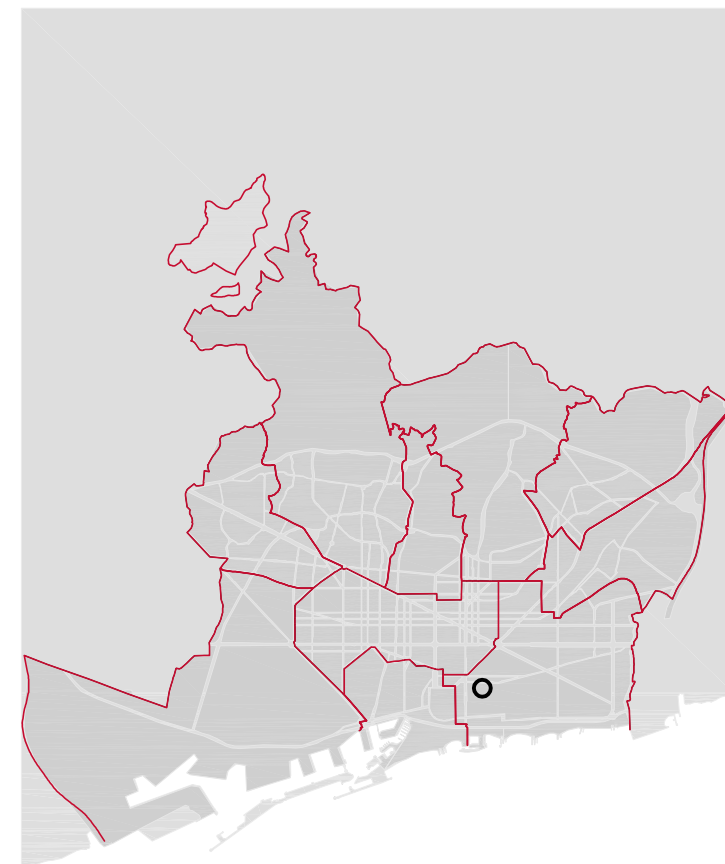




SEPARATA PER REPS

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA VERDA
SOBRE LA CENTRAL DE RPRM D'ENVAC 22@
PONENT I ZONA VERDA CONFRONTANT
DISTRICTE D'ACTIVITATS 22@ - SANT MARTÍ



**Ajuntament
de Barcelona**

Ecologia, Urbanisme, Infraestructures i Mobilitat
Institut Municipal d'Urbanisme
Direcció de Serveis de Projectes i Obres

AUTOR DELS CRITERIS I DE L'AVANTPROJECTE

Luis Lamich Arocas, arquitecte.

AUTOR DEL PROJECTE EXECUTIU

MOR

arquitectura tècnica

Modest Mor París

1. MEMÒRIA I ANNEXES
2. PLÀNOLS
3. PLEC DE CONDICIONS
4. PRESSUPOST

G-133_22@.26

NÚM. EXPEDIENT

DIR-20020015

EDICIÓ

APROVACIÓ

DATA

JUNY 2022

VOL 4/4

PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA ZONA VERDA SOBRE LA CENTRAL DE RPRM D'ENVAC 22@ PONENT I ZONA VERDA CONFRONTANT

DOCUMENT Nº 1. MEMÒRIA I ANNEXES.

MEMÒRIA

Resum de dades generals

ANNEXES A LA MEMÒRIA

- Annex 1 Antecedents
- Annex 2 Fotografies estat actual. Jaciments arqueològics
- Annex 3 Estudi de l'organització i el desenvolupament de les obres
- Annex 4 Topografia
- Annex 5 Gestió urbanística
- Annex 6 Accessibilitat
- Annex 7 Protecció Contra Incendis
- Annex 8 Traçat, replantejament i definició geomètrica
- Annex 9 Moviment de terres, Geologia i geotècnica
- Annex 10 Ferms i Paviments
- Annex 11 Mobiliari Urbà
- Annex 12 Estructures, murs i túnels
- Annex 13 Jardineria i Reg
- Annex 14 Enllumenat Públic
- Annex 15 Seguretat Vial
- Annex 16 Hidrologia, Clavegueram i Drenatge
- Annex 17 Serveis de Neteja Urbana
- Annex 18 Serveis d'abastiment d'aigües freàtiques
- Annex 19 Altres Serveis Urbans
- Annex 20 Serveis de companyies
- Annex 21 Justificació de Preus
- Annex 22 Estructuració de les obres projectades
- Annex 23 Compliment de Prescripcions
- Annex 24 Valoració de les mesures correctores d'Impacte Ambiental
 - 24.1 Memòria Ambiental
 - 24.2 Estudi de gestió de residus d'obra
- Annex 25 Pla de Control de Qualitat valorat
- Annex 26 Estudi de Seguretat i Salut
- Annex 27 Pressupost per a coneixement de l'Administració
- Annex 28 Pla d'auscultació

DOCUMENT Nº 2. PLÀNOLS.

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 1. Informació | 1.1 Situació i índex |
| | 1.2 Emplaçament |
| | 1.3 Fotoplànol |
| 2. Estat actual | 2.1 Àmbit |
| | 2.2 Planta fotografies d'estat actual |
| | 2.3 Planta de jaciments arqueològics |
| 3. Planejament i fases d'obra | 3.1 Planejament vigent |
| | 3.2 Fases d'obra |
| 4. Topografia | 4.1 Planta topogràfica |
| | 4.2 Planta de bases de replanteig |
| 5. Proposta | 5.1 Planta general |
| | 5.2 Planta de superfícies i usos |
| | 5.3 Gestió urbanística |
| 6. Accessibilitat | 6.1 Planta |
| 7. Protecció contra incendis | 7.1 Planta |
| 8. Definició geomètrica en planta | 8.1 Superposició |
| | 8.2 Planta definició d'eixos |
| | 8.3 Alineacions i rasants |
| | 8.4 Gradding |
| | 8.5 Planta de replanteig |
| 9. Definició geomètrica en alçat | 9.1 Alçats |
| | 9.2 Perfils transversals |
| | 9.3 Seccions tipus |
| 10. Ferms i Paviments | 10.1 Planta d'estat actual |
| | 10.2 Planta d'enderrocs |
| | 10.3 Planta proposta |
| | 10.4 Detalls |
| 11. Mobiliari urbà. | 11.1 Planta d'estat actual. Afectacions |
| | 11.2 Planta proposta |
| | 11.3 Detalls |
| | 11.4 Font |
| | 11.5 Jocs infantils |
| 12. Estructures | 12.1 Murs |
| | 12.2 Cornisa |
| 13. Jardineria i Reg | 13.1 Enjardinament |
| | 13.1.1 Planta d'estat actual. Afectacions |

		13.1.2 Arbrat nova plantació
		13.1.3 Nova plantació en parterres
		13.1.4 Detalls
		13.1.5 Disposició de geocel·les
	13.2 Reg	13.2.1 Planta d'estat actual. Afectacions
		13.2.2 Nova implantació
		13.2.3 Esquema
		13.2.4 Detalls
	13.3 Senyalització	
14. Enllumenat Públic	14.1	Planta d'estat actual. Afectacions
	14.2	Planta proposta
	14.3	Esquema unifilar
	14.4	Detalls
15. Seguretat vial		
16. Drenatge i clavegueram	16.1 Clavegueram	16.1.1 Planta d'estat actual. Afectacions
		16.1.2 Planta proposta
		16.1.3 Perfils longitudinals
		16.1.4 Detalls
	16.2 Drenatge SUDS	16.2.1 Elements del sistema
		16.2.2 Detalls
		16.2.3 Definició de conques
17. Serveis de neteja urbana	17.1	Planta d'estat actual. Afectacions
	17.2	Planta proposta
18. Aigües freàtiques		
19. Altres serveis urbans	19.1 Estat actual	19.1.1 Districlima
		19.1.2 ENVAC - RPRM
		19.1.3 Infraestructures 22 @
	19.2 Nova implantació	19.2.1 Punt d'accés wifi
20. Xarxes de serveis de companyies	20.1 Estat actual	20.1.1 Xarxa d'aigua
		20.1.2 Xarxa de MT i BT
		20.1.3 Xarxa de BT
		20.1.4 Xarxa de gas
		20.1.5 Xarxa de telecomunicacions
21. Altres		

DOCUMENT Nº 3. PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Plec de condicions generals
Plec de condicions tècniques particulars
Plec de condicions tècniques dels serveis municipals (PDF)

DOCUMENT Nº 4. PRESSUPOST

Amidaments
Estadística de partides i conjunts
Quadre de preus nº 1
Quadre de preus nº 2
Pressupost
Resum de pressupost per import i per percentatge
Últim full

DOCUMENT NÚM. 4: PRESSUPOST

AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	09	MOVIMENT DE TERRES
Subcapítol	02	MOVIMENTS DE TERRES

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 F2213422 m3 Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	terres contaminades	T						
2	estimció segons superfície		1,000	650,000	1,000	0,200	130,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal	S					130,000	SUMSUBTOT
4	perfls	T						
5	secció 1		1,000	2,775	1,000	1,000	2,775	C#*D#*E#*F#
6	secció 2		1,000	21,400	1,000	1,000	21,400	C#*D#*E#*F#
7	secció 3		1,000	82,500	1,000	1,000	82,500	C#*D#*E#*F#
8	secció 5		1,000	2,680	1,000	1,000	2,680	C#*D#*E#*F#
9	secció 6		1,000	3,082	1,000	1,000	3,082	C#*D#*E#*F#
10	Subtotal	S					112,437	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 242,437

2 F226V010 m3 Terraplenat i anivellament de terres amb màquines automotrius amb compactació del 95% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	perfls	T						
2	secció 1		1,000	3,476	1,000	1,000	3,476	C#*D#*E#*F#
3	secció 2		1,000	448,460	1,000	1,000	448,460	C#*D#*E#*F#
4	secció 3		1,000	223,910	1,000	1,000	223,910	C#*D#*E#*F#
5	secció 4		1,000	138,420	1,000	1,000	138,420	C#*D#*E#*F#
6	secció 5		1,000	219,520	1,000	1,000	219,520	C#*D#*E#*F#
7	secció 6		1,000	259,678	1,000	1,000	259,678	C#*D#*E#*F#
8	Subtotal	S					1.293,464	SUMSUBTOT
9	sobre amplà per consolidació		1,000	1.093,464	0,100	1,000	109,346	C#*D#*E#*F#
10	Subtotal	S					109,346	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 1.402,810

3 F2A11000 m3 Subministrament de terra seleccionada d'aportació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	perfls	T						
2	secció 1		1,000	3,476	1,000	1,000	3,476	C#*D#*E#*F#
3	secció 2		1,000	448,460	1,000	1,000	448,460	C#*D#*E#*F#
4	secció 3		1,000	223,910	1,000	1,000	223,910	C#*D#*E#*F#
5	secció 4		1,000	138,420	1,000	1,000	138,420	C#*D#*E#*F#
6	secció 5		1,000	219,520	1,000	1,000	219,520	C#*D#*E#*F#
7	secció 6		1,000	259,678	1,000	1,000	259,678	C#*D#*E#*F#
8	Subtotal	S					1.293,464	SUMSUBTOT
9	sobre amplà per consolidació		1,000	1.093,464	0,100	1,000	109,346	C#*D#*E#*F#
10	Subtotal	S					109,346	SUMSUBTOT
11	esponjament	P	20,000				280,562	

TOTAL AMIDAMENT 1.683,372

AMIDAMENTS

4 F2241010 m2 Acabat i allisada de talussos, amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	950,000	1,000		950,000	C#*D#*E#

TOTAL AMIDAMENT 950,000

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	10	FERMS I PAVIMENTS
Subcapítol	01	ENDERROCS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 F9Z1V010 M Tall de paviments de qualsevol tipus amb disc de diamant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera Pallars		2,000	5,000			10,000	C#*D#
2	Subtotal	S					10,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 10,000

2 F21L4JA3 m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de 10 a 15 cm de gruix i 1,00 m d'amplària, com a màxim, realitzat amb martell compressor manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pallars		1,000	8,000	5,000		40,000	C#*D#*E#
2	Subtotal	S					40,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 40,000

3 F21PV045 M Demolició de vorada i base de formigo

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera Pallars		1,000	8,000			8,000	C#*D#
2	Subtotal	S					8,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 8,000

4 F21PV055 M Demolició de rigola de panots i base de formigo

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera Pallars		1,000	8,000			8,000	C#*D#
2	Subtotal	S					8,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 8,000

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	10	FERMS I PAVIMENTS
Subcapítol	02	NOVA IMPLANTACIÓ
Apartat	01	VORERES

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ					
1	F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	panot 8 cm	T						
2	gual Pallars		1,000	5,000	6,000	0,150	4,500	C#*D#*E#*F#
3	accés plataforma superior c. Pallars		1,000	5,500	4,500	0,150	3,713	C#*D#*E#*F#
4			1,000	20,000	3,500	0,150	10,500	C#*D#*E#*F#
5			1,000	16,700	7,500	0,150	18,788	C#*D#*E#*F#
6			1,000	9,900	2,800	0,150	4,158	C#*D#*E#*F#
7	accés c. zamora		1,000	36,900	6,950	0,150	38,468	C#*D#*E#*F#
8	encaminament zamora		1,000	6,500	0,400	0,150	0,390	C#*D#*E#*F#
9			1,000	7,500	0,400	0,150	0,450	C#*D#*E#*F#
10	encaminament Pallars		1,000	12,000	0,400	0,150	0,720	C#*D#*E#*F#
11	escala		1,000	1,900	1,200	0,150	0,342	C#*D#*E#*F#
12			1,000	3,700	1,200	0,150	0,666	C#*D#*E#*F#
13	Subtotal	S					82,695	SUMSUBTOT
14	Panot de 4 cm	T						
15	Eixample/adalptació vorera c. pallars		1,000	27,000	2,800	0,150	11,340	C#*D#*E#*F#
16	Eixample/adaptació c. Zamora		1,000	58,000	1,200	0,150	10,440	C#*D#*E#*F#
17	encaminament c. Pallars		1,000	15,000	0,400	0,150	0,900	C#*D#*E#*F#
18	Subtotal	S					22,680	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							105,375	
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	panot 8 cm	T						
2	gual Pallars		1,000	5,000	6,000	0,200	6,000	C#*D#*E#*F#
3	accés plataforma superior c. Pallars		1,000	5,500	4,500	0,200	4,950	C#*D#*E#*F#
4			1,000	20,000	3,500	0,200	14,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	16,700	7,500	0,200	25,050	C#*D#*E#*F#
6			1,000	9,900	2,800	0,200	5,544	C#*D#*E#*F#
7	accés c. zamora		1,000	36,900	6,950	0,200	51,291	C#*D#*E#*F#
8	encaminament zamora		1,000	6,500	0,400	0,200	0,520	C#*D#*E#*F#
9			1,000	7,500	0,400	0,200	0,600	C#*D#*E#*F#
10	encaminament Pallars		1,000	12,000	0,400	0,200	0,960	C#*D#*E#*F#
11	escala		1,000	1,900	1,200	0,200	0,456	C#*D#*E#*F#
12			1,000	3,700	1,200	0,200	0,888	C#*D#*E#*F#
13	Subtotal	S					110,259	SUMSUBTOT
14	Panot de 4 cm	T						
15	Eixample/adalptació vorera c. pallars		1,000	27,000	2,800	0,150	11,340	C#*D#*E#*F#
16	Eixample/adaptació c. Zamora		1,000	58,000	1,200	0,150	10,440	C#*D#*E#*F#
17	encaminament c. Pallars		1,000	15,000	0,400	0,150	0,900	C#*D#*E#*F#
18	Subtotal	S					22,680	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							132,939	
3	F9Z4MA16	m2	Armadura per lloses de formigó ap500 sd amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer me 15x15 cm d:6-6 mm 6x2,2 m b500sd une-en 10080					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

AMIDAMENTS

1	panot 8 cm	T						
2	gual Pallars		1,000	5,000	6,000		30,000	C#*D#*E#
3	accés plataforma superior c. Pallars		1,000	5,500	4,500		24,750	C#*D#*E#
4			1,000	20,000	3,500		70,000	C#*D#*E#
5			1,000	16,700	7,500		125,250	C#*D#*E#
6			1,000	9,900	2,800		27,720	C#*D#*E#
7	accés c. zamora		1,000	36,900	6,950		256,455	C#*D#*E#
8	encaminament zamora		1,000	6,500	0,400		2,600	C#*D#*E#
9			1,000	7,500	0,400		3,000	C#*D#*E#
10	encaminament Pallars		1,000	12,000	0,400		4,800	C#*D#*E#
11	escala		1,000	1,900	1,200		2,280	C#*D#*E#
12			1,000	3,700	1,200		4,440	C#*D#*E#
13	Subtotal	S					551,295	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 551,295

4	F961UFFR	m	Vorada recta de pedra granítica gris quintana, gris pirineos o ochavo jaspe, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col·locada amb fonament de formigó no estructural de granulats reciclats					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	c. Palars, ajustes		2,000	0,800			1,600	C#*D#
2	Subtotal	S					1,600	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 1,600

5	F97422EB	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades sobre base de de formigó no estructural de 20 N/mm2 de resistència mínima a compressió					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	c. Palars, ajustes		1,000	8,000			8,000	C#*D#
2	Subtotal	S					8,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 8,000

6	F981R1G4	m	Rampa per a gual de forma recta, de peces de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 40 cm d'amplària i 6 de gruix, col·locades sobre base de 20 cm de gruix de formigó no estructural de 20 N/mm2 de resistència mínima a compressió					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	gual Pallars		1,000	6,000			6,000	C#*D#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

7	F981RMG6	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 60x40 cm, amb la cantonada en forma corba, d'1 peça, col·locades sobre base de 20 cm de gruix de formigó no estructural de 20 N/mm2 de resistència mínima a compressió					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

8	F9E1410N	m2	Paviment de panot gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter de consistència plàstica, dosificació 1:3 m-160 o m-450 mopu, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i beurada de ciment portland					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	panot 8 cm	T						

AMIDAMENTS

2	gual Pallars	1,000	5,000	6,000	30,000	C#*D#*E#
3	accés plataforma superior c. Pallars	1,000	5,500	4,500	24,750	C#*D#*E#
4		1,000	20,000	3,500	70,000	C#*D#*E#
5		1,000	16,700	7,500	125,250	C#*D#*E#
6		1,000	9,900	2,800	27,720	C#*D#*E#
7	accés c. zamora	1,000	36,900	6,950	256,455	C#*D#*E#
8	Subtotal	S			534,175	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT534,175

9	F9E133DJ	m2	Paviment de panot ratllat per encaminaments per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de consistència plàstica, dosificació 1:3 m-160 o m-450 mopu, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i beurada de ciment portland
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	encaminament zamora		1,000	6,500	0,400		2,600	C#*D#*E#
2			1,000	7,500	0,400		3,000	C#*D#*E#
3	encaminament Pallars		1,000	12,000	0,400		4,800	C#*D#*E#
4	escala		1,000	1,900	1,200		2,280	C#*D#*E#
5			1,000	3,700	1,200		4,440	C#*D#*E#
6	Subtotal	S					17,120	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT17,120

10	F9E132AJ	m2	Paviment de panot ratllat per encaminaments per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de consistència plàstica, dosificació 1:3 m-160 o m-450 mopu, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i beurada de ciment portland
----	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Panot de 4 cm	T						
2	Eixample/adalptació vorera c. pallars		1,000	27,000	2,800		75,600	C#*D#*E#
3	Eixample/adaptació c. Zamora		1,000	58,000	1,200		69,600	C#*D#*E#
4	Subtotal	S					145,200	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT145,200

11	F9E13104	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland, part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat. inclòs els treballs necessaris per l'adaptació de les trapes de serveis a la nova cota i geometria del paviment.
----	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Panot de 4 cm	T						
2	encaminament c. Pallars		1,000	15,000	0,400		6,000	C#*D#*E#
3	Subtotal	S					6,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT6,000

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	10	FERMS I PAVIMENTS
Subcapítol	02	NOVA IMPLANTACIÓ
Apartat	02	CAMÍ SAULÓ ESTABILITZAT

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	F9A1393R	m3	Paviment terris continu natural de sauló estabilitzat de 10 cm de gruix amb àrid de granulometria segons projecte executiu. Amassat amb un 7% de calç amb textura semi-seca, homogeneitzar, estendre i compactar en
---	----------	----	---

EUR

AMIDAMENTS

	el terreny amb rulo mitja. Fracció grossa d'arud calcàri. Inclòs subministrament, amb estesa i piconatge del material al 97% del pm.
--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sauló estabilitzat	T						
2			1,000	94,000	2,400	0,150	33,840	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal	S					33,840	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT33,840

2	F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sauló estabilitzat	T						
2			1,000	94,000	2,400	0,200	45,120	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal	S					45,120	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT45,120

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	10	FERMS I PAVIMENTS
Subcapítol	02	NOVA IMPLANTACIÓ
Apartat	03	VORADES I ENCINTATS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	F96AUM10	m	Vorada recta de xapa galvanitzada de 10 mm de gruix i 200 mm d'alçada, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó de resistència de 15 N/mm2
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	límit parterre veí c, Pallars		1,000	75,000			75,000	C#*D#
2	límit parterre central		1,000	179,000			179,000	C#*D#
3	parterre costat zamora		1,000	125,500			125,500	C#*D#
4	parterre façana central		1,000	7,750			7,750	C#*D#
5			1,000	11,700			11,700	C#*D#
6			4,000	0,400			1,600	C#*D#
7	límits camí		1,000	4,900			4,900	C#*D#
8			1,000	3,400			3,400	C#*D#
9	zona estada		1,000	12,400			12,400	C#*D#
10			1,000	14,000			14,000	C#*D#
11			-1,000	63,000			-63,000	C#*D#
12	Subtotal	S					372,250	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT372,250

