

DOCUMENT	PROJECTE: D4.28. Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	
	Pàgina 1 de 150	
IDENTIFICADORS	ESTAT	
	APROVAT	
SIGNATURES	ALTRES DADES	
	Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2 Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54	



Remodelació Avinguda d'Alfons XIII. Badalona



Municipi
BADALONA

Tipus d'actuació
Remodelació d'avinguda urbana

Expedient
900379/21

Data
Octubre 2024

Tipus de document
Projecte d'execució

Gestió
Direcció de Serveis de l'Espai Públic
Servei d'Actuacions de Mobilitat Sostenible (SAMS)

Redacció de projecte
-Autor
JPAM Estudio de Arquitectura S.L.P.

-Especialista Ambiental
AZ Paisatge

-Especialistes en Xarxes
MOSE Serveis d'Enginyeria, S.L.P.U.
ESTEYCO S.A.

-Especialistes en Costes
GOPA. Arq. Técnica S.C.P.

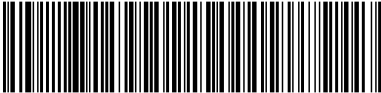
Relació de documents i volums

- 01-17. D1 Memòria i annexos
- 18-26. D2 Plànols
- 27. D3 Plec de prescripcions tècniques
- 28. D4 Pressupost

28/28 Volums



Índex de volums			
D1 Memòria i annexos	D2 Plànols	D3 Plec de prescripcions tècniques	D4 Pressupost
01-16	18-26	27	28
<div><div>01</div><div>Memòria</div><div>Annex 01. Antecedents, àmbit d'actuació i situació prèvia</div><div>Annex 02. Planejament</div><div>Annex 03. Topografia. Part 1</div></div> <div><div>02</div><div>Annex 03. Topografia. Part 2</div><div>Annex 04. Geologia i geotècnia</div><div>Annex 05. Definició geomètrica i replanteig</div><div>Annex 06. Moviment de terres</div><div>Annex 07. Climatologia, hidrologia i drenatge</div></div> <div><div>03-04-05-06-07-08-09-10</div><div>Annex 08. Xarxa de clavegueram</div><div>Parts 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8</div></div> <div><div>11</div><div>Annex 09. Canalitzacions i desviaments de cursos d'aigua</div><div>Annex 10. Ferss i paviments</div><div>Annex 11. Estructures i murs</div><div>Annex 12. Enllumenat</div><div>Annex 13. Xarxa de reg i abastament d'aigua pel reg</div><div>Annex 14. Plantacions</div></div> <div><div>12</div><div>Annex 15. Senyalització, abalisament i seguretat vial</div><div>Annex 16. Semaforització</div><div>Annex 17. Serveis existents. Serveis afectats. Nous subministraments i instal·lacions de serveis. Part 1</div></div> <div><div>13</div><div>Annex 17. Part 2</div><div>Annex 18. Expropiacions, ocupacions temporals, restitució de dreta reals i servitud</div></div> <div><div>14</div><div>Annex 19. Autoritzacions i concessions</div><div>Annex 20. Pla de control de qualitat</div><div>Annex 21. Estudi de seguretat i salut</div><div>Annex 22. Aspectes ambientals</div><div>Annex 23. Estudi de gestió residus construcció i demolició</div><div>Annex 24. Accessibilitat</div></div> <div><div>15</div><div>Annex 25. Desviaments de trànsit i fases d'execució</div><div>Annex 26. Pla d'obra</div><div>Annex 27. Justificació de preus</div><div>Annex 28. Pla de consum i manteniment de l'obra acabada</div><div>Annex 29. Pressupost coneixement de l'Administració</div><div>Annex 30. Fitxa resum de les característiques del projecte</div><div>Annex 31. Cales de l'estat actual</div><div>Annex 32. Mobiliari urbà</div><div>Annex 33. Infografies</div></div> <div><div>16 – 17</div><div>Annex 34. Estudi mobilitat</div></div>	<div><div>18 – 19 – 20 – 21 – 22</div><div>Doc.Graf. Arquitectura</div></div> <div><div>23 – 24 – 25 – 26</div><div>Doc.Graf. Instal·lacions</div></div>	<div><div>27</div><div>01. Condicions administratives</div><div>02. Plec de prescripcions tècniques generals</div><div>03. Plec de prescripcions tècniques particulars</div></div>	<div><div>28</div><div>01. Amidaments</div><div>02. Quadre de preus I</div><div>03. Quadre de preus II</div><div>04. Pressupost</div><div>05. Resum de pressupost</div></div>



DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
	PROJECTE: D4.28_Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	ESTAT
ALTRES DADES	SIGNATURES	
Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2 Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54 Pàgina 3 de 150	APROVAT	

DOCUMENT 4 | PRESSUPOST

Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21

AMB

Àrea Metropolitana de Barcelona

Ajuntament de Badalona

4.1 Amidaments

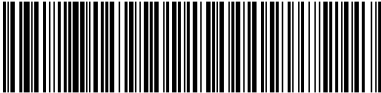
4.2 Quadre de preus I

4.3 Quadre de preus II

4.4 Pressupost

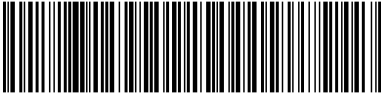
4.5 Resum de pressupost

4.6 Últim full



DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
	PROJECTE: D4.28. Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	
ALTRES DADES	ESTAT	
	SIGNATURES	APROVAT

Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2
Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54
Pàgina 4 de 150



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EFF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21



Ajuntament de Badalona

4.1 Amidaments

4.1.1. Amidaments URBANITZACIÓ

4.1.2. Amidaments CLAVEGUERAM

DOCUMENT PROJECTE: D4.28. Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	IDENTIFICADORS	
	SIGNATURES	ESTAT APROVAT
ALTRES DADES Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2 Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54 Pàgina 5 de 150		

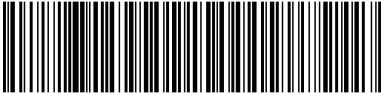
DOCUMENT 4 | PRESSUPOST

4.1.1. Amidaments URBANITZACIÓ

Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21

 **AMB** : Àrea Metropolitana de Barcelona

 **Ajuntament de Badalona**



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 1

Obra	01	PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capítol	01	TREBALLS PREVIS
Sub-Capítol	01	RETIRADA DE MOBILIARI URBÀ

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

1 FQZYU0Z5 u Recol·locació de bústia de correus existent, incloent l'enderroc del paviment, transport fins a nova ubicació, nou petit material i construcció de base pedestal. Totalment acabat.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

2 FQZYU0L5 u Recol·locació de parada de autobús existent, incloent l'enderroc del paviment, transport fins a nova ubicació, nou petit material i construcció de base pedestal. Totalment acabat.

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

3 FQZYU0Y5 u Recol·locació de senyals de trànsit i panells informatius existents, incloent l'enderroc del paviment, transport fins a nova ubicació, nou petit material i construcció de base pedestal. Totalment acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,000

4 F21R11A0 u Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, deixant la soca a la vista, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)

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

1	"VORERA NORD"							
3	c. de Guasch / c. de Aribau		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
4	c. de Aribau / ctra. de Mena		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
5	orta. de Mena / c. de Pi i Gisbert		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
6	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
7	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
9	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
11	"VORERA SUD"							
13	c. de Covadonga / av. del Maresme		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 46,000

5 M21QQB01 u Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor

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

1	"VORERA NORD"							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 2

4	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
5	c. de Guasch / c. de Aribau		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
6	c. de Aribau / ctra. de Mena		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
7	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		28,000				28,000	C#*D#*E#*F#
8	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
9	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
10	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
13	"VORERA SUD"							
15	c. Major / av. de Joan XXII		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
17	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago		19,000				19,000	C#*D#*E#*F#
18	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
19	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
20	c. de Balmes / c. de Simancas		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
21	c. de Simancas / c. de Covadonga		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
22	c. de Covadonga / av. del Maresme		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
23	av. del Maresme / c. de Huelva		63,000				63,000	C#*D#*E#*F#
24	c. de Huelva / c. Jumilla		84,000				84,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 372,000

6 F21QU015 u Desmuntatge de paperera i ancoratges, amb mitjans manuals i mecànics, càrrega de runa sobre camió o contenidor

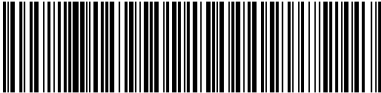
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	"VORERA NORD"							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	ctra. de Mena / c. de Pi i Gisbert		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
9	"VORERA SUD"							
11	c. Major / av. de Joan XXII		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
12	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
13	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
14	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
15	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	c. de Balmes / c. de Simancas		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
17	c. de Simancas / c. de Covadonga		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
18	c. de Covadonga / av. del Maresme		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
19	av. del Maresme / c. de Huelva		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
20	c. de Huelva / c. Jumilla		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

7 FR12U035 u Protecció d'arbre >=35 cm de diàmetre, format per taulers de fusta de pi tractada fins a 2 m d'alçària col·locats sobre el tronc amb proteccions de poliestirè de 10x10x5mm, lligats amb filferro d'1,3 mm de gruix

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbres a mantenir		53,000				53,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							53,000	

Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capítol 02 ENDERROCS
Sub-Capítol 01 ENDERROCS

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

1 F2194XZ5 m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"EN CARRIL CENTRAL"							
2	ctra. de Santa Coloma / ctra de Mena		2,945,000				2,945,000	C#*D#*E#*F#
3	ctra de Mena / c. Jumilla		4,226,700				4,226,700	C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#
6	"VORERA NORD"							C#*D#*E#*F#
8	c. Major / ctra. de Santa Coloma							
9	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch							
10	c. de Guasch / c. de Aribau							
11	c. de Aribau / ctra. de Mena							
12	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert							
13	c. de Pi i Gisbert / ?							
14	? / c. de la Sagrada Família							
15	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia							
16	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach							
17	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola							
20	"VORERA SUD"							
22	c. Major /av. de Joan XXII							
23	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes							
24	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago							
25	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova							
26	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes							
27	c. de Balmes / c. de Simancas							
28	c. de Simancas / c. de Covadonga							
29	c. de Covadonga / av. del Maresme							
30	av. del Maresme / c. de Huelva							
31	c. de Huelva / c. Jumilla							
TOTAL AMIDAMENT							7.171,700	

2 F2192XZ5 m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i menys de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

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

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 4

1	"JARDINERA1"							
2	c. Major / ctra. de Mena		680,400				680,400	C#*D#*E#*F#
4	"JARDINERA 2"							
5	c. de Pi i Gisbert / c. Jumilla		891,400				891,400	C#*D#*E#*F#
7	"NOVES VORADES"		235,000	0,600			141,000	C#*D#*E#*F#

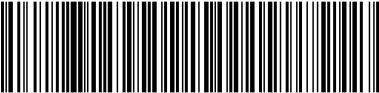
TOTAL AMIDAMENT 1.712,800

3 F219XX40 m2 Fresatge mecànic de paviments asfàltics, amb un gruix d'1 a 4 cm de gruix, d amb escombrat, i en els encaixos laterals i finals en obres de recobriment asfàltic, amb fresadora de càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compresor, carrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"VORERA NORD"							
2	c. Major / Espai Juanola		1,755,000				1,755,000	C#*D#*E#*F#
4	"VORERA SUD"							
5	c. Major / c. Jumilla		3,153,600				3,153,600	C#*D#*E#*F#
6			145,600				145,600	C#*D#*E#*F#
7			297,200				297,200	C#*D#*E#*F#
9			-79,400				-79,400	C#*D#*E#*F#
10			-20,600				-20,600	C#*D#*E#*F#
11			-65,600				-65,600	C#*D#*E#*F#
12			-201,300				-201,300	C#*D#*E#*F#
13			-154,200				-154,200	C#*D#*E#*F#
15	"EN CARRIL CENTRAL"							
16	c. Major / ctra. de Santa Coloma		808,600				808,600	C#*D#*E#*F#
18	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch							C#*D#*E#*F#
19	c. de Guasch / c. de Aribau							
20	c. de Aribau / ctra. de Mena							
21	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert							
22	c. de Pi i Gisbert / ?							
23	? / c. de la Sagrada Família							
24	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia							
25	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach							
26	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola							
29	"VORERA SUD"							C#*D#*E#*F#
31	c. Major /av. de Joan XXII							C#*D#*E#*F#
32	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes							
33	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago							
34	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova							
35	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes							
36	c. de Balmes / c. de Simancas							
37	c. de Simancas / c. de Covadonga							
38	c. de Covadonga / av. del Maresme							
39	av. del Maresme / c. de Huelva							
40	c. de Huelva / c. Jumilla							
TOTAL AMIDAMENT							5.638,900	

4 F219XAL5 m2 Demolició de base de formigó, de fins a 25 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 5

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*EN CARRIL CENTRAL*							
2	ctra. de Santa Coloma / ctra de Mena		2,945,000				2,945,000	C#*D#*E#*F#
4	*JARDINERA1*							
5	c. Major / ctra. de Mena		680,400				680,400	C#*D#*E#*F#
7	*JARDINERA 2*							
8	c. de Pi i Gisbert / c. Jumilla		891,400				891,400	C#*D#*E#*F#
10	*JARDINERA 3*							
11	ctra de Mena / c. Jumilla		340,800				340,800	C#*D#*E#*F#
13	*NOVES VORADES*		235,000	0,600			141,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4.998,600

5 F219XU41 m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre llit de formigó de qualsevol gruix i amplària sobre llit de formigó i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*VORERA NORD*							
2	c. Major / ctra. de Santa Coloma		132,400				132,400	C#*D#*E#*F#
3	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		415,800				415,800	C#*D#*E#*F#
4	c. de Guasch / c. de Aribau		329,400				329,400	C#*D#*E#*F#
5	c. de Aribau / ctra. de Mena		313,900				313,900	C#*D#*E#*F#
6	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert		149,400				149,400	C#*D#*E#*F#
7	c. de Pi i Gisbert / c. de Joan Sebastian Bach		808,500				808,500	C#*D#*E#*F#
8	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola		515,100				515,100	C#*D#*E#*F#
9			384,500				384,500	C#*D#*E#*F#
11	*VORERA SUD*							
12	c. Major /av. de Joan XXII		150,800				150,800	C#*D#*E#*F#
13	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes		299,100				299,100	C#*D#*E#*F#
14	c. de Mariscal Cabanes / c. de Covadonga		795,900				795,900	C#*D#*E#*F#
15	c. de Covadonga / av. del Maresme		607,500				607,500	C#*D#*E#*F#
16	av. del Maresme / c. de Huelva		1.171,300				1.171,300	C#*D#*E#*F#
17	c. de Huelva / c. Jumilla		676,700				676,700	C#*D#*E#*F#
18								C#*D#*E#*F#
19								C#*D#*E#*F#
20	*JARDINERA 3*							
21	c. de Covadonga / av. del Maresme		183,300				183,300	C#*D#*E#*F#
22	av. del Maresme / c. de Huelva		130,300				130,300	C#*D#*E#*F#
23	c. de Huelva / c. Jumilla		27,200				27,200	C#*D#*E#*F#
26	*INVIDENTS*		50,700				50,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7.141,800

6 F219XZL5 m2 Demolició de base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*VORERA NORD*							
3	Espai Juanola		384,500				384,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 384,500

7 F219XU12 m2 Demolició de paviment de llambordes, llambordins i empedrats col·locats sobre terra o formigó, més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*EN CARRIL CENTRAL*							
2	ctra de Mena / c. Jumilla		4,226,700				4,226,700	C#*D#*E#*F#
5	*VORERA SUD*							C#*D#*E#*F#
6	c. de Covadonga / av. del Maresme		4,300				4,300	C#*D#*E#*F#
9	*JARDINERA 2*							C#*D#*E#*F#
10	c. de Pi i Gisbert / c. Jumilla		891,400		0,100		89,140	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4.320,140

8 F219AG5 m2 Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*VORERA NORD*							
2	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola		101,000				101,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 101,000

9 F221UC40 m3 Excavació per a caixa de paviment per mitjans mecànics, en terres de qualsevol tipus (qualsevol tipus de terreny excepte roca o terreny de trànsit on s'hagi d'utilitzar explosius o martells). Mesurades sobre perfil. Inclou la càrrega sobre camió.

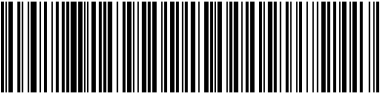
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*JARDINERA1*							
2	c. Major / ctra. de Mena		680,400			2,000	1.360,800	C#*D#*E#*F#
4	*JARDINERA 2*							
5	c. de Pi i Gisbert / c. Jumilla		891,400		0,100		89,140	C#*D#*E#*F#
7	*JARDINERA 3*							
8	ctra de Mena / c. Jumilla		340,800		0,200		68,160	C#*D#*E#*F#
10	*VORERA SUD*							
11	c. de Covadonga / av. del Maresme		50,000		3,000		150,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.668,100

10 F219U026 m Demolició de vorada amb rigola de qualsevol tipus, inclosa la seva base de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*VORERA NORD*							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		59,100				59,100	C#*D#*E#*F#
4	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		14,500				14,500	C#*D#*E#*F#
5			121,900				121,900	C#*D#*E#*F#
6			12,100				12,100	C#*D#*E#*F#
7	c. de Guasch / c. de Aribau		11,200				11,200	C#*D#*E#*F#
8			114,800				114,800	C#*D#*E#*F#
9	c. de Aribau / ctra. de Mena		4,500				4,500	C#*D#*E#*F#
10			100,500				100,500	C#*D#*E#*F#
11			9,900				9,900	C#*D#*E#*F#
12	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
13			57,900				57,900	C#*D#*E#*F#
15	c. de Pi i Gisbert / c. Joan Sebastian Bach		9,600				9,600	C#*D#*E#*F#
16			303,800				303,800	C#*D#*E#*F#
18	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola		22,900				22,900	C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 7

19		50,000	50,000	C#*D#*E#*F#
20		35,200	35,200	C#*D#*E#*F#
21		28,600	28,600	C#*D#*E#*F#
22		20,700	20,700	C#*D#*E#*F#
24		111,900	111,900	C#*D#*E#*F#
28	*VORERA SUD*			
30	c. Major /av. de Joan XXII	12,400	12,400	C#*D#*E#*F#
31		35,200	35,200	C#*D#*E#*F#
32		37,000	37,000	C#*D#*E#*F#
33	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	4,500	4,500	C#*D#*E#*F#
34		75,100	75,100	C#*D#*E#*F#
35		15,800	15,800	C#*D#*E#*F#
36	c. de Mariscal Cabanes / c. de Covadonga	13,500	13,500	C#*D#*E#*F#
37		306,300	306,300	C#*D#*E#*F#
38	c. de Covadonga / av. del Maresme	96,200	96,200	C#*D#*E#*F#
39		52,800	52,800	C#*D#*E#*F#
40		56,800	56,800	C#*D#*E#*F#
41		36,300	36,300	C#*D#*E#*F#
42	av. del Maresme / c. de Huelva	31,800	31,800	C#*D#*E#*F#
43		28,500	28,500	C#*D#*E#*F#
44		23,100	23,100	C#*D#*E#*F#
45		14,200	14,200	C#*D#*E#*F#
46		93,800	93,800	C#*D#*E#*F#
47	c. de Huelva / c. Jumilla	33,500	33,500	C#*D#*E#*F#
48		203,500	203,500	C#*D#*E#*F#
49		26,200	26,200	C#*D#*E#*F#
50		43,600	43,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.336,200

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Superfície Total		190,000				190,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 190,000

12 F219V210 u Demolició d'escossell de qualsevol forma o tipus, col·locat sobre formigó, amb mitjans mecànics o manuals, i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

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

1	*VORERA NORD*							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma							
4	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch							
5	c. de Guasch / c. de Aribau	13,000	13,000	C#*D#*E#*F#				
6	c. de Aribau / ctra. de Mena	11,000	11,000	C#*D#*E#*F#				
7	ctria. de Mena / c. de Pi i Gisbert	6,000	6,000	C#*D#*E#*F#				
8	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família	12,000	12,000	C#*D#*E#*F#				
9	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#				
10	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	6,000	6,000	C#*D#*E#*F#				
11	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	13,000	13,000	C#*D#*E#*F#				
12		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#				

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 8

14	*VORERA SUD*							
16	c. de Covadonga / av. del Maresme	14,000	14,000	C#*D#*E#*F#				
17	av. del Maresme / c. de Huelva	39,000	39,000	C#*D#*E#*F#				
18	c. de Huelva / c. Jumilla	6,000	6,000	C#*D#*E#*F#				

TOTAL AMIDAMENT 129,000

13 F9Z1V010 m Tall de paviments de qualsevol tipus amb disc de diamant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*TALLS EN ASFALT*							
2	c. Major	10,100	10,100	C#*D#*E#*F#				
3	ctra Santa Coloma	6,400	6,400	C#*D#*E#*F#				
4	Av. Juan XXIII	12,000	12,000	C#*D#*E#*F#				
5	c. Mariscal Cabanes	5,600	5,600	C#*D#*E#*F#				
6	c. de Guasch	11,200	11,200	C#*D#*E#*F#				
7	c. de Santiago	5,000	5,000	C#*D#*E#*F#				
8	c. Rafael de Casanva	5,000	5,000	C#*D#*E#*F#				
9	c. de Balmes	5,000	5,000	C#*D#*E#*F#				
10	c. de Aribau	6,300	6,300	C#*D#*E#*F#				
11	ctra. de Mena	3,600	3,600	C#*D#*E#*F#				
12	av. del Maresme	6,400	6,400	C#*D#*E#*F#				
13	c. de Pi i Gisbert	3,500	3,500	C#*D#*E#*F#				
14		4,200	4,200	C#*D#*E#*F#				
15	c. de la Sagrada Família	5,000	5,000	C#*D#*E#*F#				
16	c. de Huelva	4,100	4,100	C#*D#*E#*F#				
17	c. d'Andrés Segovia	5,400	5,400	C#*D#*E#*F#				
18	c. de Joan Sebastian Bach	5,400	5,400	C#*D#*E#*F#				
19	c. Jumilla	7,300	7,300	C#*D#*E#*F#				
20	Espai Juanola	13,000	13,000	C#*D#*E#*F#				
21		42,000	42,000	C#*D#*E#*F#				
22		7,500	7,500	C#*D#*E#*F#				

TOTAL AMIDAMENT 174,000

Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol 03 SISTEMA VIARI
Sub-Capitol 01 PAVIMENTACIÓ

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

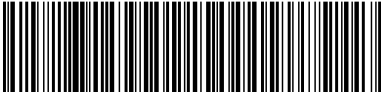
1 F939U100 m3 Base de formigó amb àrid reciclat H-ZERO o equivalent, tipus HRM-20/B/20/I, de consistència plàstica i granària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge mecànic i acabat remolinat manual, inclòs tall junt d'1/3 del gruix, reg de cura i part proporcional d'encofrats laterals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*GRUIX DE 25 CM*							
2	Vial Central	2.989,000	2,989,000	C#*D#*E#*F#	0,250	747,250	747,250	C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#
5	*GRUIX 10CM*							
6	Voreres	3.628,000	3,628,000	C#*D#*E#*F#	0,100	362,800	362,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.110,050

2 F9E1U211 m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de ciment portland, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 9

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"VORERA NORD"							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		161,300				161,300	C#*D#*E#*F#
4	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		545,300				545,300	C#*D#*E#*F#
5			29,700				29,700	C#*D#*E#*F#
6	c. de Guasch / c. de Aribau		414,300				414,300	C#*D#*E#*F#
7	c. de Aribau / ctra. de Mena		368,400				368,400	C#*D#*E#*F#
8	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert		227,000				227,000	C#*D#*E#*F#
9			29,000				29,000	C#*D#*E#*F#
10	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		386,900				386,900	C#*D#*E#*F#
11	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		324,900				324,900	C#*D#*E#*F#
12			29,000				29,000	C#*D#*E#*F#
13	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach		216,400				216,400	C#*D#*E#*F#
14	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola		576,400				576,400	C#*D#*E#*F#
15			74,100				74,100	C#*D#*E#*F#
17	"VORERA SUD"							
19	c. Major /av. de Joan XXII		230,100				230,100	C#*D#*E#*F#
20			-54,200				-54,200	C#*D#*E#*F#
21	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes		421,000				421,000	C#*D#*E#*F#
22			29,000				29,000	C#*D#*E#*F#
23			-29,000				-29,000	C#*D#*E#*F#
24	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago		332,900				332,900	C#*D#*E#*F#
25			-29,000				-29,000	C#*D#*E#*F#
26	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova		163,500				163,500	C#*D#*E#*F#
27	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes		154,100				154,100	C#*D#*E#*F#
28	c. de Balmes / c. de Simancas		158,800				158,800	C#*D#*E#*F#
29	c. de Simancas / c. de Covadonga		422,800				422,800	C#*D#*E#*F#
30	c. de Covadonga / av. del Maresme		580,000				580,000	C#*D#*E#*F#
31			12,600				12,600	C#*D#*E#*F#
32			-31,000				-31,000	C#*D#*E#*F#
33			-38,000				-38,000	C#*D#*E#*F#
34	av. del Maresme / c. de Huelva		2.005,300				2.005,300	C#*D#*E#*F#
35			70,600				70,600	C#*D#*E#*F#
36			-32,000				-32,000	C#*D#*E#*F#
37			-22,000				-22,000	C#*D#*E#*F#
38	c. de Huelva / c. Jumilla		993,500				993,500	C#*D#*E#*F#
39			29,800				29,800	C#*D#*E#*F#
40			14,300				14,300	C#*D#*E#*F#
41			-113,000				-113,000	C#*D#*E#*F#
45			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8.667,800

3 F9E1U21M m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"VORERA NORD"							
3	c. de Guasch / c. de Aribau		14,300				14,300	C#*D#*E#*F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 10

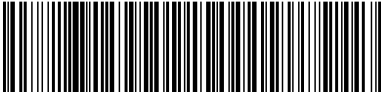
4			21,700				21,700	C#*D#*E#*F#
5	c. de Aribau / ctra. de Mena		18,700				18,700	C#*D#*E#*F#
6	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert		16,100				16,100	C#*D#*E#*F#
7	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		61,400				61,400	C#*D#*E#*F#
8			23,900				23,900	C#*D#*E#*F#
9			10,500				10,500	C#*D#*E#*F#
10			17,400				17,400	C#*D#*E#*F#
11			14,900				14,900	C#*D#*E#*F#
12			15,600				15,600	C#*D#*E#*F#
13	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		21,900				21,900	C#*D#*E#*F#
14			17,900				17,900	C#*D#*E#*F#
15	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
16	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola		22,900				22,900	C#*D#*E#*F#
17			46,200				46,200	C#*D#*E#*F#
18			18,800				18,800	C#*D#*E#*F#
19			18,700				18,700	C#*D#*E#*F#
20			39,200				39,200	C#*D#*E#*F#
21			36,900				36,900	C#*D#*E#*F#
22			7,600				7,600	C#*D#*E#*F#
23			3,300				3,300	C#*D#*E#*F#
26	"VORERA SUD"							
27								C#*D#*E#*F#
28	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes		22,500				22,500	C#*D#*E#*F#
29			22,100				22,100	C#*D#*E#*F#
30			-22,100				-22,100	C#*D#*E#*F#
31	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago		19,600				19,600	C#*D#*E#*F#
32			19,500				19,500	C#*D#*E#*F#
33			14,700				14,700	C#*D#*E#*F#
34	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova		12,200				12,200	C#*D#*E#*F#
35	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes		11,900				11,900	C#*D#*E#*F#
36	c. de Balmes / c. de Simancas		13,500				13,500	C#*D#*E#*F#
37	c. de Simancas / c. de Covadonga		21,200				21,200	C#*D#*E#*F#
38	av. del Maresme / c. de Huelva		48,300				48,300	C#*D#*E#*F#
39	c. de Huelva / c. Jumilla		44,000				44,000	C#*D#*E#*F#
40			22,200				22,200	C#*D#*E#*F#
41			19,500				19,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 737,000

4 F9E1UE11 m2 Paviment de panot estriat invidents per a pas de vianants de color, amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"VORERA NORD"							
3	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		1,000	4,700	0,600		2,820	C#*D#*E#*F#
4			1,000	33,000	0,300		9,900	C#*D#*E#*F#
5	c. de Guasch / c. de Aribau		1,000	4,700	0,600		2,820	C#*D#*E#*F#
6	c. de Aribau / ctra. de Mena		1,000	4,900	0,600		2,940	C#*D#*E#*F#
7	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert		1,000	33,000	0,300		9,900	C#*D#*E#*F#
8	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		2,000	3,500	0,600		4,200	C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 11

9	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	1,000	33,000	0,300	9,900	C#*D#*E#*F#
10	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	1,000	5,600	0,600	3,360	C#*D#*E#*F#
11		1,000	4,600	0,600	2,760	C#*D#*E#*F#
12		1,000	4,500	0,600	2,700	C#*D#*E#*F#
13		1,000	7,700	0,600	4,620	C#*D#*E#*F#
14		1,000	20,000	0,600	12,000	C#*D#*E#*F#
15		1,000	31,300	0,600	18,780	C#*D#*E#*F#
16		1,000	2,900	0,600	1,740	C#*D#*E#*F#
17		1,000	17,400	0,300	5,220	C#*D#*E#*F#
18		1,000	12,900	0,300	3,870	C#*D#*E#*F#
20	*VORERA SUD*					
22	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	1,000	33,000	0,300	9,900	C#*D#*E#*F#
23		1,000	11,000	0,600	6,600	C#*D#*E#*F#
24	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	1,000	11,000	0,600	6,600	C#*D#*E#*F#
25		1,000	3,900	0,600	2,340	C#*D#*E#*F#
26	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova	1,000	3,900	0,600	2,340	C#*D#*E#*F#
27		1,000	3,200	0,600	1,920	C#*D#*E#*F#
28	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	2,000	3,200	0,600	3,840	C#*D#*E#*F#
29	c. de Balmes / c. de Simancas	1,000	3,200	0,600	1,920	C#*D#*E#*F#
30	c. de Simancas / c. de Covadonga	1,000	34,300	0,600	20,580	C#*D#*E#*F#
31		1,000	8,300	0,600	4,980	C#*D#*E#*F#
32		1,000	32,500	0,600	19,500	C#*D#*E#*F#
33	c. de Covadonga / av. del Maresme	1,000	8,500	0,600	5,100	C#*D#*E#*F#
34		1,000	15,000	0,300	4,500	C#*D#*E#*F#
35		1,000	15,000	0,300	4,500	C#*D#*E#*F#
36	av. del Maresme / c. de Huelva	2,000	33,000	0,300	19,800	C#*D#*E#*F#
37		1,000	31,300	0,600	18,780	C#*D#*E#*F#
38		1,000	35,600	0,600	21,360	C#*D#*E#*F#
39	c. de Huelva / c. Jumilla	1,000	33,000	0,300	9,900	C#*D#*E#*F#
40						

TOTAL AMIDAMENT 265,830

5 F9E1UE1M m2 Paviment de panot estriat invidents per a pas de vianants de color, amb tacs de 20x20x8 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*VORERA NORD*							
3	Accés Rodat		2,000	35,000	0,600		42,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 42,000

6 F9E1UE1N m2 Paviment de panot estriat invidents per a pas de vianants de color, ratllat de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*VORERA NORD*							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		1,000	2,000	0,800		1,600	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,900	0,800		2,320	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,800	1,100		6,380	C#*D#*E#*F#
6	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		1,000	4,000	0,800		3,200	C#*D#*E#*F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

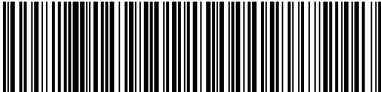
Pàg.: 12

7		1,000	4,600	0,800	3,680	C#*D#*E#*F#
8		1,000	3,200	0,800	2,560	C#*D#*E#*F#
9		1,000	4,300	0,800	3,440	C#*D#*E#*F#
10		1,000	6,200	0,800	4,960	C#*D#*E#*F#
11	c. de Guasch / c. de Aribau	1,000	3,200	0,800	2,560	C#*D#*E#*F#
12		1,000	3,400	0,800	2,720	C#*D#*E#*F#
13		1,000	3,100	0,800	2,480	C#*D#*E#*F#
14	c. de Aribau / ctra. de Mena	2,000	3,500	0,800	5,600	C#*D#*E#*F#
15		1,000	7,800	0,800	6,240	C#*D#*E#*F#
16	ctra. de Mena / c. de Pi i Gisbert	1,000	3,300	0,800	2,640	C#*D#*E#*F#
17		1,000	2,500	0,800	2,000	C#*D#*E#*F#
18		1,000	5,700	0,800	4,560	C#*D#*E#*F#
19	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família	2,000	3,300	0,800	5,280	C#*D#*E#*F#
20	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	1,000	5,600	0,800	4,480	C#*D#*E#*F#
21		1,000	3,200	0,800	2,560	C#*D#*E#*F#
22	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	1,000	3,300	0,800	2,640	C#*D#*E#*F#
23	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	1,000	5,600	0,800	4,480	C#*D#*E#*F#
24		1,000	2,700	0,800	2,160	C#*D#*E#*F#
25		1,000	1,600	0,800	1,280	C#*D#*E#*F#
28	*VORERA SUD*					
30	c. Major /av. de Joan XXII	2,000	2,000	0,800	3,200	C#*D#*E#*F#
31		1,000	8,600	0,800	6,880	C#*D#*E#*F#
32	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	1,000	4,300	0,800	3,440	C#*D#*E#*F#
33		1,000	5,100	0,800	4,080	C#*D#*E#*F#
34		1,000	6,300	0,800	5,040	C#*D#*E#*F#
35		1,000	5,000	0,800	4,000	C#*D#*E#*F#
36	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	2,000	3,800	0,800	6,080	C#*D#*E#*F#
37	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	1,000	3,100	0,800	2,480	C#*D#*E#*F#
38	c. de Balmes / c. de Simancas	1,000	3,100	0,800	2,480	C#*D#*E#*F#
39	c. de Simancas / c. de Covadonga	1,000	3,100	0,800	2,480	C#*D#*E#*F#
40		1,000	8,000	0,800	6,400	C#*D#*E#*F#
41	c. de Covadonga / av. del Maresme	1,000	4,400	0,800	3,520	C#*D#*E#*F#
42		1,000	1,700	0,800	1,360	C#*D#*E#*F#
43	av. del Maresme / c. de Huelva	1,000	6,500	0,800	5,200	C#*D#*E#*F#
44		1,000	2,500	0,800	2,000	C#*D#*E#*F#
45		1,000	4,900	0,800	3,920	C#*D#*E#*F#
46		1,000	4,500	0,800	3,600	C#*D#*E#*F#
47		1,000	4,800	0,800	3,840	C#*D#*E#*F#
48		1,000	4,900	0,800	3,920	C#*D#*E#*F#
49		2,000	6,300	0,800	10,080	C#*D#*E#*F#
50		1,000	8,900	0,800	7,120	C#*D#*E#*F#
51	c. de Huelva / c. Jumilla	1,000	3,300	0,800	2,640	C#*D#*E#*F#
52		1,000	3,700	0,800	2,960	C#*D#*E#*F#
53		1,000	12,200	0,800	9,760	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 186,300

7 F9HZU100 u Desplaçament i retirada de l'equip d'estesa i fressatge de mescla bituminosa en calent amb una dotació de maquinaria formada per estenedora, cuba, corró tàndem, fressadora, personal i maquinaria auxiliar totalment equipat per a la col·locació a l'obra i compactació al 98% de l'assaig marshall, inclos neteja prèvia de la calçada, de qualsevol mescla bituminosa en calent, quan per necessitats administratives es realitzi en petites quantitats, en treballs nocturn, dissabtes o festius, prèvia autorització de la D.F.

