

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol	01	DEMOLICIONS I MOVIMENT DE TERRES
Sots capítol	01	DEMOLICIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2194AJ1	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega manual sobre camió. Transport a l'abocador. Inclou cànon.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	VILANOVA		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	AMETLLER		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 35,000

2	F21R11A0	u	Tala controlada directa d'arbre de 4 a 20 m d'alçària, amb arrancada d'arrels i soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no mes lluny de 20 km)
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ZONA FINAL AMETLLER		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

3	G2143301	m3	Enderroc d'estructures de formigó en massa o armat , mixtes i amb reixats amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor i transport a l'abocador inclou canon.
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
3			10,000	0,200	2,000		4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

Obra	01	PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol	01	DEMOLICIONS I MOVIMENT DE TERRES
Sots capítol	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2211020	m2	Neteja i esbrossada del terreny, amb mitjans mecànics, càrrega sobre camió i transport a l'abocador o planta de compostatge. Inclou la tala i arrencada dels arbres necessaris per a poder fer la conducció de la claveguera. Transport a la planta de compostatge.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AMETLLER		1.717,762				1.717,762	C#*D#*E#*F#
2	VILANOVA		289,402				289,402	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.007,164

2	F221CA20	m3	Excavació i càrrega de terra per a caixa de paviment en terreny no classificat, inclòs roca amb mitjans mecànics. Transport a l'abocador inclou taxes
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AMETLLER		858,881				858,881	C#*D#*E#*F#
2	VILANOVA		144,701				144,701	C#*D#*E#*F#
4			0,150	2.100,000			315,000	C#*D#*E#*F#
5			10,000	10,000	1,000		100,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 2

TOTAL AMIDAMENT 1.418,582

3 F2R450A9 m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km. Inclou cànon

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AMETLLER		858,881				858,881	C#*D#*E#*F#
2	VILANOVA		144,701				144,701	C#*D#*E#*F#
4			0,150	2.100,000	1,200		378,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.381,582

4 S222F210 ut Excavació i tapat de cala per a localització de serveis amb mitjans manuals i mecànics, en terres, 1x2 m2 de planta i de fondària inferior a 2,5 m

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

Obra 01 PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol 01 DEMOLICIONS I MOVIMENT DE TERRES
Sots capítol 03 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2R24200	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ZONA FINAL AMETLLER - TALA							
2	VOLUM		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 25,000

2 F2R64269 m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km. Inclou cànon abocador.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ZONA FINAL AMETLLER - TALA							
2	VOLUM		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 25,000

Obra 01 PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol 01 DEMOLICIONS I MOVIMENT DE TERRES
Sots capítol 04 RECONSTRUCCIÓ TANQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E612653K	m2	Mur de contenció, de 30 cm de gruix, de bloc de morter de ciment foradat, R-6, de 400x300x200 mm, de cara vista, acabat llis o rugós, categoria I, segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment CEM II, de dosificació 1:4 (10 N/mm2), amb additiu inclúsor aire/plastificant i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2. Inclou rebliment del mur amb formigó HA-25 i acer. Inclou arrebossat i pintat per fer el mateix acabat que les tanques existents. Inclou subministrament i col·locació de tanca metàl·lica igual a l'existent al carrer Vilanova. Peces de coronament igual a les existents. Inclou excavació i realització de mur de contenció i

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 3

fonament de formigó armat, elements de drenatge del mur, segons detalls plànols.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	long	altura				
3			8,000	1,400			11,200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							11,200	

Obra 01 PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol 02 PAVIMENTACIÓ
Sots capítol 01 BASES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F931201H	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 97% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AMETLLER SUBBASE (0.20)			400,000			400,000	C#*D#*E#*F#
2	VILANOVA SUBBASE (0.20)			50,000			50,000	C#*D#*E#*F#
4	AMETLLER BASE (0.20)		400,000				400,000	C#*D#*E#*F#
5	VILANOVA BASE(0.20)		50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
6	RESTAR CUBICATGE FORMIGÓ BASE		-128,392				-128,392	C#*D#*E#*F#
7			100,000	0,200			20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							791,608	

2 F9365G11 m3 Base de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica 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	EIX		363,000	0,134			48,642	C#*D#*E#*F#
2	LATERALS		725,000	0,110			79,750	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							128,392	

Obra 01 PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol 02 PAVIMENTACIÓ
Sots capítol 02 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F9J12X50	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica EC1, amb dotació 1.5 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUPERFICIE FERM FLEXIBLE		1.618,580				1.618,580	C#*D#*E#*F#
2			100,000				100,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.718,580	

2 F9J13K40 m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa aniònica EAR-1, amb dotació 1 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SUPERFICIE FERM FLEXIBLE		1.618,580				1.618,580	C#*D#*E#*F#
2			100,000				100,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1.718,580

3 F9E23111 m Remat de llosa a la línia de façana. Inclou la demolició o repicat de la façana i la reposició de la façana al seu estat original.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			706,000				706,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 706,000

4 F9F5J49A m2 Paviment de llosa de formigó per a paviments de 30x40 cm i 8 cm de gruix, de forma rectangular, acabat amb textura pètria, preu alt , sobre llit de morter de 3 cm de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	EIX+LATERALS		1.083,200	0,400			433,280	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 433,280

5 F9H12114 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent de composició densa AC16 surf B 50/70 S amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	s/amidaments auxiliars	T	d(t/m3)	S(m2)	CAPA			
2	TOTAL		2,300	1.618,580	0,040		148,909	C#*D#*E#*F#
3			2,300	100,000	0,040		9,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 158,109

6 F9H18114 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent de composició semidensa AC22 bin B 50/70 S amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	s/amidaments auxiliars	T	d(t/m3)	S(m2)	CAPA			
2	TOTAL		2,300	1.618,580	0,040		148,909	C#*D#*E#*F#
3			2,300	100,000	0,040		9,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 158,109

Obra 01 PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol 03 INSTAL·LACIONS DE SERVEIS
Sots capítol 01 TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FDG3VM13	m	Excavació de rasa de 65 cm de fons per 30 cm d'amplada com a mínim; repàs i compactació del fons de la rasa. Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament. Execució de prisma tubular format per 2 conductes de PVC de 63mm, de diàmetre exterior, protegit amb un dau de formigó de 150 N/mm2 de resistència. Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió. Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95% del PM. Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laoratori homologat. Inclou colzes, separadors i en general tot el material necessari per a realitzar la canalització. Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	s/planol 11E01F01		337,000				337,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 5

3 fo 567,000 567,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 904,000

- 2 FDG3VM21 m Excavació de rasa de 75 cm de fons per 45 cm d'amplada com a mínim; repàs i compactació del fons de la rasa. Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament. Execució de prisma tubular format per 2 conductes de PVC de Ø110 mm, de diàmetre exterior, protegit amb un dau de formigó de 150 N/mm2 de resistència. Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió. Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95% del PM. Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat. Inclou colzes, separadors i en general tot el material necessari per a realitzar la canalització. Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	s/plànol 11E01F01		192,000				192,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 192,000

