

- 11 PDK2-AJYW u Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer A		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer del camí de Rajadell		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Camí del Suanya		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer de Torroella		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

- 12 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		T	Unitats					
2	Carrer A		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer del camí de Rajadell		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Camí del Suanya		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer de Torroella		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

- 13 PDK2-VJYW u Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1c/100 m	T	Unitats					
2	Carrer A		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer del camí de Rajadell		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Camí del Suanya		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer de Torroella		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
7	Canvis direcció	T	Unitats					
8	Carrer del camí de Rajadell		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
9	Carrer Camí del Suanya		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 21,000

- 14 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	1c/100 m	T	Unitats					
2	Carrer A		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer del camí de Rajadell		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Camí del Suanya		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer de Torroella		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

7	Canvis direcció	T	Unitats	
8	Carrer del camí de Rajadell		2,000	C#*D#*E#*F#
9	Carrer Camí del Suanya		1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 21,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC
Títol 5	02	OBRA MECÀNICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	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 <sup>2</sup> , 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		T	Longitud (m)					
2	AL1. Carrer Torroella		375,800				375,800	C#*D#*E#*F#
3	AL2. Carrer Torroella		393,500				393,500	C#*D#*E#*F#
4	AL3							
5	Carrer A		607,400				607,400	C#*D#*E#*F#
6	Rotonda i Camí de Rajadell		305,200				305,200	C#*D#*E#*F#
7	BL3							
8	Carrer Camí del Suanya		156,500				156,500	C#*D#*E#*F#
9	Carrer Camí de Rajadell		1.521,100				1.521,100	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3.359,500

2	PG33-E6VA	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 4x10 mm <sup>2</sup> , 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		T	Longitud (m)					
2	BL1. Carrer Camí del Suanya		253,100				253,100	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 253,100

3	PG3B-E7CV	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm <sup>2</sup> , muntat en malla de connexió a terra
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	AL1. Carrer Torroella		375,800				375,800	C#*D#*E#*F#
3	AL2. Carrer Torroella		393,500				393,500	C#*D#*E#*F#
4	AL3							
5	Carrer A		607,400				607,400	C#*D#*E#*F#
6	Rotonda i Camí de Rajadell		305,200				305,200	C#*D#*E#*F#
7	BL1. Carrer Camí del Suanya		253,100				253,100	C#*D#*E#*F#
8	BL3							C#*D#*E#*F#
9	Carrer Camí del Suanya		156,500				156,500	C#*D#*E#*F#
10	Carrer Camí de Rajadell		1.521,100				1.521,100	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3.612,600

## AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC
Títol 5	03	PUNTS DE LLUM

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PHN1-VE1R	u	Subministrament i col·locació de conjunt urbà tipus ANT DRA-41 de ROS o equivalent. Lluminiària amb 16 LEDs de potència màxima 25W, temperatura 3000K, òptica B6. Protecció IP66, IK09. Columna de secció cilíndrica, fabricada en acer galvanitzat per immersió en bany calent de zinc líquid. Imprimació antioxidant epoxi de dues components i gruix mínim 40 micres, acabat gris amb pintura en base de poliuretà de dos components i gruix mínim 70 micres. Porta de registre per a accedir a equips de derivació i protecció, reforçada interiorment. Difusor pla transparent realitzat en PMMA. Bloc òptic i driver extraïbles. Inclosa l'excavació i fonamentació. Totalment instal·lat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí del Suanya		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Camí de Rajadell		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>9,000</b>	

2	PHN1-VE2R	u	Subministrament i col·locació de lluminiària tipus ANT DRA-41 de ROS o equivalent, amb 16 LEDs de potència màxima 30W, temperatura 3000K, òptica B6. Protecció IP66, IK09
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell		10,000				10,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>10,000</b>	

3	PHN1-VE3R	u	Subministrament i col·locació de lluminiària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 16 LEDs de potència màxima 15W, temperatura 3000K, òptica B3. Protecció IP66, IK08
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell		13,000				13,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Camí del Suanya		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>19,000</b>	

4	PHN1-VE4R	u	Subministrament i col·locació de lluminiària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 16 LEDs de potència màxima 50W, temperatura 3000K, òptica B6. Protecció IP66, IK08
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	

5	PHN1-VE5R	u	Subministrament i col·locació de lluminiària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 16 LEDs de potència màxima 55W, temperatura 3000K, òptica B2. Protecció IP66, IK08
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí del Suanya		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Camí de Rajadell		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

**TOTAL AMIDAMENT** 14,000

6 PHN1-VE7R u Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 65W, temperatura 3000K, òptica B6. Protecció IP66, IK08

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell		10,000				10,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 10,000

7 PHN1-VE8R u Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 75W, temperatura 3000K, òptica B2. Protecció IP66, IK08

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer A		13,000				13,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 13,000

8 PHN1-VE1S u Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 100W, temperatura 3000K, òptica B2. Protecció IP66, IK08

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Rotonda Carrer Camí de Rajadell		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

9 PHN1-VE2S u Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 105W, temperatura 3000K, òptica B11. Protecció IP66, IK08

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

**TOTAL AMIDAMENT** 14,000

10 PHM2-VA3A u Bàcul troncocònic de 9 m d'alçària i 2 m de sortint, d'un braç amb base, platina i porta, col·locat sobre dau de formigó, inclosa excavació i fonamentació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer A		13,000				13,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella		14,000				14,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Camí de Rajadell		21,000				21,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Camí del Suanya		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 54,000

11 Q153BA11 u Bàcul Meridiana d'11 m d'alçada i 4 m de sortint, d'un braç amb base, platina i porta, col·locat sobre dau de formigó, inclosa excavació i fonamentació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Rotonda Carrer Camí de Rajadell		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **8,000**

12 ANTIURI01 u Tractament específic per a protecció contra orins fins a una alçada d'1 m realitzat in situ amb la columna instal·lada, inclou preparació de la superfície a pintar, condicionament superficial del suport i aplicació de la capa antioxidant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer A		13,000				13,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella		14,000				14,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Camí de Rajadell		25,000				25,000	C#*D##*E##*F#
5	Rotonda Carrer Camí de Rajadell		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Camí del Suanya		11,000				11,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT **71,000**

13 VA101 u Codificació de punt de llum amb enganxina tipus homologada per l'Ajuntament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer A		13,000				13,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella		14,000				14,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Camí de Rajadell		25,000				25,000	C#*D##*E##*F#
5	Rotonda Carrer Camí de Rajadell		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Camí del Suanya		11,000				11,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT **71,000**

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 01 CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)  
 Capítol (1) 02 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 01 XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC  
 Títol 5 04 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FHM1PN054	u	Presentació i tramitació per a la legalització del projecte actualitzat de la instal·lació elèctrica d'enllumenat públic, segons requeriments i abast de la normativa aplicable

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 01 CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)  
 Capítol (1) 02 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 02 XARXA DE REG  
 Títol 5 01 OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

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

## AMIDAMENTS

1	D32mm	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (		
2	Carrer A		885,440	0,400	0,200	70,835	C#*D##*E##*F#
3	Carrer de Torroella		1.075,750	0,400	0,200	86,060	C#*D##*E##*F#
4	Camí de Rajadell		2.036,930	0,400	0,200	162,954	C#*D##*E##*F#
5	Camí del Suanya		798,550	0,400	0,200	63,884	C#*D##*E##*F#
6	Xarxa primària	T	Longitud (m)	Prof, (m)	Ample (m)		
7	Q3		100,000	0,400	0,200	8,000	C#*D##*E##*F#
8	Q4		100,000	0,400	0,200	8,000	C#*D##*E##*F#
9	Q6		100,000	0,400	0,200	8,000	C#*D##*E##*F#
10	Xarxa elèctrica	T	Longitud (m)	Prof, (m)	Ample (m)		
11	Q3		500,000	0,400	0,200	40,000	C#*D##*E##*F#
12	Q4		500,000	0,400	0,200	40,000	C#*D##*E##*F#
13	Q6		500,000	0,400	0,200	40,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 527,733

2 P2255-DPIP m3 Rebliment i piconatge de rasa de qualsevol amplària, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	D32mm	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Carrer A		885,440	0,400	0,200	70,835	C#*D##*E##*F#	
3	Carrer de Torroella		1.075,750	0,400	0,200	86,060	C#*D##*E##*F#	
4	Camí de Rajadell		2.036,930	0,400	0,200	162,954	C#*D##*E##*F#	
5	Camí del Suanya		798,550	0,400	0,200	63,884	C#*D##*E##*F#	
6	Xarxa primària	T	Longitud (m)	Prof, (m)	Ample (m)			
7	Q3		100,000	0,400	0,200	8,000	C#*D##*E##*F#	
8	Q4		100,000	0,400	0,200	8,000	C#*D##*E##*F#	
9	Q6		100,000	0,400	0,200	8,000	C#*D##*E##*F#	
10	Xarxa elèctrica	T	Longitud (m)	Prof, (m)	Ample (m)			
11	Q3		500,000	0,400	0,200	40,000	C#*D##*E##*F#	
12	Q4		500,000	0,400	0,200	40,000	C#*D##*E##*F#	
13	Q6		500,000	0,400	0,200	40,000	C#*D##*E##*F#	

**TOTAL AMIDAMENT** 527,733

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	02	XARXA DE REG
Títol 5	02	CANALITZACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FFB2YG5U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32, marcat amb banda marró o lila per indicar aigua no potable, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, 6 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa secundària	T	Longitud (m)					
2	Carrer A		885,440			885,440	C#*D##*E##*F#	
3	Carrer de Torroella		1.075,750			1.075,750	C#*D##*E##*F#	
4	Camí de Rajadell		2.036,930			2.036,930	C#*D##*E##*F#	
5	Camí del Suanya		798,550			798,550	C#*D##*E##*F#	

**TOTAL AMIDAMENT** 4.796,670

2 FFB2YJ5U m Tub de polietilè de densitat baixa PE32, marcat amb banda marró o lila per indicar aigua no potable, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou

## AMIDAMENTS

part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa primària	T	Longitud (m)					
2	Q3		100,000				100,000	C#*D##*E##*F#
3	Q4		100,000				100,000	C#*D##*E##*F#
4	Q6		100,000				100,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **300,000**

- 3 PG33-E6UR m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm<sup>2</sup>, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa elèctrica	T	Longitud (m)					
2	Q3		500,000				500,000	C#*D##*E##*F#
3	Q4		500,000				500,000	C#*D##*E##*F#
4	Q6		500,000				500,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **1.500,000**

- 4 PG2N-EUGL 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 (m)					
2	Carrer A		885,440				885,440	C#*D##*E##*F#
3	Carrer de Torroella		1.075,750				1.075,750	C#*D##*E##*F#
4	Camí de Rajadell		2.036,930				2.036,930	C#*D##*E##*F#
5	Camí del Suanya		798,550				798,550	C#*D##*E##*F#
6	Xarxa elèctrica	T	Longitud (m)					
7	Q3		500,000				500,000	C#*D##*E##*F#
8	Q4		500,000				500,000	C#*D##*E##*F#
9	Q6		500,000				500,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **6.296,670**

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa primària	T	Longitud (m)					
2	Q3		100,000				100,000	C#*D##*E##*F#
3	Q4		100,000				100,000	C#*D##*E##*F#
4	Q6		100,000				100,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **300,000**

- 6 NDK2-AJYV u Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de 20 cm de grava de pedra granítica o formigonada i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació. Inclou l'excavació amb mitjans mecànics o manuals, i qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bypass sectorial	T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell (Q3)		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer A (Q4)		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Lemmerz (Q6)		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
5	Vàlvules de rentat	T	Unitats					
6	Carrer Camí de Rajadell (Q3)		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
7	Carrer A (Q4)		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
8	Carrer Lemmerz (Q6)		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
9	Boques de reg	T	Unitats					
10	Carrer A		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
11	Carrer Torroella		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
12	Carrer Camí del Suanya		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 30,000

- 7 NDK2YR2Y u Pericó doble per a varis capçals de reg de 120x60x60cm, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10 sobre base drenant de 20 cm de gruix de grava. Inclou l'excavació amb mitjans mecànics o manuals, i qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell (Q3)		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer A (Q4)		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Lemmerz (Q6)		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

- 8 NDK1-JB02 u Bastiment i tapa articulada de fosa dúctil de 60x60 cm de resistència B125, segons norma UNE-EN 124, amb tancament de seguretat amb tap, frontissa amb dispositiu antitancament de bloqueig i relleu antilliscant, per a pericó de serveis, identificada amb "Reg", col·locat amb morter, segons PPT. Inclou qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bypass sectorial	T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell (Q3)		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer A (Q4)		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Lemmerz (Q6)		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
5	Vàlvules de rentat	T	Unitats					
6	Carrer Camí de Rajadell (Q3)		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
7	Carrer A (Q4)		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
8	Carrer Lemmerz (Q6)		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
9	Boques de reg	T	Unitats					
10	Carrer A		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
11	Carrer Torroella		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
12	Carrer Camí del Suanya		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 30,000

- 9 NDK1-JB03 u Bastiment i tapes articulades dobles de fosa dúctil de 120x60 cm de resistència B125, amb tancament de seguretat amb tap, frontissa amb dispositiu antitancament de bloqueig i relleu antilliscant, per a pericó de serveis, identificada amb "Reg", col·locat amb morter, segons PPT. Inclou qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell (Q3)		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

3 Carrer A (Q4)	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
4 Carrer Lemmerz (Q6)	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	02	XARXA DE REG
Títol 5	03	ELEMENTS DE REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FJ330010	PA	Concertació i contractació d'escomesa d'aigua per a un comptador instal·lat de 3 m3/h, inclòs comptador d'aigua de velocitat, amb turbina axial tipus Woltman o equivalent, amb unions embridades de diàmetre nominal 1 1/2", connectata a una bateria o a un ramal, totalment instal·lat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Q2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Q5		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

2	FJ33U520	u	Subministrament i instal·lació de programador autònom Samclabox 9V, 4 ev o equivalent
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell (Q3)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer A (Q4)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Lemmerz (Q6)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

3	FJ33U540	u	Subministrament i instal·lació d'equip concentrador col·locat en armari amb router 4G o equivalent
---	----------	---	--

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

4	FJ33U550	u	Subministrament i instal·lació d'equip repetidor RF de SAMCLA o equivalent
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell (Q3)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer A (Q4)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Lemmerz (Q6)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

5	ARM0001	u	Armari per a capçalera de reg sobre base de formigó, totalment instal·lat
---	---------	---	---

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

## AMIDAMENTS

2	Carrer Camí de Rajadell (Q3)	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer A (Q4)	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Lemmerz (Q6)	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

- 6 FJSFU559 u By-pass mestre de 2'' DN i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de PVC de racord pla i rosca mascle, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus PGA. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell (Q3)		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer A (Q4)		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Lemmerz (Q6)		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

- 7 FJSFU229 u By-pass sectorial de reg per degoteig, de 1'' de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per: vàlvula d'esfera manual de PVC tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre d'anelles de 120 mesh, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus PGA, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell (Q3)		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer A (Q4)		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Lemmerz (Q6)		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 11,000

- 8 PJST-HBID u Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1/2" de diàmetre, intal·lada en pericó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell (Q3)		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer A (Q4)		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Lemmerz (Q6)		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 11,000

- 9 PN83-AMKE u Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1 1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer Camí de Rajadell (Q3)		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer A (Q4)		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Lemmerz (Q6)		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

- 10 FJS1U050 u Boca de reg soterrada de 45 mm de fosa revestida d'epoxi, model segons Parcs i Jardins de l'Ajuntament de Manresa, amb sortida de rosca, muntada a pericó de registre i connectada a xarxa d'abastament

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer A		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Camí del Suanya		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

11 NJS0-9EFE u Anella per a reg d'arbre de 25,3 l/h formada per canonada amb 11 degoters de 2,3 l/h autonetejables i autocompensats integrats, marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 20 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos. Inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PPT

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Acer campestre		65,000				65,000	C#*D##*E##*F#
3	Acer platanoïdes		354,000				354,000	C#*D##*E##*F#
4	Platanus x hispanica		126,000				126,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 545,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	03	XARXA D'AIGUA POTABLE
Títol 5	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases vorera	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	DN 90mm		60,000	1,000	0,300		18,000	C#*D##*E##*F#
3	DN 110mm		769,430	1,010	0,300		233,137	C#*D##*E##*F#
4	DN 125mm		249,300	1,030	0,400		102,712	C#*D##*E##*F#
5	DN 150mm		966,830	1,050	0,400		406,069	C#*D##*E##*F#
6	DN 200mm		868,720	1,100	0,600		573,355	C#*D##*E##*F#
8	Rases Sota vial FO DN 150	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
9	Carrer del camí de Rajadell		12,000	1,250	0,400		6,000	C#*D##*E##*F#
10	Carrer Torroella		12,600	1,250	0,400		6,300	C#*D##*E##*F#
11	Avinguda Principal		29,000	1,250	0,400		14,500	C#*D##*E##*F#
13	Rases sota vial FO DN 200	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
14	Carrer A		11,000	1,300	0,600		8,580	C#*D##*E##*F#
15	Carrer del camí de Rajadell		19,000	1,300	0,600		14,820	C#*D##*E##*F#
16	Carrer Torroella		12,600	1,300	0,600		9,828	C#*D##*E##*F#
17	Avinguda Principal		29,000	1,300	0,600		22,620	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.415,921

2 F227R00F m2 Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases vorera	T	Longitud (m)	Amplada mitj (				
2	DN 90mm		60,000	0,300			18,000	C#*D##*E##*F#
3	DN 110mm		769,430	0,300			230,829	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

4	DN 125mm		249,300	0,400		99,720	C#*D##*E##*F#
5	DN 150mm		966,830	0,400		386,732	C#*D##*E##*F#
6	DN 200mm		868,720	0,600		521,232	C#*D##*E##*F#
8	Rases sota vial FO DN 150	T	Longitud (m)	Amplada mitj (			
9	Carrer del camí de Rajadell		12,000	0,400		4,800	C#*D##*E##*F#
10	Carrer Torroella		12,600	0,400		5,040	C#*D##*E##*F#
11	Avinguda Principal		29,000	0,400		11,600	C#*D##*E##*F#
13	Rases sota vial FO DN 200	T	Longitud (m)	Amplada mitj (			
14	Carrer A		11,000	0,600		6,600	C#*D##*E##*F#
15	Carrer del camí de Rajadell		19,000	0,600		11,400	C#*D##*E##*F#
16	Carrer Torroella		12,600	0,600		7,560	C#*D##*E##*F#
17	Avinguda Principal		29,000	0,600		17,400	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.320,913

3 P2255-DPIQ m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases vorera	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	DN 90mm		60,000	0,290	0,300		5,220	C#*D##*E##*F#
3	DN 110mm		769,430	0,310	0,300		71,557	C#*D##*E##*F#
4	DN 125mm		249,300	0,330	0,400		32,908	C#*D##*E##*F#
5	DN 150mm		966,830	0,350	0,400		135,356	C#*D##*E##*F#
6	DN 200mm		868,720	0,400	0,600		208,493	C#*D##*E##*F#
8	Rases Sota vial FO DN 150	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
9	Carrer del camí de Rajadell		12,000	0,350	0,400		1,680	C#*D##*E##*F#
10	Carrer Torroella		12,600	0,350	0,400		1,764	C#*D##*E##*F#
11	Avinguda Principal		29,000	0,350	0,400		4,060	C#*D##*E##*F#
13	Rases sota vial FO DN 200	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
14	Carrer A		11,000	0,400	0,600		2,640	C#*D##*E##*F#
15	Carrer del camí de Rajadell		19,000	0,400	0,600		4,560	C#*D##*E##*F#
16	Carrer Torroella		12,600	0,400	0,600		3,024	C#*D##*E##*F#
17	Avinguda Principal		29,000	0,400	0,600		6,960	C#*D##*E##*F#
19	Resta de tubs	T	Volum (m3)					
20	DN 90mm		-0,380				-0,380	C#*D##*E##*F#
21	DN 110mm		-7,310				-7,310	C#*D##*E##*F#
22	DN 125mm		-3,100				-3,100	C#*D##*E##*F#
23	DN 150mm		-18,100				-18,100	C#*D##*E##*F#
24	DN 200mm		-29,600				-29,600	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 419,732

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases vorera	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	DN 90mm		60,000	0,500	0,300		9,000	C#*D##*E##*F#
3	DN 110mm		769,430	0,500	0,300		115,415	C#*D##*E##*F#
4	DN 125mm		249,300	0,500	0,400		49,860	C#*D##*E##*F#
5	DN 150mm		966,830	0,500	0,400		193,366	C#*D##*E##*F#
6	DN 200mm		868,720	0,500	0,600		260,616	C#*D##*E##*F#
8	Rases Sota vial FO DN 150	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
9	Carrer del camí de Rajadell		12,000	0,700	0,400		3,360	C#*D##*E##*F#
10	Carrer Torroella		12,600	0,700	0,400		3,528	C#*D##*E##*F#
11	Avinguda Principal		29,000	0,700	0,400		8,120	C#*D##*E##*F#
13	Rases sota vial FO DN 200	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			

## AMIDAMENTS

14	Carrer A	11,000	0,700	0,600	4,620	C#*D#*E#*F#
15	Carrer del camí de Rajadell	19,000	0,700	0,600	7,980	C#*D#*E#*F#
16	Carrer Torroella	12,600	0,700	0,600	5,292	C#*D#*E#*F#
17	Avinguda Principal	29,000	0,700	0,600	12,180	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 673,337

5 P312-D4Z4 m3 Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases Sota vial	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Carrer A		11,000	1,100	0,600		7,260	C#*D#*E#*F#
4	Tub protecció	T	Volum (m3)					
5	Tub DN 315		-0,860				-0,860	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 6,400

6 P2R4-HIR7 m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 20 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Excavació		1.415,930				1.415,930	C#*D#*E#*F#
3	Rebliment		-673,330				-673,330	C#*D#*E#*F#
5	Esponjament	P	20,000				148,520	PERORIGEN(G1:G4,C5)

**TOTAL AMIDAMENT** 891,120

7 P2RA-EU8K 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		T	Volum (m3)					
2	Excavació		1.415,930				1.415,930	C#*D#*E#*F#
3	Rebliment		-673,330				-673,330	C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#
5	Esponjament	P	20,000				148,520	PERORIGEN(G1:G4; C5)