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 13

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fases		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

8 F9J12E70 m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1,5 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*VIAL CENTRAL*							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		398,000				398,000	C#*D#*E#*F#
4	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		1.099,900				1.099,900	C#*D#*E#*F#
5	c. de Guasch / c. de Aribau		1.020,700				1.020,700	C#*D#*E#*F#
6	c. de Aribau / ctra. de Mena		735,500				735,500	C#*D#*E#*F#
7	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert		392,900				392,900	C#*D#*E#*F#
8	crta. de Mena / Av. del Maresme		551,500				551,500	C#*D#*E#*F#
9	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		895,900				895,900	C#*D#*E#*F#
10	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		640,000				640,000	C#*D#*E#*F#
11	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach		512,000				512,000	C#*D#*E#*F#
12	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola		1.469,900				1.469,900	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							7.716,300	

9 F9H11K51 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 32 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*VIAL CENTRAL*							
3	Base		6.582,000		0,090	2,300	1.362,474	C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#
10								C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#
13								C#*D#*E#*F#
14								C#*D#*E#*F#
15								C#*D#*E#*F#
16								C#*D#*E#*F#
17								C#*D#*E#*F#
18								C#*D#*E#*F#
19								C#*D#*E#*F#
20								C#*D#*E#*F#
21								C#*D#*E#*F#
22								C#*D#*E#*F#
23								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.362,474	

10 F9J14J50 m2 Reg de cura amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 CUR, amb dotació 1,1 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*VIAL CENTRAL*							

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 14

3	c. Major / ctra. de Santa Coloma	398,000	398,000	C#*D#*E#*F#
4	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	1.099,900	1.099,900	C#*D#*E#*F#
5	c. de Guasch / c. de Aribau	1.020,700	1.020,700	C#*D#*E#*F#
6	c. de Aribau / ctra. de Mena	735,500	735,500	C#*D#*E#*F#
7	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert	392,900	392,900	C#*D#*E#*F#
8	crta. de Mena / Av. del Maresme	551,500	551,500	C#*D#*E#*F#
9	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família	895,900	895,900	C#*D#*E#*F#
10	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	640,000	640,000	C#*D#*E#*F#
11	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	512,000	512,000	C#*D#*E#*F#
12	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	1.469,900	1.469,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7.716,300

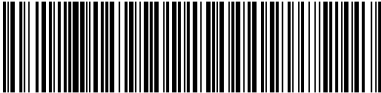
11 F9H117E1 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf BC 50/70 S, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*VIAL CENTRAL*							
3		C	Superfície		Gruix	Densitat		C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#
5	c. Major / ctra. de Santa Coloma		398,000		0,060	2,300	54,924	C#*D#*E#*F#
6	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		1.099,900		0,060	2,300	151,786	C#*D#*E#*F#
7	c. de Guasch / c. de Aribau		1.020,700		0,060	2,300	140,857	C#*D#*E#*F#
8	c. de Aribau / ctra. de Mena		735,500		0,060	2,300	101,499	C#*D#*E#*F#
9	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert		392,900		0,060	2,300	54,220	C#*D#*E#*F#
10	crta. de Mena / Av. del Maresme		551,500		0,060	2,300	76,107	C#*D#*E#*F#
11	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		895,900		0,060	2,300	123,634	C#*D#*E#*F#
12	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		640,000		0,060	2,300	88,320	C#*D#*E#*F#
13	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach		512,000		0,060	2,300	70,656	C#*D#*E#*F#
14	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola		1.469,900		0,060	2,300	202,846	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.064,849	

12 F9G2U47C m3 Paviment de formigó HA-30/B/20/IIa+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat mitjançant bombeig, estesa i vibratge manual, remolinat mecànic afeïgit 4 kg/m2 de pols de quars color, incipient tall de junts d'1/3 del gruix i reg de cura

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*CARRIL BICI*							
3	*VORERA NORD*							
5	c. Major / ctra. de Santa Coloma		50,300			0,150	7,545	C#*D#*E#*F#
6	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		51,000			0,150	7,650	C#*D#*E#*F#
7			72,800			0,150	10,920	C#*D#*E#*F#
8	c. de Guasch / c. de Aribau		142,600			0,150	21,390	C#*D#*E#*F#
9	c. de Aribau / ctra. de Mena		118,900			0,150	17,835	C#*D#*E#*F#
10	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert		21,800			0,150	3,270	C#*D#*E#*F#
11			2,400			0,150	0,360	C#*D#*E#*F#
12	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		165,000			0,150	24,750	C#*D#*E#*F#
13	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		62,700			0,150	9,405	C#*D#*E#*F#
14			17,800			0,150	2,670	C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 15

15	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	96,000	0,150	14,400	C#*D#*E#*F#
16	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	201,800	0,150	30,270	C#*D#*E#*F#
19	*VORERA SUD*				
21	c. Major /av. de Joan XXII	54,700	0,150	8,205	C#*D#*E#*F#
22	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	28,100	0,150	4,215	C#*D#*E#*F#
23		27,100	0,150	4,065	C#*D#*E#*F#
24	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	96,000	0,150	14,400	C#*D#*E#*F#
25	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova	72,000	0,150	10,800	C#*D#*E#*F#
26	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	48,000	0,150	7,200	C#*D#*E#*F#
27	c. de Balmes / c. de Simancas	72,000	0,150	10,800	C#*D#*E#*F#
28	c. de Simancas / c. de Covadonga	65,500	0,150	9,825	C#*D#*E#*F#
29	c. de Covadonga / av. del Maresme	27,600	0,150	4,140	C#*D#*E#*F#
30		36,300	0,150	5,445	C#*D#*E#*F#
31		9,700	0,150	1,455	C#*D#*E#*F#
32		10,200	0,150	1,530	C#*D#*E#*F#
33		-15,000	0,150	-2,250	C#*D#*E#*F#
34	av. del Maresme / c. de Huelva	36,900	0,150	5,535	C#*D#*E#*F#
35		27,900	0,150	4,185	C#*D#*E#*F#
36		183,400	0,150	27,510	C#*D#*E#*F#
37		26,400	0,150	3,960	C#*D#*E#*F#
38		-15,000	0,150	-2,250	C#*D#*E#*F#
39	c. de Huelva / c. Jumilla	192,000	0,150	28,800	C#*D#*E#*F#
40		60,000	0,150	9,000	C#*D#*E#*F#
41		2,100	0,150	0,315	C#*D#*E#*F#
44	**VIALS**				
46	Carrer Covadonga	126,000	0,200	25,200	C#*D#*E#*F#
47		-20,000	0,200	-4,000	C#*D#*E#*F#
48	Carrer Huelva	86,000	0,200	17,200	C#*D#*E#*F#
49		-86,000	0,200	-17,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 328,550

13 F9Z4M616 m2 Armadura per lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*CARRIL BICI*							
3	*VORERA NORD*							
5	c. Major / ctra. de Santa Coloma	50,300					50,300	C#*D#*E#*F#
6	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	51,000					51,000	C#*D#*E#*F#
7		72,800					72,800	C#*D#*E#*F#
8	c. de Guasch / c. de Anibau	142,600					142,600	C#*D#*E#*F#
9	c. de Anibau / ctra. de Mena	118,900					118,900	C#*D#*E#*F#
10	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert	21,800					21,800	C#*D#*E#*F#
11		2,400					2,400	C#*D#*E#*F#
12	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família	165,000					165,000	C#*D#*E#*F#
13	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	62,700					62,700	C#*D#*E#*F#
14		17,800					17,800	C#*D#*E#*F#
15	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	96,000					96,000	C#*D#*E#*F#
16	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	201,800					201,800	C#*D#*E#*F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 16

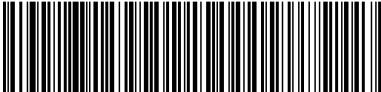
19	*VORERA SUD*				
21	c. Major /av. de Joan XXII	54,700			54,700 C#*D#*E#*F#
22	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	28,100			28,100 C#*D#*E#*F#
23		27,100			27,100 C#*D#*E#*F#
24	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	96,000			96,000 C#*D#*E#*F#
25	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova	72,000			72,000 C#*D#*E#*F#
26	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	48,000			48,000 C#*D#*E#*F#
27	c. de Balmes / c. de Simancas	72,000			72,000 C#*D#*E#*F#
28	c. de Simancas / c. de Covadonga	65,500			65,500 C#*D#*E#*F#
29	c. de Covadonga / av. del Maresme	27,600			27,600 C#*D#*E#*F#
30		36,300			36,300 C#*D#*E#*F#
31		9,700			9,700 C#*D#*E#*F#
32		10,200			10,200 C#*D#*E#*F#
33	av. del Maresme / c. de Huelva	36,900			36,900 C#*D#*E#*F#
34		27,900			27,900 C#*D#*E#*F#
35		183,400			183,400 C#*D#*E#*F#
36		26,400			26,400 C#*D#*E#*F#
37	c. de Huelva / c. Jumilla	192,000			192,000 C#*D#*E#*F#
38		60,000			60,000 C#*D#*E#*F#
39		2,100			2,100 C#*D#*E#*F#
41	**VIALS**				
43	Carrer Covadonga	126,000			126,000 C#*D#*E#*F#
44		-20,000			-20,000 C#*D#*E#*F#
45	Carrer Huelva	86,000			86,000 C#*D#*E#*F#
46		-86,000			-86,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.185,000

14 F9GZ2524 m Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*CARRIL BICI*							
3	*VORERA NORD*							
5	c. Major / ctra. de Santa Coloma	9,000	1,200				10,800	C#*D#*E#*F#
6	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	20,000	1,200				24,000	C#*D#*E#*F#
7	c. de Guasch / c. de Anibau	25,000	1,200				30,000	C#*D#*E#*F#
8	c. de Anibau / ctra. de Mena	20,000	1,200				24,000	C#*D#*E#*F#
9	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert	4,800	1,200				4,800	C#*D#*E#*F#
10	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família	30,000	1,200				36,000	C#*D#*E#*F#
11	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	15,000	1,200				18,000	C#*D#*E#*F#
12	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	15,000	1,200				18,000	C#*D#*E#*F#
13	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	34,000	1,200				40,800	C#*D#*E#*F#
16	*VORERA SUD*							
18	c. Major /av. de Joan XXII	10,000	1,200				12,000	C#*D#*E#*F#
19	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	10,000	1,200				12,000	C#*D#*E#*F#
20	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	16,000	1,200				19,200	C#*D#*E#*F#
21	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova	10,000	1,200				12,000	C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 17

22	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	10,000	1,200	12,000	C#*D#*E#*F#
23	c. de Balmes / c. de Simancas	10,000	1,200	12,000	C#*D#*E#*F#
24	c. de Simancas / c. de Covadonga	15,000	1,200	18,000	C#*D#*E#*F#
25	c. de Covadonga / av. del Maresme	9,000	1,200	10,800	C#*D#*E#*F#
26	av. del Maresme / c. de Huelva	46,000	1,200	55,200	C#*D#*E#*F#
27	c. de Huelva / c. Jumilla	42,000	1,200	50,400	C#*D#*E#*F#
28		3,000	2,500	7,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 427,500

15 F992U010 m2 Escossell drenant d'SDU, compostat per capa superficial de 3 cm de graix de granulat de vidre reciclat i capa inferior de 15 cm de grava de matxaca, garantint l'absorció de 300l/m2/s segons assaig. incloent perfil de suport angular galvanitzat i fulla AISI 316, col·locat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*T2*							
3	*VORERA NORD*							
5	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		4,000	1,400	1,200		6,720	C#*D#*E#*F#
6	ctra. de Mena / c. de Pi i Gisbert		4,000	1,400	1,200		6,720	C#*D#*E#*F#
7	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		4,000	1,400	1,200		6,720	C#*D#*E#*F#
10	*VORERA SUD*							
12	c. Major /av. de Joan XXII		1,000	1,400	1,200		1,680	C#*D#*E#*F#
13			1,000	1,400	1,200		1,680	C#*D#*E#*F#
14	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes		4,000	1,400	1,200		6,720	C#*D#*E#*F#
15	c. de Huelva / c. Jumilla		3,000	1,400	1,200		5,040	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 35,280

16 F974UF20 m Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, segons norma UNE-EN 1339, col·locades amb morter de ciment i sobre base de formigó, incloent possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*VORERA NORD*							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		66,200				66,200	C#*D#*E#*F#
4	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		151,800				151,800	C#*D#*E#*F#
5	c. de Guasch / c. de Aribau		138,800				138,800	C#*D#*E#*F#
6	c. de Aribau / ctra. de Mena		121,000				121,000	C#*D#*E#*F#
7	ctra. de Mena / Espai Juanola		567,200				567,200	C#*D#*E#*F#
10	*VORERA SUD*							
12	c. Major /av. de Joan XXII		90,700				90,700	C#*D#*E#*F#
13	av. de Joan XXII / Av. del Maresme		462,700				462,700	C#*D#*E#*F#
14			32,100				32,100	C#*D#*E#*F#
15	av. del Maresme / c. Jumilla		570,400				570,400	C#*D#*E#*F#
16			15,700				15,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.216,600

17 F961U01M m Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 8x30x30cm amb geometria escairada o aixamfranada amb arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de graix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos.
Ref: V1

EUR

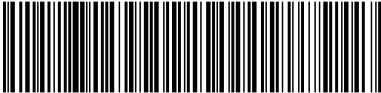
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 18

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*VORERA NORD*							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4			8,500				8,500	C#*D#*E#*F#
5			5,900				5,900	C#*D#*E#*F#
6			8,500				8,500	C#*D#*E#*F#
7			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
8	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		3,200				3,200	C#*D#*E#*F#
9			5,500				5,500	C#*D#*E#*F#
10			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
11			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
12			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
13	c. de Guasch / c. de Aribau		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
14			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
15			3,600				3,600	C#*D#*E#*F#
16			5,400				5,400	C#*D#*E#*F#
17			5,100				5,100	C#*D#*E#*F#
18			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
19	c. de Aribau / ctra. de Mena		1,700				1,700	C#*D#*E#*F#
20			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
21			4,200				4,200	C#*D#*E#*F#
22			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
23			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
24	ctra. de Mena / c. de Pi i Gisbert		2,900				2,900	C#*D#*E#*F#
25	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		5,500				5,500	C#*D#*E#*F#
26			4,800				4,800	C#*D#*E#*F#
27			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
28			5,400				5,400	C#*D#*E#*F#
29			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
30			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
31			6,900				6,900	C#*D#*E#*F#
32			4,200				4,200	C#*D#*E#*F#
33			3,600				3,600	C#*D#*E#*F#
34			5,600				5,600	C#*D#*E#*F#
35	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
36			5,400				5,400	C#*D#*E#*F#
37			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
38			5,700				5,700	C#*D#*E#*F#
39	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
40			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
41	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
42			12,500				12,500	C#*D#*E#*F#
43			4,800				4,800	C#*D#*E#*F#
44			4,800				4,800	C#*D#*E#*F#
45			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
47	*VORERA SUD*							
49	c. Major /av. de Joan XXII		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
50			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
51	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes		4,800				4,800	C#*D#*E#*F#
52			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
53			4,600				4,600	C#*D#*E#*F#
54			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 19

55	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	4,500	4,500	C#*D#*E#*F#
56		4,500	4,500	C#*D#*E#*F#
57		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
58		4,500	4,500	C#*D#*E#*F#
59		7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
60	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova	7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
61	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
62		6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
63	c. de Balmes / c. de Simancas	5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
64		6,200	6,200	C#*D#*E#*F#
65	c. de Simancas / c. de Covadonga	6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
66		7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
67		9,000	9,000	C#*D#*E#*F#
68		7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
69		7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
70	c. de Covadonga / av. del Maresme	4,500	4,500	C#*D#*E#*F#
71		8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
72	av. del Maresme / c. de Huelva	8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
73		4,500	4,500	C#*D#*E#*F#
74		20,000	20,000	C#*D#*E#*F#
75		4,500	4,500	C#*D#*E#*F#
76		4,500	4,500	C#*D#*E#*F#
77		4,800	4,800	C#*D#*E#*F#
78		6,300	6,300	C#*D#*E#*F#
79	c. de Huelva / c. Jumilla	5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
80		9,000	9,000	C#*D#*E#*F#
81		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
82		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
83		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
84		9,000	9,000	C#*D#*E#*F#
85		22,000	22,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 464,900

18	F961U02M	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 30x35 cm de secció i longitud lliure entre 50 i 100 cm (deixant visible 18cm) amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials amb talls inclinats de Ref. V7. Ref: V2			
----	----------	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"VORERA NORD"							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		13,500				13,500	C#*D#*E#*F#
4			3,600				3,600	C#*D#*E#*F#
5			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
6	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		7,200				7,200	C#*D#*E#*F#
7			69,400				69,400	C#*D#*E#*F#
8			38,000				38,000	C#*D#*E#*F#
9			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
10			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
11	c. de Guasch / c. de Aribau		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
12			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 20

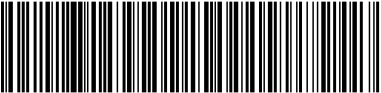
13		72,500	72,500	C#*D#*E#*F#
14		10,700	10,700	C#*D#*E#*F#
15		2,500	2,500	C#*D#*E#*F#
16		6,800	6,800	C#*D#*E#*F#
17		5,800	5,800	C#*D#*E#*F#
18	c. de Aribau / ctra. de Mena	5,800	5,800	C#*D#*E#*F#
19		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
20		72,100	72,100	C#*D#*E#*F#
21		3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
22		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
23		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
24		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
25	ctra. de Mena / c. de Pi i Gisbert	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
26		49,500	49,500	C#*D#*E#*F#
27		3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
28	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família	2,200	2,200	C#*D#*E#*F#
29		6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
30		2,500	2,500	C#*D#*E#*F#
31		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
32		2,600	2,600	C#*D#*E#*F#
33		28,500	28,500	C#*D#*E#*F#
34		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
35		7,300	7,300	C#*D#*E#*F#
36		33,600	33,600	C#*D#*E#*F#
37		13,100	13,100	C#*D#*E#*F#
38	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	4,400	4,400	C#*D#*E#*F#
39		19,200	19,200	C#*D#*E#*F#
40		43,800	43,800	C#*D#*E#*F#
41		12,000	12,000	C#*D#*E#*F#
42	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	56,400	56,400	C#*D#*E#*F#
43		2,600	2,600	C#*D#*E#*F#
44	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	21,000	21,000	C#*D#*E#*F#
45		31,700	31,700	C#*D#*E#*F#
46		6,300	6,300	C#*D#*E#*F#
47		8,900	8,900	C#*D#*E#*F#
48		14,000	14,000	C#*D#*E#*F#
49		3,600	3,600	C#*D#*E#*F#
50		23,600	23,600	C#*D#*E#*F#
51		12,900	12,900	C#*D#*E#*F#
52		19,300	19,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 782,900

19	F961U03M	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 30x35 cm de secció i longitud lliure entre 50 i 100 cm (deixant visible 15cm) amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials amb talls inclinats de Ref. V8. Ref: V3			
----	----------	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"VORERA SUD"							
3	c. Major /av. de Joan XXII		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

EUR



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EF32C68A1A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 21

4		27,000	27,000	C#*D#*E#*F#	
5		8,000	8,000	C#*D#*E#*F#	
6		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#	
7		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#	
8		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#	
9		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#	
10	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#	
11		69,000	69,000	C#*D#*E#*F#	
12		3,000	3,000	C#*D#*E#*F#	
13		3,500	3,500	C#*D#*E#*F#	
14	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	3,500	3,500	C#*D#*E#*F#	
15		29,100	29,100	C#*D#*E#*F#	
16		6,000	6,000	C#*D#*E#*F#	
17		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#	
18		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#	
19		13,000	13,000	C#*D#*E#*F#	
20	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova	44,000	44,000	C#*D#*E#*F#	
21	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	26,800	26,800	C#*D#*E#*F#	
22		11,100	11,100	C#*D#*E#*F#	
23	c. de Balmes / c. de Simancas	7,000	7,000	C#*D#*E#*F#	
24		32,300	32,300	C#*D#*E#*F#	
25	c. de Simancas / c. de Covadonga	9,600	9,600	C#*D#*E#*F#	
26		26,000	26,000	C#*D#*E#*F#	
27		7,000	7,000	C#*D#*E#*F#	
28	c. de Covadonga / av. del Maresme	38,500	38,500	C#*D#*E#*F#	
29		3,000	3,000	C#*D#*E#*F#	
30	av. del Maresme / c. de Huelva	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#	
31		31,000	31,000	C#*D#*E#*F#	
32		37,500	37,500	C#*D#*E#*F#	
33		53,000	53,000	C#*D#*E#*F#	
34		80,500	80,500	C#*D#*E#*F#	
35		51,500	51,500	C#*D#*E#*F#	
36	c. de Huelva / c. Jumilla	10,600	10,600	C#*D#*E#*F#	
37		56,600	56,600	C#*D#*E#*F#	
38		8,000	8,000	C#*D#*E#*F#	
39		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#	
40		28,400	28,400	C#*D#*E#*F#	
41		78,000	78,000	C#*D#*E#*F#	
42		3,000	3,000	C#*D#*E#*F#	
43		1,300	1,300	C#*D#*E#*F#	
44		3,500	3,500	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT 854,300

20 F961U0XN m Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 10x30 cm de secció i longitud lliure entre 50 i 100 cm amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'indouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials baixes 10x24x10cm de Ref. V9. Ref: V4

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"VORERA NORD"							

EUR

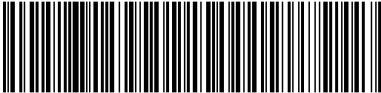
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 22

3	c. Major / ctra. de Santa Coloma	5,700	5,700	C#*D#*E#*F#
4		12,700	12,700	C#*D#*E#*F#
5		3,700	3,700	C#*D#*E#*F#
6		2,300	2,300	C#*D#*E#*F#
7		-33,000	-33,000	C#*D#*E#*F#
8	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	9,500	9,500	C#*D#*E#*F#
9		69,800	69,800	C#*D#*E#*F#
10		37,000	37,000	C#*D#*E#*F#
11		4,100	4,100	C#*D#*E#*F#
12		4,900	4,900	C#*D#*E#*F#
13	c. de Guasch / c. de Aribau	4,400	4,400	C#*D#*E#*F#
14		5,200	5,200	C#*D#*E#*F#
15		72,000	72,000	C#*D#*E#*F#
16		10,700	10,700	C#*D#*E#*F#
17		1,600	1,600	C#*D#*E#*F#
18		10,000	10,000	C#*D#*E#*F#
19	c. de Aribau / ctra. de Mena	4,700	4,700	C#*D#*E#*F#
20		72,100	72,100	C#*D#*E#*F#
21		2,800	2,800	C#*D#*E#*F#
22		5,300	5,300	C#*D#*E#*F#
23	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert	51,900	51,900	C#*D#*E#*F#
24		-33,000	-33,000	C#*D#*E#*F#
25	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família	5,600	5,600	C#*D#*E#*F#
26		1,900	1,900	C#*D#*E#*F#
27		3,700	3,700	C#*D#*E#*F#
28		2,700	2,700	C#*D#*E#*F#
29		27,900	27,900	C#*D#*E#*F#
30		1,500	1,500	C#*D#*E#*F#
31		7,300	7,300	C#*D#*E#*F#
32		33,600	33,600	C#*D#*E#*F#
33		13,100	13,100	C#*D#*E#*F#
34	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	4,300	4,300	C#*D#*E#*F#
35		18,500	18,500	C#*D#*E#*F#
36		43,800	43,800	C#*D#*E#*F#
37		10,500	10,500	C#*D#*E#*F#
38		-33,000	-33,000	C#*D#*E#*F#
39	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	56,400	56,400	C#*D#*E#*F#
40		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
41	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	20,300	20,300	C#*D#*E#*F#
42		31,700	31,700	C#*D#*E#*F#
43		6,300	6,300	C#*D#*E#*F#
44		8,900	8,900	C#*D#*E#*F#
45		13,300	13,300	C#*D#*E#*F#
46		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
49	"VORERA SUD"			
51	c. Major /av. de Joan XXII	5,100	5,100	C#*D#*E#*F#
52		24,700	24,700	C#*D#*E#*F#
53		6,600	6,600	C#*D#*E#*F#
54	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	67,100	67,100	C#*D#*E#*F#
55		2,400	2,400	C#*D#*E#*F#
56		-33,000	-33,000	C#*D#*E#*F#
57	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	29,100	29,100	C#*D#*E#*F#
58		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 23

59		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
60		4,600	4,600	C#*D#*E#*F#
61		12,500	12,500	C#*D#*E#*F#
62	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova	44,000	44,000	C#*D#*E#*F#
63	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	26,700	26,700	C#*D#*E#*F#
64		11,100	11,100	C#*D#*E#*F#
65	c. de Balmes / c. de Simancas	6,800	6,800	C#*D#*E#*F#
66		32,300	32,300	C#*D#*E#*F#
67	c. de Simancas / c. de Covadonga	9,600	9,600	C#*D#*E#*F#
68		26,300	26,300	C#*D#*E#*F#
69		7,500	7,500	C#*D#*E#*F#
70		8,400	8,400	C#*D#*E#*F#
71	c. de Covadonga / av. del Maresme	37,800	37,800	C#*D#*E#*F#
72		16,800	16,800	C#*D#*E#*F#
73		-15,000	-15,000	C#*D#*E#*F#
74	av. del Maresme / c. de Huelva	16,200	16,200	C#*D#*E#*F#
75		31,000	31,000	C#*D#*E#*F#
76		20,000	20,000	C#*D#*E#*F#
77		37,200	37,200	C#*D#*E#*F#
78		51,800	51,800	C#*D#*E#*F#
79		79,900	79,900	C#*D#*E#*F#
80		50,700	50,700	C#*D#*E#*F#
81		-15,000	-15,000	C#*D#*E#*F#
82		-33,000	-33,000	C#*D#*E#*F#
83		-33,000	-33,000	C#*D#*E#*F#
84	c. de Huelva / c. Jumilla	11,400	11,400	C#*D#*E#*F#
85		56,600	56,600	C#*D#*E#*F#
86		7,500	7,500	C#*D#*E#*F#
87		4,400	4,400	C#*D#*E#*F#
88		28,500	28,500	C#*D#*E#*F#
89		78,500	78,500	C#*D#*E#*F#
90		1,400	1,400	C#*D#*E#*F#
91		13,100	13,100	C#*D#*E#*F#
92		-33,000	-33,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.322,300

21	F961U06N	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 4x10 cm de secció i longitud lliure entre 50 y 100 cm amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos. Ref: V6
----	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"VORERA NORD"							
3	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		33,000				33,000	C#*D#*E#*F#
4	ctra. de Mena / c. de Pi i Gisbert		33,000				33,000	C#*D#*E#*F#
5	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		33,000				33,000	C#*D#*E#*F#
8	"VORERA SUD"							
10	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes		33,000				33,000	C#*D#*E#*F#
11	c. de Covadonga / av. del Maresme		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
12	av. del Maresme / c. de Huelva		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 24

13		33,000	33,000	C#*D#*E#*F#
14		33,000	33,000	C#*D#*E#*F#
15	c. de Huelva / c. Jumilla	33,000	33,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 261,000

22	F962U010	m	Vorada corba de pedra granítica tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, de gra fi, escairada, serrada mecànicament i flamejada, de 12x30 cm, col·locada sobre base de formigó, i rejuntada amb morter, incloent possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals, frontals vistos asserrats i flamejats i talls per a encaixos
----	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000	20,000			80,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 80,000

23	F961U04M	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 20x35 cm de secció i longitud lliure entre 50 y 100 cm (deixant visible 18cm) amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials amb talls inclinats de Ref. V7. Ref: V2'
----	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"VORERA NORD"							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		13,500				13,500	C#*D#*E#*F#
4			3,600				3,600	C#*D#*E#*F#
5			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
6	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		4,400				4,400	C#*D#*E#*F#
7			19,200				19,200	C#*D#*E#*F#
8			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
10			27,000				27,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 80,700

24	F965U009	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, tipus T-5 o equivalent, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x22 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada amb base de formigó i rejuntada amb sorra-ciment
----	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	.		3,000	27,000			81,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 81,000

25	F964U00M	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat de 8 mm de gruix i 180 mm d'alçada, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió. Ref: V10
----	----------	---	---

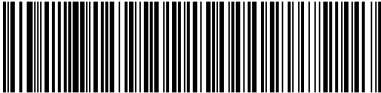
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"VORERA NORD"							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		1,000	12,300			12,300	C#*D#*E#*F#
4	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		1,000	7,500			7,500	C#*D#*E#*F#
5			1,000	8,300			8,300	C#*D#*E#*F#
6			1,000	11,000			11,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	5,900			5,900	C#*D#*E#*F#

EUR



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 2865CB-K4QJ1-Q5MO2 685E9C35F50EF32C26A81A25F41B5D2E2AB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21				Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21			
AMIDAMENTS				AMIDAMENTS			
Pàg.: 25				Pàg.: 26			
8	1,000	12,300	12,300	C#D#E#F#	1,000	8,600	8,600
9	1,000	6,300	6,300	C#D#E#F#	1,000	13,100	13,100
10	1,000	6,800	6,800	C#D#E#F#	1,000	7,900	7,900
11	1,000	4,800	4,800	C#D#E#F#			
12	1,000	13,500	13,500	C#D#E#F#	1,000	14,300	14,300
13	1,000	6,600	6,600	C#D#E#F#	1,000	6,500	6,500
14	1,000	5,700	5,700	C#D#E#F#	1,000	6,300	6,300
15	c. de Guasch / c. de Aribau	1,000	5,100	C#D#E#F#	1,000	6,900	6,900
16		1,000	4,900	C#D#E#F#	1,000	6,300	6,300
17		1,000	11,800	C#D#E#F#			
18		1,000	27,500	C#D#E#F#	1,000	13,800	13,800
19		1,000	20,500	C#D#E#F#	1,000	4,800	4,800
20		1,000	4,900	C#D#E#F#	1,000	6,300	6,300
21		1,000	12,900	C#D#E#F#	1,000	7,900	7,900
22		3,000	4,900	C#D#E#F#	1,000	7,600	7,600
23	c. de Aribau / ctra. de Mena	2,000	4,900	C#D#E#F#	1,000	6,500	6,500
24		1,000	11,700	C#D#E#F#	1,000	7,600	7,600
25		1,000	13,500	C#D#E#F#	1,000	14,700	14,700
26		1,000	27,500	C#D#E#F#			
27		1,000	11,900	C#D#E#F#	1,000	6,500	6,500
28		1,000	5,600	C#D#E#F#	1,000	11,900	11,900
29		1,000	5,800	C#D#E#F#	1,000	5,600	5,600
30	orta. de Mena / c. de Pi i Gisbert	1,000	19,700	C#D#E#F#	1,000	5,200	5,200
31	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família	2,000	4,900	C#D#E#F#			
32		1,000	5,700	C#D#E#F#	1,000	13,300	13,300
33		1,000	15,400	C#D#E#F#	1,000	6,300	6,300
34		1,000	16,800	C#D#E#F#	2,000	4,900	4,900
35		1,000	4,400	C#D#E#F#	1,000	6,800	6,800
36		1,000	8,900	C#D#E#F#	1,000	4,900	4,900
37		2,000	18,800	C#D#E#F#	1,000	13,200	13,200
38		2,000	4,200	C#D#E#F#	2,000	4,800	4,800
39	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	1,000	4,900	C#D#E#F#	1,000	8,360	8,360
40		1,000	9,700	C#D#E#F#	1,000	23,900	23,900
41		1,000	13,100	C#D#E#F#	1,000	6,500	6,500
42		1,000	11,800	C#D#E#F#	1,000	5,200	5,200
43		1,000	6,000	C#D#E#F#	1,000	6,000	6,000
44		1,000	4,700	C#D#E#F#	6,000	4,600	4,600
45		1,000	5,300	C#D#E#F#	1,000	53,100	53,100
46	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	1,000	25,600	C#D#E#F#	1,000	6,000	6,000
47		1,000	25,400	C#D#E#F#	1,000	27,600	27,600
48		1,000	6,000	C#D#E#F#	1,000	53,100	53,100
49		1,000	4,800	C#D#E#F#	1,000	48,000	48,000
50	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	1,000	11,000	C#D#E#F#	1,000	33,000	33,000
51		1,000	13,600	C#D#E#F#	1,000	51,800	51,800
52		1,000	9,200	C#D#E#F#	30,000	6,000	180,000
53		1,000	18,100	C#D#E#F#	1,000	32,500	32,500
54		1,000	4,200	C#D#E#F#	1,000	20,900	20,900
55		1,000	9,200	C#D#E#F#	1,000	48,600	48,600
56		1,000	10,000	C#D#E#F#	1,000	18,300	18,300
57		1,000	14,300	C#D#E#F#	1,000	16,200	16,200
58		1,000	6,800	C#D#E#F#	4,000	5,000	20,000
59		1,000	27,800	C#D#E#F#	1,000	12,500	12,500
60		1,000	33,100	C#D#E#F#	1,000	6,200	6,200
61		1,000	28,000	C#D#E#F#	2,000	27,200	54,400
65	*VORERA SUD*			C#D#E#F#	1,000	10,400	10,400
				C#D#E#F#	1,000	5,900	5,900
				C#D#E#F#	1,000	22,000	22,000
				C#D#E#F#	1,000	10,600	10,600
				C#D#E#F#	1,000	13,400	13,400
				C#D#E#F#	1,000	18,600	18,600
				C#D#E#F#	6,000	36,000	36,000
				C#D#E#F#	1,000	12,900	12,900
EUR				EUR			



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 27

123	*ESCOCELLS TREPITJABLES*						
125	*VORERA NORD*						
127	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	4,000	5,200			20,800	C#*D#*E#*F#
128	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert			4,000	5,200	20,800	C#*D#*E#*F#
129	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	4,000	5,200			20,800	C#*D#*E#*F#
132	*VORERA SUD*						
134	c. Major / av. de Joan XXII	1,000	5,200			5,200	C#*D#*E#*F#
135		1,000	5,200			5,200	C#*D#*E#*F#
136	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	4,000	5,200			20,800	C#*D#*E#*F#
137	c. de Huelva / c. Jumilla	3,000	5,200			15,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.862,660

26 F981U015 m Gual per a vehicles model 60, de pedra granítica gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, gra fi, amb les cares vistes flamejades, de secció 62x30 cm, inclos part proporcional de caps de remat de 62x40x30 cm conformats amb quart de circumferència de 40 cm de radi, col·locat amb base de formigó i rejuntat amb sorra-ciment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*VORERA NORD*							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		5,500				5,500	C#*D#*E#*F#
4			8,500				8,500	C#*D#*E#*F#
5			11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
6	c. de Guasch / c. de Aribau		3,600				3,600	C#*D#*E#*F#
7			5,400				5,400	C#*D#*E#*F#
8	c. de Aribau / ctra. de Mena		4,200				4,200	C#*D#*E#*F#
9	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		4,800				4,800	C#*D#*E#*F#
10			5,400				5,400	C#*D#*E#*F#
11			5,400				5,400	C#*D#*E#*F#
12			4,200				4,200	C#*D#*E#*F#
13			3,600				3,600	C#*D#*E#*F#
14	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		5,400				5,400	C#*D#*E#*F#
15	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola		5,400				5,400	C#*D#*E#*F#
16			11,400				11,400	C#*D#*E#*F#
17			4,800				4,800	C#*D#*E#*F#
18			4,800				4,800	C#*D#*E#*F#
19			4,200				4,200	C#*D#*E#*F#
21	*VORERA SUD*							
22								C#*D#*E#*F#
23	c. Major / av. de Joan XXII		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
24	c. de Simancas / c. de Covadonga		1,200				1,200	C#*D#*E#*F#
25	c. de Covadonga / av. del Maresme		6,700				6,700	C#*D#*E#*F#
26	av. del Maresme / c. de Huelva		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
27			1,200				1,200	C#*D#*E#*F#
30			2,000	4,200				C#*D#*E#*F#
31			1,000	5,400				C#*D#*E#*F#
32			1,000	9,000				C#*D#*E#*F#
33			2,000	4,600				C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 150,700

27 F981U02M m Gual per a vianants model R-150, recte, de pedra granítica gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb les cares vistes flamejades, format per rampes de 151.8x40x6 cm, inclos part proporcional de caps de remat i forats per a papereres i semàfor, col·locat amb base de formigó i rejuntat amb sorra-ciment

EUR

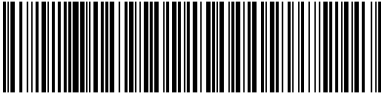
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 28

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*VORERA NORD*							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
4			4,400				4,400	C#*D#*E#*F#
5			4,300				4,300	C#*D#*E#*F#
6	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
7			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
8			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
9			6,200				6,200	C#*D#*E#*F#
10	c. de Guasch / c. de Aribau		6,200				6,200	C#*D#*E#*F#
11			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
12			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
13	c. de Aribau / ctra. de Mena		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
14			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
15			3,800				3,800	C#*D#*E#*F#
16	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert		3,800				3,800	C#*D#*E#*F#
17			5,600				5,600	C#*D#*E#*F#
18			3,600				3,600	C#*D#*E#*F#
19	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
20			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
21			6,800				6,800	C#*D#*E#*F#
22			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
23	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
24			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
25			6,200				6,200	C#*D#*E#*F#
26	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
27			6,200				6,200	C#*D#*E#*F#
28	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
29			3,800				3,800	C#*D#*E#*F#
32	*VORERA SUD*							
34	c. Major / av. de Joan XXII		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
35			4,400				4,400	C#*D#*E#*F#
36			6,200				6,200	C#*D#*E#*F#
37	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
38			6,600				6,600	C#*D#*E#*F#
39			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
40			5,600				5,600	C#*D#*E#*F#
41			4,400				4,400	C#*D#*E#*F#
42	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
43			4,200				4,200	C#*D#*E#*F#
44			4,200				4,200	C#*D#*E#*F#
45			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
46			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
47	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
48	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
49			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
50	c. de Balmes / c. de Simancas		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
51			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
52	c. de Simancas / c. de Covadonga		5,400				5,400	C#*D#*E#*F#
53			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 29

54		5,000		5,000	C#*D#*E#*F#
55		6,200		6,200	C#*D#*E#*F#
56	c. de Covadonga / av. del Maresme	5,000		5,000	C#*D#*E#*F#
57	av. del Maresme / c. de Huelva	5,000		5,000	C#*D#*E#*F#
58		7,500		7,500	C#*D#*E#*F#
59		5,000		5,000	C#*D#*E#*F#
60		5,000		5,000	C#*D#*E#*F#
61		5,000		5,000	C#*D#*E#*F#
62		5,500		5,500	C#*D#*E#*F#
63	c. de Huelva / c. Jumilla	5,000		5,000	C#*D#*E#*F#
64		9,000		9,000	C#*D#*E#*F#
65		5,000		5,000	C#*D#*E#*F#
66		5,000		5,000	C#*D#*E#*F#
67		4,200		4,200	C#*D#*E#*F#
68		5,000		5,000	C#*D#*E#*F#
69		5,000		5,000	C#*D#*E#*F#
70		5,000		5,000	C#*D#*E#*F#
73		-2,000	4,200	-8,400	C#*D#*E#*F#
74		-1,000	5,400	-5,400	C#*D#*E#*F#
75		-1,000	9,000	-9,000	C#*D#*E#*F#
76		-2,000	4,600	-9,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 299,300

Obra	01	PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capítol	03	SISTEMA VIARI
Sub-Capítol	02	SENYALITZACIÓ VIÀRIA

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

1 FBAZU100 u Desplaçament de l'equip de senyalització horitzontal amb una dotació de maquinaria formada per màquina home assegut, fresadora, personal i maquinaria auxiliar totalment equipat per a l'execució en obra de qualsevol tipus de pintura,(inclos neteja prèvia de la calçada) quan per necessitats administratives es realitzi en petites quantitats, en treballs nocturn, dissabtes o festius, prèvia autorització de la D.F.

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

2 FBA3UX50 u Pintat de símbol de Cedit el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Carril Bicileta		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
2			16,000				16,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 33,000

3 FBA2ZVD8 m Pintat de faixa discontinua de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants, amb pintura de doble component amb aplicació amb màquina i amb una dosificació mínima de 400 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat)

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 30

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vial		4,000	10,000			40,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	7,500			15,000	C#*D#*E#*F#
3			2,000	14,000			28,000	C#*D#*E#*F#
4			24,000	6,500			156,000	C#*D#*E#*F#
5			2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#
6			2,000	10,000			20,000	C#*D#*E#*F#
7			2,000	5,000			10,000	C#*D#*E#*F#
8			2,000	6,500			13,000	C#*D#*E#*F#
9			2,000	7,500			15,000	C#*D#*E#*F#
10			2,000	6,000			12,000	C#*D#*E#*F#
11			2,000	7,000			14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 329,000

4 FBA2UVD5 m Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component amb aplicació amb en màquina i amb una dosificació mínima de 640 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge. (dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vial		2,000	6,000			12,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
3			30,000	2,800			84,000	C#*D#*E#*F#
4			2,000	6,000			12,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	18,000			18,000	C#*D#*E#*F#
6			2,000	28,000			56,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 185,000

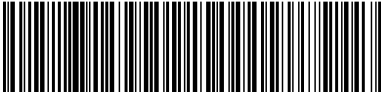
5 FBA1UVD5 m Pintat de línia continua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component amb aplicació amb màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vial		2,000	23,000			46,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	64,000			128,000	C#*D#*E#*F#
3			2,000	35,000			70,000	C#*D#*E#*F#
4			2,000	6,000			12,000	C#*D#*E#*F#
5			2,000	92,000			184,000	C#*D#*E#*F#
6			2,000	12,000			24,000	C#*D#*E#*F#
7			2,000	5,000			10,000	C#*D#*E#*F#
8			2,000	78,000			156,000	C#*D#*E#*F#
9			2,000	29,000			58,000	C#*D#*E#*F#
10			2,000	14,000			28,000	C#*D#*E#*F#
11			2,000	41,000			82,000	C#*D#*E#*F#
12			2,000	6,000			12,000	C#*D#*E#*F#
13			2,000	50,000			100,000	C#*D#*E#*F#
14			2,000	78,000			156,000	C#*D#*E#*F#
15			2,000	66,000			132,000	C#*D#*E#*F#
16			2,000	71,000			142,000	C#*D#*E#*F#
17			2,000	103,000			206,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.546,000

6 FBA1UV01 m Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component amb aplicació amb màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat)

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 31

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vial		1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	11,000			22,000	C#*D#*E#*F#
3			2,000	5,000			10,000	C#*D#*E#*F#
4			2,000	15,000			30,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	20,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 112,000

7 FBA2UVD8 m Pintat de faixa discontinua de 25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component amb aplicació amb màquina i amb una dosificació mínima de 400 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Carril Bici		2,000	12,000			24,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	19,000			38,000	C#*D#*E#*F#
3			2,000	3,500			7,000	C#*D#*E#*F#
4			2,000	8,000			16,000	C#*D#*E#*F#
5			2,000	11,000			22,000	C#*D#*E#*F#
6			2,000	5,500			11,000	C#*D#*E#*F#
7			2,000	8,000			16,000	C#*D#*E#*F#
8			2,000	6,000			12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 146,000

8 FBA3UX11 m2 Pintat de graelles de prohibit parar a la calçada en zona d'intersecció, amb pintura de doble component groga amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2, amb el premarcatge inclòs (amidament: àrea de la graella)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vial		51,000				51,000	C#*D#*E#*F#
2			40,000				40,000	C#*D#*E#*F#
3			85,000				85,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 176,000

9 FBA3UX43 u Pintat de fletxa senzilla de 5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge

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

TOTAL AMIDAMENT 6,000

10 FBA3UX44 u Pintat de fletxa doble de 5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 32

11 FBA3UX53 u Pintat de símbol bicicleta, segons detalls E-75, E-77, E-77a i E-77c i similars del Manual de Senyalització, amb pintura de doble component amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge

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

TOTAL AMIDAMENT 33,000

12 FBA3131M m2 Pintat de dames en zona d'intersecció amb carril bici, per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual, amb el premarcatge inclòs (amidament: àrea de la graella)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Carril Bici		4,000	4,200			1,200	20,160 C#*D#*E#*F#
2			2,000	5,000			1,200	12,000 C#*D#*E#*F#
3			2,000	33,000			1,200	79,200 C#*D#*E#*F#
4			12,000	4,200			1,200	60,480 C#*D#*E#*F#
5			1,000	6,200			1,200	7,440 C#*D#*E#*F#
6			2,000	4,600			1,200	11,040 C#*D#*E#*F#
7			2,000	15,000			1,200	36,000 C#*D#*E#*F#
8			2,000	4,200			1,200	10,080 C#*D#*E#*F#
9			2,000	33,000			1,200	79,200 C#*D#*E#*F#
10			6,000	4,200			1,200	30,240 C#*D#*E#*F#
11			2,000	33,000			1,200	79,200 C#*D#*E#*F#
12			4,000	4,200			1,200	20,160 C#*D#*E#*F#
13			1,000	33,000			1,200	39,600 C#*D#*E#*F#
14			5,000	4,200			1,200	25,200 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 510,000

13 FBA31317 m2 Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*CARRIL BICI*		72,700				72,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 72,700

14 FBABUV12 u Pintat de línia de delimitació de la ubicació de grup de tres contenidors en zona d'aparcament en cordó segons el manual de senyalització de BCN, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs

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

TOTAL AMIDAMENT 20,000

15 FBB2000N u Reposició de senyalització vertical en tot l'àmbit d'actuació amb senyals formades per plaques d'acer galvanitzat i pintat, fixades mecànicament a suports de tub d'acer galvanitzat col·locat a terra clavat.

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

TOTAL AMIDAMENT 10,000

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 33

16 FBB13241 u Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			22,000				22,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,000

17 FBB13111 u Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

18 FBB2B501 u Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

19 FBBZ3010 m Tub d'alumini extrusionat de 76 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			23,000	2,500			57,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 57,500

20 FBBZA001 u Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 76 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pernys roscats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			23,000				23,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 23,000

21 FBB221N1 u Subministrament i muntatge de placa d'acer galvanitzat d'1mm de gruix de 39x26cm amb plegat simple excepte en les pestanyes laterals doblades on s'ubiquen les perforacions de fixació a la paret, amb imprimació Shop-Primer Epoxi de dos components curat amb poliamides i acabat amb esmalt acrílic de poliuretà alifàtic de secat al forn RAL-5022. Text, Helvetica 40mm, 16mm, en vinil blanc d'alta qualitat amb acabat final amb lacat amb vernís protector amb filtre UVA i escut seriogrifat, fixada mecànicament a base de suport.