- 3 PAIOJ060 u Connexió amb la xarxa existent, inclòs cata per la localització de la fita existent, el mandrilat del últim tram construït i la col·locació del fil de guia, segons normes de la companyia, deixant la connexió totalment acabada i en perfecte funcionament.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

- 4 FDPERI9M u Subministrament i col·locació de pericó per a telecomunicacions del tipus M model oficial de Telefònica o segons l'indicat en els plànols, col·locat sobre solera de formigó de 10 cm de gruix. Inclosa tapa de fosa dúctil EN-124 classe C-250. Inclòs grabat de xarxa de telecomunicacions, ajuntament i logotip. Inclòs col·locació soterrada o empotrada en façana segons indicacions de la direcció d'obra. Inclou excavació de pou i transport de terres a abocador autoritzat. Totalment acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	s/plànol 11E01F01		18,000	2,000			36,000	C#*D#*E#*F#
2			10,000	2,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 56,000

- 5 FDPERI5D u Subministrament i col·locació de pericó per a telecomunicacions del tipus DM model de Telefònica o segons l'indicat en els plànols, col·locat sobre solera de formigó de 10 cm de gruix. Inclosa tapa de fosa dúctil EN-124 classe D-400. Inclòs grabat de xarxa de telecomunicacions, ajuntament i logotip. Inclòs col·locació soterrada i excavació de pou i transport de terres a abocador autoritzat. Totalment acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	s/plànol 11E01F01		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

- 6 FDGT06PP u Formació de pedestal per armaris de telecomunicacions, construït in situ amb formigó HM-20, amb plantilla segons detall de plànols. Inclou excavació, encofrat, formigonat i col·locació de tubs. Tot inclòs, completament acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	s/plànol 11E01F01		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

- 7 FDGT06PÑ u Obra civil necessària per a la realització de passadurs de diàmetre 63 mm per a pas d'escomessa de telecomunicacions. Inclou tub d'escomessa des d'aruqueta M fins interior parcel·la.

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escomeses		43,000				43,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **43,000**

8 GDL5U040 u Armari de distribució per a instal·lacions de telefonia, per a urbanitzacions de 500X700X180 mm de dimensions aproximades, col·locat

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

9 SEF3U090 u Desplaçament i/o subministrament de pal de fusta de 9 m de llargaria, inclosa el desmuntatge, l'excavació, l'hissat, el ataconat i anivellament, per a línia provisional d'obres. També inclou el desplaçament dels cables. Inclou també el posterior desmantellament d'aquests postes provisionals d'obres i el seu transport a l'abocador.

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

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

10 SEL4U011 m Desmuntatge de línia aèria elèctrica de tensió baixa formada per cable trenat de secció igual o inferior a 50 mm² o bé línia aèria telefònica i transport a l'abocador o magatzem.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			400,000				400,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **400,000**

11 F21QU030 u Desmuntatge poste de fusta o de formigó 10/12 m d'alçària, inclosa base de formigó i desconexió de la xarxa, amb mitjans manuals i mecànics, carrega de runes i materials i transport a abocador autoritzat o magatzem municipal.

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

12 FDGT06PS u Obra civil necessària per realitzar escomeses aèries. Inclou la realització de passamurs de diàmetre 63 mm per a pas d'escomesa de telecomunicacions així com el subministrament i col·locació de postecillo d'acer galvanitzat de telefònica a l'interior de la parcel·la per mantenir l'escomesa aèria.

AMIDAMENT DIRECTE **43,000**

Obra	01	PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol	03	INSTAL·LACIONS DE SERVEIS
Sots capítol	02	ABASTAMENT AIGUA POTABLE
Capítol (1)	C1	ÀMBIT DE PROJECTE
Títol 3	12	RASES I OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	HD352542	u	Pericó de registre per vàlvula 40 cm de fondària, amb paret de maó calat de 290x2290x100 mm, arrebossada amb morter

AMIDAMENTS

Pàg.: 7

			AMIDAMENT DIRECTE	6,000
2	HD350000	ut	Pericó per clau de pas, format per tub de PVC DN 160, col·locat en vertical formigonat	
			AMIDAMENT DIRECTE	35,000
3	G2220000	ml	Protecció sota vial amb tub de PVC DN 315, formigonat	
			AMIDAMENT DIRECTE	10,000
4	G2220001	ml	Col·locació de malla senyalitzadora	
			AMIDAMENT DIRECTE	595,000
5	G2220002	ut	Instal·lació placa senyalització hidrant	
			AMIDAMENT DIRECTE	2,000
6	G2220003	ut	Cata reposició d'escomesa amb mitjans manuals	
			AMIDAMENT DIRECTE	35,000
7	G2220004	ut	Obertura de cata per localització de serveis de companyies	
			AMIDAMENT DIRECTE	10,000
8	G2220006	ml	Excavació de rasa en calçada de 0,40x0,80, inclou demició de paviment, reblat i reposició de paviment	
			AMIDAMENT DIRECTE	2,000
9	G2220007	ut	Obertura decata en terra amb mitjans mecànics, amb ajuda manual de manobre	
			AMIDAMENT DIRECTE	5,000
10	G2220008	ml	Excavació de rasa en terra en zona de nova urbanització amb l'esplanada executada de 0,60x0,30, inclou subministre i estesa d'arena i terra d'aportació si fos necessari. Tot tapat esperant que la companyia estengui la canonada	
			AMIDAMENT DIRECTE	606,000
11	G2225121	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	
			AMIDAMENT DIRECTE	67,000
12	G2225111	ml	Retirada de canonada de fibrociment existent i gestió de residus especials. Inclou la retirada manual i amb els mitjans de protecció adequats així com el transport al centre de gestió de residus especialitzat.	
			AMIDAMENT DIRECTE	348,000
13	G2225122	ut	Partida de treballs de paletaeria sobre el mur de tancament de parcel·la per adequar la nova escomesa d'aigua potable, incloent el subministrament i la col·locació de la portella, la formació de regates i del nínxol d'allotjament del comptador, la instal·lació d'un contratub encastat de polietilè de 50 mm. o 70 mm i 6 atm., per a rebre l'escomesa, entre el nínxol i la vorera, i la reposició de la paret i/o tanca a l'estat primitiu. Inclou l'arrebossat de l'interior del nínxol. Càrrega i retirada a abocador dels materials sobrants.	
			AMIDAMENT DIRECTE	31,000

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol	03	INSTAL·LACIONS DE SERVEIS
Sots capítol	02	ABASTAMENT AIGUA POTABLE
Capítol (1)	C2	FORA ÀMBIT DE PROJECTE
Títol 3	22	RASES I OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	HD352542	u	Pericó de registre per vàlvula 40 cm de fondària, amb paret de maó calat de 290x2290x100 mm, arrebossada amb morter

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

TOTAL AMIDAMENT 0,000

2	G2220000	ml	Protecció sota vial amb tub de PVC DN 315, formigonat
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			24,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,000

3	G2220001	ml	Col·locació de malla senyalitzadora
---	----------	----	-------------------------------------

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			148,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,000

4	G2220004	ut	Obertura de cata per localització de serveis de companyies
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,000