**TOTAL AMIDAMENT** 891,120

8 PFB3-DW0G m Tub de polietilè de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Carrer A		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 11,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases vorera	T	Longitud (m)					

## AMIDAMENTS

2	DN 90mm		60,000				60,000	C#*D#*E#*F#
3	DN 110mm		769,430				769,430	C#*D#*E#*F#
4	DN 125mm		249,300				249,300	C#*D#*E#*F#
5	DN 150mm		966,830				966,830	C#*D#*E#*F#
6	DN 200mm		868,720				868,720	C#*D#*E#*F#
8	Rases Sota vial FO DN 150	T	Longitud (m)					
9	Carrer del camí de Rajadell		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
10	Carrer Torroella		12,600				12,600	C#*D#*E#*F#
11	Avinguda Principal		29,000				29,000	C#*D#*E#*F#
13	Rases sota vial FO DN 200	T	Longitud (m)					
14	Carrer A		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
15	Carrer del camí de Rajadell		19,000				19,000	C#*D#*E#*F#
16	Carrer Torroella		12,600				12,600	C#*D#*E#*F#
17	Avinguda Principal		29,000				29,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3.039,480

- 10 PDK2-AJYW u Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer A		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer del camí de Rajadell		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de Torroella		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
5	Avinguda principal		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 18,000

- 11 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		T	Unitats					
2	Carrer A		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer del camí de Rajadell		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de Torroella		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
5	Avinguda principal		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 18,000

- 12 PM23-N001 u Instal·lació de placa de senyalització d'hidrant soterrat o equips contra incendis, d'alumini o PVC, luminescent de classe A o B segons UNE 23035-4, de mides i forma segons indicacions de l'Ajuntament i normativa d'aplicació vigent. Inclòs elements de fixació.  
La placa es col·loca fixat sobre mur proper a la boca de reg o hidrant d'incendis.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Carrers	T	Unitat					
2	Carrer A		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Camí de Rajadell		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Avinguda Principal		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Torroella		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 7,000

- 13 PFZ0-6QKO u Dau d'ancoratge de formigó HA-25/P/20/I, per a colzes de 45 o 90° en conduccions de diàmetre entre 60 i 225 mm, inclosa la col·locació d'armadures i el vibratge del formigó

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Carrers	T	Unitats					
2	Carrer A		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
3	Camí de Rajadell		7,000				7,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
5	Avinguda Principal		9,000				9,000	C#*D##*E##*F#
6	Camí de Suanya		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
8	Previsió		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT**

**30,000**

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	XARXA ELÈCTRICA
Títol 5	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	En vorera							
3	Carrer A		387,000	1,300	0,500		251,550	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		236,000	1,300	0,500		153,400	C#*D##*E##*F#
5			88,000	1,500	1,000		132,000	C#*D##*E##*F#
6			152,000	1,500	0,750		171,000	C#*D##*E##*F#
7	Avinguda Principal		162,000	1,300	0,500	2,000	210,600	C#*D##*E##*F#
8			455,000	1,500	0,750		511,875	C#*D##*E##*F#
9	Carrer Lemmerz		182,000	1,300	0,500		118,300	C#*D##*E##*F#
10			532,000	1,300	1,000		691,600	C#*D##*E##*F#
11			88,000	1,500	1,000		132,000	C#*D##*E##*F#
12	Fora d'àmbit							
13	C-25		426,000	1,300	0,500		276,900	C#*D##*E##*F#
14	Carrer Lemmerz		72,000	1,500	1,000		108,000	C#*D##*E##*F#
15			620,000	1,300	1,000		806,000	C#*D##*E##*F#
16			132,000	1,500	1,000		198,000	C#*D##*E##*F#
17	Carrer Camí del Suanya		110,000	1,500	0,750	2,000	247,500	C#*D##*E##*F#
18	Carrer Monistrollet		68,000	1,300	0,750		66,300	C#*D##*E##*F#
19	Perforació dirigida		438,000	1,500	1,000		657,000	C#*D##*E##*F#
20	Creuaments							
21	Carrer Torroella		15,000	1,300	0,500		9,750	C#*D##*E##*F#
22	Avinguda Principal		32,000	1,300	0,500	2,000	41,600	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT**

**4.783,375**

2	P2R3-HIO9	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	En vorera							
3	Carrer A		387,000	0,500	0,500		96,750	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		236,000	0,500	0,500		59,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

5		88,000	0,700	1,000		61,600	C#*D##*E##*F#
6		152,000	0,700	0,750		79,800	C#*D##*E##*F#
7	Avinguda Principal	162,000	0,500	0,500	2,000	81,000	C#*D##*E##*F#
8		455,000	0,700	0,750		238,875	C#*D##*E##*F#
9	Carrer Lemmerz	182,000	0,500	0,500		45,500	C#*D##*E##*F#
10		532,000	0,500	1,000		266,000	C#*D##*E##*F#
11		88,000	0,700	1,000		61,600	C#*D##*E##*F#
12	Fora d'àmbit						
13	C-25	426,000	0,500	0,500		106,500	C#*D##*E##*F#
14	Carrer Lemmerz	72,000	0,700	1,000		50,400	C#*D##*E##*F#
15		620,000	0,500	1,000		310,000	C#*D##*E##*F#
16		132,000	0,700	1,000		92,400	C#*D##*E##*F#
17	Carrer Camí del Suanya	110,000	0,700	0,750	2,000	115,500	C#*D##*E##*F#
18	Carrer Monistrolet	68,000	0,500	0,750		25,500	C#*D##*E##*F#
19	Perforació dirigida	438,000	0,700	1,000		306,600	C#*D##*E##*F#
20	Creuaments						
21	Carrer Torroella	15,000	0,500	0,500		3,750	C#*D##*E##*F#
22	Avinguda Principal	32,000	0,500	0,500	2,000	16,000	C#*D##*E##*F#
24	Factor d'esponjament	P	30,000			605,033	

**TOTAL AMIDAMENT** 2.621,808

3 P2RA-EU8K 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	Rases	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	En vorera							
3	Carrer A		387,000	0,500	0,500		96,750	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		236,000	0,500	0,500		59,000	C#*D##*E##*F#
5			88,000	0,700	1,000		61,600	C#*D##*E##*F#
6			152,000	0,700	0,750		79,800	C#*D##*E##*F#
7	Avinguda Principal		162,000	0,500	0,500	2,000	81,000	C#*D##*E##*F#
8			455,000	0,700	0,750		238,875	C#*D##*E##*F#
9	Carrer Lemmerz		182,000	0,500	0,500		45,500	C#*D##*E##*F#
10			532,000	0,500	1,000		266,000	C#*D##*E##*F#
11			88,000	0,700	1,000		61,600	C#*D##*E##*F#
12	Fora d'àmbit							
13	C-25		426,000	0,500	0,500		106,500	C#*D##*E##*F#
14	Carrer Lemmerz		72,000	0,700	1,000		50,400	C#*D##*E##*F#
15			620,000	0,500	1,000		310,000	C#*D##*E##*F#
16			132,000	0,700	1,000		92,400	C#*D##*E##*F#
17	Carrer Camí del Suanya		110,000	0,700	0,750	2,000	115,500	C#*D##*E##*F#
18	Carrer Monistrolet		68,000	0,500	0,750		25,500	C#*D##*E##*F#
19	Perforació dirigida		438,000	0,700	1,000		306,600	C#*D##*E##*F#
20	Creuaments							
21	Carrer Torroella		15,000	0,500	0,500		3,750	C#*D##*E##*F#
22	Avinguda Principal		32,000	0,500	0,500	2,000	16,000	C#*D##*E##*F#
24	Factor d'esponjament	P	30,000				605,033	

**TOTAL AMIDAMENT** 2.621,808

4 F227R00F m2

Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases	T	Longitud (m)	Amplada mitj (				
2	En vorera							

## AMIDAMENTS

3	Carrer A	387,000	0,500		193,500	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella	236,000	0,500		118,000	C#*D##*E##*F#
5		88,000	1,000		88,000	C#*D##*E##*F#
6		152,000	0,750		114,000	C#*D##*E##*F#
7	Avinguda Principal	162,000	0,500	2,000	162,000	C#*D##*E##*F#
8		455,000	0,750		341,250	C#*D##*E##*F#
9	Carrer Lemmerz	182,000	0,500		91,000	C#*D##*E##*F#
10		532,000	1,000		532,000	C#*D##*E##*F#
11		88,000	1,000		88,000	C#*D##*E##*F#
12	Fora d'àmbit					
13	C-25	426,000	0,500		213,000	C#*D##*E##*F#
14	Carrer Lemmerz	72,000	1,000		72,000	C#*D##*E##*F#
15		620,000	1,000		620,000	C#*D##*E##*F#
16		132,000	1,000		132,000	C#*D##*E##*F#
17	Carrer Camí del Suanya	110,000	0,750	2,000	165,000	C#*D##*E##*F#
18	Carrer Monistrollet	68,000	0,750		51,000	C#*D##*E##*F#
19	Perforació dirigida	438,000	1,000		438,000	C#*D##*E##*F#
20	Creuaments					
21	Carrer Torroella	15,000	0,500		7,500	C#*D##*E##*F#
22	Avinguda Principal	32,000	0,500	2,000	32,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3.458,250

- 5 G252U004 m Perforació dirigida en terres, incloent perforació pilot, eixamplament, subministrament i col·locació de canonada de PE100 i pressió PN10 de dn160mm, treballs de manipulació i soldadura, estudi de topografia, georadar (contemplant uns 10m de marge a ambdós costats de la perforació), lectura i interpretació del terreny i serveis.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	Creuament Av. Principal		50,000	12,000			600,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 600,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	En vorera							
3	Carrer A		387,000	4,000			1.548,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		236,000	4,000			944,000	C#*D##*E##*F#
5			88,000	12,000			1.056,000	C#*D##*E##*F#
6			152,000	9,000			1.368,000	C#*D##*E##*F#
7	Avinguda Principal		162,000	4,000	2,000		1.296,000	C#*D##*E##*F#
8			455,000	9,000			4.095,000	C#*D##*E##*F#
9	Carrer Lemmerz		182,000	4,000			728,000	C#*D##*E##*F#
10			532,000	8,000			4.256,000	C#*D##*E##*F#
11			88,000	12,000			1.056,000	C#*D##*E##*F#
12	Fora d'àmbit							
13	C-25		426,000	4,000			1.704,000	C#*D##*E##*F#
14	Carrer Lemmerz		72,000	12,000			864,000	C#*D##*E##*F#
15			620,000	8,000			4.960,000	C#*D##*E##*F#
16			132,000	12,000			1.584,000	C#*D##*E##*F#
17	Carrer Camí del Suanya		110,000	18,000			1.980,000	C#*D##*E##*F#
18	Carrer Monistrollet		68,000	6,000			408,000	C#*D##*E##*F#
19	Perforació dirigida		438,000	12,000			5.256,000	C#*D##*E##*F#
20	Creuaments							

## AMIDAMENTS

21	Carrer Torroella	15,000	4,000		60,000	C#*D##*E##*F#
22	Avinguda Principal	32,000	4,000	2,000	256,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **33.419,000**

7 P312-D4Z4 m3 Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/l, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases	T	Longitud (m)	Àrea (m2)				
2	En vorera							
3	Carrer A		387,000	0,160			61,920	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		236,000	0,160			37,760	C#*D##*E##*F#
5			88,000	0,460			40,480	C#*D##*E##*F#
6			152,000	0,350			53,200	C#*D##*E##*F#
7	Avinguda Principal		162,000	0,160	2,000		51,840	C#*D##*E##*F#
8			455,000	0,350			159,250	C#*D##*E##*F#
9	Carrer Lemmerz		182,000	0,160			29,120	C#*D##*E##*F#
10			532,000	0,340			180,880	C#*D##*E##*F#
11			88,000	0,460			40,480	C#*D##*E##*F#
12	Fora d'àmbit							
13	C-25		426,000	0,160			68,160	C#*D##*E##*F#
14	Carrer Lemmerz		72,000	0,460			33,120	C#*D##*E##*F#
15			620,000	0,340			210,800	C#*D##*E##*F#
16			132,000	0,460			60,720	C#*D##*E##*F#
17	Carrer Camí del Suanya		110,000	0,350	2,000		77,000	C#*D##*E##*F#
18	Carrer Monistrollet		68,000	0,250			17,000	C#*D##*E##*F#
19	Perforació dirigida		438,000	0,460			201,480	C#*D##*E##*F#
20	Creuaments							
21	Carrer Torroella		15,000	0,160			2,400	C#*D##*E##*F#
22	Avinguda Principal		32,000	0,160	2,000		10,240	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **1.335,850**

8 P2255-DPGK m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	En vorera							
3	Carrer A		387,000	0,500	0,500		96,750	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		236,000	0,500	0,500		59,000	C#*D##*E##*F#
5			88,000	0,500	1,000		44,000	C#*D##*E##*F#
6			152,000	0,500	0,750		57,000	C#*D##*E##*F#
7	Avinguda Principal		162,000	0,500	0,500	2,000	81,000	C#*D##*E##*F#
8			455,000	0,500	0,750		170,625	C#*D##*E##*F#
9	Carrer Lemmerz		182,000	0,500	0,500		45,500	C#*D##*E##*F#
10			532,000	0,500	1,000		266,000	C#*D##*E##*F#
11			88,000	0,500	1,000		44,000	C#*D##*E##*F#
12	Fora d'àmbit							
13	C-25		426,000	0,500	0,500		106,500	C#*D##*E##*F#
14	Carrer Lemmerz		72,000	0,500	1,000		36,000	C#*D##*E##*F#
15			620,000	0,500	1,000		310,000	C#*D##*E##*F#
16			132,000	0,500	1,000		66,000	C#*D##*E##*F#
17	Carrer Camí del Suanya		110,000	0,500	0,750	2,000	82,500	C#*D##*E##*F#
18	Carrer Monistrollet		68,000	0,500	0,750		25,500	C#*D##*E##*F#
19	Perforació dirigida		438,000	0,500	1,000		219,000	C#*D##*E##*F#
20	Creuaments							

## AMIDAMENTS

21	Carrer Torroella	15,000	0,500	0,500		3,750	C#*D##*E##*F#
22	Avinguda Principal	32,000	0,500	0,500	2,000	16,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.729,125

9 SE21S010 m Subministrament i col·locació dins de rasa de plaques de PE per a senyalització i protecció d'un circuit de cables subterranis segons normativa de la companyia de distribució elèctrica.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	En vorera							
3	Carrer A		387,000	2,000			774,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		236,000	2,000			472,000	C#*D##*E##*F#
5			88,000	4,000			352,000	C#*D##*E##*F#
6			152,000	3,000			456,000	C#*D##*E##*F#
7	Avinguda Principal		162,000	2,000	2,000		648,000	C#*D##*E##*F#
8			455,000	3,000			1.365,000	C#*D##*E##*F#
9	Carrer Lemmerz		182,000	2,000			364,000	C#*D##*E##*F#
10			532,000	4,000			2.128,000	C#*D##*E##*F#
11			88,000	4,000			352,000	C#*D##*E##*F#
12	Fora d'àmbit							
13	C-25		426,000	2,000			852,000	C#*D##*E##*F#
14	Carrer Lemmerz		72,000	4,000			288,000	C#*D##*E##*F#
15			620,000	4,000			2.480,000	C#*D##*E##*F#
16			132,000	4,000			528,000	C#*D##*E##*F#
17	Carrer Camí del Suanya		110,000	3,000	2,000		660,000	C#*D##*E##*F#
18	Carrer Monistrollet		68,000	3,000			204,000	C#*D##*E##*F#
19	Perforació dirigida		438,000	4,000			1.752,000	C#*D##*E##*F#
20	Creuaments							
21	Carrer Torroella		15,000	2,000			30,000	C#*D##*E##*F#
22	Avinguda Principal		32,000	2,000	2,000		128,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 13.833,000

10 SE23S320 u Construcció arqueta cega per a tir de línia subterrània de baixa o mitja tensió, de 1,80m x 1,00m de mides interiors, fins a 1,00m de fondària, d'acord amb les prescripcions tècniques de la companyia titular, totalment acabada i plena de sorra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer A		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
3	Carrer Torroella		10,000				10,000	C#*D##*E##*F#
4	Avinguda Principal		12,000				12,000	C#*D##*E##*F#
5	Carrer Lemmerz		12,000				12,000	C#*D##*E##*F#
6	Fora d'àmbit							
7	Carretera C-25		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
8	Carrer Lemmerz		20,000				20,000	C#*D##*E##*F#
9	Carrer Monistrollet		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
10	Carrer Camí del Suanya		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
11	Perforació dirigida		9,000				9,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 84,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	XARXA ELÈCTRICA

## AMIDAMENTS

Títol 5 02 OBRA MECÀNICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PGK0-HAYB	m	Línia elèctrica trifàsica de tensió mitja (MT) de composició 3x1x240 mm <sup>2</sup> , constituïda per cables unipolars de designació UNE RHZ1 18/30 kV de 240 mm <sup>2</sup> de secció, amb conductor d'alumini, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), pantalla metàl·lica de fils de coure de 16 mm <sup>2</sup> de secció i coberta exterior de poliolefina termoplàstica (Z1), soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	En vorera							
3	Carrer Torroella		88,000	4,000			352,000	C#*D##*E##*F#
4			152,000	4,000			608,000	C#*D##*E##*F#
5	Avinguda Principal		455,000	4,000			1.820,000	C#*D##*E##*F#
6	Carrer Lemmerz		532,000	4,000			2.128,000	C#*D##*E##*F#
7			88,000	8,000			704,000	C#*D##*E##*F#
8	Fora d'àmbit							
9	Carrer Lemmerz		72,000	6,000			432,000	C#*D##*E##*F#
10			620,000	4,000			2.480,000	C#*D##*E##*F#
11			132,000	12,000			1.584,000	C#*D##*E##*F#
12	Carrer Camí del Suanya		110,000	12,000	2,000		2.640,000	C#*D##*E##*F#
13	Carrer Monistrollet		68,000	2,000			136,000	C#*D##*E##*F#
14	Perforació dirigida		488,000	8,000			3.904,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

16.788,000

2	PGK0-HAYC	m	Línia elèctrica trifàsica de tensió mitja (MT) de composició 3x1x400 mm <sup>2</sup> , constituïda per cables unipolars de designació UNE RHZ1 18/30 kV de 400 mm <sup>2</sup> de secció, amb conductor d'alumini, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), pantalla metàl·lica de fils de coure de 16 mm <sup>2</sup> de secció i coberta exterior de poliolefina termoplàstica (Z1), soterrada
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	En vorera							
3	Carrer A		387,000	2,000			774,000	C#*D##*E##*F#
4	Carrer Torroella		236,000	2,000			472,000	C#*D##*E##*F#
5			88,000	4,000			352,000	C#*D##*E##*F#
6			152,000	2,000			304,000	C#*D##*E##*F#
7	Avinguda Principal		162,000	2,000	2,000		648,000	C#*D##*E##*F#
8			455,000	2,000			910,000	C#*D##*E##*F#
9	Carrer Lemmerz		182,000	2,000			364,000	C#*D##*E##*F#
10			532,000	2,000			1.064,000	C#*D##*E##*F#
11			88,000	4,000			352,000	C#*D##*E##*F#
12	Fora d'àmbit							
13	C-25		426,000	2,000			852,000	C#*D##*E##*F#
14	Carrer Lemmerz		132,000	8,000			1.056,000	C#*D##*E##*F#
15	Carrer Camí del Suanya		110,000	4,000	2,000		880,000	C#*D##*E##*F#
16	Creuaments							
17	Carrer Torroella		15,000	4,000			60,000	C#*D##*E##*F#
18	Avinguda Principal		32,000	4,000	2,000		256,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

8.344,000

3	PGK2-HB01	u	Empalmament elàstic universal contràctil en fred, unipolar, amb envoltent semiconductora, cos extrusionat tricapa, coberta exterior contràctil en fred i malla de coure de continuïtat de l'apantallament del cable, per a cables de 50 a 630 mm <sup>2</sup> de secció i aïllament d'HEPRZ1 ó RHZ1 i tensió assignada de 18/30 kV, muntat
---	-----------	---	--

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

## AMIDAMENTS

2	Cable 1x240 mm2	172,000	172,000	C#*D##*E##*F#
3	Cable 1x400 mm2	88,000	88,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 260,000

4 PGK2-HB00 u Terminal polimèric contràctil en fred, per a ús interior, unipolar, amb contacte metàl·lic de coure o d'Al Cu, cos aïllant fabricat amb formulació de goma de silicona, repartidor lineal de tensió integrat en el cos aïllant, i presa de terra utilitzant els propis fils de la pantalla del cable, per a cables de 300 a 800 mm2 de secció i aïllament d'HEPRZ1 i tensió assignada de 18/30 kV, muntat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	CT1		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
3	CT2		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
4	CT3		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
5	CT4		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 22,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	XARXA ELÈCTRICA
Títol 5	03	CENTRES DE TRANSFORMACIÓ MT/BT

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

1 FGJ2SB01 u Subministrament i muntatge d'estació transformadora, inclou:

- Edifici prefabricat de formigó per a centre de transformació i/o maniobra en superfície, tipus Ormazabal o equivalent, inclòs l'execució de la plataforma de recolzament, vorera perimetral de formigó d'un metre d'amplada, la xarxa de terres interiors i exteriors, els ponts de mitja tensió, l'enllumenat d'emergència i els equips auxiliars de seguretat de protecció i senyalització reglamentari, totalment acabat, inclòs els certificats d'assentament corresponents, d'acord amb el plec de prescripcions de la companyia titular
- Transformador trifàsic reductor de tensió (MT/BT) construït d'acord amb UNE-EN 60076 i UNE 21428, dielèctric oli d'acord amb UNE 21320, de 630 kVA de potència d'acord amb el plec de prescripcions de la companyia titular
- Cel·les d'entrada i sortida de MT, cel·les de tall i aïllament íntegre en SF6 de línia de mitja tensió, quadre de baixa tensió per a 8 sortides de línies (Q-4 sort+4 ampliació), enllumenat interior i altres elements i mecanismes auxiliars.