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

TOTAL AMIDAMENT 8,000

22 FBB221N2 u Subministrament i muntatge de placa d'acer galvanitzat d'1mm de gruix de 58x26cm amb plegat simple excepte en les pestanyes laterals doblades on s'ubiquen les perforacions de fixació a la paret, amb imprimació Shop-Primer Epoxi de dos components curat amb poliamides i acabat amb esmalt acrílic de poliuretà alifàtic de secat al forn RAL-5022. Text, Helvetica 40mm, 16mm, en vinil blanc d'alta qualitat amb acabat final amb lacat amb vernís protector amb filtre UVA i escut seriogrifat, fixada mecànicament a base de suport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 34

TOTAL AMIDAMENT 13,000

Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol 04 ENLLUMENAT
Sub-Capitol 01 DESMUNTATGE I RETIRADA

NUM.	COOI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 F21H1C41 u Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Costat Muntanya		27,000				27,000	C#*D#*E#*F#
2	Costat Mar		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 50,000

Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol 04 ENLLUMENAT
Sub-Capitol 02 RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES

NUM.	COOI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 F2A10EPN m Obertura i tancament de rasa d'enllumenat Públic de 2 tubs de D110mm en calçada amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			380,000				380,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 380,000

2 F2A10EPU m Obertura i tancament de rasa d'enllumenat Públic de 2tubs en vorera amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,025,000				1,025,000	C#*D#*E#*F#
2			1,075,000				1,075,000	C#*D#*E#*F#

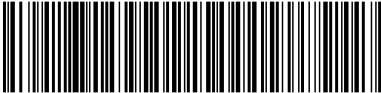
TOTAL AMIDAMENT 2,100,000

3 FDKZHJB4 u Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			38,000				38,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 38,000

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 35

4 FDKZH9B4 u Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			55,000				55,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 55,000

5 F2A1000L m Demolició de paviment bituminós.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Creuaments		18,000	6,000			108,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 108,000

6 FDK2A6F3 u Pericó de 57x57x125 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			37,000				37,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 37,000

7 FDK256FV u Pericó de 38x38x60 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			56,000				56,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 56,000

8 F231U020 m2 Apuntament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25%

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2.100,000	0,350			735,000	C#*D#*E#*F#
2			380,000	0,350			133,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 868,000

9 FG31H574 m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x16 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	Estesa longitudinal		2.200,000				2.200,000	C#*D#*E#*F#
2	columnes		81,000	8,000			648,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.848,000

Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol 04 ENLLUMENAT
Sub-Capitol 03 PUNTS DE LLUM

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

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 36

1 FHR1USZD u Fanal tipus QUAD T de Roura o equivalent de 8m d'alçada, amb 2 llumeneres de 33W i 22W, Classe I, LED d'alta eficàcia, 16 LED's. Línia de comandament, sensor de moviment, regulador autònom de 5 nivells. Materials: fundició d'alumini anticorrosiu EN AC 51100. 3000k 0.30A.

Inclou proteccions contrasobretensions transitòries. Equip electrònic regulable de capçalera amb entrada DALI 1/10V, terminal de control instal·lat a l'interior de cada llumenera.
Anella de reforç a la base de la columna i protecció contra orins des de la base fins l'alçada de la portella. Col·locada sobre dau de formigó (inclou excavació i dau de formigó) i amb la instal·lació elèctrica interior (inclou caixa de connexions i protecció). Inclou presa de terra, suport i llumenera. Totalment instal·lada i anivellada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			81,000				81,000	C#*D#*E#*F#
3			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 89,000

Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol 04 ENLLUMENAT
Sub-Capitol 04 QUADRE D'ENLLUMENAT, ESCOMESES I TAXES

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

1 EGPA0001 PAAJ Partida alçada a justificar en concepte d'escomesa elèctrica i entroncament per a Quadre de comandament d'Enllumenat Públic.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

2 EGPA000Z U Partida alçada d'Abonament Integre per a la legalització de les instal·lacions elèctriques d'enllumenat davant organismes oficials.

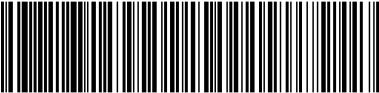
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

3 FHGAU01Z u Armari de protecció i control d'enllumenat públic d'acer inoxidable, amb 4 sortides, totalment instal·lat, connectat i provat, s'indou base de formigó d'ancoratge i tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Model CITI 10 R de la firma ARELSA o similar equivalent amb el següent equipament:
Caixa general de protecció de Companyia amb bases fusibles APR 100 A III + seccionador neutre.
Comptador electrònic directe per a tot tipus de contractacions inclosa V.O amb codi de barres
Interrupor general automàtic tetrapolar segons potència contractada d'un màxim de 63 A.
1 Contactors tripolars de 80 A, en AC1.
1 Protector contra descàrregues atmosfèriques mitjançant descarregadores de gas de classe "C".
1 Interruptors manuals de potència de 63 A, per a pondeig del Contactor.
4 Conjunts magnetotèrmics IV pols + bloc Vigi + contacte auxiliar intensitat màxima 25 A.
Borns de sortida per a cable fins a 35 mm2 de secció.
Il·luminació interior i presa tensió de 220 V. 16 A, protegida amb magnetotèrmics i diferencial 300 mA..
Sortida per a reg i altres usos protegida amb magnetotèrmics de 10 A, i diferencial 300 mA.
Estabilitzador estàtic fins a 15 kVA. Amb connexió al Sistema per BUS 485.
Sistema de control centralitzat Urbilux via ràdio amb antena incorporada en el quadre.
Programat en fàbrica i personalitzat per al seu emplaçament definitiu.
Cablejat general 750 V AFUMEX seccions: Circuit entrada 16 mm2, sortides 6 mm2.
Tot el aparellatge de primeres marques Schneider, ABB, Siemens o similar.

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

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 37

1	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		2,000	

Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capítol 05 XARXA DE REG

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

1 FJSDR80G u Períod rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 86x62x45 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral

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

TOTAL AMIDAMENT 9,000

2 FN317424 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1"1/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada en períod de canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomeses		4,000	4,000			16,000	C#*D#*E#*F#
2	sectoritzacions		45,000				45,000	C#*D#*E#*F#
3	boques de reg		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 73,000

3 FJM1U201 u Comptador d'aigua de llautó per velocitat, amb raig múltiple, per a reg, amb unions roscades de diàmetre nominal 1/2", connectat a una bateria o a un ramal

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

4 FN811594 u Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1"1/4 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada en períod de canalització soterrada

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

TOTAL AMIDAMENT 14,000

5 FJSZC21R u Col·lector per a grup de 2 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

6 FFB2745U m Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT.

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 38

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,300,000				2,300,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,300,000

7 FJSUA10 u Anella per a reg d'arbres formada per 2,5 m de canonada de 16 mm de degoter integrat autocompensant i antisució, tipus Unitecline o equivalent, amb un total de 7 unitats de goters de 2,3 l cada 0,33 m. Finalitzada amb tap terminal i collaret de connexió a la xarxa de PPFV amb dos pernns. Inclou la protecció amb tub de drenatge de 50 mm i el soterrament a 15 cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	nous		227,000	1,000			227,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 227,000

8 FG22TL1K m Tub corballe 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 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,800,000	3,000			5,400,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,400,000

9 FD352752 u Períod de pas i tapa fixa, de 60x60 cm i 50 cm de fondària, amb paret de maó catat de 29x14x10 cm, arrebossada amb morter mixt 1:2:10 i formació de mitja canya, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i lliscada interiorment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	EV		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
2	Buidat		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
3	parterre		47,000				47,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 62,000

10 FD3ZU025 u Bastiment i tapa per a períod de serveis de fosa dúctil C-250 de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, amb bastiment específic per a peces prefabricades, llambordes o pedra, de 10 cm de gruix, referència TH54X de Benito Urban SLU (prototip especial per a MMAMB) o equivalent, col·locat amb morter ciment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	EV		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
2	Buidat		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
3	parterre		47,000				47,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 62,000

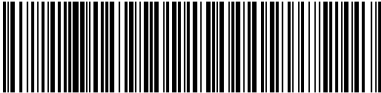
11 F22217RA m Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora. Inclou col·locació de bandes de protecció i avis de plàstic a la part superior de la rasa.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,100,000

12 EGPA00ZZ PAAJ Partida alçada per a justificar per a connexió perpendicular a xarxa d'aigua potable existent per a escomesa de la nova xarxa de reg. Inclouent obra civil, material, muntatge i maniobres de xarxa necessàries. S'inclouen les taxes a pagar a la companyia subministradora. S'hauran de seguir les condicions tècniques aportades per la companyia subministradora

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 39

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

1			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	-------------

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

13	KD5A5600	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 50 mm de diàmetre				
----	----------	---	--	--	--	--	--

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

1			7,000	2,000			14,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-------	-------	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT							14,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------

14	FJS516A2	m	Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos				
----	----------	---	---	--	--	--	--

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

1			4.900,000				4.900,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-----------	--	--	--	-----------	-------------

TOTAL AMIDAMENT							4.900,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	-----------

15	FJSC2ACA	u	Sensor de pluja regulable amb proteccióantivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat				
----	----------	---	---	--	--	--	--

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

1			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	-------------

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

16	FJSBU238	u	Electrovàlvula de rosca femella d'1 1/2" DN, amb alimentació del relé a 24v a.c., tipus PGA de Rain Bird, per a pressions entre 1 i 10 bar, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de PVC, possibilitat d'obertura manual actuant sobre el relé, purgat intern, totalment col·locada en període soterrat, incloses les connexions amb la xarxa d'aigua i les connexions elèctriques				
----	----------	---	---	--	--	--	--

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

1			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT							7,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	-------

17	FJSBU258	u	Electrovàlvula de rosca femella de 2" DN, amb alimentació del relé a 24v a.c., per a pressions entre 1 i 10 bar, tipus PGA de Rain Bird, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de PVC, possibilitat d'obertura manual actuant sobre el relé, purgat intern, totalment col·locada en període soterrat, incloses les connexions amb la xarxa d'aigua i les connexions elèctriques				
----	----------	---	--	--	--	--	--

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

1	EV per a cada sector		8,000	1,000			8,000	C#*D#*E#*F#
---	----------------------	--	-------	-------	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT							8,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	-------

18	ENE18307	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1"1/2, de 16 bar de PN, roscat, muntat en període de canalització soterrada				
----	----------	---	---	--	--	--	--

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

1	Escomesa		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
---	----------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

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

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 40

19	FJS1U040	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 40 mm i rècord de connexió tipus Barcelona de 45 mm de diàmetre, període i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada				
----	----------	---	---	--	--	--	--

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

1			41,000				41,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT							41,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------

20	F223U13X	m	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 60x80 cm, amb prisma formigonat de 60x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació, inclou banda de senyalització				
----	----------	---	---	--	--	--	--

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

1			151,000	1,000	1,000		151,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	---------	-------	-------	--	---------	-------------

TOTAL AMIDAMENT							151,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------

21	FDKZU02W	u	Bastiment i tapa per a període de serveis de fosa dúctil tipus TH54X C-250 de de Benito Urban SLUo equivalent, de 86x62x45cm i de 52 kg de pes, amb bastiment específic per a peces prefabricades, llambordes o pedra, de 10 cm de gruix, col·locat amb morter ciment (prototip especial per a MMAMB)				
----	----------	---	---	--	--	--	--

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

1	Escomesa		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
---	----------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT							9,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	-------

22	FJSACB13	u	Programador autònom tipus SOLEM LR-IP de 2 estacions, amb comunicació via Wifi i via Bluetooth de Solem o equivalent, cos de plàstic esclanc (IP68) i preparat per a muntatge en interior de període, totalment col·locat, incloses connexions elèctriques al circuit d'alimentació i al circuit de comandament				
----	----------	---	---	--	--	--	--

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

1			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	-------------

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

23	FFB2945U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT.				
----	----------	---	---	--	--	--	--

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

1			1.520,000				1.520,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-----------	--	--	--	-----------	-------------

TOTAL AMIDAMENT							1.520,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	-----------

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

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

1			2.000,000				2.000,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-----------	--	--	--	-----------	-------------

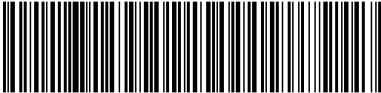
TOTAL AMIDAMENT							2.000,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	-----------

25	F231U020	m2	Apuntament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25%				
----	----------	----	---	--	--	--	--

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

1			2.100,000	0,350			735,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-----------	-------	--	--	---------	-------------

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 41

2		151,000	0,350			52,850	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						787,850	
26	FFB2845U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			2.000,000				2.000,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						2.000,000	

Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol 06 JARDINERIA
Sub-Capitol 01 JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	FR61246M	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenedor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de dot de plantació de 120x120x120 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			210,000				210,000	C#*D#*E#*F#
3			66,000				66,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							276,000	

2	FR41U02M	u	Subministrament i transport de Celtis australis de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Celtis australis		41,000				41,000	C#*D#*E#*F#
3			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							46,000	

3	FR43A2M	u	Subministrament i transport de Fraxinus angustifolia de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra amb tela metàl·lica de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any incloent l'aplec provisional en cas necessari					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fraxinus angustifolia		60,000				60,000	C#*D#*E#*F#
3			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							70,000	

4	FR41U00M	u	Subministrament i transport d'Acer monspessulanum, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas 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>Acer monspessulanum</td><td></td><td>36,000</td><td></td><td></td><td></td><td>36,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Acer monspessulanum		36,000				36,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																		
1	Acer monspessulanum		36,000				36,000	C#*D#*E#*F#																		

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 42

3			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							44,000	
5	FR45DA1M	u	Subministrament i transport de Zelkova serrata, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zelkova serrata		29,000				29,000	C#*D#*E#*F#
3			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							36,000	

6	FR4GJ81M	u	Subministrament i transport de Pistacia chinensis, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari					
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1 Pistacia chinensis				26,000				26,000 C#*D#*E#*F#
3				7,000				7,000 C#*D#*E#*F#

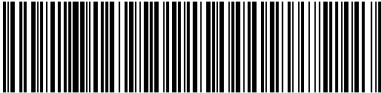
7	FR41242M	u	Subministrament i transport d'Acer saccharinum, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Acer saccharinum		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
3			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							14,000	

8	FR45BG2M	u	Subministrament i transport de Sorbus domestica, de 140-170 cm alçada, en contenedor 35-40 L, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sorbus domestica		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							7,000	

9	FR41U06M	u	Subministrament i transport de Pyrus calleryana, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		Pyrus calleryana		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3				5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT								7,000	

10	FR44222M	u	Subministrament i transport de Malus evereste, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari								
			Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 43

1	Malus evereste		2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
3			7,000			7,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						9,000	
11	FR44F83M	u	Subministrament i transport de Prunus cerasifera de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra amb tela metàl·lica de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1		Prunus cerasifera		4,000			4,000 C#*D#*E#*F#
3				6,000			6,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						10,000	
12	FR66222M	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		Estrat Baix		3.495,000			3.495,000 C#*D#*E#*F#
2		Estrat Alt		4.652,000			4.652,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						8.147,000	
13	FR4AC01N	u	Subministrament i transport de Satureja montana en contenidor de 2 l				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1		0'5 ut / m²		0,500	582,000		291,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						291,000	
14	FR4AC02N	u	Subministrament i transport de Cistus albidus en contenidor de 2 l				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1		0'5 ut / m²		0,500	582,000		291,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						291,000	
15	FR4AC03N	u	Subministrament i transport de Cistus salviifolius en contenidor de 2 l				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1		0'5 ut / m²		0,500	582,000		291,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						291,000	
16	FR4AC04N	u	Subministrament i transport de Cistus Monspelienis en contenidor de 2 l				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1		1 ut / m²		1,000	582,000		582,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						582,000	
17	FR4AC06N	u	Subministrament i transport de Asphodelus ramosus en contenidor de 2 l				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1		0'5 ut / m²		0,500	582,000		291,000 C#*D#*E#*F#

EUR

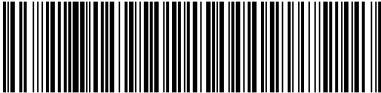
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 44

TOTAL AMIDAMENT						291,000	
18	FR4AC06N	u	Subministrament i transport de Euphobia characias en contenidor de 2 l				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1		0'5 ut / m²		0,500	582,000		291,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						291,000	
19	FR4AC07N	u	Subministrament i transport de Thymus vulgaris en contenidor de 2 l				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1		1 ut / m²		1,000	582,000		582,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						582,000	
20	FR4AC08N	u	Subministrament i transport de Lavandula stoechas en contenidor de 2 l				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1		0'5 ut / m²		0,500	582,000		291,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						291,000	
21	FR4AC09N	u	Subministrament i transport de Rosmarinus officinalis postrata en contenidor de 2 l				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1		0'5 ut / m²		0,500	582,000		291,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						291,000	
22	FR4AC10N	u	Subministrament i transport de Verbena bonariensis en contenidor de 2 l				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1		0'5 ut / m²		0,500	582,000		291,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						291,000	
23	FR4AC11N	u	Subministrament i transport de Myrtus communis en contenidor de 3 l				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1		3 ut / m²		3,000	68,000		204,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						204,000	
24	FR4AC12N	u	Subministrament i transport de Bupleurum fruticosum en contenidor de 2 l				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1		4 ut / m²		4,000	64,000		256,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						256,000	
25	FR4AC13N	u	Subministrament i transport de Juniperus horizontalis en contenidor de 3 l				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1		3 ut / m²		3,000	33,000		99,000 C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 45

TOTAL AMIDAMENT						99,000
26	FR4AC14N	u	Subministrament i transport de Salvia officinalis en contenidor de 2 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	4 ut / m²		4,000	41,000		164,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						164,000
27	FR4AC15N	u	Subministrament i transport de Senecio cineraria en contenidor de 2 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	4 ut / m²		4,000	33,000		132,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						132,000
28	FR4AC16N	u	Subministrament i transport de Pistacia lentiscus en contenidor de 1'3 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	4 ut / m²		4,000	56,000		224,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						224,000
29	FR4AC17N	u	Subministrament i transport de Viburnum tinus en contenidor de 1'3 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	4 ut / m²		4,000	39,000		156,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						156,000
30	FR4AC18N	u	Subministrament i transport de Rhamnus alaternus en contenidor de 1'3 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	4 ut / m²		4,000	37,000		148,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						148,000
31	FR4AC19N	u	Subministrament i transport de Ruscus aculeatus en contenidor de 1'3 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	4 ut / m²		4,000	64,000		256,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						256,000
32	FR4AC20N	u	Subministrament i transport de Perovskia atriplicifolia en contenidor de 2 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	5 ut / m²		5,000	37,000		185,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						185,000
33	FR4AC21N	u	Subministrament i transport de Atriplex halimus en contenidor de 2 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	4 ut / m²		4,000	45,000		180,000 C#*D#*E#*F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 46

TOTAL AMIDAMENT						180,000
34	FR4AC22N	u	Subministrament i transport de Ceanothus impressus en contenidor de 3 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	4 ut / m²		4,000	35,000		140,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						140,000
35	FR4AC23N	u	Subministrament i transport de Cotoneaster lacteus en contenidor de 3 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	4 ut / m²		4,000	27,000		108,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						108,000
36	FR4AC24N	u	Subministrament i transport de Cytisus scoparius en contenidor de 2 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	3 ut / m²		3,000	40,000		120,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						120,000
37	FR4AC25N	u	Subministrament i transport de Daphne gnidium en contenidor de 3 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	4 ut / m²		4,000	23,000		92,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						92,000
38	FR4AC26N	u	Subministrament i transport de Echium acanthocarpum en contenidor de 2 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	4 ut / m²		4,000	53,000		212,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						212,000
39	FR4AC27N	u	Subministrament i transport de Euphorbia dendroides en contenidor de 2 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	5 ut / m²		5,000	52,000		260,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						260,000
40	FR4AC28N	u	Subministrament i transport de Philomis purpurea en contenidor de 2 l			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	4 ut / m²		4,000	65,000		260,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						260,000
41	FRZ2U01M	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rodons de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavet 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

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 47

1

210,000

210,000

C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT

210,000

42

H6AA2111

m

Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"VORERA NORD"							
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		1,000	12,300			12,300	C#D#E#F#
4	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		1,000	7,500			7,500	C#D#E#F#
5			1,000	8,300			8,300	C#D#E#F#
6			1,000	11,000			11,000	C#D#E#F#
7			1,000	5,900			5,900	C#D#E#F#
8			1,000	12,300			12,300	C#D#E#F#
9			1,000	6,300			6,300	C#D#E#F#
10			1,000	6,800			6,800	C#D#E#F#
11			1,000	4,800			4,800	C#D#E#F#
12			1,000	13,500			13,500	C#D#E#F#
13			1,000	6,600			6,600	C#D#E#F#
14			1,000	5,700			5,700	C#D#E#F#
15	c. de Guasch / c. de Aribau		1,000	5,100			5,100	C#D#E#F#
16			1,000	4,900			4,900	C#D#E#F#
17			1,000	11,800			11,800	C#D#E#F#
18			1,000	27,500			27,500	C#D#E#F#
19			1,000	20,500			20,500	C#D#E#F#
20			1,000	4,900			4,900	C#D#E#F#
21			1,000	12,900			12,900	C#D#E#F#
22			3,000	4,900			14,700	C#D#E#F#
23	c. de Aribau / ctra. de Mena		2,000	4,900			9,800	C#D#E#F#
24			1,000	11,700			11,700	C#D#E#F#
25			1,000	13,500			13,500	C#D#E#F#
26			1,000	27,500			27,500	C#D#E#F#
27			1,000	11,900			11,900	C#D#E#F#
28			1,000	5,600			5,600	C#D#E#F#
29			1,000	5,800			5,800	C#D#E#F#
30	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert		1,000	19,700			19,700	C#D#E#F#
31	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		2,000	4,900			9,800	C#D#E#F#
32			1,000	5,700			5,700	C#D#E#F#
33			1,000	15,400			15,400	C#D#E#F#
34			1,000	16,800			16,800	C#D#E#F#
35			1,000	4,400			4,400	C#D#E#F#
36			1,000	8,900			8,900	C#D#E#F#
37			2,000	18,800			37,600	C#D#E#F#
38			2,000	4,200			8,400	C#D#E#F#
39	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		1,000	4,900			4,900	C#D#E#F#
40			1,000	9,700			9,700	C#D#E#F#
41			1,000	13,100			13,100	C#D#E#F#
42			1,000	11,800			11,800	C#D#E#F#
43			1,000	6,000			6,000	C#D#E#F#
44			1,000	4,700			4,700	C#D#E#F#
45			1,000	5,300			5,300	C#D#E#F#
46	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach		1,000	25,600			25,600	C#D#E#F#
47			1,000	25,400			25,400	C#D#E#F#
48			1,000	6,000			6,000	C#D#E#F#

EUR

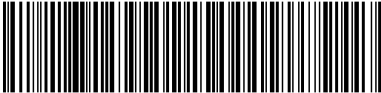
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 48

49		1,000	4,800	4,800	C#D#E#F#
50	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	1,000	11,000	11,000	C#D#E#F#
51		1,000	13,600	13,600	C#D#E#F#
52		1,000	9,200	9,200	C#D#E#F#
53		1,000	18,100	18,100	C#D#E#F#
54		1,000	4,200	4,200	C#D#E#F#
55		1,000	9,200	9,200	C#D#E#F#
56		1,000	10,000	10,000	C#D#E#F#
57		1,000	14,300	14,300	C#D#E#F#
58		1,000	6,800	6,800	C#D#E#F#
59		1,000	27,800	27,800	C#D#E#F#
60		1,000	33,100	33,100	C#D#E#F#
61		1,000	28,000	28,000	C#D#E#F#
65	"VORERA SUD"				
67	c. Major /av. de Joan XXII	1,000	8,600	8,600	C#D#E#F#
68		1,000	13,100	13,100	C#D#E#F#
69	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	1,000	7,900	7,900	C#D#E#F#
70		1,000	14,300	14,300	C#D#E#F#
71		1,000	6,500	6,500	C#D#E#F#
72		1,000	6,300	6,300	C#D#E#F#
73		1,000	6,900	6,900	C#D#E#F#
74	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	1,000	6,300	6,300	C#D#E#F#
75		1,000	13,800	13,800	C#D#E#F#
76		1,000	4,800	4,800	C#D#E#F#
77		1,000	6,300	6,300	C#D#E#F#
78		1,000	7,900	7,900	C#D#E#F#
79		1,000	7,600	7,600	C#D#E#F#
80		1,000	6,500	6,500	C#D#E#F#
81		1,000	7,600	7,600	C#D#E#F#
82	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova	1,000	14,700	14,700	C#D#E#F#
83		1,000	6,500	6,500	C#D#E#F#
84		1,000	11,900	11,900	C#D#E#F#
85		1,000	5,600	5,600	C#D#E#F#
86	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	1,000	5,200	5,200	C#D#E#F#
87		1,000	13,300	13,300	C#D#E#F#
88		1,000	6,300	6,300	C#D#E#F#
89		2,000	4,900	9,800	C#D#E#F#
90	c. de Balmes / c. de Simancas	1,000	6,800	6,800	C#D#E#F#
91		1,000	4,900	4,900	C#D#E#F#
92		1,000	13,200	13,200	C#D#E#F#
93		2,000	4,800	9,600	C#D#E#F#
94	c. de Simancas / c. de Covadonga	1,000	8,360	8,360	C#D#E#F#
95		1,000	23,900	23,900	C#D#E#F#
96		1,000	6,500	6,500	C#D#E#F#
97		1,000	5,200	5,200	C#D#E#F#
98		1,000	6,000	6,000	C#D#E#F#
99		6,000	4,600	27,600	C#D#E#F#
100		1,000	53,100	53,100	C#D#E#F#
101	c. de Covadonga / av. del Maresme	8,000	6,000	48,000	C#D#E#F#
102		1,000	33,000	33,000	C#D#E#F#
103	av. del Maresme / c. de Huelva	1,000	51,800	51,800	C#D#E#F#
104		30,000	6,000	180,000	C#D#E#F#
105		1,000	32,500	32,500	C#D#E#F#
106		1,000	20,900	20,900	C#D#E#F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 49

107		1,000	48,600	48,600	C#*D#*E#*F#	
108		1,000	18,300	18,300	C#*D#*E#*F#	
109		1,000	16,200	16,200	C#*D#*E#*F#	
110	c. de Huelva / c. Jumilla	4,000	5,000	20,000	C#*D#*E#*F#	
111		1,000	12,500	12,500	C#*D#*E#*F#	
112		1,000	6,200	6,200	C#*D#*E#*F#	
113		2,000	27,200	54,400	C#*D#*E#*F#	
114		1,000	10,400	10,400	C#*D#*E#*F#	
115		1,000	5,900	5,900	C#*D#*E#*F#	
116		1,000	22,000	22,000	C#*D#*E#*F#	
117		1,000	10,600	10,600	C#*D#*E#*F#	
118		1,000	13,400	13,400	C#*D#*E#*F#	
119		1,000	18,600	18,600	C#*D#*E#*F#	
120		6,000	6,000	36,000	C#*D#*E#*F#	
121		1,000	12,900	12,900	C#*D#*E#*F#	
123	*ESCOCELLS TREPITJABLES*					
125	*VORERA NORD*					
127	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	4,000	5,200	20,800	C#*D#*E#*F#	
128	ctra. de Mena / c. de Pi i Gisbert	4,000	5,200	20,800	C#*D#*E#*F#	
129	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	4,000	5,200	20,800	C#*D#*E#*F#	
132	*VORERA SUD*					
134	c. Major /av. de Joan XXII	1,000	5,200	5,200	C#*D#*E#*F#	
135		1,000	5,200	5,200	C#*D#*E#*F#	
136	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	4,000	5,200	20,800	C#*D#*E#*F#	
137	c. de Huelva / c. Jumilla	3,000	5,200	15,600	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT 1.862.660

43 FRMAUM30 m2 Manteniment anual integral d'arbrustiva, entapissant o herbàcia amb manta antherbes. Inclou les escardes, l'adobat, els tractaments fitosanitaris, l'esporga i la reposició del mulch.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*T1*							
3	*VORERA NORD*							
5	c. Major / ctra. de Santa Coloma		8,400				8,400	C#*D#*E#*F#
6	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		6,600				6,600	C#*D#*E#*F#
7			7,700				7,700	C#*D#*E#*F#
8			11,400				11,400	C#*D#*E#*F#
9			4,400				4,400	C#*D#*E#*F#
10			13,100				13,100	C#*D#*E#*F#
11			4,800				4,800	C#*D#*E#*F#
12			5,600				5,600	C#*D#*E#*F#
13			2,800				2,800	C#*D#*E#*F#
14			14,900				14,900	C#*D#*E#*F#
15			5,200				5,200	C#*D#*E#*F#
16			3,900				3,900	C#*D#*E#*F#
17	c. de Guasch / c. de Aribau		3,200				3,200	C#*D#*E#*F#
18			2,800				2,800	C#*D#*E#*F#
19			12,600				12,600	C#*D#*E#*F#
20			34,400				34,400	C#*D#*E#*F#
21			24,600				24,600	C#*D#*E#*F#
22			2,800				2,800	C#*D#*E#*F#
23			13,700				13,700	C#*D#*E#*F#
24			2,300				2,300	C#*D#*E#*F#
25			2,800				2,800	C#*D#*E#*F#
26			2,800				2,800	C#*D#*E#*F#

EUR

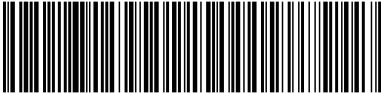
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 50

27	c. de Aribau / ctra. de Mena	2,800	2,800	C#*D#*E#*F#	
28		2,800	2,800	C#*D#*E#*F#	
29		12,600	12,600	C#*D#*E#*F#	
30		14,900	14,900	C#*D#*E#*F#	
31		34,400	34,400	C#*D#*E#*F#	
32		12,700	12,700	C#*D#*E#*F#	
33		3,800	3,800	C#*D#*E#*F#	
34		4,200	4,200	C#*D#*E#*F#	
35	ctra. de Mena / c. de Pi i Gisbert	23,200	23,200	C#*D#*E#*F#	
36	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família	2,700	2,700	C#*D#*E#*F#	
37		2,700	2,700	C#*D#*E#*F#	
38		3,700	3,700	C#*D#*E#*F#	
39		17,500	17,500	C#*D#*E#*F#	
40		19,200	19,200	C#*D#*E#*F#	
41		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#	
42		8,400	8,400	C#*D#*E#*F#	
43		22,200	22,200	C#*D#*E#*F#	
44		22,400	22,400	C#*D#*E#*F#	
45		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#	
46		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#	
47	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	2,700	2,700	C#*D#*E#*F#	
48		9,400	9,400	C#*D#*E#*F#	
49		14,200	14,200	C#*D#*E#*F#	
50		12,500	12,500	C#*D#*E#*F#	
51		4,400	4,400	C#*D#*E#*F#	
52		2,500	2,500	C#*D#*E#*F#	
53		3,500	3,500	C#*D#*E#*F#	
54	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	31,700	31,700	C#*D#*E#*F#	
55		31,400	31,400	C#*D#*E#*F#	
56		4,500	4,500	C#*D#*E#*F#	
57		2,800	2,800	C#*D#*E#*F#	
58	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	11,200	11,200	C#*D#*E#*F#	
59		14,900	14,900	C#*D#*E#*F#	
60		8,800	8,800	C#*D#*E#*F#	
61		21,300	21,300	C#*D#*E#*F#	
62		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#	
63		8,800	8,800	C#*D#*E#*F#	
64		9,900	9,900	C#*D#*E#*F#	
65		16,100	16,100	C#*D#*E#*F#	
66		5,400	5,400	C#*D#*E#*F#	
67		38,400	38,400	C#*D#*E#*F#	
68		47,200	47,200	C#*D#*E#*F#	
69		38,200	38,200	C#*D#*E#*F#	
72	*VORERA SUD*				
74	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	7,300	7,300	C#*D#*E#*F#	
75		15,900	15,900	C#*D#*E#*F#	
76		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#	
77		4,800	4,800	C#*D#*E#*F#	
78		5,600	5,600	C#*D#*E#*F#	
80	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	4,800	4,800	C#*D#*E#*F#	
81		15,400	15,400	C#*D#*E#*F#	
82		2,800	2,800	C#*D#*E#*F#	
83		4,800	4,800	C#*D#*E#*F#	

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 51

84		7,000	7,000	C#D#E#F#
85		6,500	6,500	C#D#E#F#
86		5,200	5,200	C#D#E#F#
87		6,700	6,700	C#D#E#F#
88	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova	16,400	16,400	C#D#E#F#
89		5,200	5,200	C#D#E#F#
90		12,600	12,600	C#D#E#F#
91		3,900	3,900	C#D#E#F#
92	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	3,300	3,300	C#D#E#F#
93		14,700	14,700	C#D#E#F#
94		4,900	4,900	C#D#E#F#
95		2,800	2,800	C#D#E#F#
96		2,800	2,800	C#D#E#F#
97	c. de Balmes / c. de Simancas	5,600	5,600	C#D#E#F#
98		2,800	2,800	C#D#E#F#
99		14,500	14,500	C#D#E#F#
100		2,800	2,800	C#D#E#F#
101		2,800	2,800	C#D#E#F#
102	c. de Simancas / c. de Covadonga	8,000	8,000	C#D#E#F#
103		29,200	29,200	C#D#E#F#
104		5,200	5,200	C#D#E#F#
105		3,300	3,300	C#D#E#F#
106		7,000	7,000	C#D#E#F#
107		2,200	2,200	C#D#E#F#
108		120,900	120,900	C#D#E#F#
109	c. de Covadonga / av. del Maresme	8,000	8,000	C#D#E#F#
110		54,900	54,900	C#D#E#F#
111	av. del Maresme / c. de Huelva	30,000	30,000	C#D#E#F#
112		158,400	158,400	C#D#E#F#
113		93,700	93,700	C#D#E#F#
114		49,900	49,900	C#D#E#F#
115		153,400	153,400	C#D#E#F#
116		34,200	34,200	C#D#E#F#
117		43,200	43,200	C#D#E#F#
118	c. de Huelva / c. Jumilla	4,000	4,000	C#D#E#F#
119		13,300	13,300	C#D#E#F#
120		4,600	4,600	C#D#E#F#
121		34,100	34,100	C#D#E#F#
122		34,000	34,000	C#D#E#F#
123		10,500	10,500	C#D#E#F#
124		4,500	4,500	C#D#E#F#
125		26,600	26,600	C#D#E#F#
126		10,800	10,800	C#D#E#F#
127		14,600	14,600	C#D#E#F#
128		22,100	22,100	C#D#E#F#
129		5,000	5,000	C#D#E#F#
130		43,400	43,400	C#D#E#F#
132	*T2*			
134	*VORERA NORD*			
136	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	4,000	4,000	C#D#E#F#
137	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert	4,000	4,000	C#D#E#F#
138	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	4,000	4,000	C#D#E#F#
141	*VORERA SUD*			C#D#E#F#
143	c. Major /av. de Joan XXII	1,000	1,000	C#D#E#F#
144		1,000	1,000	C#D#E#F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 52

145	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	4,000	1,700	6,800	C#D#E#F#
146	c. de Huelva / c. Jumilla	3,000	1,700	5,100	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT 2.071,900

44 FRMAUM10 u Manteniment anual integral d'arbrat amb instal·lació de reg automàtic, inclou la reposició i recol·locació de les brides i els tutors i els tractaments fitosanitaris necessaris i la revisió del funcionament del sistema de reg. Inclou els materials de jardineria, les eines, la maquinària, els vehicles i els elements de seguretat necessaris per al manteniment total. Inclou el transport de les restes vegetals a instal·lació autoritzada de gestió de residus

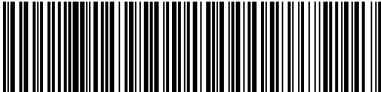
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			210,000				210,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT 210,000

45 F7B451K0 m2 Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 350 a 400 g/m2, col·locat sense adherir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*T1*							
3	*VORERA NORD*							
5	c. Major / ctra. de Santa Coloma		8,400				8,400	C#D#E#F#
6	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		6,600				6,600	C#D#E#F#
7			7,700				7,700	C#D#E#F#
8			11,400				11,400	C#D#E#F#
9			4,400				4,400	C#D#E#F#
10			13,100				13,100	C#D#E#F#
11			4,800				4,800	C#D#E#F#
12			5,600				5,600	C#D#E#F#
13			2,800				2,800	C#D#E#F#
14			14,900				14,900	C#D#E#F#
15			5,200				5,200	C#D#E#F#
16			3,900				3,900	C#D#E#F#
17	c. de Guasch / c. de Aribau		3,200				3,200	C#D#E#F#
18			2,800				2,800	C#D#E#F#
19			12,600				12,600	C#D#E#F#
20			34,400				34,400	C#D#E#F#
21			24,600				24,600	C#D#E#F#
22			2,800				2,800	C#D#E#F#
23			13,700				13,700	C#D#E#F#
24			2,300				2,300	C#D#E#F#
25			2,800				2,800	C#D#E#F#
26			2,800				2,800	C#D#E#F#
27	c. de Aribau / ctra. de Mena		2,800				2,800	C#D#E#F#
28			2,800				2,800	C#D#E#F#
29			12,600				12,600	C#D#E#F#
30			14,900				14,900	C#D#E#F#
31			34,400				34,400	C#D#E#F#
32			12,700				12,700	C#D#E#F#
33			3,800				3,800	C#D#E#F#
34			4,200				4,200	C#D#E#F#
35	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert		23,200				23,200	C#D#E#F#
36	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		2,700				2,700	C#D#E#F#
37			2,700				2,700	C#D#E#F#
38			3,700				3,700	C#D#E#F#
39			17,500				17,500	C#D#E#F#
40			19,200				19,200	C#D#E#F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 53

41		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
42		8,400	8,400	C#*D#*E#*F#
43		22,200	22,200	C#*D#*E#*F#
44		22,400	22,400	C#*D#*E#*F#
45		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
46		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
47	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	2,700	2,700	C#*D#*E#*F#
48		9,400	9,400	C#*D#*E#*F#
49		14,200	14,200	C#*D#*E#*F#
50		12,500	12,500	C#*D#*E#*F#
51		4,400	4,400	C#*D#*E#*F#
52		2,500	2,500	C#*D#*E#*F#
53		3,500	3,500	C#*D#*E#*F#
54	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	31,700	31,700	C#*D#*E#*F#
55		31,400	31,400	C#*D#*E#*F#
56		4,500	4,500	C#*D#*E#*F#
57		2,800	2,800	C#*D#*E#*F#
58	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	11,200	11,200	C#*D#*E#*F#
59		14,900	14,900	C#*D#*E#*F#
60		8,800	8,800	C#*D#*E#*F#
61		21,300	21,300	C#*D#*E#*F#
62		2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
63		8,800	8,800	C#*D#*E#*F#
64		9,900	9,900	C#*D#*E#*F#
65		16,100	16,100	C#*D#*E#*F#
66		5,400	5,400	C#*D#*E#*F#
67		38,400	38,400	C#*D#*E#*F#
68		47,200	47,200	C#*D#*E#*F#
69		38,200	38,200	C#*D#*E#*F#
72	*VORERA SUD*			
74	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	7,300	7,300	C#*D#*E#*F#
75		15,900	15,900	C#*D#*E#*F#
76		5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
77		4,800	4,800	C#*D#*E#*F#
78		5,600	5,600	C#*D#*E#*F#
80	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	4,800	4,800	C#*D#*E#*F#
81		15,400	15,400	C#*D#*E#*F#
82		2,800	2,800	C#*D#*E#*F#
83		4,800	4,800	C#*D#*E#*F#
84		7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
85		6,500	6,500	C#*D#*E#*F#
86		5,200	5,200	C#*D#*E#*F#
87		6,700	6,700	C#*D#*E#*F#
88	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova	16,400	16,400	C#*D#*E#*F#
89		5,200	5,200	C#*D#*E#*F#
90		12,600	12,600	C#*D#*E#*F#
91		3,900	3,900	C#*D#*E#*F#
92	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	3,300	3,300	C#*D#*E#*F#
93		14,700	14,700	C#*D#*E#*F#
94		4,900	4,900	C#*D#*E#*F#
95		2,800	2,800	C#*D#*E#*F#
96		2,800	2,800	C#*D#*E#*F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 54