2	F96AUM20	m	Vorada de xapa galvanitzada corbada de 10 mm de gruix i 200 mm de profunditat, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa i col·locada sobre base de formigó de resistència de 15 N/mm2
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	xapa corba		1,000	63,000			63,000	C#*D#
2	Subtotal	S					63,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT63,000

3	F96AUMA3	m	Vorada recta de xapa galvanitzada de 10 mm de gruix i 550 mm d'alçada, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa d 12 mm de 30 cm de longitud alternats cada 40 cm, col·locada sobre base de formigó de
---	----------	---	--

EUR

AMIDAMENTS

resistència de 15 n/mm2							
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	encontre saulo amb parterre		1,000	25,000			25,000 C#*D#
2	Subtotal	S					25,000 SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							25,000

4 F96AUCB3 m Vorada corba de xapa galvanitzada de 10 mm de gruix i 550 mm d'alçada, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa d 12 mm de 30 cm de longitud alternats cada 40 cm, col·locada sobre base de formigó de resistència de 15 n/mm2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	encontre saulo amb parterre		1,000	6,000			6,000 C#*D#
2	Subtotal	S					6,000 SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							6,000

5 E225AH70 m3 Estesa de graves per a drenatge de pedra granítica en tongades de 25 cm, com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	cuneta i pav. ecocreto		1,000	223,000	1,000	0,300	66,900 C#*D##*E##*F#
2	Subtotal	S					66,900 SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							66,900

6 F30DU0S1 m2 Encofrat amb tauler de fusta per a rases i pous de fonaments així com cantells de paviments continous, amb formes linials i cubilínies segons planta de proposta de projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	ecocreto amb parterra		1,000	212,000	0,400		84,800 C#*D##*E#
2	Subtotal	S					84,800 SUMSUBTOT
3	formació cuneta ecocreto		2,000	107,000	0,400		85,600 C#*D##*E#
4	Subtotal	S					85,600 SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							170,400

7 F9G3X003 m Cuneta de 70 cm d'amplada i 25 cm de fondaria amb paviment continuo 100% permeable tipus ecocreto, de 250kg/cm2 de resistència a la compressió promig. Transport interior dins de l'obra amb dumper càrregat manualment. Acabat remolinat manual.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	cuneta lateral camí		1,000	107,000			107,000 C#*D#
2	Subtotal	S					107,000 SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							107,000

8 F9G3XVF3 u Realització de la conca de captació de l'embornal amb reixa B10 en cuneta de 70 cm d'amplada i 25 cm de fondaria, amb paviment continuo 100% permeable tipus ecocreto, de 250kg/cm2 de resistència a la compressió promig. Transport interior dins de l'obra amb dumper càrregat manualment. Acabat remolinat manual segons detall de projecte i replanteig fet en obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Embornal reixa B10 en cuneta		4,000				4,000 C#
2	Subtotal	S					4,000 SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							4,000

AMIDAMENTS

9 F9GX003 m3 Paviment de formigó continuo 100% permeable tipus ecocreto, de 250kg/cm2 de resistència a la compressió promig. acabat manual. Per a revestiments en col·locació horitzontal, am p.p. d'encofrats

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	paviment ecoceto		1,000	227,000	1,000	0,200	45,400 C#*D##*E##*F#
2	cuneta		-1,000	107,000	0,750	0,200	-16,050 C#*D##*E##*F#
3	Subtotal	S					29,350 SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							29,350

10 F9F5CI01 u Suministrament i col·locació de peça de paviment de formigó prefabricat vibro premstat de 0,60 m de diàmetre, tipus Hoop de Mata o similar, sobre llit de sorra de 6 cm de gruix.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	accés Zamora		87,000				87,000 C#
2	Subtotal	S					87,000 SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							87,000

11 F9B4UBZ7 m Paviment d'encintat amb peces de 40x30 cm i 8 cm de gruix de pedra granítica gris quintana, gris pirineos, tallades de serra i acabat flamejat. Col·locada sobre 3 cm com a màxim de morter de consistència plàstica, dosificació 1:3 m-160 o m-450 mopu, elaborat a l'obra, col·locat a truc de maceta, respectant les juntes que s'indiquen als plànols (1,5 mm amb separadors), amb beurada líquida de portland enrasada amb la superfície, col·locat i netejat preferiblement amb mitjans mecànics, sistema pavifix o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	alineació embornals		1,000	16,600			16,600 C#*D#
2	Subtotal	S					16,600 SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							16,600

12 F222142A m3 Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	cuneta i pav. ecocreto		1,000	223,000	1,000	0,450	100,350 C#*D##*E##*F#
2	Subtotal	S					100,350 SUMSUBTOT
3	xapa h=55 cm límit sauló/parterre		1,000	31,000	0,400	0,400	4,960 C#*D##*E##*F#
4	Subtotal	S					4,960 SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							105,310

13 F227A00A m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 90% pm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	cuneta i pav. ecocreto		1,000	223,000	1,000		223,000 C#*D##*E#
2	Subtotal	S					223,000 SUMSUBTOT
3	xapa h=55 cm límit sauló/parterre		1,000	31,000	0,400		12,400 C#*D##*E#
4	Subtotal	S					12,400 SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							235,400

14 F30DU001 m2 Encofrat amb tauler de fusta per a rases i pous

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	xapa 55 cm recta		2,000	25,000	0,400		20,000 C#*D##*E#
2	xapa 55 cm corba		2,000	6,000	0,400		4,800 C#*D##*E#
3	Subtotal	S					24,800 SUMSUBTOT

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT					24,800	
15	F31522G1	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					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	xapa 55 cm recta	S	1,000	25,000	0,400	0,400	4,000	C#*D#*E#*F#
2	xapa 55 cm corba		1,000	6,000	0,400	0,400	0,960	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal						4,960	SUMSUBTOT
		TOTAL AMIDAMENT					4,960	
16	E31B3000	Kg	Armadura de rases i pous ap500 s d'acer en barres corrugades b500s de límit elàstic >= 500 n/mm2					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	quantia 5.50 kg/ml	T						
2	xapa 55 cm recta	S	1,000	25,000	5,500		137,500	C#*D#*E#
3	xapa 55 cm corba		1,000	6,000	5,500		33,000	C#*D#*E#
4	Subtotal						170,500	SUMSUBTOT
		TOTAL AMIDAMENT					170,500	

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	10	FERMS I PAVIMENTS
Subcapítol	02	NOVA IMPLANTACIÓ
Apartat	04	LLOSES D'ESCALA

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	F227T00F	M2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% pm																																																									
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>llosa d'escala</td><td rowspan="2">S</td><td>1,000</td><td>10,250</td><td>2,800</td><td></td><td>28,700</td><td>C##D##E#</td></tr><tr><td>2</td><td>Subtotal</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>28,700</td><td>SUMSUBTOT</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>28,700</td><td></td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	llosa d'escala	S	1,000	10,250	2,800		28,700	C##D##E#	2	Subtotal					28,700	SUMSUBTOT	TOTAL AMIDAMENT							28,700																		
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																				
1	llosa d'escala	S	1,000	10,250	2,800		28,700	C##D##E#																																																				
2	Subtotal						28,700	SUMSUBTOT																																																				
TOTAL AMIDAMENT							28,700																																																					
2	F222142A	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió																																																									
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>rases fonaments llosa d'escalas</td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td rowspan="3">S</td><td>1,000</td><td>1,900</td><td>0,500</td><td>0,600</td><td>0,570</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>3</td><td></td><td>1,000</td><td>3,800</td><td>0,500</td><td>0,600</td><td>1,140</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>4</td><td>Subtotal</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1,710</td><td>SUMSUBTOT</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>1,710</td><td></td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	rases fonaments llosa d'escalas	T							2		S	1,000	1,900	0,500	0,600	0,570	C##D##E##F#	3		1,000	3,800	0,500	0,600	1,140	C##D##E##F#	4	Subtotal					1,710	SUMSUBTOT	TOTAL AMIDAMENT							1,710	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																				
1	rases fonaments llosa d'escalas	T																																																										
2		S	1,000	1,900	0,500	0,600	0,570	C##D##E##F#																																																				
3			1,000	3,800	0,500	0,600	1,140	C##D##E##F#																																																				
4	Subtotal						1,710	SUMSUBTOT																																																				
TOTAL AMIDAMENT							1,710																																																					
3	F227A00A	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 90% pm																																																									
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>rases fonaments llosa d'escalas</td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td rowspan="2">S</td><td>1,000</td><td>1,900</td><td>0,500</td><td></td><td>0,950</td><td>C##D##E#</td></tr><tr><td>3</td><td></td><td>1,000</td><td>3,800</td><td>0,500</td><td></td><td>1,900</td><td>C##D##E#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	rases fonaments llosa d'escalas	T							2		S	1,000	1,900	0,500		0,950	C##D##E#	3		1,000	3,800	0,500		1,900	C##D##E#																	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																				
1	rases fonaments llosa d'escalas	T																																																										
2		S	1,000	1,900	0,500		0,950	C##D##E#																																																				
3			1,000	3,800	0,500		1,900	C##D##E#																																																				

AMIDAMENTS

4	Subtotal	S					2,850	SUMSUBTOT
			TOTAL AMIDAMENT				2,850	
4	F921201F	M3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del pm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rases fonaments llosa d'escalas	T						
2		S	1,000	10,250	2,800	0,300	8,610	C##D##E##F#
3	Subtotal						8,610	SUMSUBTOT
			TOTAL AMIDAMENT				8,610	
5	F3Z112N1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/P/10 de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat des de camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	llosa d'escala	S	1,000	10,250	2,800		28,700	C##D##E#
2	Subtotal						28,700	SUMSUBTOT
3	arrancada		1,000	1,900	0,500		0,950	C##D##E#
4		S	1,000	3,800	0,500		1,900	C##D##E#
5	Subtotal						2,850	SUMSUBTOT
			TOTAL AMIDAMENT				31,550	
6	F31522G1	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, ha-25/p/20/ia, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	arrancada escala	S	1,000	1,900	0,500	0,500	0,475	C##D##E##F#
2			1,000	3,800	0,500	0,500	0,950	C##D##E##F#
3	Subtotal						1,425	SUMSUBTOT
			TOTAL AMIDAMENT				1,425	
7	F31B3000	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rases fonaments llosa d'escalas	T						
2	q:8,85 kg/ml	T						
3	arrancada escala	S	1,000	1,900	8,850		16,815	C##D##E#
4			1,000	3,800	8,850		33,630	C##D##E#
5	Subtotal						50,445	SUMSUBTOT
			TOTAL AMIDAMENT				50,445	
8	F31D1100	M2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rases fonaments llosa d'escalas	T						
2	q:8,85 kg/ml	T						
3	arrancada escala	S	2,000	1,900	0,500		1,900	C##D##E#
4			2,000	3,800	0,500		3,800	C##D##E#
5	Subtotal						5,700	SUMSUBTOT
			TOTAL AMIDAMENT				5,700	

AMIDAMENTS

Pàg.: 11

9	E3C515G3	m3	Formigó per a lloses de fonaments, HA-25/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, acabat manual.						
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1 llosa d'escala			S	1,000	10,250	2,800	0,300	8,610	C#*D#*E#*F#
2 Subtotal								8,610	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								8,610	
10	E3CB3000	kg	Armadura per a lloses de fonaments AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2						
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1 q:13,71 kg/m2			T						
2 llosa d'escala			S	1,000	10,250	2,800	13,710	393,477	C#*D#*E#*F#
3 Subtotal								393,477	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								393,477	
11	E3CDC100	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a lloses de fonaments						
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1 llosa d'escala			S	2,000	10,250	0,300		6,150	C#*D#*E#
2				1,000	1,900	0,300		0,570	C#*D#*E#
3				1,000	3,800	0,300		1,140	C#*D#*E#
4 Subtotal								7,860	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								7,860	
12	E9VZ1211	m	Formació d'esglaó amb formigó HM-20/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I						
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1 escala				27,000	2,800			75,600	C#*D#
TOTAL AMIDAMENT								75,600	
13	FBA2DT01	m	Indicador de graó de 5 cm d'amplada i 3 mm de gruix amb pintura de doble component amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Color, gruix i textura a elegir per la DF per complir la normativa d'accessibilitat, amb el premarcatge inclòs.						
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1 escala				27,000	2,800			75,600	C#*D#
TOTAL AMIDAMENT								75,600	
14	F9V3996A	m	Subministre i col·locació d'esglaó prefabricat de peces de formigó de forma rectangular de 120x40 cm i 15 cm de gruix amb amb camb bisell i acabat llis, tipus superstep de Breinco o equivalent amb banda texturada, col·locat amb morter de ciment 1:4 a truc de maceta.						
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1 escala				27,000	2,800			75,600	C#*D#
TOTAL AMIDAMENT								75,600	

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 12

15

F9F5QDP1

m2

Paviment de peces prefabricades de formigó tipus Terana Art de Breinco o equivalent color Mediterraneo amb acabat standard, especejament amb peces 40x40x7 cm. Col·locades a trencajunt amb morter fresc 1:3 d'assentament a truc de maseta respectant les juntes que s'indiquen als plànols (entre 1 i 3 mm, amb separadors), amb beurada líquida de portland enrasada amb la superfície, col·locat i netejat preferiblement amb mitjans mecànics, sistema pavifix o equivalent sobre base formigó. Part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat. Inclòs els treballs necessaris per l'adaptació de les trapes de serveis a la nova cota i geometria del paviment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	replans d'escala	S	2,000	0,900	2,800		5,040	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal						5,040	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							5,040	

Obra

01

PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA

Capítol

11

MOBILIARI URBÀ

Subcapítol

01

BARANES

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
1	F222142A	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	daus recolsament barana	S	42,000	0,400	0,400	0,900	6,048	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal						6,048	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							6,048	

2

F227A00A

m2

Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 90% pm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	daus recolsament barana	S	42,000	0,400	0,400		6,720	C#*D#*E#
2	Subtotal						6,720	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							6,720	

3

E3Z112P1

m2

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	daus recolsament barana	S	42,000	0,400	0,400		6,720	C#*D#*E#
2	Subtotal						6,720	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							6,720	

4

F30DU001

m2

Encofrat amb tauler de fusta per a rases i pous

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	daus recolsament barana	S	168,000	0,400	0,900		60,480	C#*D#*E#
3	Subtotal						60,480	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							60,480	

5

F31522G1

m3

Formigó per a rases i pous de fonaments, ha-25/p/20/iiia, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 13

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	daus recolsament barana		42,000	0,400	0,400	0,900	6,048	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					6,048	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 6,048

6 F6A1LTR2 M Reixat d'acer d'alçària 2 m amb acabat galvanitzat amb bastidor de 2,43x2 m de tub de 40x40x1,5 mm horitzontals i 30x30x1,5 verticals i malla electrosoldada de 50x200 mm i diàmetre 5 mm, emmacat en perfils tubulars de 50x40x3 mm de 2,00 m d'alçada, col.locats cada 2,43 m sobre muret de formigó.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	perímetre vei Pallars		1,000	23,500			23,500	C#*D#
2			1,000	9,500			9,500	C#*D#
3	Subtotal	S					33,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 33,000

7 FB150010 m Subministrament i col.locació de barana d'acer inoxidable AISI 304L de 95 cm d'alçada formada per doble passamà de diàmetre 50 mm, d'acer inoxidable abrillantat, muntants d'acer inoxidable polit amb pletines en forma forma de L a base de pletina de 70x12 mm, ancorada al terreny mitjançant placa de 200x150x10 mm i quatre pern s d'ancoratge. Realitzada en taller i muntada en obra segons projecte executiu.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escala		1,000	10,500			10,500	C#*D#
2			1,000	10,800			10,800	C#*D#
3	Subtotal	S					21,300	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 21,300

8 FB150Z20 m Subministrament i col.locació de barana d'acer inoxidable AISI 304L de 110 cm d'alçada formada per passamà superior de diàmetre 50 mm, d'acer inoxidable abrillantat i perfils d'acer inoxidable amb acabat polit. Muntants en forma forma de L a base de pletina de 70x12 mm tallades segons detall cada 92 cm, brendoles massisses de rodons d 10 mm cada 11 cm amb passamà superior i inferior de pletina 70x12 mm. Sòcol linial amb pergil L 150.60.6 mm, ancorada amb fixacions mecàniques pletines 150x150x10 mm i tacs químics a la llosa/mur de formigó. Realitzada en taller i col·locada en obra segons projecte executiu i especejament mesurat en obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	plataforma superior		1,000	2,250			2,250	C#*D#
2			1,000	7,500			7,500	C#*D#
3	Subtotal	S					9,750	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 9,750

9 FB120Z30 m Subministrament i col.locació de barana d'acer cortén de 140 cm d'alçada total formada per passamà superior i inferior de pletina de 70x12 mm, muntants cada 92 cm de pletina de 70x12 brendoles de pletines de 70x6 mm de 95 cm d'alçada cada 11 cm. Tractament anti-regalims dels perfins cortén. Pletines de fixació de 150x150x10 mm, ancorada amb fixacions mecàniques i tacs químics a la llosa de formigó. Realitzada en taller i col·locada en obra segons projecte executiu i especejament mesurat en obraRealitzada en taller i col·locada en obra segons projecte executiu i especejament mesurat en obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sobre cornisa prefabricada		1,000	39,000			39,000	C#*D#
2	Subtotal	S					39,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 39,000

AMIDAMENTS

Pàg.: 14

Capítol	11	MOBILIARI URBÀ
Subcapítol	02	NOVA IMPLANTACIÓ

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 FQ21U010 u Paperera 70 l formada per un tubular d'acer galvanitzat de 20 mm de diàmetre i 1,5 mm de gruix, una planxa perforada de 2 mm de gruix i perforacions de 5 mm de diàmetre, una planxa de base de paperera de 3 mm de gruix amb dues perforacions de 8 mm de diàmetre per al desguas, 2 eixos de gir, un tubular d'acer galvanitzat de 30 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, un suport de paperera format per un tubular rodo d'acer galvanitzat de 40 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, 2 pletines d'ancoratge amb cartel·les soldades a 6 amb dues perforacions de 12 mm de diàmetre per cargolar-la al paviment de vorera i subjeccions formades per 4 pern s d'expansio m8

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

2 FB64U596 u Pilona de polímers flexibles de 100 mm de diàmetre i 800 mm d'alçària, per a base extraïble, de color gris metalitzat, totalment col.locada inclòsa la clau.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pilona extraïble							
2			6,000				6,000	C#
3	Subtotal	S					6,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 6,000

3 FB6ZU030 u Subminstrament de base extraïble per a fitó de polímers flexibles de 100 mm de diàmetre, amb tapa interior i clau

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pilona extraïble							
2			6,000				6,000	C#
3	Subtotal	S					6,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 6,000

4 FQ11UMA1 u Banc de posts de pi roig tractat en autoclau, de 60 cm de llargària, tipus Marina Mar de Fabregas o equivalent, seient i respatl·ler format per llistons de fusta massissa de 30mm de gruix, cargols d'ancoratge dels llistons d'acer amb protecció antioxidant, potes de fosa d'alumini, inclòs tractament antigraffiti permanent incolor tipus PPAC01 de IPL o equivalent aplicat a les superfícies de fusta, col·locat amb fixacions mecàniques

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

TOTAL AMIDAMENT 9,000

5 FQ11UMA2 u Banc de posts de pi roig tractat en autoclau, d'175 cm de llargària, tipus Marina Mar de Fabregas o equivalent, seient i respatl·ler format per llistons de fusta massissa de 30mm de gruix, cargols d'ancoratge dels llistons d'acer amb protecció antioxidant, potes de fosa d'alumini, inclòs tractament antigraffiti permanent incolor tipus PPAC01 de IPL o equivalent aplicat a les superfícies de fusta, col·locat amb fixacions mecàniques

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

AMIDAMENTS

Pàg.: 15

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	12	ESTRUCTURA
Subcapítol	01	MURS DE FORMIGÓ