Totalment muntat i instal·lat segons normativa de companyia.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Nous CT de subministrament		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

2 FGJ2SB02 u Subministrament i muntatge d'estació transformadora, inclou:

- Edifici prefabricat de formigó per a centre de transformació i/o maniobra en superfície, tipus Ormazabal o equivalent, inclòs l'execució de la plataforma de recolzament, vorera perimetral de formigó d'un metre d'amplada, la xarxa de terres interiors i exteriors, els ponts de mitja tensió, l'enllumenat d'emergència i els equips auxiliars de seguretat de protecció i senyalització reglamentari, totalment acabat, inclòs els certificats d'assentament corresponents, d'acord amb el plec de prescripcions de la companyia titular
- Transformador trifàsic reductor de tensió (MT/BT) construït d'acord amb UNE-EN 60076 i UNE 21428, dielèctric oli d'acord amb UNE 21320, de 400 kVA de potència d'acord amb el plec de prescripcions de la companyia titular
- Cel·les d'entrada i sortida de MT, cel·les de tall i aïllament íntegre en SF6 de línia de mitja tensió, quadre de baixa tensió per a 8 sortides de línies (Q-4 sort+4 ampliació), enllumenat interior i altres elements i mecanismes auxiliars.

## AMIDAMENTS

Totalment muntat i instal·lat segons normativa de companyia.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Nou CT variant línia MT		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	XARXA ELÈCTRICA
Títol 5	04	ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PXPA-0002	PA	Partida alçada a justificar per a l'adequació i protecció de les torres d'alta tensió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	05	XARXA DE TELECOMUNICACIONS
Títol 5	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Prof mitj (m)	Ampl mitj (m)			
2			1.358,000	0,870	0,600		708,876	C#*D#*E#*F#
3			7,000	1,040	0,600		4,368	C#*D#*E#*F#
4			1.616,000	1,100	0,600		1.066,560	C#*D#*E#*F#
5			265,000	1,210	0,600		192,390	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1.972,194</b>	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)				
2			3.246,000	0,600			1.947,600	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1.947,600</b>	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	P2255-I2L9	m3	Rebliment i piconatge de rasa de qualsevol amplària, amb granulats de material reciclat mixt de 12 a 20 mm, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Prof mitj (m)	Ampl mitj (m)			

## AMIDAMENTS

2		1.358,000	0,870	0,600	708,876	C#*D##*E##*F#
3		7,000	1,040	0,600	4,368	C#*D##*E##*F#
4		1.616,000	1,100	0,600	1.066,560	C#*D##*E##*F#
5		265,000	1,210	0,600	192,390	C#*D##*E##*F#
6	T	Longitud (m)	Àrea (m2)			
7	A descomptar tubs	1.358,000	-0,024		-32,592	C#*D##*E##*F#
8		7,000	-0,048		-0,336	C#*D##*E##*F#
9		1.616,000	-0,072		-116,352	C#*D##*E##*F#
10		265,000	-0,096		-25,440	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.797,474

4 P2R4-HIR7 m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 20 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Excavació		1.972,194				1.972,194	C#*D##*E##*F#
3	Rebliment		-1.797,474				-1.797,474	C#*D##*E##*F#
5	Esponjament	P	20,000				34,944	PERORIGEN( G1:G4,C5)

**TOTAL AMIDAMENT** 209,664

5 P2RA-EU8K 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		T	Volum (m3)					
2	Excavació		1.972,194				1.972,194	C#*D##*E##*F#
3	Rebliment		-1.797,474				-1.797,474	C#*D##*E##*F#
4							0,000	
5	Percentatge "A origen"	P	20,000				34,944	PERORIGEN( G1:G4, C5)

**TOTAL AMIDAMENT** 209,664

6 PDG2-6SG9 m Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 125 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		T	Longitud (m)					
2	En vorera							
3	2+0+0 V Pericó existent-76T		117,000				117,000	C#*D##*E##*F#
4	2+0+0 V 83T-84T		104,000				104,000	C#*D##*E##*F#
5	2+0+0 V 79T-88T		119,000				119,000	C#*D##*E##*F#
6	2+0+0 V 74T-77T		128,000				128,000	C#*D##*E##*F#
7	2+0+0 V 99A-73T		45,000				45,000	C#*D##*E##*F#
8	2+0+0 V 72T-73T		109,000				109,000	C#*D##*E##*F#
9	2+0+0 V 71T-72T		154,000				154,000	C#*D##*E##*F#
10	2+0+0 V 71T-70T		122,000				122,000	C#*D##*E##*F#
11	2+0+0 V 84T-85T		126,000				126,000	C#*D##*E##*F#
12	2+0+0 V 77T-Pericó existent		48,000				48,000	C#*D##*E##*F#
13	102A-107A		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
14	118A-119A		7,000				7,000	C#*D##*E##*F#
15	100A-A		10,000				10,000	C#*D##*E##*F#
16	74T-B		13,000				13,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

17	68T-89T	11,000	11,000	C#*D##*E##*F#
18	C-67T	40,000	40,000	C#*D##*E##*F#
19	89T-C	73,000	73,000	C#*D##*E##*F#
20	En calçada			
21	74T-75T	12,000	12,000	C#*D##*E##*F#
22	102A-107A	9,000	9,000	C#*D##*E##*F#
23	118A-119A	18,000	18,000	C#*D##*E##*F#
24	103A-106A	13,000	13,000	C#*D##*E##*F#
25	68T-89T	40,000	40,000	C#*D##*E##*F#
26	100A-A	32,000	32,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.358,000

7 PDG2-6SGB m Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 40x40 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		T	Longitud (m)					
2	En vorera							
3	4+0+0 V Pericó existent-82T		23,000				23,000	C#*D##*E##*F#
4	4+0+0 V 86T-87T		119,000				119,000	C#*D##*E##*F#
5	4+0+0 V 89T-90T		53,000				53,000	C#*D##*E##*F#
6	4+0+0 V 87T-89T		164,000				164,000	C#*D##*E##*F#
7	4+0+0 V 67T-68T		99,000				99,000	C#*D##*E##*F#
8	4+0+0 V 68T-69T		153,000				153,000	C#*D##*E##*F#
9	4+0+0 V Pericó existent-67T		19,000				19,000	C#*D##*E##*F#
10	4+0+0 V 97T-98T		105,000				105,000	C#*D##*E##*F#
11	4+0+0 V 92T-93T		106,000				106,000	C#*D##*E##*F#
12	4+0+0 V 91T-92T		113,000				113,000	C#*D##*E##*F#
13	4+0+0 V 90T-91T		99,000				99,000	C#*D##*E##*F#
14	4+0+0 V 69T-70T		16,000				16,000	C#*D##*E##*F#
15	107A-118A		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
16	79T-80T		36,000				36,000	C#*D##*E##*F#
17	93T-96T		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
18	116A-121A		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
19	75-76		149,000				149,000	C#*D##*E##*F#
20	68T-C		246,000				246,000	C#*D##*E##*F#
21	En calçada							
22	79T-80T		40,000				40,000	C#*D##*E##*F#
23	93T-96T		28,000				28,000	C#*D##*E##*F#
24	116A-121A		14,000				14,000	C#*D##*E##*F#
25	67T-68T		10,000				10,000	C#*D##*E##*F#
26		T	Longitud (m)					
27	En vorera							
28	B-99A		7,000				7,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.616,000

8 PDG2-6SGA m Canalització amb sis tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 50x40 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		T	Longitud (m)					
2	En vorera						0,000	
3	6+0+0 V 81T-82T		104,000				104,000	C#*D##*E##*F#
4	6+0+0 V 80T-81T		126,000				126,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

5	6+0+0 V A-B	17,000	17,000	C#*D##*E##*F#
6	82T-83T	4,000	4,000	C#*D##*E##*F#
7	En calçada		0,000	
8	82T-83T	14,000	14,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 265,000

- 9 PDG2-6SGZ m Canalització amb vuit tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 50x40 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		T	Longitud (m)					
2	En vorera						0,000	
3	B-99A		7,000				7,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 7,000

- 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	2T		1.358,000				1.358,000	C#*D##*E##*F#
3	4T		1.609,000				1.609,000	C#*D##*E##*F#
4	6T		265,000				265,000	C#*D##*E##*F#
5	8T		7,000				7,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3.239,000

- 11 PDK31650 u Subministrament i instal·lació de pericó de 70x140x85 cm de dimensions interiors, amb mòduls de plàstic d'alta resistència homologats amb solera de formigó de 10 cm de gruix, inclòs marc i tapes de fundició dúctil, excavació de pou i transport de terres a abocador autoritzat, perfil·leria i altres segons plànols, totalment acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	68T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	69T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
4	70T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
5	72T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
6	73T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
7	74T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
8	77T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
9	82T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
10	83T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
11	87T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
12	88T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
13	89T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
14	90T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
15	91T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
16	92T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 15,000

- 12 PDK31610 u Subministrament i instal·lació o construcció en el seu cas, de pericó de 70x70x85 cm de dimensions interiors, amb mòduls de plàstic d'alta resistència homologats amb solera de formigó de 10 cm de gruix, inclòs marc i tapa de fundició dúctil, excavació de pou i transport de terres a abocador autoritzat, totalment acabat

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	67T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	71T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
4	76T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
5	81T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
6	84T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
7	98T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
8	99A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
9	101A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
10	103A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
11	104A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
12	105A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
13	106A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
14	113A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
15	114A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
16	115A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
17	116A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
18	121A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

17,000

13 PDK31510 u Instal·lació d'obturador estanc per a tub de 125 mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	67T		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
3	68T		10,000				10,000	C#*D##*E##*F#
4	69T		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
5	70T		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
6	71T		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
7	72T		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
8	73T		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
9	74T		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
10	76T		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
11	77T		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
12	81T		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
13	82T		12,000				12,000	C#*D##*E##*F#
14	83T		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
15	84T		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
16	87T		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
17	88T		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
18	89T		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
19	90T		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
20	91T		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
21	92T		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
22	99A		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
23	100A		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
24	101A		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
25	102A		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
26	103A		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
27	104A		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
28	105A		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
29	106A		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
30	113A		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
31	114A		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
32	115A		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

33	116A	6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
34	121A	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 172,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	06	XARXA DE GAS
Títol 5	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (	Unitats		
2	Pous d'atac		10,000	2,000	10,000	2,000	400,000	C#*D#*E#*F#
3	Rasa		350,000	1,400	0,800		392,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 792,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada mitj (	Unitats			
2	Pous d'atac		10,000	10,000	2,000		200,000	C#*D#*E#*F#
3	Rasa		350,000	0,800			280,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 480,000

3	P2255-DPIO	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (	Unitats		
2	Rasa		350,000	0,600	0,800		168,000	C#*D#*E#*F#
3	Pous atac		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 208,000

4	P2255-DPGK	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (	Unitats		
2	Pous d'atac		10,000	2,000	10,000	2,000	400,000	C#*D#*E#*F#
3	Rasa		350,000	0,800	0,800		224,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 624,000

5	P2R4-HIR7	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 20 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					

## AMIDAMENTS

2	Excavació		792,000				792,000	C#*D##*E##*F#
3	Rebliment		-624,000				-624,000	C#*D##*E##*F#
5	Esponjament	P	20,000				33,600	PERORIGEN( G1:G4,C5)

**TOTAL AMIDAMENT** 201,600

6 P2RA-EU8K 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		T	Volum (m3)					
2	Excavació		792,000				792,000	C#*D##*E##*F#
3	Rebliment		-624,000				-624,000	C#*D##*E##*F#
4							0,000	
5	Percentatge "A origen"	P	20,000				33,600	PERORIGEN( G1:G4, C5)

**TOTAL AMIDAMENT** 201,600

7 P312-D4Z4 m3 Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Gruix (m)	Amplada mitj (			
2	Rasa		350,000	0,100	0,800		28,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 28,000

8 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		T	Longitud (m)					
2	Rasa		350,000				350,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 350,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	07	XARXA DE SERVEIS, ELEMENTS COMUNS

**NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ**

1 P221B-EL77 m3 Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)	Profunditat (m)			
2	Previsió companyies		3.500,000	0,600	1,100		2.310,000	C#*D##*E##*F#
3			3.500,000	0,600	0,800		1.680,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3.990,000

2 P2255-DPGK m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)	Profunditat (m)			
2	Previsió companyies		3.500,000	0,600	1,100		2.310,000	C#*D#*E#*F#
3			3.500,000	0,600	0,800		1.680,000	C#*D#*E#*F#
5	a descomptar							
6	formigó		-325,130				-325,130	C#*D#*E#*F#
7	canalització		-266,000	0,300	0,200		-15,960	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3.648,910

3 P2R4-HIR7 m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 20 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Excavació		3.990,000				3.990,000	C#*D#*E#*F#
3	Rebliment		-3.648,910				-3.648,910	C#*D#*E#*F#
5	Esponjament	P	20,000				68,218	PERORIGEN(G1:G4,C5)

**TOTAL AMIDAMENT** 409,308

4 P2RA-EU8K 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		T	Volum (m3)					
2	Excavació		3.990,000				3.990,000	C#*D#*E#*F#
3	Rebliment		-3.648,910				-3.648,910	C#*D#*E#*F#
4							0,000	
5	Percentatge "A origen"	P	20,000				68,218	PERORIGEN(G1:G4, C5)

**TOTAL AMIDAMENT** 409,308

5 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		T	Longitud (m)					
2			266,500				266,500	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 266,500

6 E31522G1 m3 Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/P/20/Ila, de consistència plàstica i grandària màxima del granulats 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Rases pas de carrers instal·lacions compartides		225,130				225,130	C#*D#*E#*F#
3	Previsió		100,000				100,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 325,130

7 FDG32357 m Canalització amb dos tubs de polietilè de doble paret corrugat de D=80 mm i dau de recobriment de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	Av. Principal		29,000	5,000			145,000	C#*D#*E#*F#
3			13,500	1,000			13,500	C#*D#*E#*F#
4	Carrer A		11,000	2,000			22,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Torroella		11,000	4,000			44,000	C#*D#*E#*F#
6	Carrer Camí de Rajadell		6,000	4,000			24,000	C#*D#*E#*F#
7	Carrer de la Lemmerz		9,000	2,000			18,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 266,500

8 FDK256F3 u Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Pericons pas carrers ajuntament		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de la Lemmerz		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Previsió		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 62,000

9 FDKZ3154 u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Pericons pas carrers ajuntament		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de la Lemmerz		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Previsió		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 62,000

10 FG221M2Z m Tub de polietilè de doble paret -interior llisa i exterior corrugada- rígida, de diàmetre exterior 160mm i diàmetre interior 135mm, amb resistència a compressió >450N

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Previsió de pas de carrers		322,000	2,000			644,000	C#*D#*E#*F#
3			50,000				50,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 694,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	01	CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	08	SEMAFORITZACIÓ
Títol 5	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)	Profunditat (m)			

## AMIDAMENTS

2 Cruïlla c/Torroella amb c/Lemmerz 77,500 0,400 1,000 31,000 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 31,000

2 P2R3-HIO9 m3 Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Àrea (m2)				
2	Tubs PE		77,500	0,076			5,890	C#*D#*E#*F#
4	Factor d'esponjament	P	30,000				1,767	PERORIGEN(G1:G3,C4)

**TOTAL AMIDAMENT** 7,657

3 P2RA-EU8K 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		T	Longitud (m)	Àrea (m2)				
2	Tubs PE		77,500	0,076			5,890	C#*D#*E#*F#
4	Factor d'esponjament	P	30,000				1,767	PERORIGEN(G1:G3,C4)

**TOTAL AMIDAMENT** 7,657

4 F227R00F m2 Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)				
2	Cruïlla c/Torroella amb c/Lemmerz		77,500	0,400			31,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 31,000

5 P2255-DPGK m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)	Profunditat (m)			
2	Cruïlla c/Torroella amb c/Lemmerz		77,500	0,400	1,000		31,000	C#*D#*E#*F#
3		T	Longitud (m)	Àrea (m2)				
4	Tubs PE		77,500	-0,076			-5,890	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 25,110

6 PDK2-AJZ0 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 calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

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

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

7 PDKY-HP20 u Col·locació de bastiment i tapa per a pericons de serveis de costat <= 80 cm

## AMIDAMENTS

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

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

8 PDG2-6SFR m Canalització amb dos 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		T	Longitud (m)					
2	Canalització PE 110mm		77,000				77,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 77,000

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 01 CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)  
 Capítol (1) 02 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 08 SEMAFORITZACIÓ  
 Títol 5 02 OBRA MECÀNICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	REG0001	u	Subministrament i instal·lació de regulador model MF-4/CPU3000, de SICE o equivalent amb funcionament autònom, sincronitzable i centralitzable amb armari doble model Manresa color gris plata i amb suport per un màxim de 12 grups semafòrics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Cruïlla C/Torroella amb C/Lemmerz		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

2 SEM001 u Semàfor de 3 focus de 200 mm de diàmetre per a vehicles, òptica de leds, alimentació a 220 V. Mod. 13/200 leds, fixat a suport

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	C/Torroella amb c/Lemmerz		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
3	C/Lemmerz amb c/Torroella		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

3 SEM002 u Semàfor d'1 focus de 200 mm de diàmetre per a vehicles, òptica de leds, alimentació a 220 V. Mod. 11/200 leds, fixat a suport

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	C/Torroella amb c/Lemmerz		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	C/Lemmerz amb c/Torroella		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

4 SEM003 u Semàfor de 2 focus de 200 mm de costat per a vianants, òptica de leds, alimentació a 220 V, mod. 12/200 PPC leds, fixat a suport

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	C/Torroella amb c/Lemmerz		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
3	C/Lemmerz amb c/Torroella		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

5 SEM004 u Semàfor d'invidents sistema ONCE, instal·lat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	C/Torroella amb c/Lemmerz		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
3	C/Lemmerz amb c/Torroella		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

6 SEM006 u Bàcul galvanitzat de 6 m d'alçada i 4,5 m de sortint, inclòs pern d'ancoratge, fonament de formigó HM-20 amb dosificació de 250 kg/m3 de ciment, mitjançant un dau de 90 cm de costat i 1 m de profunditat, i excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	C/Torroella amb c/Lemmerz		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
3	C/Lemmerz amb c/Torroella		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

7 TBS1MP02 u Fonament de formigó per a bàcul de semàfor, HM-20 amb dosificació de 250 kg/m3 de ciment, mitjançant un dau de 90 cm de costat i 1 m de profunditat, inclòs la excavació i els pern d' ancoratge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	C/Torroella amb c/Lemmerz		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
3	C/Lemmerz amb c/Torroella		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

8 SEM007 u Columna d'acer galvanitzat de 2400 mm d'alçada, empotrada sense pern, inclou fonament de formigó, amb dosificació de 250 kg/m3, mitjançant un dau de 40 cm de costat i 60 cm de profunditat, rebent peça especial d'ancoratge, inclòs excavació i colze de connexió amb tubular

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	C/Torroella amb c/Lemmerz		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	C/Lemmerz amb c/Torroella		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

9 TBS1MP03 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		T	Unitats					
2	C/Torroella amb c/Lemmerz		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	C/Lemmerz amb c/Torroella		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 3,000

10 FG319137 m Subministrament i instal·lació de cable de connexió a semàfors tipus mànega, sense armadura, designació segons 21123:RV 0,6/1KV 4x2,5mm2, totalment instal·lat i en funcionament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2			160,000				160,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 160,000

11 FG319135 m Subministrament i instal·lació de cable heptafilat amb aïllament de plàstic de 1x16 mm2, totalment instal·lat i en funcionament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2			45,000				45,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 45,000

12 ESC0001 PA Escamesa elèctrica per a subministrament del regulador

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 01 CARRERS POLÍGON (ÀMBIT AU1.1)  
 Capítol (1) 03 ALTRES PARTIDES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PXPA-GR01	PA	Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de construcció i demolició corresponent a l'àmbit AU1.1

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 PXPA-SS01 PA Partida alçada d'abonament íntegre per a la Seguretat i salut a l'obra corresponent a l'àmbit AU1.1

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 02 AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 05 VIALITAT  
 Títol 5 01 BASES

## AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G9211222	m3	Sota base tot-u artificial col·locat, en tongades de 25 cm. de gruix, amb motonivelladora i piconatge del material al 97% PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Superfície (m2)	Gruix (m)				
2	Calçada		20.377,220	0,200			4.075,444	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4.075,444

2	G9311111	m3	Base tot-u artificial col·locat, en tongades de 25 cm. de gruix com a màxim, amb motonivelladora i piconatge del material al 98% PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació.
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Superfície (m2)	Gruix (m)				
2	Calçada		20.377,220	0,200			4.075,444	C#*D#*E#*F#
3	Vorera		7.296,000	0,170			1.240,320	C#*D#*E#*F#
4	Escocells		3.334,290	0,170			566,829	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 5.882,593

3	F9365H11	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
1		T	Longitud (m)	Gruix (m)	Amplada (m)			
2	Rigoles		4.775,000	0,200	0,300		286,500	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 286,500

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	02	AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	05	VIALITAT
Títol 5	02	PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G9J12N00	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa per fermes i paviments catiónica ECI

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Superfície (m2)					
2	Calçada		20.377,220				20.377,220	C#*D#*E#*F#
3	Vorera		7.296,000				7.296,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 27.673,220

2	P9H5-E8AD	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat calcari, estesa i compactada
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Superfície (m2)	Gruix (m)	Densitat (kg/m)			
2	Calçada		20.377,220	0,140	2,410		6.875,274	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 6.875,274

## AMIDAMENTS

3 G9J11J00 m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa per fermes i paviments catiònica ECR-1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Superfície (m2)					
2	Calçada		20.377,220				20.377,220	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **20.377,220**

4 P9H5-E8BF t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Superfície (m2)	Gruix (m)	Densitat (kg/m			
2	Calçada		20.377,220	0,060	2,430		2.970,999	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **2.970,999**

5 F9G22438 m3 Paviment de formigó HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris, encofrat a dues cares

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Gruix (m)				
2	Vorera		7.296,000	0,150			1.094,400	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **1.094,400**

6 F4L10120 m2 Paviment de peça de formigó tipus Terana Green o equivalent de 20,8x11,8 cm, 7 cm de gruix, col·locat a l'estesa amb sorra, de 3 a 5 cm de gruix màxim. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i terra vegetal amb successius escombrats. Inclou la sembra de la juntes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Superfície (m2)					
2	Escocells		3.334,290				3.334,290	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **3.334,290**

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	02	AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	05	VIALITAT
Títol 5	03	VORADES, RIGOLES I GUALS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 F96516E9 m Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió U (R-6 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Avinguda Principal		4.002,000				4.002,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **4.002,000**