97	c. de Balmes / c. de Simancas	5,600		5,600	C#*D#*E#*F#
98		2,800		2,800	C#*D#*E#*F#
99		14,500		14,500	C#*D#*E#*F#
100		2,800		2,800	C#*D#*E#*F#
101		2,800		2,800	C#*D#*E#*F#
102	c. de Simancas / c. de Covadonga	8,000		8,000	C#*D#*E#*F#
103		29,200		29,200	C#*D#*E#*F#
104		5,200		5,200	C#*D#*E#*F#
105		3,300		3,300	C#*D#*E#*F#
106		7,000	1,300	9,100	C#*D#*E#*F#
107		2,200		2,200	C#*D#*E#*F#
108		120,900		120,900	C#*D#*E#*F#
109	c. de Covadonga / av. del Maresme	8,000	2,300	18,400	C#*D#*E#*F#
110		54,900		54,900	C#*D#*E#*F#
111	av. del Maresme / c. de Huelva	30,000	2,300	69,000	C#*D#*E#*F#
112		158,400		158,400	C#*D#*E#*F#
113		93,700		93,700	C#*D#*E#*F#
114		49,900		49,900	C#*D#*E#*F#
115		153,400		153,400	C#*D#*E#*F#
116		34,200		34,200	C#*D#*E#*F#
117		43,200		43,200	C#*D#*E#*F#
118	c. de Huelva / c. Jumilla	4,000	1,400	5,600	C#*D#*E#*F#
119		13,300		13,300	C#*D#*E#*F#
120		4,600		4,600	C#*D#*E#*F#
121		34,100		34,100	C#*D#*E#*F#
122		34,000		34,000	C#*D#*E#*F#
123		10,500		10,500	C#*D#*E#*F#
124		4,500		4,500	C#*D#*E#*F#
125		26,600		26,600	C#*D#*E#*F#
126		10,800		10,800	C#*D#*E#*F#
127		14,600		14,600	C#*D#*E#*F#
128		22,100		22,100	C#*D#*E#*F#
129		5,000	2,300	11,500	C#*D#*E#*F#
130		43,400		43,400	C#*D#*E#*F#
132	*T2*				
134	*VORERA NORD*				
136	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	4,000	1,700	6,800	C#*D#*E#*F#
137	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert	4,000	1,700	6,800	C#*D#*E#*F#
138	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	4,000	1,700	6,800	C#*D#*E#*F#
141	*VORERA SUD*				C#*D#*E#*F#
143	c. Major /av. de Joan XXII	1,000	5,900	5,900	C#*D#*E#*F#
144		1,000	9,400	9,400	C#*D#*E#*F#
145	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	4,000	1,700	6,800	C#*D#*E#*F#
146	c. de Huelva / c. Jumilla	3,000	1,700	5,100	C#*D#*E#*F#

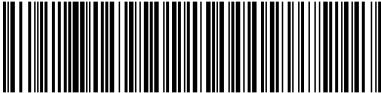
TOTAL AMIDAMENT 2.071,900

46 FR3PUZ00 m3

Subministrament, estesa i perfilat de substrat per vegetació de textura sorrenca o franca -sorrenca, adobat, garbellat amb malla de 15 mm, amb %mo sms superior al 5%, estes amb mitjans mecànics i manuals, a dojo. Inclou el llaurat previ del terreny, l'extracció de les pedres més grans de 10 cm i el reblert dels forats de plantació. Mesurat sobre perfil acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	*T1*							
3	*VORERA NORD*							
5	c. Major / ctra. de Santa Coloma		8,400			0,400	3,360	C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 55

6	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	6,600	0,400	2,640	C#*D#*E#*F#
7		7,700	0,400	3,080	C#*D#*E#*F#
8		11,400	0,400	4,560	C#*D#*E#*F#
9		4,400	0,400	1,760	C#*D#*E#*F#
10		13,100	0,400	5,240	C#*D#*E#*F#
11		4,800	0,400	1,920	C#*D#*E#*F#
12		5,600	0,400	2,240	C#*D#*E#*F#
13		2,800	0,400	1,120	C#*D#*E#*F#
14		14,900	0,400	5,960	C#*D#*E#*F#
15		5,200	0,400	2,080	C#*D#*E#*F#
16		3,900	0,400	1,560	C#*D#*E#*F#
17	c. de Guasch / c. de Aribau	3,200	0,400	1,280	C#*D#*E#*F#
18		2,800	0,400	1,120	C#*D#*E#*F#
19		12,600	0,400	5,040	C#*D#*E#*F#
20		34,400	0,400	13,760	C#*D#*E#*F#
21		24,600	0,400	9,840	C#*D#*E#*F#
22		2,800	0,400	1,120	C#*D#*E#*F#
23		13,700	0,400	5,480	C#*D#*E#*F#
24		2,300	0,400	0,920	C#*D#*E#*F#
25		2,800	0,400	1,120	C#*D#*E#*F#
26		2,800	0,400	1,120	C#*D#*E#*F#
27	c. de Aribau / ctra. de Mena	2,800	0,400	1,120	C#*D#*E#*F#
28		2,800	0,400	1,120	C#*D#*E#*F#
29		12,600	0,400	5,040	C#*D#*E#*F#
30		14,900	0,400	5,960	C#*D#*E#*F#
31		34,400	0,400	13,760	C#*D#*E#*F#
32		12,700	0,400	5,080	C#*D#*E#*F#
33		3,800	0,400	1,520	C#*D#*E#*F#
34		4,200	0,400	1,680	C#*D#*E#*F#
35	ctra. de Mena / c. de Pi i Gisbert	23,200	0,400	9,280	C#*D#*E#*F#
36	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família	2,700	0,400	1,080	C#*D#*E#*F#
37		2,700	0,400	1,080	C#*D#*E#*F#
38		3,700	0,400	1,480	C#*D#*E#*F#
39		17,500	0,400	7,000	C#*D#*E#*F#
40		19,200	0,400	7,680	C#*D#*E#*F#
41		2,000	0,400	0,800	C#*D#*E#*F#
42		8,400	0,400	3,360	C#*D#*E#*F#
43		22,200	0,400	8,880	C#*D#*E#*F#
44		22,400	0,400	8,960	C#*D#*E#*F#
45		2,000	0,400	0,800	C#*D#*E#*F#
46		2,000	0,400	0,800	C#*D#*E#*F#
47	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	2,700	0,400	1,080	C#*D#*E#*F#
48		9,400	0,400	3,760	C#*D#*E#*F#
49		14,200	0,400	5,680	C#*D#*E#*F#
50		12,500	0,400	5,000	C#*D#*E#*F#
51		4,400	0,400	1,760	C#*D#*E#*F#
52		2,500	0,400	1,000	C#*D#*E#*F#
53		3,500	0,400	1,400	C#*D#*E#*F#
54	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	31,700	0,400	12,680	C#*D#*E#*F#
55		31,400	0,400	12,560	C#*D#*E#*F#
56		4,500	0,400	1,800	C#*D#*E#*F#
57		2,800	0,400	1,120	C#*D#*E#*F#
58	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	11,200	0,400	4,480	C#*D#*E#*F#
59		14,900	0,400	5,960	C#*D#*E#*F#
60		8,800	0,400	3,520	C#*D#*E#*F#

EUR

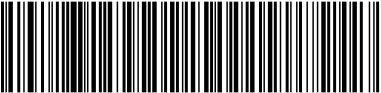
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

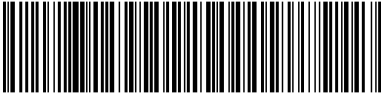
Pàg.: 56

61		21,300	0,400	8,520	C#*D#*E#*F#
62		2,000	0,400	0,800	C#*D#*E#*F#
63		8,800	0,400	3,520	C#*D#*E#*F#
64		9,900	0,400	3,960	C#*D#*E#*F#
65		16,100	0,400	6,440	C#*D#*E#*F#
66		5,400	0,400	2,160	C#*D#*E#*F#
67		38,400	0,400	15,360	C#*D#*E#*F#
68		47,200	0,400	18,880	C#*D#*E#*F#
69		38,200	0,400	15,280	C#*D#*E#*F#
72	"VORERA SUD"				
74	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	7,300	0,400	2,920	C#*D#*E#*F#
75		15,900	0,400	6,360	C#*D#*E#*F#
76		5,000	0,400	2,000	C#*D#*E#*F#
77		4,800	0,400	1,920	C#*D#*E#*F#
78		5,600	0,400	2,240	C#*D#*E#*F#
80	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	4,800	0,400	1,920	C#*D#*E#*F#
81		15,400	0,400	6,160	C#*D#*E#*F#
82		2,800	0,400	1,120	C#*D#*E#*F#
83		4,800	0,400	1,920	C#*D#*E#*F#
84		7,000	0,400	2,800	C#*D#*E#*F#
85		6,500	0,400	2,600	C#*D#*E#*F#
86		5,200	0,400	2,080	C#*D#*E#*F#
87		6,700	0,400	2,680	C#*D#*E#*F#
88	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova	16,400	0,400	6,560	C#*D#*E#*F#
89		5,200	0,400	2,080	C#*D#*E#*F#
90		12,600	0,400	5,040	C#*D#*E#*F#
91		3,900	0,400	1,560	C#*D#*E#*F#
92	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	3,300	0,400	1,320	C#*D#*E#*F#
93		14,700	0,400	5,880	C#*D#*E#*F#
94		4,900	0,400	1,960	C#*D#*E#*F#
95		2,800	0,400	1,120	C#*D#*E#*F#
96		2,800	0,400	1,120	C#*D#*E#*F#
97	c. de Balmes / c. de Simancas	5,600	0,400	2,240	C#*D#*E#*F#
98		2,800	0,400	1,120	C#*D#*E#*F#
99		14,500	0,400	5,800	C#*D#*E#*F#
100		2,800	0,400	1,120	C#*D#*E#*F#
101		2,800	0,400	1,120	C#*D#*E#*F#
102	c. de Simancas / c. de Covadonga	8,000	0,400	3,200	C#*D#*E#*F#
103		29,200	0,400	11,680	C#*D#*E#*F#
104		5,200	0,400	2,080	C#*D#*E#*F#
105		3,300	0,400	1,320	C#*D#*E#*F#
106		7,000	1,300	3,640	C#*D#*E#*F#
107		2,200	0,400	0,880	C#*D#*E#*F#
108		120,900	0,400	48,360	C#*D#*E#*F#
109	c. de Covadonga / av. del Maresme	8,000	0,400	7,360	C#*D#*E#*F#
110		54,900	0,400	21,960	C#*D#*E#*F#
111	av. del Maresme / c. de Huelva	30,000	0,400	27,600	C#*D#*E#*F#
112		158,400	0,400	63,360	C#*D#*E#*F#
113		93,700	0,400	37,480	C#*D#*E#*F#
114		49,900	0,400	19,960	C#*D#*E#*F#
115		153,400	0,400	61,360	C#*D#*E#*F#
116		34,200	0,400	13,680	C#*D#*E#*F#
117		43,200	0,400	17,280	C#*D#*E#*F#
118	c. de Huelva / c. Jumilla	4,000	1,400	2,240	C#*D#*E#*F#
119		13,300	0,400	5,320	C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21									
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21									
AMIDAMENTS					Pàg.: 57				
AMIDAMENTS					Pàg.: 58				
120		4,600		0,400	1,840	C#*D#*E#*F#			
121		34,100		0,400	13,640	C#*D#*E#*F#			
122		34,000		0,400	13,600	C#*D#*E#*F#			
123		10,500		0,400	4,200	C#*D#*E#*F#			
124		4,500		0,400	1,800	C#*D#*E#*F#			
125		26,600		0,400	10,640	C#*D#*E#*F#			
126		10,800		0,400	4,320	C#*D#*E#*F#			
127		14,600		0,400	5,840	C#*D#*E#*F#			
128		22,100		0,400	8,840	C#*D#*E#*F#			
129		5,000	2,300	0,400	4,600	C#*D#*E#*F#			
130		43,400		0,400	17,360	C#*D#*E#*F#			
132	*T2*								
134	*VORERA NORD*								
136	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	4,000	1,700	0,400	2,720	C#*D#*E#*F#			
137	ctra. de Mena / c. de Pi i Gisbert	4,000	1,700	0,400	2,720	C#*D#*E#*F#			
138	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	4,000	1,700	0,400	2,720	C#*D#*E#*F#			
141	*VORERA SUD*					C#*D#*E#*F#			
143	c. Major /av. de Joan XXII	1,000	5,900	0,400	2,360	C#*D#*E#*F#			
144		1,000	9,400	0,400	3,760	C#*D#*E#*F#			
145	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	4,000	1,700	0,400	2,720	C#*D#*E#*F#			
146	c. de Huelva / c. Jumilla	3,000	1,700	0,400	2,040	C#*D#*E#*F#			
TOTAL AMIDAMENT					828,760				
47	FR3S0004	m3	Subministrament i estesa d'escorça de pi de 15 a 25 mm de gruix en jardineria, parterre o escocell						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	*T1*								
3	*VORERA NORD*								
5	c. Major / ctra. de Santa Coloma	8,400			0,050	0,420	C#*D#*E#*F#		
6	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	6,600			0,050	0,330	C#*D#*E#*F#		
7		7,700			0,050	0,385	C#*D#*E#*F#		
8		11,400			0,050	0,570	C#*D#*E#*F#		
9		4,400			0,050	0,220	C#*D#*E#*F#		
10		13,100			0,050	0,655	C#*D#*E#*F#		
11		4,800			0,050	0,240	C#*D#*E#*F#		
12		5,600			0,050	0,280	C#*D#*E#*F#		
13		2,800			0,050	0,140	C#*D#*E#*F#		
14		14,900			0,050	0,745	C#*D#*E#*F#		
15		5,200			0,050	0,260	C#*D#*E#*F#		
16		3,900			0,050	0,195	C#*D#*E#*F#		
17	c. de Guasch / c. de Aribau	3,200			0,050	0,160	C#*D#*E#*F#		
18		2,800			0,050	0,140	C#*D#*E#*F#		
19		12,600			0,050	0,630	C#*D#*E#*F#		
20		34,400			0,050	1,720	C#*D#*E#*F#		
21		24,600			0,050	1,230	C#*D#*E#*F#		
22		2,800			0,050	0,140	C#*D#*E#*F#		
23		13,700			0,050	0,685	C#*D#*E#*F#		
24		2,300			0,050	0,115	C#*D#*E#*F#		
25		2,800			0,050	0,140	C#*D#*E#*F#		
26		2,800			0,050	0,140	C#*D#*E#*F#		
27	c. de Aribau / ctra. de Mena	2,800			0,050	0,140	C#*D#*E#*F#		
28		2,800			0,050	0,140	C#*D#*E#*F#		
29		12,600			0,050	0,630	C#*D#*E#*F#		
30		14,900			0,050	0,745	C#*D#*E#*F#		
31		34,400			0,050	1,720	C#*D#*E#*F#		
EUR									
32		12,700		0,050	0,635	C#*D#*E#*F#			
33		3,800		0,050	0,190	C#*D#*E#*F#			
34		4,200		0,050	0,210	C#*D#*E#*F#			
35	ctra. de Mena / c. de Pi i Gisbert	23,200		0,050	1,160	C#*D#*E#*F#			
36	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família	2,700		0,050	0,135	C#*D#*E#*F#			
37		2,700		0,050	0,135	C#*D#*E#*F#			
38		3,700		0,050	0,185	C#*D#*E#*F#			
39		17,500		0,050	0,875	C#*D#*E#*F#			
40		19,200		0,050	0,960	C#*D#*E#*F#			
41		2,000		0,050	0,100	C#*D#*E#*F#			
42		8,400		0,050	0,420	C#*D#*E#*F#			
43		22,200		0,050	1,110	C#*D#*E#*F#			
44		22,400		0,050	1,120	C#*D#*E#*F#			
45		2,000		0,050	0,100	C#*D#*E#*F#			
46		2,000		0,050	0,100	C#*D#*E#*F#			
47	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	2,700		0,050	0,135	C#*D#*E#*F#			
48		9,400		0,050	0,470	C#*D#*E#*F#			
49		14,200		0,050	0,710	C#*D#*E#*F#			
50		12,500		0,050	0,625	C#*D#*E#*F#			
51		4,400		0,050	0,220	C#*D#*E#*F#			
52		2,500		0,050	0,125	C#*D#*E#*F#			
53		3,500		0,050	0,175	C#*D#*E#*F#			
54	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	31,700		0,050	1,585	C#*D#*E#*F#			
55		31,400		0,050	1,570	C#*D#*E#*F#			
56		4,500		0,050	0,225	C#*D#*E#*F#			
57		2,800		0,050	0,140	C#*D#*E#*F#			
58	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	11,200		0,050	0,560	C#*D#*E#*F#			
59		14,900		0,050	0,745	C#*D#*E#*F#			
60		8,800		0,050	0,440	C#*D#*E#*F#			
61		21,300		0,050	1,065	C#*D#*E#*F#			
62		2,000		0,050	0,100	C#*D#*E#*F#			
63		8,800		0,050	0,440	C#*D#*E#*F#			
64		9,900		0,050	0,495	C#*D#*E#*F#			
65		16,100		0,050	0,805	C#*D#*E#*F#			
66		5,400		0,050	0,270	C#*D#*E#*F#			
67		38,400		0,050	1,920	C#*D#*E#*F#			
68		47,200		0,050	2,360	C#*D#*E#*F#			
69		38,200		0,050	1,910	C#*D#*E#*F#			
72	*VORERA SUD*								
74	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	7,300		0,050	0,365	C#*D#*E#*F#			
75		15,900		0,050	0,795	C#*D#*E#*F#			
76		5,000		0,050	0,250	C#*D#*E#*F#			
77		4,800		0,050	0,240	C#*D#*E#*F#			
78		5,600		0,050	0,280	C#*D#*E#*F#			
79				0,050	0,050	C#*D#*E#*F#			
80	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	4,800		0,050	0,240	C#*D#*E#*F#			
81		15,400		0,050	0,770	C#*D#*E#*F#			
82		2,800		0,050	0,140	C#*D#*E#*F#			
83		4,800		0,050	0,240	C#*D#*E#*F#			
84		7,000		0,050	0,350	C#*D#*E#*F#			
85		6,500		0,050	0,325	C#*D#*E#*F#			
86		5,200		0,050	0,260	C#*D#*E#*F#			
87		6,700		0,050	0,335	C#*D#*E#*F#			
EUR									



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 59

88	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova	16,400		0,050	0,820	C#*D#*E#*F#
89		5,200		0,050	0,260	C#*D#*E#*F#
90		12,600		0,050	0,630	C#*D#*E#*F#
91		3,900		0,050	0,195	C#*D#*E#*F#
92	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	3,300		0,050	0,165	C#*D#*E#*F#
93		14,700		0,050	0,735	C#*D#*E#*F#
94		4,900		0,050	0,245	C#*D#*E#*F#
95		2,800		0,050	0,140	C#*D#*E#*F#
96		2,800		0,050	0,140	C#*D#*E#*F#
97	c. de Balmes / c. de Simancas	5,600		0,050	0,280	C#*D#*E#*F#
98		2,800		0,050	0,140	C#*D#*E#*F#
99		14,500		0,050	0,725	C#*D#*E#*F#
100		2,800		0,050	0,140	C#*D#*E#*F#
101		2,800		0,050	0,140	C#*D#*E#*F#
102	c. de Simancas / c. de Covadonga	8,000		0,050	0,400	C#*D#*E#*F#
103		29,200		0,050	1,460	C#*D#*E#*F#
104		5,200		0,050	0,260	C#*D#*E#*F#
105		3,300		0,050	0,165	C#*D#*E#*F#
106		7,000	1,300	0,050	0,455	C#*D#*E#*F#
107		2,200		0,050	0,110	C#*D#*E#*F#
108		120,900		0,050	6,045	C#*D#*E#*F#
109	c. de Covadonga / av. del Maresme	8,000	2,300	0,050	0,920	C#*D#*E#*F#
110		54,900		0,050	2,745	C#*D#*E#*F#
111	av. del Maresme / c. de Huelva	30,000	2,300	0,050	3,450	C#*D#*E#*F#
112		158,400		0,050	7,920	C#*D#*E#*F#
113		93,700		0,050	4,685	C#*D#*E#*F#
114		49,900		0,050	2,495	C#*D#*E#*F#
115		153,400		0,050	7,670	C#*D#*E#*F#
116		34,200		0,050	1,710	C#*D#*E#*F#
117		43,200		0,050	2,160	C#*D#*E#*F#
118	c. de Huelva / c. Jumilla	4,000	1,400	0,050	0,280	C#*D#*E#*F#
119		13,300		0,050	0,665	C#*D#*E#*F#
120		4,600		0,050	0,230	C#*D#*E#*F#
121		34,100		0,050	1,705	C#*D#*E#*F#
122		34,000		0,050	1,700	C#*D#*E#*F#
123		10,500		0,050	0,525	C#*D#*E#*F#
124		4,500		0,050	0,225	C#*D#*E#*F#
125		26,600		0,050	1,330	C#*D#*E#*F#
126		10,800		0,050	0,540	C#*D#*E#*F#
127		14,600		0,050	0,730	C#*D#*E#*F#
128		22,100		0,050	1,105	C#*D#*E#*F#
129		5,000	2,300	0,050	0,575	C#*D#*E#*F#
130		43,400		0,050	2,170	C#*D#*E#*F#
132	*T2*					
134	"VORERA NORD"					
136	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	4,000	1,700	0,050	0,340	C#*D#*E#*F#
137	orta. de Mena / c. de Pi i Gisbert	4,000	1,700	0,050	0,340	C#*D#*E#*F#
138	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	4,000	1,700	0,050	0,340	C#*D#*E#*F#
141	"VORERA SUD"					
143	c. Major / av. de Joan XXII	1,000	5,900	0,050	0,295	C#*D#*E#*F#
144		1,000	9,400	0,050	0,470	C#*D#*E#*F#
145	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	4,000	1,700	0,050	0,340	C#*D#*E#*F#
146	c. de Huelva / c. Jumilla	3,000	1,700	0,050	0,255	C#*D#*E#*F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 60

TOTAL AMIDAMENT

103,645

Obra

01

PRESSUPOST 900379-21 AXIII

Capitol

07

MOBILIARI URBÀ

Sub-Capitol

01

ELEMENTS URBANS

NUM.

COOI

UA

DESCRIPCIÓ

1

FQ11UC45

u

Cadira tipus Neobarcino de 70cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó

Num. Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"VORERA NORD"						
2	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	c. de Aribau / ctra. de Mena	1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
6	"VORERA SUD"						
7	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
8	c. de Simancas / c. de Covadonga	4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
9	c. de Covadonga / av. del Maresme	3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
10	av. del Maresme / c. de Huelva	11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
12		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						33,000	

2

FQ11U607

u

Banc tipus Neobarcino de 180cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó

Num. Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"VORERA NORD"						
2	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	c. de Aribau / ctra. de Mena	4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
5	"VORERA SUD"						
6	c. de Covadonga / av. del Maresme	1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						16,000	

3

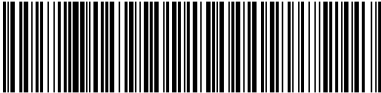
FQ13A29N

m

Subministrament i col·locació de banc de llosa de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, acabat serrada mecànicament i flamejada, amb suports de la mateixa pedra de 40x35x30 col·locat recolzat sobre paviment.

Num. Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"VORERA NORD"						
2	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	7,000	3,000			21,000	C#*D#*E#*F#
4							C#*D#*E#*F#
5	"VORERA SUD"						C#*D#*E#*F#
6	c. de Simancas / c. de Covadonga	8,000	3,000			24,000	C#*D#*E#*F#
7	c. de Covadonga / av. del Maresme	8,000	3,000			24,000	C#*D#*E#*F#
8	av. del Maresme / c. de Huelva	23,000	3,000			69,000	C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 61

10		11,000	3,900		42,900	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						180,900
4	FQZ5UG25	u	Aparcament de bicicletes en U d'acer galvanitzat model VBU01 de Benito Urban SLU o equivalent, de 960 mm d'alçària, amb capacitat per a 1 bicicleta, col·locat amb formigó			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	*VORERA NORD*					
2	c. de Aribau / ctra. de Mena		3,000			3,000 C#*D#*E#*F#
3	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		3,000			3,000 C#*D#*E#*F#
5	*VORERA SUD*					
6	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova		3,000			3,000 C#*D#*E#*F#
7	c. de Covadonga / av. del Maresme		4,000			4,000 C#*D#*E#*F#
8	av. del Maresme / c. de Huelva		11,000			11,000 C#*D#*E#*F#
9	c. de Huelva / c. Jumilla		6,000			6,000 C#*D#*E#*F#
11			12,000			12,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						42,000
5	FQZ1U011	u	Paperera trabucable tipus Circular de Benito Urban SLU o equivalent, metàl·lica de 30 l de capacitat, formada per una cubeta de planxa perforada de 2 mm de gruix i un eix de gir horitzontal amb clau triangular de desbloqueig, suports laterals de tub d'1,5 mm de gruix separats 380 mm entre eixos amb ancoratge a terra amb tanca, amb un bany de cinc de protecció contra la oxidació, posterior fosfatat i acabat pintat amb polièster al forn. Inclòs daus de formigó			
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
1	*VORERA NORD*					
3	c. Major / ctra. de Santa Coloma		2,000			2,000 C#*D#*E#*F#
4	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		3,000			3,000 C#*D#*E#*F#
5	c. de Guasch / c. de Aribau		3,000			3,000 C#*D#*E#*F#
6	c. de Aribau / ctra. de Mena		3,000			3,000 C#*D#*E#*F#
7	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		3,000			3,000 C#*D#*E#*F#
8	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		3,000			3,000 C#*D#*E#*F#
9	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach		1,000			1,000 C#*D#*E#*F#
10	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola		1,000			1,000 C#*D#*E#*F#
11						C#*D#*E#*F#
13	*VORERA SUD*					
15	c. Major /av. de Joan XXII		2,000			2,000 C#*D#*E#*F#
16	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes		2,000			2,000 C#*D#*E#*F#
17	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago		2,000			2,000 C#*D#*E#*F#
18	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes		1,000			1,000 C#*D#*E#*F#
19	c. de Balmes / c. de Simancas		1,000			1,000 C#*D#*E#*F#
20	c. de Simancas / c. de Covadonga		1,000			1,000 C#*D#*E#*F#
21	c. de Covadonga / av. del Maresme		1,000			1,000 C#*D#*E#*F#
22	av. del Maresme / c. de Huelva		4,000			4,000 C#*D#*E#*F#
23	c. de Huelva / c. Jumilla		3,000			3,000 C#*D#*E#*F#
25			13,000			13,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						49,000

EUR

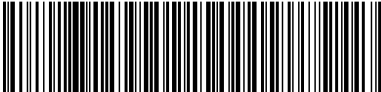
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 62

Obra	01	PRESSUPOST 900379-21 AXIII						
Capitol	07	MOBILIARI URBÀ						
Sub-Capitol	02	ACTUACIONS CAMP DE FUTBOL						
NUM.	COOI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	E811B562	m2	Arrebossat projectat reglejat, sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mur existent		1,000	80,000		2,500	200,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							200,000	
2	E8989240	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mur existent		1,000	80,000		2,500	200,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							200,000	
Obra	01	PRESSUPOST 900379-21 AXIII						
Capitol	08	SEMAFORITZACIÓ						
Sub-Capitol	01	DESMUNTATGE I RETIRADA						
NUM.	COOI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F21H1CZZ	u	Desmuntatge de semàfor, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de > 6 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							15,000	
2	F21H1CZM	u	Desmuntatge de semàfor, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 4 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			41,000				41,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							41,000	
Obra	01	PRESSUPOST 900379-21 AXIII						
Capitol	08	SEMAFORITZACIÓ						
Sub-Capitol	02	RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES						

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 63

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

1 F2A10EPZ m Obertura i tancament de rasa per semaforització de 2 tubs de D110mm en calçada amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Creuaments		20,000	28,000			560,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 560,000

2 FDKZHJB4 u Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			59,000				59,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 59,000

3 FG3192ZZ m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x10 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575Sub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			110,000	15,000			1.650,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.650,000

4 FG3195ZZ m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			250,000	15,000	1,000		3.750,000	C#*D#*E#*F#
2			1.989,000				1.989,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5.739,000

5 F2A10EZZ m Obertura i tancament de rasa de semaforització de 2 tubs en vorera amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1.530,000				1.530,000	C#*D#*E#*F#
2			286,160				286,160	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.816,160

6 F2A10EZZ m Obertura i tancament de rasa de semaforització de 1 tubs en vorera amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			50,000	11,000			550,000	C#*D#*E#*F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 64

TOTAL AMIDAMENT 550,000

7 FDKZH9B4 u Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			48,000				48,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 48,000

8 FDK2A6F3 u Pericó de 57x57x125 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			58,000				58,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 58,000

9 FDK256FV u Pericó de 38x38x60 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			51,000				51,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 51,000

10 F231U020 m2 Apuntalament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25%

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			560,000	0,350			196,000	C#*D#*E#*F#
2			550,000	0,350			192,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 388,500

Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol 08 SEMAFORITZACIÓ
Sub-Capitol 03 PUNTS DE SEMAFORITZACIÓ

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

1 HBBJ1002 u Parell de semàfors autònoms portàtils amb bateria, instal·lats i amb el desmuntatge inclòs

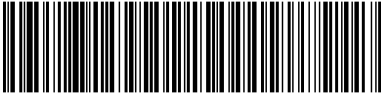
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			20,000	0,500			10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

2 FBS1U206 u Suport de 270mm de sortint per a sustentació d'un semàfor. Totalment instal·lat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			40,000				40,000	C#*D#*E#*F#
2			30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
3			44,000				44,000	C#*D#*E#*F#
4			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 65

5	20,000	20,000	C#*D#*E#*F#
6	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
7	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
12			C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		149,000	
3	FBS1UK05	u	Baixant per semàfor en bàcul
Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1			4,000 4,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		4,000	
4	FBS2UC04	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm òptica LED, lent de color normal de vehicles, 13/200, instal·lat
Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1			42,000 42,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		42,000	
5	FBSZUE05	u	Emissor de so per a semàfor d'invidents. Totalment instal·lat
Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1			13,000 13,000 C#*D#*E#*F#
2			44,000 44,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		57,000	
6	FBS2UC0T	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm òptica LED, amb un focus àmbar, 11/200, instal·lat.
Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1			30,000 30,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		30,000	
7	FBS2UC0Z	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic quadrat, òptica LED, bifocal amb figures indicant vianant i bicicleta, amb dos focus verd i vermell, 12/200 R-V , amb repetidor acústic per a avis a invidents de l'autorització de pas. Instal·lat.
Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1			13,000 13,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		13,000	
8	FBS2UC0V	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210mm òptica LED, bifocal amb figura indicant biciedat vianant, amb dos focus verd i vermell, 12/200 R-V,amb repetidor acústic per a avis a invidents de l'autorització de pas. Instal·lat
Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1			44,000 44,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		44,000	
9	FBS2UC05	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 100 mm òptica LED, amb un focus àmbar bicicleta, 11/100, instal·lat

EUR

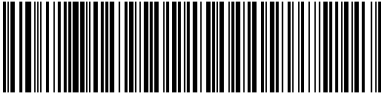
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 66

Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1			20,000 20,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		20,000	
10	FBS2UC0X	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm òptica LED, lent de color R-A amb dibuix de fletxa, de vehicles, 13/200, instal·lat
Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1			3,000 3,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		3,000	
11	FBS2UC01	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210mm òptica LED, bifocal amb figura indicant bicicleta, amb dos focus verd i vermell, 12/200 R-V, instal·lat
Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1			1,000 1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		1,000	
12	FBS1U10Z	u	Columna d'acer galvanitzat de 2,4 m d'alçària útil i 100mm de diàmetre amb un gruix normal i 35cm d'encastament. Totalment instal·lada
Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1			57,000 57,000 C#*D#*E#*F#
2			C#*D#*E#*F#
3			C#*D#*E#*F#
4			C#*D#*E#*F#
5			C#*D#*E#*F#
6			C#*D#*E#*F#
7			C#*D#*E#*F#
9			C#*D#*E#*F#
10			C#*D#*E#*F#
11			C#*D#*E#*F#
12			C#*D#*E#*F#
13			C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		57,000	
13	FBS1U30Z	u	Bàcul d'acer galvanitzat de 6 m d'alçària útil i 190 mm de diàmetre inicial, amb un gruix de 3 mm reforçat a la base i 4 mm fins a sobre de la porta, i amb un braç de 3,50 m, model homologat. Inclou fonament. Totalment instal·lat
Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1			1,000 1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT		1,000	
14	FBS1U1AA	u	Columna troncocònica de 7 metres
Num.	Text	Tipus	[C] [D] [E] [F] TOTAL Fórmula
1			7,000 7,000 C#*D#*E#*F#
3			C#*D#*E#*F#
4			C#*D#*E#*F#
5			C#*D#*E#*F#
6			C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 67

7	C#*D#*E#*F#
9	C#*D#*E#*F#
10	C#*D#*E#*F#
11	C#*D#*E#*F#
12	C#*D#*E#*F#
13	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

15 FBSZUEAA u Subministrament i instal·lació de càmera detectora model TraftiCam AI - Wide

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

TOTAL AMIDAMENT 7,000

16 FBSZUEAZ u Subministrament i instal·lació de tarjeta per a càmera detectora model TI BPL3 EURO

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

TOTAL AMIDAMENT 7,000

17 FBSZUEAY u Modificació i programació del regulador de trànsit model DYNAMIC i programació de les diferents inputs/outputs

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

TOTAL AMIDAMENT 7,000

18 FBSZUEAX u Router industrial wifi (Instal·lat)

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

TOTAL AMIDAMENT 7,000

Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol 08 SEMAFORITZACIÓ
Sub-Capitol 04 QUADRE DE COMANDAMENT, ESCOMESES I TAXES

NUM. CODI UA DESCRIPCIO

1 FBSRU010 u Equip regulador local, amb estratègia de funcionament local i coordinació amb fils, amb suport per un màxim de 12 grups semafòrics, incloent capacitat per a 8 plans de regulació amb canvi per hora del rellotge i comunicació sèrie per terminal. Inclou bancada de formigó. Totalment instal·lat

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

TOTAL AMIDAMENT 7,000

2 FBSZUCZZ PAAJ Partida alçada a justificar per a l'ascomesa pel subministrament elèctric des de la línia principal soterrada fins a la CGP, concertació i contractació. S'inclou descàrrecs, demolició i reposició de paviments, excavació i reblliment de sorra i terra, cables, maons, empiuladures, despeses financeres per avançar el pagament a la Cia. subministradora, etc

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 68

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

TOTAL AMIDAMENT 6,000

Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol 09 RESOLUCIÓ DE SERVEIS AFECTATS
Sub-Capitol 01 AGUA POTABLE

NUM. CODI UA DESCRIPCIO

1 FM213628 u Hidrant soterrat amb períod de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 4" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 FN121894 u Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 50 mm de diàmetre nominal, de 25 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa, muntada en períod de canalització soterrada

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 FFB1F425 m Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa

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

TOTAL AMIDAMENT 10,000

4 FDDZCDZY u Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 400x400, tapa quadrada mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			204,000	0,500			102,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 102,000

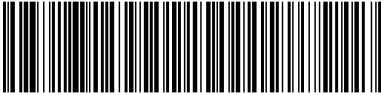
5 XPA1000ZZ PAAJ Partida alçada a justificar per a serveis afectats. Inclou obertures i tancament de rases, reposició de la instal·lació existent a nova ubicació, cates per a localització de serveis, etc.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6 F22217RA m Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, rebllert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora. Inclou col·locació de bandes

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 69

de protecció i avís de plàstic a la part superior de la rasa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	hidrant		1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	
7	F231U020	m2	Apuntament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25%					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	hidrant		1,000	0,350	10,000		3,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,500	
8	F223U505	m3	Excavació de cala amb mitjans manuals per a la localització de serveis, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	0,500	4,000	12,000	24,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							24,000	
9	EGPA00ZA	U	Inspecció i realització d'informe per localització de serveis existents per una cata					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							12,000	

Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol 09 RESOLUCIÓ DE SERVEIS AFECTATS
Sub-Capitol 02 TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																											
1	FDDZCDZZ	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700x700, tapa quadrada mm 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></td><td></td><td>38,000</td><td>0,500</td><td></td><td></td><td>19,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>19,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			38,000	0,500			19,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							19,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																						
1			38,000	0,500			19,000	C#*D#*E#*F#																						
TOTAL AMIDAMENT							19,000																							
2	FDDZCJD4	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 810 mm de diàmetre i classe D400 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></td><td></td><td>24,000</td><td>0,500</td><td></td><td></td><td>12,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>12,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			24,000	0,500			12,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							12,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																						
1			24,000	0,500			12,000	C#*D#*E#*F#																						
TOTAL AMIDAMENT							12,000																							
3	XPA1001ZZ	PAAJ	Partida alçada a justificar per a serveis afectats. Inclou obertures i tancament de rases, reposició de la instal·lació existent a nova ubicació, cates per a localització de serveis, etc.																											
<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																						

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 70

1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
4	F223U505	m3	Excavació de cala amb mitjans manuals per a la localització de serveis, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	0,500	4,000	12,000	24,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							24,000	
5	EGPA00ZA	U	Inspecció i realització d'informe per localització de serveis existents per una cata					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							12,000	

Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol 09 RESOLUCIÓ DE SERVEIS AFECTATS
Sub-Capitol 03 XARXA ELÈCTRICA

NUM.

CODI

UA

DESCRIPCIÓ

1

XPA1002ZZ

PAAJ

Partida alçada a justificar per a serveis afectats. Inclou obertures i tancament de rases, reposició de la instal·lació existent a nova ubicació, cates per a localització de serveis, etc.

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

2

XPA1000Z6

PAAJ

Partida alçada per la realització del soterrament de les línies aèries de BT a l'Av.d'Alfons XIII amb C/Sagrada Família i C/Pi i Gisbert, segons estimació per comparació amb pressupostos rebut de la companyia eDistribucion. Inclou pressupost de nova extensió de xarxa i treballs de adequació de les instal·lacions existents.

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

3

XPA1000Z5

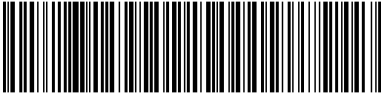
PAAJ

Partida alçada segons pressupost rebut de la companyia eDistribucion (Ref. Sol·licitud: ABAR001 0000452723 (TOT EDRD)). Per a la realització del soterrament de les línies de baixa tensió al carrer d'Alfons XIII Inclou pressupost de nova extensió de xarxa i treballs de adequació de les instal·lacions existents.