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1E8B271E3m2Pintat de superfície de parament de formigó amb pintura anticarbonatació, tixotròpica i elàstica de resines acríliques, monocomponent, per a protecció contra la penetració i resistent a l'humitat, aplicada en tres capes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Murs de formigó	T						
2	mur tanca parcel.la Pallars		1,000	23,000	1,550		35,650	C#*D#*E#
3			1,000	9,000	1,450		13,050	C#*D#*E#
4	façana 73 Zam P.1		1,000	28,000	1,200		33,600	C#*D#*E#
5	façana 73 Zam P.B		1,000	6,700	3,200		21,440	C#*D#*E#
6			1,000	10,400	3,200		33,280	C#*D#*E#
7			1,000	5,500	2,050		11,275	C#*D#*E#
8			2,000	7,500	4,050		60,750	C#*D#*E#
9			1,000	7,400	0,300		2,220	C#*D#*E#
10			1,000	9,100	0,300		2,730	C#*D#*E#
11			1,000	28,000	0,500		14,000	C#*D#*E#
12	Subtotal	S					227,995	SUMSUBTOT
13	mur cornisa		1,000	13,000	1,000		13,000	C#*D#*E#
14			1,000	3,400	1,100		3,740	C#*D#*E#
15			1,000	12,000	1,700		20,400	C#*D#*E#
16			1,000	20,000	0,600		12,000	C#*D#*E#
17			1,000	5,500	1,450		7,975	C#*D#*E#
18			1,000	6,500	2,400		15,600	C#*D#*E#
19	Subtotal	S					72,715	SUMSUBTOT
20	façana ET i rampa		1,000	5,100	2,000		10,200	C#*D#*E#
21			1,000	5,900	0,700		4,130	C#*D#*E#
22			1,000	4,300	0,700		3,010	C#*D#*E#
23			1,000	2,400	2,450		5,880	C#*D#*E#
24			1,000	7,000	2,000		14,000	C#*D#*E#
25			1,000	13,500	2,100		28,350	C#*D#*E#
26	Subtotal	S					65,570	SUMSUBTOT
27	desnivell entre central i Zamora 73		1,000	18,200	0,950		17,290	C#*D#*E#
28	Subtotal	S					17,290	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT383,570

2E7613A06m2Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada adherida amb adhesiu de cautxú sintètic

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Murs de formigó	T						
2	mur tanca parcel.la Pallars		1,000	23,000	1,550		35,650	C#*D#*E#
3			1,000	9,000	1,450		13,050	C#*D#*E#
4	façana 73 Zam P.1		1,000	28,000	1,200		33,600	C#*D#*E#
5	façana 73 Zam P.B		1,000	6,700	3,200		21,440	C#*D#*E#
6			1,000	10,400	3,200		33,280	C#*D#*E#
7			1,000	5,500	2,050		11,275	C#*D#*E#
8			2,000	7,500	4,050		60,750	C#*D#*E#
9			1,000	7,400	0,300		2,220	C#*D#*E#
10			1,000	9,100	0,300		2,730	C#*D#*E#
11			1,000	28,000	0,500		14,000	C#*D#*E#
12	Subtotal	S					227,995	SUMSUBTOT

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 16

13	mur cornisa		1,000	13,000	1,000		13,000	C#*D#*E#
14			1,000	3,400	1,100		3,740	C#*D#*E#
15			1,000	12,000	1,700		20,400	C#*D#*E#
16			1,000	20,000	0,600		12,000	C#*D#*E#
17			1,000	5,500	1,450		7,975	C#*D#*E#
18			1,000	6,500	2,400		15,600	C#*D#*E#
19	Subtotal	S					72,715	SUMSUBTOT
20	façana ET i rampa		1,000	5,100	2,000		10,200	C#*D#*E#
21			1,000	5,900	0,700		4,130	C#*D#*E#
22			1,000	4,300	0,700		3,010	C#*D#*E#
23			1,000	2,400	2,450		5,880	C#*D#*E#
24			1,000	7,000	2,000		14,000	C#*D#*E#
25			1,000	13,500	2,100		28,350	C#*D#*E#
26	Subtotal	S					65,570	SUMSUBTOT
27	desnivell entre central i Zamora 73		1,000	18,200	0,950		17,290	C#*D#*E#
28	Subtotal	S					17,290	SUMSUBTOT
29	encontres	P	10,000				38,357	

TOTAL AMIDAMENT421,927

3ED5L2943m2Làmina drenant nodular de polietilè d'alta densitat, amb un geotèxtil de polipropilè adherit en una de les seves cares, amb nòduls de 12 mm d'alçària aproximada i una resistència a la compressió aproximada de 100 kN/m2, fixada mecànicament sobre parament vertical

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Murs de formigó	T						
2	mur tanca parcel.la Pallars		1,000	23,000	1,550		35,650	C#*D#*E#
3			1,000	9,000	1,450		13,050	C#*D#*E#
4	façana 73 Zam P.1		1,000	28,000	1,200		33,600	C#*D#*E#
5	façana 73 Zam P.B		1,000	6,700	3,200		21,440	C#*D#*E#
6			1,000	10,400	3,200		33,280	C#*D#*E#
7			1,000	5,500	2,050		11,275	C#*D#*E#
8			2,000	7,500	4,050		60,750	C#*D#*E#
9			1,000	7,400	0,300		2,220	C#*D#*E#
10			1,000	9,100	0,300		2,730	C#*D#*E#
11			1,000	28,000	0,500		14,000	C#*D#*E#
12	Subtotal	S					227,995	SUMSUBTOT
13	mur cornisa		1,000	13,000	1,000		13,000	C#*D#*E#
14			1,000	3,400	1,100		3,740	C#*D#*E#
15			1,000	12,000	1,700		20,400	C#*D#*E#
16			1,000	20,000	0,600		12,000	C#*D#*E#
17			1,000	5,500	1,450		7,975	C#*D#*E#
18			1,000	6,500	2,400		15,600	C#*D#*E#
19	Subtotal	S					72,715	SUMSUBTOT
20	façana ET i rampa		1,000	5,100	2,000		10,200	C#*D#*E#
21			1,000	5,900	0,700		4,130	C#*D#*E#
22			1,000	4,300	0,700		3,010	C#*D#*E#
23			1,000	2,400	2,450		5,880	C#*D#*E#
24			1,000	7,000	2,000		14,000	C#*D#*E#
25			1,000	13,500	2,100		28,350	C#*D#*E#
26	Subtotal	S					65,570	SUMSUBTOT
27	desnivell entre central i Zamora 73		1,000	18,200	0,950		17,290	C#*D#*E#
28	Subtotal	S					17,290	SUMSUBTOT
29	encontres	P	10,000				38,357	

TOTAL AMIDAMENT421,927

4F32515H4M3Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, ha-25/b/20/iia de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba

EUR

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Recreut Murs de formigó. estimació	T						
2	mur tanca parcel.la Pallars		1,000	23,000	0,800	0,300	5,520	C#*D#*E#*F#
3			1,000	9,000	0,800	0,300	2,160	C#*D#*E#*F#
4	façana 73 Zam P.1		1,000	28,000	0,800	0,300	6,720	C#*D#*E#*F#
5	façana 73 Zam P.B		1,000	6,700	0,800	0,300	1,608	C#*D#*E#*F#
6			1,000	10,400	0,800	0,300	2,496	C#*D#*E#*F#
7			1,000	5,500	0,800	0,300	1,320	C#*D#*E#*F#
8			2,000	7,500	0,800	0,300	3,600	C#*D#*E#*F#
9			1,000	7,400	0,800	0,300	1,776	C#*D#*E#*F#
10			1,000	9,100	0,800	0,300	2,184	C#*D#*E#*F#
11			1,000	28,000	0,800	0,300	6,720	C#*D#*E#*F#
12	Subtotal	S					34,104	SUMSUBTOT
13	mur cornisa		1,000	13,000	1,200	0,300	4,680	C#*D#*E#*F#
14			1,000	3,400	1,200	0,300	1,224	C#*D#*E#*F#
15			1,000	12,000	1,200	0,300	4,320	C#*D#*E#*F#
16			1,000	20,000	1,200	0,300	7,200	C#*D#*E#*F#
17			1,000	5,500	1,200	0,300	1,980	C#*D#*E#*F#
18			1,000	6,500	1,200	0,300	2,340	C#*D#*E#*F#
19	Subtotal	S					21,744	SUMSUBTOT
20	façana ET i rampa		1,000	5,100	0,800	0,300	1,224	C#*D#*E#*F#
21			1,000	5,900	0,800	0,300	1,416	C#*D#*E#*F#
22			1,000	4,300	0,800	0,300	1,032	C#*D#*E#*F#
23			1,000	2,400	0,800	0,300	0,576	C#*D#*E#*F#
24			1,000	7,000	0,800	0,300	1,680	C#*D#*E#*F#
25			1,000	13,500	0,800	0,300	3,240	C#*D#*E#*F#
26	Subtotal	S					9,168	SUMSUBTOT
27	desnivell entre central i Zamora 73		1,000	18,200	0,800	0,300	4,368	C#*D#*E#*F#
28	Subtotal	S					4,368	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 69,384

5 F32B300P Kg Armadura per a murs de contenció ap500 s, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades b500s de límit elàstic >= 500 n/mm2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Recreut Murs de formigó. estimació	T						
2	q: 19,53 kg/ml	T						
3	mur tanca parcel.la Pallars		1,000	23,000	19,530		449,190	C#*D#*E#
4			1,000	9,000	19,530		175,770	C#*D#*E#
5	façana 73 Zam P.1		1,000	28,000	19,530		546,840	C#*D#*E#
6	façana 73 Zam P.B		1,000	6,700	19,530		130,851	C#*D#*E#
7			1,000	10,400	19,530		203,112	C#*D#*E#
8			1,000	5,500	19,530		107,415	C#*D#*E#
9			2,000	7,500	19,530		292,950	C#*D#*E#
10			1,000	7,400	19,530		144,522	C#*D#*E#
11			1,000	9,100	19,530		177,723	C#*D#*E#
12			1,000	28,000	19,530		546,840	C#*D#*E#
13	Subtotal	S					2.775,213	SUMSUBTOT
14	mur cornisa		1,000	13,000	19,530		253,890	C#*D#*E#
15			1,000	3,400	19,530		66,402	C#*D#*E#
16			1,000	12,000	19,530		234,360	C#*D#*E#
17			1,000	20,000	19,530		390,600	C#*D#*E#
18			1,000	5,500	19,530		107,415	C#*D#*E#
19			1,000	6,500	19,530		126,945	C#*D#*E#
20	Subtotal	S					1.179,612	SUMSUBTOT
21	façana ET i rampa		1,000	5,100	19,530		99,603	C#*D#*E#

AMIDAMENTS

22			1,000	5,900	19,530		115,227	C#*D#*E#
23			1,000	4,300	19,530		83,979	C#*D#*E#
24			1,000	2,400	19,530		46,872	C#*D#*E#
25			1,000	7,000	19,530		136,710	C#*D#*E#
26			1,000	13,500	19,530		263,655	C#*D#*E#
27	Subtotal	S					746,046	SUMSUBTOT
28	desnivell entre central i Zamora 73		1,000	18,200	19,530		355,446	C#*D#*E#
29	Subtotal	S					355,446	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 5.056,317

6 E4D23A03 M2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic de 50x100 cm, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Recreut Murs de formigó. estimació	T						
2	mur tanca parcel.la Pallars		2,000	23,000	0,800		36,800	C#*D#*E#
3			2,000	9,000	0,800		14,400	C#*D#*E#
4	façana 73 Zam P.1		2,000	28,000	0,800		44,800	C#*D#*E#
5	façana 73 Zam P.B		2,000	6,700	0,800		10,720	C#*D#*E#
6			2,000	10,400	0,800		16,640	C#*D#*E#
7			2,000	5,500	0,800		8,800	C#*D#*E#
8			4,000	7,500	0,800		24,000	C#*D#*E#
9			2,000	7,400	0,800		11,840	C#*D#*E#
10			2,000	9,100	0,800		14,560	C#*D#*E#
11			2,000	28,000	0,800		44,800	C#*D#*E#
12	Subtotal	S					227,360	SUMSUBTOT
13	mur cornisa		2,000	13,000	1,200		31,200	C#*D#*E#
14			2,000	3,400	1,200		8,160	C#*D#*E#
15			2,000	12,000	1,200		28,800	C#*D#*E#
16			2,000	20,000	1,200		48,000	C#*D#*E#
17			2,000	5,500	1,200		13,200	C#*D#*E#
18			2,000	6,500	1,200		15,600	C#*D#*E#
19	Subtotal	S					144,960	SUMSUBTOT
20	façana ET i rampa		2,000	5,100	0,800		8,160	C#*D#*E#
21			2,000	5,900	0,800		9,440	C#*D#*E#
22			2,000	4,300	0,800		6,880	C#*D#*E#
23			2,000	2,400	0,800		3,840	C#*D#*E#
24			2,000	7,000	0,800		11,200	C#*D#*E#
25			2,000	13,500	0,800		21,600	C#*D#*E#
26	Subtotal	S					61,120	SUMSUBTOT
27	desnivell entre central i Zamora 73		2,000	18,200	0,800		29,120	C#*D#*E#
28	Subtotal	S					29,120	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 462,560

7 E4BP1112 u Ancoratge amb acer en barres corrugades de 12 mm de diàmetre, amb perforació i injectat continu d'adhesiu d'aplicació unilateral de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Recreut Murs de formigó. estimació	T						
2	2 ut/ ml	T						
3	mur tanca parcel.la Pallars		1,000	23,000	2,000		46,000	C#*D#*E#
4			1,000	9,000	2,000		18,000	C#*D#*E#
5	façana 73 Zam P.1		1,000	28,000	2,000		56,000	C#*D#*E#
6	façana 73 Zam P.B		1,000	6,700	2,000		13,400	C#*D#*E#
7			1,000	10,400	2,000		20,800	C#*D#*E#
8			1,000	5,500	2,000		11,000	C#*D#*E#

AMIDAMENTS

Pàg.: 19

9			2,000	7,500	2,000		30,000	C#*D#*E#
10			1,000	7,400	2,000		14,800	C#*D#*E#
11			1,000	9,100	2,000		18,200	C#*D#*E#
12			1,000	28,000	2,000		56,000	C#*D#*E#
13	Subtotal	S					284,200	SUMSUBTOT
14	mur cornisa		1,000	13,000	2,000		26,000	C#*D#*E#
15			1,000	3,400	2,000		6,800	C#*D#*E#
16			1,000	12,000	2,000		24,000	C#*D#*E#
17			1,000	20,000	2,000		40,000	C#*D#*E#
18			1,000	5,500	2,000		11,000	C#*D#*E#
19			1,000	6,500	2,000		13,000	C#*D#*E#
20	Subtotal	S					120,800	SUMSUBTOT
21	façana ET i rampa		1,000	5,100	2,000		10,200	C#*D#*E#
22			1,000	5,900	2,000		11,800	C#*D#*E#
23			1,000	4,300	2,000		8,600	C#*D#*E#
24			1,000	2,400	2,000		4,800	C#*D#*E#
25			1,000	7,000	2,000		14,000	C#*D#*E#
26			1,000	13,500	2,000		27,000	C#*D#*E#
27	Subtotal	S					76,400	SUMSUBTOT
28	desnivell entre central i Zamora 73		1,000	18,200	2,000		36,400	C#*D#*E#
29	Subtotal	S					36,400	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT517,800

8K45RE000m2Pont d'unió entre superfícies de formigó amb adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Recrecut Murs de formigó. estimació	T						
2	mur tanca parcel.la Pallars		1,000	23,000	0,300		6,900	C#*D#*E#
3			1,000	9,000	0,300		2,700	C#*D#*E#
4	façana 73 Zam P.1		1,000	28,000	0,300		8,400	C#*D#*E#
5	façana 73 Zam P.B		1,000	6,700	0,300		2,010	C#*D#*E#
6			1,000	10,400	0,300		3,120	C#*D#*E#
7			1,000	5,500	0,300		1,650	C#*D#*E#
8			2,000	7,500	0,300		4,500	C#*D#*E#
9			1,000	7,400	0,300		2,220	C#*D#*E#
10			1,000	9,100	0,300		2,730	C#*D#*E#
11			1,000	28,000	0,300		8,400	C#*D#*E#
12	Subtotal	S					42,630	SUMSUBTOT
13	mur cornisa		1,000	13,000	0,300		3,900	C#*D#*E#
14			1,000	3,400	0,300		1,020	C#*D#*E#
15			1,000	12,000	0,300		3,600	C#*D#*E#
16			1,000	20,000	0,300		6,000	C#*D#*E#
17			1,000	5,500	0,300		1,650	C#*D#*E#
18			1,000	6,500	0,300		1,950	C#*D#*E#
19	Subtotal	S					18,120	SUMSUBTOT
20	façana ET i rampa		1,000	5,100	0,300		1,530	C#*D#*E#
21			1,000	5,900	0,300		1,770	C#*D#*E#
22			1,000	4,300	0,300		1,290	C#*D#*E#
23			1,000	2,400	0,300		0,720	C#*D#*E#
24			1,000	7,000	0,300		2,100	C#*D#*E#
25			1,000	13,500	0,300		4,050	C#*D#*E#
26	Subtotal	S					11,460	SUMSUBTOT
27	desnivell entre central i Zamora 73		1,000	18,200	0,300		5,460	C#*D#*E#
28	Subtotal	S					5,460	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT77,670

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 20

9E9Z224F2mRemolinat i llisacat manual de la coronació del mur de formigó fins a una amplada de 40 cm, segons directrus de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Recrecut Murs de formigó. estimació	T						
2	mur tanca parcel.la Pallars		1,000	23,000			23,000	C#*D#
3			1,000	9,000			9,000	C#*D#
4	façana 73 Zam P.1		1,000	28,000			28,000	C#*D#
5	façana 73 Zam P.B		1,000	6,700			6,700	C#*D#
6			1,000	10,400			10,400	C#*D#
7			1,000	5,500			5,500	C#*D#
8			2,000	7,500			15,000	C#*D#
9			1,000	7,400			7,400	C#*D#
10			1,000	9,100			9,100	C#*D#
11			1,000	28,000			28,000	C#*D#
12	Subtotal	S					142,100	SUMSUBTOT
13	mur cornisa		1,000	13,000			13,000	C#*D#
14			1,000	3,400			3,400	C#*D#
15			1,000	12,000			12,000	C#*D#
16			1,000	20,000			20,000	C#*D#
17			1,000	5,500			5,500	C#*D#
18			1,000	6,500			6,500	C#*D#
19	Subtotal	S					60,400	SUMSUBTOT
20	façana ET i rampa		1,000	5,100			5,100	C#*D#
21			1,000	5,900			5,900	C#*D#
22			1,000	4,300			4,300	C#*D#
23			1,000	2,400			2,400	C#*D#
24			1,000	7,000			7,000	C#*D#
25			1,000	13,500			13,500	C#*D#
26	Subtotal	S					38,200	SUMSUBTOT
27	desnivell entre central i Zamora 73		1,000	18,200			18,200	C#*D#
28	Subtotal	S					18,200	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT258,900

Obra01PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol12ESTRUCTURA
Subcapítol02MURS GABIONS

NUM.CODIU#DESCRIPCIÓ

1F222142Am3Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació encaix gabions	T						
2	zona escala		1,000	13,000	1,200	0,750	11,700	C#*D#*E#*F#
3	zona panot/SUD		1,000	20,000	1,200	0,750	18,000	C#*D#*E#*F#
4	límit camí saulo		2,000	7,600	1,200	0,750	13,680	C#*D#*E#*F#
5	Subtotal	S					43,380	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT43,380

2F227A00Am2Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 90% pm

EUR

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació encaix gabions	T						
2	zona escala		1,000	13,000	0,750		9,750	C##D##E#
3	zona panot/SUD		1,000	20,000	0,750		15,000	C##D##E#
4	límit camí saulo		2,000	7,600	0,750		11,400	C##D##E#
5	Subtotal	S					36,150	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							36,150	

3 F921201J m3 Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació encaix gabions	T						
2	zona escala		1,000	13,000	0,750	0,250	2,438	C##D##E##F#
3	zona panot/SUD		1,000	20,000	0,750	0,250	3,750	C##D##E##F#
4	límit camí saulo		2,000	7,600	0,750	0,250	2,850	C##D##E##F#
5	Subtotal	S					9,038	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							9,038	

4 F9365G51 m3 Base de formigó hm-20/p/20/i, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació encaix gabions	T						
2	zona escala		1,000	13,000	0,750	0,200	1,950	C##D##E##F#
3	zona panot/SUD		1,000	20,000	0,750	0,200	3,000	C##D##E##F#
4	límit camí saulo		2,000	7,600	0,750	0,200	2,280	C##D##E##F#
5	Subtotal	S					7,230	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							7,230	

5 F3J1426C m3 Estructura de gabions de malla electrosoldada amb gabió de 1x1x0,5 m, de malla electrosoldada galvanitzada, de diàmetre de 2,77 mm, i 75x 75 mm de pas de malla i reblert amb pedra granítica de més de 150 mm, per a reblert de gabions, col·locada amb mitjans manuals i mecànics, amb la cara exterior acabada concertada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació encaix gabions	T						
2	zona escala		1,000	13,000	1,000	0,500	6,500	C##D##E##F#
3	zona panot/SUD		1,000	20,000	1,000	0,500	10,000	C##D##E##F#
4	límit camí saulo		2,000	7,600	1,000	0,500	7,600	C##D##E##F#
5	Subtotal	S					24,100	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							24,100	

6 E225AH70 m3 Estesa de graves per a drenatge de pedra granítica en tongades de 25 cm, com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Base asentament gabions	T						
2	zona escala		1,000	13,000	0,500	0,400	2,600	C##D##E##F#
3	zona panot/SUD		1,000	20,000	0,500	0,400	4,000	C##D##E##F#
4	límit camí saulo		2,000	7,600	0,500	0,400	3,040	C##D##E##F#
5	Subtotal	S					9,640	SUMSUBTOT
6	lateral encontre gabions/parterre	T						
7	zona escala		1,000	13,000	0,800	0,400	4,160	C##D##E##F#
8	zona panot/SUD		1,000	20,000	0,800	0,400	6,400	C##D##E##F#
9	límit camí saulo		2,000	7,600	0,800	0,400	4,864	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