2 F97422EA m Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment monocapa de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Avinguda Principal		4,775,000				4,775,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,775,000</b>	

3 F9715G12 m Cèrcol armat per a pas de vianants de 30 cm d'amplada, amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat, segons detall UR 37

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Longitud (m)				
2	Pas de vianants mitjana		6,000	11,000	2,000		132,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>132,000</b>	

4 G968A509 m Gual de vehicles de peces de formigó, doble capa, peça central de 60x40x10 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:1:7 amb pòrtland blanc compost, elaborat amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Longitud (m)				
2	Avinguda Principal		2,000	6,000			12,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>12,000</b>	

5 G968A50A u Gual de vehicles, de peces de formigó, doble capa, peça lateral de 57x40x28 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb escòria, elaborat amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Guals	Peces				
2	Avinguda Principal		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,000</b>	

6 G968A50B m Gual de vianants de directriu recta i corba de peces de formigó, doble capa, peça central de 60x40x10 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:1:7 amb pòrtland blanc compost, elaborat amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Longitud (m)				
2	Avinguda Principal		12,000	6,000			72,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>72,000</b>	

7 G968A609 u Gual de vianants de peces de formigó, doble capa, peça lateral de 57x40x28 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb escòria, elaborat amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Guals	Peces				
2	Avinguda Principal		12,000	2,000			24,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>24,000</b>	

8 G968A60B u Gual de directriu recta i corba de peces de formigó, doble capa, peça lateral 60x40x20 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:1:7 amb pòrtland blanc compost, elaborat amb formigonera de 165 l

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Guals	Peces				
2	Avinguda Principal		12,000	2,000			24,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>24,000</b>	

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	02	AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	06	SERRALLERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F991U051	u	Escocell de 4 costats, de planxa d'acer galvanitzat, de diferents mides de 8 mm de gruix, realitzat en taller i muntat i soldat al passamà en obra, ancorat al formigó de la vorera, segons detalls UR.35

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Avinguda Principal		206,000				206,000	C#*D#*E#*F#
3	Passos de vianants mitjana		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
4	Mitjana Avinguda Principal Sud		49,000				49,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>267,000</b>	

2	F9910403	u	Canal metàl·lica d'acer corten conformat, per a conducció d'aigua pluvial al centre de l'avinguda, segons el detall CL.11
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal		62,000				62,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>62,000</b>	

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	02	AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	07	MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FQ210100	u	Paperera tipus Barcelona, model 600, circular de diàmetre 400 mm, de planxa d'acer perforada, estructura de suport tub diàmetre 40 mm, amb base d'ancoratge de platina i fixació mecànica al paviment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Cruïlla Carrer A		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Cruïlla Carrer Torroella		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	Cruïlla Carrer Camí del Suanya		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	Cruïlla Carrer Camí de Rajadell		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>12,000</b>	

2	EQ4552HP	u	Marquesina model G-4, d'acer inoxidable esmerilat qualitat AISI-304 d'1,5 mm de gruix, amb lluna securit de 6mm de gruix tintat en gris amb escut vitrificat al forn, coberta de plantxa de metacrilat de 6mm de gruix colorejat en masa, sistema d'ancoratge i juntes de disseny exclosiu, cargoleria i ferratges d'acer inoxidable, banc d'acer inox i sistema de difusor de llum.i mupi tipus copa
---	----------	---	---

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Cruïlla Carrer A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Cruïlla Carrer Camí del Suanya		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	02	AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	08	JARDINERIA
Títol 5	01	ESPÈCIES VEGETALS I ARBRAT

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

1 PR44C-8VXU u Subministrament de Platanus hispanica (clons meridionals) de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal		311,000				311,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>311,000</b>	

2 PR44D-8W72 u Subministrament de Populus alba Pyramidalis (P. bolleana) de perímetre de 14 a 16 cm, amb l'arrel nua

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal		12,000				12,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>12,000</b>	

3 PR428-8UB2 u Subministrament de Corylus avellana d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,5 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal		881,000				881,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>881,000</b>	

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	02	AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	08	JARDINERIA
Títol 5	02	TREBALLS DE SEMBRA I PLANTACIÓ

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

1 FRZRYZ10 m Barrera guiat d'arrels tipus DeepRoot Europe DR45 o equivalent, en peces de 60 cm d'amplària i 45 cm de fondària, encadellades per encaix vertical, col·locades en rasa ja oberta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Longitud (m)				
2	Avinguda Principal		206,000	4,400			906,400	C#*D##*E##*F#
3	Passos de vianants mitjana		12,000	5,200			62,400	C#*D##*E##*F#
4	Mitjana Avinguda Principal Sud		49,000	4,400			215,600	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **1.184,400**

- 2 PR60-8Y73 u Plantació d'arbre planifoli amb l'arrel nua, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Platanus x hispanica		311,000				311,000	C#*D#*E#*F#
3	Populus alba Pyramidalis		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **323,000**

- 3 PR61-8ZHO u Plantació d'arbrust o arbre de petit format en contenidor de 1.5 a 3 l, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Corylus avellana		881,000				881,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **881,000**

- 4 FR721300 m2 Hidrosembra de gramínies, en dues fases

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Sense manta de coco							
3	Av. Principal		7.906,450				7.906,450	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **7.906,450**

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	02	AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	09	SENYALITZACIÓ
Títol 5	01	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBA21111	m	Pintat sobre paviment de faixa discontinua de 50 cm 0,5/0,5, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	Av. Principal		8,500	22,000			187,000	C#*D#*E#*F#
3			5,500	6,000			33,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **220,000**

- 2 FBA21211 m Pintat sobre paviment de faixa transversal discontinua de 40 cm 0,8/0,4, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	Av. Principal		11,000	5,000			55,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 55,000

3 FBA22511 m Pintat sobre paviment de faixa transversal contínua de 30 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Longitud (m)				
2	Semaforitació cruïlla c/Camí del Suanya		2,000	8,750			17,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17,500

4 FBA22512 m Pintat sobre paviment de faixa transversal discontinua de 10 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Av Principal		3.605,000				3.605,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3.605,000

5 FBA31110 m2 Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Unitats				
2	Cedeix el pas Av. Principal amb c/Torroella		1,440	4,000			5,760	C#*D#*E#*F#
3	Línia parades de bus		3,000	2,000			6,000	C#*D#*E#*F#
4	Text bus		1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
5	Fletxa recte		1,200	1,000			1,200	C#*D#*E#*F#
6	Fletxa gir drete		1,510	1,000			1,510	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,470

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 02 AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 09 SENYALITZACIÓ  
 Títol 5 02 SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBB11111	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	R-1							
3	Rotonda C-25		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Av. Principal amb c/Torroella		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

2 FBB11251 u Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	R-402							
3	Rotonda C-25		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
4	Av. Principal amb c/Torroella		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

3 PBBB-DVJX u Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x60 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal amb c/A		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
3	Av. Principal amb c/Torroella		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
4	Av. Principal amb c/Camí del Suanya		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
5	Av. Principal amb c/Camí de Rajadell		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
6	Av. Principal (tram paral·lel fcc)		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 32,000

4 FBB21501 u Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x90 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	S-19d							
3	Av. Principal amb c/A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
4	Av. Principal amb c/Torroella		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
5	Av. Principal amb c/Camí del Suanya		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
6	S-19e							
7	Av. Principal amb c/A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
8	Av. Principal amb c/Torroella		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
9	Av. Principal amb c/Camí del Suanya		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

5 FBB2X508 u Senyal indicativa de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 190x30 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal amb C-25		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

6 FBB41110 u Cartell gamma compacta d'alumini de 3000x2000 mm, amb decorat a simple cara, vinil tallat i rotulat, RFT, RA1, acabat natural, fixat a suport

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal amb C-25		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
3	Av. Principal amb C/Torroella		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

7 FBBZ1120 m Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2			55,000				55,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>55,000</b>	

8 FBBZ2320 m Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2			5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>5,000</b>	

9 FBBZ1440 m Suport telescòpic d'alumini de Ø168/12x2500+140/11mm, acabat anoditzat plata, inclòs tap, col·locat a terra formigonat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	Cartells 2000x3000 mm		5,000	4,000			20,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>20,000</b>	

10 PBBM-H8B7 m Tub d'alumini extrusionat de 140 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Longitud (m)				
2	Av. Principal amb C-25		3,000	5,000			15,000	C#*D##*E##*F#
3	Av. Principal amb C/Torroella		2,000	5,000			10,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>25,000</b>	

11 PBB1-HB46 u Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 140 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pernscats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal amb C-25		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
3	Av. Principal amb C/Torroella		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,000</b>	

12 GBBVU001 m3 Fonamentació per a plaques i panells de senyalització vertical d'alumini, amb formigó HM-20, inclosa excavació, càrrega i transport a l'abocador del material sobrant i col·locació dels pernscats d'ancoratge roscats (sense el subministre), segons plànols, totalment acabada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats	Volum (m3)				
2	Av. Principal amb C-25		2,000	1,215			2,430	C#*D##*E##*F#
3	Av. Principal amb C/Torroella		2,000	1,215			2,430	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,860</b>	

## AMIDAMENTS

Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC
Títol 5	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Voreres		1.662,500	0,070	0,400		46,550	C#*D##*E##*F#
3	Creuaments calçada		66,000	1,150	0,600		45,540	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>92,090</b>	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P2R3-HIO9	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Voreres		1.662,000	0,300	0,400		199,440	C#*D##*E##*F#
3	Creuaments calçada		66,000	1,150	0,600		45,540	C#*D##*E##*F#
5	Factor de esponjament	P	30,000				73,494	PERORIGEN(G1:G4, C5)
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>318,474</b>	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	P2RA-EU8K	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		T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Voreres		1.662,000	0,300	0,400		199,440	C#*D##*E##*F#
3	Creuaments calçada		66,000	1,150	0,600		45,540	C#*D##*E##*F#
4							0,000	
5	Percentatge "A origen"	P	30,000				73,494	PERORIGEN(G1:G4, C5)
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>318,474</b>	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	F227R00F	m2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada mitj (				
2	Voreres		1.662,000	0,400			664,800	C#*D##*E##*F#
3	Creuaments calçada		66,000	0,600			39,600	C#*D##*E##*F#
4								C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>704,400</b>	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
5	PG2N-EUGK	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	Voreres		1.674,500	2,000			3.349,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

**TOTAL AMIDAMENT** 3.349,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	Creuaments calçada		66,000	2,000			132,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 132,000

- 7 P312-D4Z4 m3 Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases creuaments calçada	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Creuaments		66,000	0,300	0,600		11,880	C#*D#*E#*F#
3	A restar tubs d110	T	Longitud (m)	pi	R^2	Unitats		
4	Creuaments		66,000	3,140	0,003	-2,000	-1,243	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 10,637

- 8 P2255-DPIQ m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases voreres	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Av. Principal		1.662,500	0,300	0,400		199,500	C#*D#*E#*F#
4	A restar tubs d90	T	Longitud (m)	pi	R^2	Unitats		
5	Av. Principal		1.662,500	3,140	0,002	-1,000	-10,441	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 189,059

- 9 P2255-DPGK m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Av. Principal voreres		1.662,000	0,300	0,400		199,440	C#*D#*E#*F#
3	Av. Principal Creuaments calçada		66,000	0,550	0,600		21,780	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 221,220

- 10 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		T	Longitud (m)	Unitats				
2	Av. Principal voreres		1.662,000	1,000			1.662,000	C#*D#*E#*F#
3	Av. Principal Creuaments calçada		66,000	2,000			132,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.794,000

- 11 PDK2-AJYW u Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Sortida QM		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
3	Pas sota calçada		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

12 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		T	Unitats					
2	Sortida QM		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
3	Pas sota calçada		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

13 PDK2-VJYW u Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1c/100 m	T	Unitats					
2	Av. Principal		18,000				18,000	C#*D##*E##*F#
4	Canvis direcció	T	Unitats					
5	Av. Principal/carrer A		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
6	Av. Principal/carrer Torroella		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
7	Av. Principal/carrer Suanya		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 30,000

14 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	1c/100 m	T	Unitats					
2	Av. Principal		18,000				18,000	C#*D##*E##*F#
4	Canvis direcció	T	Unitats					
5	Av. Principal/carrer A		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
6	Av. Principal/carrer Torroella		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
7	Av. Principal/carrer Suanya		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 30,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	02	AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC
Títol 5	02	OBRA MECÀNICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	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 <sup>2</sup> , 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

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	AL1		843,900				843,900	C#*D##*E##*F#
3	AL2		810,200				810,200	C#*D##*E##*F#
4	BL3		375,700				375,700	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2.029,800

2 PG33-E6VA 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 4x10 mm<sup>2</sup>, 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		T	Longitud (m)					
2	BL1		1.405,600				1.405,600	C#*D##*E##*F#
3	BL2		1.143,600				1.143,600	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2.549,200

3 PG3B-E7CV m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm<sup>2</sup>, muntat en malla de connexió a terra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	AL1		843,900				843,900	C#*D##*E##*F#
3	AL2		810,200				810,200	C#*D##*E##*F#
4	BL1		1.405,600				1.405,600	C#*D##*E##*F#
5	BL2		1.143,600				1.143,600	C#*D##*E##*F#
6	BL3		375,700				375,700	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4.579,000

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 02 AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)  
 Capítol (1) 02 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 01 XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC  
 Títol 5 03 PUNTS DE LLUM

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PHN1-VE3R	u	Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 16 LEDs de potència màxima 15W, temperatura 3000K, òptica B3. Protecció IP66, IK08

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal		60,000				60,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 60,000

2 PHN1-VE6R u Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 65W, temperatura 3000K, òptica B2. Protecció IP66, IK08

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal		60,000				60,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 60,000

## AMIDAMENTS

3 PHN1-VE8R u Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 75W, temperatura 3000K, òptica B2. Protecció IP66, IK08

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal		9,000				9,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>9,000</b>	

4 PHN1-VE9R u Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 80W, temperatura 3000K, òptica B11. Protecció IP66, IK08

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal		26,000				26,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>26,000</b>	

5 PHN1-VE2S u Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 105W, temperatura 3000K, òptica B11. Protecció IP66, IK08

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Rotonda Av. Principal amb c. Torroella		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>8,000</b>	

6 Q153BA11 u Bàcul Meridiana d'11 m d'alçada i 4 m de sortint, d'un braç amb base, platina i porta, col·locat sobre dau de formigó, inclosa excavació i fonamentació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal		60,000				60,000	C#*D##*E##*F#
3	Rotonda c. Torroella		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
4	Encreuament amb Camí de Rajadell		9,000				9,000	C#*D##*E##*F#
5	Av. Principal sud		26,000				26,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>103,000</b>	

7 ANTIURI01 u Tractament específic per a protecció contra orins fins a una alçada d'1 m realitzat in situ amb la columna instal·lada, inclou preparació de la superfície a pintar, condicionament superficial del suport i aplicació de la capa antioxidant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal		60,000				60,000	C#*D##*E##*F#
3	Rotonda c. Torroella		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
4	Encreuament amb Camí de Rajadell		9,000				9,000	C#*D##*E##*F#
5	Av. Principal sud		26,000				26,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>103,000</b>	

8 VA101 u Codificació de punt de llum amb enganxina tipus homologada per l'Ajuntament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal		60,000				60,000	C#*D##*E##*F#
3	Rotonda c. Torroella		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

4	Encreuament amb Camí de Rajadell	9,000	9,000	C#*D##*E##*F#
5	Av. Principal sud	26,000	26,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 103,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	02	AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC
Títol 5	04	VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FHM1PN054	u	Presentació i tramitació per a la legalització del projecte actualitzat de la instal·lació elèctrica d'enllumenat públic, segons requeriments i abast de la normativa aplicable

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

2	FHGAUMR4	u	Quadre de comandament i protecció per enllumenat públic, amb caixa seccionadora tipus CGP, CDU o CPM segons normes companyia subministradora, 6 sortides amb contactors, 6 interruptors automàtics magnetotèrmics i 6 interruptors automàtics diferencials rearmables i regulables, mòdul de control i comunicacions CITILUX amb sistema de control de les lluminàries led per línia tipus PLC (CITIDIM en el cas de sistema Arelsa) 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 a la potència màxima admissible i contractable del projecte de legalització, inclou ICP, IGA, relè de sobretensions transitòries i permanents, il·luminació interior i pressa de corrent. Inclou pressa i placa de terra. Amb acabat d'acer inoxidable. Totalment instal·lat i provat per al seu correcte funcionament.
---	----------	---	--

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	02	AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	02	XARXA DE REG
Títol 5	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	D32mm	T	Longitud (m)	Ample (m)	Prof. (m)			
2	Av. Principal		2,642,140	0,200	0,400		211,371	C#*D##*E##*F#
3	Xarxa primària	T	Longitud (m)	Ample (m)	Prof. (m)			
4	Q1		100,000	0,200	0,400		8,000	C#*D##*E##*F#
5	Q2		100,000	0,200	0,400		8,000	C#*D##*E##*F#
6	Q5		100,000	0,200	0,400		8,000	C#*D##*E##*F#
7	Xarxa elèctrica	T	Longitud (m)	Ample (m)	Prof. (m)			
8	Q1		500,000	0,200	0,400		40,000	C#*D##*E##*F#
9	Q2		500,000	0,200	0,400		40,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

10 Q5 500,000 0,200 0,400 40,000 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 355,371

2 P2255-DPIP m3 Rebliment i piconatge de rasa de qualsevol amplària, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	D32mm	T	Longitud (m)	Ample (m)	Prof. (m)			
2	Av. Principal		2.642,140	0,200	0,400		211,371	C#*D#*E#*F#
3	Xarxa primària	T	Longitud (m)	Ample (m)	Prof. (m)			
4	Q1		100,000	0,200	0,400		8,000	C#*D#*E#*F#
5	Q2		100,000	0,200	0,400		8,000	C#*D#*E#*F#
6	Q5		100,000	0,200	0,400		8,000	C#*D#*E#*F#
7	Xarxa elèctrica	T	Longitud (m)	Ample (m)	Prof. (m)			
8	Q1		500,000	0,200	0,400		40,000	C#*D#*E#*F#
9	Q2		500,000	0,200	0,400		40,000	C#*D#*E#*F#
10	Q5		500,000	0,200	0,400		40,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 355,371

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 02 AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)  
 Capítol (1) 02 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 02 XARXA DE REG  
 Títol 5 02 CANALITZACIONS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ  
 1 FFB2YG5U m Tub de polietilè de densitat baixa PE32, marcat amb banda marró o lila per indicar aigua no potable, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, 6 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Av. Principal		2.642,140				2.642,140	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2.642,140

2 FFB2YJ5U m Tub de polietilè de densitat baixa PE32, marcat amb banda marró o lila per indicar aigua no potable, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa primària	T	Longitud (m)					
2	Q1		100,000				100,000	C#*D#*E#*F#
3	Q2		100,000				100,000	C#*D#*E#*F#
4	Q5		100,000				100,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 300,000

3 PG33-E6UR m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm<sup>2</sup>, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió de fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa elèctrica	T	Longitud (m)					
2	Q1		500,000				500,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

3	Q2	500,000	500,000	C#*D##*E##*F#
4	Q5	500,000	500,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.500,000

- 4 PG2N-EUGL 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Av. Principal		2.642,140				2.642,140	C#*D##*E##*F#
3	Xarxa elèctrica	T	Longitud (m)					
4	Q1		500,000				500,000	C#*D##*E##*F#
5	Q2		500,000				500,000	C#*D##*E##*F#
6	Q5		500,000				500,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4.142,140

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa primària	T	Longitud (m)					
2	Q1		100,000				100,000	C#*D##*E##*F#
3	Q2		100,000				100,000	C#*D##*E##*F#
4	Q5		100,000				100,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 300,000

- 6 NDK2-AJYV u Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de 20 cm de grava de pedra granítica o formigonada i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació. Inclou l'excavació amb mitjans mecànics o manuals, i qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bypass sectorail	T	Unitats					
2	Q1		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
3	Q2		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
4	Q5		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
5	Valvules de rentat	T	Unitats					
6	Q1		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
7	Q2		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
8	Q5		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
9	Boques de reg	T	Unitats					
10	Entre c/A i c/Torroella		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
11	Entre c/Torroella i c/Camí del Suanya		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
12	Entre c/Camí Suanya i c/Camí Rajadell		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 25,000

- 7 NDK2YR2Y u Pericó doble per a varis capçals de reg de 120x60x60cm, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10 sobre base drenant de 20 cm de gruix de grava. Inclou l'excavació amb mitjans mecànics o manuals, i qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q1		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Q2		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
4	Q5		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

8 NDK1-JB02 u Bastiment i tapa articulada de fosa dúctil de 60x60 cm de resistència B125, segons norma UNE-EN 124, amb tancament de seguretat amb tap, frontissa amb dispositiu antitancament de bloqueig i relleu antilliscant, per a pericó de serveis, identificada amb "Reg", col·locat amb morter, segons PPT. Inclou qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bypass sectorail	T	Unitats					
2	Q1		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
3	Q2		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
4	Q5		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
5	Valvules de rentat	T	Unitats					
6	Q1		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
7	Q2		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#
8	Q5		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
9	Boques de reg	T	Unitats					
10	Entre c/A i c/Torroella		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
11	Entre c/Torroella i c/Camí del Suanya		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
12	Entre c/Camí Suanya i c/Camí Rajadell		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 25,000

9 NDK1-JB03 u Bastiment i tapes articulades dobles de fosa dúctil de 120x60 cm de resistència B125, amb tancament de seguretat amb tap, frontissa amb dispositiu antitancament de bloqueig i relleu antilliscant, per a pericó de serveis, identificada amb "Reg", col·locat amb morter, segons PPT. Inclou qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q1		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Q2		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
4	Q5		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 02 AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)  
 Capítol (1) 02 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 02 XARXA DE REG  
 Títol 5 03 ELEMENTS DE REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FJ330010	PA	Concertació i contractació d'escomesa d'aigua per a un comptador instal·lat de 3 m3/h, inclòs comptador d'aigua de velocitat, amb turbina axial tipus Woltman o equivalent, amb unions embridades de diàmetre nominal 1 1/2", connectata a una bateria o a un ramal, totalment instal·lat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q1		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

3	Q2	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
4	Q5	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

2 FJ33U520 u Subministrament i instal·lació de programador autònom Samclabox 9V, 4 ev o equivalent

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Q2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Q5		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