5	G2220007	ut	Obertura decata en terra amb mitjans mecànics, amb ajuda manual de manobre
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,000

6	F2226123	ml	Excavació de rasa en terra de 0.60 x 1 m. Inclou subministre i estesa d'arena de protecció
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			148,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,000

7	G2220006	ml	Excavació de rasa en calçada de 0,40x0,80, inclou demició de paviment, reblert i reposició de paviment
---	----------	----	--

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 0,000

Obra	01	PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol	03	INSTAL·LACIONS DE SERVEIS
Sots capítol	02	ABASTAMENT AIGUA POTABLE
Capítol (1)	C3	ABASTAMENT VILANOVA DEL VALLÈS
Títol 3	01	SUBSTITUCIÓ ÀMBIT PROJECTE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GFB1J625	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 160 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat i col·locat al fons de la rasa, inclou accessoris i peces especials de colzes, derivacions i connexions embridades.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ÀMBIT C.AMETLLER I C.VILANOVA		150,000		0,000		0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,000

2	G2220008	ml	Excavació de rasa en terra en zona de nova urbanització amb l'esplanada executada de 0,60x0,30, inclou subministre i estesa d'arena i terra d'aportació si fos necessari. Tot tapat esperant que la companyia estengui la canonada
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ÀMBIT C.AMETLLER I C.VILANOVA		150,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,000

3	G2220001	ml	Col·locació de malla senyalitzadora
---	----------	----	-------------------------------------

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ÀMBIT C.AMETLLER I C.VILANOVA		150,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,000

4	GFB1J000	ut	Connexió a la xarxa a realitzar per la companyia
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,000

Obra	01	PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol	03	INSTAL·LACIONS DE SERVEIS
Sots capítol	03	ELECTRICITAT. BAIXA TENSIO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2226241	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 5 m de fondària, en terreny no classificat inclòs roca, amb qualsevol pendent del terreny, amb retroexcavadora gran i amb les terres carregades i transportades a l'abocador. Inclou taxes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	VILANOVA		97,000	0,500	1,000		48,500	C#*D#*E#*F#
2	AMETLLER		610,000	0,500	1,000		305,000	C#*D#*E#*F#
5	BOMBAMENT		180,000	0,500	1,000		90,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 10

7	ET		446,000	0,500	1,000	223,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						666,500	
2	F227F00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més d'1,5 i menys de 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	VILANOVA		97,000	0,350	0,600		20,370 C#*D#*E#*F#
2	AMETLLER		610,000	0,350	0,600		128,100 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						148,470	
3	F228A30F	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, o d'aportació si fos necessari, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	VILANOVA		97,000	0,500	0,800		38,800 C#*D#*E#*F#
2	AMETLLER		610,000	0,500	0,800		244,000 C#*D#*E#*F#
4	BOMBAMENT		180,000	0,500	0,800		72,000 C#*D#*E#*F#
6	ET		446,000	0,500	0,800		178,400 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						533,200	
4	F228ASR0	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra rentada de riu per a canalitzacions elèctriques, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	VILANOVA		97,000	0,500	0,100		4,850 C#*D#*E#*F#
2	AMETLLER		610,000	0,100	0,100		6,100 C#*D#*E#*F#
4	BOMBAMENT		180,000	0,500	0,200		18,000 C#*D#*E#*F#
6	ET		446,000	0,500	0,200		44,600 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						73,550	
5	F2422033	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb camió de 7 t, amb un recorregut de fins a 2 km				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			133,300	1,200			159,960 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						159,960	
6	FG112592	u	Caixa general de protecció o (CDU) de polièster reforçat amb borns bimetal·lics, de 160 A, segons esquema unesa número 12 i muntada superficialment amb connexió PAT caixes i armaris distribució. Inclou la instal·lació de posta a terra per a neutre de BT en caixa o armari de distribució urbana amb una piqueta de 2 m de CU-Ac i cable de 50 CU.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	ESCOMESSES						
2	VILANOVA		2,000				2,000 C#*D#*E#*F#
3	AMETLLER		38,000				38,000 C#*D#*E#*F#
5	BOMBAMENT		1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						41,000	
7	FG112501	u	Subministrament i col·locació de caixa de distribució urbana (CDU) o conjunt de caixa de seccionament + CGP, empotrada a façana o en armari d'obra de nova construcció o en armari prefabricat. Feines d'obra civil per empotrar CDU o CS+CGP dins de mur existent o per la construcció d'armari d'obra executat in situ o per la instal·lació d'armari prefabricat, incloent la formació de regates a tanca o mur per tal d'instal·lar-hi tres tubs de EUR				

AMIDAMENTS

Pàg.: 11

diàmetre 160 mm de PE corrugat, des de la línia soterrada fins la cota inferior de la caixa de distribució urbana. Inclou la reposició de la paret tal i com estava en l'estat inicial o adaptació necessària per la correcta integració de la caixa al mur existent amb aportació dels materials necessaris per a la reconstrucció de la façana. També inclou els tubs a empotrar a la paret i la seva col·locació.

En cas de col·locar CDU o CS+CGP dins armari prefabricat s'inclou el subministrament i col·locació de l'armari prefabricat i la seva integració dins el mur de façana.

La col·locació de la CDU o CS+CGP, els armaris executats d'obra o els armaris prefabricats hauran de complir amb les especificacions de geometria i materials de la companyia elèctrica.

En el cas de col·locar la CDU empotrada a façana es deixarà un espai buit sense massissar a sota la caixa de 50 cm d'altura i tapat amb una lloseta registrable d'acord amb les especificacions de companyia. Per sota aquest espai i la vorera hi haurà una distància de 30 cm on el mur si que pot ser massissat.

Aquesta partida també inclou les feines d'adaptacions d'escomeses elèctriques existents a nova línia subterrànea. L'adaptació ha d'incloure, com a mínim: la connexió de la CDU o CS+CGP amb la caixa de comptadors i tota l'obra civil i materials necessaris per a fer-ho; subministrament i col·locació de caixa de comptadors a façana, segons normativa de companyia elèctrica, en cas que sigui necessari, amb tota l'obra civil necessària i reposició de façana a l'estat inicial; cablejat d'escomesa. Pel cablejat de l'escomesa s'entén el subministrament i instal·lació i connexionat de cable aeri RZ de 10 ó 16 mm² des de la nova caixa de comptadors fins el punt on es trobés anteriorment el comptador de l'habitatge i, quan sigui necessari, la col·locació d'un poste d'acer galvanitzat al costat de la caixa de comptadors, o bé, el mateix connexionat amb cable RV en instal·lació soterrada dins d'un tub de polietilè corrugat en una rasa executada pel propietari de la finca. En cas que el comptador estigui dins l'habitatge el cablejat anirà des de la CDU o CS+CGP fins el comptador.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ESCOMESSES							
2	VILANOVA		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
3	AMETLLER		30,000				30,000	C#*D##*E##*F#
5	BOMBAMENT		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT

33,000

8 FG112555 u

Subministrament i col·locació de caixa de distribució urbana (CDU) o conjunt de caixa de seccionament + CGP, empotrada a façana o en armari d'obra de nova construcció o en armari prefabricat. Feines d'obra civil per empotrar CDU o CS+CGP dins de mur existent o per la construcció d'armari d'obra executat in situ o per la instal·lació d'armari prefabricat, incloent la formació de regates a tanca o mur per tal d'instal·lar-hi tres tubs de diàmetre 160 mm de PE corrugat, des de la línia soterrada fins la cota inferior de la caixa de distribució urbana. Inclou la reposició de la paret tal i com estava en l'estat inicial o adaptació necessària per la correcta integració de la caixa al mur existent amb aportació dels materials necessaris per a la reconstrucció de la façana. També inclou els tubs a empotrar a la paret i la seva col·locació.