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 900379-21 AXIII
Capitol 09 RESOLUCIÓ DE SERVEIS AFECTATS

EUR



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EF32C86A81A25F41B5D2E26A26C4d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 71

Sub-Capitol 04 GAS

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

1 FDDZCDZY u Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 400x400, tapa quadrada mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			83,000				83,000	C#*D#*E#*F#
3			-40,000				-40,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 43,000

2 XPA1003ZZ PAAJ Partida alçada a justificar per a serveis afectats. Inclou obertures i tancament de rases, reposició de la instal·lació existent a nova ubicació, cates per a localització de serveis, etc.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 F223U505 m3 Excavació de cala amb mitjans manuals per a la localització de serveis, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	0,500	4,000	12,000	24,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,000

4 EGPA00ZA U Inspecció i realització d'informe per localització de serveis existents per una cata

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol 10 GESTIÓ DE RESIDUS
Sub-Capitol RC CONSTRUCCIÓ

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

1 E2R54267 m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,270				0,270	C#*D#*E#*F#
2			4,493				4,493	C#*D#*E#*F#
3			7,489				7,489	C#*D#*E#*F#
4			0,485				0,485	C#*D#*E#*F#
5			12,471				12,471	C#*D#*E#*F#
6			29,824				29,824	C#*D#*E#*F#
7			0,102				0,102	C#*D#*E#*F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 72

TOTAL AMIDAMENT 55,134

2 E2RA73G1 m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1.0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,157				0,157	C#*D#*E#*F#
2			1,640				1,640	C#*D#*E#*F#
3			4,347				4,347	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,144

3 E2RA8960 m3 Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,993				1,993	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,993

4 E2RA8680 m3 Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,363				0,363	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,363

5 E2RA8890 m3 Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			24,274				24,274	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,274

6 E2RA8770 m3 Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,902				3,902	C#*D#*E#*F#

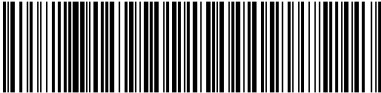
TOTAL AMIDAMENT 3,902

7 E2RA71H1 m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			13,766				13,766	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,766

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 73

8	E2R540S0	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,371				0,371	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							0,371	
9	E2RA8E00	kg	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,021				0,021	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							0,021	

Obra	01	PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol	10	GESTIÓ DE RESIDUS
Sub-Capitol	RE	ENDERROC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	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					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació de terres		1.668,100				1.668,100	C#*D#*E#*F#
3	Esponjament	P	30,000				500,430	PERORIGEN(C#*D#*E#*F#
4								
TOTAL AMIDAMENT							2.168,530	
2	F2RA7LP1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació de terres		1.668,100				1.668,100	C#*D#*E#*F#
3	Esponjament	P	30,000				500,430	PERORIGEN(C#*D#*E#*F#
4								
TOTAL AMIDAMENT							2.168,530	

3	E2R64269	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					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Asfalt		7.171,700			0,150	1.075,755	C#*D#*E#*F#
2			1.712,800			0,150	256,920	C#*D#*E#*F#
3			5.638,900			0,040	225,556	C#*D#*E#*F#
5	Formigó		4.998,600			0,250	1.249,650	C#*D#*E#*F#
6			101,000			0,150	15,150	C#*D#*E#*F#
8	Panot		7.141,800			0,060	428,508	C#*D#*E#*F#
10	Llambordes		4.320,140			0,100	432,014	C#*D#*E#*F#
12	Vorada+Rigola		2.336,200		0,500	0,300	350,430	C#*D#*E#*F#
14	Guals		190,000			0,300	57,000	C#*D#*E#*F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

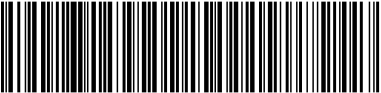
Pàg.: 74

16	Escocells		129,000	4,500	0,200	0,100	11,610	C#*D#*E#*F#
18	Esponjament	P	30,000				1.230,778	
TOTAL AMIDAMENT							5.333,371	
4	F2RA71H1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Formigó		4.998,600			0,250	1.249,650	C#*D#*E#*F#
2			101,000			0,150	15,150	C#*D#*E#*F#
4	Panot		7.141,800			0,060	428,508	C#*D#*E#*F#
6	Llambordes		4.320,140			0,100	432,014	C#*D#*E#*F#
8	Vorada+Rigola		2.336,200		0,500	0,300	350,430	C#*D#*E#*F#
10	Guals		190,000			0,300	57,000	C#*D#*E#*F#
12	Escocells		129,000	4,500	0,200	0,100	11,610	C#*D#*E#*F#
14	Esponjament	P	30,000				763,309	
TOTAL AMIDAMENT							3.307,671	
5	F2RA65HM	m3	Deposició controlada inclòs el cànon sobre la deposició a centre de reciclatge de residus inerts d'aglomerat asfàltic amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170302 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Asfalt		7.980,300			0,150	1.197,045	C#*D#*E#*F#
2			1.571,800			0,150	235,770	C#*D#*E#*F#
3			5.351,400			0,040	214,056	C#*D#*E#*F#
5	Esponjament	P	30,000				494,061	PERORIGEN(C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2.140,932	

Obra	01	PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol	11	SEGURETAT I SALUT
Sub-Capitol	01	EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	H1411115	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, amb tires reflectants, homologat segons UNE-EN 812					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							25,000	
2	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	
3	H141211D	u	Casc de seguretat per a senyalista, de polietilè, amb un pes màxim de 400 g, de material fotoluminescent, homologat segons UNE-EN 812					

EUR



pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EF32C86A81A25F14B5D2E26AC4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 75

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	
4	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelles antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	
5	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			60,000				60,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							60,000	
6	H145C002	u	Parella de guants de protecció contra riscos mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 386 i UNE-EN 420					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							25,000	
7	H1457520	u	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, forrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	
8	H145E003	u	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1, -2, -3 i UNE-EN 420					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	
9	H1461122	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antiscivall i forrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							25,000	
10	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

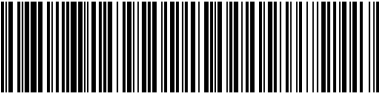
Pàg.: 76

TOTAL AMIDAMENT							10,000	
11	H1422120	u	Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres graduades, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, els ultraviolats, el ratllament i antiestàtic, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							25,000	
12	H1485800	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							25,000	
13	H1487460	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat de 0,4 mm de gruix, de color viu, homologat segons UNE-EN 340					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							25,000	

Obra	01	PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol	11	SEGURETAT I SALUT
Sub-Capitol	03	SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA

NUM.	COOI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1.050,000				1.050,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.050,000	
2	H153A9F1	u	Topall per a descàrrega de camions en excavacions, de 4 m d'amplada amb tauló de fusta i perfils IPN 100 clavats al terreny i amb el desmuntatge inclòs					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							30,000	
3	H1580007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 77

TOTAL AMIDAMENT							9,000
4	HBBA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			9,000				9,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000
5	HBBA007	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			9,000				9,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000
6	HBBA115	u	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			9,000				9,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000
7	HBBA005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			9,000				9,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000
8	HBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			6,000				6,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000
9	HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			9,000				9,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000
10	HM31161J	u	Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs				

EUR

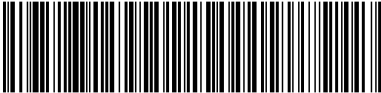
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 78

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			9,000				9,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000
11	H1542013	u	Protecció solar de la zona de treball de 4x8 m i 3 m d'alçària, a base de perfils metàl·lics ancorats a terra, corda de fibra vegetal tensada, vela de polietilè perforada amb traus perimetrals nuada a les cordes i amb el desmuntatge inclòs				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			6,000				6,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000
Obra	01	PRESSUPOST 900379-21 AXIII					
Capitol	11	SEGURETAT I SALUT					
Sub-Capitol	04	IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA					
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				
1	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			2,000	1,000,000			2,000,000 C#*D#*E#*F#
2			20,000	10,000			200,000 C#*D#*E#*F#
3			1,000	165,000			165,000 C#*D#*E#*F#
4			1,000	60,000			60,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,425,000
2	H6AZ55A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent de 2 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			3,000				3,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000
3	HBBA20005	u	Senyal manual per a senyalista				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			40,000				40,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							40,000
4	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			20,000				20,000 C#*D#*E#*F#

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 79

TOTAL AMIDAMENT							20,000	
5	HBC1D081	m	Garlanda reflectora, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			120,000				120,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							120,000	
6	HBC1HG01	u	Balisa lluminosa d'alta intensitat estroboscòpica i amb el desmuntatge inclòs					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	
7	HBC1JF01	u	Llumenera amb làmpada fixa color ambre i amb el desmuntatge inclòs					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	
8	HQU1B350	u	Transport, entrega, retirada, muntatge i desmuntatge de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
9	HQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000	
10	HQU1D390	u	Transport, entrega, retirada, muntatge i desmuntatge de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
11	HQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial					

EUR

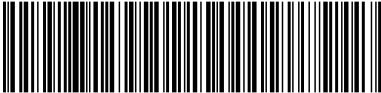
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 80

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	8,000			16,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							16,000	
12	HQU1E370	u	Transport, entrega, retirada, muntatge i desmuntatge de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i tauler					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
13	HQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i tauler					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	8,000			16,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							16,000	
14	HQU25701	u	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	
15	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
16	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
17	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
18	HQU2E001	u	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs					

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

AMIDAMENTS

Pàg.: 81

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

19 HQU2GF01 u Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs

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

20 HQU2P001 u Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,000	10,000			30,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							30,000	

21 HQU22301 u Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							25,000	

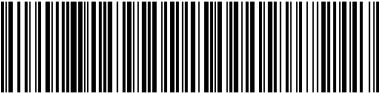
Obra 01 PRESSUPOST 900379-21 AXIII
Capitol 11 SEGURETAT I SALUT
Sub-Capitol 0Z VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PPA902SS	paaj	Partida d'obra a justificar per: -Cartells de senyalització (senyalització de recorreguts alternatius a l'obra, podem posar un preu per unitat i ja veurem els que surten a l'obra) + una altra senyalització vertical puntual. -Pintura provisional de senyalització -New Jerseys de plàstic per a protecció -Intervenció en semàfors (programació, algun provisional) -New Jerseys de plàstic per a protecció -Cimentació provisional d'alguna cosa que sigui necessària. I tot allò necessari per garantir el bon funcionament de l'obra. AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2 XPA902VR paaj Partida d'obra a justificar per a l'adequació de l'accés a una finca o edifici existent a la situació de la nova rasant d'urbanització.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			256,000				256,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							256,000	

EUR



DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
	PROJECTE: D4.28. Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	
ALTRES DADES	ESTAT	
	SIGNATURES	APROVAT

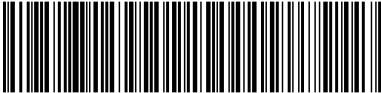
Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21

AMB

Àrea Metropolitana de Barcelona

Ajuntament de Badalona

4.1.2. Amidaments CLAVEGUERAM



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EFF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificador/Documento/home>

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d' Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pàg.: 1

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
Capítulo	01	DRENATGE I CLAVEGUERAM CENTRAL
Título 3	02	REHABILITACIÓ DE COL·LECTOR EXISTENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FDZ10010	m	Neteja de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb cuba de neteja d'alta pressió. Inclou els desplaçament d'equips i la retirada dels possibles reïsdus a abocador. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	CE:C/Aribau-C/Mena			98,300			98,300	C#*D#*E#*F#
3	CE:C/Guasch-C/Aribau			137,925			137,925	C#*D#*E#*F#
4	CE:Santa Coloma-C/Guasch			95,548			95,548	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 331,773

2	FDZ10011	m	Inspecció interior de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb càmera de vídeo. Inclou els desplaçament d'equips i la redacció i llurament a la Direcció d'Obra de l'informe final resultant de l'inspecció. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa)
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	CE:C/Aribau-C/Mena			98,300			98,300	C#*D#*E#*F#
3	CE:C/Guasch-C/Aribau			137,925			137,925	C#*D#*E#*F#
4	CE:Santa Coloma-C/Guasch			95,548			95,548	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 331,773

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
Capítulo	01	DRENATGE I CLAVEGUERAM CENTRAL
Título 3	03	REHABILITACIÓ DE POUS EXISTENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	M9RZU011	u	Desmuntatge i col·locació per a situar en nova rasant, de marc i tapa de pous de clavegueres en obres de recobriments asfàltic, amb morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	CE:C/Aribau-C/Mena		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	CE:C/Guasch-C/Aribau		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	CE:Santa Coloma-C/Guasch		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

2	FD7QUC02	u	Formació de forat de diàmetre superior a 500 mm i inferior a 1500 mm en estructura de formigó armat per connexió de claveguera
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Adaptació	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	CE:Santa Coloma-C/Guasch	T						
3	P5		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d' Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pàg.: 2

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
Capítulo	01	DRENATGE I CLAVEGUERAM CENTRAL
Título 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4	01	TREBALLS PREVIS I AUXILIARS

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

1	F222N001	u	Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Previsió		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

2	G2225521	m3	Excavació de pous fins a 4 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió
---	----------	----	--

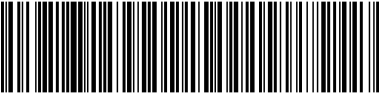
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou	C	%	Longitud	Ample	Alçada		
2	CE:C/Aribau-C/Mena	T						
3	P14.2		0,200	0,900	0,900	2,280	0,369	C#*D#*E#*F#
4	P14151		0,200	0,900	0,900	2,290	0,371	C#*D#*E#*F#
5	P14152		0,200	0,900	0,900	2,330	0,377	C#*D#*E#*F#
6	P33.2		0,200	0,900	0,900	2,330	0,377	C#*D#*E#*F#
7	CE:C/Guasch-C/Aribau	T	0,200					
8	P27142		0,200	0,900	0,900	2,090	0,339	C#*D#*E#*F#
9	P27144		0,200	0,900	0,900	2,240	0,363	C#*D#*E#*F#
10	CE:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,200					
11	P27.2		0,200	0,900	0,900	1,670	0,271	C#*D#*E#*F#
12	P9141		0,200	0,900	0,900	1,360	0,220	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,687	

3	F222U916	m3	Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplaria fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments.
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou	C	%	Longitud	Ample	Alçada		
2	CE:C/Aribau-C/Mena	T						
3	P14.2		0,800	0,900	0,900	2,280	1,477	C#*D#*E#*F#
4	P14151		0,800	0,900	0,900	2,290	1,484	C#*D#*E#*F#
5	P14152		0,800	0,900	0,900	2,330	1,510	C#*D#*E#*F#
6	P33.2		0,800	0,900	0,900	2,330	1,510	C#*D#*E#*F#
7	CE:C/Guasch-C/Aribau	T	0,800					
8	P27142		0,800	0,900	0,900	2,090	1,354	C#*D#*E#*F#
9	P27144		0,800	0,900	0,900	2,240	1,452	C#*D#*E#*F#
10	CE:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,800					
11	P27.2		0,800	0,900	0,900	1,670	1,082	C#*D#*E#*F#
12	P9141		0,800	0,900	0,900	1,360	0,881	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,750	

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
Capítulo	01	DRENATGE I CLAVEGUERAM CENTRAL
Título 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4	03	CLAVEGUERAM

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 3

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	FDDZ0001	u	Bastiment i tapa pou, model SOLO 7SC de la casa Norinco, de fosa dúctil D-400, diàmetre pas lliure 700mm, amb marc quadrat de 950x950mm, amb un pes total de 118 kg, amb escut Ajustament i col·locada amb formigó i/o morter de ciment d'alta resistència tipus Pavifix CEM o similar					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou	C	Unitats					
2	CE:C/Aribau-C/Mena	T	4,000					
3	P14.2		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
4	P14151		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
5	P14152		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
6	P33.2		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
7	CE:C/Guasch-C/Aribau	T	2,000					
8	P27142		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
9	P27144		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
10	CE:Santa Coloma-C/Guasch	T	2,000					
11	P27.2		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
12	P9141		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							8,000	
2	FDB2769K	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 20 cm de gruix mínim i de planta 1,35x1,35 m com a màxim per a tub de diàmetre 70 a 90 cm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou	C	Unitats					
2	CE:C/Aribau-C/Mena	T	4,000					
3	P14.2		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
4	P14151		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
5	P14152		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
6	P33.2		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
7	CE:C/Guasch-C/Aribau	T	2,000					
8	P27142		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
9	P27144		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
10	CE:Santa Coloma-C/Guasch	T	2,000					
11	P27.2		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
12	P9141		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							8,000	
3	FDD2S015	m	Paret per a pou quadrat de 120 x 120 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou	C	Unitats			Alçada		
2	CE:C/Aribau-C/Mena	T						
3	P14.2					2,280	2,280	C#*D#*E#*F#
4	P14151					2,290	2,290	C#*D#*E#*F#
5	P14152					2,330	2,330	C#*D#*E#*F#
6	P33.2					2,330	2,330	C#*D#*E#*F#
7	CE:C/Guasch-C/Aribau	T						
8	P27142					2,090	2,090	C#*D#*E#*F#
9	P27144					2,240	2,240	C#*D#*E#*F#
10	CE:Santa Coloma-C/Guasch	T						
11	P27.2					1,670	1,670	C#*D#*E#*F#
12	P9141					1,360	1,360	C#*D#*E#*F#

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

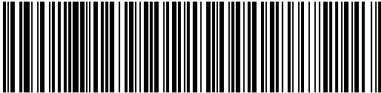
AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 4

TOTAL AMIDAMENT							16,590	
4	FDDZ51DU	u	Graó per a pou de registre de nucli de bamilla amb recobrint de polipropilè, col·locat amb morter mixt 1:0,5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou	C	Unitats			Alçada		
2	CE:C/Aribau-C/Mena	T						
3	P14.2		3,750			2,280	8,550	C#*D#*E#*F#
4	P14151		3,750			2,290	8,588	C#*D#*E#*F#
5	P14152		3,750			2,330	8,738	C#*D#*E#*F#
6	P33.2		3,750			2,330	8,738	C#*D#*E#*F#
7	CE:C/Guasch-C/Aribau	T						
8	P27142		3,750			2,090	7,838	C#*D#*E#*F#
9	P27144		3,750			2,240	8,400	C#*D#*E#*F#
10	CE:Santa Coloma-C/Guasch	T						
11	P27.2		3,750			1,670	6,263	C#*D#*E#*F#
12	P9141		3,750			1,360	5,100	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							62,215	
Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ						
Capítol	02	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MAR						
Títol 3	01	AFECCIÓ A LA XARXA EXISTENT						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F222N001	u	Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
2	F222UPN1	m3	Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny flux, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (pèrdues clavegueram existent, etc).					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reposició xarxa existent / Amidaments aux	C	%	Volum(m3)				
2	MA:Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T						
3	T12		0,200	45,410			9,082	C#*D#*E#*F#
4	MA:C/Bogatell-Av Juan XXIII	T	0,200					
5	T10		0,200	6,900			1,380	C#*D#*E#*F#
6	T11		0,200	16,410			3,282	C#*D#*E#*F#
7	T7		0,200	39,590			7,918	C#*D#*E#*F#
8	T8		0,200	15,810			3,162	C#*D#*E#*F#
9	T9		0,200	16,580			3,316	C#*D#*E#*F#
10	MA:C/Marcial Cabanes-C/ de Santiago	T	0,200					
11	T15		0,200	105,290			21,058	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							49,198	
3	F222U916	m3	Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplaria fons de rasa entre 0,80 i 2.5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora					

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 5

dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments.							
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Reposició xarxa existent / Amidaments aux	C	%	Volum(m3)			
2	MA-Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T					
3	T12		0,800	45,410			36,328 C#*D#*E#*F#
4	MA-C/Bogatell-Av Juan XXIII	T					
5	T10		0,800	6,900			5,520 C#*D#*E#*F#
6	T11		0,800	16,410			13,128 C#*D#*E#*F#
7	T7		0,800	39,590			31,672 C#*D#*E#*F#
8	T8		0,800	15,810			12,648 C#*D#*E#*F#
9	T9		0,800	16,580			13,264 C#*D#*E#*F#
10	MA-C/Marcial Cabanes-C/ de Santiago	T	0,800				
11	T15		0,800	105,290			84,232 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							196,792

4	F2412020	m3	Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dumper per a transports i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		C	Volum(m3)	Longitud	Ample	Alçada	
2	Previsió		6,000				6,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000

5	F228UPN1	m3	Reblert i piconat de rases, extradós de pous, embornals i tronetes, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Reposició xarxa existent / Amidaments aux	C		Volum(m3)			
2	MA-Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T					
3	T12		0,500	12,730			6,365 C#*D#*E#*F#
4	MA-C/Bogatell-Av Juan XXIII	T	0,500				
5	T10		0,500	2,240			1,120 C#*D#*E#*F#
6	T11		0,500	5,470			2,735 C#*D#*E#*F#
7	T7		0,500	18,700			9,350 C#*D#*E#*F#
8	T8		0,500	5,260			2,630 C#*D#*E#*F#
9	T9		0,500	4,130			2,065 C#*D#*E#*F#
10	MA-C/Marcial Cabanes-C/ de Santiago	T	0,500				
11	T15		0,500	18,580			9,290 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							33,555

6	F2285R00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplaria fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant pico vibrat				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Reposició xarxa existent / Amidaments aux	C	Unidades	Volum(m3)			
2	MA-Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T					
3	T12		0,500	12,730			6,365 C#*D#*E#*F#
4	MA-C/Bogatell-Av Juan XXIII	T	0,500				
5	T10		0,500	2,240			1,120 C#*D#*E#*F#
6	T11		0,500	5,470			2,735 C#*D#*E#*F#

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 6

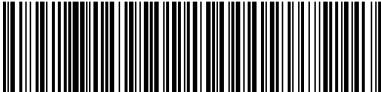
7	T7		0,500	18,700			9,350 C#*D#*E#*F#
8	T8		0,500	5,260			2,630 C#*D#*E#*F#
9	T9		0,500	4,130			2,065 C#*D#*E#*F#
10	MA-C/Marcial Cabanes-C/ de Santiago	T	0,500				
11	T15		0,500	18,580			9,290 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							33,555

7	F231U020	m2	Apuntament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25%				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Reposició xarxa existent / Amidaments aux	C	Unitats	Longitud	Alçada		
2	MA-Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T					
3	T12		2,000	43,001	1,320		113,523 C#*D#*E#*F#
4	MA-C/Bogatell-Av Juan XXIII	T					
5	T10		2,000	6,141	1,410		17,318 C#*D#*E#*F#
6	T11		2,000	14,392	1,430		41,161 C#*D#*E#*F#
7	T7		2,000	46,626	1,420		132,418 C#*D#*E#*F#
8	T8		2,000	17,594	1,270		44,689 C#*D#*E#*F#
9	T9		2,000	16,386	1,270		41,620 C#*D#*E#*F#
10	MA-C/Marcial Cabanes-C/ de Santiago	T					
11	T15		2,000	72,866	1,450		211,311 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							602,040

8	F21D9PN1	m	Demolició de claveguera o col·lector de 60 a 100 cm de diàmetre, amb solera i reblert de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega de runa sobre camió. Mesurat sobre perfil.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Reposició xarxa existent / Amidaments aux	C		Longitud			
2	MA-Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T					
3	T12			43,001			43,001 C#*D#*E#*F#
4	MA-C/Bogatell-Av Juan XXIII	T					
5	T10			6,141			6,141 C#*D#*E#*F#
6	T11			14,392			14,392 C#*D#*E#*F#
7	T7			46,626			46,626 C#*D#*E#*F#
8	T8			17,594			17,594 C#*D#*E#*F#
9	T9			16,386			16,386 C#*D#*E#*F#
10	MA-C/Marcial Cabanes-C/ de Santiago	T					
11	T15			72,866			72,866 C#*D#*E#*F#
12	xarxa de drenatge	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total
13	MA-C/Bogatell-Av Juan XXIII			3,265			3,265 C#*D#*E#*F#
14	MA-C/Huelva			2,373			2,373 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							222,644

9	F21DUX20	u	Demolició d'embornal de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics, inclou reixes, bastiments, reblerts i recobriments i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Demolició embornal	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total
2	MA-C/Bogatell-Av Juan XXIII		3,000				3,000 C#*D#*E#*F#
3	MA-C/Huelva						C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 7

Obra 01 PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIO
Capítulo 02 DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MAR
Título 3 02 REHABILITACIÓ DE COL·LECTOR EXISTENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FDZ10010	m	Neteja de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb cuba de neteja d'alta pressió. Inclou els desplaçament d'equips i la retirada dels possibles reisdus a abocador. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	MA:C/Balmes			54,500			54,500	C#*D#*E#*F#
3	MA:C/de Santiago			53,800			53,800	C#*D#*E#*F#
4	MA:C/Huelva			32,500			32,500	C#*D#*E#*F#
5	MA:C/Jumilla			33,200			33,200	C#*D#*E#*F#
6	MA:C/Mena			30,000			30,000	C#*D#*E#*F#
7	MA:C/Mena-C/Pl i Gilbert			58,106			58,106	C#*D#*E#*F#
8	MA:C/Pl i Gilbert			88,000			88,000	C#*D#*E#*F#
9	MA:C/Rafael Casanova			59,000			59,000	C#*D#*E#*F#
10	MA:C/Simancas			49,500			49,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 458,606

2 FDZ10011 m Inspecció interior de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb càmera de vídeo. Inclou els desplaçament d'equips i la redacció i lliurament a la Direcció d'Obra de l'informe final resultant de l'inspecció. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	MA:C/Balmes			54,500			54,500	C#*D#*E#*F#
3	MA:C/de Santiago			53,800			53,800	C#*D#*E#*F#
4	MA:C/Huelva			32,500			32,500	C#*D#*E#*F#
5	MA:C/Jumilla			33,200			33,200	C#*D#*E#*F#
6	MA:C/Mena			30,000			30,000	C#*D#*E#*F#
7	MA:C/Mena-C/Pl i Gilbert			58,106			58,106	C#*D#*E#*F#
8	MA:C/Pl i Gilbert			88,000			88,000	C#*D#*E#*F#
9	MA:C/Rafael Casanova			59,000			59,000	C#*D#*E#*F#
10	MA:C/Simancas			49,500			49,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 458,606

Obra 01 PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIO
Capítulo 02 DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MAR
Título 3 03 REHABILITACIÓ DE POUS EXISTENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	M9RZU011	u	Desmuntatge i col·locació per a situar en nova rasant, de marc i tapa de pous de clavegueres en obres de recobrimnt asfàltic, amb morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	MA:Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	MA:C/ de Santiago-C/Rafael Casanova		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	MA:C/Balmes		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	MA:C/Bogatell-Av Juan XXIII		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
6	MA:C/de Balmes-C/ Simancas		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 8

7	MA:C/de Santiago	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
8	MA:C/Huelva	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
9	MA:C/Jumilla	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
10	MA:C/Marcial Cabanes-C/ de Santiago	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
11	MA:C/Mena	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
12	MA:C/Pl i Gilbert	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
13	MA:C/Rafael Casanova	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
14	MA:C/Rafael Casanova-C/de Balmes	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
15	MA:C/Simancas	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 21,000

2 FDD2SPN1 m Recreixement de paret per a pou quadrat de 70 x 70 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a fobra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reposició:	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MA:C/Marcial Cabanes-C/ de Santiago	T						
3	P16					1,690	1,690	C#*D#*E#*F#
4	MA:C/Rafael Casanova-C/de Balmes	T						
5	P21					1,670	1,670	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,360

3 FD7QUC02 u Formació de forat de diàmetre superior a 500 mm i inferior a 1500 mm en estructura de formigó armat per connexió de claveguera

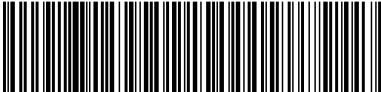
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Adaptació	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MA:Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T	2,000					
3	P12					1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
4	P13					1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
5	MA:C/ de Santiago-C/Rafael Casanova	T	1,000					
6	P19					1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
7	MA:C/Bogatell-Av Juan XXIII	T	5,000					
8	P10					1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
9	P11					1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
10	P7					1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
11	P8					1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
12	P9					1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
13	MA:C/de Balmes-C/ Simancas	T	1,000					
14	P23					1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
15	MA:C/Huelva	T	1,000					
16	P47					1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
17	MA:C/Marcial Cabanes-C/ de Santiago	T	1,000					
18	P17					1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,000

Obra 01 PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIO
Capítulo 02 DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MAR
Título 3 04 INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4 01 TREBALLS PREVIS I AUXILIARS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F22N001	u	Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments.

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 9

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							7,000	

2 F222UPN1 m3 Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluïx, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (pèrdues clavegueram existent, etc).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nova xarxa	C	%	Volum(m3)				
2	MA:Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T					8,692	C#*D#*E#*F#
3	T1316.1		0,200	43,460				
4	MA:C/ de Santiago-C/Rafael Casanova	T					7,944	C#*D#*E#*F#
5	T16		0,200	39,720				
6	MA:C/ Simancas-C/Mena	T	0,200				9,296	C#*D#*E#*F#
7	T19		0,200	46,480				
8	T19.1		0,200	7,740			1,548	C#*D#*E#*F#
9	MA:C/de Balmes-C/ Simancas	T	0,200				6,524	C#*D#*E#*F#
10	T18		0,200	32,620				
11	MA:C/Huelva-C/Jumilla	T	0,200				6,392	C#*D#*E#*F#
12	T43.1		0,200	31,960			3,118	C#*D#*E#*F#
13	T43.2		0,200	15,590			3,766	C#*D#*E#*F#
14	T44.1		0,200	18,830			7,980	C#*D#*E#*F#
15	T44.2		0,200	39,900			0,852	C#*D#*E#*F#
16	T44.3		0,200	4,260			5,690	C#*D#*E#*F#
17	T44.4		0,200	28,450			2,958	C#*D#*E#*F#
18	T44.5		0,200	14,790				
19	MA:C/Pl i Gibert-C/Huelva	T	0,200				3,478	C#*D#*E#*F#
20	T35.0		0,200	17,390			2,310	C#*D#*E#*F#
21	T35.1		0,200	11,550			5,124	C#*D#*E#*F#
22	T35.2		0,200	25,620			5,756	C#*D#*E#*F#
23	T35.3		0,200	28,780			7,362	C#*D#*E#*F#
24	T35.4		0,200	36,810			8,966	C#*D#*E#*F#
25	T35.5		0,200	44,830			9,850	C#*D#*E#*F#
26	T35.6		0,200	49,250			10,662	C#*D#*E#*F#
27	T36		0,200	53,310				
28	MA:C/Rafael Casanova-C/de Balmes	T	0,200				6,478	C#*D#*E#*F#
29	T17		0,200	32,390				
TOTAL AMIDAMENT							124,746	

3 G2225521 m3 Excavació de pous fins a 4 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	%	Longitud	Ample	Alçada		
2	MA:C/ de Santiago-C/Rafael Casanova	T	1,000			1,330	0,215	C#*D#*E#*F#
3	P18		0,200	0,900	0,900	1,330		
4	MA:C/ Simancas-C/Mena	T	0,200	0,900	0,900	1,640	0,225	C#*D#*E#*F#
5	P24		0,200	0,900	0,900	1,390	0,306	C#*D#*E#*F#
6	P25		0,200	0,900	0,900	1,890		
7	MA:C/de Balmes-C/ Simancas	T	0,200	0,900	0,900	1,100	0,178	C#*D#*E#*F#
8	P22		0,200	0,900	0,900	1,100		
9	MA:C/Huelva-C/Jumilla	T	0,200	0,900	0,900	1,710	0,191	C#*D#*E#*F#
10	P52		0,200	0,900	0,900	1,180	0,209	C#*D#*E#*F#
11	P5253.1		0,200	0,900	0,900	1,290		

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

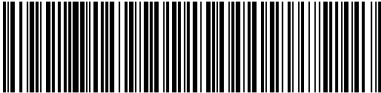
Pag.: 10

12	P5253.2		0,200	0,900	0,900	1,350	0,219	C#*D#*E#*F#
13	P53		0,200	0,900	0,900	1,400	0,227	C#*D#*E#*F#
14	P5354.1		0,200	0,900	0,900	1,900	0,308	C#*D#*E#*F#
15	P5354.2		0,200	0,900	0,900	1,950	0,316	C#*D#*E#*F#
16	P5354.3		0,200	0,900	0,900	2,230	0,361	C#*D#*E#*F#
17	P54		0,200	0,900	0,900	2,370	0,384	C#*D#*E#*F#
18	MA:C/Pl i Gibert-C/Huelva	T	0,200	0,900	0,900	2,100		
19	P43		0,200	0,900	0,900	1,150	0,186	C#*D#*E#*F#
20	P44		0,200	0,900	0,900	3,650	0,591	C#*D#*E#*F#
21	P44431		0,200	0,900	0,900	2,780	0,450	C#*D#*E#*F#
22	P44432		0,200	0,900	0,900	2,530	0,410	C#*D#*E#*F#
23	P44433		0,200	0,900	0,900	2,240	0,363	C#*D#*E#*F#
24	P44434		0,200	0,900	0,900	1,970	0,319	C#*D#*E#*F#
25	P44435		0,200	0,900	0,900	1,730	0,280	C#*D#*E#*F#
26	P44436		0,200	0,900	0,900	1,480	0,240	C#*D#*E#*F#
27	P44437		0,200	0,900	0,900	1,360	0,220	C#*D#*E#*F#
28	MA:C/Rafael Casanova-C/de Balmes	T	0,200	0,900	0,900	1,000		
29	P20		0,200	0,900	0,900	1,000	0,162	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,360	

4 F222U916 m3 Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nova xarxa	C	%	Volum(m3)				
2	MA:Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T					34,768	C#*D#*E#*F#
3	T1316.1		0,800	43,460				
4	MA:C/ de Santiago-C/Rafael Casanova	T	0,800				31,776	C#*D#*E#*F#
5	T16		0,800	39,720				
6	MA:C/ Simancas-C/Mena	T	0,800				37,184	C#*D#*E#*F#
7	T19		0,800	46,480			6,192	C#*D#*E#*F#
8	T19.1		0,800	7,740				
9	MA:C/de Balmes-C/ Simancas	T	0,800				26,096	C#*D#*E#*F#
10	T18		0,800	32,620				
11	MA:C/Huelva-C/Jumilla	T	0,800				25,568	C#*D#*E#*F#
12	T43.1		0,800	31,960			12,472	C#*D#*E#*F#
13	T43.2		0,800	15,590			15,064	C#*D#*E#*F#
14	T44.1		0,800	18,830			31,920	C#*D#*E#*F#
15	T44.2		0,800	39,900			3,408	C#*D#*E#*F#
16	T44.3		0,800	4,260			22,760	C#*D#*E#*F#
17	T44.4		0,800	28,450			11,832	C#*D#*E#*F#
18	T44.5		0,800	14,790				
19	MA:C/Pl i Gibert-C/Huelva	T	0,800				13,912	C#*D#*E#*F#
20	T35.0		0,800	17,390			9,240	C#*D#*E#*F#
21	T35.1		0,800	11,550			20,496	C#*D#*E#*F#
22	T35.2		0,800	25,620			23,024	C#*D#*E#*F#
23	T35.3		0,800	28,780			29,448	C#*D#*E#*F#
24	T35.4		0,800	36,810			35,864	C#*D#*E#*F#
25	T35.5		0,800	44,830			39,400	C#*D#*E#*F#
26	T35.6		0,800	49,250			42,648	C#*D#*E#*F#
27	T36		0,800	53,310				
28	MA:C/Rafael Casanova-C/de Balmes	T	0,800				25,912	C#*D#*E#*F#
29	T17		0,800	32,390				
30	Connexió imbornal	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
31	MA:C/Bogatell-Av Juan XXIII			54,813	0,500	1,000	27,407	C#*D#*E#*F#
32	MA:C/Huelva			3,652	0,500	1,000	1,826	C#*D#*E#*F#

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 11

33		C	%	Longitud	Ample	Alçada		
34	MA.C/ de Santiago-C/Rafael Casanova	T	1,000			1,330		
35	P18		0,800	0,900	0,900	1,330	0,862	C#*D#*E#*F#
36	MA.C/ Simancas-C/Mena	T	0,800	0,900	0,900	1,640		
37	P24		0,800	0,900	0,900	1,390	0,901	C#*D#*E#*F#
38	P25		0,800	0,900	0,900	1,890	1,225	C#*D#*E#*F#
39	MA.C/de Balmes-C/ Simancas	T	0,800	0,900	0,900	1,100		
40	P22		0,800	0,900	0,900	1,100	0,713	C#*D#*E#*F#
41	MA.C/Huelva-C/Jumilla	T	0,800	0,900	0,900	1,710		
42	P52		0,800	0,900	0,900	1,180	0,765	C#*D#*E#*F#
43	P5253.1		0,800	0,900	0,900	1,290	0,836	C#*D#*E#*F#
44	P5253.2		0,800	0,900	0,900	1,350	0,875	C#*D#*E#*F#
45	P53		0,800	0,900	0,900	1,400	0,907	C#*D#*E#*F#
46	P5354.1		0,800	0,900	0,900	1,900	1,231	C#*D#*E#*F#
47	P5354.2		0,800	0,900	0,900	1,950	1,264	C#*D#*E#*F#
48	P5354.3		0,800	0,900	0,900	2,230	1,445	C#*D#*E#*F#
49	P54		0,800	0,900	0,900	2,370	1,536	C#*D#*E#*F#
50	MA.C/Pl i Gibert-C/Huelva	T	0,800	0,900	0,900	2,100		
51	P43		0,800	0,900	0,900	1,150	0,745	C#*D#*E#*F#
52	P44		0,800	0,900	0,900	3,650	2,365	C#*D#*E#*F#
53	P44431		0,800	0,900	0,900	2,780	1,801	C#*D#*E#*F#
54	P44432		0,800	0,900	0,900	2,530	1,639	C#*D#*E#*F#
55	P44433		0,800	0,900	0,900	2,240	1,452	C#*D#*E#*F#
56	P44434		0,800	0,900	0,900	1,970	1,277	C#*D#*E#*F#
57	P44435		0,800	0,900	0,900	1,730	1,121	C#*D#*E#*F#
58	P44436		0,800	0,900	0,900	1,480	0,959	C#*D#*E#*F#
59	P44437		0,800	0,900	0,900	1,360	0,881	C#*D#*E#*F#
60	MA.C/Rafael Casanova-C/de Balmes	T	0,800	0,900	0,900	1,000		
61	P20		0,800	0,900	0,900	1,000	0,648	C#*D#*E#*F#
62	Caixa Embornal	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
63			35,000	1,000	0,600	0,900	18,900	C#*D#*E#*F#
64				28,600	0,600	0,500	8,580	C#*D#*E#*F#
65			31,000	0,800	0,800	0,850	16,864	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 598,009

5 F228UPN1 m3 Reblert i piconat de rases, extradós de pous, embornals i troneles, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nova xarxa	C		Volum(m3)				
2	MA.Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T		10,950				
3	T1316.1		0,500	10,950			5,475	C#*D#*E#*F#
4	MA.C/ de Santiago-C/Rafael Casanova	T		20,650				
5	T16		0,500	20,650			10,325	C#*D#*E#*F#
6	MA.C/ Simancas-C/Mena	T	0,500	31,300				
7	T19		0,500	26,530			13,265	C#*D#*E#*F#
8	T19.1		0,500	4,770			2,385	C#*D#*E#*F#
9	MA.C/de Balmes-C/ Simancas	T	0,500	14,370				
10	T18		0,500	14,370			7,185	C#*D#*E#*F#
11	MA.C/Huelva-C/Jumilla	T	0,500	85,280				
12	T43.1		0,500	14,090			7,045	C#*D#*E#*F#
13	T43.2		0,500	7,390			3,695	C#*D#*E#*F#
14	T44.1		0,500	9,300			4,650	C#*D#*E#*F#
15	T44.2		0,500	22,880			11,440	C#*D#*E#*F#
16	T44.3		0,500	2,690			1,345	C#*D#*E#*F#
17	T44.4		0,500	18,750			9,375	C#*D#*E#*F#

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 12

18	T44.5		0,500	10,190				5,095	C#*D#*E#*F#
19	MA.C/Pl i Gibert-C/Huelva	T	0,500	172,160					
20	T35.0		0,500	7,810				3,905	C#*D#*E#*F#
21	T35.1		0,500	5,870				2,935	C#*D#*E#*F#
22	T35.2		0,500	14,400				7,200	C#*D#*E#*F#
23	T35.3		0,500	17,760				8,880	C#*D#*E#*F#
24	T35.4		0,500	24,340				12,170	C#*D#*E#*F#
25	T35.5		0,500	31,360				15,680	C#*D#*E#*F#
26	T35.6		0,500	34,110				17,055	C#*D#*E#*F#
27	T36		0,500	36,510				18,255	C#*D#*E#*F#
28	MA.C/Rafael Casanova-C/de Balmes	T	0,500	13,190					
29	T17		0,500	13,190				6,595	C#*D#*E#*F#
30	Connexió imbornal	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada			
31	MA.C/Bogatell-Av Juan XXIII		0,500	54,813	0,400	1,000		10,963	C#*D#*E#*F#
32	MA.C/Huelva		0,500	3,652	0,400	1,000		0,730	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 185,648

6 F231U020 m2 Apuntament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25%

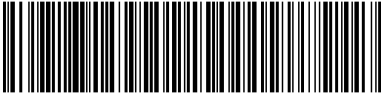
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nova xarxa	C	Unitats	Longitud	Alçada			
2	MA.Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T		42,709	1,270			
3	T1316.1		2,000	42,709	1,270		108,481	C#*D#*E#*F#
4	MA.C/ de Santiago-C/Rafael Casanova	T		42,482	1,560			
5	T16		2,000	42,482	1,560		132,544	C#*D#*E#*F#
6	MA.C/ Simancas-C/Mena	T		50,979	1,840			
7	T19		2,000	44,397	1,740		154,502	C#*D#*E#*F#
8	T19.1		2,000	6,582	1,950		25,670	C#*D#*E#*F#
9	MA.C/de Balmes-C/ Simancas	T		40,628	1,340			
10	T18		2,000	40,628	1,340		108,883	C#*D#*E#*F#
11	MA.C/Huelva-C/Jumilla	T		152,557	1,800			
12	T43.1		2,000	39,906	1,340		106,948	C#*D#*E#*F#
13	T43.2		2,000	18,214	1,420		51,728	C#*D#*E#*F#
14	T44.1		2,000	21,183	1,480		62,702	C#*D#*E#*F#
15	T44.2		2,000	38,001	1,750		133,004	C#*D#*E#*F#
16	T44.3		2,000	3,510	2,030		14,251	C#*D#*E#*F#
17	T44.4		2,000	21,473	2,190		94,052	C#*D#*E#*F#
18	T44.5		2,000	10,270	2,400		49,296	C#*D#*E#*F#
19	MA.C/Pl i Gibert-C/Huelva	T		188,789	2,120			
20	T35.0		2,000	21,386	1,360		58,170	C#*D#*E#*F#
21	T35.1		2,000	12,546	1,520		38,140	C#*D#*E#*F#
22	T35.2		2,000	24,936	1,710		85,281	C#*D#*E#*F#
23	T35.3		2,000	24,601	1,950		95,944	C#*D#*E#*F#
24	T35.4		2,000	27,745	2,210		122,633	C#*D#*E#*F#
25	T35.5		2,000	30,068	2,490		149,739	C#*D#*E#*F#
26	T35.6		2,000	25,430	2,760		140,374	C#*D#*E#*F#
27	T36		2,000	22,077	3,020		133,345	C#*D#*E#*F#
28	MA.C/Rafael Casanova-C/de Balmes	T		42,771	1,260			
29	T17		2,000	42,771	1,260		107,783	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,973,470

7 F2285R00 m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

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

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 15

TOTAL AMIDAMENT 28,600

Obra 01 PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIO
Capítulo 02 DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MAR
Título 3 04 INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4 03 CLAVEGUERAM

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FDB2769K	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P20/I de 20 cm de gruix mínim i de planta 1,35x1,35 m com a màxim per a tub de diàmetre 70 a 90 cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	MA·C/ de Santiago·C/Rafael Casanova	T	1,000					
3	P18		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	MA·C/ Simancas·C/Mena	T	2,000					
5	P24		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	P25		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	MA·C/de Balmes·C/ Simancas	T	1,000					
8	P22		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	MA·C/Huelva·C/Jumilla	T	8,000					
10	P52		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11	P5253.1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
12	P5253.2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
13	P53		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
14	P5354.1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
15	P5354.2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	P5354.3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
17	P54		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
18	MA·C/PI i Gibert·C/Huelva	T	9,000					
19	P43		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
20	P44		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
21	P44431		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
22	P44432		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
23	P44433		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
24	P44434		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
25	P44435		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
26	P44436		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
27	P44437		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
28	MA·C/Rafael Casanova·C/de Balmes	T	1,000					
29	P20		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,000

2	FDD2S015	m	Paret per a pou quadrat de 120 x 120 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats			Alçada		
2	MA·C/ de Santiago·C/Rafael Casanova	T	1,000			1,330		
3	P18		1,000			1,330	1,330	C#*D#*E#*F#
4	MA·C/ Simancas·C/Mena	T	2,000			1,640		
5	P24		1,000			1,390	1,390	C#*D#*E#*F#
6	P25		1,000			1,890	1,890	C#*D#*E#*F#
7	MA·C/de Balmes·C/ Simancas	T	1,000			1,100		
8	P22		1,000			1,100	1,100	C#*D#*E#*F#