3 FJ33U550 u Subministrament i instal·lació d'equip repetidor RF de SAMCLA o equivalent

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Q2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Q5		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

4 ARM0001 u Armari per a capçalera de reg sobre base de formigó, totalment instal·lat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Q2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Q5		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

5 FJSFU559 u By-pass mestre de 2'' DN i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de PVC de racord pla i rosca mascle, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus PGA. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Q2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Q5		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

6 FJSFU229 u By-pass sectorial de reg per degoteig, de 1'' de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per: vàlvula d'esfera manual de PVC tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre d'anelles de 120 mesh, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus PGA, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó

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

## AMIDAMENTS

2	Q1	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
3	Q2	5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
4	Q5	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
5				C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,000

7 PJST-HBID u Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1"1/2" de diàmetre, intal·lada en pericó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q1		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
3	Q2		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
4	Q5		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,000

8 PN83-AMKE u Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1"1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Q2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Q5		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

9 FJS1U050 u Boca de reg soterrada de 45 mm de fosa revestida d'epoxi, model segons Parcs i Jardins de l'Ajuntament de Manresa, amb sortida de rosca, muntada a pericó de registre i connectada a xarxa d'abastament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Entre c/A i c/Torroella		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Entre c/Torroella i c/Camí del Suanya		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Entre c/Camí Suanya i c/Camí Rajadell		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

10 NJS0-9EFE u Anella per a reg d'arbre de 25,3 l/h formada per canonada amb 11 degoters de 2,3 l/h autonetejables i autocompensats integrats, marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 20 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos. Inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PPT

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Platanus x hispanica		311,000				311,000	C#*D#*E#*F#
3	Populus alba Pyramidalis		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 323,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	02	AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	05	XARXA DE TELECOMUNICACIONS
Títol 5	01	OBRA CIVIL

## AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Prof mitj (m)	Ampl mitj (m)			
2			116,000	0,870	0,600		60,552	C#*D##*E##*F#
3			189,000	1,040	0,600		117,936	C#*D##*E##*F#
4			801,000	1,100	0,600		528,660	C#*D##*E##*F#
5			16,000	1,210	0,600		11,616	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 718,764

2	P2241-SR10	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de qualsevol amplària, amb compactació del 95% PM
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)				
2			1.122,000	0,600			673,200	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 673,200

3	P2255-I2L9	m3	Rebliment i piconatge de rasa de qualsevol amplària, amb granulats de material reciclat mixt de 12 a 20 mm, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Prof mitj (m)	Ampl mitj (m)			
2			116,000	0,870	0,600		60,552	C#*D##*E##*F#
3			189,000	1,040	0,600		117,936	C#*D##*E##*F#
4			801,000	1,100	0,600		528,660	C#*D##*E##*F#
5			16,000	1,210	0,600		11,616	C#*D##*E##*F#
6		T	Longitud (m)	Àrea (m2)				
7	A descomptar tubs		116,000	-0,024			-2,784	C#*D##*E##*F#
8			1.004,000	-0,048			-48,192	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 667,788

4	P2R4-HIR7	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 20 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Excavació		718,764				718,764	C#*D##*E##*F#
3	Rebliment		-667,788				-667,788	C#*D##*E##*F#
5	Esponjament	P	20,000				10,195	PERORIGEN(G1:G4,C5)

**TOTAL AMIDAMENT** 61,171

5	P2RA-EU8K	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		T	Volum (m3)					
2	Excavació		718,764				718,764	C#*D##*E##*F#
3	Rebliment		-667,788				-667,788	C#*D##*E##*F#
5	Esponjament	P	20,000				10,195	PERORIGEN(G1:G4,C5)

## AMIDAMENTS

**TOTAL AMIDAMENT** 61,171

- 6 PDG2-6SG9 m Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 125 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		T	Longitud (m)					
2	En calçada							
3	100A-A		37,000				37,000	C#*D##*E##*F#
4	74T-B		79,000				79,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 116,000

- 7 PDG2-6SGB m Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 40x40 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		T	Longitud (m)					
2	En vorera						0,000	
3	4+0+0 V Pericó existent-67T		19,000				19,000	C#*D##*E##*F#
4	4+0+0 V 97T-98T		105,000				105,000	C#*D##*E##*F#
5	4+0+0 V 96T-97T		106,000				106,000	C#*D##*E##*F#
6	4+0+0 V 95T-96T		104,000				104,000	C#*D##*E##*F#
7	4+0+0 V 93T-94T		109,000				109,000	C#*D##*E##*F#
8	4+0+0 V 86T-94T		95,000				95,000	C#*D##*E##*F#
9	4+0+0 V 85T-95 T		95,000				95,000	C#*D##*E##*F#
10	4+0+0 V 78T-79T		104,000				104,000	C#*D##*E##*F#
11	4+0+0 V 75T-80T		135,000				135,000	C#*D##*E##*F#
12	4+0+0 V 78T-A		28,000				28,000	C#*D##*E##*F#
13	En calçada						0,000	
14	93T-96T		34,000				34,000	C#*D##*E##*F#
15	107A-118 A		35,000				35,000	C#*D##*E##*F#
16	79T-80T		35,000				35,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.004,000

- 8 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 (m)					
2	2T		1.358,000				1.358,000	C#*D##*E##*F#
3	4T		1.609,000				1.609,000	C#*D##*E##*F#
4	6T		265,000				265,000	C#*D##*E##*F#
5	8T		7,000				7,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3.239,000

- 9 PDK31650 u Subministrament i instal·lació de pericó de 70x140x85 cm de dimensions interiors, amb mòduls de plàstic d'alta resistència homologats amb solera de formigó de 10 cm de gruix, inclòs marc i tapes de fundició dúctil, excavació de pou i transport de terres a abocador autoritzat, perfil·leria i altres segons plànols, totalment acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	97T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

3	96T	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
4	78T	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
5	93T	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
6	85T	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
7	86T	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
8	79T	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
9	80T	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
10	75T	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 9,000

10 PDK31610 u Subministrament i instal·lació o construcció en el seu cas, de pericó de 70x70x85 cm de dimensions interiors, amb mòduls de plàstic d'alta resistència homologats amb solera de formigó de 10 cm de gruix, inclòs marc i tapa de fundició dúctil, excavació de pou i transport de terres a abocador autoritzat, totalment acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	94T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	95T		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
4	107A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
5	108A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
6	109A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
7	110A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
8	111A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
9	112A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
10	102A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
11	117A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
12	118A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
13	119A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
14	120A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
15	100A		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 14,000

11 PDK31510 u Instal·lació d'obturador estanc per a tub de 125 mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	75T		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
3	78T		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
4	79T		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
5	80T		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
6	85T		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
7	86T		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
8	93T		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
9	94T		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
10	95T		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
11	96T		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
12	97T		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
13	98T		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
14	100A		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
15	107A		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
16	108A		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
17	109A		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
18	110A		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
19	111A		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
20	112A		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
21	117A		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

22	118A	8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
23	119A	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
24	120A	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 114,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	02	AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	08	SEMAFORITZACIÓ
Títol 5	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)	Profunditat (m)			
2	Cruïlla amb Camí del Suanya		43,500	0,400	1,000		17,400	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 17,400

2	P2R3-HIO9	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Àrea (m2)				
2	Tubs PE		43,500	0,076			3,306	C#*D#*E#*F#
4	Factor d'esponjament	P	30,000				0,992	PERORIGEN(G1:G3,C4)

**TOTAL AMIDAMENT** 4,298

3	P2RA-EU8K	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		T	Longitud (m)	Àrea (m2)				
2	Tubs PE		43,500	0,076			3,306	C#*D#*E#*F#
4	Factor d'esponjament	P	30,000				0,992	PERORIGEN(G1:G3,C4)

**TOTAL AMIDAMENT** 4,298

4	F227R00F	m2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)				
2	Cruïlla c/Torroella amb c/Lemmerz		43,500	0,400			17,400	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 17,400

5	P2255-DPGK	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM
---	------------	----	--

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

## AMIDAMENTS

		T	Longitud (m)	Amplada (m)	Profunditat (m)		
1			43,500	0,400	1,000	17,400	C#*D#*E#*F#
2	Cruïlla c/Torroella amb c/Lemmerz						
3		T	Longitud (m)	Àrea (m2)			
4	Tubs PE		43,500	-0,076		-3,306	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 14,094

- 6 PDK2-AJZ0 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 calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

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

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

- 7 PDKY-HP20 u Col·locació de bastiment i tapa per a pericons de serveis de costat <= 80 cm

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

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

- 8 PDG2-6SFR m Canalització amb dos 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		T	Longitud (m)					
2	Canalització PE 110mm		45,000				45,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 45,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	02	AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	08	SEMAFORITZACIÓ
Títol 5	02	OBRA MECÀNICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	REG0001	u	Subministrament i instal·lació de regulador model MF-4/CPU3000, de SICE o equivalent amb funcionament autònom, sincronitzable i centralitzable amb armari doble model Manresa color gris plata i amb suport per un màxim de 12 grups semafòrics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Av. Principal amb Camí del Suanya		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

- 2 SEM001 u Semàfor de 3 focus de 200 mm de diàmetre per a vehicles, òptica de leds, alimentació a 220 V. Mod. 13/200 leds, fixat a suport

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

## AMIDAMENTS

1		T	Unitats					
2	Av. Principal amb Camí del Suanya		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,000</b>	
3	SEM003	u	Semàfor de 2 focus de 200 mm de costat per a vianants, òptica de leds, alimentació a 220 V, mod. 12/200 PPC leds, fixat a suport					
1		T	Unitats					
2	Av. Principal amb Camí del Suanya		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	
4	SEM004	u	Semàfor d'invidents sistema ONCE, instal·lat					
1		T	Unitats					
2	Av. Principal amb Camí del Suanya		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	
5	SEM006	u	Bàcul galvanitzat de 6 m d'alçada i 4,5 m de sortint, inclòs pern d'ancoratge, fonament de formigó HM-20 amb dosificació de 250 kg/m3 de ciment, mitjançant un dau de 90 cm de costat i 1 m de profunditat, i excavació					
1		T	Unitats					
2	Av. Principal amb Camí del Suanya		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	
6	SEM007	u	Columna d'acer galvanitzat de 2400 mm d'alçada, empotrada sense pern, inclou fonament de formigó, amb dosificació de 250 kg/m3, mitjançant un dau de 40 cm de costat i 60 cm de profunditat, rebent peça especial d'ancoratge, inclòs excavació i colze de connexió amb tubular					
1		T	Unitats					
2	Av. Principal amb Camí del Suanya		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	
7	FG319137	m	Subministrament i instal·lació de cable de connexió a semàfors tipus mànega, sense armadura, designació segons 21123:RV 0,6/1KV 4x2,5mm2, totalment instal·lat i en funcionament					
1		T	Longitud (m)					
2			81,000				81,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>81,000</b>	
8	FG319135	m	Subministrament i instal·lació de cable heptafilat amb aïllament de plàstic de 1x16 mm2, totalment instal·lat i en funcionament					
1		T	Longitud (m)					
2			22,000				22,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT

9 ESC0001 PA Escamesa elèctrica per a subministrament del regulador

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

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 02 AVINGUDA POLÍGON (ÀMBIT AU1.2)  
 Capítol (1) 03 ALTRES PARTIDES

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

1 PXPA-GR02 PA Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de construcció i demolició corresponent a l'àmbit AU1.2

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

TOTAL AMIDAMENT

2 PXPA-SS02 PA Partida alçada d'abonament íntegre per a la Seguretat i salut a l'obra corresponent a l'àmbit AU1.2

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

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 03 ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 01 ENDERROCS

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

1 G219U202 m2 Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Gruix (cm)				
2	Sortida C-25		4.241,330	15,000			63.619,950	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

2 F2194XA3 m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb martell picador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Cruïlla actual		753,820				753,820	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 753,820

3 F2194XA6 m Desmuntatge i transport a un abocador controlat de la tanca bionda

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Bionda sortida C-25		378,000				378,000	C#*D#*E#*F#
3			298,000				298,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 676,000

4 F2194XA7 u Desmuntatge i transport al magatzem municipal de la senyalització vertical

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Previsió		85,000				85,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 85,000

5 F2194XA8 m Enderroc de col·lector provisional, amb mitjans mecànics inclou el transport i canon a un abocador controlat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Col·lector provisional		150,000				150,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 150,000

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 03 ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 02 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2211020	m2	Neteja i esbrossada del terreny, amb mitjans mecànics i càrrega

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Superfície (m2)					
2	Àmbit AU2		30.644,000				30.644,000	C#*D#*E#*F#
3	Ampliació àmbit AU2		12.338,430				12.338,430	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 42.982,430

2 P2214-AYN0 m3 Excavació per a rebaixa en tot tipus de terreny, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Perfils segons plànol U8		38.526,390				38.526,390	C#*D#*E#*F#
3	Ampliació àmbit AU2		15.512,180				15.512,180	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 54.038,570

3 P241-FIPQ m3 Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km

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

## AMIDAMENTS

1	T	Volum (m3)					
2	Perfils segons plànol U8	47.660,970	1,300			61.959,261	C#*D##*E##*F#
3	Ampliació àmbit AU2	19.190,100	1,300			24.947,130	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 86.906,391

4 P2252-549I m3 Estesa i piconatge de sòl tolerable de l'obra, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, inclosa humectació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T	Volum (m3)						
2	Perfils segons plànol U8		47.660,970				47.660,970	C#*D##*E##*F#
3	Ampliació àmbit AU2		19.190,100				19.190,100	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 66.851,070

5 P2252-K49K m3 Estesa i piconatge de sòl seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, inclosa humectació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T	Àrea (m2)		Gruix (m)				
2	Previsió		2.200,000	0,200			440,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 440,000

6 P221B-EL77 m3 Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T	Longitud (m)		Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Rases en vorera		403,000	0,600	0,400		96,720	C#*D##*E##*F#
3	Rases en calçada		20,000	1,000	1,000		20,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 116,720

7 P2255-DPIP m3 Rebliment i piconatge de rasa de qualsevol amplària, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T	Longitud (m)		Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Rases en vorera		403,000	0,600	0,400		96,720	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 96,720

8 G22820RT m3 Rebliment i piconatge de flonjalls amb palet de riu de diàmetre 40-60mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T	Volum (m3)						
2	Previsió		166,750				166,750	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 166,750

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	03	ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	03	XARXA DE SANEJAMENT

## AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FD75RAK5	m	Claveguera de tub de formigó armat tipus ASTM C-76M de 1500 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 25 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior, amb junt elàstic de campana

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Connexió a pou b38		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

2	FD75T3A1	u	Arqueta incorporada al tub armat de 150 cm de diàmetre, amb junta elàstomera, totalment executada
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Connexió a pou b38		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

3	FDDZ3174	u	Bastiment i tapa per a pou de registre de fosa grisa, de Norinco o equivalent, de D=70 cm i 165 kg de pes, col·locat amb morter
---	----------	---	---

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

4	FDD155RT	m	Pou prefabricat ICA de D 80 cm./100/120 col·locat amb camió grua, inclou l'armadura i la base de formigó per l'assentament del pou
---	----------	---	--

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	03	ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)
Capítol (1)	01	OBRA CIVIL
Títol 3	04	CANAL DE DRENATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G3J2282	m2	Llera amb gabions flexible, paral·lelepède construïts en malla de triple torsió i reblerts amb pedra calcària de 10 a 30 cm, col·locats manualment i amb pala carregadora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Previsió		150,000				150,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 150,000

2	G3J22811	m3	Mur de gabions, paral·lelepèdes construïts en malla de triple torsió i reblerts amb pedra calcària de 10 a 30 cm, col·locats manualment la cara vista i la resta amb pala carregadora
---	----------	----	---

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

## AMIDAMENTS

1		T	Àrea (m2)	Alçada (m)				
2	Laterals		1.934,200	0,500			967,100	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>967,100</b>	
3	G3J22813	u	Escullera, en formació de canal amb blocs de pedra calcària de 800 a 1200 kg de pes, col·locats amb mitjans mecànics					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Previsió		50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
3	Salts		16,000	8,000			128,000	C#*D#*E#*F#
4	Laterals		300,000	1,000			300,000	C#*D#*E#*F#
5			400,000	1,000			400,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>878,000</b>	
4	FR4K3510	u	Subministrament boga de fulla ampla (Typha latifolia) d'alçada 1.2 a 1.5 m, en contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Plantació canya		1.379,900				1.379,900	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1.379,900</b>	
5	FR661311	u	Plantació d'arbust d'alçada 1.2 a 2 m, amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 25 %					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Plantació canya		1.379,900				1.379,900	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1.379,900</b>	

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 03 ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 05 VIALITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F931201F	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada (m)	Gruix (m)			
2	Aparcament		100,000	40,000	0,200		800,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>800,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 03 ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 06 SERRALLERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F9910404	m	Tub galvanitzat D=200mm g=3mm per a protecció de vehicles, inclou el dau de formigó d'ancoratge, segons detall UR.14					

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Aparcament		86,800	2,000			173,600	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>173,600</b>	

2 GB2A1001 m Perfil longitudinal flexible d'acer galvanitzat de secció de doble ona amb característiques AASHO, per a barreres de seguretat, col·locat sobre suport

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Previsió		30,000				30,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>30,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 03 ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 07 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQ14-5Z63	u	Banc de formigó tipus Sòcrates polit i hidrofugat de 2,40 m de llargària i 0,60 m d'amplària, sense respall, col·locat amb fixacions mecàniques, inclòs tractament antigraffiti aplicat a la superfície

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Rotonda Rajadell		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,000</b>	

2 F630100 u Subministrament i col·locació de font model Atlàntida de Santa & Cole o equivalent. Inclou la reixa i la connexió a la xarxa de desguàs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Aparcament		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 03 ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 08 JARDINERIA  
 Títol 5 01 SÒLS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FR281101	m2	Fresatge fins a una fondària de 0,2 m, anivellament i repassada de terreny fluix per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 45 %

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Àmbit AU2		30.644,000				30.644,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

**TOTAL AMIDAMENT** 30.644,000

2 FR3P1113 m3 Terra vegetal de la pròpia obra, per a anivellament amb mitjans mecànics sobre pneumàtics amb accessori anivellador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Gruix (m)				
2	Àmbit AU2		30.644,000	0,200			6.128,800	C#*D#*E#*F#
3	Aparcament		-3.777,460	0,100			-377,746	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 5.751,054

3 FR3P1313 m3 Aportació i incorporació de terra de bosc amb incorporació del 20% de sorra rentada de riu, per a jardineria vegetal adobada i garbellada, a granel, per a anivellament amb minicarregadora sobre pneumàtics i amb accessori anivellador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Gruix (m)				
2	Aparcament		3.777,460	0,100			377,746	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 377,746

4 FR23110F m2 Regulador de l'erosió i la sedimentació de talussos a base de manta de coco d'un pes mínim de 400g/m2 i de degradació a llarg termini, amb dues malles de fil biodegradable, encorada amb grapes d'acer

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Zona verda		14.600,000				14.600,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 14.600,000

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 03 ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 08 JARDINERIA  
 Títol 5 02 ESPÈCIES VEGETALS I ARBRAT

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

1 PR411-8TE1 u Subministrament d'Acer platanoides de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer A		48,000				48,000	C#*D#*E#*F#
3	Aparcament		33,000				33,000	C#*D#*E#*F#
4	Entorn rotonda Rajadell		24,000				24,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 105,000

2 PR44C-8VXU u Subministrament de Platanus hispanica (clons meridionals) de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Zona verda		33,000				33,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 33,000

## AMIDAMENTS

3 GR4U1303 m2 Subministrament i plantació de barreja de ray-grass anglès (*Lolium perenne*), poa de prat (*Poa pratensis*), festuca (*Festuca rubra*) i agrostis blanca (*Agrostis estolonifera*), de qualitat normal, inclòs primer reg

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)	Densitat (kg/m				
2	Entre Av. Principal i aparcament		420,250	0,200			84,050	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **84,050**

4 GRAU1304 m2 Subministrament de càdec (*juniperus oxycedrus*) en contenidor de 3 litres, d'alçada 20/40 amb port proporcionat, sense malalties i plantades a una densitat de 0,4 u/m2, inclòs transport amb camió fins a l'obra i garantia d'un any

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Dins de l'àmbit		12.330,000				12.330,000	C#*D##*E##*F#
3	Fora de l'àmbit		17.355,000				17.355,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **29.685,000**

5 GRAU1305 m2 Subministrament de savina (*juniperus sabina*) en contenidor de 10 litres i alçada 30/40 amb port proporcionat, sense malalties i plantades a una densitat de 0,6 u/m2, inclòs transport amb camió fins a l'obra i garantia d'un any

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Dins de l'àmbit		12.330,000				12.330,000	C#*D##*E##*F#
3	Fora de l'àmbit		17.355,000				17.355,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **29.685,000**

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 03 ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)  
 Capítol (1) 01 OBRA CIVIL  
 Títol 3 08 JARDINERIA  
 Títol 5 03 TREBALLS DE SEMBRA I PLANTACIÓ

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

1 FR721300 m2 Hidrosembra de gramínies, en dues fases

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Àrea (m2)					
2	Gramínies amb manta de coco		11.634,000				11.634,000	C#*D##*E##*F#
3	Gramínies		6.999,000				6.999,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **18.633,000**

2 PR60-8Y73 u Plantació d'arbre planifoli amb l'arrel nua, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçada (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Acer platanoides		105,000				105,000	C#*D##*E##*F#
3	Platanus x hispanica		33,000				33,000	C#*D##*E##*F#

## AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 138,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	03	ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC
Títol 5	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Carrer A		352,850	0,700	0,400		98,798	C#*D##*E##*F#
3	Aparcament		82,150	0,700	0,400		23,002	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 121,800

2	P2R3-HIO9	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Carrer A		352,850	0,300	0,400		42,342	C#*D##*E##*F#
3	Aparcament		82,150	0,300	0,400		9,858	C#*D##*E##*F#
5	Factor de esponjament	P	30,000				15,660	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT 67,860

3	P2RA-EU8K	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		T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Carrer A		352,850	0,300	0,400		42,342	C#*D##*E##*F#
3	Aparcament		82,150	0,300	0,400		9,858	C#*D##*E##*F#
4							0,000	
5	Percentatge "A origen"	P	30,000				15,660	PERORIGEN(G1:G4, C5)

TOTAL AMIDAMENT 67,860

4	F227R00F	m2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Amplada mitj (				
2	Carrer A		352,850	0,400			141,140	C#*D##*E##*F#
3	Aparcament		82,150	0,400			32,860	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 174,000