En cas de col·locar CDU o CS+CGP dins armari prefabricat s'inclou el subministrament i col·locació de l'armari prefabricat i la seva integració dins el mur de façana.

La col·locació de la CDU o CS+CGP, els armaris executats d'obra o els armaris prefabricats hauran de complir amb les especificacions de geometria i materials de la companyia elèctrica.

En el cas de col·locar la CDU empotrada a façana es deixarà un espai buit sense massissar a sota la caixa de 50 cm d'altura i tapat amb una lloseta registrable segons especificacions de companyia. Per sota aquest espai i la vorera hi haurà una distància de 30 cm on el mur si que pot ser massissat.

Aquesta partida també inclou les feines d'adaptacions d'escomeses elèctriques existents a nova línia subterrànea. L'adaptació ha d'incloure, com a mínim: la connexió de la CDU o CS+CGP amb la caixa de comptadors i tota l'obra civil i materials necessaris per a fer-ho; subministrament i col·locació de caixa de comptadors a façana, segons normativa de companyia elèctrica, en cas que sigui necessari, amb tota l'obra civil necessària i reposició de façana a l'estat inicial; cablejat d'escomesa. Pel cablejat de l'escomesa s'entén el subministrament i instal·lació i connexionat de cable des de la nova caixa de comptadors fins el punt on es trobés anteriorment el comptador de l'habitatge amb cable RV en instal·lació soterrada dins d'un tub de polietilè corrugat en una rasa executada pel propietari de la finca. En cas que el comptador estigui dins l'habitatge el cablejat anirà des de la CDU o CS+CGP fins el comptador.

AMIDAMENT DIRECTE

10,000

9 FG31BB96 m

Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tetrapolar de secció 3x240 mm²+150 AL mm², col·locat en tub formigonat o estès en fons de rasa. Inclòs joc d'empalmadors. Inclou plaques de protecció de PE, i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			305,000	2,000	2,000		1.220,000	C#*D##*E##*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 12

2		48,000	2,000	2,000	192,000	C#*D#*E#*F#
4	BOMBAMENT	180,000			180,000	C#*D#*E#*F#
6	ET	446,000			446,000	C#*D#*E#*F#
8		300,000			300,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2.338,000**

10 FGKWU516 u Connexió d'un circuit de cables de 3x1x240 + 1x150 mm2 amb terminals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			43,000				43,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **43,000**

11 FDG32357 m Canalització amb dos tubs de PE corrugat de D=160 mm i dau de recobriments de 60x40 cm amb formigó HM-20/P/20/I. Previsió futura nous subministraments

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2			293,000				293,000	C#*D#*E#*F#
3			139,000				139,000	C#*D#*E#*F#
4			215,000				215,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **647,000**

12 JGVD9D01 u Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació de connexió a terra, segons exigències del Projecte i del REBT. Megat de cables subterranis de baixa tensió amb el seu informe corresponent.

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

13 FG116H62 u Caixa de seccionament segons les indicacions de la companyia + Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre , de 400 A, segons esquema Unesa número 7 , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment en armari prefabricat.

AMIDAMENT DIRECTE **2,000**

14 FG1A0639 u Armari de DISTRIBUCIÓ URBANA (ADU) des de 500x600x120 fins a 700x900x120 mm, amb porta amb finestreta, en basament de formigó. Inclou tots els aparellatges pertinents segons les indicacions de la companyia elèctrica. Embarrado horizontal fases 50x10 mm. Embarrado horizontal neutro 30x10 mm. Cuatro bases tripolares BTVC tamaño NH-2 400A. Etiqueta de riesgo eléctrico en la puerta. Norma ENDESA CNL005. Inclou basament de formigó.

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

15 XPJEU200 pa Partida alçada a justificar per projectes, dictament, tramitació, taxes, legalització i altres. Marcar mesurar i confeccionar planol de la línia subterrània de bt superior a 15 mts, segons normativa d'endesa i entregar-lo a la companyia. Elaboració i entrega de informe de creuaments i paral·lelismes de la línia de bt segons normativa d'endesa

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

16 FG116H00 u Armari segons normes de companyia per albergar caixa general de protecció i comptadors. 1.95 x 35 x 84 cm. Inclou basament de formigó

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

EUR

AMIDAMENTS

17	SEL4U010	m	Desmuntatge de línia existent i nova estesa de línia provisional aèria de tensió baixa formada per cable trenat de secció igual o inferior a 50 mm2. Inclou el desmuntatge de la línia provisional d'obres i transport a l'abocador.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			400,000				400,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							400,000	
18	FG30P125	u	Conversió aereo-subterrània BT					
AMIDAMENT DIRECTE							3,000	
19	FG30P111	ut	Subministre i instal·lació poste de formigó segons estudi ENDESA. Fonaments i obra civil inclosos					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
20	PDK4-AJSC	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 100x100x100 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
AMIDAMENT DIRECTE							5,000	
21	PDK1-DX90	u	Subministre i col·locació Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 100x100x80 mm i de 152 kg de pes, col·locada amb morter per a ram de paleta,col.mort.					
AMIDAMENT DIRECTE							5,000	

Obra	01	PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol	03	INSTAL·LACIONS DE SERVEIS
Sots capítol	04	ENLLUMENAT PÚBLIC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F2226241	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 5 m de fondària, en terreny no classificat inclòs roca, amb qualsevol pendent del terreny, amb retroexcavadora gran i amb les terres carregades i transportades a l'abocador. Inclou taxes					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ametller 1		64,600	1,100	0,450		31,977	C#*D#*E#*F#
2	Ametller 2		152,450	1,100	0,450		75,463	C#*D#*E#*F#
3	Ametller 3		246,610	1,100	0,450		122,072	C#*D#*E#*F#
4	Vilanova		37,199	1,100	0,450		18,414	C#*D#*E#*F#
5	Fora àmbit		184,450	1,100	0,450	2,000	182,606	C#*D#*E#*F#
6			100,000	1,100	0,450	2,000	99,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							529,532	
2	FDG30168	m	Formació de canalització per a 2 tubs de polietilè de doble capa de 90 mm de diàmetre amb dau de recobriment de 40x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I. Inclòs subministrament i col·locació dels tubs endollat i muntat com a canalització soterrada. Totalment finalitzat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ametller 1		64,600				64,600	C#*D#*E#*F#
2	Ametller 2		152,450				152,450	C#*D#*E#*F#
3	Ametller 3		246,610				246,610	C#*D#*E#*F#
4	Vilanova		37,199				37,199	C#*D#*E#*F#
5	Fora àmbit		184,450	2,000			368,900	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 14