10	Subtotal	S	15,424	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			25,064	

Obra 01 PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol 12 ESTRUCTURA
Subcapítol 03 CORNISA PREFABRICADA

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
1	F63AZA01	m	Subministrament i col·locació de tram recte de cornisa de color blanc de formigó arquitectònic vibro-premsat i hidròfuga, acolorit en massa, acabat decapat àrid vist, o bé altres acabats i/o colors a escollir per la D.F. Longituds variables no superiors a 160 cm, per adaptar-se a l'especejament en obra, secció total de 95x65 cm i pes aproximat de 576 kg. Armat interior i casquets encastats en el formigó per transport i muntatge d'acer inoxidable. Elements de fixació a l'estructura mitjançant cargols d'acer inoxidable. Part proporcional de disseny i realització de motllos necessaris segons especejaments en obra. Part proporcional de peces especials, talls i ajustos per tancar la forma i secció de la cornisa. Inclòs tractament antigrafiti segons fabricant i plec de prescripcions tècniques de l'Ajuntament. Inclòs ferratges de muntatge ajudes i elements auxiliars necessaris per el seu transport i muntatge en obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	recte sobre mur	T						
2			1,000	1,400			1,400	C##D#
3			24,000	1,500			36,000	C##D#
4			1,000	1,000			1,000	C##D#
5			2,000	1,610			3,220	C##D#
6	Subtotal	S					41,620	SUMSUBTOT
7	recte sobre pont	T						
8			11,000	1,500			16,500	C##D#
9	peça extrem		1,000	0,600			0,600	C##D#
10	Subtotal	S					17,100	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 58,720

2 F63AZA21 m Subministrament i col·locació de tram en corba de cornisa de color blanc de formigó arquitectònic vibro-premsat i hidròfuga, acolorit en massa, acabat decapat àrid vist, o bé altres acabats i/o colors a escollir per la D.F. Longituds variables no superiors a 160 cm, per adaptar-se a l'especejament en obra, secció total de 95x65 cm i pes aproximat de 576 kg. Armat interior i casquets encastats en el formigó per transport i muntatge d'acer inoxidable. Elements de fixació a l'estructura mitjançant cargols d'acer inoxidable. Part proporcional de disseny i realització de motllos necessaris segons especejaments en obra. Part proporcional de peces especials, talls i ajustos per tancar la forma i secció de la cornisa. Inclòs tractament antigrafiti segons fabricant i plec de prescripcions tècniques de l'Ajuntament. Inclòs ferratges de muntatge ajudes i elements auxiliars necessaris per el seu transport i muntatge en obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tram en corba sobre mur	T						
2	peça 37º		1,000	1,450			1,450	C##D#
3	peça 30º		2,000	1,450			2,900	C##D#
4	peça 45º		2,000	1,500			3,000	C##D#

TOTAL AMIDAMENT 7,350

Obra 01 PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol 13 JARDINERIA I REG
Subcapítol 01 JARDINERIA
Apartat 01 AFECTACIONS

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ					
1	FQBAU010	u	Protecció d'arbres en el decurs de l'obra, amb elements de fusta de 1,8 a 2,0 m d'alçària					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió c. zamora		6,000				6,000	C#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	13	JARDINERIA I REG
Subcapítol	01	JARDINERIA
Apartat	02	ARBRAT

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ					
1	FR3PEF33	M3	Terra vegetal de jardí de textura franca o franca arenosa, exempta de materials amb granulometria als 14 mm, ph entre 6,5 i 7,5, carbonat de calci inferior al 10% del pes en sec. Matèria orgànica oxidable entre el 3 - 15% del pes sec. Lliure d'impureses amb extrems punxants o tallants de dimensions superiors a 2 mm. El percentatge total d'impureses superiors a 10 mm ha de ser de <3% del pes sobre matèria seca. Exempta de patògens, contaminants i males herbes. Subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana, amb les especificacions i característiques segons el plec de parcs i jardins					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	arbrat		65,000	1,200	1,200	1,050	98,280	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					98,280	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							98,280	
2	FR3P8601	m3	Sorra de riu rentada de granulometria 0,1 a 0,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	arbrat		65,000	1,200	1,200	0,500	46,800	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					46,800	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							46,800	
3	FR3P9262	m3	Grava de pedrera de pedra granítica de 18 a 25 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	arbrat		65,000	1,200	1,200	0,200	18,720	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					18,720	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							18,720	
4	FRZ22813	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rols de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	arbres		13,000				13,000	C#
2	multitroncs de 4 ut		52,000				52,000	C#

AMIDAMENTS

3	Subtotal	S	65,000 SUMSUBTOT					
TOTAL AMIDAMENT							65,000	
5	FR61247B	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	arbres		13,000				13,000	C#
2	multitroncs de 4 ut		52,000				52,000	C#
3	Subtotal	S					65,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							65,000	
6	FR43442C	u	Subministrament de Fraxinus angustifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
7	FR41223C	u	Subministrament d'Acer campestre de perímetre de 20 a 25 cm, en contenidor de 500 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,000				5,000	C#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	
8	FR43B43C	u	Subministrament de Koelreuteria paniculata de perímetre de 20 a 25 cm, en contenidor de 350 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
9	FR47X005	u	Subministrament i transport de cercis siliquastrum (arbre de l'amor), de 20 a 25 cm de perímetre de tronc, en contenidor, fletxat, amb tronc recte i capçada ben formada i equilibrada.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,000				6,000	C#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	
10	FR45361C	u	Subministrament de Rhus Typhina (multitronc) de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	multitronc: 4 ut x 4ut		16,000				16,000	C#
2	Subtotal	S					16,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							16,000	
11	FR4C24Z1	u	Subministrament de Cotinus coggygria Royal Purple (multitronc) de perímetre de 16 a 18 cm en contenidor.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	multitronc: 3 ut x 4 ut		12,000				12,000	C#

AMIDAMENTS

2	Subtotal	S						12,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								12,000	
12	FR4CA3Z1	u	Subministrament de Cornus Kousa (multitronc) de perímetre de 16 a 18 cm en contenidor.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	multitronc: 6ut x 4 ut		24,000				24,000	C#	
2	Subtotal	S					24,000	SUMSUBTOT	
TOTAL AMIDAMENT								24,000	

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	13	JARDINERIA I REG
Subcapítol	01	JARDINERIA
Apartat	03	TAPISSANTS I ARBUSTIVA

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	F227T0MF	m2	Repàs i perfilat manual de base d'excavació.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			1,000	780,760	1,000		780,760	C#*D#*E#	
TOTAL AMIDAMENT								780,760	
2	FR2BA100	m2	Rasclada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			1,000	780,760	1,000		780,760	C#*D#*E#	
TOTAL AMIDAMENT								780,760	
3	FR3P9262	m3	Grava de pedrera de pedra granítica de 18 a 25 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			1,000	780,760	1,000	0,200	156,152	C#*D#*E#*F#	
2	Subtotal	S					156,152	SUMSUBTOT	
TOTAL AMIDAMENT								156,152	
4	FR3P91A9	m3	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			1,000	780,760	1,000	0,150	117,114	C#*D#*E#*F#	
2	Subtotal	S					117,114	SUMSUBTOT	
TOTAL AMIDAMENT								117,114	
5	FR3P8601	m3	Sorra de riu rentada de granulometria 0,1 a 0,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	

AMIDAMENTS

1			1,000	780,760	1,000	0,150	117,114	C#*D#*E#*F#	
2	Subtotal	S					117,114	SUMSUBTOT	
TOTAL AMIDAMENT								117,114	
6	FR3PEF33	M3	Terra vegetal de jardí de textura franca o franca arenosa, exempta de materials amb granulometria als 14 mm, ph entre 6,5 i 7,5, carbonat de calci inferior al 10% del pes en sec. Matèria orgànica oxidable entre el 3 - 15% del pes sec. Lliure d'impureses amb extrems punxants o tallants de dimensions supoeriors a 2 mm. El percentatge total d'impureses superiors a 10 mm ha de ser de <3% del pes sobre materia seca. Exempta de patògens, contaminants i males herbes. Subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana, amb les especificacions i característiques segons el plec de parcs i jardins						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			1,000	780,760	1,000	0,500	390,380	C#*D#*E#*F#	
2	Subtotal	S					390,380	SUMSUBTOT	
TOTAL AMIDAMENT								390,380	
7	FRI3AD03	m2	Revestiment de talús amb geocel·les d'estructura tridimensionals semirígides en forma de bresca d'abellaalveolar de (llargàiaxalçària) 150 mm d'alçada, de 8 cel·les/m2, tipus Geocel·les Proweb de Projar o equivalent, amb perforacions a les parets de les cel·les, ancorades amb piquetes d'acer corrugat de 10 mm de diàmetre i 50 cm de llargària i reblert amb terra de l'obra esmenada.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			1,000	155,500	1,000		155,500	C#*D#*E#	
TOTAL AMIDAMENT								155,500	
8	FRI33531	m2	Manta orgànica tipus 100% coco, de densitat aproximada 700 a 900 g/m2, col·locada en un terreny preparat amb un pendent aproximat del 50% i amb una llargària de talús inferior a 4 m, fixada amb grapes d'acer corrugat en forma d'U, de 10 mm de diàmetre i de 20-10-20 cm, amb una densitat de 3 u/m2 i amb part proporcional de rasa superior de fixació						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			1,000	175,300	1,000		175,300	C#*D#*E#	
TOTAL AMIDAMENT								175,300	
9	FRI3U531	m2	Revestiment amb tela antiherbes 100% fibra de llana d'ovella, de densitat aproximada 350 g/m2, col·locada en un terreny preparat amb un pendent aproximat del 33% i amb una llargària de talús inferior a 4 m, fixada amb grapes d'acer corrugat en forma d'U, de 10 mm de diàmetre i de 20-10-20 cm, amb una densitat de 2 u/m2 i amb part proporcional de rasa superior de fixació						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			1,000	130,000	1,000		130,000	C#*D#*E#	
TOTAL AMIDAMENT								130,000	
10	FR3PE212	m3	Escorça de pi de 10 a 35 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			1,000	640,000	1,000	0,100	64,000	C#*D#*E#*F#	
2	Subtotal	S					64,000	SUMSUBTOT	
TOTAL AMIDAMENT								64,000	
11	FRI3AE21	m	Subministre i muntatge de separador de polietilè d'alta densitat tipus Onyx de Digebi o equivalent. Inclòs elements de fixació, ajudes i elements auxiliars per el seu muntatge.						

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	entre zones de plantació		1,000	4,000			4,000	C#*D#
2			1,000	42,000			42,000	C#*D#
3			1,000	37,000			37,000	C#*D#
4			1,000	5,000			5,000	C#*D#
5	límit graves		1,000	16,000			16,000	C#*D#
6	Subtotal	S					104,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							104,000	
12	FR662221	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor d'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 terra de l'excavació i primer reg					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T3 16 u/m2		0,500	47,530	16,000		380,240	C#*D##*E#
2	Subtotal	S					380,240	SUMSUBTOT
3	T3 16 u/m2		0,500	47,530	16,000		380,240	C#*D##*E#
4	Subtotal	S					380,240	SUMSUBTOT
5	A09 9u/m2		0,500	28,550	9,000		128,475	C#*D##*E##*F#
6	Subtotal	S					128,475	SUMSUBTOT
7	A10 9 u/m2		0,500	30,760	9,000		138,420	C#*D##*E##*F#
8	Subtotal	S					138,420	SUMSUBTOT
9	A01 9 u/m2		0,500	23,280	9,000		104,760	C#*D##*E#
10	Subtotal	S					104,760	SUMSUBTOT
11	A04 9 u/m2		0,500	14,660	9,000		65,970	C#*D##*E#
12	Subtotal	S					65,970	SUMSUBTOT
13	A011 9 u/m2		0,500	25,110	9,000		112,995	C#*D##*E#
14	Subtotal	S					112,995	SUMSUBTOT
15	A02 12 u/m2		0,500	27,860	12,000		167,160	C#*D##*E##*F#
16	Subtotal	S					167,160	SUMSUBTOT
17	A10 12 u/m2		0,500	30,760	12,000		184,560	C#*D##*E#
18	Subtotal	S					184,560	SUMSUBTOT
19	A06 12 u/m2		0,300	41,110	12,000		147,996	C#*D##*E##*F#
20	Subtotal	S					147,996	SUMSUBTOT
21	A07 12 u/m2		0,500	40,430	12,000		242,580	C#*D##*E##*F#
22	Subtotal	S					242,580	SUMSUBTOT
23	A14 9 u/m2		1,000	59,630	9,000		536,670	C#*D##*E#
24	Subtotal	S					536,670	SUMSUBTOT
25	A08 9 u/m2		0,500	26,110	9,000		117,495	C#*D##*E##*F#
26	Subtotal	S					117,495	SUMSUBTOT
27	A015 9 u/m2		0,500	22,990	9,000		103,455	C#*D##*E#
28	Subtotal	S					103,455	SUMSUBTOT
29	A05 9 u/m2		0,500	25,640	9,000		115,380	C#*D##*E#
30	Subtotal	S					115,380	SUMSUBTOT
31	A013 9 u/m2		0,300	42,180	9,000		113,886	C#*D##*E#
32	Subtotal	S					113,886	SUMSUBTOT
33	A02 9 u/m2		0,500	27,860	9,000		125,370	C#*D##*E#
34	Subtotal	S					125,370	SUMSUBTOT
35	A09 9 u/m2		0,500	28,550	9,000		128,475	C#*D##*E#
36	Subtotal	S					128,475	SUMSUBTOT
37	A05 9 u/m2		0,500	25,640	9,000		115,380	C#*D##*E#
38	Subtotal	S					115,380	SUMSUBTOT
39	A15 9 u/m2		0,500	22,990	9,000		103,455	C#*D##*E#
40	Subtotal	S					103,455	SUMSUBTOT
41	A02 9 u/m2		0,500	23,280	9,000		104,760	C#*D##*E#
42	Subtotal	S					104,760	SUMSUBTOT
43	A08 9 u/m2		1,000	26,110	9,000		234,990	C#*D##*E#

AMIDAMENTS

44	Subtotal	S					234,990	SUMSUBTOT
45	A06 9 u/m2		0,400	41,110	9,000		147,996	C#*D##*E#
46	Subtotal	S					147,996	SUMSUBTOT
47	A12 9 u/m2		0,500	36,100	9,000		162,450	C#*D##*E#
48	Subtotal	S					162,450	SUMSUBTOT
49	A13 9 u/m2		0,400	42,180	9,000		151,848	C#*D##*E##*F#
50	Subtotal	S					151,848	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							4.315,006	
13	FR66266B	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 3 a 5 l, excavació de clot de plantació de 40x40x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A04 9 u/m2		0,500	14,660	9,000		65,970	C#*D##*E#
2	Subtotal	S					65,970	SUMSUBTOT
3	A011 9 u/m2		0,500	25,110	9,000		112,995	C#*D##*E#
4	Subtotal	S					112,995	SUMSUBTOT
5	A06 9 u/m2		0,300	41,110	9,000		110,997	C#*D##*E#
6	Subtotal	S					110,997	SUMSUBTOT
7	A12 9 u/m2		0,500	36,100	9,000		162,450	C#*D##*E#
8	Subtotal	S					162,450	SUMSUBTOT
9	A03 9 u/m2		0,500	19,640	9,000		88,380	C#*D##*E#
10	Subtotal	S					88,380	SUMSUBTOT
11	A13 9 u/m2		0,500	42,180	9,000		189,810	C#*D##*E#
12	Subtotal	S					189,810	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							730,602	
14	FR662441	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 5 a 10 l, excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A03 9 u/m2		0,500	19,640	9,000		88,380	C#*D##*E#
2	Subtotal	S					88,380	SUMSUBTOT
3	A07 9 u/m2		0,500	40,430	9,000		181,935	C#*D##*E#
4	Subtotal	S					181,935	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							270,315	
15	FR4DN43B	u	Subministrament d'Hedera helix d'alçària de 60 a 85 cm, en contenidor de 2 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T3 16 u/m2		0,500	47,530	16,000		380,240	C#*D##*E#
2	Subtotal	S					380,240	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							380,240	
16	FR4JJEf2	u	Subministrament de Vinca major en test de 3l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T3 16 u/m2		0,500	47,530	16,000		380,240	C#*D##*E#
2	Subtotal	S					380,240	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							380,240	
17	FR491632	u	Subministrament d'Abelia grandiflora (x) Prostrata d'alçària 20 a 30 cm, en contenidor de 3 l					

AMIDAMENTS

Pàg.: 29

Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A09	9u/m2		0,500	28,550	9,000		128,475	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal		S					128,475	SUMSUBTOT
3	A10	9 u/m2		0,500	30,760	9,000		138,420	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal		S					138,420	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								266,895	
18	FR496231	U	Subministrament d'Agapanthus Peter Pan White en contenidor de 3 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A01	9 u/m2		0,500	23,280	9,000		104,760	C#*D#*E#
2	Subtotal		S					104,760	SUMSUBTOT
3	A04	9 u/m2		0,500	14,660	9,000		65,970	C#*D#*E#
4	Subtotal		S					65,970	SUMSUBTOT
5	A011	9 u/m2		0,500	25,110	9,000		112,995	C#*D#*E#
6	Subtotal		S					112,995	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								283,725	
19	FR49YDB1	u	Subministrament d'Asparagus sprengeri en test 15 cm						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A04	9 u/m2		0,500	14,660	9,000		65,970	C#*D#*E#
2	Subtotal		S					65,970	SUMSUBTOT
3	A011	9 u/m2		0,500	25,110	9,000		112,995	C#*D#*E#
4	Subtotal		S					112,995	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								178,965	
20	FR4A9421	u	Subministrament de Bergenia crassifolia en contenidor de 2 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A02	12 u/m2		0,500	27,860	12,000		167,160	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal		S					167,160	SUMSUBTOT
3	A10	12 u/m2		0,500	30,760	12,000		184,560	C#*D#*E#
4	Subtotal		S					184,560	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								351,720	
21	FR4CJ2Z2	u	Subministrament de Dietes Grandifora d'alçària de 20 a 40 cm, en contenidor de 2 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A06	12 u/m2		0,300	41,110	12,000		147,996	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal		S					147,996	SUMSUBTOT
3	A07	12 u/m2		0,500	40,430	12,000		242,580	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal		S					242,580	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								390,576	
22	FR4CT6Z3	u	Subministrament d'Equisetum "Hyemmale" d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A14	9 u/m2		1,000	59,630	9,000		536,670	C#*D#*E#
2	Subtotal		S					536,670	SUMSUBTOT

AMIDAMENTS

Pàg.: 30

TOTAL AMIDAMENT								536,670
23	FR4D42Z4	u	Subministrament d'Euphorbia Diamond Frost, en contenidor de 3 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A08 9 u/m2		0,500	26,110	9,000		117,495	C##D##E##F#
2	Subtotal	S					117,495	SUMSUBTOT
3	A015 9 u/m2		0,500	22,990	9,000		103,455	C##D##E#
4	Subtotal	S					103,455	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								220,950
24	FR4DH851	u	Subministrament de Gaura lindheimeri en contenidor de 5 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A06 9 u/m2		0,300	41,110	9,000		110,997	C##D##E#
2	Subtotal	S					110,997	SUMSUBTOT
3	A12 9 u/m2		0,500	36,100	9,000		162,450	C##D##E#
4	Subtotal	S					162,450	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								273,447
25	FR4DMC61	u	Subministrament d'Hebe Speciosa ``inspiration`` en contenidor de 4 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A03 9 u/m2		0,500	19,640	9,000		88,380	C##D##E#
2	Subtotal	S					88,380	SUMSUBTOT
3	A13 9 u/m2		0,500	42,180	9,000		189,810	C##D##E#
4	Subtotal	S					189,810	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								278,190
26	FR4DNNTB	U	Subministrament d'Hemmerocalis, en contenidor de 3 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A05 9 u/m2		0,500	25,640	9,000		115,380	C##D##E#
2	Subtotal	S					115,380	SUMSUBTOT
3	A013 9 u/m2		0,300	42,180	9,000		113,886	C##D##E#
4	Subtotal	S					113,886	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								229,266
27	FR4EPDF1	u	Subministrament de Leonitis leonorus en contenidor de 3 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A02 9 u/m2		0,500	27,860	9,000		125,370	C##D##E#
2	Subtotal	S					125,370	SUMSUBTOT
3	A09 9 u/m2		0,500	28,550	9,000		128,475	C##D##E#
4	Subtotal	S					128,475	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT								253,845
28	FR4EPNZ5	u	Subministrament de Lomandra longifolia d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A05 9 u/m2		0,500	25,640	9,000		115,380	C##D##E#