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

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)	Unitats				
2	Carrer A		352,850	2,000			705,700	C#*D##*E##*F#
3	Aparcament		82,150	2,000			164,300	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 870,000

6 P2255-DPIQ m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rases voreres	T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Carrer A		352,850	0,300	0,400		42,342	C#*D##*E##*F#
3	Aparcament		82,150	0,300	0,400		9,858	C#*D##*E##*F#
5	A restar tubs d90	T	Longitud (m)	pi	R^2	Unitats		
6	Carrer A		352,850	3,140	0,002	-1,000	-2,216	C#*D##*E##*F#
7	Aparcament		82,150	3,140	0,002	-1,000	-0,516	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 49,468

7 P2255-DPGK m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable 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		T	Longitud (m)	Prof mitjana (	Amplada mitj (			
2	Carrer A		352,850	0,300	0,400		42,342	C#*D##*E##*F#
3	Aparcament		82,150	0,300	0,400		9,858	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 52,200

8 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		T	Longitud (m)					
2	Carrer A		352,850				352,850	C#*D##*E##*F#
3	Aparcament		82,150				82,150	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 435,000

9 PDK2-VJYW u Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1c/100 m	T	Unitats					
2	Carrer A		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
3	Aparcament		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
5	Canvis direcció	T	Unitats					
6	Carrer A		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
7	Aparcament		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 9,000

10 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

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1c/100 m	T	Unitats					
2	Carrer A		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
3	Aparcament		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
4							0,000	
5	Canvis direcció	T	Unitats					
6	Carrer A		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
7	Aparcament		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 9,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	03	ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC
Títol 5	02	OBRA MECÀNICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	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 <sup>2</sup> , 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		T	Longitud (m)					
2	AL2. Aparcament		139,600				139,600	C#*D##*E##*F#
3	AL3. Carrer A		566,000				566,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 705,600

2	PG3B-E7CV	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm <sup>2</sup> , muntat en malla de connexió a terra
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Aparcament		139,600				139,600	C#*D##*E##*F#
3	Carrer A		566,000				566,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 705,600

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	03	ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC
Títol 5	03	PUNTS DE LLUM

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PHN1-VE2R	u	Subministrament i col·locació de lluminària tipus ANT DRA-41 de ROS o equivalent, amb 16 LEDs de potència màxima 30W, temperatura 3000K, òptica B6. Protecció IP66, IK09

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Carrer A		13,000				13,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 13,000

## AMIDAMENTS

2 PHN1-VE1S u Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 100W, temperatura 3000K, òptica B2. Protecció IP66, IK08

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Aparcament		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	

3 PHN1-VE2S u Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 105W, temperatura 3000K, òptica B11. Protecció IP66, IK08

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Aparcament		7,000				7,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>7,000</b>	

4 PHM2-VA1A u Columna Tarraco sèrie CRA/ET-10100 de ROS o equivalent, formada per cos de tub d'acer en un sol tram de 10 m d'alçària, galvanitzat per immersió en bany de zinc calent, de 168 mm de diàmetre, porta de registre per a equips de derivació i protecció, reforçada interiorment, i placa base amb anella de protecció, col·locada sobre dau de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Aparcament		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	

5 ANTIURI01 u Tractament específic per a protecció contra orins fins a una alçada d'1 m realitzat in situ amb la columna instal·lada, inclou preparació de la superfície a pintar, condicionament superficial del suport i aplicació de la capa antioxidant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Aparcament		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	

6 VA101 u Codificació de punt de llum amb enganxina tipus homologada per l'Ajuntament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Aparcament		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 03 ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)  
 Capítol (1) 02 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 01 XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC  
 Títol 5 04 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FHM1PN054	u	Presentació i tramitació per a la legalització del projecte actualitzat de la instal·lació elèctrica d'enllumenat públic, segons requeriments i abast de la normativa aplicable

## AMIDAMENTS

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	03	ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	02	XARXA DE REG
Títol 5	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa elèctrica	T	Longitud (m)	Ample (m)	Prof. (m)			
2	Q7		500,000	0,200	0,400		40,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		500,000	0,200	0,400		40,000	C#*D##*E##*F#
4		T	Longitud (m)	Ample (m)	Prof. (m)			
5	Zona verda		1.935,206	0,200	0,400		154,816	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 234,816

2	P2255-DPIP	m3	Rebliment i piconatge de rasa de qualsevol amplària, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa elèctrica	T	Longitud (m)	Ample (m)	Prof. (m)			
2	Q7		500,000	0,200	0,400		40,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		500,000	0,200	0,400		40,000	C#*D##*E##*F#
4		T	Longitud (m)	Ample (m)	Prof. (m)			
5	Zona verda		1.935,206	0,200	0,400		154,816	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 234,816

Obra	01	PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU
Capítol	03	ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)
Capítol (1)	02	INSTAL·LACIONS
Títol 3	02	XARXA DE REG
Títol 5	02	CANALITZACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FFB2YL5U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32, marcat amb banda marró o lila per indicar aigua no potable, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Zona verda		1.935,206				1.935,206	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.935,206

2	PG33-E6UR	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub
---	-----------	---	--

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa elèctrica	T	Longitud (m)					
2	Q7		500,000				500,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		500,000				500,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.000,000

- 3 PG2N-EUGL 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa elèctrica	T	Longitud (m)					
2	Q7		500,000				500,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		500,000				500,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.000,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud (m)					
2	Zona verda		1.935,206				1.935,206	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.935,206

- 5 NDK2-AJYV u Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de 20 cm de grava de pedra granítica o formigonada i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació. Inclou l'excavació amb mitjans mecànics o manuals, i qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q7		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 7,000

- 6 NDK2YR2Y u Pericó doble per a varis capçals de reg de 120x60x60cm, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10 sobre base drenant de 20 cm de gruix de grava. Inclou l'excavació amb mitjans mecànics o manuals, i qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q7		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

- 7 NDK1-JB02 u Bastiment i tapa articulada de fosa dúctil de 60x60 cm de resistència B125, segons norma UNE-EN 124, amb tancament de seguretat amb tap, frontissa amb dispositiu antitancament de bloqueig i relleu antilliscant, per a pericó de serveis, identificada amb "Reg", col·locat amb morter, segons PPT. Inclou qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q7		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 7,000

8 NDK1-JB03 u Bastiment i tapes articulades dobles de fosa dúctil de 120x60 cm de resistència B125, amb tancament de seguretat amb tap, frontissa amb dispositiu antitancament de bloqueig i relleu antilliscant, per a pericó de serveis, identificada amb "Reg", col·locat amb morter, segons PPT. Inclou qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q7		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 03 ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)  
 Capítol (1) 02 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 02 XARXA DE REG  
 Títol 5 03 ELEMENTS DE REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FJ330010	PA	Concertació i contractació d'escomesa d'aigua per a un comptador instal·lat de 3 m3/h, inclòs comptador d'aigua de velocitat, amb turbina axial tipus Woltman o equivalent, amb unions embridades de diàmetre nominal 1 1/2", connectada a una bateria o a un ramal, totalment instal·lat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q7		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

2 FJ33U520 u Subministrament i instal·lació de programador autònom Samclabox 9V, 4 ev o equivalent

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q7		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

3 FJ33U540 u Subministrament i instal·lació d'equip concentrador col·locat en armari amb router 4G o equivalent

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

4 FJ33U550 u Subministrament i instal·lació d'equip repetidor RF de SAMCLA o equivalent

## AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q7		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

5 ARM0001 u Armari per a capçalera de reg sobre base de formigó, totalment instal·lat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q7		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

6 FJSFU559 u By-pass mestre de 2" DN i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de PVC de racord pla i rosca mascle, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus PGA. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q7		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

7 FJSFU229 u By-pass sectorial de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per: vàlvula d'esfera manual de PVC tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre d'anelles de 120 mesh, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus PGA, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q7		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		5,000				5,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 7,000

8 PN83-AMKE u Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1"1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Q7		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Q8		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

9 FJS2A010 u Aspersion per a instal·lacions de reg per a un abast de 6,7 m a 2,5 bar, instal·lat amb tovera

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

## AMIDAMENTS

2	Q7	11,000	11,000	C#*D#*E#*F#
3	Q8	35,000	35,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 46,000

10 NJS0-9EFE u Anella per a reg d'arbre de 25,3 l/h formada per canonada amb 11 degoters de 2,3 l/h autonetejables i autocompensats integrats, marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 20 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos. Inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PPT

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Unitats					
2	Acer platanoides		105,000				105,000	C#*D#*E#*F#
3	Platanus x hispanica		33,000				33,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 138,000

Obra 01 PRESSUPOST PP PLANA DEL PONT NOU  
 Capítol 03 ZONA VERDA (ÀMBIT AU2)  
 Capítol (1) 03 ALTRES PARTIDES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PXPA-GR03	PA	Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de construcció i demolició corresponent a l'àmbit AU2

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

2 PXPA-SS03 PA Partida alçada d'abonament íntegre per a la Seguretat i salut a l'obra corresponent a l'àmbit AU2

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

## 2. ESTADÍSTICA DE PARTIDES



**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 1

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	%ACUM
1 PGK0-HAYB	m	Línia elèctrica trifàsica de tensió mitja (MT) de composició 3x1x240 mm2, constituïda per cables unipolars de designació UNE RHZ1 18/30 kV de 240 mm2 de secció, amb conductor d'alumini, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), pantalla metàl·lica de fils de coure de 16 mm2 de secció i coberta exterior de poliolefina termoplàstica (Z1), soterrada	39,48	16.788,000	662.790,24	5,24	5,24
2 P9H5-E8AD	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat calcari, estesa i compactada	53,01	10.945,828	580.238,34	4,59	9,83
3 P2214-AYNO	m3	Excavació per a rebaix en tot tipus de terreny, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	3,20	176.840,440	565.889,41	4,47	14,30
4 P2252-549I	m3	Estesa i piconatge de sòl tolerable de l'obra, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, inclosa humectació	3,29	148.164,546	487.461,36	3,85	18,16
5 G22820RT	m3	Rebliment i piconatge de flonjalls amb palet de riu de diàmetre 40-60mm	34,13	14.025,106	478.676,87	3,78	21,94
6 F9G22438	m3	Paviment de formigó HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris, encofrat a dues cares	139,28	3.156,500	439.637,32	3,48	25,42
7 PGK0-HAYC	m	Línia elèctrica trifàsica de tensió mitja (MT) de composició 3x1x400 mm2, constituïda per cables unipolars de designació UNE RHZ1 18/30 kV de 400 mm2 de secció, amb conductor d'alumini, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), pantalla metàl·lica de fils de coure de 16 mm2 de secció i coberta exterior de poliolefina termoplàstica (Z1), soterrada	50,80	8.344,000	423.875,20	3,35	28,77
8 F4L10120	m2	Paviment de peça de formigó tipus Terana Green o equivalent de 20,8x11,8 cm, 7 cm de gruix, col·locat a l'estesa amb sorra, de 3 a 5 cm de gruix màxim. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i terra vegetal amb successius escombrats. Inclou la sembra de la juntes.	44,04	9.235,740	406.741,99	3,22	31,99

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 2

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	%ACUM
9 P9H5-E8BF	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	56,22	5.570,634	313.181,04	2,48	34,46
10 FGJ2SB01	u	Subministrament i muntatge d'estació transformadora, inclou:  -Edifici prefabricat de formigó per a centre de transformació i/o maniobra en superfície, tipus Ormazabal o equivalent, inclòs l'execució de la plataforma de recolzament, vorera perimetral de formigó d'un metre d'amplada, la xarxa de terres interiors i exteriors, els ponts de mitja tensió, l'enllumenat d'emergència i els equips auxiliars de seguretat de protecció i senyalització reglamentari, totalment acabat, inclòs els certificats d'assentament corresponents, d'acord amb el plec de prescripcions de la companyia titular -Transformador trifàsic reductor de tensió (MT/BT) construït d'acord amb UNE-EN 60076 i UNE 21428, dielèctric oli d'acord amb UNE 21320, de 630 kVA de potència d'acord amb el plec de prescripcions de la companyia titular -Cel·les d'entrada i sortida de MT, cel·les de tall i aïllament íntegre en SF6 de línia de mitja tensió, quadre de baixa tensió per a 8 sortides de línies (Q-4 sort+4 ampliació), enllumenat interior i altres elements i mecanismes auxiliars.  Totalment muntat i instal·lat segons normativa de companyia.	74.165,98	4,000	296.663,92	2,35	36,81
11 P230-DAXI	m2	Apuntament i estrebada a cel obert, de qualsevol alçària, amb puntals metàl·lics i fusta	11,52	25.602,640	294.942,41	2,33	39,14
12 FR281101	m2	Fresatge fins a una fondària de 0,2 m, anivellament i repassada de terreny fluix per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 45 %	3,46	84.127,000	291.079,42	2,30	41,44

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 3

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	%ACUM
13 G9311111	m3	Base tot-u artificial col·locat, en tongades de 25 cm. de gruix com a màxim, amb motonivelladora i piconatge del material al 98% PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació.	19,46	13.001,046	253.000,36	2,00	43,44
14 P241-FIPQ	m3	Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km	1,26	174.711,896	220.136,99	1,74	45,18
15 F96516E9	m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió U (R-6 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	24,36	8.423,000	205.184,28	1,62	46,81
16 P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	8,24	23.676,221	195.092,06	1,54	48,35
17 P2252-K49K	m3	Estesa i piconatge de sòl seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95% PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, inclosa humectació	13,09	14.179,425	185.608,67	1,47	49,82
18 FD75RAK5	m	Claveguera de tub de formigó armat tipus ASTM C-76M de 1500 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 25 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior, amb junt elàstic de campana	282,97	634,800	179.629,36	1,42	51,24
19 PG2N-EUGN	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	5,33	33.419,000	178.123,27	1,41	52,64
20 P2255-I2L9	m3	Rebliment i piconatge de rasa de qualsevol amplària, amb granulats de material reciclat mixt de 12 a 20 mm, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant	7,75	22.267,847	172.575,81	1,36	54,01

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 4

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	%ACUM
21 Q153BA11	u	Bàcul Meridiana d'11 m d'alçada i 4 m de sortint, d'un braç amb base, platina i porta, col·locat sobre dau de formigó, inclosa excavació i fonamentació	1.344,61	111,000	149.251,71	1,18	55,19
22 P2R4-HIR7	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 20 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	5,98	24.895,560	148.875,45	1,18	56,37
23 P2RA-EU8K	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)	5,02	28.334,334	142.238,36	1,12	57,49
24 G9211222	m3	Sota base tot-u artificial col·locat, en tongades de 25 cm. de gruix, amb motonivelladora i piconatge del material al 97% PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació.	18,72	7.552,440	141.381,68	1,12	58,61
25 FD75T3K5	m	Claveguera de tub de formigó armat tipus ASTM C-76M de 200 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter de ciment 1:6, solera de formigó de 25 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior, amb junt elàstic de campana	445,10	315,800	140.562,58	1,11	59,72
26 FXPA-SS01	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per a la Seguretat i salut a l'obra corresponent a l'àmbit AU1.1	130.177,60	1,000	130.177,60	1,03	60,75
27 FR3P1113	m3	Terra vegetal de la pròpia obra, per a anivellament amb mitjans mecànics sobre pneumàtics amb accessori anivellador	7,68	16.447,654	126.317,98	1,00	61,75
28 G3J22811	m3	Mur de gabions, paral·lelepípedes construïts en malla de triple torsió i reblerts amb pedra calcària de 10 a 30 cm, col·locats manualment la cara vista i la resta amb pala carregadora	130,57	967,100	126.274,25	1,00	62,75
29 P221B-EL8J	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	8,90	14.115,068	125.624,11	0,99	63,74
30 F227R00F	m2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM	1,08	113.868,491	122.977,97	0,97	64,71

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 5

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
31 FD759A75	m	Claveguera de tub de formigó en massa tipus ASTM C-14M de 400 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 10 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior amb junt elàstic de campana	54,31	2.222,070	120.680,62	0,95 65,67
32 G252U004	m	Perforació dirigida en terres, incloent perforació pilot, eixamplament, subministrament i col·locació de canonada de PE100 i pressió PN10 de dn160mm, treballs de manipulació i soldadura, estudi de topografia, georadar (contemplant uns 10m de marge a ambdós costats de la perforació), lectura i interpretació del terreny i serveis.	194,34	600,000	116.604,00	0,92 66,59
33 FRZRYZ10	m	Barrera guiat d'arrels tipus DeepRoot Europe DR45 o equivalent, en peces de 60 cm d'amplària i 45 cm de fondària, encadellades per encaix vertical, col·locades en rasa ja oberta	32,20	3.582,400	115.353,28	0,91 67,50
34 P912-DYX9	m3	Estabilització d'esplanada 'in situ' amb calç o ciment, tipus S-EST1, amb terres de la pròpia excavació, executada amb equips independents per a les operacions de disgregació, distribució del conglomerant, humectació i barreja, sense incloure el conglomerant. Inclou terraplenada i piconatge per a caixa de paviment, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM	11,16	9.933,575	110.858,70	0,88 68,38
35 PG3B-E7CV	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra	11,64	8.897,200	103.563,41	0,82 69,20
36 F97422EA	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment monocapa de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc	11,09	8.869,000	98.357,21	0,78 69,97
37 FD75BA75	m	Claveguera de tub de formigó en massa tipus ASTM C-14M de 500 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 15 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior amb junt elàstic de campana	65,59	1.408,000	92.350,72	0,73 70,70
38 P312-D4Z4	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió	65,87	1.397,721	92.067,88	0,73 71,43

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 6

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
39 PXPA-GR01	PA	Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de construcció i demolició corresponent a l'àmbit AU1.1	91.727,20	1,000	91.727,20	0,73 72,16
40 FR23110F	m2	Regulador de l'erosió i la sedimentació de talussos a base de manta de coco d'un pes mínim de 400g/m2 i de degradació a llarg termini, amb dues malles de fil biodegradable, encorada amb grapes d'acer	4,29	21.200,000	90.948,00	0,72 72,88
41 GRAU1305	m2	Subministrament de savina (juniperus sabina) en contenidor de 10 litres i alçada 30/40 amb port proporcionat, sense malalties i plantades a una densitat de 0,6 u/m2, inclòs transport amb camió fins a l'obra i garantia d'un any	3,00	29.685,000	89.055,00	0,70 73,58
42 P2255-DPGK	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	11,43	6.633,585	75.821,88	0,60 74,18
43 PHN1-VE2R	u	Subministrament i col·locació de lluminària tipus ANT DRA-41 de ROS o equivalent, amb 16 LEDs de potència màxima 30W, temperatura 3000K, òptica B6. Protecció IP66, IK09	3.224,11	23,000	74.154,53	0,59 74,77
44 FD757A15	m	Claveguera de tub de formigó en massa tipus ASTM C-14M de 300 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 10 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior amb junt elàstic de campana	44,45	1.659,190	73.751,00	0,58 75,35

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 7

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
45 FGJ2SB02	u	Subministrament i muntatge d'estació transformadora, inclou:  -Edifici prefabricat de formigó per a centre de transformació i/o maniobra en superfície, tipus Ormazabal o equivalent, inclòs l'execució de la plataforma de recolzament, vorera perimetral de formigó d'un metre d'amplada, la xarxa de terres interiors i exteriors, els ponts de mitja tensió, l'enllumenat d'emergència i els equips auxiliars de seguretat de protecció i senyalització reglamentari, totalment acabat, inclòs els certificats d'assentament corresponents, d'acord amb el plec de prescripcions de la companyia titular -Transformador trifàsic reductor de tensió (MT/BT) construït d'acord amb UNE-EN 60076 i UNE 21428, dielèctric oli d'acord amb UNE 21320, de 400 kVA de potència d'acord amb el plec de prescripcions de la companyia titular -Cel·les d'entrada i sortida de MT, cel·les de tall i aïllament íntegre en SF6 de línia de mitja tensió, quadre de baixa tensió per a 8 sortides de línies (Q-4 sort+4 ampliació), enllumenat interior i altres elements i mecanismes auxiliars.  Totalment muntat i instal·lat segons normativa de companyia.	72.985,98	1,000	72.985,98	0,58 75,93
46 GRAU1304	m2	Subministrament de càdec (juniperus oxycedrus) en contenidor de 3 litres, d'alçada 20/40 amb port proporcionat, sense malalties i plantades a una densitat de 0,4 u/m2, inclòs transport amb camió fins a l'obra i garantia d'un any	2,30	29.685,000	68.275,50	0,54 76,47
47 PGK2-HB01	u	Empalmament elàstic universal contràctil en fred, unipolar, amb envoltent semiconductor, cos extrusionat tricapa, coberta exterior contràctil en fred i malla de coure de continuïtat de l'apantallament del cable, per a cables de 50 a 630 mm2 de secció i aïllament d'HEPRZ1 ó RHZ1 i tensió assignada de 18/30 kV, muntat	259,18	260,000	67.386,80	0,53 77,00

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 8

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
48 E32B300P	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,58	41.118,000	64.966,44	0,51 77,51
49 P911-CNI7	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 N per a estabilització de sòls	79,35	794,686	63.058,33	0,50 78,01
50 FR721300	m2	Hidrosembra de gramínies, en dues fases	1,00	60.736,000	60.736,00	0,48 78,49
51 PR60-8Y73	u	Plantació d'arbre planifoli amb l'arrel nua, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	58,40	1.006,000	58.750,40	0,46 78,96
52 FD75PAK5	m	Claveguera de tub de formigó armat tipus ASTM C-76M de 1200 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 25 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior, amb junt elàstic de campana	201,50	283,600	57.145,40	0,45 79,41
53 PDG2-6SGB	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x40 cm amb formigó HM-20 / P / 20 / I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	20,99	2.620,000	54.993,80	0,43 79,84
54 G31512G1	m3	Formigó per a rases i pous, HA-25/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió	67,24	812,007	54.599,35	0,43 80,28
55 PHM2-VA3A	u	Bàcul troncocònic de 9 m d'alçària i 2 m de sortint, d'un braç amb base, platina i porta, col·locat sobre dau de formigó, inclosa excavació i fonamentació	968,41	54,000	52.294,14	0,41 80,69
56 SXXDES05	m	Subministrament de barrera de seguretat simple, prefabricada de formigó, tipus BHSP J6/0a (New Jersey o equivalent), amb perfil a una cara i l'altra vertical, de dimensions i detalls segons plànols i indicacions de la DO, totalment col·locada, inclòs el pintat de color groc, manteniment, i desmuntatge inclòs	51,89	985,000	51.111,65	0,40 81,09