TOTAL AMIDAMENT **869,759**

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AMETLLER		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	VILANOVA		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **7,000**

- 4 F228A30F 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, o d'aportació si fos necessari, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrat, amb compactació del 95 % PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ametller 1		64,600	0,850	0,450		24,710	C#*D#*E#*F#
2	Ametller 2		152,450	0,850	0,450		58,312	C#*D#*E#*F#
3	Ametller 3		246,610	0,850	0,450		94,328	C#*D#*E#*F#
4	Vilanova		37,199	0,850	0,450		14,229	C#*D#*E#*F#
5	Fora àmbit		184,450	0,850	0,450		70,552	C#*D#*E#*F#
6			100,000	0,850	0,450		38,250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **300,381**

- 5 FPAAJ057 m Retirada i desconnexió de la línia d'enllumenat existent soterrada. Inclòs càrrega en camió i transport a l'abocador o a punt indicat per la DO situat a qualsevol distància.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Línia existent a justifica		300,000				300,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **300,000**

- 6 F2422033 m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb camió de 7 t, amb un recorregut de fins a 2 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ametller 1		64,600	1,100	0,450		31,977	C#*D#*E#*F#
2	Ametller 2		152,450	1,100	0,450		75,463	C#*D#*E#*F#
3	Ametller 3		246,610	1,100	0,450		122,072	C#*D#*E#*F#
4	Vilanova		37,199	1,100	0,450		18,414	C#*D#*E#*F#
5	Fora àmbit		184,450	1,100	0,450		91,303	C#*D#*E#*F#
6			100,000	1,100	0,450		49,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **388,729**

- 7 FDKZ3155 u Subministrament i col.locació de bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa dúctil de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AMETLLER		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	VILANOVA		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **7,000**

- 8 FG3136PP m Subministrament i col.locació de conductor de coure de designació UNE RVFV-K 0.6/1 kv, tetrapolar de 4x6 mm2 i col·locat en tub soterrat

EUR

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			380,000	2,000			760,000	C#*D#*E#*F#
2	Subtotal "A origen"	O					760,000	SUMORIGEN(G1:G1)
3			20,000	5,000			100,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							860,000	

9 FG380902 m Subministrament i instal·lació de conductor de coure nu, unipolar d'1x35 mm2, inclòs part proporcional d'accessoris i muntat soterrat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2			380,000				380,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							380,000	

10 FGD1222E u Subministrament i col·locació de piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure de 300 µm de gruix, de 1500 mm de llargària i de 14.6 mm de diàmetre, clavada a terra inclòs elements especials de muntatge i connexió

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

11 FHM11H67 u Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 4 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó. Inclou els pernys i el formigó del fonament. Tractament anticorrosió per orins fins a 50 cm per sobre rasant paviment acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			19,000				19,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	

12 GGD2322D u Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lluminàries		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
2	Armari		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3			11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							21,000	

13 FHN63AA4 u Luminaria Carandini modelo JUNIOR o similar, con armadura, tapa, módulos y acoplamientos fabricados en fundición de aluminio AC-44100, con grado de protección IP66 general (grupo óptico y compartimento eléctrico). La luminaria incorpora módulos led de alto rendimiento y eficiencia e integra ópticas fabricadas en PMMA. Cuenta con un cristal templado de 4mm de espesor ofreciendo una protección IK10. Cada módulo incorpora una válvula niveladora de presión que alarga la vida de las juntas y de los elementos electrónicos del interior. Driver electrónico para 30V-240V. Flujo lumínico de 4000 lm con una temperatura de color de 3000 K. Distribución óptica simétrica longitudinal / asimétrica frontal (AS3). Fijación vertical acoplamiento de 60mm con un grado de inclinación de -10° a +10° (PT2). Color de la luminaria Gris Claro RAL 9006 (C9). Driver programado según las indicaciones del cliente. Clase eléctrica Clase I (CI). Incorpora sistema adicional de protección contra sobretensiones transitorias (C-ROTEC).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			19,000				19,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 16

TOTAL AMIDAMENT 20,000

- 14 GG1M2015 u Subministrament i col·locació de quadre de comandament per enllumenat; format per armari AISI-304 pintat RAL-7032, amb quatre sortides amb diferencials autorearmables, inclou protector contra sobretensions, equip SIGMA de telegestió GSM, el HUB PLC, l'acobrador de fases i el filtre PLC-64 Amps. Tots els components inclosos i part proporcional d'elements auxiliars. Totalment finalitzat, segons plànols. El quadre disposarà d'un endoll i un rellotge de comandament Astro City Nova d'Orbis.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 15 GF31PES1 u Subministrament i col·locació de cable d'escomesa elèctrica, MODUL DE COMPANYIA amb caixa de seccionament i caixa general de protecció, armari amb l'equip de comptadors, transformadors de mesura i proteccions. Tot això segon l'informe tècnic de la Companyia Subministradora. Inclosa obra civil necessària.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 16 FDGZU010 m Banda contínua de plàstic (PE) 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	Ametller 1		64,600				64,600	C#*D#*E#*F#
2	Ametller 2		152,450				152,450	C#*D#*E#*F#
3	Ametller 3		246,610				246,610	C#*D#*E#*F#
4	Vilanova		37,199				37,199	C#*D#*E#*F#
5	Fora àmbit		184,450	2,000			368,900	C#*D#*E#*F#
6							0,000	

TOTAL AMIDAMENT 869,759

- 17 FG4695C2 u Caixa seccionadora fusible de 40 A, com a màxim, tripolar més neutre, per a fusibles cilíndrics i muntada superficialment. Caixa CLAVED model AC41006 i referencia 1468/1 o equivalent

AMIDAMENT DIRECTE 20,000

- 18 FG319134 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, unipolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2			20,000	6,000	3,000		360,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 360,000

- 19 FG380702 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x16 mm2, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			20,000	2,000			40,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 40,000

- 20 FDG31311 m Canalització amb un tub de PVC corrugat de D=90 mm i reblert de rasa amb terres seleccionades, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			20,000	2,000			40,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 40,000

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol	03	INSTAL·LACIONS DE SERVEIS
Sots capítol	05	SANEJAMENT
Capítol (1)	01	CLAVEGUERAM CARRER

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	F2226241	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 5 m de fondària, en terreny no classificat inclòs roca, amb qualsevol pendent del terreny, amb retroexcavadora gran i amb les terres carregades i transportades a l'abocador. Inclou taxes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AMETLLER		575,420				575,420	C#*D#*E#*F#
2	VILANOVA		72,510				72,510	C#*D#*E#*F#
3	CONNEXIÓ		245,230				245,230	C#*D#*E#*F#
5	ESCOMESES							
6	VILANOVA		2,000	0,600	2,000		2,400	C#*D#*E#*F#
7	AMETLLER		2,000	0,600	40,000		48,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 943,560