AMIDAMENTS

2	Subtotal	S					115,380	SUMSUBTOT
3	A15 9 u/m2		0,500	22,990	9,000		103,455	C##D##E#
4	Subtotal	S					103,455	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							218,835	
29	FR4FA6Z3	u	Subministrament de Miscanthus sp d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A02 9 u/m2		0,500	23,280	9,000		104,760	C##D##E#
2	Subtotal	S					104,760	SUMSUBTOT
3	A08 9 u/m2		1,000	26,110	9,000		234,990	C##D##E#
4	Subtotal	S					234,990	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							339,750	
30	FR4EW2Z2	u	Subministrament de Muhlenbergia caoillaris d'alçària de 20 a 40 cm, en contenidor de 3 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A06 9 u/m2		0,400	41,110	9,000		147,996	C##D##E#
2	Subtotal	S					147,996	SUMSUBTOT
3	A12 9 u/m2		0,500	36,100	9,000		162,450	C##D##E#
4	Subtotal	S					162,450	SUMSUBTOT
5	A13 9 u/m2		0,400	42,180	9,000		151,848	C##D##E##F#
6	Subtotal	S					151,848	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							462,294	
31	FR4GKDA1	u	Subministrament de Pittosporum tobira 'Nana' en contenidor de 10 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A03 9 u/m2		0,500	19,640	9,000		88,380	C##D##E#
2	Subtotal	S					88,380	SUMSUBTOT
3	A07 9 u/m2		0,500	40,430	9,000		181,935	C##D##E#
4	Subtotal	S					181,935	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							270,315	
32	FR261105	m2	Fresatge de terreny fluix a una fondària de 0,2 m, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 %					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T2 Praderia		1,000	269,180	1,000		269,180	C##D##E#
2	Subtotal	S					269,180	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							269,180	
33	FR2B1105	m2	Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 %					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T2 Praderia		1,000	269,180	1,000		269,180	C##D##E#
2	Subtotal	S					269,180	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							269,180	
34	FR72X002	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a pradera natural rústica de baix manteniment per a crear reservoris de biodiversitat amb la barreja Mediterrània autòctona N.13 . Barreja de llavors de Achillea millefolium, Asphodelus fistulosus, Calendula arvensis, Centranthus ruber, Chrysanthemum coronarium, Daucus carota, Echium vulgare, Lobularia maritima, Lotus corniculatus, Matricaria recutita, Medicago sativa, Moricandia arvensis, Papaver					
EUR								

AMIDAMENTS

			rhoeas, Silene vulgaris i Taraxacum officinale. Amb una dosis de sembra de 6g/m2, segons barreja inclosa a l'annex de jardineria del projecte, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície > 500 m2					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T2 Praderia		1,000	269,180	1,000		269,180	C#*D#*E#
2	Subtotal	S					269,180	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							269,180	
Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA						
Capítol	13	JARDINERIA I REG						
Subcapítol	01	JARDINERIA						
Apartat	04	MANTENIMENT						
NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ					
1	FRL1MA01	u	Manteniment durant el període de garantia de les espècies vegetals plantades. inclou la realització de: reg d' arbres i arbusts, abonats i tractaments fitosanitaris en arbrat, revisió de la xarxa de reg i revisió del programa de reg segons les necessitats hidriques de les plantes, etc.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
2	FB122111	m	Muntatge i desmuntatge de 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. Elements de senyalització reglamentaria i proteccions en la part superior i inferior de tub d'espuma de poliuretani subjectat a la malla. Lona amb pictograma normalitzada de Parcs i Jardins (mides aproximades 40 cm d'alçada) subjectada a la malla, inclòs el transport de tot el material.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	398,950			398,950	C#*D#
TOTAL AMIDAMENT							398,950	
3	FB1243AA	m	Amortització mensual de 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. Elements de senyalització reglamentaria i proteccions en la part superior i inferior de tub d'espuma de poliuretani subjectat a la malla. Lona amb pictograma normalitzada de Parcs i Jardins (mides aproximades 40 cm d'alçada) subjectada a la malla.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	protecció parterres 12 mesos		12,000	398,950			4.787,400	C#*D#
2	Subtotal	S					4.787,400	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							4.787,400	
4	FB124AA3	m	Treballs mensuals de manteniment i neteja de la 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. Elements de senyalització reglamentaria i proteccions en la part superior i inferior de tub d'espuma de poliuretani subjectat a la malla. Lona amb pictograma normalitzada de Parcs i Jardins (mides aproximades 40 cm d'alçada) subjectada a la malla. Inclòs material de reposició.					

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	protecció parterres 12 mesos		12,000	398,950			4.787,400	C#*D#
2	Subtotal	S					4.787,400	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							4.787,400	

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	13	JARDINERIA I REG
Subcapítol	01	JARDINERIA
Apartat	05	SENYALETICA

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
1	FBF4P04F	u	Subministre i col.locació de senyal nominatiu amb codi industrial 04.f segons plec de Parcs i Jardins sobre base de formigó. contratapa i plafó d'alumini plegat de 2,50mm a una cara de 320x320mm. inclou tots els materials i treballs per deixar la partida totalment acabada.

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

2	FBFPCHG4	u	Fabricació, subministrament, col.locació de senyal directori tipus 02.f formada per un plafó de planxa d'alumini plegada de 2.5mm de dimensions 450x1600mm, sobre base de formigó. vinil autoadhesiu per una cara col.locat a la cara vista, amb impressió (per exteriors) digital tèrmica i amb totes les tintes necessàries, inclòs l'aplicació informàtica del manual d'estil, protecció laminat antigraffiti de 50 micres a la cara vista, suport de planxa d'alumini plegada de 2.5mm i dimensions 300x600mm, inclòs marcs, suport, cargoleria d'acer inoxidable aisi 316 i totes les especificacions i accessoris per deixar la unitat totalment acabada segons el manual d'estil de parcs i jardins de barcelona.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	accés al parc		2,000				2,000	C#
2	Subtotal	S					2,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	13	JARDINERIA I REG
Subcapítol	01	JARDINERIA
Apartat	06	VARIS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
1	EB71USM0	u	Subministrament i muntatge d'anclatge de segurtat per a treballs de jardineria en talús, realitzat amb una columna d'acer de perfil HEB 100 de 80 cm d'alçada. En la part superior porta soldada una placa amb anella d'acer inoxidable, per a fixació d'arnès de seguretat, amb una inclinació de 45º. En la part inferior es solda una placa d'ancoratge de 300x300x10 mm amb 4 pernns, excavació manual d'un pou en el terreny i reblert de formigó HM-25. Realitzat en taller i col.locat en obra segons detall de projecte. Inclòs ajudes i elements auxiliars de seguretat.

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

AMIDAMENTS

1			12,000				12,000	C#
TOTAL AMIDAMENT							12,000	
2	FRZ8G0CL	u	Cales per la detecció i localització del recorregut d'arrels d'arbres, realitzades amb mitjans mecànics i manuals en zones de calçada o vorera. Inclòs treballs de recollida de runa, senyalització i acondicionament del paviment una vegada els treballs finalitzin.					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	estimació		3,000				3,000	C#
2	Subtotal	S					3,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

3	F2221ADC	u	Proves d'infiltració del terreny per la plantació d'espècies vegetals arbustives. Realització d'excavació amb mitjans manuals de pous de 40x40x40 cm deixant la terra al costat. Abocar aigua en el pou fins a omplir-lo. Reblert i compactat dels pou manualment amb terres de la mateixa excavació, inclòs el temps d'espera per la infiltració de l'aigua. Inclòs mitjans auxiliars i el trasllat de l'aigua fins al pou.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	estimació		3,000				3,000	C#
2	Subtotal	S					3,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	13	JARDINERIA I REG
Subcapítol	02	REG
Apartat	02	NOVA IMPLANTACIÓ
Partides d'obra	01	ELEMENTS DE REG, VÁLVULERIA I CANALITZACIONS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
1	FJS1UM20	U	Boca de reg de fosa de ferro, amb brida d'entrada ovalada de 40 mm i racor de connexio tipus barcelona de 45 mm, amb rosca interior de 1 1/2" i equipada amb valvula, col.locada amb morter

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

2	FJS4U510	U	Difusor emergent amb una alçaria d'elevacio de 10 cm, d'un abast entre 2,0 i 4,5 m, amb rosca femella de 1/2", amb valvula antidrenatge, amb regulador de pressio incorporat, equipat amb tobera standard, totalment col.locat, inclosa l'excavacio del pou, les unions amb la canonada, la fixacio amb morter de ciment i el reblert del forat fins a la rasant prevista					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sp1		22,000				22,000	C#
2	sp2		21,000				21,000	C#
3	Subtotal	S					43,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							43,000	

3	FJS2X002	U	Desmuntatge de difusor existent i muntatge sobre element elevador segons detall, s'inclou el la prolongació del ramal d'alimentació i el taponat de la derivació corresponent, la ma d'obra i el petit material auxiliar necessari.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sp1	S	22,000				22,000	C#
2	sp2		21,000				21,000	C#
3	Subtotal						43,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							43,000	

4 FJS2X003 U Elevador per a muntatge de difusor emergent format per un tub d'acer inoxidable, amb una platina amb 4 rodons de 12 mm de diàmetre per a fixació. Tot segons detall. Totalment acabada i muntada amb difusor.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sp1	S	22,000				22,000	C#
2	sp2		21,000				21,000	C#
3	Subtotal						43,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							43,000	

5 FDK2U030 u Perico quadrat per a canalitzacio de serveis de 58 x 58 x 60 cm, amb parets de 14 cm de guix de mao calat de 10 x 14 x 29 cm arrebossades per dins amb morter de ciment 1:2:10 elaborat a l'obra amb formigonera de 165l, amb llit drenant de grava de pedra de pedrera granítica de 10 cm de gruix

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió xarxa reg		1,000				1,000	C#
2	by-pass		2,000				2,000	C#
3	degoteig arbrat		1,000				1,000	C#
4	degoteig parterres		5,000				5,000	C#
5	valvula descarrega arbres		1,000				1,000	C#
6	valvula descarrega parterres		6,000				6,000	C#
7	Subtotal	S					16,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							16,000	

6 FDKZHB4 u Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis tipus Norinco o equivalent, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, amb dispositiu antitancament de bloqueig de seguretat a 90º, el desbloqueig i obertura es realitza amb clau codificada, col·locat amb morter.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió xarxa reg	S	1,000				1,000	C#
2	by-pass		2,000				2,000	C#
3	degoteig arbrat		1,000				1,000	C#
4	degoteig parterres		5,000				5,000	C#
5	valvula descarrega arbres		1,000				1,000	C#
6	valvula descarrega parterres		6,000				6,000	C#
7	Subtotal						16,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							16,000	

7 FJSZDRE2 U Subministrament i muntatge de vàlvula automàtica de descàrrega o drenatge 1/2". inclos connexió a la xarxa de drenatge existent i p.p. d'accessoris. inclou tots els treballs i materials per deixar la partida totalment acabada.

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

8 FDK2UT01 U Perico quadrat per a by pass sectorial degoteig d'arbusts de 58x58x60 cm, amb parets de 14 cm de guix de mao calat de 10 x 14 x 29 cm arrebossades per dins amb morter de ciment 1:2:10 elaborat a l'obra amb formigonera de 165l, amb llit drenant de grava de pedra de pedrera granítica de 10 cm de gruix. amb bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat

EUR

AMIDAMENTS

a l'obra amb formigonera de 165 l. amb amb passatubs per a xarxa primària de pvc de 160 mm i per a xarxa secundària de 90 mm connectant pericó i parterre
By pass format per: electrovalvula de rosca femella d'1 1/2" dn, amb alimentacio del rele a 24v a.c., per a pressions entre 1 i 10 bar, per a cabals entre 0,50 i 34,0 m3/h, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de pvc, possibilitat d'apertura manual actuant sobre el rele, purgat intern, vàlvula de antisifó i filtre, amb dos colzes de llautó roscat mascel-femella de 1''1/2, amb 2 t de llautó roscat femella de 1''1/2 i amb dos enllaços mixtes de llautó de 1''1/2 i amb 3 vàlvules de ràcord pla roscat de 1''1/2. tots els elements connectats entre ells formant by pass d'acord amb plànols de detalls i connectat el conjunt a la xarxa primària i a la xarxa secundària corresponent i connexions elèctriques de l'electrovàlvula a la xarxa de control
Totalment instal.lata, connectat i provat d'acord amb plànols de detall i prescripcions tècniques de parcs i jardins de Barcelona.

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

9 FDK2UT31 U Perico quadrat per a by pass sectorial difusors d'arbusts de 58x58x60 cm, amb parets de 14 cm de guix de mao calat de 10 x 14 x 29 cm arrebossades per dins amb morter de ciment 1:2:10 elaborat a l'obra amb formigonera de 165l, amb llit drenant de grava de pedra de pedrera granítica de 10 cm de gruix. amb bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. amb amb passatubs per a xarxa primària de pvc de 160 mm i per a xarxa secundària de 90 mm connectant pericó i parterre
By pass format per: electrovalvula de rosca femella d'1 1/2" dn, amb alimentacio del rele a 24v a.c., per a pressions entre 1 i 10 bar, per a cabals entre 0,50 i 34,0 m3/h, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de pvc, possibilitat d'apertura manual actuant sobre el rele, purgat intern, vàlvula de antisifó i filtre, vàlvula control legionela, amb dos colzes de llautó roscat mascel-femella de 1''1/2, amb 2 t de llautó roscat femella de 1''1/2 i amb dos enllaços mixtes de llautó de 1''1/2 i amb 3 vàlvules de ràcord pla roscat de 1''1/2. tots els elements connectats entre ells formant by pass d'acord amb plànols de detalls i connectat el conjunt a la xarxa primària i a la xarxa secundària corresponent i connexions elèctriques de l'electrovàlvula a la xarxa de control
Totalment instal.lata, connectat i provat d'acord amb plànols de detall i prescripcions tècniques de parcs i jardins de Barcelona.

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

10 FDK2UT04 U Perico quadrat per a by pass sectorial reg degoteig d'arbrats de 58x58x60 cm, amb parets de 14 cm de guix de mao calat de 10 x 14 x 29 cm arrebossades per dins amb morter de ciment 1:2:10 elaborat a l'obra amb formigonera de 165l, amb llit drenant de grava de pedra de pedrera granítica de 10 cm de gruix. amb bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. amb amb passatubs per a xarxa primària de pvc de 160 mm i per a xarxa secundària de 90 mm connectant pericó i escosell arbre.
By pass format per: electrovalvula de rosca femella d'1" dn, amb alimentacio del rele a 24v a.c., per a pressions entre 1 i 10 bar, per a cabals entre 0,50 i 34,0 m3/h, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de pvc, possibilitat d'apertura manual actuant sobre el rele, purgat intern, vàlvula antisifó i jiltre, amb dos colzes de llautó roscat mascel-femella de 1'', amb 2 t de llautó roscat femella de 1'' i amb dos enllaços mixtes de llautó de 1'', amb 3 vàlvules de ràcord pla roscat de 1'', amb filtre de 300 micres i reductor de pressió de 10 -0,8 atm. tots els elements connectats entre ells formant by pass d'acord amb plànols de detalls i connectat el conjunt a la xarxa primària i a la xarxa secundària corresponent i connexions elèctriques de l'electrovàlvula a la xarxa de control
Totalment instal.lat, connectat i provat d'acord amb plànols de detall i prescripcions tècniques de parcs i jardins de Barcelona.

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

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 37

11	FG22TH1K	M	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1 cable electric		1,000	120,000			120,000	C#*D#
2	2		1,000	32,000			32,000	C#*D#
3	3		8,000	1,500			12,000	C#*D#
4	4 Subtotal	S					164,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							164,000	
12	FR3PECA3	M3	Grava de pedrera per a drens de 32 a 40 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans mecànics					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1 pericons 60x60 cm		16,000	0,600	0,600	0,100	0,576	C#*D#*E#*F#
2	2 Subtotal	S					0,576	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							0,576	

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	13	JARDINERIA I REG
Subcapítol	02	REG
Apartat	02	NOVA IMPLANTACIÓ
Partides d'obra	02	CANONADES I CANALITZACIONS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	FFB29455	M	tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig i col.locat al fons de la rasa.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1 tub d 63 mm	T						
2	2 primaria		1,000	120,000			120,000	C#*D#
3	3			32,000			32,000	C#*D#
4	4			1,500			12,000	C#*D#
5	5 Subtotal	S					164,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							164,000	
2	FFB28455	M	Tub de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons une 53131, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig i col.locat al fons de la rasa					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1 tub d 50 mm	T						
2	2 boques de reg		1,000	58,000			58,000	C#*D#
3	3		2,000	2,500			5,000	C#*D#
4	4 Subtotal	S					63,000	SUMSUBTOT
5	5 secundari degoter	T						
6	6 sd1		1,000	31,000			31,000	C#*D#
7	7		1,000	28,000			28,000	C#*D#
8	8 sd2		1,000	43,000			43,000	C#*D#
9	9		1,000	52,000			52,000	C#*D#
10	10 sd3		1,000	61,000			61,000	C#*D#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 38

11			1,000	2,000			2,000	C#*D#
12			1,000	84,000			84,000	C#*D#
13	sd4		1,000	32,000			32,000	C#*D#
14			1,000	28,000			28,000	C#*D#
15			1,000	12,000			12,000	C#*D#
16			1,000	12,000			12,000	C#*D#
17			1,000	18,000			18,000	C#*D#
18			1,000	22,000			22,000	C#*D#
19	sd5		1,000	3,000			3,000	C#*D#
20			4,000	1,500			6,000	C#*D#
21	Subtotal	S					434,000	SUMSUBTOT
22	secundaria difusors	T						
23	sp1		1,000	36,000			36,000	C#*D#
24			1,000	3,500			3,500	C#*D#
25	sp2		1,000	29,000			29,000	C#*D#
26			1,000	4,000			4,000	C#*D#
27			1,000	9,000			9,000	C#*D#
28	Subtotal	S					81,500	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							578,500	

3	FFB27455	M	Tub de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons une 53131, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig i col.locat al fons de la rasa					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1 tub d 40 mm	T						
2	2 secundari arbrat	T						
3	3 sa		1,000	160,000			160,000	C#*D#
4	4 Subtotal	S					160,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT							160,000	
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------	--

4	FFB24455	M	Tub de polietilè de densitat baixa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons une 53131, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig i col.locat al fons de la rasa					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1 tub d 20 mm	T						
2	2 xarxa secundaria de reg	T						
3	3 sp1		22,000	2,000			44,000	C#*D#
4	4 sp2		21,000	3,000			63,000	C#*D#
5	5 Subtotal	S					107,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT							107,000	
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------	--

5	FJS5UTA2	M	Tub de polietilè de densitat baixa de 17 mm de diàmetre exterior i 14,6 mm de diàmetre interior, amb gotejadors termosoldats interiorment, per a un cabal de 2,3 l/h, per a parterres, amb una separació entre gotejadors de 30 cm auto compensats, col.locada al fons de la rasa					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1 degoter cada 40 cm	T						
2	2 sd1		11,000	13,500			148,500	C#*D#
3	3		22,000	4,500			99,000	C#*D#
4	4 sd2		12,000	12,000			144,000	C#*D#
5	5		14,000	11,000			154,000	C#*D#
6	6		73,000	3,500			255,500	C#*D#
7	7 sd3		40,000	3,500			140,000	C#*D#
8	8		15,000	6,000			90,000	C#*D#
9	9		48,000	6,000			288,000	C#*D#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 39

10			8,000	6,000			48,000	C#*D#
11			23,000	2,600			59,800	C#*D#
12			5,000	8,000			40,000	C#*D#
13	sd4		54,000	4,000			216,000	C#*D#
14			43,000	1,500			64,500	C#*D#
15			28,000	4,500			126,000	C#*D#
16	sd5		2,000	7,500			15,000	C#*D#
17			2,000	11,000			22,000	C#*D#
TOTAL AMIDAMENT			1.910,300					
6	FJS5A662	U	Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 80 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			26,000				26,000	C#
TOTAL AMIDAMENT			26,000					
7	FDG5UT04	M	Canalització amb tub corbable corrugat de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i reblert de rasa amb sauló					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	creuaments en xarxa primària		2,000	4,000			8,000	C#*D#
2			1,000	2,100			2,100	C#*D#
3			1,000	5,500			5,500	C#*D#
4			1,000	4,500			4,500	C#*D#
5	Subtotal	S					20,100	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			20,100					
8	FDG5UT02	M	Canalització amb tubs corbable corrugat de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i reblert de rasa amb sauló					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	creuaments xarxa secundària		1,000	2,500			2,500	C#*D#
2			1,000	3,500			3,500	C#*D#
3			1,000	3,500			3,500	C#*D#
4			2,000	4,500			9,000	C#*D#
5	boques de reg		1,000	4,500			4,500	C#*D#
TOTAL AMIDAMENT			23,000					
9	FDG5Y1D1	m	Canalització amb 1 tub corbable corrugat de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Trams en paviment dur		1,000	55,000			55,000	C#*D#
2	Subtotal	S					55,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			55,000					
10	FDG5Y1C1	m	Canalització amb 1 tub corbable corrugat de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors					

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 40

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Trams paviment dur		1,000	65,000			65,000	C#*D#
2	Subtotal	S					65,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			65,000					
11	FDGZU010	M	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tub d 50 mm	T						
2	boques de reg		1,000	58,000			58,000	C#*D#
3			2,000	2,500			5,000	C#*D#
4	Subtotal	S					63,000	SUMSUBTOT
5	tub d 63 mm .	T						
6	xarxa primària		1,000	164,000			164,000	C#*D#
7	Subtotal	S					164,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			227,000					
12	EG31USP1	u	Realització de les proves d'estanqueïtat dels diferents sectors de la xarxa de reg. Aquestes proves es realitzaran seguin el plec de prescripcions tècniques del servi de Parc i Jardins.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#
2	Subtotal	S					1,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			1,000					

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	13	JARDINERIA I REG
Subcapítol	02	REG
Apartat	02	NOVA IMPLANTACIÓ
Partides d'obra	03	CONTROL