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 9

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	%ACUM
57 E4D21A23	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic de 50x250 cm, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist	25,30	1.996,330	50.507,15	0,40	81,49
58 PXPA-0002	PA	Partida alçada a justificar per a l'adequació i protecció de les torres d'alta tensió	50.000,00	1,000	50.000,00	0,40	81,89
59 F9F10410	m	Paviment de pedra artificial monocapa amb arid granític-silici, hidrofugat i plastificat de color negre de de 60x40 cm i 7 cm de gruix, col·locat a l'estesa amb morter de ciment 1:3, de 3 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, rejuntat de juntes i posterior neteja.	24,78	1.823,160	45.177,90	0,36	82,24
60 F9365H11	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	71,21	591,100	42.092,23	0,33	82,58
61 SE23S320	u	Construcció arqueta cega per a tir de línia subterrània de baixa o mitja tensió, de 1,80m x 1,00m de mides interiors, fins a 1,00m de fondària, d'acord amb les prescripcions tècniques de la companyia titular, totalment acabada i plena de sorra	498,32	84,000	41.858,88	0,33	82,91
62 PR411-8TE1	u	Subministrament d'Acer platanoides de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua	88,31	459,000	40.534,29	0,32	83,23
63 FD75DA75	m	Claveguera de tub de formigó en massa tipus ASTM C-14M de 600 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 15 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior, amb junt elàstic de campana	81,49	493,000	40.174,57	0,32	83,55
64 G219U202	m2	Fresat per cm de gruix de paviment de mesclures bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície	0,28	142.563,950	39.917,91	0,32	83,86
65 FDD155RT	m	Pou prefabricat ICA de D 80 cm, /100/120 col·locat amb camió grua, inclou l'armadura i la base de formigó per l'assentament del pou	148,74	265,030	39.420,56	0,31	84,17

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 10

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	%ACUM
66 FDDZ3RT1	u	Bastiment quadrat i tapa per a pou de registre de fosa dúctil, tipus GEO KSR de EJ o equivalent, de D 60 cm i 97 kg de pes, amb sobreeixidor, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	239,65	162,000	38.823,30	0,31	84,48
67 F228AH00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb graves per a drenatge de 5 a 12 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant	33,50	1.137,900	38.119,65	0,30	84,78
68 FD75MAK5	m	Claveguera de tub de formigó armat tipus ASTM C-76M de 1000 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 25 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior, amb junt elàstic de campana	158,02	229,240	36.224,50	0,29	85,07
69 G9J3U020	m2	Reg de curat per a capes tractades amb conglomerants hidràulics, amb emulsió bituminosa C60B4 CUR o C60B3 CUR, amb una dotació de 300 g/m2 de betum residual i granulats de cobertura, inclòs neteja del granulat sobrant	0,86	39.734,300	34.171,50	0,27	85,34
70 SE21S010	m	Subministrament i col·locació dins de rasa de plaques de PE per a senyalització i protecció d'un circuit de cables subterranis segons normativa de la companyia de distribució elèctrica.	2,30	13.833,000	31.815,90	0,25	85,59
71 P2255-DPIQ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant	34,12	927,830	31.657,56	0,25	85,84
72 E32515G2	m	Banc mur en la zona verda Torroella-Rajadell, amb formigó vist HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat des de camió, segons detall UR.13	243,81	127,000	30.963,87	0,24	86,09
73 E32515G1	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat des de camió	78,69	389,880	30.679,66	0,24	86,33

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 11

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	%ACUM
74 PHN1-VE1R	u	Subministrament i col·locació de conjunt urbà tipus ANT DRA-41 de ROS o equivalent. Lluminaària amb 16 LEDs de potència màxima 25W, temperatura 3000K, òptica B6. Protecció IP66, IK09. Columna de secció cilíndrica, fabricada en acer galvanitzat per immersió en bany calent de zinc líquid. Imprimació antioxidant epoxi de dues components i gruix mínim 40 micres, acabat gris amb pintura en base de poliuretà de dos components i gruix mínim 70 micres. Porta de registre per a accedir a equips de derivació i protecció, reforçada interiorment. Difusor pla transparent realitzat en PMMA. Bloc òptic i driver extraïbles. Inclosa l'excavació i fonamentació. Totalment instal·lat.	3.383,47	9,000	30.451,23	0,24	86,57
75 F2194XA5	m	Demolició de fonament corregut de formigó en massa i mamposteria, amb martell picador i càrrega mecànica de runa sobre camió, trasllat de l'enllumenat i col·locació de nova tanca	192,98	155,000	29.911,90	0,24	86,81
76 PG2N-EUGK	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	3,07	9.559,940	29.349,02	0,23	87,04
77 G968A50B	m	Gual de vianants de directriu recta i corba de peces de formigó, doble capa, peça central de 60x40x10 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:1:7 amb pòrtland blanc compost, elaborat amb formigonera de 165 l	117,98	246,000	29.023,08	0,23	87,27
78 PHN1-VE3R	u	Subministrament i col·locació de lluminaària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 16 LEDs de potència màxima 15W, temperatura 3000K, òptica B3. Protecció IP66, IK08	365,11	79,000	28.843,69	0,23	87,50
79 F2194XC3	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell picador	2,92	9.868,000	28.814,56	0,23	87,72

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 12

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	%ACUM
80 FD5J5348	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:6 sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I	154,06	178,000	27.422,68	0,22	87,94
81 FHGAUMR4	u	Quadre de comandament i protecció per enllumenat públic, amb caixa seccionadora tipus CGP, CDU o CPM segons normes companyia subministradora, 6 sortides amb contactors, 6 interruptors automàtics magnetotèrmics i 6 interruptors automàtics diferencials rearmables i regulables, mòdul de control i comunicacions CITILUX amb sistema de control de les lluminàries led per línia tipus PLC (CITIDIM en el cas de sistema Arelsa) 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 a la potència màxima admissible i contractable del projecte de legalització, inclou ICP, IGA, relè de sobretensions transitòries i permanents, il·luminació interior i pressa de corrent. Inclou presa i placa de terra. Amb acabat d'acer inoxidable. Totalment instal·lat i provat per al seu correcte funcionament.	13.625,12	2,000	27.250,24	0,22	88,16
82 REG0001	u	Subministrament i instal·lació de regulador model MF-4/CPU3000, de SICE o equivalent amb funcionament autònom, sincronitzable i centralitzable amb armari doble model Manresa color gris plata i amb suport per un màxim de 12 grups semafòrics	13.500,00	2,000	27.000,00	0,21	88,37
83 P2255-DPIP	m3	Rebliment i piconatge de rasa de qualsevol amplària, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant	22,03	1.214,640	26.758,52	0,21	88,58
84 PG2N-EUGL	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	2,32	11.438,810	26.538,04	0,21	88,79

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 13

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
85 P2241-SR10	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de qualsevol amplària, amb compactació del 95% PM	2,05	12.945,225	26.537,71	0,21 89,00
86 PXPA-SS02	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per a la Seguretat i salut a l'obra corresponent a l'àmbit AU1.2	26.451,78	1,000	26.451,78	0,21 89,21
87 FFB2YG5U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32, marcat amb banda marró o lila per indicar aigua no potable, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, 6 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT.	3,54	7.438,810	26.333,39	0,21 89,42
88 FD75HAD5	m	Claveguera de tub de formigó armat tipus ASTM C-76M de 800 mm de diàmetre, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 20 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior, amb junt elàstic de campana	108,79	236,710	25.751,68	0,20 89,62
89 PHN1-VE6R	u	Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 65W, temperatura 3000K, òptica B2. Protecció IP66, IK08	420,61	60,000	25.236,60	0,20 89,82
90 FDD15524	m	Paret per a pou circular de D=80 cm, de gruix 14 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:6	192,28	130,200	25.034,86	0,20 90,02
91 PXPA-0001	PA	Partida alçada a justificar per a imprevistos	25.000,00	1,000	25.000,00	0,20 90,22
92 F991U051	u	Escocell de 4 costats, de planxa d'acer galvanitzat, de diferents mides de 8 mm de gruix, realitzat en taller i muntat i soldat al passamà en obra, ancorat al formigó de la vorera, segons detalls UR.35	28,99	832,000	24.119,68	0,19 90,41
93 PR44C-8VXU	u	Subministrament de Platanus hispanica (clons meridionals) de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua	50,77	470,000	23.861,90	0,19 90,60
94 FD75PAK7	m	Cuneta de formigó, capçada amb la peça Apia de Thoro, segons detall plànol, d'un gruix de 15 cm, amb formigó HM-20/P/20/I, acabat remolinat fi	43,04	550,000	23.672,00	0,19 90,78
95 E31522G1	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió	72,12	325,130	23.448,38	0,19 90,97

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 14

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
96 PDK31650	u	Subministrament i instal·lació de pericó de 70x140x85 cm de dimensions interiors, amb mòduls de plàstic d'alta resistència homologats amb solera der formigó de 10 cm de gruix, inclòs marc i tapes de fundició dúctil, excavació de pou i transport de terres a abocador autoritzat, perfil·leria i altres segons plànols, totalment acabat.	974,22	24,000	23.381,28	0,18 91,15
97 F9910403	u	Canal metàl·lica d'acer corten conformat, per a conducció d'aigua pluvial al centre de l'avinguda, segons el detall CL.11	351,76	62,000	21.809,12	0,17 91,33
98 E4D21B23	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic de 50x250 cm, per a murs de base curvilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist	30,76	703,000	21.624,28	0,17 91,50
99 E3Z112Q1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/40/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió	11,21	1.786,350	20.024,98	0,16 91,66
100 G968A509	m	Gual de vehicles de peces de formigó, doble capa, peça central de 60x40x10 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:1:7 amb pòrtland blanc compost, elaborat amb formigonera de 165 l	117,98	168,000	19.820,64	0,16 91,81
101 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	3,25	6.094,900	19.808,43	0,16 91,97
102 F2211020	m2	Neteja i esbrossada del terreny, amb mitjans mecànics i càrrega	0,13	150.134,100	19.517,43	0,15 92,12
103 PXPA-GR02	PA	Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de construcció i demolició corresponent a l'àmbit AU1.2	18.920,26	1,000	18.920,26	0,15 92,27

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 15

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	%ACUM
104 PDG2-6SG9	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 125 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	12,79	1.474,000	18.852,46	0,15	92,42
105 EXPA-SS03	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per a la Seguretat i salut a l'obra corresponent a l'àmbit AU2	18.729,09	1,000	18.729,09	0,15	92,57
106 G9J12N00	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa per fermes i paviments catiónica ECI	0,32	58.071,460	18.582,87	0,15	92,72
107 FD75T3A1	u	Arqueta incorporada al tub armat de 150 cm de diàmetre, amb junta elàstica, totalment executada	995,53	18,000	17.919,54	0,14	92,86
108 G9650402	m	Vorada tauló recta de peces de formigó, monocapa de color 15x25cm, classe Super, 500Kg/cm2, col.locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l	35,39	483,000	17.093,37	0,14	92,99
109 F931201F	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM	21,14	800,000	16.912,00	0,13	93,13
110 F9910404	m	Tub galvanitzat D=200mm g=3mm per a protecció de vehicles, inclou el dau de formigó d'ancoratge, segons detall UR.14	94,89	173,600	16.472,90	0,13	93,26
111 FBB41110	u	Cartell gamma compacta d'alumini de 3000x2000 mm, amb decorat a simple cara, vinil tallat i rotulat, RFT, RAl, acabat natural, fixat a suport	1.492,78	11,000	16.420,58	0,13	93,39
112 G3J22813	u	Escullera, en formació de canal amb blocs de pedra calcària de 800 a 1200 kg de pes, col.locats amb mitjans mecànics	17,87	878,000	15.689,86	0,12	93,51

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 16

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	%ACUM
113 P2RA-EV8I	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 procedents de la construcció o demolició, amb codis 170101 (formigó), 170107 (mesclades de formigó, maons, teules i materials ceràmics diferents de les especificades en el codi 170106), 170301 (mesclades bituminoses que contenen quitrà d'hulla) i 170302 (mesclades bituminoses diferents de les especificades en el codi 170301) segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	9,15	1.706,705	15.616,35	0,12	93,63
114 F6A18436	m	Reixat d'acer d'alçària 1,5 m i 1,8m amb acabat galvanitzat amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, 50 mm de pas de malla i d 2,7 i 2,7 mm, i pals de tub galvanitzat de d 48 mm, col.locats cada 3 m sobre daus de formigó	15,07	1.034,000	15.582,38	0,12	93,76
115 PDK31610	u	Subministrament i instal·lació o construcció en el seu cas, de pericó de 70x70x85 cm de dimensions interiors, amb mòduls de plàstic d'alta resistència homologats amb solera de formigó de 10 cm de gruix, inclòs marc i tapa de fundició dúctil, excavació de pou i transport de terres a abocador autoritzat, totalment acabat	494,12	31,000	15.317,72	0,12	93,88
116 FD75PAK6	m	Cuneta permeable, realitzada amb mitjans mecànics, segons detall plànol, i d'un gruix de 50 cm de graves de 70-100 mm	21,08	725,000	15.283,00	0,12	94,00
117 EQ4552HP	u	Marquesina model G-4, d'acer inoxidable esmerilat qualitat AISI-304 d'1,5 mm de gruix, amb lluna securit de 6mm de gruix tintat en gris amb escut vitrificat al forn, coberta de plantxa de metacrilat de 6mm de gruix colorejat en masa, sistema d'encoratge i juntes de diseny exclusiu, cargoleria i ferratges d'acer inoxidable, banc d'acer inox i sistema de difusor de llum i mupi tipus copa	7.577,35	2,000	15.154,70	0,12	94,12

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 17

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
118 G965A7EE	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada T2, 15x25 cm, classe Super, 500Kg/cm2, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l	19,66	764,000	15.020,24	0,12 94,24
119 F2194JA3	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 10 cm de gruix i fins a 3 m d'amplària, amb martell picador	6,80	2.015,400	13.704,72	0,11 94,35
120 P221B-EL7J	m3	Excavació de rasa i pou de més de 4 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb pala excavadora amb bivalva batilon i càrrega mecànica sobre camió	10,00	1.353,649	13.536,49	0,11 94,45
121 PQ14-5Z63	u	Banc de formigó tipus Sòcrates polit i hidrofugat de 2,40 m de llargària i 0,60 m d'amplària, sense respatller, col·locat amb fixacions mecàniques, inclòs tractament antigraffiti aplicat a la superfície	1.676,51	8,000	13.412,08	0,11 94,56
122 FD5ZJJJ4	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal tipus Onda o equivalent, de fosa grisa de 800x364x50 mm exteriors i 52 kg de pes, col·locat amb morter	74,96	178,000	13.342,88	0,11 94,67
123 P2255-DPGN	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	19,33	673,337	13.015,60	0,10 94,77
124 PXPA-GR03	PA	Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de construcció i demolició corresponent a l'àmbit AU2	12.998,68	1,000	12.998,68	0,10 94,87
125 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	2,57	5.025,000	12.914,25	0,10 94,97
126 P2R3-HIO9	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	3,68	3.438,774	12.654,69	0,10 95,07

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 18

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
127 FFB2YL5U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32, marcat amb banda marró o lila per indicar aigua no potable, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT.	6,53	1.935,206	12.636,90	0,10 95,17
128 NJS0-9EFE	u	Anella per a reg d'arbre de 25,3 l/h formada per canonada amb 11 degoters de 2,3 l/h autonetejables i autocompensats integrats, marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 20 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos. Inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PPT	12,36	1.006,000	12.434,16	0,10 95,27
129 PHN1-VE2S	u	Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 105W, temperatura 3000K, òptica B11. Protecció IP66, IK08	420,61	29,000	12.197,69	0,10 95,37
130 FBA22512	m	Pintat sobre paviment de faixa transversal discontinua de 10 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual	1,77	6.654,000	11.777,58	0,09 95,46
131 P9HZ-512C	t	Paviment bituminós en color	134,70	86,994	11.718,09	0,09 95,55
132 FR3P1313	m3	Aportació i incorporació de terra de bosc amb incorporació del 20% de sorra rentada de riu, per a jardineria vegetal adobada i garbellada, a granel, per a anivellament amb minicarregadora sobre pneumàtics i amb accessori anivellador	31,01	377,746	11.713,90	0,09 95,65
133 FD75T3A3	u	Arqueta incorporada al tub armat de 200 cm de diàmetre, amb junta elastòmera, totalment executada	1.421,46	8,000	11.371,68	0,09 95,74
134 FD553102	m	Drenatge amb tub de D=15 cm de formigó porós, col·locat amb junts secs	16,23	684,000	11.101,32	0,09 95,82
135 PHN1-VE9R	u	Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 80W, temperatura 3000K, òptica B11. Protecció IP66, IK08	420,61	26,000	10.935,86	0,09 95,91

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 19

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
136 PG33-E6VA	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 4x10 mm <sup>2</sup> , 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	3,85	2.802,300	10.788,86	0,09 96,00
137 ANTIURI01	u	Tractament específic per a protecció contra orins fins a una alçada d'1 m realitzat in situ amb la columna instal·lada, inclou preparació de la superfície a pintar, condicionament superficial del suport i aplicació de la capa antioxidant	60,00	176,000	10.560,00	0,08 96,08
138 E32515RT	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-30/P/20/IVQb de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat des de camió	99,09	104,632	10.367,98	0,08 96,16
139 FBBZ1440	m	Suport telescòpic d'alumini de Ø168/12x2500+140/11mm, acabat anoditzat plata, inclòs tap, col·locat a terra formigonat	188,15	55,000	10.348,25	0,08 96,24
140 E7B11A0L	m2	Làmina separadora de feltre de polipropilè amb un pes de 100 a 110 g/m <sup>2</sup> , col·locada no adherida	2,10	4.534,920	9.523,33	0,08 96,32
141 G7BC3G00	m2	Làmina separadora de feltre de polipropilè/polietilè amb un pes de 400 a 500 g/m <sup>2</sup> , col·locada no adherida, al fons del torrent	3,81	2.496,000	9.509,76	0,08 96,39
142 FHM1PN054	u	Presentació i tramitació per a la legalització del projecte actualitzat de la instal·lació elèctrica d'enllumenat públic, segons requeriments i abast de la normativa aplicable	3.126,00	3,000	9.378,00	0,07 96,47
143 PHN1-VE8R	u	Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 75W, temperatura 3000K, òptica B2. Protecció IP66, IK08	420,61	22,000	9.253,42	0,07 96,54
144 P2R5-DT1I	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	5,09	1.706,705	8.687,13	0,07 96,61

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 20

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
145 FJSFU229	u	By-pass sectorial de reg per degoteig, de 1'' de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per: vàlvula d'esfera manual de PVC tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre d'anelles de 120 mesh, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus PGA, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	295,96	29,000	8.582,84	0,07 96,68
146 FJ33U540	u	Subministrament i instal·lació d'equip concentrador col·locat en armari amb router 4G o equivalent	4.251,00	2,000	8.502,00	0,07 96,74
147 K21B3011	m2	Arrencada de reixa metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	6,54	1.258,000	8.227,32	0,07 96,81
148 G3J2282	m2	Llera amb gabions flexible, paral·lelepípede construïts en malla de triple torsió i reblerts amb pedra calcària de 10 a 30 cm, col·locats manualment i amb pala carregadora	53,95	150,000	8.092,50	0,06 96,87
149 G9J11J00	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa per fers i paviments catiònica ECR-1	0,21	38.302,200	8.043,46	0,06 96,94
150 PG2N-EUGI	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	3,52	2.276,106	8.011,89	0,06 97,00
151 G7811100	m2	Pintat sobre formigó en parament vertical amb 2 kg/m <sup>2</sup> d'emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH	6,13	1.299,600	7.966,55	0,06 97,06

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 21

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
152 NDK2-AJYV	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de 20 cm de graves de pedra granítica o formigonada i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació. Inclou l'excavació amb mitjans mecànics o manuals, i qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada	124,34	62,000	7.709,08	0,06 97,12
153 PDG2-6SGA	m	Canalització amb sis tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 50x40 cm amb formigó HM-20 / P / 20 / I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	28,89	265,000	7.655,85	0,06 97,19
154 PR61-8ZHO	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 1.5 a 3 l, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	5,95	1.285,000	7.645,75	0,06 97,25
155 FD5ZAKFJ	u	Reixa practicable, per a interceptor de fosa grisa, de 982x490x76 mm i 145 kg de pes i col·locada ancorada al formigó	118,96	62,000	7.375,52	0,06 97,30
156 PG33-E6UR	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, al segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	1,79	4.000,000	7.160,00	0,06 97,36
157 P966-H97P	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat de 10 mm de gruix i 200 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm <sup>2</sup> de resitència mínima a compressió	31,98	220,000	7.035,60	0,06 97,42

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 22

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
158 FDDZ3174	u	Bastiment i tapa per a pou de registre de fosa grisa, de Norinco o equivalent, de D=70 cm i 165 kg de pes, col·locat amb morter	100,14	70,000	7.009,80	0,06 97,47
159 PDK2-VJYW	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	116,47	60,000	6.988,20	0,06 97,53
160 FD5KJ34E	m	Caixa per a interceptor de 84x50 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:6, sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I	110,37	62,000	6.842,94	0,05 97,58
161 FDB1A6C0	u	Solera de formigó HM-35/P/20/I+Qc de 20 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m	55,63	123,000	6.842,49	0,05 97,64
162 NDK1-JB02	u	Bastiment i tapa articulada de fosa dúctil de 60x60 cm de resistència B125, segons norma UNE-EN 124, amb tancament de seguretat amb tap, frontissa amb dispositiu antitancament de bloqueig i relleu antilliscant, per a pericó de serveis, identificada amb 'Reg', col·locat amb morter, segons PPT. Inclou qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada	108,82	62,000	6.746,84	0,05 97,69
163 SEM001	u	Semàfor de 3 focus de 200 mm de diàmetre per a vehicles, òptica de leds, alimentació a 220 V. Mod. 13/200 leds, fixat a suport	658,93	10,000	6.589,30	0,05 97,74
164 G968A609	u	Gual de vianants de peces de formigó, doble capa, peça lateral de 57x40x28 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb portland amb escòria, elaborat amb formigonera de 165 l	79,62	82,000	6.528,84	0,05 97,79
165 SXXDESPA2	PA	Partida alçada a justificar per a la instal·lació de l'enllumenat públic provisional, totalment col·locat.	6.500,00	1,000	6.500,00	0,05 97,84