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 16

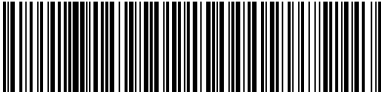
9	MA·C/Huelva·C/Jumilla	T	8,000				1,710	
10	P52		1,000				1,180	1,180 C#*D#*E#*F#
11	P5253.1		1,000				1,290	1,290 C#*D#*E#*F#
12	P5253.2		1,000				1,350	1,350 C#*D#*E#*F#
13	P53		1,000				1,400	1,400 C#*D#*E#*F#
14	P5354.1		1,000				1,900	1,900 C#*D#*E#*F#
15	P5354.2		1,000				1,950	1,950 C#*D#*E#*F#
16	P5354.3		1,000				2,230	2,230 C#*D#*E#*F#
17	P54		1,000				2,370	2,370 C#*D#*E#*F#
18	MA·C/PI i Gibert·C/Huelva	T	9,000				2,100	
19	P43		1,000				1,150	1,150 C#*D#*E#*F#
20	P44		1,000				3,650	3,650 C#*D#*E#*F#
21	P44431		1,000				2,780	2,780 C#*D#*E#*F#
22	P44432		1,000				2,530	2,530 C#*D#*E#*F#
23	P44433		1,000				2,240	2,240 C#*D#*E#*F#
24	P44434		1,000				1,970	1,970 C#*D#*E#*F#
25	P44435		1,000				1,730	1,730 C#*D#*E#*F#
26	P44436		1,000				1,480	1,480 C#*D#*E#*F#
27	P44437		1,000				1,360	1,360 C#*D#*E#*F#
28	MA·C/Rafael Casanova·C/de Balmes	T	1,000				1,000	
29	P20		1,000				1,000	1,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 39,270

3	FDDZ51DU	u	Grao per a pou de registre de nuclis de banyeta amb recobriments de polipropilè, col·locat amb morter mixt 1:0,5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats			Alçada		
2	MA·C/ de Santiago·C/Rafael Casanova	T	1,000			1,330		
3	P18		3,750			1,330	4,988	C#*D#*E#*F#
4	MA·C/ Simancas·C/Mena	T	2,000			1,640		
5	P24		3,750			1,390	5,213	C#*D#*E#*F#
6	P25		3,750			1,890	7,088	C#*D#*E#*F#
7	MA·C/de Balmes·C/ Simancas	T	1,000			1,100		
8	P22		3,750			1,100	4,125	C#*D#*E#*F#
9	MA·C/Huelva·C/Jumilla	T	8,000			1,710		
10	P52		3,750			1,180	4,425	C#*D#*E#*F#
11	P5253.1		3,750			1,290	4,838	C#*D#*E#*F#
12	P5253.2		3,750			1,350	5,063	C#*D#*E#*F#
13	P53		3,750			1,400	5,250	C#*D#*E#*F#
14	P5354.1		3,750			1,900	7,125	C#*D#*E#*F#
15	P5354.2		3,750			1,950	7,313	C#*D#*E#*F#
16	P5354.3		3,750			2,230	8,363	C#*D#*E#*F#
17	P54		3,750			2,370	8,888	C#*D#*E#*F#
18	MA·C/PI i Gibert·C/Huelva	T	9,000			2,100		
19	P43		3,750			1,150	4,313	C#*D#*E#*F#
20	P44		3,750			3,650	13,688	C#*D#*E#*F#
21	P44431		3,750			2,780	10,425	C#*D#*E#*F#
22	P44432		3,750			2,530	9,488	C#*D#*E#*F#
23	P44433		3,750			2,240	8,400	C#*D#*E#*F#
24	P44434		3,750			1,970	7,388	C#*D#*E#*F#
25	P44435		3,750			1,730	6,488	C#*D#*E#*F#
26	P44436		3,750			1,480	5,550	C#*D#*E#*F#
27	P44437		3,750			1,360	5,100	C#*D#*E#*F#
28	MA·C/Rafael Casanova·C/de Balmes	T	1,000			1,000		
29	P20		3,750			1,000	3,750	C#*D#*E#*F#

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pàg.: 17

TOTAL AMIDAMENT 147,269

4 FD7JU587 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior de 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniquets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reposició xarxa existent / Amidaments aux	C		Longitud				
2	MA-Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T						
3	T12							
4	MA-C/Bogatell-Av Juan XXIII	T						
5	T10							
6	T11							
7	T7			46,626			46,626	C#*D#*E#*F#
8	T8							
9	T9							
10	MA-C/Marcial Cabanes-C/ de Santiago	T						
11	T15							
12	Nova xarxa	C		Longitud				
13	MA-Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T						
14	T1316.1							
15	MA-C/ de Santiago-C/Rafael Casanova	T		42,482				
16	T16			42,482			42,482	C#*D#*E#*F#
17	MA-C/ Simancas-C/Mena	T		50,979				
18	T19			44,397			44,397	C#*D#*E#*F#
19	T19.1			6,582			6,582	C#*D#*E#*F#
20	MA-C/de Balmes-C/ Simancas	T		40,628				
21	T18			40,628			40,628	C#*D#*E#*F#
22	MA-C/Huelva-C/Jumilla	T		152,557				
23	T43.1			39,906			39,906	C#*D#*E#*F#
24	T43.2			18,214			18,214	C#*D#*E#*F#
25	T44.1			21,183			21,183	C#*D#*E#*F#
26	T44.2			38,001			38,001	C#*D#*E#*F#
27	T44.3			3,510			3,510	C#*D#*E#*F#
28	T44.4			21,473			21,473	C#*D#*E#*F#
29	T44.5			10,270			10,270	C#*D#*E#*F#
30	MA-C/Pl i Gibert-C/Huelva	T		188,789				
31	T35.0			21,386			21,386	C#*D#*E#*F#
32	T35.1			12,546			12,546	C#*D#*E#*F#
33	T35.2			24,936			24,936	C#*D#*E#*F#
34	T35.3			24,601			24,601	C#*D#*E#*F#
35	T35.4			27,745			27,745	C#*D#*E#*F#
36	T35.5			30,068			30,068	C#*D#*E#*F#
37	T35.6							
38	T36							
39	MA-C/Rafael Casanova-C/de Balmes	T		42,771				
40	T17			42,771			42,771	C#*D#*E#*F#
44								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							517,325	

5 FD7JU687 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniquets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pàg.: 18

sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta

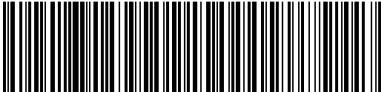
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reposició xarxa existent / Amidaments aux	C		Longitud				
2	MA-Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T						
3	T12							
4	MA-C/Bogatell-Av Juan XXIII	T						
5	T10							
6	T11							
7	T7							
8	T8			17,594			17,594	C#*D#*E#*F#
9	T9							
10	MA-C/Marcial Cabanes-C/ de Santiago	T						
11	T15							
12	Nova xarxa	C		Longitud				
13	MA-Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T						
14	T1316.1							
15	MA-C/ de Santiago-C/Rafael Casanova	T						C#*D#*E#*F#
16	T16							
17	MA-C/ Simancas-C/Mena	T						
18	T19							C#*D#*E#*F#
19	T19.1							C#*D#*E#*F#
20	MA-C/de Balmes-C/ Simancas	T						
21	T18							C#*D#*E#*F#
22	MA-C/Huelva-C/Jumilla	T						
23	T43.1							C#*D#*E#*F#
24	T43.2							C#*D#*E#*F#
25	T44.1							C#*D#*E#*F#
26	T44.2							C#*D#*E#*F#
27	T44.3							C#*D#*E#*F#
28	T44.4							C#*D#*E#*F#
29	T44.5							
30	MA-C/Pl i Gibert-C/Huelva	T						
31	T35.0							C#*D#*E#*F#
32	T35.1							C#*D#*E#*F#
33	T35.2							C#*D#*E#*F#
34	T35.3							C#*D#*E#*F#
35	T35.4							
36	T35.5							C#*D#*E#*F#
37	T35.6			25,430			25,430	C#*D#*E#*F#
38	T36							
39	MA-C/Rafael Casanova-C/de Balmes	T						
40	T17							

TOTAL AMIDAMENT 43,024

6 FD7JU787 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 600 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniquets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reposició xarxa existent / Amidaments aux	C		Longitud				
2	MA-Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T						

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pàg.: 19

3	T12		43,001	43,001	C#*D#*E#*F#	
4	MA-C/Bogatell-Av Juan XXIII	T				
5	T10		6,141	6,141	C#*D#*E#*F#	
6	T11		14,392	14,392	C#*D#*E#*F#	
7	T7					
8	T8					
9	T9		16,386	16,386	C#*D#*E#*F#	
10	MA-C/Marcial Cabanes-C/ de Santiago	T				
11	T15					
12	Nova xarxa	C	Longitud			
13	MA-Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T				
14	T1316.1		42,709	42,709	C#*D#*E#*F#	
15	MA-C/ de Santiago-C/Rafael Casanova	T				
16	T16					
17	MA-C/ Simancas-C/Mena	T				
18	T19					
19	T19.1					
20	MA-C/de Balmes-C/ Simancas	T				
21	T18					
22	MA-C/Huelva-C/Jumilla	T				
23	T43.1					
24	T43.2					
25	T44.1					
26	T44.2					
27	T44.3					
28	T44.4					
29	T44.5					
30	MA-C/Pl i Gibert-C/Huelva	T				
31	T35.0					
32	T35.1					
33	T35.2					
34	T35.3					
35	T35.4					
36	T35.5					
37	T35.6					
38	T36		22,077	22,077	C#*D#*E#*F#	
39	MA-C/Rafael Casanova-C/de Balmes	T				
40	T17					

TOTAL AMIDAMENT 144,706

7	FD7JU887	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 800 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/i estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta			
---	----------	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reposició xarxa existent / Amidaments aux	C		Longitud				
2	MA-Av Juan XXIII-C/Marcial Cabanes	T						
3	T12							
4	MA-C/Bogatell-Av Juan XXIII	T						
5	T10							
6	T11							
7	T7							
8	T8							
9	T9							

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pàg.: 20

10	MA-C/Marcial Cabanes-C/ de Santiago	T						
11	T15			72,866			72,866	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 72,866

8	FDDZ0001	u	Bastiment i tapa pou, model SOLO 75C de la casa Norinco, de fosa dúctil D-400, diàmetre pas lliure 700mm, amb marc quadrat de 950x950mm, amb un pes total de 118 kg, amb escut Ajuntament i col·locada amb formigó i/o morter de ciment d'alta resistència tipus Pavifix CEM o similar					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	MA-C/ de Santiago-C/Rafael Casanova	T	1,000					
3	P18		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	MA-C/ Simancas-C/Mena	T	2,000					
5	P24		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	P25		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	MA-C/de Balmes-C/ Simancas	T	1,000					
8	P22		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	MA-C/Huelva-C/Jumilla	T	8,000					
10	P52		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11	P5253.1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
12	P5253.2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
13	P53		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
14	P5354.1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
15	P5354.2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	P5354.3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
17	P54		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
18	MA-C/Pl i Gibert-C/Huelva	T	9,000					
19	P43		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
20	P44		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
21	P44431		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
22	P44432		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
23	P44433		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
24	P44434		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
25	P44435		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
26	P44436		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
27	P44437		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
28	MA-C/Rafael Casanova-C/de Balmes	T	1,000					
29	P20		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

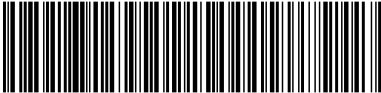
TOTAL AMIDAMENT 22,000

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
Capítol	02	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MAR
Títol 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Títol 4	04	CONEXIONS
Títol 5	01	EMBORNALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FD7JU487	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 300 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/i estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta

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

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 21

1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MA-C/Bogatell-Av Juan XXIII			54,813			54,813	C#*D#*E#*F#
3	MA-C/Huelva			3,652			3,652	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							58,465	

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
Capítulu	02	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MAR
Títulu 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Títulu 4	04	CONEXIONS
Títol 5	02	HABITATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FD7ZU100	u	Connexió de recollida d'aigües pluvials amb el col·lector, tub de PVC de 4 atmosferes de pressió de 200 mm de diàmetre, amb colzes, perico de 40x40x80cm i part proporcional d'acondicionament i tapat de la façana amb acabat de pedra o marbre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió Domicilis	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	BAIXANT INTERIOR AMB DESAIGUE A CARRER	T						
3	MA-C/Bogatell-Av Juan XXIII		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	BAIXANT PER FAÇANA AMB DESAIGUE A CARRER	T						
5	MA-C/Bogatell-Av Juan XXIII		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
Capítulu	03	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA
Títulu 3	01	AFECCIÓ A LA XARXA EXISTENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F222N001	u	Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments.

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

2	F222UPN1	m3	Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluïx, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (pèrdues clavegueram existent, etc).
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició xarxa existent / Amidaments aux	C	%	Volum(m3)				
2	MU-C/Guasch-C/Aribau	T						
3	T25.3(D)		0,200	6,630			1,326	C#*D#*E#*F#
4	MU-PI i Gibert-Sagrada Família	T	0,200					
5	T34(D)		0,200	228,200			45,640	C#*D#*E#*F#
6	MU-Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	0,200					
7	T37(D)		0,200	3,140			0,628	C#*D#*E#*F#
8	T37(D)+T38(D)		0,200	79,430			15,886	C#*D#*E#*F#

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 22

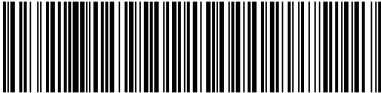
9	Reposició xarxa existent/ Amid aux	C	%	Volum(m3)				
10	MU-C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T						
11	T39.1		0,200	13,160			2,632	C#*D#*E#*F#
12	T39.2		0,200	19,130			3,826	C#*D#*E#*F#
13	MU-C/Guasch-C/Aribau	T	0,200					
14	T23		0,200	8,800			1,760	C#*D#*E#*F#
15	T24.1		0,200	27,720			5,544	C#*D#*E#*F#
16	T24.2		0,200	47,240			9,448	C#*D#*E#*F#
17	T24.3		0,200	23,780			4,756	C#*D#*E#*F#
18	MU-C/Mena-PI i Gibert	T	0,200					
19	T31.1		0,200	30,840			6,168	C#*D#*E#*F#
20	T31.2		0,200	29,340			5,868	C#*D#*E#*F#
21	MU-Santa Coloma-C/Guasch	T	0,200					
22	T1		0,200	8,570			1,714	C#*D#*E#*F#
23	T2		0,200	13,610			2,722	C#*D#*E#*F#
24	T20		0,200	44,850			8,970	C#*D#*E#*F#
25	T3		0,200	43,960			8,792	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							125,680	

3	F222U916	m3	Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments.
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició xarxa existent / Amidaments aux	C	Unidades	Volum(m3)				
2	MU-C/Guasch-C/Aribau	T						
3	T25.3(D)		0,800	6,630			5,304	C#*D#*E#*F#
4	MU-PI i Gibert-Sagrada Família	T	0,800	228,200			182,560	C#*D#*E#*F#
5	T34(D)		0,800					
6	MU-Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	0,800					
7	T37(D)		0,800	3,140			2,512	C#*D#*E#*F#
8	T37(D)+T38(D)		0,800	79,430			63,544	C#*D#*E#*F#
9	Reposició xarxa existent/ Amid aux	C	%	Volum(m3)				
10	MU-C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T						
11	T39.1		0,800	13,160			10,528	C#*D#*E#*F#
12	T39.2		0,800	19,130			15,304	C#*D#*E#*F#
13	MU-C/Guasch-C/Aribau	T	0,800					
14	T23		0,800	8,800			7,040	C#*D#*E#*F#
15	T24.1		0,800	27,720			22,176	C#*D#*E#*F#
16	T24.2		0,800	47,240			37,792	C#*D#*E#*F#
17	T24.3		0,800	23,780			19,024	C#*D#*E#*F#
18	MU-C/Mena-PI i Gibert	T	0,800					
19	T31.1		0,800	30,840			24,672	C#*D#*E#*F#
20	T31.2		0,800	29,340			23,472	C#*D#*E#*F#
21	MU-Santa Coloma-C/Guasch	T	0,800					
22	T1		0,800	8,570			6,856	C#*D#*E#*F#
23	T2		0,800	13,610			10,888	C#*D#*E#*F#
24	T20		0,800	44,850			35,880	C#*D#*E#*F#
25	T3		0,800	43,960			35,168	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							502,720	

4	F2412020	m3	Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dumper per a transports i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics
---	----------	----	--

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 23

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Volum(m3)	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	Previsió		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	

5 F231U020 m2 Apuntament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25%

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició xarxa existent / Amidaments aux	C	Unitats	Longitud	Alçada			
2	MU-C/Guasch-C/Arribau	T						
3	T25.3(D)		2,000	8,318	1,600		26,618	C#*D#*E#*F#
4	MU-PI i Gilbert-Sagrada Família	T						
5	T34(D)		2,000	137,471	2,080		571,879	C#*D#*E#*F#
6	MU-Sagrada Família-C/Andres Segovia	T						
7	T37(D)		2,000	3,793	1,280		9,710	C#*D#*E#*F#
8	T37(D)+T38(D)		2,000	69,072	1,150		158,866	C#*D#*E#*F#
9	Reposició xarxa existent/ Amid aux	C	Unitats	Longitud	Alçada			
10	MU-C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T						
11	T39.1		2,000	28,485	0,770		43,867	C#*D#*E#*F#
12	T39.2		2,000	34,384	0,930		63,954	C#*D#*E#*F#
13	MU-C/Guasch-C/Arribau	T						
14	T23		2,000	12,756	1,150		29,339	C#*D#*E#*F#
15	T24.1		2,000	38,495	1,200		92,388	C#*D#*E#*F#
16	T24.2		2,000	53,726	1,470		157,954	C#*D#*E#*F#
17	T24.3		2,000	24,190	1,640		79,343	C#*D#*E#*F#
18	MU-C/Mena-PI i Gilbert	T						
19	T31.1		2,000	28,318	1,820		103,078	C#*D#*E#*F#
20	T31.2		2,000	26,843	1,820		97,709	C#*D#*E#*F#
21	MU-Santa Coloma-C/Guasch	T						
22	T1		2,000	11,518	1,240		28,565	C#*D#*E#*F#
23	T2		2,000	16,869	1,350		45,546	C#*D#*E#*F#
24	T20		2,000	62,289	1,200		149,494	C#*D#*E#*F#
25	T3		2,000	55,853	1,310		146,335	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.804,645	

6 F228UPN1 m3 Reblert i piconat de rases, extradós de pous, embornals i tronets, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició xarxa existent / Amidaments aux	C	%	Volum(m3)				
2	MU-C/Guasch-C/Arribau	T						
3	T25.3(D)		0,500	5,680			2,840	C#*D#*E#*F#
4	MU-PI i Gilbert-Sagrada Família	T	0,500					
5	T34(D)		0,500	206,210			103,105	C#*D#*E#*F#
6	MU-Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	0,500					
7	T37(D)		0,500	2,700			1,350	C#*D#*E#*F#
8	T37(D)+T38(D)		0,500	66,310			33,155	C#*D#*E#*F#
9	Reposició xarxa existent/ Amid aux	C		Volum(m3)				
10	MU-C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T	0,500					
11	T39.1		0,500	2,280			1,140	C#*D#*E#*F#

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 24

12	T39.2		0,500	3,690			1,845	C#*D#*E#*F#
13	MU-C/Guasch-C/Arribau	T	0,500					
14	T23		0,500	3,090			1,545	C#*D#*E#*F#
15	T24.1		0,500	10,470			5,235	C#*D#*E#*F#
16	T24.2		0,500	23,160			11,580	C#*D#*E#*F#
17	T24.3		0,500	12,920			6,460	C#*D#*E#*F#
18	MU-C/Mena-PI i Gilbert	T						
19	T31.1		0,500	18,150			9,075	C#*D#*E#*F#
20	T31.2		0,500	17,270			8,635	C#*D#*E#*F#
21	MU-Santa Coloma-C/Guasch	T	0,500					
22	T1		0,500	3,410			1,705	C#*D#*E#*F#
23	T2		0,500	6,060			3,030	C#*D#*E#*F#
24	T20		0,500	16,940			8,470	C#*D#*E#*F#
25	T3		0,500	18,900			9,450	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							208,620	

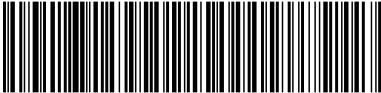
7 F2285R00 m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauto garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició xarxa existent / Amidaments aux	C	%	Volum(m3)				
2	MU-C/Guasch-C/Arribau	T						
3	T25.3(D)		0,500	5,680			2,840	C#*D#*E#*F#
4	MU-PI i Gilbert-Sagrada Família	T						
5	T34(D)		0,500	206,210			103,105	C#*D#*E#*F#
6	MU-Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	0,500					
7	T37(D)		0,500	2,700			1,350	C#*D#*E#*F#
8	T37(D)+T38(D)		0,500	66,310			33,155	C#*D#*E#*F#
9	Reposició xarxa existent/ Amid aux	C	%	Volum(m3)				
10	MU-C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T	0,500					
11	T39.1		0,500	2,280			1,140	C#*D#*E#*F#
12	T39.2		0,500	3,690			1,845	C#*D#*E#*F#
13	MU-C/Guasch-C/Arribau	T	0,500					
14	T23		0,500	3,090			1,545	C#*D#*E#*F#
15	T24.1		0,500	10,470			5,235	C#*D#*E#*F#
16	T24.2		0,500	23,160			11,580	C#*D#*E#*F#
17	T24.3		0,500	12,920			6,460	C#*D#*E#*F#
18	MU-C/Mena-PI i Gilbert	T	0,500					
19	T31.1		0,500	18,150			9,075	C#*D#*E#*F#
20	T31.2		0,500	17,270			8,635	C#*D#*E#*F#
21	MU-Santa Coloma-C/Guasch	T	0,500					
22	T1		0,500	3,410			1,705	C#*D#*E#*F#
23	T2		0,500	6,060			3,030	C#*D#*E#*F#
24	T20		0,500	16,940			8,470	C#*D#*E#*F#
25	T3		0,500	18,900			9,450	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							208,620	

8 F21D9PN1 m Demolició de claveguera o col·lector de 60 a 100 cm de diàmetre, amb solera i reblert de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega de runa sobre camió. Mesurat sobre perfil.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició xarxa existent / Amidaments aux	C		Longitud				
2	MU-C/Guasch-C/Arribau	T						

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 25

3	T25.3(D)					8,318	8,318	C#*D#*E#*F#
4	MU:PI i Gibert-Sagrada Família	T				137,471	137,471	C#*D#*E#*F#
5	T34(D)							
6	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T						
7	T37(D)					3,793	3,793	C#*D#*E#*F#
8	T37(D)+T38(D)					69,072	69,072	C#*D#*E#*F#
9	Reposició xarxa existent/ Amid aux	C				Longitud		
10	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T						
11	T39.1					28,485	28,485	C#*D#*E#*F#
12	T39.2					34,384	34,384	C#*D#*E#*F#
13	MU:C/Guasch-C/Arribau	T						
14	T23					12,756	12,756	C#*D#*E#*F#
15	T24.1					38,495	38,495	C#*D#*E#*F#
16	T24.2					53,726	53,726	C#*D#*E#*F#
17	T24.3					24,190	24,190	C#*D#*E#*F#
18	MU:C/Mena-PI i Gibert	T						
19	T31.1					28,318	28,318	C#*D#*E#*F#
20	T31.2					26,843	26,843	C#*D#*E#*F#
21	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T						
22	T1					11,518	11,518	C#*D#*E#*F#
23	T2					16,869	16,869	C#*D#*E#*F#
24	T20					62,289	62,289	C#*D#*E#*F#
25	T3					55,853	55,853	C#*D#*E#*F#
26	Xarxa de drenatge	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
27	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach					27,240	27,240	C#*D#*E#*F#
28	MU:C/Arribau-C/Mena					24,199	24,199	C#*D#*E#*F#
29	MU:C/Guasch-C/Arribau					46,072	46,072	C#*D#*E#*F#
30	MU:C/Mena-PI i Gibert							C#*D#*E#*F#
31	MU:C/Sebastian Bach-Plaça final					5,543	5,543	C#*D#*E#*F#
32	MU:PI i Gibert-Sagrada Família					6,019	6,019	C#*D#*E#*F#
33	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia					5,155	5,155	C#*D#*E#*F#
34	MU:Santa Coloma-C/Guasch					19,747	19,747	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 746,355

9 F21DUX10 m Demolició de pou de diàmetre 100 cm o 100 cm de costat, com a màxim, amb mitjans mecànics, inclou la part porporcional de tapa, solera, reblerts, recobriments i esglaons i càrrega de runa sobre camió. Mesurat sobre perfil.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	MU:PI i Gibert-Sagrada Família	T	5,000					
3	D21		1,000			2,290	2,290	C#*D#*E#*F#
4	D22		1,000			1,910	1,910	C#*D#*E#*F#
5	D23		1,000			1,560	1,560	C#*D#*E#*F#
6	D24		1,000			1,360	1,360	C#*D#*E#*F#
7	D25		1,000			1,130	1,130	C#*D#*E#*F#
8	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	5,000					
9	D28		1,000			0,900	0,900	C#*D#*E#*F#
10	D29		1,000			1,130	1,130	C#*D#*E#*F#
11	D30		1,000			1,200	1,200	C#*D#*E#*F#
12	DAUX01		1,000			0,500	0,500	C#*D#*E#*F#
13	DAUX02		1,000			0,500	0,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,480

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 26

10	F21DUX20	u	Demolició d'embornal de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics, inclou reixes, bastiments, reblerts i recobriments i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	MU:C/Arribau-C/Mena		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	MU:C/Guasch-C/Arribau		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
5	MU:C/Mena-PI i Gibert		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	MU:C/Sebastian Bach-Plaça final		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
7	MU:PI i Gibert-Sagrada Família		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
8	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
9	MU:Santa Coloma-C/Guasch		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 32,000

11	PDKY-HPN1	u	Recol·locació a cota de les tapes de registre existents a mantenir, col·locat amb morter					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MANTENIR P7	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach							
3	MU:C/Arribau-C/Mena							C#*D#*E#*F#
4	MU:C/Guasch-C/Arribau							C#*D#*E#*F#
5	MU:C/Mena-PI i Gibert							
6	MU:C/Sebastian Bach-Plaça final							C#*D#*E#*F#
7	MU:PI i Gibert-Sagrada Família							C#*D#*E#*F#
8	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	MU:Santa Coloma-C/Guasch		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

12 F21D1P30 m Demolició de pou de 70x30 cm, de parets de fàbrica de maó, amb mitjans mecànics, inclosos les feines d'extracció i càrrega manual

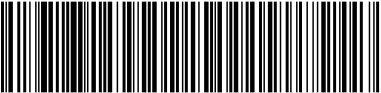
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach							
3	MU:C/Arribau-C/Mena		3,000	0,850			2,550	C#*D#*E#*F#
4	MU:C/Guasch-C/Arribau		6,000	0,850			5,100	C#*D#*E#*F#
5	MU:C/Mena-PI i Gibert							C#*D#*E#*F#
6	MU:C/Sebastian Bach-Plaça final							C#*D#*E#*F#
7	MU:PI i Gibert-Sagrada Família							C#*D#*E#*F#
8	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia							
9	MU:Santa Coloma-C/Guasch		2,000	0,850			1,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,350

Obra 01 PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
Capítol 03 DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA
Títol 3 02 REHABILITACIÓ DE COL·LECTOR EXISTENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FD210010	m	Neteja de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb cuba de neteja d'alta pressió. Inclou els desplaçament d'equips i la retirada dels possibles residus a abocador. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa)

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pàg.: 27

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	MU:C/Sebastian Bach-Plaça final			170,286			170,286	C#*D#*E#*F#
3	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia			32,965			32,965	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 203,251

2 FDZ10011 m Inspecció interior de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb càmera de vídeo. Inclou els desplaçament d'equips i la redacció i lliurament a la Direcció d'Obra de l'informe final resultant de l'inspecció. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	MU:C/Sebastian Bach-Plaça final			170,286			170,286	C#*D#*E#*F#
3	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia			32,965			32,965	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 203,251

Obra 01 PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
Capítulo 03 DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA
Título 3 03 REHABILITACIÓ DE POUS EXISTENTS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ
1 M9RZU011 u Desmuntatge i col·locació per a situar en nova rasant, de marc i tapa de pous de clavegueres en obres de recobrimnt asfàltic, amb morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	MU:C/Guasch-C/Arribau		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
4	MU:C/Mena-Pi i Gibert		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	MU:C/Sebastian Bach-Plaça final		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
6	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
7	MU:Santa Coloma-C/Guasch		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,000

2 FDD2SPN1 m Recreixement de paret per a pou quadrat de 70 x 70 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reposició:	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T						
3	Mo37					1,090	1,090	C#*D#*E#*F#
4	MU:C/Guasch-C/Arribau	T						
5	M10					1,590	1,590	C#*D#*E#*F#
6	Mo08					1,550	1,550	C#*D#*E#*F#
7	Mo10					1,880	1,880	C#*D#*E#*F#
8	P29					1,450	1,450	C#*D#*E#*F#
9	P30					1,350	1,350	C#*D#*E#*F#
10	MU:C/Mena-Pi i Gibert	T						
11	Mo39.1					2,080	2,080	C#*D#*E#*F#
12	P39					2,050	2,050	C#*D#*E#*F#

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pàg.: 28

13	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T						
14	P27.1						1,600	1,600 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,640

3 FD7QUC02 u Formació de forat de diàmetre superior a 500 mm i inferior a 1500 mm en estructura de formigó armat per connexió de claveguera

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Adaptació	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	1,000					
3	P50		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T	2,000					
5	P28		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	P4		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

Obra 01 PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
Capítulo 03 DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA
Título 3 04 INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4 01 TREBALLS PREVIS I AUXILIARS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ
1 F222N001 u Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments.

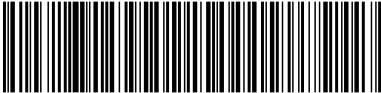
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa nova	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

2 F222UPN1 m3 Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluix, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (pèrdues clavegueram existent, etc).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa nova	C	%	Volum(m3)				
2	MU:C/Arribau-C/Mena	T						
3	T26.1		0,200	35,770			7,154	C#*D#*E#*F#
4	T27		0,200	41,010			8,202	C#*D#*E#*F#
5	T27.2		0,200	8,790			1,758	C#*D#*E#*F#
6	MU:Pi i Gibert-Sagrada Família	T	0,200	258,250				
7	T33		0,200	15,600			3,120	C#*D#*E#*F#
8	T34.1		0,200	35,520			7,104	C#*D#*E#*F#
9	T34.2		0,200	22,390			4,478	C#*D#*E#*F#
10	T34.3		0,200	49,880			9,976	C#*D#*E#*F#
11	T34.4		0,200	55,990			11,198	C#*D#*E#*F#
12	T34.5		0,200	78,860			15,772	C#*D#*E#*F#
13	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	0,200	34,580				
14	T37		0,200	34,580			6,916	C#*D#*E#*F#
15	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,200	11,520				
16	T22		0,200	11,520			2,304	C#*D#*E#*F#
17	Reposició	C	Unitats	Volum(m3)	Ample	Alçada		
18	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T	0,200	32,290				

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 29

19	T39.1		0,200	13,160	2,632	C#*D#*E#*F#
20	T39.2		0,200	19,130	3,826	C#*D#*E#*F#
21	MU:C/Guasch-C/Aribau	T	0,200	107,530		
22	T23		0,200	8,800	1,760	C#*D#*E#*F#
23	T24.1		0,200	27,720	5,544	C#*D#*E#*F#
24	T24.2		0,200	47,240	9,448	C#*D#*E#*F#
25	T24.3		0,200	23,780		
26	MU:C/Mena-Pi i Gibert	T	0,200	60,180	12,036	C#*D#*E#*F#
27	T31.1		0,200	30,840	6,168	C#*D#*E#*F#
28	T31.2	T	0,200	29,340		
29	MU:Santa Coloma-C/Guasch		0,200	110,990	22,198	C#*D#*E#*F#
30	T1		0,200	8,570	1,714	C#*D#*E#*F#
31	T2		0,200	13,610	2,722	C#*D#*E#*F#
32	T20		0,200	44,850	8,970	C#*D#*E#*F#
33	T3		0,200	43,960	8,792	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 163,792

3 F222U916 m3 Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa nova	C	%	Volum(m3)				
2	MU:C/Aribau-C/Mena	T						
3	T26.1		0,800	35,770		28,616	C#*D#*E#*F#	
4	T27		0,800	41,010		32,808	C#*D#*E#*F#	
5	T27.2		0,800	8,790		7,032	C#*D#*E#*F#	
6	MU:Pi i Gibert-Sagrada Família	T	0,800	258,250				
7	T33		0,800	15,600		12,480	C#*D#*E#*F#	
8	T34.1		0,800	35,520		28,416	C#*D#*E#*F#	
9	T34.2		0,800	22,390		17,912	C#*D#*E#*F#	
10	T34.3		0,800	49,880		39,904	C#*D#*E#*F#	
11	T34.4		0,800	55,990		44,792	C#*D#*E#*F#	
12	T34.5		0,800	78,860		63,088	C#*D#*E#*F#	
13	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	0,800	34,580				
14	T37		0,800	34,580		27,664	C#*D#*E#*F#	
15	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,800	11,520				
16	T22		0,800	11,520		9,216	C#*D#*E#*F#	
17	Connexió embornal	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
18	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach			38,699	0,500	1,000	19,350	C#*D#*E#*F#
19	MU:C/Aribau-C/Mena			26,310	0,500	1,000	13,155	C#*D#*E#*F#
20	MU:C/Guasch-C/Aribau			33,752	0,500	1,000	16,876	C#*D#*E#*F#
21	MU:C/Mena-Pi i Gibert			103,867	0,500	1,000	51,934	C#*D#*E#*F#
22	MU:C/Sebastian Bach-Plaça final			145,479	0,500	1,000	72,740	C#*D#*E#*F#
23	MU:Pi i Gibert-Sagrada Família			87,960	0,500	1,000	43,980	C#*D#*E#*F#
24	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia			114,571	0,500	1,000	57,286	C#*D#*E#*F#
25	MU:Santa Coloma-C/Guasch			92,813	0,500	1,000	46,407	C#*D#*E#*F#
26	Nou	C	%	Longitud	Ample	Alçada		
27	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T	1,000			0,600		
28	P51		0,800	0,900	0,900	0,600	0,389	C#*D#*E#*F#
29	MU:C/Aribau-C/Mena	T	0,800	0,900	0,900	1,360		
30	P32		0,800	0,900	0,900	1,050	0,680	C#*D#*E#*F#
31	P33.1		0,800	0,900	0,900	1,340	0,868	C#*D#*E#*F#
32	P34		0,800	0,900	0,900	1,700	1,102	C#*D#*E#*F#
33	MU:C/Guasch-C/Aribau	T	0,800	0,900	0,900	1,500		

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 30

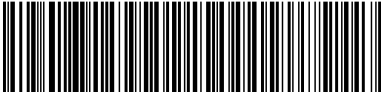
34	P31.1		0,800	0,900	0,900	1,540	0,998	C#*D#*E#*F#
35	P31.2		0,800	0,900	0,900	1,450	0,940	C#*D#*E#*F#
36	MU:C/Mena-Pi i Gibert	T	0,800	0,900	0,900	2,500		
37	P40		0,800	0,900	0,900	2,500	1,620	C#*D#*E#*F#
38	MU:Pi i Gibert-Sagrada Família	T	0,800	0,900	0,900	1,900		
39	Mo22		0,800	0,900	0,900	2,320	1,503	C#*D#*E#*F#
40	Mo23		0,800	0,900	0,900	2,080	1,348	C#*D#*E#*F#
41	Mo24		0,800	0,900	0,900	1,840	1,192	C#*D#*E#*F#
42	Mo25		0,800	0,900	0,900	1,720	1,115	C#*D#*E#*F#
43	P42		0,800	0,900	0,900	1,520	0,985	C#*D#*E#*F#
44	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	0,800	0,900	0,900	1,180		
45	P41		0,800	0,900	0,900	1,450	0,940	C#*D#*E#*F#
46	P45		0,800	0,900	0,900	0,900	0,583	C#*D#*E#*F#
47	P46		0,800	0,900	0,900	1,200	0,778	C#*D#*E#*F#
48	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,800	0,900	0,900	1,210		
49	P2		0,800	0,900	0,900	1,420	0,920	C#*D#*E#*F#
50	P26		0,800	0,900	0,900	1,150	0,745	C#*D#*E#*F#
51	P3		0,800	0,900	0,900	1,070	0,693	C#*D#*E#*F#
52	Reposicio	C	Unitats	Volum(m3)	Ample	Alçada		
53	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T		32,290				
54	T39.1		0,800	13,160			10,528	C#*D#*E#*F#
55	T39.2		0,800	19,130			15,304	C#*D#*E#*F#
56	MU:C/Guasch-C/Aribau	T	0,800	107,530				
57	T23		0,800	8,800			7,040	C#*D#*E#*F#
58	T24.1		0,800	27,720			22,176	C#*D#*E#*F#
59	T24.2		0,800	47,240			37,792	C#*D#*E#*F#
60	T24.3	T	0,800	23,780				
61	MU:C/Mena-Pi i Gibert		0,800	60,180			48,144	C#*D#*E#*F#
62	T31.1		0,800	30,840			24,672	C#*D#*E#*F#
63	T31.2	T	0,800	29,340				
64	MU:Santa Coloma-C/Guasch		0,800	110,990			88,792	C#*D#*E#*F#
65	T1		0,800	8,570			6,856	C#*D#*E#*F#
66	T2		0,800	13,610			10,888	C#*D#*E#*F#
67	T20		0,800	44,850			35,880	C#*D#*E#*F#
68	T3		0,800	43,960			35,168	C#*D#*E#*F#
69	Caixa Embornal	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
70			32,000	1,000	0,600	0,900	17,280	C#*D#*E#*F#
71				17,400	0,600	0,500	5,220	C#*D#*E#*F#
72			32,000	0,800	0,800	0,850	17,408	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.034,203

4 G2225521 m3 Excavació de pous fins a 4 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou	C	%	Longitud	Ample	Alçada		
2	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T	1,000			0,600		
3	P51		0,200	0,900	0,900	0,600	0,097	C#*D#*E#*F#
4	MU:C/Aribau-C/Mena	T	3,000		0,900	1,360		
5	P32		0,200	0,900	0,900	1,050	0,170	C#*D#*E#*F#
6	P33.1		0,200	0,900	0,900	1,340	0,217	C#*D#*E#*F#
7	P34		0,200	0,900	0,900	1,700	0,275	C#*D#*E#*F#
8	MU:C/Guasch-C/Aribau	T	0,200	0,900	0,900	1,500		
9	P31.1		0,200	0,900	0,900	1,540	0,249	C#*D#*E#*F#
10	P31.2		0,200	0,900	0,900	1,450	0,235	C#*D#*E#*F#
11	MU:C/Mena-Pi i Gibert	T	0,200	0,900	0,900	2,500		

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 31

12	P40		0,200	0,900	0,900	2,500	0,405	C#*D#*E#*F#
13	MU:Pi i Gibrert-Sagrada Família	T	0,200	0,900	0,900	1,900		
14	Mo22		0,200	0,900	0,900	2,320	0,376	C#*D#*E#*F#
15	Mo23		0,200	0,900	0,900	2,080	0,337	C#*D#*E#*F#
16	Mo24		0,200	0,900	0,900	1,840	0,298	C#*D#*E#*F#
17	Mo25		0,200	0,900	0,900	1,720	0,279	C#*D#*E#*F#
18	P42		0,200	0,900	0,900	1,520	0,246	C#*D#*E#*F#
19	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	0,200	0,900	0,900	1,180		
20	P41		0,200	0,900	0,900	1,450	0,235	C#*D#*E#*F#
21	P45		0,200	0,900	0,900	0,900	0,146	C#*D#*E#*F#
22	P46		0,200	0,900	0,900	1,200	0,194	C#*D#*E#*F#
23	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,200	0,900	0,900	1,210		
24	P2		0,200	0,900	0,900	1,420	0,230	C#*D#*E#*F#
25	P26		0,200	0,900	0,900	1,150	0,186	C#*D#*E#*F#
26	P3		0,200	0,900	0,900	1,070	0,173	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,348

5 F231U020 m2 Apuntament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25%

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa nova	C	Unitats	Longitud	Alçada			
2	MU:C/Aribau-C/Mena	T						
3	T26.1		2,000	46,034	1,300		119,688	C#*D#*E#*F#
4	T27		2,000	44,880	1,520		136,435	C#*D#*E#*F#
5	T27.2		2,000	6,023	1,830		22,044	C#*D#*E#*F#
6	MU:Pi i Gibrert-Sagrada Família	T	2,000	144,932	2,010			
7	T33		2,000	12,300	1,590		39,114	C#*D#*E#*F#
8	T34.1		2,000	25,812	1,720		88,793	C#*D#*E#*F#
9	T34.2		2,000	14,711	1,880		55,313	C#*D#*E#*F#
10	T34.3		2,000	30,269	2,060		124,708	C#*D#*E#*F#
11	T34.4		2,000	30,424	2,300		139,950	C#*D#*E#*F#
12	T34.5		2,000	31,416	2,510		157,708	C#*D#*E#*F#
13	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	2,000	50,078	1,150			
14	T37		2,000	50,078	1,150		115,179	C#*D#*E#*F#
15	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T	2,000	14,801	1,270			
16	T22		2,000	14,801	1,270		37,595	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.036,527