2	F228A30F	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, o d'aportació si fos necessari, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AMETLLER		515,623				515,623	C#*D#*E#*F#
2	VILANOVA		63,004				63,004	C#*D#*E#*F#
3	CONNEXIÓ		17,919				17,919	C#*D#*E#*F#
5	ESCOMESES							
6	VILANOVA		1,500	0,600	2,000		1,800	C#*D#*E#*F#
7	AMETLLER		1,500	0,600	40,000		36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 634,346

3	G228FH0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 1,5 i fins a 2 m, amb sorra , en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AMETLLER		21,390				21,390	C#*D#*E#*F#
2	VILANOVA		3,400				3,400	C#*D#*E#*F#
3	CONNEXIÓ		9,980				9,980	C#*D#*E#*F#
5	ESCOMESES							
6	VILANOVA		0,400	0,600	2,000		0,480	C#*D#*E#*F#
7	AMETLLER		0,400	0,600	40,000		9,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 44,850

4	FFB1R959	m	Subministrament i col·locació de reixa interceptora sobre canal de fosa. Reixa interceptora de fosa dúctil de mides 980x490x70 mm, model CUADROS R0199R de Fundició Dúctil Benito D-400 o similar, i canal de fosa CF50 de 980 x 550 x 395 mm de la mateixa casa comercial, de classe D-400.Col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm de gruix i rejuntada amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou subministrament del material a peu d'obra i totalment col·locada
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vilanova		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	ametller		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 18

TOTAL AMIDAMENT 20,000

- 5 FD5KNF09 m Subministrament i col·locació de canal per a interceptor model CANAL 500 de Fundició Dúctil Benito o similar de formigó prefabricat de mides exteriors 63x100x67,5 cm, per a reixa 0,1-99R, amb marcd'acer de reforç. Tot inclòs i completament instal·lat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vilanova		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	ametller		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,000

- 6 FD5J5258 u Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ametller		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
2	vilanova		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,000

- 7 FD5ZJJJ4 u Bastiment i reixa practicable per a embornal, de fosa dúctil de 834x338x100 mm exteriors i 52 kg de pes, amb forma d'espiga, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ametller		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
2	vilanova		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,000

- 8 GD7F4333 u Unitat de realització de l'obra civil necessària per a deixar escomesa de clavegueram dins la parcel·la o propietat privada. Pas per davall del fonament de la tanca. Inclou l'excavació amb màquina i/o manual i la connexió d'escomesa en servei, en cas d'existir.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ametller		33,000				33,000	C#*D#*E#*F#
2	vilanova		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 35,000

- 9 FFA1P301 u Connexió de servei de fins a 5 m amb tub de PP de 200 mm de diàmetre nominal, unió elàstica amb anell de goma, amb grau de dificultat mitja i per a col·locar soterrat. Connexió amb col·lector de la xarxa principal de Dn 400 mm amb pinça o sistema a determinar per la DO, o a pou de registre, totalment formigonat. Inclou proves, transport de material a peu d'obra i totalment finalitzada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	VILANOVA		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	AMELLER		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#
3	EMBORNALS		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 55,000

- 10 FFAS0010 u Fita de senyalització de 1.50 m escomeses a parcel·les D20 cm replès de formigó (cal sortir del terra 0.50 m). Tot inclòs.

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

AMIDAMENTS

Pàg.: 19

1	ametller	40,000	40,000	C#*D#*E#*F#
2	vilanova	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **42,000**

11 GD7FC375 m Tub de PVC de 400 mm de diàmetre nominal de formació helicoidal amb perfil rígid nervat exteriorment, autoportant, unió elàstica amb massilla adhesiva de poliuretà i col.locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ametller		310,000				310,000	C#*D#*E#*F#
2	vilanova		50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
3	connexió		145,000				145,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **505,000**

12 2DB1C025 u Pou circular de resalt de diàmetre 100 cm, de 2,8 m de fondària, amb solera amb llambordins sobre llit de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix i de planta 1,2x1,2 m paret per a pou circular de D=100 cm, de gruix 14 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:0,5:4 bastiment quadrat aparent i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D-400 segons norma UNE-EN 124 i graó per a pou de registre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ametller		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	vilanova		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
3	connexió riera		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4							0,000	
5							0,000	
6							0,000	

TOTAL AMIDAMENT **13,000**

Obra 01 PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol 03 INSTAL·LACIONS DE SERVEIS
Sots capítol 05 SANEJAMENT
Capítol (1) 02 CLAVEGUERAM FORA ÀMBIT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2211020	m2	Neteja i esbrossada del terreny, amb mitjans mecànics, càrrega sobre camió i transport a l'abocador o planta de compostatge. Inclou la tala i arrencada dels arbres necessaris per a poder fer la conducció de la claveguera. Transport a la planta de compostatge.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2			302,000	5,000			1.510,000	C#*D#*E#*F#
3			124,000	5,000			620,000	C#*D#*E#*F#
4			173,000	5,000			865,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2.995,000**

2 F226490F m3 Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material adequat o tolerable de la pròpia excavació, en tongades de més de 25 i fins a 50 cm, amb una compactació del 95 % del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2			302,000	5,000	0,100		151,000	C#*D#*E#*F#
3			124,000	5,000	0,100		62,000	C#*D#*E#*F#
4			173,000	5,000	0,100		86,500	C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

9								C#*D#*E#*F#
10								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							299,500	
3	F227R00F	m2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2			302,000	3,000			906,000	C#*D#*E#*F#
3			124,000	3,000			372,000	C#*D#*E#*F#
4			173,000	3,000			519,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.797,000	
4	S222F210	ut	Excavació i tapat de cala per a localització de serveis amb mitjans manuals i mecànics, en terres, 1x2 m2 de planta i de fondària inferior a 2,5 m					
AMIDAMENT DIRECTE							5,000	
5	G2212101	m3	Excavació en zona de desmunt, amb pendents superiors al 25 %, terreny compacte, amb mitjans mecànics i terres deixades a la vora. Acondicionament de terreny per realització de rases per a serveis. Inclou acondicionament del terreny al seu estat natural i reconstrucció de la pendent original. Inclou esbroçada de zona boscosa, gestió de residus inclosa.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2			302,000	5,000	0,200		302,000	C#*D#*E#*F#
3			124,000	5,000	0,200		124,000	C#*D#*E#*F#
4			173,000	5,000	0,200		173,000	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							599,000	
6	F2226241	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 5 m de fondària, en terreny no classificat inclòs roca, amb qualsevol pendent del terreny, amb retroexcavadora gran i amb les terres carregades i transportades a l'abocador. Inclou taxes					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2			302,000	2,000	0,800		483,200	C#*D#*E#*F#
3			124,000	2,000	0,800		198,400	C#*D#*E#*F#
4			173,000	2,000	0,800		276,800	C#*D#*E#*F#
5			83,000	2,000	0,500		83,000	C#*D#*E#*F#
7			20,000	4,000	2,000		160,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.201,400	
7	F227F00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més d'1,5 i menys de 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			302,000		0,800		241,600	C#*D#*E#*F#
2			124,000		0,800		99,200	C#*D#*E#*F#
3			173,000		0,800		138,400	C#*D#*E#*F#
4			83,000		0,500		41,500	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 520,700