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 23

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
166 PBBM-H8B7	m	Tub d'alumini extrusionat de 140 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locada	85,58	75,000	6.418,50	0,05 97,89
167 G968A60B	u	Gual de directriu recta i corba de peces de formigó, doble capa, peça lateral 60x40x20 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:1:7 amb pòrtland blanc compost, elaborat amb formigonera de 165 l	47,17	136,000	6.415,12	0,05 97,95
168 P2255-DPIO	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant	30,71	208,000	6.387,68	0,05 98,00
169 G932101F	m3	Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM	22,37	284,000	6.353,08	0,05 98,05
170 FJ330010	PA	Concertació i contractació d'escomesa d'aigua per a un comptador instal·lat de 3 m3/h, inclòs comptador d'aigua de velocitat, amb turbina axial tipus Woltman o equivalent, amb unions embridades de diàmetre nominal 1 1/2'', connectata a una bateria o a un ramal, totalment instal·lat	774,94	8,000	6.199,52	0,05 98,09
171 FR661311	u	Plantació d'arbust d'alçària 1.2 a 2 m, amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 25 %	4,06	1.479,900	6.008,39	0,05 98,14
172 PGK2-HB00	u	Terminal polimèric contràctil en fred, per a ús interior, unipolar, amb contacte metàl·lic de coure o d'Al Cu, cos aïllant fabricat amb formulació de goma de silicona, repartidor lineal de tensió integrat en el cos aïllant, i presa de terra utilitzant els propis fils de la pantalla del cable, per a cables de 300 a 800 mm2 de secció i aïllament d'HEPRZ1 i tensió assignada de 18/30 kV, muntat	272,64	22,000	5.998,08	0,05 98,19
173 FD75T3A2	u	Arqueta incorporada al tub armat de 120 cm de diàmetre, amb junta elastòmera, totalment executada	731,38	8,000	5.851,04	0,05 98,24
174 FJ33U520	u	Subministrament i instal·lació de programador autònom Samclabox 9V, 4 ev o equivalent	700,00	8,000	5.600,00	0,04 98,28
175 FJ33U550	u	Subministrament i instal·lació d'equip repetidor RF de SAMCLA o equivalent	642,00	8,000	5.136,00	0,04 98,32

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 24

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
176 PHN1-VE5R	u	Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 16 LEDs de potència màxima 55W, temperatura 3000K, òptica B2. Protecció IP66, IK08	365,11	14,000	5.111,54	0,04 98,36
177 F21900RT	m2	Obertura de cales per a localització de serveis amb mitjans manuals	283,05	18,000	5.094,90	0,04 98,40
178 G3J22810	m3	Escullera amb blocs de pedra calcària de 800 a 1200 kg de pes, col·locats amb pala carregadora	39,85	120,000	4.782,00	0,04 98,44
179 F2194XA3	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb martell picador	6,17	759,820	4.688,09	0,04 98,48
180 E7J1AAEA	m	Formació de junt de dilatació, en peces formigonades "in situ", amb perfil elastomèric d'ànima circular de 300 mm d'amplària, col·locat a l'interior	69,91	66,500	4.649,02	0,04 98,51
181 F630100	u	Subministrament i col·locació de font model Atlàntida de Santa & Cole o equivalent. Inclou la reixa i la connexió a la xarxa de desguàs	1.516,73	3,000	4.550,19	0,04 98,55
182 PR411-8T34	u	Subministrament d'Acer campestre de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	68,80	65,000	4.472,00	0,04 98,58
183 G968A50A	u	Gual de vehicles, de peces de formigó, doble capa, peça lateral de 57x40x28 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb escòria, elaborat amb formigonera de 165 l	79,62	56,000	4.458,72	0,04 98,62
184 SEM006	u	Bàcul galvanitzat de 6 m d'alçada i 4,5 m de sortint, inclòs perns d'ancoratge, fonament de formigó HM-20 amb dosificació de 250 kg/m3 de ciment, mitjançant un dau de 90 cm de costat i 1 m de profunditat, i excavació	867,87	5,000	4.339,35	0,03 98,65
185 FG221M2Z	m	Tub de polietilè de doble paret -interior llisa i exterior corrugada- rigid, de diàmetre exterior 160mm i diàmetre interior 135mm, amb resistència a compressió >450N	6,23	694,000	4.323,62	0,03 98,69
186 E2135352	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió	70,28	60,000	4.216,80	0,03 98,72

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 25

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
187 FD75BB75	m	Claveguera amb dos tubs de formigó en massa tipus ASTM C-14M de 500 mm de diàmetre, per a pas de vianants, rejuntat interiorment amb morter M-10, solera de formigó de 15 cm, rebliment fins a 1/4 del diàmetre exterior amb junt elàstic de campana, inclou la peça del detall CL12	140,44	30,000	4.213,20	0,03 98,76
188 PHN1-VE7R	u	Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 65W, temperatura 3000K, òptica B6. Protecció IP66, IK08	420,61	10,000	4.206,10	0,03 98,79
189 PHN1-VE1S	u	Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 32 LEDs de potència màxima 100W, temperatura 3000K, òptica B2. Protecció IP66, IK08	420,61	10,000	4.206,10	0,03 98,82
190 F9715G12	m	Cèrcol armat per a pas de vianants de 30 cm d'amplada, amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat, segons detall UR 37	31,64	132,000	4.176,48	0,03 98,85
191 FDK256F3	u	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra	66,76	62,000	4.139,12	0,03 98,89
192 F2194XA6	m	Desmuntatge i transport a un abocador controlat de la tanca bionda	6,08	676,000	4.110,08	0,03 98,92
193 ESC0001	PA	Escomesa elèctrica per a subministrament del regulador	2.000,00	2,000	4.000,00	0,03 98,95
194 SEM004	u	Semàfor d'invidents sistema ONCE, instal·lat	499,48	8,000	3.995,84	0,03 98,98
195 SEM003	u	Semàfor de 2 focus de 200 mm de costat per a vianants, òptica de leds, alimentació a 220 V, mod. 12/200 PPC leds, fixat a suport	489,88	8,000	3.919,04	0,03 99,01
196 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	0,45	8.464,350	3.808,96	0,03 99,04
197 G21G1131	m3	Demolició de petites edificacions d'obra de fàbrica fins a 30 m3 de volum aparent amb retroexcavadora de mida mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió	17,27	216,980	3.747,24	0,03 99,07

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 26

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
198 FR4K3510	u	Subministrament boga de fulla ampla (Typha latifolia) d'alçària 1.2 a 1.5 m, en contenidor	2,43	1.479,900	3.596,16	0,03 99,10
199 PDK2-AJYW	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	119,00	30,000	3.570,00	0,03 99,13
200 E2131222	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó en massa, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió	98,09	34,350	3.369,39	0,03 99,16
201 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	108,82	30,000	3.264,60	0,03 99,18
202 FD5Z6K34	m	Bastiment de 100 cm de llum per a interceptor, de perfil d'acer S235JR de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m, col·locat amb morter ciment 1:6	51,75	62,000	3.208,50	0,03 99,21
203 FQ210100	u	Paperera tipus Barcelona, model 600, circular de diàmetre 400 mm, de planxa d'acer perforada, estructura de suport tub diàmetre 40 mm, amb base d'ancoratge de platina i fixació mecànica al paviment	103,50	30,000	3.105,00	0,02 99,23
204 PHM2-VA1A	u	Columna Tarraco sèrie CRA/ET-10100 de ROS o equivalent, formada per cos de tub d'acer en un sol tram de 10 m d'alçària, galvanitzat per immersió en bany de zinc calent, de 168 mm de diàmetre, porta de registre per a equips de derivació i protecció, reforçada interiorment, i placa base amb anella de protecció, col·locada sobre dau de formigó	1.526,06	2,000	3.052,12	0,02 99,26
205 FFB2YJ5U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32, marcat amb banda marró o lila per indicar aigua no potable, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT.	4,97	600,000	2.982,00	0,02 99,28

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 27

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
206 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	0,45	6.478,000	2.915,10	0,02 99,30
207 FBA22511	m	Pintat sobre paviment de faixa transversal contínua de 30 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual	1,87	1.537,500	2.875,13	0,02 99,33
208 F2191303	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb martell picador	4,10	691,000	2.833,10	0,02 99,35
209 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	46,76	60,000	2.805,60	0,02 99,37
210 ARM0001	u	Armari per a capçalera de reg sobre base de formigó, totalment instal·lat	350,00	8,000	2.800,00	0,02 99,39
211 FDG32357	m	Canalització amb dos tubs de polietilè de doble paret corrugat de D=80 mm i dau de recobriment de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I	10,25	266,500	2.731,63	0,02 99,41
212 NDK2YR2Y	u	Pericó doble per a varis capçals de reg de 120x60x60cm, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10 sobre base drenant de 20 cm de gruix de grava. Inclou l'excavació amb mitjans mecànics o manuals, i qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada	339,10	8,000	2.712,80	0,02 99,44
213 PDK31510	u	Instal·lació d'obturador estanc per a tub de 125 mm	9,25	286,000	2.645,50	0,02 99,46
214 G31B3101	kg	Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic >= 500 N/mm2, en barres de diàmetre 16 mm com a màxim, per a l'armadura de rases i pous	1,48	1.700,000	2.516,00	0,02 99,48

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 28

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
215 FJSFU559	u	By-pass mestre de 2'' DN i 10 bar de pressió en by pass, totalment desmuntable, format per 3 vàlvules d'esfera manual de PVC de racord pla i rosca mascle, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus PGA. Inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	314,34	8,000	2.514,72	0,02 99,50
216 PBBB-DVJX	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x60 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament	41,46	60,000	2.487,60	0,02 99,52
217 FDD1A524	m	Paret per a pou circular de D=100 cm, de gruix 14 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:6	235,44	9,800	2.307,31	0,02 99,53
218 SXXDES01	u	Equip de treball complet de pintura, en horari nocturn, a abonar en substitució de les partides de pintura executades quan durant la jornada l'abonament segons amidaments estigui per sota de l'import d'aquesta partida, inclosa la pintura, motlles, desplaçament de l'equip i qualsevol element auxiliar per executar el treballs.	1.123,88	2,000	2.247,76	0,02 99,55
219 GBBVU001	m3	Fonamentació per a plaques i panells de senyalització vertical d'alumini, amb formigó HM-20, inclosa excavació, càrrega i transport a l'abocador del material sobrant i col·locació dels perns d'ancoratge roscats (sense el subministre), segons plànols, totalment acabada	161,88	13,365	2.163,53	0,02 99,57
220 FDKZ3154	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter	33,79	62,000	2.094,98	0,02 99,59
221 GB2A1001	m	Perfil longitudinal flexible d'acer galvanitzat de secció de doble ona amb característiques AASHO, per a barreres de seguretat, col·locat sobre suport	18,44	106,000	1.954,64	0,02 99,60

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 29

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
222 SXXDES03	m2	Placa informativa per a senyals de desviaments de trànsit d'acer galvanitzat de qualsevol mida, totalment col·locada, inclosos els elements de fixació al suport, inclos el suport i la fonamentació i inclosa la retirada.	233,25	8,100	1.889,33	0,01 99,62
223 PFB3-DW0G	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	169,48	11,000	1.864,28	0,01 99,63
224 SXXDES07	u	Desplaçament de tanca metàl·lica, amb mitjans mecànics, segons indicacions de la DO.	1,25	1.455,000	1.818,75	0,01 99,65
225 PB11-DIZW	m	Barana d'acer inoxidable austenític de designació 1.4301 (AISI 304), amb passamà massís 50x20 mm, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 100 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter	179,02	10,000	1.790,20	0,01 99,66
226 FJS1U050	u	Boca de reg soterrada de 45 mm de fosa revestida d'epoxi, model segons Parcs i Jardins de l'Ajuntament de Manresa, amb sortida de rosca, muntada a pericó de registre i connectada a xarxa d'abastament	161,86	11,000	1.780,46	0,01 99,67
227 FB121AAD	m	Barana d'acer A/37-B galvanitzada, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 100 cm d'alçària, ancorada amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, segons detall UR.12	87,95	20,000	1.759,00	0,01 99,69
228 F2194XA8	m	Enderroc de col·lector provisional, amb mitjans mecànics inclou el transport i canon a un abocador controlat	11,51	150,000	1.726,50	0,01 99,70
229 PR428-8UB2	u	Subministrament de Corylus avellana d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,5 l	1,83	935,000	1.711,05	0,01 99,71
230 SXXDES06	m	Trasllat de barrera de seguretat, prefabricada de formigó.	11,56	140,000	1.618,40	0,01 99,73

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 30

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
231 NDK1-JB03	u	Bastiment i tapes articulades dobles de fosa dúctil de 120x60 cm de resistència B125, amb tancament de seguretat amb tap, frontissa amb dispositiu antitancament de bloqueig i relleu antilliscant, per a pericó de serveis, identificada amb "Reg", col·locat amb morter, segons PPT. Inclou qualsevol material o mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada	197,86	8,000	1.582,88	0,01 99,74
232 G3J22812	u	Pou de drenatge amb pedra calcària 10-30 cm, i tub de drenatge de 150 mm de diàmetre	38,42	40,000	1.536,80	0,01 99,75
233 SXXDES08	m2	Placa d'acer galvanitzat de mes de 1,40 m2, per a senyal informativa amb fons groc, amb contingut alfanumèric i esquemes a determinar per la d.o, amb revestiment reflectant eg classe ral, inclosos elements de fixació al suport i el suport fins a 5m, la col·locació, el manteniment, la retirada i la reposició de paviment.	213,10	7,200	1.534,32	0,01 99,76
234 PDG2-6SFR	m	Canalització amb dos 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	12,25	122,000	1.494,50	0,01 99,78
235 FBB22A11	u	Placa d'orientació o situació per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 95x70 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RAL, fixada mecànicament	149,61	9,000	1.346,49	0,01 99,79
236 PBB1-HB46	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 140 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pernns roscats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau	118,31	11,000	1.301,41	0,01 99,80
237 FJS2A010	u	Aspersor per a instal·lacions de reg per a un abast de 6,7 m a 2,5 bar, instal·lat amb tovera	27,74	46,000	1.276,04	0,01 99,81
238 F2194AG4	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora	3,50	356,560	1.247,96	0,01 99,82
239 F227A00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 95% PM	2,45	480,000	1.176,00	0,01 99,83

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 31

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
240 SEM007	u	Columna d'acer galvanitzat de 2400 mm d'alçada, empotrada sense pern, inclou fonament de formigó, amb dosificació de 250 kg/m3, mitjançant un dau de 40 cm de costat i 60 cm de profunditat, rebent peça especial d'ancoratge, inclòs excavació i colze de connexió amb tubular	225,45	5,000	1.127,25	0,01 99,84
241 FDB3A6C0	u	Solera amb llambordins sobre llit de formigó HM-35/P/20/I+Qc de 20 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m	217,44	5,000	1.087,20	0,01 99,84
242 PM23-N001	u	Instal·lació de placa de senyalització d'hidrant soterrat o equips contra incendis, d'alumini o PVC, luminescent de classe A o B segons UNE 23035-4, de mides i forma segons indicacions de l'Ajuntament i normativa d'aplicació vigent. Inclòs elements de fixació. La placa es col·loca fixat sobre mur proper a la boca de reg o hidrant d'incendis.	143,91	7,000	1.007,37	0,01 99,85
243 FBB2X508	u	Senyal indicativa de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 190x30 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament	110,82	9,000	997,38	0,01 99,86
244 GR4U1303	m2	Subministrament i plantació de barreja de ray-grass anglès (Lolium perenne), poa de prat (Poa pratensis), festuca (Festuca rubra) i agrostis blanca (Agrostis estolonifera), de qualitat normal, inclòs primer reg	0,90	1.043,700	939,33	0,01 99,87
245 GDD2LB39	m	Paret per a pou quadrat de 200x200 cm, de gruix 29 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter mixt 1:0,5:4	938,40	1,000	938,40	0,01 99,87
246 F2194XA7	u	Desmuntatge i transport al magatzem municipal de la senyalització vertical	10,97	85,000	932,45	0,01 99,88
247 FBBZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat	12,00	76,000	912,00	0,01 99,89
248 FBBZ1220	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm, col·locat a terra formigonat	19,36	44,000	851,84	0,01 99,90
249 K2166811	m2	Enderroc de gelosia prefabricada de formigó amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	7,34	112,500	825,75	0,01 99,90

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 32

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
250 FBA21111	m	Pintat sobre paviment de faixa discontinua de 50 cm 0,5/0,5, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual	1,91	425,000	811,75	0,01 99,91
251 PBC0-65L6	u	Balisa reflectant a nivell de la calçada (tb-8 o tb-9) i amb el desmuntatge inclòs	36,95	20,000	739,00	0,01 99,91
252 PFZ0-6QKO	u	Dau d'ancoratge de formigó HA-25/P/20/I, per a colzes de 45 o 90° en conduccions de diàmetre entre 60 i 225 mm, inclosa la col·locació d'armadures i el vibratge del formigó	24,35	30,000	730,50	0,01 99,92
253 PHN1-VE4R	u	Subministrament i col·locació de lluminària tipus VENT LRA-1070 de ROS o equivalent, amb 16 LEDs de potència màxima 50W, temperatura 3000K, òptica B6. Protecció IP66, IK08	365,11	2,000	730,22	0,01 99,93
254 PR4DK-93IW	u	Subministrament d'Hedera helix d'alçada de 150 cm, en contenidor de 3 l	2,88	250,000	720,00	0,01 99,93
255 PDK2-AJZ0	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 calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	79,24	9,000	713,16	0,01 99,94
256 FBB11251	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament	44,11	14,000	617,54	0,00 99,94
257 PDKY-HP20	u	Col·locació de bastiment i tapa per a pericons de serveis de costat <= 80 cm	64,76	9,000	582,84	0,00 99,95
258 FG319137	m	Subministrament i instal·lació de cable de connexió a semàfors tipus mànega, sense armadura, designació segons 21123:RV 0,6/1KV 4x2,5mm2, totalment instal·lat i en funcionament	2,38	241,000	573,58	0,00 99,95
259 SEM002	u	Semàfor d'1 focus de 200 mm de diàmetre per a vehicles, òptica de leds, alimentació a 220 V. Mod. 11/200 leds, fixat a suport	186,35	3,000	559,05	0,00 99,96
260 VA101	u	Codificació de punt de llum amb enganxina tipus homologada per l'Ajuntament	3,00	176,000	528,00	0,00 99,96

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 33

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
261 FBB21501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x90 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament	66,23	7,000	463,61	0,00 99,96
262 TBS1MP02	u	Fonament de formigó per a bàcul de semàfor, HM-20 amb dosificació de 250 kg/m3 de ciment, mitjançant un dau de 90 cm de costat i 1 m de profunditat, inclosos la excavació i els pernns d'ancoratge	146,93	3,000	440,79	0,00 99,97
263 PN83-AMKE	u	Vàlvula de retenció de bola, segons norma UNE-EN 12334, amb rosca, d'1''1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de fosa grisa EN-GJL-250 (GG25) amb recobriments de resina epoxi (150 micres), bola de resina fenòlica i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada	45,15	8,000	361,20	0,00 99,97
264 FR4EJ110	u	Subministrament de roser (Rosa ssp.) d'alçària 0.1 a 0.3 m, en contenidor	3,51	100,000	351,00	0,00 99,97
265 FBB11111	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament	34,44	10,000	344,40	0,00 99,98
266 F2192C03	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó, amb martell picador	3,16	105,000	331,80	0,00 99,98
267 PR44D-8W72	u	Subministrament de Populus alba Pyramidalis (P. bolleana) de perímetre de 14 a 16 cm, amb l'arrel nua	24,76	12,000	297,12	0,00 99,98
268 ED35234B	u	Pericó de pas i tapa fixa, de 30x30 cm i 40 cm de fondària, amb paret de maó calat de 29x14x10 cm, arrebossada amb morter de ciment 1:8, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i lliscada interiorment	71,76	4,000	287,04	0,00 99,98
269 FR115021	m2	Esbrossada del terreny amb esbrossadora de capçal de serra, per a una alçària de brossa de 40 a 70 cm, i un pendent inferior al 25 %	1,34	200,000	268,00	0,00 99,99
270 FBA31110	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual	7,88	32,560	256,57	0,00 99,99

EUR

**ESTADÍSTICA DE PARTIDES**

Pàg.: 34

Màscara: \* (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
271 PDG2-6SGZ	m	Canalització amb vuit tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 50x40 cm amb formigó HM-20 / P / 20 / I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	35,40	7,000	247,80	0,00 99,99
272 SXXDES04	u	Trasllat de senyals i sargents de qualsevol tipus, inclòs col·locació i retirada	12,19	20,000	243,80	0,00 99,99
273 FBBZ2320	m	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	11,34	20,000	226,80	0,00 99,99
274 PJST-HBID	u	Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1/2'' de diàmetre, instal·lada en pericó	9,77	22,000	214,94	0,00 99,99
275 K2141A11	m	Enderroc de pilar de perfil laminat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	14,25	15,000	213,75	0,00100,00
276 FBA21211	m	Pintat sobre paviment de faixa transversal discontinua de 40 cm 0,8/0,4, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual	1,84	99,000	182,16	0,00100,00
277 FG319135	m	Subministrament i instal·lació de cable heptafilat amb aïllament de plàstic de 1x16 mm2, totalment instal·lat i en funcionament	2,24	67,000	150,08	0,00100,00
278 TBS1MP03	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	27,16	3,000	81,48	0,00100,00
279 FBB11351	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb pintura no reflectora, fixada mecànicament	49,58	1,000	49,58	0,00100,00
<b>TOTAL:</b>					<b>12.646.970,99</b>	<b>100,00</b>

EUR

3 . Q U A D R E D E P R E U S N Ú M . 1

























4 . Q U A D R E D E P R E U S N Ú M . 2









































5 . P R E S S U P O S T

























































































## **PRESSUPOST**

---

## 6 . R E S U M D E P R E S S U P O S T







7. ÚLTIM FULL