6 F228UPN1 m3 Reblert i piconat de rases, extrados de pous, embornals i tronetes, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa nova	C	%	Volum(m3)				
2	MU:C/Aribau-C/Mena	T						
3	T26.1		0,500	15,150			7,575	C#*D#*E#*F#
4	T27		0,500	20,870			10,435	C#*D#*E#*F#
5	T27.2		0,500	4,220			2,110	C#*D#*E#*F#
6	MU:Pi i Gibrert-Sagrada Família	T	0,500	134,440				
7	T33		0,500	6,250			3,125	C#*D#*E#*F#
8	T34.1		0,500	15,900			7,950	C#*D#*E#*F#
9	T34.2		0,500	11,080			5,540	C#*D#*E#*F#
10	T34.3		0,500	26,880			13,440	C#*D#*E#*F#
11	T34.4		0,500	32,860			16,430	C#*D#*E#*F#
12	T34.5		0,500	41,470			20,735	C#*D#*E#*F#
13	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	0,500	12,130				

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 32

14	T37		0,500	12,130				6,065	C#*D#*E#*F#
15	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,500	4,750					
16	T22		0,500	4,750				2,375	C#*D#*E#*F#
17	Connexió embornal	C	%	Longitud	Ample	Alçada			
18	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach		0,500	38,699	0,500	1,000		9,675	C#*D#*E#*F#
19	MU:C/Aribau-C/Mena		0,500	26,310	0,500	1,000		6,578	C#*D#*E#*F#
20	MU:C/Guasch-C/Aribau		0,500	33,752	0,500	1,000		8,438	C#*D#*E#*F#
21	MU:C/Mena-Pi i Gibrert		0,500	103,867	0,500	1,000		25,967	C#*D#*E#*F#
22	MU:C/Sebastian Bach-Plaça final		0,500	145,479	0,500	1,000		36,370	C#*D#*E#*F#
23	MU:Pi i Gibrert-Sagrada Família		0,500	87,960	0,500	1,000		21,990	C#*D#*E#*F#
24	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia		0,500	114,571	0,500	1,000		28,643	C#*D#*E#*F#
25	MU:Santa Coloma-C/Guasch		0,500	92,813	0,500	1,000		23,203	C#*D#*E#*F#
26	Reposició	C	%	Volum(m3)	Ample	Alçada			
27	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T		5,970					
28	T39.1		0,500	2,280				1,140	C#*D#*E#*F#
29	T39.2		0,500	3,690				1,845	C#*D#*E#*F#
30	MU:C/Guasch-C/Aribau	T	0,500	49,640					
31	T23		0,500	3,090				1,545	C#*D#*E#*F#
32	T24.1		0,500	10,470				5,235	C#*D#*E#*F#
33	T24.2		0,500	23,160				11,580	C#*D#*E#*F#
34	T24.3		0,500	12,920				6,460	C#*D#*E#*F#
35	MU:C/Mena-Pi i Gibrert	T	0,500	35,420					
36	T31.1		0,500	18,150				9,075	C#*D#*E#*F#
37	T31.2		0,500	17,270				8,635	C#*D#*E#*F#
38	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,500	45,310					
39	T1		0,500	3,410				1,705	C#*D#*E#*F#
40	T2		0,500	6,060				3,030	C#*D#*E#*F#
41	T20		0,500	16,940				8,470	C#*D#*E#*F#
42	T3		0,500	18,900				9,450	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 324,814

7 F2285R00 m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Formula
1	Xarxa nova	C	%	Volum(m3)				
2	MU:C/Aribau-C/Mena	T						
3	T26.1		0,500	15,150			7,575	C#*D#*E#*F#
4	T27		0,500	20,870			10,435	C#*D#*E#*F#
5	T27.2		0,500	4,220			2,110	C#*D#*E#*F#
6	MU:Pi i Gibrert-Sagrada Família	T	0,500	134,440				
7	T33		0,500	6,250			3,125	C#*D#*E#*F#
8	T34.1		0,500	15,900			7,950	C#*D#*E#*F#
9	T34.2		0,500	11,080			5,540	C#*D#*E#*F#
10	T34.3		0,500	26,880			13,440	C#*D#*E#*F#
11	T34.4		0,500	32,860			16,430	C#*D#*E#*F#
12	T34.5		0,500	41,470			20,735	C#*D#*E#*F#
13	MU:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	0,500	12,130				
14	T37		0,500	12,130			6,065	C#*D#*E#*F#
15	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,500	4,750				
16	T22		0,500	4,750			2,375	C#*D#*E#*F#
17	Connexió embornal	C	%	Longitud	Ample	Alçada		
18	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach		0,500	38,699	0,500	1,000	9,675	C#*D#*E#*F#
19	MU:C/Aribau-C/Mena		0,500	26,310	0,500	1,000	6,578	C#*D#*E#*F#

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pàg.: 33

20	MU-C/Guasch-C/Artbau	0,500	33,752	0,500	1,000	8.438	C#*D#*E#*F#
21	MU-C/Mena-Pi i Gilbert	0,500	103,867	0,500	1,000	25.967	C#*D#*E#*F#
22	MU-C/Sebastian Bach-Plaça final	0,500	145,479	0,500	1,000	36.370	C#*D#*E#*F#
23	MU-Pi i Gilbert-Sagrada Família	0,500	87,960	0,500	1,000	21.990	C#*D#*E#*F#
24	MU-Sagrada Família-C/Andres Segovia	0,500	114,571	0,500	1,000	28.643	C#*D#*E#*F#
25	MU-Santa Coloma-C/Guasch	0,500	92,813	0,500	1,000	23.203	C#*D#*E#*F#
26	Reposició	C	%	Volum(m3)	Ample	Alçada	
27	MU-C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T		5,970			
28	T39.1		0,500	2,280		1,140	C#*D#*E#*F#
29	T39.2		0,500	3,690		1,845	C#*D#*E#*F#
30	MU-C/Guasch-C/Artbau	T	0,500	49,640			
31	T23		0,500	3,090		1,545	C#*D#*E#*F#
32	T24.1		0,500	10,470		5,235	C#*D#*E#*F#
33	T24.2		0,500	23,160		11,580	C#*D#*E#*F#
34	T24.3		0,500	12,920		6,460	C#*D#*E#*F#
35	MU-C/Mena-Pi i Gilbert	T	0,500	35,420			
36	T31.1		0,500	18,150		9,075	C#*D#*E#*F#
37	T31.2		0,500	17,270		8,635	C#*D#*E#*F#
38	MU-Santa Coloma-C/Guasch	T	0,500	45,310			
39	T1		0,500	3,410		1,705	C#*D#*E#*F#
40	T2		0,500	6,060		3,030	C#*D#*E#*F#
41	T20		0,500	16,940		8,470	C#*D#*E#*F#
42	T3		0,500	18,900		9,450	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						324,814	

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIO
Capítulu	03	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA
Títulu 3	04	INSTAL·LACIO DE NOVA XARXA
Títulu 4	02	DRENATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PD55-EPN1	u	Caixa per a embornal sifonic tipus Badalona, de 92x41x90 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i llicada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, amb divisoria intermitja, connexionament amb xarxa de clavegueram. Tot segons indicacions i detalls del reglament municipal aprovat sobre els elements que constitueixen la xarxa de clavegueram dins el municipi de Badalona.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	B1		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
3	P7		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							32,000	

2	FD5R3010	u	Bastiment i reixa model Badalona de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 700x300x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 25 kg, col·locat amb morter					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Unitats	Ample	Alçada		
2			26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							26,000	

3	FD5R3030	u	Bastiment i reixa tipus Barcelona PAS de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 750x275x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 27,8 kg, col·locat amb morter					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pàg.: 34

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

4	PD55-EPN2	u	Caixa per a embornal de 70x60x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i llicada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			32,000				32,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							32,000	

5	FD5R3020	u	Bastiment i reixa concava de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 665x665x35 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			32,000				32,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							32,000	

6	FD5K4F02	m	Caixa per a interceptor de 35x50 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó, sobre solera de 10 cm de formigó i 20 cm de sorra					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			5,800				5,800	C#*D#*E#*F#
3				5,800			5,800	C#*D#*E#*F#
4				5,800			5,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							17,400	

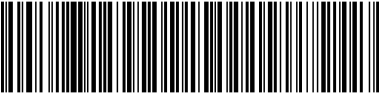
7	FD5ZUK35	m	Bastiment i reixa de 35 cm de llum per a interceptor, reixa de fosa dúctil C-250 i bastiment de perfil d'acer S235JR de 80x80x8 mm i traves de passama de 60 mm cada m, col·locat amb morter ciment					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			5,800				5,800	C#*D#*E#*F#
3				5,800			5,800	C#*D#*E#*F#
4				5,800			5,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							17,400	

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIO
Capítulu	03	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA
Títulu 3	04	INSTAL·LACIO DE NOVA XARXA
Títulu 4	03	CLAVEGUERAM

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FDD20001	u	Bastiment i tapa pou, model SOLO 75C de la casa Norinco, de fosa dúctil D-400, diàmetre pas lliure 700mm, amb marc quadrat de 950x950mm, amb un pes total de 118 kg, amb escut Ajuntament i col·locada amb formigó i/o morter de ciment d'alta resistència tipus Pavifix CEM o similar

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 35

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou	C	Unitats					
2	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T	1,000					
3	P51		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	MU:C/Aribau-C/Mena	T	3,000					
5	P32		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	P33.1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	P34		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	MU:C/Guasch-C/Aribau	T	2,000					
9	P31.1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	P31.2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11	MU:C/Mena-Pl i Gibert	T	1,000					
12	P40		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
13	MU-Pl i Gibert-Sagrada Família	T	5,000					
14	Mo22		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
15	Mo23		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	Mo24		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
17	Mo25		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
18	P42		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
19	MU-Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	3,000					
20	P41		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
21	P45		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
22	P46		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
23	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T	3,000					
24	P2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
25	P26		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
26	P3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

2 FDB2769K u Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 20 cm de gruix mínim i de planta 1,35x1,35 m com a màxim per a tub de diàmetre 70 a 90 cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou	C	Unitats					
2	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T	1,000					
3	P51		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	MU:C/Aribau-C/Mena	T	3,000					
5	P32		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	P33.1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	P34		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	MU:C/Guasch-C/Aribau	T	2,000					
9	P31.1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	P31.2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11	MU:C/Mena-Pl i Gibert	T	1,000					
12	P40		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
13	MU-Pl i Gibert-Sagrada Família	T	5,000					
14	Mo22		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
15	Mo23		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	Mo24		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
17	Mo25		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
18	P42		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
19	MU-Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	3,000					
20	P41		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
21	P45		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 36

22	P46		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
23	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T	3,000					
24	P2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
25	P26		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
26	P3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

3 FDD2S015 m Paret per a pou quadrat de 120 x 120 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou	C	Unitats			Alçada		
2	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T	1,000			0,600		
3	P51		1,000			0,600	0,600	C#*D#*E#*F#
4	MU:C/Aribau-C/Mena	T	3,000			1,360		
5	P32		1,000			1,050	1,050	C#*D#*E#*F#
6	P33.1		1,000			1,340	1,340	C#*D#*E#*F#
7	P34		1,000			1,700	1,700	C#*D#*E#*F#
8	MU:C/Guasch-C/Aribau	T	2,000			1,500		
9	P31.1		1,000			1,540	1,540	C#*D#*E#*F#
10	P31.2		1,000			1,450	1,450	C#*D#*E#*F#
11	MU:C/Mena-Pl i Gibert	T	1,000			2,500		
12	P40		1,000			2,500	2,500	C#*D#*E#*F#
13	MU-Pl i Gibert-Sagrada Família	T	5,000			1,900		
14	Mo22		1,000			2,320	2,320	C#*D#*E#*F#
15	Mo23		1,000			2,080	2,080	C#*D#*E#*F#
16	Mo24		1,000			1,840	1,840	C#*D#*E#*F#
17	Mo25		1,000			1,720	1,720	C#*D#*E#*F#
18	P42		1,000			1,520	1,520	C#*D#*E#*F#
19	MU-Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	3,000			1,180		
20	P41		1,000			1,450	1,450	C#*D#*E#*F#
21	P45		1,000			0,900	0,900	C#*D#*E#*F#
22	P46		1,000			1,200	1,200	C#*D#*E#*F#
23	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T	3,000			1,210		
24	P2		1,000			1,420	1,420	C#*D#*E#*F#
25	P26		1,000			1,150	1,150	C#*D#*E#*F#
26	P3		1,000			1,070	1,070	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 26,850

4 FDDZ51DU u Grao per a pou de registre de nuclí de bamilla amb recobrint de polipropilè, col·locat amb morter mixt 1:0,5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou	C	Unitats			Alçada		
2	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T	1,000			0,600		
3	P51		3,750			0,600	2,250	C#*D#*E#*F#
4	MU:C/Aribau-C/Mena	T	3,000			1,360		
5	P32		3,750			1,050	3,938	C#*D#*E#*F#
6	P33.1		3,750			1,340	5,025	C#*D#*E#*F#
7	P34		3,750			1,700	6,375	C#*D#*E#*F#
8	MU:C/Guasch-C/Aribau	T	2,000			1,500		
9	P31.1		3,750			1,540	5,775	C#*D#*E#*F#
10	P31.2		3,750			1,450	5,438	C#*D#*E#*F#
11	MU:C/Mena-Pl i Gibert	T	1,000			2,500		

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pàg.: 37

12	P40		3,750	2,500	9,375	C#*D#*E#*F#
13	MU-PI i Gibert-Sagrada Familia	T	5,000	1,900		
14	Mo22		3,750	2,320	8,700	C#*D#*E#*F#
15	Mo23		3,750	2,080	7,800	C#*D#*E#*F#
16	Mo24		3,750	1,840	6,900	C#*D#*E#*F#
17	Mo25		3,750	1,720	6,450	C#*D#*E#*F#
18	P42		3,750	1,520	5,700	C#*D#*E#*F#
19	MU-Sagrada Familia-C/Andres Segovia	T	3,000	1,180		
20	P41		3,750	1,450	5,438	C#*D#*E#*F#
21	P45		3,750	0,900	3,375	C#*D#*E#*F#
22	P46		3,750	1,200	4,500	C#*D#*E#*F#
23	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T	3,000	1,210		
24	P2		3,750	1,420	5,325	C#*D#*E#*F#
25	P26		3,750	1,150	4,313	C#*D#*E#*F#
26	P3		3,750	1,070	4,013	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 100,690

5 FD7JU587 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior de 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobrimnt inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa nova	C		Longitud				
2	MU:C/Arnbau-C/Mena	T						
3	T26.1		46,034				46,034	C#*D#*E#*F#
4	T27		44,880				44,880	C#*D#*E#*F#
5	T27.2							
6	MU-PI i Gibert-Sagrada Familia	T		144,932				
7	T33							
8	T34.1							
9	T34.2							
10	T34.3							
11	T34.4							
12	T34.5							
13	MU:Sagrada Familia-C/Andres Segovia	T		50,078				
14	T37			50,078			50,078	C#*D#*E#*F#
15	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T		14,801				
16	T22		14,801				14,801	C#*D#*E#*F#
17	REPOSICIO	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
18	MU:C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach	T		62,869				
19	T39.1		28,485				28,485	C#*D#*E#*F#
20	T39.2		34,384				34,384	C#*D#*E#*F#
21	MU:C/Guasch-C/Arnbau	T		129,167				
22	T23		12,756				12,756	C#*D#*E#*F#
23	T24.1		38,495				38,495	C#*D#*E#*F#
24	T24.2		53,726				53,726	C#*D#*E#*F#
25	T24.3		24,190				24,190	C#*D#*E#*F#
26	MU:C/Mena-PI i Gibert	T		55,161				
27	T31.1		28,318				28,318	C#*D#*E#*F#
28	T31.2		26,843				26,843	C#*D#*E#*F#
29	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T		146,529				
30	T1		11,518				11,518	C#*D#*E#*F#
31	T2		16,869				16,869	C#*D#*E#*F#
32	T20		62,289				62,289	C#*D#*E#*F#

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pàg.: 38

33	T3		55,853	55,853	C#*D#*E#*F#
----	----	--	--------	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 549,519

6 FD7JU787 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 600 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobrimnt inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa nova	C		Longitud				
2	MU:C/Arnbau-C/Mena	T						
3	T26.1							
4	T27							
5	T27.2			6,023			6,023	C#*D#*E#*F#
6	MU-PI i Gibert-Sagrada Familia	T		144,932				
7	T33			12,300			12,300	C#*D#*E#*F#
8	T34.1			25,812			25,812	C#*D#*E#*F#
9	T34.2			14,711			14,711	C#*D#*E#*F#
10	T34.3			30,269			30,269	C#*D#*E#*F#
11	T34.4			30,424			30,424	C#*D#*E#*F#
12	T34.5							
13	MU:Sagrada Familia-C/Andres Segovia	T		50,078				
14	T37							
15	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T		14,801				
16	T22							

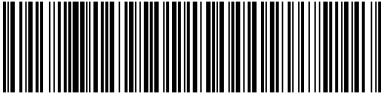
TOTAL AMIDAMENT 119,539

7 FD7JU887 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 800 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobrimnt inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa nova	C		Longitud				
2	MU:C/Arnbau-C/Mena	T						
3	T26.1							
4	T27							C#*D#*E#*F#
5	T27.2							C#*D#*E#*F#
6	MU-PI i Gibert-Sagrada Familia	T						
7	T33							C#*D#*E#*F#
8	T34.1							C#*D#*E#*F#
9	T34.2							C#*D#*E#*F#
10	T34.3							C#*D#*E#*F#
11	T34.4							C#*D#*E#*F#
12	T34.5			31,416			31,416	C#*D#*E#*F#
13	MU:Sagrada Familia-C/Andres Segovia	T						
14	T37							C#*D#*E#*F#
15	MU:Santa Coloma-C/Guasch	T						
16	T22							C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 31,416

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 39

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ	
Capítol	03	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA	
Títol 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA	
Títol 4	04	CONNEXIONS	
Títol 5	01	EMBORNALS	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				
1	FD7JU487	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 300 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el lli ferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta				

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió embornal	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	38,699	C#*D#*E#*F#
2	MU-C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach			38,699				
3	MU-C/Aribau-C/Mena			26,310			26,310	C#*D#*E#*F#
4	MU-C/Guasch-C/Aribau			33,752			33,752	C#*D#*E#*F#
5	MU-C/Mena-Pi i Giber			103,867			103,867	C#*D#*E#*F#
6	MU-C/Sebastian Bach-Plaça final			145,479			145,479	C#*D#*E#*F#
7	MU-Pi i Giber-Sagrada Família			87,960			87,960	C#*D#*E#*F#
8	MU-Sagrada Família-C/Andres Segovia			114,571			114,571	C#*D#*E#*F#
9	MU-Santa Coloma-C/Guasch			92,813			92,813	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 643,451

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ	
Capítol	03	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA	
Títol 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA	
Títol 4	04	CONNEXIONS	
Títol 5	02	HABITATGES	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				
1	FD7ZU100	u	Connexió de recollida d'aigües pluvials amb el col·lector, tub de PVC de 4 atmosferes de pressió de 200 mm de diàmetre, amb colzes, pericó de 40x40x80cm i part proporcional d'accionament i tapat de la façana amb acabat de pedra o marbre				

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió a Domicilis	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	BAIXANT INTERIOR AMB DESAIGÜE A CARRER	T						
3	MU-C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	MU-C/Aribau-C/Mena		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
5	MU-C/Guasch-C/Aribau		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
6	MU-C/Mena-Pi i Giber							C#*D#*E#*F#
7	MU-C/Sebastian Bach-Plaça final		19,000				19,000	C#*D#*E#*F#
8	MU-Pi i Giber-Sagrada Família		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
9	MU-Sagrada Família-C/Andres Segovia		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
10	MU-Santa Coloma-C/Guasch		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
11	BAIXANT PER FAÇANA AMB DESAIGÜE A CARRER	T						
12	MU-C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach							
13	MU-C/Aribau-C/Mena							
14	MU-C/Guasch-C/Aribau		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 40

15	MU-C/Mena-Pi i Giber							
16	MU-C/Sebastian Bach-Plaça final							
17	MU-Pi i Giber-Sagrada Família							
18	MU-Sagrada Família-C/Andres Segovia							
19	MU-Santa Coloma-C/Guasch							
20	BAIXANT PER FAÇANA AMB DESAIGÜE INTERN	T						
21	MU-C/Andres Segovia-C/Sebastian Bach							
22	MU-C/Aribau-C/Mena							C#*D#*E#*F#
23	MU-C/Guasch-C/Aribau							C#*D#*E#*F#
24	MU-C/Mena-Pi i Giber		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
25	MU-C/Sebastian Bach-Plaça final							
26	MU-Pi i Giber-Sagrada Família		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
27	MU-Sagrada Família-C/Andres Segovia							C#*D#*E#*F#
28	MU-Santa Coloma-C/Guasch							C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 64,000

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ	
Capítol	04	DRENATGE I CLAVEGUERAM TRANSVERSAL	
Títol 3	01	AFECCIÓ A LA XARXA EXISTENT	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				
1	F222N001	u	Excavació de cata en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments.				

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

2	F222UPN1	m3	Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluix, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (pèrdues clavegueram existent, etc).				
---	----------	----	---	--	--	--	--

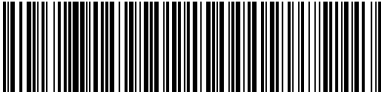
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició xarxa existent / Amidaments aux	C	%	Volum(m3)				
2	TRANS:C/Guasch-C/Aribau	T						
3	T25.4(D)		0,200	18,180			3,636	C#*D#*E#*F#
4	T25.5(D)		0,200	13,510			2,702	C#*D#*E#*F#
5	TRANS:C/Pi i Giber	T	0,200					
6	T32.1(D)		0,200	41,010			8,202	C#*D#*E#*F#
7	T32.2(D)		0,200	40,910			8,182	C#*D#*E#*F#
8	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,200					
9	T6(D)		0,200	24,120			4,824	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 27,546

3	F222U916	m3	Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments.				
---	----------	----	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició xarxa existent / Amidaments aux	C	%	Volum(m3)				

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 41

2	TRANS:C/Guasch-C/Aribau	T						
3	T25.4(D)		0,800	18,180		14,544	C#*D#*E#*F#	
4	T25.5(D)		0,800	13,510		10,808	C#*D#*E#*F#	
5	TRANS:C/Pl i Gibert	T	0,800					
6	T32.1(D)		0,800	41,010		32,808	C#*D#*E#*F#	
7	T32.2(D)		0,800	40,910		32,728	C#*D#*E#*F#	
8	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,800					
9	T6(D)		0,800	24,120		19,296	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT 110,184

4 F2412020 m3 Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de Tobra, amb dúmper per a transports i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Volum(m3)	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	Previsió		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

5 F228UPN1 m3 Reblert i piconat de rases, extrados de pous, embornals i tronetes, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició xarxa existent / Amidaments aux	C	%	Volum(m3)				
2	TRANS:C/Guasch-C/Aribau	T						
3	T25.4(D)		0,500	16,220		8,110	C#*D#*E#*F#	
4	T25.5(D)		0,500	12,060		6,030	C#*D#*E#*F#	
5	TRANS:C/Pl i Gibert	T						
6	T32.1(D)		0,500	38,520		19,260	C#*D#*E#*F#	
7	T32.2(D)		0,500	38,430		19,215	C#*D#*E#*F#	
8	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch	T						
9	T6(D)		0,500	20,530		10,265	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT 62,880

6 F2285R00 m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de guix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant pico vibrat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició xarxa existent / Amidaments aux	C	%	Volum(m3)				
2	TRANS:C/Guasch-C/Aribau	T						
3	T25.4(D)		0,500	16,220		8,110	C#*D#*E#*F#	
4	T25.5(D)		0,500	12,060		6,030	C#*D#*E#*F#	
5	TRANS:C/Pl i Gibert	T						
6	T32.1(D)		0,500	38,520		19,260	C#*D#*E#*F#	
7	T32.2(D)		0,500	38,430		19,215	C#*D#*E#*F#	
8	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch	T						
9	T6(D)		0,500	20,530		10,265	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT 62,880

7 F231U020 m2 Apuntalament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25%

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

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 42

1	Demolició xarxa existent / Amidaments aux	C	Unitats	Longitud	Alçada			
2	TRANS:C/Guasch-C/Aribau	T						
3	T25.4(D)		2,000	14,231	1,970	56,070	C#*D#*E#*F#	
4	T25.5(D)		2,000	10,581	1,970	41,689	C#*D#*E#*F#	
5	TRANS:C/Pl i Gibert	T						
6	T32.1(D)		2,000	13,080	3,140	82,142	C#*D#*E#*F#	
7	T32.2(D)		2,000	13,048	3,140	81,941	C#*D#*E#*F#	
8	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch	T						
9	T6(D)		2,000	22,416	1,350	60,523	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT 322,365

8 F21D9PN1 m Demolició de claveguera o col·lector de 60 a 100 cm de diàmetre, amb solera i reblert de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega de runa sobre camió. Mesurat sobre perfil.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició xarxa existent / Amidaments aux	C		Longitud				
2	TRANS:C/Guasch-C/Aribau	T						
3	T25.4(D)			14,231		14,231	C#*D#*E#*F#	
4	T25.5(D)			10,581		10,581	C#*D#*E#*F#	
5	TRANS:C/Pl i Gibert	T						
6	T32.1(D)			13,080		13,080	C#*D#*E#*F#	
7	T32.2(D)			13,048		13,048	C#*D#*E#*F#	
8	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch	T						
9	T6(D)			22,416		22,416	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT 73,356

Obra 01 PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
Capítol 04 DRENATGE I CLAVEGUERAM TRANSVERSAL
Títol 3 REHABILITACIÓ DE COL·LECTOR EXISTENT

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

1 FDZ10010 m Neteja de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb cuba de neteja d'alta pressió. Inclou els desplaçament d'equips i la retirada dels possibles reïdus a abocador. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	TRANS:C/Mena			27,163			27,163	C#*D#*E#*F#
3	TRANS:C/Pl i Gibert			15,231			15,231	C#*D#*E#*F#
4	TRANS:Sagrada Família-C/Andres Segovia			13,286			13,286	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 55,680

2 FDZ10011 m Inspecció interior de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb càmera de vídeo. Inclou els desplaçament d'equips i la redacció i il·lustrament a la Direcció d'Obra de l'informe final resultant de l'inspecció. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	TRANS:C/Mena			27,163			27,163	C#*D#*E#*F#
3	TRANS:C/Pl i Gibert			15,231			15,231	C#*D#*E#*F#
4	TRANS:Sagrada Família-C/Andres Segovia			13,286			13,286	C#*D#*E#*F#

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 43

TOTAL AMIDAMENT		55,680
-----------------	--	--------

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIO
Capítulo	04	DRENATGE I CLAVEGUERAM TRANSVERSAL
Título 3	03	REHABILITACIÓ DE POUS EXISTENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	M9RZU011	u	Desmuntatge i col·locació per a situar en nova rasant, de marc i tapa de pous de clavegueres en obres de recobriments asfàltic, amb morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	TRANS:C/Mena		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
3	TRANS:C/PI i Gibert		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

2	FD7OUC02	u	Formació de forat de diàmetre superior a 500 mm i inferior a 1500 mm en estructura de formigó armat per connectar claveguera					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Adaptació	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	TRANS:C/Mena	T	1,000					
3	P37		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIO
Capítulo	04	DRENATGE I CLAVEGUERAM TRANSVERSAL
Título 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4	01	TREBALLS PREVIS I AUXILIARS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F222N001	u	Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

2	F222UPN1	m3	Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluïx, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (pèrdues clavegueram existent, etc).					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nova Xarxa	C	%	Volum(m3)				
2	TRANS:C/Guasch-C/Arribau	T						
3	T25.1		0,200	8,800			1,760	C#*D#*E#*F#
4	T25.2		0,200	5,700			1,140	C#*D#*E#*F#
5	TRANS:C/PI i Gibert	T	0,200					
6	T32.1.1		0,200	18,030			3,606	C#*D#*E#*F#
7	TRANS:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	0,200					

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 44

8	T38		0,200	5,610			1,122	C#*D#*E#*F#
9	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,200					
10	T4		0,200	6,940			1,388	C#*D#*E#*F#
11	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch-C/Guasch	T	0,200					
12	T21		0,200	3,530			0,706	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,722

3	G2225521	m3	Excavació de pous fins a 4 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	%	Longitud	Ample	Alçada		
2	TRANS:C/PI i Gibert	T	1,000			3,570		
3	P40441		0,200	0,900	0,900	3,570	0,578	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,578

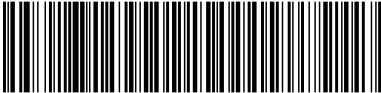
4	F222U916	m3	Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments.					
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nova Xarxa	C	%	Volum(m3)				
2	TRANS:C/Guasch-C/Arribau	T						
3	T25.1		0,800	8,800			7,040	C#*D#*E#*F#
4	T25.2		0,800	5,700			4,560	C#*D#*E#*F#
5	TRANS:C/PI i Gibert	T	0,800					
6	T32.1.1		0,800	18,030			14,424	C#*D#*E#*F#
7	TRANS:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	0,800					
8	T38		0,800	5,610			4,488	C#*D#*E#*F#
9	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,800					
10	T4		0,800	6,940			5,552	C#*D#*E#*F#
11	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch-C/Guasch	T	0,800					
12	T21		0,800	3,530			2,824	C#*D#*E#*F#
13		C	%	Longitud	Ample	Alçada		
14	TRANS:C/PI i Gibert	T	1,000			3,570		
15	P40441		0,800	0,900	0,900	3,570	2,313	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 41,201

5	F231U020	m2	Apuntament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25%					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nova Xarxa	C	Unitats	Longitud	Alçada			
2	TRANS:C/Guasch-C/Arribau	T						
3	T25.1		2,000	15,232	1,710		52,093	C#*D#*E#*F#
4	T25.2		2,000	10,339	1,670		34,532	C#*D#*E#*F#
5	TRANS:C/PI i Gibert	T	2,000	10,843	2,840			
6	T32.1.1		2,000	10,843	2,840		61,588	C#*D#*E#*F#
7	TRANS:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	2,000	16,159	1,330			
8	T38		2,000	16,159	1,330		42,983	C#*D#*E#*F#
9	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch	T	2,000	16,170	1,460			
10	T4		2,000	16,170	1,460		47,216	C#*D#*E#*F#
11	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch-C/Guasch	T	2,000	8,862	1,410			

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pàg.: 45

12	T21		2,000	8,862	1,410	24,991	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			263,403				
6	F228UPN1	m3	Reblert i piconat de rases, extradós de pous, embornals i lironetes, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Xarxa nova	C	%	Volum(m3)			
2	TRANS:C/Guasch-C/Arribau	T		14,500			
3	T25.1		0,500	8,800		4,400	C#*D#*E#*F#
4	T25.2		0,500	5,700		2,850	C#*D#*E#*F#
5	TRANS:C/Pl i Gibert	T	0,500	18,030			
6	T32.1.1		0,500	18,030		9,015	C#*D#*E#*F#
7	TRANS:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	0,500	5,610			
8	T38		0,500	5,610		2,805	C#*D#*E#*F#
9	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,500	6,940			
10	T4		0,500	6,940		3,470	C#*D#*E#*F#
11	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch-C/Guasch	T	0,500	3,530			
12	T21		0,500	3,530		1,765	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			24,305				
7	F228SR00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Xarxa nova	C	%	Volum(m3)			
2	TRANS:C/Guasch-C/Arribau	T		14,500			
3	T25.1		0,500	8,800		4,400	C#*D#*E#*F#
4	T25.2		0,500	5,700		2,850	C#*D#*E#*F#
5	TRANS:C/Pl i Gibert	T	0,500	18,030			
6	T32.1.1		0,500	18,030		9,015	C#*D#*E#*F#
7	TRANS:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T	0,500	5,610			
8	T38		0,500	5,610		2,805	C#*D#*E#*F#
9	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch	T	0,500	6,940			
10	T4		0,500	6,940		3,470	C#*D#*E#*F#
11	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch-C/Guasch	T	0,500	3,530			
12	T21		0,500	3,530		1,765	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			24,305				

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ	
Capítol	04	DRENATGE I CLAVEGUERAM TRANSVERSAL	
Títol	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA	
Títol	03	CLAVEGUERAM	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	FDDZ0001	u	Bastiment i tapa pou, model SOLO 75C de la casa Norinco, de fosa dúctil D-400, diàmetre pas lliure 700mm, amb marc quadrat de 950x950mm, amb un pes total de 118 kg, amb escut Ajuntament i col·locada amb formigó i/o morter de ciment d'alta resistència tipus Pavifix CEM o similar					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

EUR

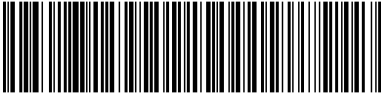
Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pàg.: 46

1		C	Unitats				
2	TRANS:C/Pl i Gibert	T	1,000				
3	P40441		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			1,000				
2	FDB2769K	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P20/I de 20 cm de gruix mínim i de planta 1,35x1,35 m com a màxim per a tub de diàmetre 70 a 90 cm				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		C	Unitats				
2	TRANS:C/Pl i Gibert	T	1,000				
3	P40441		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			1,000				
3	FDD2S015	m	Paret per a pou quadrat de 120 x 120 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de T65 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		C	Unitats			Alçada	
2	TRANS:C/Pl i Gibert	T	1,000			3,570	
3	P40441		1,000			3,570	3,570 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			3,570				
4	FDDZ51DU	u	Graó per a pou de registre de nucli de baralla amb recobriments de polipropilè, col·locat amb morter mixt 1:0,5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de T65 l				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		C	Unitats			Alçada	
2	TRANS:C/Pl i Gibert	T	1,000			3,570	
3	P40441		3,750			3,570	13,388 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			13,388				
5	FD7JU587	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior de 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i reblliment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriments inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Nova Xarxa	C		Longitud			
2	TRANS:C/Guasch-C/Arribau	T					
3	T25.1			15,232			15,232
4	T25.2			10,339			10,339
5	TRANS:C/Pl i Gibert	T					
6	T32.1.1						
7	TRANS:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T					
8	T38			16,159			16,159
9	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch	T					
10	T4						
11	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch-C/Guasch	T					
12	T21			8,862			8,862

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pàg.: 47

			TOTAL AMIDAMENT					50,592			
6	FD7JU687	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta								
			Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
			1	Nova Xarxa	C		Longitud				
			2	TRANS:C/Guasch-C/Aribau	T						
			3	T25.1							
			4	T25.2							
			5	TRANS:C/Pl i Gibert	T						
			6	T32.1.1							
			7	TRANS:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T						
			8	T38							
			9	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch	T						
			10	T4			16,170			16,170	C#*D#*E#*F#
			11	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch-C/Guasch	T						
			12	T21							
			TOTAL AMIDAMENT					16,170			
7	FD7JU887	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 800 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta								
			Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
			1	Nova Xarxa	C		Longitud				
			2	TRANS:C/Guasch-C/Aribau	T						
			3	T25.1							C#*D#*E#*F#
			4	T25.2							C#*D#*E#*F#
			5	TRANS:C/Pl i Gibert	T						
			6	T32.1.1			10,843			10,843	C#*D#*E#*F#
			7	TRANS:Sagrada Família-C/Andres Segovia	T						
			8	T38							
			9	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch	T						
			10	T4							
			11	TRANS:Santa Coloma-C/Guasch-C/Guasch	T						
			12	T21							C#*D#*E#*F#
			13								
			TOTAL AMIDAMENT					10,843			

Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
Capítulo	05	DRENATGE I CLAVEGUERAM PL MARESME
Título 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4	01	TREBALLS PREVIS I AUXILIARS

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pàg.: 48

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ									
1	F222N001	u	Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments.									
			Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
			1		C		Longitud	Ample	Alçada			
			2			Unitats 2,000				2,000	C#*D#*E#*F#	
			TOTAL AMIDAMENT								2,000	
2	F222UPN1	m3	Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluïd, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (pèrdues clavegueram existent, etc).									
			Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
			1	Nova Xarxa	C	%	Longitud	Ample	Alçada			
			2			0,800	150,000	0,600	2,000	144,000	C#*D#*E#*F#	
			TOTAL AMIDAMENT								144,000	
3	F222U916	m3	Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments.									
			Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
			1	Nova Xarxa	C	%	Longitud	Ample	Alçada			
			2			0,200	150,000	0,600	2,000	36,000	C#*D#*E#*F#	
			3	Nova Xarxa	C	%	Longitud	Ample	Alçada			
			4			0,200	150,000	0,600	2,000	36,000	C#*D#*E#*F#	
			5	Caixa Embornal	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada			
			6			19,000	1,000	0,600	0,900	10,260	C#*D#*E#*F#	
			7				5,000	0,600	0,500	1,500	C#*D#*E#*F#	
			8			4,000	0,800	0,800	0,850	2,176	C#*D#*E#*F#	
			TOTAL AMIDAMENT								85,936	
4	G2225521	m3	Excavació de pous fins a 4 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió									
			Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
			1	Nova Xarxa	C	%	Longitud	Ample	Alçada			
			2	P60			0,900	0,900	2,000	1,620	C#*D#*E#*F#	
			3	P61			0,900	0,900	2,000	1,620	C#*D#*E#*F#	
			4	P62			0,900	0,900	2,000	1,620	C#*D#*E#*F#	
			5	P63			0,900	0,900	2,000	1,620	C#*D#*E#*F#	
			6	P64			0,900	0,900	2,000	1,620	C#*D#*E#*F#	
			7	p			0,900	0,900	2,000	1,620	C#*D#*E#*F#	
			TOTAL AMIDAMENT								9,720	
5	F231U020	m2	Apuntalament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25%									
			Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
			1	Nova Xarxa	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada			
			2			2,000	150,000		2,000	600,000	C#*D#*E#*F#	
			3	Nova Xarxa	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada			
			4	P60		2,000		0,900	2,000	3,600	C#*D#*E#*F#	
			5	P61		2,000		0,900	2,000	3,600	C#*D#*E#*F#	

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pàg.: 49

6	P62	2,000	0,900	2,000	3,600	C#*D#*E#*F#
7	P63	2,000	0,900	2,000	3,600	C#*D#*E#*F#
8	P64	2,000	0,900	2,000	3,600	C#*D#*E#*F#
9	p	2,000	0,900	2,000	3,600	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT					621,600	

6 F228UPN1 m3 Reblert i piconat de rases, extradós de pous, embornals i tronets, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nova Xarxa	C	%	Longitud	Ample	Alçada		
2				150,000	0,600	1,400	126,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							126,000	

7 F2285R00 m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant pico vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nova Xarxa	C	%	Longitud	Ample	Alçada		
2				150,000	0,600	0,600	54,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							54,000	

Obra 01 PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIO
Capitulo 05 DRENATGE I CLAVEGUERAM PL MARESME
Titulo 3 04 INSTAL·LACIO DE NOVA XARXA
Titulo 4 02 DRENATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PD55-EPN1	u	Caixa per a embornal sifònic tipus Badalona, de 92x41x90 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, amb divisoria intermitja, connexionament amb xarxa de clavegueram. Tot segons indicacions i detalls del reglament municipal aprovat sobre els elements que constitueixen la xarxa de clavegueram dins el municipi de Badalona.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	B1		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	P7		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							19,000	

2 FD5R3010 u Bastiment i reixa model Badalona de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 700x300x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 25 kg, col·locat amb morter

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

3 FD5R3030 u Bastiment i reixa tipus Barcelona PAS de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 750x275x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 27,8 kg, col·locat amb morter

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pàg.: 50

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							15,000	

4 PD55-EPN2 u Caixa per a embornal de 70x60x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6

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

5 FD5R3020 u Bastiment i reixa concava de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 665x665x35 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter

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

6 FD5K4F02 m Caixa per a interceptor de 35x50 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó, sobre solera de 10 cm de formigó i 20 cm de sorra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2				5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	

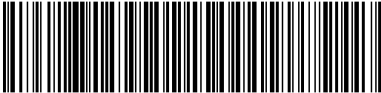
7 FD5ZUK35 m Bastiment i reixa de 35 cm de llum per a interceptor, reixa de fosa dúctil C-250 i bastiment de perfil d'acer S235JR de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m, col·locat amb morter ciment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2				5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	

Obra 01 PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIO
Capitulo 05 DRENATGE I CLAVEGUERAM PL MARESME
Titulo 3 04 INSTAL·LACIO DE NOVA XARXA
Titulo 4 03 CLAVEGUERAM

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	FDDZ0001	u	Bastiment i tapa pou, model SOLO 75C de la casa Norinco, de fosa dúctil D-400, diàmetre pas lliure 700mm, amb marc quadrat de 950x950mm, amb un pes total de 118 kg, amb escut Ajuntament i col·locada amb formigó i/o morter de ciment d'alta resistència tipus Pavifix CEM o similar					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	TRANS-C/PI i Gilbert	T	1,000					