8 G228FH0F m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 1,5 i fins a 2 m, amb sorra , en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			302,000	2,000	0,200		120,800	C#*D##*E##*F#
2			124,000	2,000	0,200		49,600	C#*D##*E##*F#
3			173,000	2,000	0,200		69,200	C#*D##*E##*F#
4			83,000	1,000	0,100		8,300	C#*D##*E##*F#
6			20,000	4,000	2,000	0,100	16,000	C#*D##*E##*F#
8								C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 263,900

9 F228A30F 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, o d'aportació si fos necessari, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			302,000	2,000	0,600		362,400	C#*D##*E##*F#
2			124,000	2,000	0,600		148,800	C#*D##*E##*F#
3			173,000	2,000	0,600		207,600	C#*D##*E##*F#
4					83,000	1,000		
5			20,000	4,000	2,000		160,000	C#*D##*E##*F#
6								C#*D##*E##*F#
8								C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 878,800

10 F242203A m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb camió de 7 t, amb un recorregut de fins a 2 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			302,000	2,000	0,100		60,400	C#*D##*E##*F#
2			124,000	2,000	0,100		24,800	C#*D##*E##*F#
3			173,000	2,000	0,100		34,600	C#*D##*E##*F#
5								C#*D##*E##*F#
6								C#*D##*E##*F#
7								C#*D##*E##*F#
8								C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 119,800

11 2DB184B4 u Pou circular de registre de diàmetre 100 cm, amb reductor, de 2.5 m de fondària, amb solera de formigó HM-20/P/20/I, de 15 cm de gruix amb mitja canya per a tub de diàmetre 40 cm, paret de maó calat de gruix 11,5 cm, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:0,5:4, bastiment i tapa de fosa dúctil quadrada amb marc aparent de diàmetre 70 cm col.locat i fixat amb formigó armat i graons de ferro colat nodular de 200x200x200 mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2			6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
3			5,000				5,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,000

12 GD7FC375 m Tub de PVC de 400 mm de diàmetre nominal de formació helicoidal amb perfil rígid nervat exteriorment, autoportant, unió elàstica amb massilla adhesiva de poliuretà i col.locat al fons de la rasa

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			302,000				302,000	C#*D#*E#*F#
3			173,000				173,000	C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							475,000	
13	GFB1F325	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 26, UNE-EN 12201-2, soldat i col·locat al fons de la rasa					
AMIDAMENT DIRECTE							124,000	
14	2DB184B5	u	Pou circular de registre de diàmetre 150 cm, de fins a 5 m de fondària, amb solera de formigó HM-20/P/20/I, de 15 cm de gruix amb mitja canya per a tub de diàmetre 40 cm, paret de maó calat de gruix 11,5 cm, arrebossada i llicada per dins amb morter mixt 1:0,5:4, bastiment i tapa de fosa grisa de diàmetre 70 cm i graons de ferro colat nodular de 200x200x200 mm. Tub de 600 mm de diàmetre que servirà com a SOBREIXIDOR inclou l'escavació de la rasa fins al riu.10 metres de longitud					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol	03	INSTAL·LACIONS DE SERVEIS
Sots capítol	05	SANEJAMENT
Capítol (1)	03	GRUP BOMBAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F221CA20	m3	Excavació i càrrega de terra per a caixa de paviment en terreny no classificat, inclòs roca amb mitjans mecànics. Transport a l'abocador inclou taxes					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,000	3,000	2,500		22,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							22,500	
2	FLYBFXX	UT	Bomba FLYGT NP-3085.160 SH 53-255 2,4 KW					
AMIDAMENT DIRECTE							2,000	
3	FLYBFZA80	UT	Sócal anclatge DN-080/80					
AMIDAMENT DIRECTE							2,000	
4	FLYBFT120078	UT	Trampa accés doble FLYGT 1200X785					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
5	FLYBFSTG2	UT	Soport T/Guia galv sense anclatge 2"					
AMIDAMENT DIRECTE							2,000	
6	FLYNQXX	UT	Quadre elèctric doble 2,4 KW 400 V, amb armari i peana de formigó.					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	

AMIDAMENTS

Pàg.: 23

7	FLYNN10R	UT	Interruptor nivell ENM-10 vermell FLYGT 06 mts	AMIDAMENT DIRECTE	5,000
8	HAWXN984108	UT	Vàlvula retenció bola HAWLE 9841 080	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
9	HAWXC4080	UT	Vàlvula ELYPSO HW 4000 080	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
10	HAWXV7800065	UT	Volant maniobra fundició 7800 65-80	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
11	FUSOBL90	UT	Brida loca ferro zincada DN-080 PE 090	AMIDAMENT DIRECTE	6,000
12	FUSOVSDR119	UT	Portabrida PE SDR-11 090 MM	AMIDAMENT DIRECTE	6,000
13	SAMOPB9010	m	Tub polietilè PE100 B 090 mm 10 ATM	AMIDAMENT DIRECTE	12,000
14	FUSXME90	UT	Manguito electrosoldable 090 mm	AMIDAMENT DIRECTE	6,000
15	MASXA80	UT	Junta plana amb llengüeta PE-090 DN-080	AMIDAMENT DIRECTE	8,000
16	FEBYT1690	UT	Tornillo CIN HEXA DIN-933 M-16X090	AMIDAMENT DIRECTE	64,000
17	FEBYTT16	UT	Tuerca cincada hexagonal DIN-934 M-16	AMIDAMENT DIRECTE	64,000
18	FEBYTA16ST	UT	Arandela plana zincada M-16 DIN-125A ST	AMIDAMENT DIRECTE	64,000
19	FUSOE12590	UT	Reducció electrosoldable 160-090	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
20	FUSOZ990	UT	Colze PE electrosoldable 90° 090	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
21	FUSOZ9125	UT	Colze PE electrosoldable 90° 160	AMIDAMENT DIRECTE	2,000

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	ESTACIÓ DE BOMBAMENT		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	CANALITZACIÓ		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
22	FUSOBL125125	UT	Brida loca ferro zincada DN-160 PE 160					
AMIDAMENT DIRECTE							2,000	
23	FUSOVSDR111	UT	Portabrida PE SDR-11 160 mm					
AMIDAMENT DIRECTE							2,000	
24	FUSOK125	UT	Te PE electrosoldable 160					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
25	FUSXME125	UT	Manguito electrosoldable 160 mm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	ESTACIÓ DE BOMBEIG		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	CANALITZACIÓ		21,000				21,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							23,000	
26	MASXA125	UT	Junta plana amb llengüeta PE-160 DN-160					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
27	FUSOZ4125	UT	Colze electrosoldable 45° 160					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
28	FJSLSLSLSL	ut	Escomesa elèctrica per a pou de bombament. L'escomesa inclourà la CGP de la companyia i el comptador per a una potencia de 7 kw. Haurà d'incloure peana de formigó i armari al costat del quadre de l'enllumenat public. Inclou la legalització. Inclou taxes i pressupost a pagar a la companyia per al subministrament.					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
29	F2226241	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 5 m de fondària, en terreny no classificat inclòs roca, amb qualsevol pendent del terreny, amb retroexcavadora gran i amb les terres carregades i transportades a l'abocador. Inclou taxes					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	pou bomba		4,000	4,000	2,500		40,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							40,000	
30	F2422033	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb camió de 7 t, amb un recorregut de fins a 2 km					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pou bomba		4,000	4,000	2,500		40,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							40,000	