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIO																											
1	FJSZU001	u	Treballs de reprogramació de la xarxa de reg i acondicionament de l'armari actual. Ampliació dels mòduls de programació dels sectors. Posada en marxa de la xarxa de reg de tots els sectors. Inclòs ajudes d'industrials i material necessari.																											
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>1,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																						
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#																						
TOTAL AMIDAMENT							1,000																							
2	EFB1UT01	u	Treballs de localització de la xarxa primària existent en la zona. S'inclou la localització de la xarxa primària existent fins a punt adient on instal·lar un pericó de registre, no inclòs en aquesta partida, on realitzar la nova connexió per la xarxa primària definitiva.																											
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Localització xarxa primària existent</td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>1,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Localització xarxa primària existent		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																						
1	Localització xarxa primària existent		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#																						
TOTAL AMIDAMENT							1,000																							

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 41

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	13	JARDINERIA I REG
Subcapítol	02	REG
Apartat	02	NOVA IMPLANTACIÓ
Partides d'obra	04	MOVIMENTS DE TERRES

NUM.	CODI	U	DESCRIPCIÓ
------	------	---	------------

1 F2221774 M Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 70 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tub d 63 mm	T						
2	primaria		1,000	130,000			130,000	C#*D#
3			1,000	8,000			8,000	C#*D#
4			8,000	1,500			12,000	C#*D#
5			1,000	45,000			45,000	C#*D#
6	Subtotal	S					195,000	SUMSUBTOT
7	tub d 50 mm	T						
8	boques de reg		1,000	58,000			58,000	C#*D#
9			2,000	2,500			5,000	C#*D#
10	Subtotal	S					63,000	SUMSUBTOT
11	secundari degoter	T						
12	sd1		1,000	31,000			31,000	C#*D#
13			1,000	28,000			28,000	C#*D#
14	sd2		1,000	43,000			43,000	C#*D#
15			1,000	52,000			52,000	C#*D#
16	sd3		1,000	61,000			61,000	C#*D#
17			1,000	2,000			2,000	C#*D#
18			1,000	84,000			84,000	C#*D#
19	sd4		1,000	32,000			32,000	C#*D#
20			1,000	28,000			28,000	C#*D#
21			1,000	12,000			12,000	C#*D#
22			1,000	25,000			25,000	C#*D#
23			1,000	18,000			18,000	C#*D#
24			1,000	22,000			22,000	C#*D#
25	sd5		1,000	3,000			3,000	C#*D#
26			4,000	1,500			6,000	C#*D#
27	Subtotal	S					447,000	SUMSUBTOT
28	secundaria difusors	T						
29	sp1		1,000	36,000			36,000	C#*D#
30			1,000	3,500			3,500	C#*D#
31	sp2		1,000	29,000			29,000	C#*D#
32			1,000	4,000			4,000	C#*D#
33			1,000	9,000			9,000	C#*D#
34	Subtotal	S					81,500	SUMSUBTOT
35	tub d 40 mm	T						
36	secundari arbrat	T						
37	sa		1,000	112,000			112,000	C#*D#
38	Subtotal	S					112,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 898,500

2 F2221242 m Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 15 cm d'amplària i 40 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb minirasadora manual

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 42

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tub d 20 mm	T						
2	xarxa secundaria de reg	T						
3	sp1		19,000	2,000			38,000	C#*D#
4	sp2		23,000	3,000			69,000	C#*D#
5	Subtotal	S					107,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 107,000

3 F228X002 M3 Sorra rentada per a protecció de canonades, formant capa d'assentament i recobriment. inclou subministrament i col·locació. tot inclòs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tub d 63 mm	T						
2	primaria		1,000	130,000	0,400	0,250	13,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	8,000	0,400	0,250	0,800	C#*D#*E#*F#
4			8,000	1,500	0,400	0,250	1,200	C#*D#*E#*F#
5			1,000	45,000	0,400	0,250	4,500	C#*D#*E#*F#
6	Subtotal	S					19,500	SUMSUBTOT
7	tub d 50 mm	T						
8	boques de reg		1,000	58,000	0,400	0,250	5,800	C#*D#*E#*F#
9			2,000	2,500	0,400	0,250	0,500	C#*D#*E#*F#
10	Subtotal	S					6,300	SUMSUBTOT
11	secundari degoter	T						
12	sd1		1,000	31,000	0,400	0,250	3,100	C#*D#*E#*F#
13			1,000	28,000	0,400	0,250	2,800	C#*D#*E#*F#
14	sd2		1,000	43,000	0,400	0,250	4,300	C#*D#*E#*F#
15			1,000	52,000	0,400	0,250	5,200	C#*D#*E#*F#
16	sd3		1,000	61,000	0,400	0,250	6,100	C#*D#*E#*F#
17			1,000	2,000	0,400	0,250	0,200	C#*D#*E#*F#
18			1,000	84,000	0,400	0,250	8,400	C#*D#*E#*F#
19	sd4		1,000	32,000	0,400	0,250	3,200	C#*D#*E#*F#
20			1,000	28,000	0,400	0,250	2,800	C#*D#*E#*F#
21			1,000	12,000	0,400	0,250	1,200	C#*D#*E#*F#
22			1,000	25,000	0,400	0,250	2,500	C#*D#*E#*F#
23			1,000	18,000	0,400	0,250	1,800	C#*D#*E#*F#
24			1,000	22,000	0,400	0,250	2,200	C#*D#*E#*F#
25	sd5		1,000	3,000	0,400	0,250	0,300	C#*D#*E#*F#
26			4,000	1,500	0,400	0,250	0,600	C#*D#*E#*F#
27	Subtotal	S					44,700	SUMSUBTOT
28	secundaria difusors	T						
29	sp1		1,000	36,000	0,400	0,250	3,600	C#*D#*E#*F#
30			1,000	3,500	0,400	0,250	0,350	C#*D#*E#*F#
31	sp2		1,000	29,000	0,400	0,250	2,900	C#*D#*E#*F#
32			1,000	4,000	0,400	0,250	0,400	C#*D#*E#*F#
33			1,000	9,000	0,400	0,250	0,900	C#*D#*E#*F#
34	Subtotal	S					8,150	SUMSUBTOT
35	tub d 40 mm	T						
36	secundari arbrat	T						
37	sa		1,000	112,000	0,400	0,250	11,200	C#*D#*E#*F#
38	Subtotal	S					11,200	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 89,850

4 F228X001 M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb terres seleccionades compactades en capes de 15 cm al 98% del proctor modificat, utilitzant picó vibrant. inclou cinta de senyalització de servei de companyia. inclou part proporcional de grava-ciment gc-25 segons detall rasa

EUR

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tub d 63 mm	T						
2	primaria		1,000	130,000	0,400	0,250	13,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	8,000	0,400	0,250	0,800	C#*D#*E#*F#
4			8,000	1,500	0,400	0,250	1,200	C#*D#*E#*F#
5			1,000	45,000	0,400	0,250	4,500	C#*D#*E#*F#
6	Subtotal	S					19,500	SUMSUBTOT
7	tub d 50 mm	T						
8	boques de reg		1,000	58,000	0,400	0,250	5,800	C#*D#*E#*F#
9			2,000	2,500	0,400	0,250	0,500	C#*D#*E#*F#
10	Subtotal	S					6,300	SUMSUBTOT
11	secundari degoter	T						
12	sd1		1,000	31,000	0,400	0,250	3,100	C#*D#*E#*F#
13				28,000	0,400	0,250	2,800	C#*D#*E#*F#
14	sd2		1,000	43,000	0,400	0,250	4,300	C#*D#*E#*F#
15			1,000	52,000	0,400	0,250	5,200	C#*D#*E#*F#
16	sd3		1,000	61,000	0,400	0,250	6,100	C#*D#*E#*F#
17			1,000	2,000	0,400	0,250	0,200	C#*D#*E#*F#
18			1,000	84,000	0,400	0,250	8,400	C#*D#*E#*F#
19	sd4		1,000	32,000	0,400	0,250	3,200	C#*D#*E#*F#
20			1,000	28,000	0,400	0,250	2,800	C#*D#*E#*F#
21			1,000	12,000	0,400	0,250	1,200	C#*D#*E#*F#
22			1,000	25,000	0,400	0,250	2,500	C#*D#*E#*F#
23			1,000	18,000	0,400	0,250	1,800	C#*D#*E#*F#
24			1,000	22,000	0,400	0,250	2,200	C#*D#*E#*F#
25	sd5		1,000	3,000	0,400	0,250	0,300	C#*D#*E#*F#
26			4,000	1,500	0,400	0,250	0,600	C#*D#*E#*F#
27	Subtotal	S					44,700	SUMSUBTOT
28	secundaria difusors	T						
29	sp1		1,000	36,000	0,400	0,250	3,600	C#*D#*E#*F#
30			1,000	3,500	0,400	0,250	0,350	C#*D#*E#*F#
31	sp2		1,000	29,000	0,400	0,250	2,900	C#*D#*E#*F#
32			1,000	4,000	0,400	0,250	0,400	C#*D#*E#*F#
33			1,000	9,000	0,400	0,250	0,900	C#*D#*E#*F#
34	Subtotal	S					8,150	SUMSUBTOT
35	tub d 40 mm	T						
36	secundari arbrat	T						
37	sa		1,000	112,000	0,400	0,250	11,200	C#*D#*E#*F#
38	Subtotal	S					11,200	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							89,850	

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	14	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	01	AFECTACIONS

NUM.	CODI	U	DESCRIPCIÓ
------	------	---	------------

1	F2221774	M	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 70 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500			8,500	C#*D#
2	Subtotal	S					8,500	SUMSUBTOT

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT				8,500																								
2	F228X002	M3	Sorra rentada per a protecció de canonades, formant capa d'assentament i recobriment. inclou subministrament i col·locació. tot inclòs.																												
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Zamora, connexió a fanal</td><td></td><td>1,000</td><td>8,500</td><td>0,400</td><td>0,200</td><td>0,680 C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>2</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0,680 SUMSUBTOT</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	1	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500	0,400	0,200	0,680 C#*D#*E#*F#	2	Subtotal	S					0,680 SUMSUBTOT
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula																								
1	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500	0,400	0,200	0,680 C#*D#*E#*F#																								
2	Subtotal	S					0,680 SUMSUBTOT																								
			TOTAL AMIDAMENT				0,680																								
3	F228X001	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb terres seleccionades compactades en capes de 15 cm al 98% del proctor modificat, utilitzant picó vibrant. inclou cinta de senyalització de servei de companyia. inclou part proporcional de grava-ciment gc-25 segons detall rasa																												
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Zamora, connexió a fanal</td><td></td><td>1,000</td><td>8,500</td><td>0,400</td><td>0,200</td><td>0,680 C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>2</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0,680 SUMSUBTOT</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	1	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500	0,400	0,200	0,680 C#*D#*E#*F#	2	Subtotal	S					0,680 SUMSUBTOT
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula																								
1	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500	0,400	0,200	0,680 C#*D#*E#*F#																								
2	Subtotal	S					0,680 SUMSUBTOT																								
			TOTAL AMIDAMENT				0,680																								
4	F21L4JA3	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de 10 a 15 cm de gruix i 1,00 m d'amplària, com a màxim, realitzat amb martell compressor manual																												
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Zamora, connexió a fanal</td><td></td><td>1,000</td><td>8,500</td><td>0,600</td><td></td><td>5,100 C#*D#*E#</td></tr><tr><td>2</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5,100 SUMSUBTOT</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	1	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500	0,600		5,100 C#*D#*E#	2	Subtotal	S					5,100 SUMSUBTOT
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula																								
1	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500	0,600		5,100 C#*D#*E#																								
2	Subtotal	S					5,100 SUMSUBTOT																								
			TOTAL AMIDAMENT				5,100																								
5	F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM																												
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Zamora, connexió a fanal</td><td></td><td>1,000</td><td>8,500</td><td>0,600</td><td>0,200</td><td>1,020 C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>2</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1,020 SUMSUBTOT</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	1	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500	0,600	0,200	1,020 C#*D#*E#*F#	2	Subtotal	S					1,020 SUMSUBTOT
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula																								
1	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500	0,600	0,200	1,020 C#*D#*E#*F#																								
2	Subtotal	S					1,020 SUMSUBTOT																								
			TOTAL AMIDAMENT				1,020																								
6	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																												
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Zamora, connexió a fanal</td><td></td><td>1,000</td><td>8,500</td><td>0,600</td><td>0,200</td><td>1,020 C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>2</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1,020 SUMSUBTOT</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	1	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500	0,600	0,200	1,020 C#*D#*E#*F#	2	Subtotal	S					1,020 SUMSUBTOT
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula																								
1	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500	0,600	0,200	1,020 C#*D#*E#*F#																								
2	Subtotal	S					1,020 SUMSUBTOT																								
			TOTAL AMIDAMENT				1,020																								
7	F9E1410N	m2	Paviment de panot gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter de consistència plàstica, dosificació 1:3 m-160 o m-450 mopu, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i beurada de ciment portland																												
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Zamora, connexió a fanal</td><td></td><td>1,000</td><td>8,500</td><td>0,600</td><td></td><td>5,100 C#*D#*E#</td></tr><tr><td>2</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5,100 SUMSUBTOT</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	1	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500	0,600		5,100 C#*D#*E#	2	Subtotal	S					5,100 SUMSUBTOT
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula																								
1	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500	0,600		5,100 C#*D#*E#																								
2	Subtotal	S					5,100 SUMSUBTOT																								
			TOTAL AMIDAMENT				5,100																								

AMIDAMENTS

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	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500			8,500	C#*D#
2	Subtotal	S					8,500	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							8,500	

9

FG22TH1K

M

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zamora, connexió a fanal		1,000	8,500			8,500	C#*D#
2	Subtotal	S					8,500	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							8,500	

Obra

01

PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA

Capítol

14

ENLLUMENAT PÚBLIC

Subcapítol

02

NOVA IMPLANTACIÓ

Apartat

01

MOVIMENTS DE TERRES

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1

F2221774

M

Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 70 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A1-L14		1,000	180,000			180,000	C#*D#
2	A1-L10		1,000	55,000			55,000	C#*D#
3	L12-L14		1,000	95,000			95,000	C#*D#
4	L13-L15		1,000	10,000			10,000	C#*D#
5	Subtotal	S					340,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							340,000	

2

F222S04S

m3

Excavació de pou aïllat de secció > 1 m2 i de 4 m de fondària com a màxim, en terreny sense clasificar, amb mitjans mecànics, incloses les feines d'extracció i càrrega, en presència de serveis

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	luminaries		16,000	1,000	1,000	1,000	16,000	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					16,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							16,000	

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	14	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	02	NOVA IMPLANTACIÓ
Apartat	02	OBRA CIVIL

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ																																																															
1	F228X002	M3	Sorra rentada per a protecció de canonades, formant capa d'assentament i recobriment. inclou subministrament i col·locació. tot inclòs.																																																															
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>A1-L14</td><td></td><td>1,000</td><td>180,000</td><td>0,400</td><td>0,250</td><td>18,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>2</td><td>A1-L10</td><td></td><td>1,000</td><td>55,000</td><td>0,400</td><td>0,250</td><td>5,500</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>3</td><td>L12-L14</td><td></td><td>1,000</td><td>95,000</td><td>0,400</td><td>0,250</td><td>9,500</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>4</td><td>L13-L15</td><td></td><td>1,000</td><td>10,000</td><td>0,400</td><td>0,250</td><td>1,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>5</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>34,000</td><td>SUMSUBTOT</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>34,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	A1-L14		1,000	180,000	0,400	0,250	18,000	C#*D#*E#*F#	2	A1-L10		1,000	55,000	0,400	0,250	5,500	C#*D#*E#*F#	3	L12-L14		1,000	95,000	0,400	0,250	9,500	C#*D#*E#*F#	4	L13-L15		1,000	10,000	0,400	0,250	1,000	C#*D#*E#*F#	5	Subtotal	S					34,000	SUMSUBTOT	TOTAL AMIDAMENT							34,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																										
1	A1-L14		1,000	180,000	0,400	0,250	18,000	C#*D#*E#*F#																																																										
2	A1-L10		1,000	55,000	0,400	0,250	5,500	C#*D#*E#*F#																																																										
3	L12-L14		1,000	95,000	0,400	0,250	9,500	C#*D#*E#*F#																																																										
4	L13-L15		1,000	10,000	0,400	0,250	1,000	C#*D#*E#*F#																																																										
5	Subtotal	S					34,000	SUMSUBTOT																																																										
TOTAL AMIDAMENT							34,000																																																											
2	F228X001	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb terres seleccionades compactades en capes de 15 cm al 98% del proctor modificat, utilitzant picó vibrant. inclou cinta de senyalització de servei de companyia. inclou part proporcional de grava-ciment gc-25 segons detall rasa																																																															
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>A1-L14</td><td></td><td>1,000</td><td>180,000</td><td>0,400</td><td>0,250</td><td>18,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>2</td><td>A1-L10</td><td></td><td>1,000</td><td>55,000</td><td>0,400</td><td>0,250</td><td>5,500</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>3</td><td>L12-L14</td><td></td><td>1,000</td><td>95,000</td><td>0,400</td><td>0,250</td><td>9,500</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>4</td><td>L13-L15</td><td></td><td>1,000</td><td>10,000</td><td>0,400</td><td>0,250</td><td>1,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>5</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>34,000</td><td>SUMSUBTOT</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>34,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	A1-L14		1,000	180,000	0,400	0,250	18,000	C#*D#*E#*F#	2	A1-L10		1,000	55,000	0,400	0,250	5,500	C#*D#*E#*F#	3	L12-L14		1,000	95,000	0,400	0,250	9,500	C#*D#*E#*F#	4	L13-L15		1,000	10,000	0,400	0,250	1,000	C#*D#*E#*F#	5	Subtotal	S					34,000	SUMSUBTOT	TOTAL AMIDAMENT							34,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																										
1	A1-L14		1,000	180,000	0,400	0,250	18,000	C#*D#*E#*F#																																																										
2	A1-L10		1,000	55,000	0,400	0,250	5,500	C#*D#*E#*F#																																																										
3	L12-L14		1,000	95,000	0,400	0,250	9,500	C#*D#*E#*F#																																																										
4	L13-L15		1,000	10,000	0,400	0,250	1,000	C#*D#*E#*F#																																																										
5	Subtotal	S					34,000	SUMSUBTOT																																																										
TOTAL AMIDAMENT							34,000																																																											
3	FDGBAN1	M	Banda de protecció i avis de canalització, color i text segon servei																																																															
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>A1-L14</td><td></td><td>1,000</td><td>180,000</td><td></td><td></td><td>180,000</td><td>C#*D#</td></tr><tr><td>2</td><td>A1-L10</td><td></td><td>1,000</td><td>55,000</td><td></td><td></td><td>55,000</td><td>C#*D#</td></tr><tr><td>3</td><td>L12-L14</td><td></td><td>1,000</td><td>95,000</td><td></td><td></td><td>95,000</td><td>C#*D#</td></tr><tr><td>4</td><td>L13-L15</td><td></td><td>1,000</td><td>10,000</td><td></td><td></td><td>10,000</td><td>C#*D#</td></tr><tr><td>5</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>340,000</td><td>SUMSUBTOT</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>340,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	A1-L14		1,000	180,000			180,000	C#*D#	2	A1-L10		1,000	55,000			55,000	C#*D#	3	L12-L14		1,000	95,000			95,000	C#*D#	4	L13-L15		1,000	10,000			10,000	C#*D#	5	Subtotal	S					340,000	SUMSUBTOT	TOTAL AMIDAMENT							340,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																										
1	A1-L14		1,000	180,000			180,000	C#*D#																																																										
2	A1-L10		1,000	55,000			55,000	C#*D#																																																										
3	L12-L14		1,000	95,000			95,000	C#*D#																																																										
4	L13-L15		1,000	10,000			10,000	C#*D#																																																										
5	Subtotal	S					340,000	SUMSUBTOT																																																										
TOTAL AMIDAMENT							340,000																																																											

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	14	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	02	NOVA IMPLANTACIÓ
Apartat	03	OBRA MECÀNICA

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
1	FG22TH1K	M	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada

AMIDAMENTS

Pàg.: 47

4	protecció línia de terra A1-L02		1,000	118,000			118,000	C#*D#
5	protecció línia de terra L12-L14		1,000	45,500			45,500	C#*D#
6	Subtotal	S					163,500	SUMSUBTOT
7	Línia parl.lela de suport		1,000	235,000			235,000	C#*D#
8	Subtotal	S					235,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			633,500					

2	FG22TH2E	M	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	creuaments interiors		1,000	25,000			25,000	C#*D#
2	Subtotal	S					25,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			25,000					

3	FDG51357	m	Canalització amb tub corbable corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	estimació		1,000	20,000			20,000	C#*D#
TOTAL AMIDAMENT			20,000					

4	FDG52357	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	estimació		1,000	20,000			20,000	C#*D#
TOTAL AMIDAMENT			20,000					

5	FDG52657	M	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 60x23 cm amb formigó hm-150/p/150/i					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	estimació		1,000	16,000			16,000	C#*D#
TOTAL AMIDAMENT			16,000					

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cablejat A1-L14		1,000	180,000			180,000	C#*D#
2			10,000	4,000			40,000	C#*D#
3	cablejat A1-L10		1,000	55,000			55,000	C#*D#
4			3,000	4,000			12,000	C#*D#
5	Subtotal	S					287,000	SUMSUBTOT
6	connexió A1-5.3		1,000	8,000			8,000	C#*D#
7			1,000	2,500			2,500	C#*D#
8	Subtotal	S					10,500	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			297,500					

AMIDAMENTS

Pàg.: 48

7	FDK2A4D3	u	Perico de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigo de resistencia de 15n/mm2 i solera de mao calat sobre llit de sorra					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

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

8	FDKRU230	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil amb relleu antilliscant, abatible, per a pericó de serveis, de 600x600x60 mm, classe B125 segons norma UNE-EN 124, amb capa de pintura hidrosoluble negra amb sistema de bloqueig i amb pany, col·locat amb morter					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

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

9	FG38E355	M	Conductor de coure nu, unipolar d’1x35 mm2 i muntat en malla de connexio a terra					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	recorregut fora r=15 m E.T.	T						
2	cablejat A1-L14		1,000	180,000			180,000	C#*D#
3			10,000	2,000			20,000	C#*D#
4	cablejat A1-L10		1,000	55,000			55,000	C#*D#
5			3,000	2,000			6,000	C#*D#
6	Subtotal	S					261,000	SUMSUBTOT
7	connexió A1-5.3		1,000	8,000			8,000	C#*D#
8			1,000	2,000			2,000	C#*D#
9	Subtotal	S					10,000	SUMSUBTOT
10	recorregut interior r=15 m E.T.	T						
11	A1-L02		-1,000	118,000			-118,000	C#*D#
12	L12-L14		-1,000	45,500			-45,500	C#*D#
13	Subtotal	S					-163,500	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			107,500					

10	FG321194	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-K, unipolar, de secció 1 x 35 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub					
----	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	recorregut interior r=15 m E.T.	T						
2	A1-L02		1,000	118,000			118,000	C#*D#
3	L12-L14		1,000	45,500			45,500	C#*D#
4	Subtotal	S					163,500	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			163,500					

11	FGD2E010	U	Placa de connexio a terra de 500 x 500 x 3 mm					
----	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	L08		2,000				2,000	C#
2	L10		2,000				2,000	C#
3	L12		2,000				2,000	C#
4	L11		1,000				1,000	C#
5	L01		1,000				1,000	C#
6	L02		2,000				2,000	C#
7	Subtotal	S					10,000	SUMSUBTOT

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT	10,000
-----------------	--------

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	14	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	02	NOVA IMPLANTACIÓ
Apartat	04	LLUMINÀRIES

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	EG22UT01	M	Tub flexible corrugat de pvc, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 j, resistència a compressió de 320 n i una rigidesa dielèctrica de 2000 v, muntat a l'interior de columna d'enllumenat.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			14,000	5,500			77,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	6,500			13,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal	S					90,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT	90,000
-----------------	--------

2	FG313306	M	Conductor de coure de designació une rv-k 0,6/1 kv, tripolar de secció 3x2,5 mm2, col.locat en tub
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			14,000	5,500			77,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	6,500			13,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal	S					90,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT	90,000
-----------------	--------

3	FG38E355	M	Conductor de coure nu, unipolar d'1x35 mm2 i muntat en malla de connexio a terra
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			14,000	3,000			42,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal	S					48,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT	48,000
-----------------	--------

4	FG12EC02	U	Subministre i col.locació de caixa de derivació de poliester amb fibra de vidre amb borns de connexió, ancorada al interior del bàcul d'enllumenat i connexionadam, de dimensions adients a la secció, número de cables conductors i tubs a connectar.
---	----------	---	--

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

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

5	FG312174	M	Maniguet per a connexió a la xarxa de terra de bàcul d'enllumenat, quadre elèctric existent i tapa metàl·lica d'arqueta de registre, constituït per cable amb conductor de coure de 0,6/1 kv de tensió assignada, amb designació rz1-k (as), unipolar, de secció 1 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, color ver-groc, incloent terminals i accesoris per a connexió, instal·lat al interior del bàcul i sota tub
---	----------	---	---

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

AMIDAMENTS

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

6	FHR0U420	u	Conjunt de bàcul i lluminària format per bàcul model Campus de 4,00 m d'alçària amb creueta, fust de planxa d'acer galvanitzat, lluminària de 50 a 150 leds de 50A 150W de potència, preparada per a una intensitat de 500MA, de Roura o equivalent. Equip driver per a projectors amb regulació automàtica amb el propi driver i compatible amb el regulador de capçalera del quadre. Instal·lació elèctrica interior completa, connexió a la xarxa d'alimentació i al terra, amb placa de presa de terra. Inclou excavació i formigonament del fonament de 100x100x100 cm de formigó HM-20, col·locació dels pernns d'ancoratge amb plantilla i fixació del bàcul als mateixos. Acabat amb tractament rilsan bcn i pintat a l'esmalt a fabrica ral-9008.
---	----------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT	10,000
-----------------	--------

7	FHR0U024	u	Conjunt de bàcul i lluminària format per bàcul model Campus de 5,70 m d'alçària amb creueta, fust de planxa d'acer galvanitzat, lluminària de 50 a 150 leds de 50A 150W de potència, preparada per a una intensitat de 500MA, de Roura o equivalent. Equip driver per a projectors amb regulació automàtica amb el propi driver i compatible amb el regulador de capçalera del quadre. Instal·lació elèctrica interior completa, connexió a la xarxa d'alimentació i al terra, amb placa de presa de terra. Inclou excavació i formigonament del fonament de 110x110x100 cm de formigó HM-20, col·locació dels pernns d'ancoratge amb plantilla i fixació del bàcul als mateixos. Acabat amb tractament rilsan bcn i pintat a l'esmalt a fabrica ral-9008.
---	----------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT	2,000
-----------------	-------

8	FHM1DCRA	u	Columna cilíndrica de 500 cm d'alçada de 127 mm de diàmetre tipus Plus de Roura o equivalent, tub columna d'acer estructural galvanitzat en calent, amb base platina i portella, amb tractament Salican realitzat en taller, elements de subjecció i adaptació de la columna per a la lluminaria Praga, drivers regulables IMCU incorpora, col·locada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador
---	----------	---	--

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

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

9	FHK2PCR1	u	Llumenera tipus Luna Side 34 o equivalent Led 21w 3000k, cos d'injecció d'alumini antocorrosiu L2341, difusor de vidre PMMA d'alt impacte amb protecció UV, grau de protecció IP66 (cos òptic) i IK08. Inclou equip electrònic. Totalment muntada i en funcionament.
---	----------	---	--

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

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

10	F8ZAE02	u	Tractament final del bàcul, un cop col.locat, tipus hlg o equivalent contra enganxines i grafittis fins a una alçada de 3,00m sobre la rasant del carrer.
----	---------	---	---

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

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

11	FHM1ESD3	u	Treballs per verificació i realització de fitxa informàtica per a la recepció dels punts de llum, segons plec de prescripcions tècniques del servei d'enllumenat públic de l'ajuntament de Barcelona.
----	----------	---	---

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			16,000				16,000	C#
TOTAL AMIDAMENT							16,000	

Obra 01 PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol 14 ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol 02 NOVA IMPLANTACIÓ
Apartat 05 QUADRES ELÈCTRICS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 FG38E14M u Treballs de connexió de la nova línia elèctrica al fanal existent. Inclou tots els materials, treballs i medis auxiliars per deixar la partida totalment acabada. Aquesta partida no s'abonarà fins que no estigui finalitzada totalment i amb la conformitat dels serveis d'enllumenat de l'ajuntament.

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

2 FG38E144 u Treballs de programació de la encesa de les línies i ajustos dels mecànismes del quadre. Inclou tots els materials, treballs i medis auxiliars per deixar la partida totalment acabada. Aquesta partida no s'abonarà fins que no estigui finalitzada totalment i amb la conformitat dels serveis d'enllumenat de l'ajuntament.

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

Obra 01 PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol 14 ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol 02 NOVA IMPLANTACIÓ
Apartat 06 ALTRES

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 FHTPU0A6 u Projecte de legalització de la instal·lació de baixa tensió de l'enllumenat públic. S'inclou el projecte, certificat, despeses de visat i taxes a abonar a l'administració i entitats delegades.

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

2 FHZ1UT03 u Assajos de laboratori sobre els elements d'enllumenat incloent les següents proves:
espessor de la xapa de_ la columna
espessor del galvanitzat mesurador d'inducció magnètica
determinació de la composició del galvanitzat _ microscòpia electrònica de barrido amb dispersió de raig x meb-edx
determinació de la qualitat de olla protecció anticorrosiva. assaig de polarització una estimació de la vida útil _ potenciostat/galvanostat. corbes tafel.
la corba del blanc haurà de ser d'acer amb les especificacions de la columna.
s'inclou l'entrega de l'informe derivat d'aquestes proves en format papaer i en format digital a la propietat i a laa

EUR

AMIDAMENTS

df de l'obra.								
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Columna 4 m		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

3 FHZ1UT05 U Proves d'assaig de nivells d'enllumenat en obra. Aquestes proves es realitzaran en els punts indicats per la propietat i la DF de l'obra, en horari nocturn. S'entregarà informe en format digital i paper a la propietat i a la DF de l'obra indicant en plànols els punts on s'han pres les mesures i els diferents valors obtinguts.

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

4 FG13TY6A u Treballs per la possible verificació del mantenidor causada per defectes derivats de l'execució de la nova instal·lació, a realitzar per la empresa de manteniment de la zona.

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 CENTRAL ZAMORA
Capítol 15 SEGURETAT VIAL

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 FBBZA001 u Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 60 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pernns roscats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	gual Zamora		1,000				1,000	C#
2	gual Pallars		1,000				1,000	C#
3	Subtotal	S					2,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

2 GBBZ3010 m Suport rodó de tub d'alumini extrusionat de 76 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	gual Zamora		1,000	4,000			4,000	C#*D#
2	gual Pallars		1,000	4,000			4,000	C#*D#
3	Subtotal	S					8,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							8,000	

3 FBB1UTB0 u Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre. Nivell de reflectància H.I. Nivell II, fixada al suport

EUR

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	gual Zamora		1,000				1,000	C#
2	gual Pallars		1,000				1,000	C#
3	Subtotal	S					2,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT2,000

4	FBB2C4A3	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 20x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	gual Zamora		1,000				1,000	C#
2	gual Pallars		1,000				1,000	C#
3	Subtotal	S					2,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT2,000

5	FBA1F5G7	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus p-r, de 15 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	gual Zamora		1,000	9,000			9,000	C#*D#
2			2,000	0,500			1,000	C#*D#
3	gual Pallars		1,000	6,000			6,000	C#*D#
4			2,000	0,500			1,000	C#*D#
5	Subtotal	S					17,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT17,000

6	FRL1MA03	u	Manteniment durant el període de garantia de les senyals verticals inclòs la seva reposició, segons criteris de mobilitat.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT1,000

7	FRL1MCS5	u	Realització de l'actualització de l'inventari INCA i PAVIINFORM de l'Ajuntament de Barcelona, de la zona àmbit d'actuació, redacció de l'informe i lliurament del mateix					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT1,000

Obra01PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol16DRENATGE I CLAVEGUERAM
Subcapítol01AFECTACIONS

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
1	FD1ZV010	U	Treballs de connexio de claveguero de la nova xarxa a claveguera pública existent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió al pou existent		1,000				1,000	C#

TOTAL AMIDAMENT1,000

Obra01PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol16DRENATGE I CLAVEGUERAM
Subcapítol02CANALITZACIONS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
1	FD7FR613	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 315 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	d 315 mm	T						
2	connexió entre embornals		1,000	6,000			6,000	C#*D#
3	cuneta a cuneta		1,000	5,850			5,850	C#*D#
4	Subtotal	S					11,850	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT11,850

2	FD7FR713	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 400 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	d 400 mm	T						
2	connexió embornals		2,000	3,500			7,000	C#*D#
3	connexió cuneta a SuD		1,000	17,000			17,000	C#*D#
4			1,000	18,000			18,000	C#*D#
5			1,000	4,000			4,000	C#*D#
6	Subtotal	S					46,000	SUMSUBTOT
8								C#*D#

TOTAL AMIDAMENT46,000

3	FD7FR813	m	Clavegueró amb tub de pvc-u de paret massissa per a sanejament sense pressió, de dn 500 mm i de sn 4 (4 kn/m2) de rigidesa anular, segons norma une-en 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	d 500 mm	T						
2	clavegueram		1,000	49,000			49,000	C#*D#
3	sud		1,000	14,000			14,000	C#*D#
4	Subtotal	S					63,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT63,000

4	F31524H1	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-30/B/20/IIa+Qa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió					
---	----------	----	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	d 315 mm	T						
2	connexió entre embornals		1,000	6,000	0,179		1,074	C#*D#*E#
3	cuneta a cuneta		1,000	5,850	0,179		1,047	C#*D#*E#
4	Subtotal	S					2,121	SUMSUBTOT
5	d 400 mm	T						
6	connexió embornals		2,000	3,500	0,234		1,638	C#*D#*E#
7	connexió cuneta a SuD		1,000	17,000	0,234		3,978	C#*D#*E#
8			1,000	18,000	0,234		4,212	C#*D#*E#
9			1,000	4,000	0,234		0,936	C#*D#*E#
10	Subtotal	S					10,764	SUMSUBTOT
11	d 500 mm	T						
12	clavegueram		1,000	49,000	0,366		17,934	C#*D#*E#
13	sud		1,000	14,000	0,366		5,124	C#*D#*E#
14	Subtotal	S					23,058	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 35,943

5 FDD2Y834 m Paret per a pou quadrat de 85x85 cm, de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter de ciment 1:6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P.01		1,000	1,400			1,400	C#*D#
2	P.03		1,000	1,250			1,250	C#*D#
3	P.04		1,000	1,950			1,950	C#*D#
4	cuneta		4,000	1,450			5,800	C#*D#
5	Subtotal	S					10,400	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 10,400

6 FDD2X029 m Paret per a pou quadrat de 70x70 cm de seccio interior, de 14 cm de gruix de mao massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, amb tub de pvc-u de dn315mm acoplat a la paret interior amb colze de 45º, recobrimet exterior i solera de formigó hm-20 segons detall de plànols per a pou de salt

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P2		1,000	1,200			1,200	C#*D#
2	Subtotal	S					1,200	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 1,200

7 FDD2XA29 m Paret per a pou quadrat de 120x120 cm de seccio interior, de 14 cm de gruix de mao massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, amb tub de pvc-u de dn315mm acoplat a la paret interior amb colze de 45º, recobrimet exterior i solera de formigó hm-20 segons detall de plànols per a pou de salt

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P2		1,000	2,000			2,000	C#*D#
2	Subtotal	S					2,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 2,000

8 FDB17460 u Solera de formigó HM-20/P/20/l de 15 cm de gruix i de planta 1,2x1,2 m

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P.1, P.3, P4, PSUD		5,000				5,000	C#
2	cuneta		4,000				4,000	C#

AMIDAMENTS

3	Subtotal	S						9,000	SUMSUBTOT
---	----------	---	--	--	--	--	--	-------	-----------

TOTAL AMIDAMENT 9,000

9 FDB37470 U Solera amb llambordins sobre llit de formigó hm-20/p/20/i de 15 cm de gruix i de planta 1,25x1,25 m

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P2		1,000				1,000	C#
2	Subtotal	S					1,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 1,000

10 FDDZS005 u Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,000				5,000	C#
2			1,000				1,000	C#
3	Subtotal	S					6,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 6,000

11 FDDTU010 u Bastiment quadrat aparent i tapa circular abatible de fosa dúctil per a pou de registre, de 1000x1000 mm i tapa de 800 mm de diàmetre i pas lliure de 700 mm de diàmetre, classe D400 segons UNE-EN 124, 71 kg de pes de tapa i 118,5 kg de pes total, col·locat amb morter

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

12 FDDZUG10 u Bastiment quadrat i tapa reixa circular de fosa dúctil per a pou de registre, de 1000x1000 mm i tapa recolzada de 800 mm de diàmetre i pas lliure de 700 mm de diàmetre, classe D400 segons norma UNE-EN124, amb marc aparent i col·locat amb morter. Segons especificacions de BCASA. Amb segell d'empresa acrditada per l'ENAC. Acomplirà amb els criteris indicats a la instrucció relativa als elements urbans de la ciutat de Barcelona i a la guia de criteris tècnics generals de la xarxa de clavegueram de Barcelona.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUD		2,000				2,000	C#
2	Subtotal	S					2,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 2,000

13 FD1BSG10 u Bastiment i reixa tipus B10 homologada per l'Ajuntament de Barcelona, de fosa ductil per a embornal de 100x50 cm, de carrega de trencament superior a 25 t segons les normes une 41-300-87 i en-124, recoberta de pintura asfàltica i col·locada amb morter.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cuneta formigó		4,000				4,000	C#
2	Subtotal	S					4,000	SUMSUBTOT

TOTAL AMIDAMENT 4,000

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	16	DRENATGE I CLAVEGUERAM
Subcapítol	03	EMBORNALS I REIXES

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ																																				
1	FD5JY522	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10 sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I																																				
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>P7</td><td></td><td>6,000</td><td></td><td></td><td></td><td>6,000</td><td>C#</td></tr><tr><td>2</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6,000</td><td>SUMSUBTOT</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>6,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	P7		6,000				6,000	C#	2	Subtotal	S					6,000	SUMSUBTOT	TOTAL AMIDAMENT							6,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																															
1	P7		6,000				6,000	C#																															
2	Subtotal	S					6,000	SUMSUBTOT																															
TOTAL AMIDAMENT							6,000																																
2	FD1BU050	u	Reixa i marc d'embornal Barcelona p7 en espiga, abatible i reversible segons el sentit de l'aigua, midas reixa 740x280mm. mides exteriors 834x338x100mm. classe c250 segons norma une-en 124 , col·locat amb morter																																				
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>P7</td><td></td><td>6,000</td><td></td><td></td><td></td><td>6,000</td><td>C#</td></tr><tr><td>2</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6,000</td><td>SUMSUBTOT</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>6,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	P7		6,000				6,000	C#	2	Subtotal	S					6,000	SUMSUBTOT	TOTAL AMIDAMENT							6,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																															
1	P7		6,000				6,000	C#																															
2	Subtotal	S					6,000	SUMSUBTOT																															
TOTAL AMIDAMENT							6,000																																

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	16	DRENATGE I CLAVEGUERAM
Subcapítol	04	MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	U/A	DESCRIPCIÓ																																																																																																																																																																																													
1	F2226221	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny no classificat, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora																																																																																																																																																																																													
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>d 315 mm</td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>connexió entre embornals</td><td></td><td>1,000</td><td>6,000</td><td>0,500</td><td>1,100</td><td>3,300</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>3</td><td>cuneta a cuneta</td><td></td><td>1,000</td><td>5,850</td><td>0,500</td><td>1,100</td><td>3,218</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>4</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6,518</td><td>SUMSUBTOT</td></tr><tr><td>5</td><td>d 400 mm</td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>connexió embornals</td><td></td><td>2,000</td><td>3,500</td><td>0,600</td><td>1,100</td><td>4,620</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>7</td><td>connexió cuneta a SuD</td><td></td><td>1,000</td><td>17,000</td><td>0,600</td><td>1,100</td><td>11,220</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>8</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>18,000</td><td>0,600</td><td>1,100</td><td>11,880</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>9</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>4,000</td><td>0,600</td><td>1,100</td><td>2,640</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>10</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>30,360</td><td>SUMSUBTOT</td></tr><tr><td>11</td><td>d 500 mm</td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>12</td><td>clavegueram</td><td></td><td>1,000</td><td>49,000</td><td>0,800</td><td>1,750</td><td>68,600</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>13</td><td>sud</td><td></td><td>1,000</td><td>14,000</td><td>0,800</td><td>2,100</td><td>23,520</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>14</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>92,120</td><td>SUMSUBTOT</td></tr><tr><td>15</td><td>pous de registre</td><td></td><td>8,000</td><td>1,200</td><td>1,200</td><td>1,750</td><td>20,160</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>16</td><td>pous embornals</td><td></td><td>3,000</td><td>1,100</td><td>0,600</td><td>1,150</td><td>2,277</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>17</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>22,437</td><td>SUMSUBTOT</td></tr><tr><td>18</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>19</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>151,435</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	d 315 mm	T							2	connexió entre embornals		1,000	6,000	0,500	1,100	3,300	C#*D#*E#*F#	3	cuneta a cuneta		1,000	5,850	0,500	1,100	3,218	C#*D#*E#*F#	4	Subtotal	S					6,518	SUMSUBTOT	5	d 400 mm	T							6	connexió embornals		2,000	3,500	0,600	1,100	4,620	C#*D#*E#*F#	7	connexió cuneta a SuD		1,000	17,000	0,600	1,100	11,220	C#*D#*E#*F#	8			1,000	18,000	0,600	1,100	11,880	C#*D#*E#*F#	9			1,000	4,000	0,600	1,100	2,640	C#*D#*E#*F#	10	Subtotal	S					30,360	SUMSUBTOT	11	d 500 mm	T							12	clavegueram		1,000	49,000	0,800	1,750	68,600	C#*D#*E#*F#	13	sud		1,000	14,000	0,800	2,100	23,520	C#*D#*E#*F#	14	Subtotal	S					92,120	SUMSUBTOT	15	pous de registre		8,000	1,200	1,200	1,750	20,160	C#*D#*E#*F#	16	pous embornals		3,000	1,100	0,600	1,150	2,277	C#*D#*E#*F#	17	Subtotal	S					22,437	SUMSUBTOT	18								C#*D#*E#*F#	19								C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							151,435	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																																																																																																																																																								
1	d 315 mm	T																																																																																																																																																																																														
2	connexió entre embornals		1,000	6,000	0,500	1,100	3,300	C#*D#*E#*F#																																																																																																																																																																																								
3	cuneta a cuneta		1,000	5,850	0,500	1,100	3,218	C#*D#*E#*F#																																																																																																																																																																																								
4	Subtotal	S					6,518	SUMSUBTOT																																																																																																																																																																																								
5	d 400 mm	T																																																																																																																																																																																														
6	connexió embornals		2,000	3,500	0,600	1,100	4,620	C#*D#*E#*F#																																																																																																																																																																																								
7	connexió cuneta a SuD		1,000	17,000	0,600	1,100	11,220	C#*D#*E#*F#																																																																																																																																																																																								
8			1,000	18,000	0,600	1,100	11,880	C#*D#*E#*F#																																																																																																																																																																																								
9			1,000	4,000	0,600	1,100	2,640	C#*D#*E#*F#																																																																																																																																																																																								
10	Subtotal	S					30,360	SUMSUBTOT																																																																																																																																																																																								
11	d 500 mm	T																																																																																																																																																																																														
12	clavegueram		1,000	49,000	0,800	1,750	68,600	C#*D#*E#*F#																																																																																																																																																																																								
13	sud		1,000	14,000	0,800	2,100	23,520	C#*D#*E#*F#																																																																																																																																																																																								
14	Subtotal	S					92,120	SUMSUBTOT																																																																																																																																																																																								
15	pous de registre		8,000	1,200	1,200	1,750	20,160	C#*D#*E#*F#																																																																																																																																																																																								
16	pous embornals		3,000	1,100	0,600	1,150	2,277	C#*D#*E#*F#																																																																																																																																																																																								
17	Subtotal	S					22,437	SUMSUBTOT																																																																																																																																																																																								
18								C#*D#*E#*F#																																																																																																																																																																																								
19								C#*D#*E#*F#																																																																																																																																																																																								
TOTAL AMIDAMENT							151,435																																																																																																																																																																																									
2	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM																																																																																																																																																																																													