AMIDAMENTS

31	1352BGA5	m3	Mur de contenció de formigó armat de 3 m d'alçària com a màxim i fins a 30 cm de gruix, de formigó HA-30/B/20/IIa, abocat amb bomba, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 80 kg/m3 i encofrat industrialitzat per a murs, vist					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	ml					
2	Mur							C#*D#*E#*F#
3			3,000	2,000	0,300		1,800	C#*D#*E#*F#
4	inclou solera del dipòsit		3,000	2,000	0,300		1,800	C#*D#*E#*F#
5			3,000	2,000	0,300		1,800	C#*D#*E#*F#
6			3,000	2,000	0,300		1,800	C#*D#*E#*F#
8			3,000	3,000	0,200		1,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000	
32	F2261C0F	m3	Terraplenada i piconatge per a trasdosat del mur de contenció amb material seleccionat d'aportació TOT-U ARTIFICIAL , en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mur							
2			3,000	2,000	0,300		1,800	C#*D#*E#*F#
3	inclou solera del dipòsit		3,000	2,000	0,300		1,800	C#*D#*E#*F#
4			3,000	2,000	0,300		1,800	C#*D#*E#*F#
5			3,000	2,000	0,300		1,800	C#*D#*E#*F#
6							0,000	
7			3,000	3,000	0,200		1,800	C#*D#*E#*F#
8							0,000	
9							0,000	
10							0,000	
11							0,000	
TOTAL AMIDAMENT							9,000	
33	G4LV55HA	m2	Sostre de 20+5 cm, de llosa alveolar de formigó pretensat de 20 cm d'alçària i 100 a 120 cm d'amplària, amb junt lateral obert superiorment, de 172,7 a 190,9 kNm per m d'amplària de moment flector últim					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,200	3,000	3,000		10,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,800	
34	GDD2F524	m	Paret per a pou quadrat de 150x150 cm, de gruix 14 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:6					
AMIDAMENT DIRECTE							3,000	
35	GDDZ3174	u	Bastiment i tapa quadrada per a pou de bombament. Segons plans					
AMIDAMENT DIRECTE							2,000	
36	F9G1C2G5	m3	Paviment de formigó sense additius HF-3,5 MPa de resistència a flexotracció i consistència plàstica, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge mecànic i acabat remolinat mecànic. Inclou mallasso de 30 x 30 i diàmetre 5 mm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	capa compressió arqueta bombament		3,600	5,000	0,200		3,600	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 3,600

Obra	01	PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol	03	INSTAL·LACIONS DE SERVEIS
Sots capítol	06	GAS NATURAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2226241	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 5 m de fondària, en terreny no classificat inclòs roca, amb qualsevol pendent del terreny, amb retroexcavadora gran i amb les terres carregades i transportades a l'abocador. Inclou taxes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	VILANOVA		97,000	0,500	1,000		48,500	C#*D#*E#*F#
2	AMETLLER		610,000	0,500	1,000		305,000	C#*D#*E#*F#
6	CONNEXIO		446,000	0,500	1,000		223,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 576,500

2	F227F00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més d'1,5 i menys de 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	VILANOVA		97,000	0,350	0,600		20,370	C#*D#*E#*F#
2	AMETLLER		610,000	0,350	0,600		128,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 148,470

3	F228A30F	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, o d'aportació si fos necessari, en tongades de gruix més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	VILANOVA		97,000	0,500	0,800		38,800	C#*D#*E#*F#
2	AMETLLER		610,000	0,500	0,800		244,000	C#*D#*E#*F#
5	CONNEXIÓ		446,000	0,500	0,800		178,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 461,200

4	F228ASR0	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra rentada de riu per a canalitzacions elèctriques, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	VILANOVA		97,000	0,500	0,200		9,700	C#*D#*E#*F#
2	AMETLLER		610,000	0,500	0,200		61,000	C#*D#*E#*F#
5	CONNEXIÓ		446,000	0,500	0,200		44,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 115,300

5	F2422033	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres per a reutilitzar en obra, amb camió de 7 t, amb un recorregut de fins a 2 km
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			116,000	1,200			139,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 139,200

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST URBANITZACIÓ UA-14
Capítol 04 SEGURETAT I QUALITAT
Sots capítol 01 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	XPA0SS01	PA	Partida de Seguretat i Salut segons annex de l'Estudi de Seguretat i Salut de l'Obra					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

2	XPA0PA01	PA	Partida alçada a justificar per imprevistos durant l'execució de les obres					
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 URBANITZACIÓ UA-14
Capítol 04 SEGURETAT I QUALITAT
Sots capítol 02 CONTROL DE QUALITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	XPA0CQ01	PA	Partida alçada a justificar de cobrament íntegre en concepte de Control de Qualitat a l'obra, de materials, control d'execució, elaboració d'informes i realització de document As-built de final d'execució.					
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 URBANITZACIÓ UA-14
Capítol 05 SENYALITACIÓ
Sots capítol 01 SENYALITACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	GBB11111	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, triangular, circular o rectangular de 60 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	R-301 (20 Km/h)		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

2	GBBVU203	m	Pal d'alumini extrusionat de 90 mm de diàmetre, segons designació MC del Plec de Prescripcions Tècniques, per a suport de senyals de trànsit, col·locat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	u	L(m)				
2	S-28 + R-301		3,000	3,300			9,900	C#*D#*E#*F#
3	MIRALL		1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 16,900

3 GBBVU250 m3 Fonamentació per a plaques i panells de senyalització vertical d'alumini i pals de polièster reforçat amb fibra de vidre, amb formigó HM-20, inclosa excavació, càrrega i transport a l'abocador del material sobrant i col·locació dels elements necessaris per a la correcta col·locació, segons plànols, totalment acabada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	u	L(m)	A(m)	h(m)		
2	S-28 + R-301		3,000	0,800	0,500	0,700	0,840	C#*D#*E#*F#
3	MIRALL		1,000	0,800	0,500	0,700	0,280	C#*D#*E#*F#
4			1,000	0,800	0,500	0,700	0,280	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,400

4 GBB1U177 m2 Placa complementària d'acer galvanitzat superior a 0,25 m2 i fins a 0,50 m2, per a senyal de trànsit (S-800/S-870), amb revestiment reflectant HI classe RA2, inclosos elements de fixació al suport, sense incloure suport, totalment col·locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	S-28 ZONA RESIDENCIAL		0,500				0,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,500

5 XPA05001 PA Partida alçada a justificar en concepte de senyalització d'obra i accessos temporals a edificacions durant l'obra. Senyalotzació i elements necessaris per permetre accessos a parcel·les i edificacions dels particulars durant el període d'obres i sempre a criteri de la DF.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000