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	d 315 mm	T						
2	connexió entre embornals		1,000	6,000	0,500		3,000	C#*D#*E#
3	cuneta a cuneta		1,000	5,850	0,500		2,925	C#*D#*E#
4	Subtotal	S					5,925	SUMSUBTOT
5	d 400 mm	T						
6	connexió embornals		2,000	3,500	0,600		4,200	C#*D#*E#
7	connexió cuneta a SuD		1,000	17,000	0,600		10,200	C#*D#*E#
8			1,000	18,000	0,600		10,800	C#*D#*E#
9			1,000	4,000	0,600		2,400	C#*D#*E#
10	Subtotal	S					27,600	SUMSUBTOT
11	d 500 mm	T						
12	clavegueram		1,000	49,000	0,800		39,200	C#*D#*E#
13	sud		1,000	14,000	0,800		11,200	C#*D#*E#
14	Subtotal	S					50,400	SUMSUBTOT
15	pous de registre		8,000	1,200	1,200		11,520	C#*D#*E#
16	pous embornals		3,000	1,100	0,600		1,980	C#*D#*E#
17	Subtotal	S					13,500	SUMSUBTOT
18								C#*D#*E#*F#
19								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							97,425	

3	F228A10F	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	d 315 mm	T						
2	connexió entre embornals		1,000	6,000	0,500	0,600	1,800	C#*D#*E#*F#
3	cuneta a cuneta		1,000	5,850	0,500	0,600	1,755	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal	S					3,555	SUMSUBTOT
5	d 400 mm	T						
6	connexió embornals		2,000	3,500	0,600	0,500	2,100	C#*D#*E#*F#
7	connexió cuneta a SuD		1,000	17,000	0,600	0,500	5,100	C#*D#*E#*F#
8			1,000	18,000	0,600	0,500	5,400	C#*D#*E#*F#
9			1,000	4,000	0,600	0,500	1,200	C#*D#*E#*F#
10	Subtotal	S					13,800	SUMSUBTOT
11	d 500 mm	T						
12	clavegueram		1,000	49,000	0,800	1,050	41,160	C#*D#*E#*F#
13	sud		1,000	14,000	0,800	1,450	16,240	C#*D#*E#*F#
14	Subtotal	S					57,400	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							74,755	

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	16	DRENATGE I CLAVEGUERAM
Subcapítol	05	SUD

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ									
1	F2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió									
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula				

AMIDAMENTS

Pàg.: 59

1	SUD h=4,00 m		1,000	7,000	4,000	4,000	112,000	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					112,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			112,000					
2	FR3P9232	m3	Grava de pedrera de pedra granítica de 50 a 70 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUD h=3,00 m		1,000	7,000	4,000	3,000	84,000	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					84,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			84,000					
3	FR3P9262	m3	Grava de pedrera de pedra granítica de 18 a 25 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUD		1,000	7,000	4,000	0,500	14,000	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					14,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			14,000					
4	FR3P92A2	m3	Grava de pedrera de pedra granítica de 5 a 12 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUD		1,000	7,000	4,000	0,400	11,200	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					11,200	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			11,200					
5	FR3P91A9	m3	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUD		1,000	7,000	4,000	0,200	5,600	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					5,600	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			5,600					
6	FD7FR813	m	Clavegueró amb tub de pvc-u de paret massissa per a sanejament sense pressió, de dn 500 mm i de sn 4 (4 kn/m2) de rigidesa anular, segons norma une-en 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	d 500 mm	T						
2	sud		1,000	16,000			16,000	C#*D#
3	Subtotal	S					16,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			16,000					
7	FDD2Y834	m	Paret per a pou quadrat de 85x85 cm, de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter de ciment 1:6					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUD		2,000	1,750			3,500	C#*D#
2	Subtotal	S					3,500	SUMSUBTOT

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 60

TOTAL AMIDAMENT			3,500					
8	FDB17460	u	Solera de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix i de planta 1,2x1,2 m					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUD		2,000				2,000	C#
2	Subtotal	S					2,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			2,000					
9	FDDZUG10	u	Bastiment quadrat i tapa reixa circular de fosa dúctil per a pou de registre, de 1000x1000 mm i tapa recolzada de 800 mm de diàmetre i pas lliure de 700 mm de diàmetre, classe D400 segons norma UNE-EN124, amb marc aparent i col·locat amb morter. Segons especificacions de BCASA. Amb segell d'empresa acrditada per l'ENAC. Acomplirà amb els criteris indicats a la instrucció relativa als elements urbans de la ciutat de Barcelona i a la guia de criteris tècnics generals de la xarxa de clavegueram de Barcelona.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUD		2,000				2,000	C#
2	Subtotal	S					2,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			2,000					
10	FRI3AE21	m	Subministre i muntatge de separador de polietilè d'alta densitat tipus Onyx de Digebi o equivalent. Inclòs elements de fixació, ajudes i elements auxiliars per el seu muntatge.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUD		1,000	26,000			26,000	C#*D#
2	Subtotal	S					26,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			26,000					
11	FRI3AD03	m2	Revestiment de talús amb geocel·les d'estructura tridimensionals semirígides en forma de bresca d'abellaalveolar de (llargària)alçària) 150 mm d'alçada, de 8 cel·les/m2, tipus Geocel.les Proweb de Projar o equivalent, amb perforacions a les parets de les cel·les, ancorades amb piquetes d'acer corrugat de 10 mm de diàmetre i 50 cm de llargària i reblert amb terra de l'obra esmenada.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUD estimació		1,000	15,000	1,500		22,500	C#*D#*E#
2	Subtotal	S					22,500	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			22,500					
12	ED5A5E00	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 150 mm de diàmetre					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sota gabions		1,000	22,000			22,000	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					22,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT			22,000					
13	F2285H00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 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	sota gabions		1,000	22,000	0,900	0,600	11,880	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					11,880	SUMSUBTOT

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 61

			TOTAL AMIDAMENT				11,880																								
14	E7B11190	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 90 a 100 g/m2, col·locat sense adherir																												
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>sota gabions</td><td></td><td>1,000</td><td>22,000</td><td>2,500</td><td></td><td>55,000 C#*D#*E#</td></tr><tr><td>2</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>55,000 SUMSUBTOT</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	1	sota gabions		1,000	22,000	2,500		55,000 C#*D#*E#	2	Subtotal	S					55,000 SUMSUBTOT
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula																								
1	sota gabions		1,000	22,000	2,500		55,000 C#*D#*E#																								
2	Subtotal	S					55,000 SUMSUBTOT																								
			TOTAL AMIDAMENT				55,000																								
15	FF32T785	u	Subministrament i col·locació de tub de fosa dúctil de 400 mm de diàmetre nominal interior de 200 cm de longitud, segons la norma ISO 2531, unió de campana amb anella elàstica d'estanquitat per a aigua, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa, per connectar a tub de pvc_u de 400 mm de la xarxa de drenatge. Inclòs reixa segons detall de la DF en el seu extrem exterior.																												
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>entrada a SUD</td><td></td><td>2,000</td><td></td><td></td><td></td><td>2,000 C#</td></tr><tr><td>2</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2,000 SUMSUBTOT</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	1	entrada a SUD		2,000				2,000 C#	2	Subtotal	S					2,000 SUMSUBTOT
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula																								
1	entrada a SUD		2,000				2,000 C#																								
2	Subtotal	S					2,000 SUMSUBTOT																								
			TOTAL AMIDAMENT				2,000																								
16	FDK2U030	u	Perico quadrat per a canalització de serveis de 58 x 58 x 60 cm, amb parets de 14 cm de guix de mao calat de 10 x 14 x 29 cm arrebossades per dins amb morter de ciment 1:2:10 elaborat a l'obra amb formigonera de 165l, amb llit drenant de grava de pedra de pedrera granítica de 10 cm de guix																												
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>registre drenatge</td><td></td><td>2,000</td><td></td><td></td><td></td><td>2,000 C#</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	1	registre drenatge		2,000				2,000 C#								
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula																								
1	registre drenatge		2,000				2,000 C#																								
			TOTAL AMIDAMENT				2,000																								
17	FDKZHJB4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis tipus Norinco o equivalent, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, amb dispositiu antitancament de bloqueig de seguretat a 90°, el desbloqueig i obertura es realitza amb clau codificada, col·locat amb morter.																												
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>registre drenatge</td><td></td><td>2,000</td><td></td><td></td><td></td><td>2,000 C#</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	1	registre drenatge		2,000				2,000 C#								
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula																								
1	registre drenatge		2,000				2,000 C#																								
			TOTAL AMIDAMENT				2,000																								

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	19	VARIS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCió																								
1	FQZZADSR	u	Realització del topogràfic a l'inici de les obres de tot l'àmbit d'actuació, segons indicacions de la D.F., redacció de l'informe i lliurament del mateix.																								
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000 C#</td></tr><tr><td>2</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1,000 SUMSUBTOT</td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	1			1,000				1,000 C#	2	Subtotal	S					1,000 SUMSUBTOT
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula																				
1			1,000				1,000 C#																				
2	Subtotal	S					1,000 SUMSUBTOT																				
			TOTAL AMIDAMENT				1,000																				
2	FQZZACRR	u	Realització del topogràfic de l'obra acabada segons el plec d'especificacions tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3d de l'ajuntament de barcelona, redacció de l'informe i lliurament del mateix																								

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 62

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#
2	Subtotal	S					1,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
3	XPAJ0IM1	Pa	Partida alçada a justificar pel compliment dels requeriments dels Responsables Municipals en fases d'obra					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra01PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA

Capítol20COMPANYIES DE SERVEIS

Subcapítol01TELECOMUNICACIONS IMI

Apartat01MOVIMENTS DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCió					
1	F2221774	M	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 70 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	23,000			23,000	C#*D#
2	Subtotal	S					23,000	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							23,000	
2	F227A00F	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa 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			1,000	23,000	0,400		9,200	C#*D#*E#
2	Subtotal	S					9,200	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							9,200	
3	F228AD0A	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de guix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 90 % pm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	23,000	0,400	0,600	5,520	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					5,520	SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							5,520	
4	F2A15000	M3	Subministrament de terra adequada d'aportació					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	23,000	0,400	0,300	2,760	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal	S					2,760	SUMSUBTOT

EUR

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT					2,760
5	FDGBAN1	M	Banda de protecció i avis de canalització, color i text segon servei				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			1,000	23,000			23,000 C#*D#
2	Subtotal	S					23,000 SUMSUBTOT
		TOTAL AMIDAMENT					23,000

Obra	01	PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol	20	COMPANYIES DE SERVEIS
Subcapítol	01	TELECOMUNICACIONS IMI
Apartat	02	NOVA IMPLANTACIÓ

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	GDG52767	M	Canalització amb un tub corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, amb guia interior, recobert de terres procedents de la mateixa excavació.					
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1 xarxa wifi				2,000	11,000			22,000 C#*D#
2 Subtotal			S					22,000 SUMSUBTOT
			TOTAL AMIDAMENT					22,000

2	FDG52557	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	passos paviment dur		1,000	10,000			10,000 C#*D#
2	Subtotal	S					10,000 SUMSUBTOT
TOTAL AMIDAMENT							10,000

3	FDK282JA	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 75x75x70 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de guix 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 guix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1 estimació				1,000				1,000 C#
			TOTAL AMIDAMENT					1,000

4	FDKRUCF4	u	Bastiment i trapa quadrada per a perico de serveis de 750x750x60 mm, trapes triangulars abatibles amb bloqueig a 90° i clau, de fosa dúctil amb relleu antilliscant, classe D.400 segons norma UNE-EN 124, tipus TC de Cofunco o equivalent, amb capa de pintura hidrosoluble negra, col·locat amb morter		
---	----------	---	---	--	--

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

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT				1,000	
5	FDK2U030	u	Perico quadrat per a canalitzacio de serveis de 58 x 58 x 60 cm, amb parets de 14 cm de guix de mao calat de 10 x 14 x 29 cm arrebossades per dins amb morter de ciment 1:2:10 elaborat a l'obra amb formigonera de 165l, amb lilit drenant de grava de pedra de pedrera granitica de 10 cm de guix					
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1				2,000				2,000 C#
2 Subtotal			S					2,000 SUMSUBTOT

		TOTAL AMIDAMENT				2,000	
6	FDKZHJCA	U	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis tipus norinco o equivalent, pas lliure de 600x600 mm i classe b125 segons norma une-en 124, amb dispositiu antitancament de bloqueig de seguretat a 90°, el desbloqueig i obertura es realitza amb clau codificada, col·locat amb morter.				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			2,000				2,000 C#
2 Subtotal		S					2,000 SUMSUBTOT

			TOTAL AMIDAMENT	2,000
7	QDRT4303	U	Estacio remota de telecomandament integrada per microordinador industrial integrada al sistema de telecomandament de la xarxa freatica de la ciutat amb les funcions i modes de funcionament descrits a la memoria proteccio electrica contra descarregues de linia electrica i de linia telefonica cpu moscad ace 3610 modul mixt motorola ace de 16 entrades digitals, 4 sortides digitals i 4 entrades analogiques font d'alimentacio a 12v motorola, amb bateries d'emergencia que permetin el funcionament durant 1h modem wavecom antena per comunicacions gprs software de programacio toolbox de sistema moscad ace sts en ultima versio windows col.locació en armari metàl.lic amb sòcol marca i model arelsa gamma citi 10 dimensions aproximades	

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

8	QDRT4304	U	Enginyeria informatica per l'ampliació de centre de control per acollir el desenvolupament i implantació del sistema d'explotacio del nou sistema amb criteris de compatibilitat amb el sistema actual, amb les tasques: redaccio de l'analisi funcional del sistema de telecontrol programacio de l'ampliacio dels sistemes scada programacio d'equips de comunicacio programacio de noves estacions de control proves de funcionament de tot el sistema amb les noves estacions de telecontrol associades		
---	----------	---	--	--	--

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 CENTRAL ZAMORA
Capítol	24	GESTIÓ DE RESIDUS

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ																																																																				
1	XPA1TS10	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per a la implantació, classificació, gestió i retirada de la zona de gestió de residus en obra, incloent tancaments, contenidors i elements auxiliars necessaris. incloent la completa gestió de residus procedents de la construcció i despeses derivades dels mateixos, segons annex - estudi de gestió de residus																																																																				
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>1,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			1,000				1,000	C#	TOTAL AMIDAMENT							1,000																																										
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																															
1			1,000				1,000	C#																																																															
TOTAL AMIDAMENT							1,000																																																																
2	F2R3U01M	m3	Transport de terres inerts a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, inclòs el cost de deposició.																																																																				
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>excavació rebaix general</td><td></td><td>1,000</td><td>242,437</td><td>1,000</td><td></td><td>242,437</td><td>C#*D#*E#</td></tr><tr><td>2</td><td>excavació SUD</td><td></td><td>1,000</td><td>112,000</td><td>1,000</td><td></td><td>112,000</td><td>C#*D#*E#</td></tr><tr><td>3</td><td>gabions</td><td></td><td>1,000</td><td>43,380</td><td>1,000</td><td></td><td>43,380</td><td>C#*D#*E#</td></tr><tr><td>4</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>397,817</td><td>SUMSUBTOT</td></tr><tr><td>5</td><td>esponjament</td><td>P</td><td>20,000</td><td></td><td></td><td></td><td>79,563</td><td>PERORIGEN(</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>477,380</td><td></td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	excavació rebaix general		1,000	242,437	1,000		242,437	C#*D#*E#	2	excavació SUD		1,000	112,000	1,000		112,000	C#*D#*E#	3	gabions		1,000	43,380	1,000		43,380	C#*D#*E#	4	Subtotal	S					397,817	SUMSUBTOT	5	esponjament	P	20,000				79,563	PERORIGEN(	TOTAL AMIDAMENT							477,380	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																															
1	excavació rebaix general		1,000	242,437	1,000		242,437	C#*D#*E#																																																															
2	excavació SUD		1,000	112,000	1,000		112,000	C#*D#*E#																																																															
3	gabions		1,000	43,380	1,000		43,380	C#*D#*E#																																																															
4	Subtotal	S					397,817	SUMSUBTOT																																																															
5	esponjament	P	20,000				79,563	PERORIGEN(																																																															
TOTAL AMIDAMENT							477,380																																																																
3	F2R5U61M	m3	Transport de residus de construcció o runa (residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, amb camio de 20 t, a instal·lació autoritzada de gestio de residus inclòs cost de deposició																																																																				
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>paviment panot vorere</td><td></td><td>1,000</td><td>40,000</td><td>0,150</td><td></td><td>6,000</td><td>C#*D#*E#</td></tr><tr><td>2</td><td>vorada i rigola</td><td></td><td>1,000</td><td>8,000</td><td>0,300</td><td></td><td>2,400</td><td>C#*D#*E#</td></tr><tr><td>3</td><td>Subtotal</td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8,400</td><td>SUMSUBTOT</td></tr><tr><td>4</td><td>esponjament</td><td>P</td><td>40,000</td><td></td><td></td><td></td><td>3,360</td><td>PERORIGEN(</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>11,760</td><td></td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	paviment panot vorere		1,000	40,000	0,150		6,000	C#*D#*E#	2	vorada i rigola		1,000	8,000	0,300		2,400	C#*D#*E#	3	Subtotal	S					8,400	SUMSUBTOT	4	esponjament	P	40,000				3,360	PERORIGEN(	TOTAL AMIDAMENT							11,760										
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																															
1	paviment panot vorere		1,000	40,000	0,150		6,000	C#*D#*E#																																																															
2	vorada i rigola		1,000	8,000	0,300		2,400	C#*D#*E#																																																															
3	Subtotal	S					8,400	SUMSUBTOT																																																															
4	esponjament	P	40,000				3,360	PERORIGEN(																																																															
TOTAL AMIDAMENT							11,760																																																																

Obra 01 PRESSUPOST CENTRAL ZAMORA
Capítol 25 PLA DE CONTROL DE QUALITAT

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ					
1	XPAU00CQ	Pa	Partida alçada a justificar per el control de qualitat, en base al pla de control de qualitat d'aquest projecte.					
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 CENTRAL ZAMORA
Capítol 26 SEGURETAT I SALUT

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	U#	DESCRIPCIÓ
1	PPA000SS	Pa	Partida alçada d'abonament íntegre per a la seguretat i salut a l'obra, en base a l'estudi i el pla de seguretat i salut, en compliment del R.D. 1627/97.
Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1			1,000 1,000 C#
TOTAL AMIDAMENT			1,000

PRESSUPOST

ÚLTIM FULL

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg.1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	766.978,83
13 % Despeses Generals SOBRE 766.978,83.....	99.707,25
6 % Benefici Industrial SOBRE 766.978,83.....	46.018,73

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

912.704,81

21 % IVA SOBRE 912.704,81.....	191.668,01
--------------------------------	------------

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE AMB IVA INCLÒS

1.104.372,82

Aquest pressupost d'execució per contracte (IVA inclòs) puja a
un milió cent quatre mil tres-cents setanta-dos euros amb vuitanta-dos cèntims

Barcelona, juny de 2022
autor del projecte

Modest Mor i París
MOR arquitectura tècnica