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pàg.: 51

3	P40441		1,000			1,000	C#D#E#F#
TOTAL AMIDAMENT						1,000	
2	FDB2769K	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 20 cm de gruix mínim i de planta 1,35x1,35 m com a màxim per a tub de diàmetre 70 a 90 cm				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		C	Unitats				
2	TRANS:C/P i Gilbert	T	1,000				
3	P40441		1,000				1,000 C#D#E#F#
TOTAL AMIDAMENT						1,000	
3	FDD2S015	m	Paret per a pou quadrat de 120 x 120 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		C	Unitats			Alçada	
2	P60		1,000			2,000	2,000 C#D#E#F#
3	P61		1,000			2,000	2,000 C#D#E#F#
4	P62		1,000			2,000	2,000 C#D#E#F#
5	P63		1,000			2,000	2,000 C#D#E#F#
6	P64		1,000			2,000	2,000 C#D#E#F#
7	p		1,000			2,000	2,000 C#D#E#F#
TOTAL AMIDAMENT						12,000	
4	FDDZ51DU	u	Grao per a pou de registre de nucli de barilla amb recobriment de polipropilè, col·locat amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		C	Unitats			Alçada	
2	P60		3,750			2,000	7,500 C#D#E#F#
3	P61		3,750			2,000	7,500 C#D#E#F#
4	P62		3,750			2,000	7,500 C#D#E#F#
5	P63		3,750			2,000	7,500 C#D#E#F#
6	P64		3,750			2,000	7,500 C#D#E#F#
7	p		3,750			2,000	7,500 C#D#E#F#
TOTAL AMIDAMENT						45,000	
5	FD7JU587	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior de 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el fil·lerro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Nova Xarxa	C		Longitud			
2				150,000			150,000 C#D#E#F#
TOTAL AMIDAMENT						150,000	

Obra 01 PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ
Capítol 06 ACTUACIONS COMPLEMENTARIES

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pàg.: 52

Títol 3

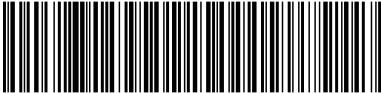
01

JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F923UX03	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó, grandària màxima de 40 a 70 mm, amb estesa, anivellament i piconatge, amidada sobre perfil

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	"T1"							
3	"VORERA NORD"							
5	c. Major / ctra. de Santa Coloma		8,400			0,150	1,260	C#D#E#F#
6	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		6,600			0,150	0,990	C#D#E#F#
7			7,700			0,150	1,155	C#D#E#F#
8			11,400			0,150	1,710	C#D#E#F#
9			4,400			0,150	0,660	C#D#E#F#
10			13,100			0,150	1,965	C#D#E#F#
11			4,800			0,150	0,720	C#D#E#F#
12			5,600			0,150	0,840	C#D#E#F#
13			2,800			0,150	0,420	C#D#E#F#
14			14,900			0,150	2,235	C#D#E#F#
15			5,200			0,150	0,780	C#D#E#F#
16			3,900			0,150	0,585	C#D#E#F#
17	c. de Guasch / c. de Aribau		3,200			0,150	0,480	C#D#E#F#
18			2,800			0,150	0,420	C#D#E#F#
19			12,600			0,150	1,890	C#D#E#F#
20			34,400			0,150	5,160	C#D#E#F#
21			24,600			0,150	3,690	C#D#E#F#
22			2,800			0,150	0,420	C#D#E#F#
23			13,700			0,150	2,055	C#D#E#F#
24			2,300			0,150	0,345	C#D#E#F#
25			2,800			0,150	0,420	C#D#E#F#
26			2,800			0,150	0,420	C#D#E#F#
27	c. de Aribau / ctra. de Mena		2,800			0,150	0,420	C#D#E#F#
28			2,800			0,150	0,420	C#D#E#F#
29			12,600			0,150	1,890	C#D#E#F#
30			14,900			0,150	2,235	C#D#E#F#
31			34,400			0,150	5,160	C#D#E#F#
32			12,700			0,150	1,905	C#D#E#F#
33			3,800			0,150	0,570	C#D#E#F#
34			4,200			0,150	0,630	C#D#E#F#
35	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert		23,200			0,150	3,480	C#D#E#F#
36	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família		2,700			0,150	0,405	C#D#E#F#
37			2,700			0,150	0,405	C#D#E#F#
38			3,700			0,150	0,555	C#D#E#F#
39			17,500			0,150	2,625	C#D#E#F#
40			19,200			0,150	2,880	C#D#E#F#
41			2,000			0,150	0,300	C#D#E#F#
42			8,400			0,150	1,260	C#D#E#F#
43			22,200			0,150	3,330	C#D#E#F#
44			22,400			0,150	3,360	C#D#E#F#
45			2,000			0,150	0,300	C#D#E#F#
46			2,000			0,150	0,300	C#D#E#F#
47	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia		2,700			0,150	0,405	C#D#E#F#
48			9,400			0,150	1,410	C#D#E#F#
49			14,200			0,150	2,130	C#D#E#F#
50			12,500			0,150	1,875	C#D#E#F#
51			4,400			0,150	0,660	C#D#E#F#

EUR



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EF32C268A1A25F41B5D2E2AB2C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 53

52		2,500	0,150	0,375	C#*D#*E#*F#
53		3,500	0,150	0,525	C#*D#*E#*F#
54	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	31,700	0,150	4,755	C#*D#*E#*F#
55		31,400	0,150	4,710	C#*D#*E#*F#
56		4,500	0,150	0,675	C#*D#*E#*F#
57		2,800	0,150	0,420	C#*D#*E#*F#
58	c. de Joan Sebastian Bach / Espal Juanola	11,200	0,150	1,680	C#*D#*E#*F#
59		14,900	0,150	2,235	C#*D#*E#*F#
60		8,800	0,150	1,320	C#*D#*E#*F#
61		21,300	0,150	3,195	C#*D#*E#*F#
62		2,000	0,150	0,300	C#*D#*E#*F#
63		8,800	0,150	1,320	C#*D#*E#*F#
64		9,900	0,150	1,485	C#*D#*E#*F#
65		16,100	0,150	2,415	C#*D#*E#*F#
66		5,400	0,150	0,810	C#*D#*E#*F#
67		38,400	0,150	5,760	C#*D#*E#*F#
68		47,200	0,150	7,080	C#*D#*E#*F#
69		38,200	0,150	5,730	C#*D#*E#*F#
72	"VORERA SUD"				
74	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	7,300	0,150	1,095	C#*D#*E#*F#
75		15,900	0,150	2,385	C#*D#*E#*F#
76		5,000	0,150	0,750	C#*D#*E#*F#
77		4,800	0,150	0,720	C#*D#*E#*F#
78		5,600	0,150	0,840	C#*D#*E#*F#
79			0,150	0,150	C#*D#*E#*F#
80	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago	4,800	0,150	0,720	C#*D#*E#*F#
81		15,400	0,150	2,310	C#*D#*E#*F#
82		2,800	0,150	0,420	C#*D#*E#*F#
83		4,800	0,150	0,720	C#*D#*E#*F#
84		7,000	0,150	1,050	C#*D#*E#*F#
85		6,500	0,150	0,975	C#*D#*E#*F#
86		5,200	0,150	0,780	C#*D#*E#*F#
87		6,700	0,150	1,005	C#*D#*E#*F#
88	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova	16,400	0,150	2,460	C#*D#*E#*F#
89		5,200	0,150	0,780	C#*D#*E#*F#
90		12,600	0,150	1,890	C#*D#*E#*F#
91		3,900	0,150	0,585	C#*D#*E#*F#
92	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	3,300	0,150	0,495	C#*D#*E#*F#
93		14,700	0,150	2,205	C#*D#*E#*F#
94		4,900	0,150	0,735	C#*D#*E#*F#
95		2,800	0,150	0,420	C#*D#*E#*F#
96		2,800	0,150	0,420	C#*D#*E#*F#
97	c. de Balmes / c. de Simancas	5,600	0,150	0,840	C#*D#*E#*F#
98		2,800	0,150	0,420	C#*D#*E#*F#
99		14,500	0,150	2,175	C#*D#*E#*F#
100		2,800	0,150	0,420	C#*D#*E#*F#
101		2,800	0,150	0,420	C#*D#*E#*F#
102	c. de Simancas / c. de Covadonga	8,000	0,150	1,200	C#*D#*E#*F#
103		29,200	0,150	4,380	C#*D#*E#*F#
104		5,200	0,150	0,780	C#*D#*E#*F#
105		3,300	0,150	0,495	C#*D#*E#*F#
106		7,000	0,150	1,365	C#*D#*E#*F#
107		2,200	0,150	0,330	C#*D#*E#*F#

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

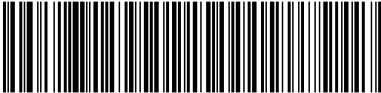
Pag.: 54

108		120,900	0,150	18,135	C#*D#*E#*F#
109	c. de Covadonga / av. del Maresme	8,000	0,150	2,760	C#*D#*E#*F#
110		54,900	0,150	8,235	C#*D#*E#*F#
111	av. del Maresme / c. de Huelva	30,000	0,150	10,350	C#*D#*E#*F#
112		158,400	0,150	23,760	C#*D#*E#*F#
113		93,700	0,150	14,055	C#*D#*E#*F#
114		49,900	0,150	7,485	C#*D#*E#*F#
115		153,400	0,150	23,010	C#*D#*E#*F#
116		34,200	0,150	5,130	C#*D#*E#*F#
117		43,200	0,150	6,480	C#*D#*E#*F#
118	c. de Huelva / c. Jumilla	4,000	0,150	0,840	C#*D#*E#*F#
119		13,300	0,150	1,995	C#*D#*E#*F#
120		4,600	0,150	0,690	C#*D#*E#*F#
121		34,100	0,150	5,115	C#*D#*E#*F#
122		34,000	0,150	5,100	C#*D#*E#*F#
123		10,500	0,150	1,575	C#*D#*E#*F#
124		4,500	0,150	0,675	C#*D#*E#*F#
125		26,600	0,150	3,990	C#*D#*E#*F#
126		10,800	0,150	1,620	C#*D#*E#*F#
127		14,600	0,150	2,190	C#*D#*E#*F#
128		22,100	0,150	3,315	C#*D#*E#*F#
129		5,000	0,150	1,725	C#*D#*E#*F#
130		43,400	0,150	6,510	C#*D#*E#*F#
132	"T2"				
134	"VORERA NORD"				
136	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	4,000	0,150	1,020	C#*D#*E#*F#
137	crta. de Mena / c. de Pl i Gisbert	4,000	0,150	1,020	C#*D#*E#*F#
138	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	4,000	0,150	1,020	C#*D#*E#*F#
139			0,150	0,150	C#*D#*E#*F#
141	"VORERA SUD"				
143	c. Major lav. de Joan XXII	1,000	0,150	0,885	C#*D#*E#*F#
144		1,000	0,150	1,410	C#*D#*E#*F#
145	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	4,000	0,150	1,020	C#*D#*E#*F#
146	c. de Huelva / c. Jumilla	3,000	0,150	0,765	C#*D#*E#*F#
147			0,150	0,150	C#*D#*E#*F#

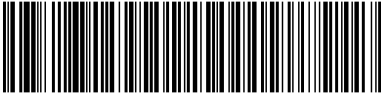
TOTAL AMIDAMENT 311,235

2	F7B451K0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 350 a 400 g/m2, col·locat sense adherir				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	"T1"						
3	"VORERA NORD"						
5	c. Major / ctra. de Santa Coloma		8,400				8,400 C#*D#*E#*F#
6	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch		6,600				6,600 C#*D#*E#*F#
7				7,700			7,700 C#*D#*E#*F#
8			11,400				11,400 C#*D#*E#*F#
9			4,400				4,400 C#*D#*E#*F#
10			13,100				13,100 C#*D#*E#*F#
11			4,800				4,800 C#*D#*E#*F#
12			5,600				5,600 C#*D#*E#*F#
13			2,800				2,800 C#*D#*E#*F#
14			14,900				14,900 C#*D#*E#*F#
15			5,200				5,200 C#*D#*E#*F#
16			3,900				3,900 C#*D#*E#*F#
17	c. de Guasch / c. de Anibau		3,200				3,200 C#*D#*E#*F#

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII				Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII			
Badalona				Badalona			
EXP-900379/21				EXP-900379/21			
AMIDAMENTS				AMIDAMENTS			
		Data: 12/09/24	Pag.: 55			Data: 12/09/24	Pag.: 56
18	2,800	2,800	C#*D#*E#*F#	75	15,900	15,900	C#*D#*E#*F#
19	12,600	12,600	C#*D#*E#*F#	76	5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
20	34,400	34,400	C#*D#*E#*F#	77	4,800	4,800	C#*D#*E#*F#
21	24,600	24,600	C#*D#*E#*F#	78	5,600	5,600	C#*D#*E#*F#
22	2,800	2,800	C#*D#*E#*F#	80	4,800	4,800	C#*D#*E#*F#
23	13,700	13,700	C#*D#*E#*F#	c. de Mariscal Cabanes / c. de Santiago			
24	2,300	2,300	C#*D#*E#*F#	81	15,400	15,400	C#*D#*E#*F#
25	2,800	2,800	C#*D#*E#*F#	82	2,800	2,800	C#*D#*E#*F#
26	2,800	2,800	C#*D#*E#*F#	83	4,800	4,800	C#*D#*E#*F#
27	c. de Aribau / ctra. de Mena	2,800	C#*D#*E#*F#	84	7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
28	2,800	2,800	C#*D#*E#*F#	85	6,500	6,500	C#*D#*E#*F#
29	12,600	12,600	C#*D#*E#*F#	86	5,200	5,200	C#*D#*E#*F#
30	14,900	14,900	C#*D#*E#*F#	87	6,700	6,700	C#*D#*E#*F#
31	34,400	34,400	C#*D#*E#*F#	88	c. de Santiago / c. de Rafael de Casanova	16,400	C#*D#*E#*F#
32	12,700	12,700	C#*D#*E#*F#	89	5,200	5,200	C#*D#*E#*F#
33	3,800	3,800	C#*D#*E#*F#	90	12,600	12,600	C#*D#*E#*F#
34	4,200	4,200	C#*D#*E#*F#	91	3,900	3,900	C#*D#*E#*F#
35	crta. de Mena / c. de Pi i Gisbert	23,200	C#*D#*E#*F#	92	c. de Rafael de Casanova / c. de Balmes	3,300	C#*D#*E#*F#
36	c. de Pi i Gisbert / c. de la Sagrada Família	2,700	C#*D#*E#*F#	93	14,700	14,700	C#*D#*E#*F#
37	2,700	2,700	C#*D#*E#*F#	94	4,900	4,900	C#*D#*E#*F#
38	3,700	3,700	C#*D#*E#*F#	95	2,800	2,800	C#*D#*E#*F#
39	17,500	17,500	C#*D#*E#*F#	96	2,800	2,800	C#*D#*E#*F#
40	19,200	19,200	C#*D#*E#*F#	97	c. de Balmes / c. de Simancas	5,600	C#*D#*E#*F#
41	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#	98	2,800	2,800	C#*D#*E#*F#
42	8,400	8,400	C#*D#*E#*F#	99	14,500	14,500	C#*D#*E#*F#
43	22,200	22,200	C#*D#*E#*F#	100	2,800	2,800	C#*D#*E#*F#
44	22,400	22,400	C#*D#*E#*F#	101	2,800	2,800	C#*D#*E#*F#
45	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#	102	c. de Simancas / c. de Covadonga	8,000	C#*D#*E#*F#
46	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#	103	29,200	29,200	C#*D#*E#*F#
47	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	2,700	C#*D#*E#*F#	104	5,200	5,200	C#*D#*E#*F#
48	9,400	9,400	C#*D#*E#*F#	105	3,300	3,300	C#*D#*E#*F#
49	14,200	14,200	C#*D#*E#*F#	106	7,000	1,300	C#*D#*E#*F#
50	12,500	12,500	C#*D#*E#*F#	107	2,200	2,200	C#*D#*E#*F#
51	4,400	4,400	C#*D#*E#*F#	108	120,900	120,900	C#*D#*E#*F#
52	2,500	2,500	C#*D#*E#*F#	109	c. de Covadonga / av. del Maresme	8,000	2,300
53	3,500	3,500	C#*D#*E#*F#	110	54,900	54,900	C#*D#*E#*F#
54	c. d'Andrés Segovia / c. de Joan Sebastian Bach	31,700	C#*D#*E#*F#	111	av. del Maresme / c. de Huelva	30,000	2,300
55	31,400	31,400	C#*D#*E#*F#	112	158,400	158,400	C#*D#*E#*F#
56	4,500	4,500	C#*D#*E#*F#	113	93,700	93,700	C#*D#*E#*F#
57	2,800	2,800	C#*D#*E#*F#	114	49,900	49,900	C#*D#*E#*F#
58	c. de Joan Sebastian Bach / Espai Juanola	11,200	C#*D#*E#*F#	115	153,400	153,400	C#*D#*E#*F#
59	14,900	14,900	C#*D#*E#*F#	116	34,200	34,200	C#*D#*E#*F#
60	8,800	8,800	C#*D#*E#*F#	117	43,200	43,200	C#*D#*E#*F#
61	21,300	21,300	C#*D#*E#*F#	118	c. de Huelva / c. Jumilla	4,000	1,400
62	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#	119	13,300	13,300	C#*D#*E#*F#
63	8,800	8,800	C#*D#*E#*F#	120	4,600	4,600	C#*D#*E#*F#
64	9,900	9,900	C#*D#*E#*F#	121	34,100	34,100	C#*D#*E#*F#
65	16,100	16,100	C#*D#*E#*F#	122	34,000	34,000	C#*D#*E#*F#
66	5,400	5,400	C#*D#*E#*F#	123	10,500	10,500	C#*D#*E#*F#
67	38,400	38,400	C#*D#*E#*F#	124	4,500	4,500	C#*D#*E#*F#
68	47,200	47,200	C#*D#*E#*F#	125	26,600	26,600	C#*D#*E#*F#
69	38,200	38,200	C#*D#*E#*F#	126	10,800	10,800	C#*D#*E#*F#
72	"VORERA SUD"			127	14,600	14,600	C#*D#*E#*F#
74	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	7,300	C#*D#*E#*F#	128	22,100	22,100	C#*D#*E#*F#
				129	5,000	2,300	C#*D#*E#*F#
				130	43,400	43,400	C#*D#*E#*F#
EUR				EUR			



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 57

132	*T2*								
134	*VORERA NORD*								
136	ctra. de Santa Coloma / c. de Guasch	4,000	1,700			6,800	C#*D#*E#*F#		
137	crtà. de Mena / c. de Pl i Gisbert	4,000	1,700			6,800	C#*D#*E#*F#		
138	c. de la Sagrada Família / c. d'Andrés Segovia	4,000	1,700			6,800	C#*D#*E#*F#		
141	*VORERA SUD*						C#*D#*E#*F#		
143	c. Major /av. de Joan XXII	1,000	5,900			5,900	C#*D#*E#*F#		
144		1,000	9,400			9,400	C#*D#*E#*F#		
145	av. de Joan XXII / c. de Mariscal Cabanes	4,000	1,700			6,800	C#*D#*E#*F#		
146	c. de Huelva / c. Jumilla	3,000	1,700			5,100	C#*D#*E#*F#		
TOTAL AMIDAMENT						2,071,900			
3	P7B1-6Q3I	m2	Làmina geotèxtil antiarrels format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir						
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	30,000	C#*D#*E#*F#	
2	Previsió de zona col·lectors sota parterres			50,000	0,600				
TOTAL AMIDAMENT						30,000			
Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ							
Capítulo	06	ACTUACIONS COMPLEMENTARIES							
Título 3	02	DRENATGE DE PARTERRES							
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	SXXN0001	u	Prova d'infiltració. Inclou materials, maquinària i elements per la seva realització així com realització d'informe final de l'assaig realitzat						
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1		T	Unitats				5,000	C#*D#*E#*F#	
2			5,000						
TOTAL AMIDAMENT						5,000			
2	PD5M-50UG	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=200 mm i rebert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren						
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	100,000	C#*D#*E#*F#	
2	Previsió			100,000					
TOTAL AMIDAMENT						100,000			
3	P7B1-6Q5U	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 200 a 250 g/m2, col·locat sense adherir						
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1		T	Superfície (m2	Unitats			50,000	C#*D#*E#*F#	
2	Previsió		50,000						
TOTAL AMIDAMENT						50,000			

Obra 01 PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

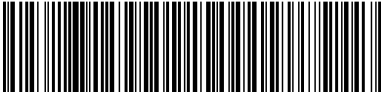
AMIDAMENTS

Data: 12/09/24

Pag.: 58

Capítulo	07	GESTIÓ DE RESIDUS							
Título 3	01	CLASSIFICACIÓ							
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	P2R2-EU9R	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		C	Unitatades	Longitud	Àncho	Altura	2,738,820	C#*D#*E#*F#	
2	01.07.02/P2R4-HPEV Carrega mec.+transp.terres no contaminades,obra ext./centr. valor.,canlío 12l,rec.més de 15 l fins a	V	2,738,820						
TOTAL AMIDAMENT						2,738,820			
Obra	01	PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ							
Capítulo	07	GESTIÓ DE RESIDUS							
Título 3	02	TRANSPORT							
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	P2R4-HPEV	m3	Carrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb canlío de 12 l, amb un recorregut de més de 15 l fins a 20 km						
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1		C	Volum(m3)	Unitats	Ample	Alçada			
2	Tranversal	T							
3	01.04.01/F222UPN1 Excav.mec.rasa/pou,h<=6m	V	27,546				27,546	C#*D#*E#*F#	
4	01.04.01/F222U916 Excav.man.rasa/pou,ampl.=0,8-2,5m,h <=4m,+terres vora	V	110,184				110,184	C#*D#*E#*F#	
5	01.04.01/F228UPN1 Rebliment+picon.rasa,compact.95% PM	V	62,880	-1,000			-62,880	C#*D#*E#*F#	
6	Tranversal Nou	T							
7	01.04.04.01/F222UPN1 Excav.mec.rasa/pou,h<=6m	V	9,722				9,722	C#*D#*E#*F#	
8	01.04.04.01/G2225521 Excavació pou h fins a 4m,terr.compact.,m.mec.,càrrega	V	0,578				0,578	C#*D#*E#*F#	
9	01.04.04.01/F222U916 Excav.man.rasa/pou,ampl.=0,8-2,5m,h <=4m,+terres vora	V	41,201				41,201	C#*D#*E#*F#	
10	01.04.04.01/F228UPN1 Rebliment+picon.rasa,compact.95% PM	V	24,305	-1,000			-24,305	C#*D#*E#*F#	
11	Muntanya	T							
12	01.03.01/F222UPN1 Excav.mec.rasa/pou,h<=6m	V	125,680				125,680	C#*D#*E#*F#	
13	01.03.01/F222U916 Excav.man.rasa/pou,ampl.=0,8-2,5m,h <=4m,+terres vora	V	502,720				502,720	C#*D#*E#*F#	
14	01.03.01/F228UPN1 Rebliment+picon.rasa,compact.95% PM	V	208,620	-1,000			-208,620	C#*D#*E#*F#	
15	Muntanya Nou	T							
16	01.03.04.01/F222UPN1 Excav.mec.rasa/pou,h<=6m	V	163,792				163,792	C#*D#*E#*F#	
17	01.03.04.01/F222U916 Excav.man.rasa/pou,ampl.=0,8-2,5m,h	V	1,034,203				1,034,203	C#*D#*E#*F#	

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 59

<=4m, +terres vora							
18 01.03.04.01/G2225521 Excavació pou hfnis a 4m,terr.compact,m.mec.,càrrega	V	4,348			4,348	C#*D#*E#*F#	
19 01.03.04.01/F228UPN1 Rebliment+picon.rasa.compact.95% PM	V	324,814	-1,000		-324,814	C#*D#*E#*F#	
20 Mar	T						
21 01.02.01/F222UPN1 Excav.mec.rasa/pou,h<=6m	V	49,198			49,198	C#*D#*E#*F#	
22 01.02.01/F222U916 Excav.man.rasa/pou,ampl.=0,8-2,5m,h <=4m, +terres vora	V	196,792			196,792	C#*D#*E#*F#	
23 01.02.01/F228UPN1 Rebliment+picon.rasa.compact.95% PM	V	33,555	-1,000		-33,555	C#*D#*E#*F#	
24 Mar nou	T						
25 01.02.04.01/F222UPN1 Excav.mec.rasa/pou,h<=6m	V	124,746			124,746	C#*D#*E#*F#	
26 01.02.04.01/G2225521 Excavació pou hfnis a 4m,terr.compact,m.mec.,càrrega	V	6,360			6,360	C#*D#*E#*F#	
27 01.02.04.01/F222U916 Excav.man.rasa/pou,ampl.=0,8-2,5m,h <=4m, +terres vora	V	598,009			598,009	C#*D#*E#*F#	
28 01.02.04.01/F228UPN1 Rebliment+picon.rasa.compact.95% PM	V	185,648	-1,000		-185,648	C#*D#*E#*F#	
29 Central nou	T						
30 01.01.04.01/G2225521 Excavació pou hfnis a 4m,terr.compact,m.mec.,càrrega	V	2,687			2,687	C#*D#*E#*F#	
31 01.01.04.01/F222U916 Excav.man.rasa/pou,ampl.=0,8-2,5m,h <=4m, +terres vora	V	10,750			10,750	C#*D#*E#*F#	
32 01.01.04.01/F222UPN1 Excav.mec.rasa/pou,h<=6m	V	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#	
33 Maresme	T						
34 01.05.04.01/F222UPN1 Excav.mec.rasa/pou,h<=6m	V	144,000			144,000	C#*D#*E#*F#	
35 01.05.04.01/F222U916 Excav.man.rasa/pou,ampl.=0,8-2,5m,h <=4m, +terres vora	V	85,936			85,936	C#*D#*E#*F#	
36 01.05.04.01/G2225521 Excavació pou hfnis a 4m,terr.compact,m.mec.,càrrega	V	9,720			9,720	C#*D#*E#*F#	
37 01.05.04.01/F228UPN1 Rebliment+picon.rasa.compact.95% PM	V	126,000	-1,000		-126,000	C#*D#*E#*F#	
38 Esponjament	%	20,000			456,470		

TOTAL AMIDAMENT 2.738,820

2 F2R5426A m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Longitud	Ample	Alçada		
2	Transversal	T						
3	01.04.01/F21D9PN1 Demolició de claveguera o col·lector de 60 a 100 cm de diàmetre	V	73,356		0,700	0,700	35.944	C#*D#*E#*F#
4	Muntanya	T						

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

Data: 12/09/24 Pag.: 60

	01.03.01/F21D9PN1 Demolició de claveguera o col·lector de 60 a 100 cm de diàmetre	V	746,355		0,700	0,700	365,714	C#*D#*E#*F#
6	01.03.01/F21DUX10 Demol.pou D=100cm/costal=100cm màx.mec.+càrrega	V	12,480		1,000	1,000	12,480	C#*D#*E#*F#
7	01.03.01/F21DUX20 Demol.embornal,mec.+càrrega	V	32,000	0,700	0,300	0,500	3,360	C#*D#*E#*F#
8	01.03.01/F21D1P30 Demolició pou paret fab.mao,70x30cm,parets mao,m.mec,càrrega man.	V	9,350	0,700	0,300		1,964	C#*D#*E#*F#
9	Mar	T						
10	01.02.01/F21D9PN1 Demolició de claveguera o col·lector de 60 a 100 cm de diàmetre	V	222,644		0,700	0,700	109,096	C#*D#*E#*F#
11	01.02.01/F21DUX20 Demol.embornal,mec.+càrrega	V	3,000	0,700	0,300	0,500	0,315	C#*D#*E#*F#
12	Esponjament	P	30,000				158,662	

TOTAL AMIDAMENT 687,535

Obra 01 PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIO
Capítulo 07 GESTIO DE RESIDUS
Título 3 03 DEPOSICIO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	F2RA7LP0	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	%	Ample	Alçada		
2	01.07.02/P2R4-HPEV Càrrega mec.+transp.terres no contaminades.obra ext./centr. valor,camió 12t,rec.més de 15 i fins a	V	2.738,820				2.738,820	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.738,820

2 F2RA61H0 m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Volum	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	01.07.02/F2R5426A Transport residus,instal.gestió residus,camió 12t,càrrega mec.,rec.més de 15 i fins a 20km	V	687,535				687,535	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 687,535

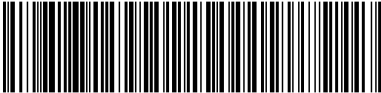
3 XPAJN031 PA Partida alçada d'abonament íntegre per a la Gestió de Residus de l'obra

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESUPUESTO XARXA DE CLAVEGUERAM DEL PROJECTE DE REURBANITZACIO

EUR



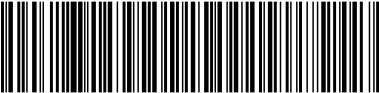
Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

AMIDAMENTS

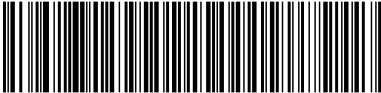
Data: 12/09/24 Pàg.: 61

Capítulo		08	PARTIDES ALÇADES I ALTRES CONCEPTES				
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				
1	XPAJN021	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per a la 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	XPAJN011	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per al Control de Qualitat 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	
3	XPAJN013	PA	Partida alçada a justificar per a nous requeriments funcionals de l'Ajuntament de Badalona a disposició de la direcció d'obra				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	Unitats				
2			1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						1,000	

EUR



DOCUMENT PROJECTE: D4.28_Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	IDENTIFICADORS	
	SIGNATURES	ESTAT APROVAT
ALTRES DADES Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2 Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54 Pàgina 79 de 150		



Aquesta és una còpia impresa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home>
pot comprovar la validesa de la signatura electrònica del document (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EFF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació

Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21



Ajuntament de Badalona

4.2 Quadre de preus I

- 4.2.1. Quadre de preus I - URBANITZACIÓ
- 4.2.2. Quadre de preus I - CLAVEGUERAM

DOCUMENT PROJECTE: D4.28. Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	IDENTIFICADORS	
	SIGNATURES	ESTAT
ALTRES DADES Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2 Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54 Pàgina 80 de 150	APROVAT	

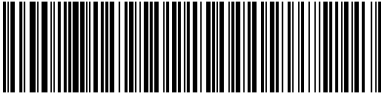
DOCUMENT 4 | PRESSUPOST

4.2.1. Quadre de preus I – URBANITZACIÓ

Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21

 **AMB** : Àrea Metropolitana de Barcelona

 **Ajuntament de Badalona**



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

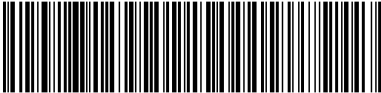
Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	E2R540S0	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (SETANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	74,28 €
P-2	E2R54267	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (SET EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	7,03 €
P-3	E2R64269	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 (DEU EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	10,33 €
P-4	E2RA71H1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclos el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (SETZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	16,75 €
P-5	E2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclos el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (VINT-I-QUATRE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	24,15 €
P-6	E2RA8680	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (MENYS VINT-I-SIS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	-26,25 €
P-7	E2RA8770	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (ZERO EUROS)	0,00 €
P-8	E2RA8890	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (DEU EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	10,97 €
P-9	E2RA8960	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (ZERO EUROS)	0,00 €
P-10	E2RA8E00	kg	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (ZERO EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	0,21 €
P-11	E811B562	m2	Arrebossat projectat reglejat, sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat (VINT-I-TRES EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	23,45 €
P-12	E8989240	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat (CINC EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	5,63 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-13	EGPA0001	PAAJ	Partida alçada a justificar en concepte d'escomesa elèctrica i entroncament per a Quadre de comandament d'Enllumenat Públic. (MIL DOS-CENTS SEIXANTA EUROS)	1.260,00 €
P-14	EGPA000Z	U	Partida alçada d'Abonament Integre per a la legalització de les instal·lacions elèctriques d'enllumenat davant organismes oficials. (MIL SET-CENTS EUROS)	1.700,00 €
P-15	EGPA00ZA	U	Inspecció i realització d'informe per localització de serveis existents per una cata (CENT VINT-I-NOU EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	129,62 €
P-16	ENE18307	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1"1/2, de 16 bar de PN, roscat, muntat en període de canalització soterrada (QUARANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	42,53 €
P-17	F2194AG5	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (QUATRE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	4,14 €
P-18	F2194XZ5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (QUATRE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	4,70 €
P-19	F219U026	m	Demolició de vorada amb rigola de qualsevol tipus, inclosa la seva base de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega de runa sobre camió o contenidor (CINC EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	5,51 €
P-20	F219V200	m2	Demolició de guals de vianants i vehicles de pedra granítica col·locats sobre formigó, de 10 a 15cm de gruix i 1,2m amplària, com a màxim, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega a maquinària (TRETZE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	13,74 €
P-21	F219V210	u	Demolició d'escossell de qualsevol forma o tipus, col·locat sobre formigó, amb mitjans mecànics o manuals, i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (VINT-I-TRES EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	23,05 €
P-22	F219XAL5	m2	Demolició de base de formigó, de fins a 25 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (CINC EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	5,51 €
P-23	F219XU12	m2	Demolició de paviment de llambordes, llambordins i empedrats col·locats sobre terra o formigó, més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	4,48 €
P-24	F219XU41	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre llit de formigó de qualsevol gruix i amplària sobre llit de formigó i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (TRES EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	3,39 €
P-25	F219XX40	m2	Fresatge mecànic de paviments asfàltics, amb un gruix d'1 a 4 cm de gruix, d'amb escombrat, i en els encaixos laterals i finals en obres de recobriments asfàltic, amb fresadora de càrrega automàtica i tall i entregues a tapes i reixes amb compresor, càrrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada. (TRES EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	3,64 €



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 3

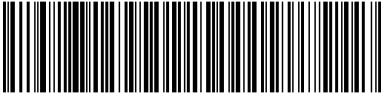
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-26	F219XZL5	m2	Demolició de base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (TRES EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	3,31	€
P-27	F219ZXZ5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i menys de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (CINC EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	5,24	€
P-28	F21H1C41	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DOS-CENTS VINT-I-TRES EUROS AMB SET CÈNTIMS)	223,07	€
P-29	F21H1CZM	u	Desmuntatge de semàfor, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 4 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (CENT CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	154,39	€
P-30	F21H1CZZ	u	Desmuntatge de semàfor, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de > 6 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (DOS-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	224,75	€
P-31	F21QU015	u	Desmuntatge de paperera i ancoratges, amb mitjans manuals i mecànics, càrrega de runa sobre camió o contenidor (VINT-I-SIS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	26,53	€
P-32	F21R11A0	u	Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, deixant la soca a la vista, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (CENT SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	107,50	€
P-33	F221UC40	m3	Excavació per a caixa de paviment per mitjans mecànics, en terres de qualsevol tipus (qualsevol tipus de terreny excepte roca o terreny de trànsit on s'hagi d'utilitzar explosius o martells). Mesurades sobre perfil. Inclou la càrrega sobre camió. (TRES EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	3,93	€
P-34	F22217RA	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora. Inclou col·locació de bandes de protecció i avis de plàstic a la part superior de la rasa. (ONZE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	11,27	€
P-35	F223U13X	m	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 60x80 cm, amb prisma formigonat de 60x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació (VINT-I-NOU EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	29,93	€
P-36	F223U505	m3	Excavació de cala amb mitjans manuals per a la localització de serveis, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. (CENT QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	104,68	€
P-37	F231U020	m2	Apuntament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25% (CATORZE EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	14,33	€
P-38	F2A1000L	m	Demolició de paviment bituminós. (VINT-I-TRES EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	23,54	€

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-39	F2A10EPN	m	Obertura i tancament de rasa d'enllumenat Públic de 2 tubs de D110mm en calçada amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons plansols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat. (SETANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	73,56	€
P-40	F2A10EPU	m	Obertura i tancament de rasa d'enllumenat Públic de 2tubs en vorera amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons plansols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat. (QUARANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	42,29	€
P-41	F2A10EPZ	m	Obertura i tancament de rasa per semaforització de 2 tubs de D110mm en calçada amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons plansols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat. (SETANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	73,56	€
P-42	F2A10EZC	m	Obertura i tancament de rasa de semaforització de 1 tubs en vorera amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons plansols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat. (TRENTA-SET EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	37,46	€
P-43	F2A10EZZ	m	Obertura i tancament de rasa de semaforització de 2 tubs en vorera amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons plansols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat. (QUARANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	42,29	€
P-44	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 (VUIT EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	8,76	€
P-45	F2RA65HM	m3	Deposició controlada inclòs el cànon sobre la deposició a centre de reciclatge de residus inerts d'aglomerat asfàltic amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170302 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (DIVUIT EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	18,73	€
P-46	F2RA71H1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (SETZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	16,75	€
P-47	F2RA7LP1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (CINC EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	5,83	€
P-48	F7B451K0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 350 a 400 g/m2, col·locat sense adherir (TRES EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	3,96	€
P-49	F939U100	m3	Base de formigó amb àrid reciclat H-ZERO o equivalent, tipus HRM-20/B/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge mecànic i acabat remolinat manual, inclòs tall junt d'1/3 del gruix, reg de cura i part proporcional d'encofrats laterals (VUITANTA-SET EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	87,26	€



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació <https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home> pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 5

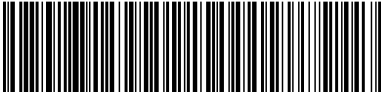
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-50	F961U01M	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 8x30x30cm amb geometria escairada o aixamfranada amb arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos. Ref: V1 (QUARANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	48,68 €
P-51	F961U02M	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 30x35 cm de secció i longitud lliure entre 50 y 100 cm (deixant visible 18cm) amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials amb talls inclinats de Ref. V7. Ref: V2 (VUITANTA EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	80,20 €
P-52	F961U03M	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 30x35 cm de secció i longitud lliure entre 50 y 100 cm (deixant visible 15cm) amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials amb talls inclinats de Ref. V8. Ref: V3 (SETANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	75,40 €
P-53	F961U04M	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 20x35 cm de secció i longitud lliure entre 50 y 100 cm (deixant visible 18cm) amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials amb talls inclinats de Ref. V7. Ref: V2 (SEIXANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	62,84 €
P-54	F961U06N	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 4x10 cm de secció i longitud lliure entre 50 y 100 cm amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos. Ref: V6 (TRENTA-SIS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	36,23 €
P-55	F961U0XN	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 10x30 cm de secció i longitud lliure entre 50 y 100 cm amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i	50,90 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

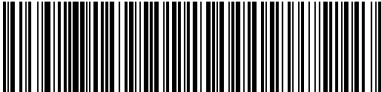
QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials baixes 10x24x10cm de Ref. V9. Ref: V4 (CINQUANTA EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	
P-56	F962U010	m	Vorada corba de pedra granítica tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, de gra fi, escairada, serrada mecànicament i flamejada, de 12x30 cm, col·locada sobre base de formigó, i rejuntada amb morter, incloent possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals, frontals vistos aserrats i flamejats i talls per a encaixos (SETANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	73,99 €
P-57	F965U009	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, tipus T-5 o equivalent, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x22 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada amb base de formigó i rejuntada amb sorra-ciment (TRENTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	39,86 €
P-58	F96AU00M	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat de 8 mm de gruix i 180 mm d'alçària, inclos elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió. Ref: V10 (TRENTA-TRES EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	33,25 €
P-59	F974UF20	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, segons norma UNE-EN 1339, col·locades amb morter de ciment i sobre base de formigó, incloent possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos (VINT EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	20,69 €
P-60	F981U015	m	Gual per a vehicles model 60, de pedra granítica gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, gra fi, amb les cares vistes flamejades, de secció 62x30 cm, inclos part proporcional de caps de remat de 62x40x30 cm conformats amb quart de circumferència de 40 cm de radi, col·locat amb base de formigó i rejuntat amb sorra-ciment (DOS-CENTS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	200,41 €
P-61	F981U02M	m	Gual per a vianants model R-150, recte, de pedra granítica gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb les cares vistes flamejades, format per rampes de 151.8x40x6 cm, inclos part proporcional de caps de remat i forats per a papereres i semàfor, col·locat amb base de formigó i rejuntat amb sorra-ciment (DOS-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	273,82 €
P-62	F992U010	m2	Escossell drenant d'SDU, compostat per capa superficial de 3 cm de gruix de granulat de vidre reciclat i capa inferior de 15 cm de grava de matxaca, garantint l'absorció de 300l/m2/s segons assaig, incloent perfil de suport angular galvanitzat i fulla AISI 316, col·locat (CENT QUINZE EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	115,41 €
P-63	F9E1U211	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de ciment portland, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat (TRENTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	32,49 €
P-64	F9E1U21M	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de ciment portland, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat (TRENTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	38,88 €



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21					Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21				
QUADRE DE PREUS NÚMERO 1					QUADRE DE PREUS NÚMERO 1				
Pàg.: 7					Pàg.: 8				
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-65	F9E1UE11	m2	Paviment de panot estriat invidents per a pas de vianants de color, amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color, incoent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat (QUARANTA EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	40,99 €	P-77	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i gir, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat) (ZERO EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	0,84 €
P-66	F9E1UE1M	m2	Paviment de panot estriat invidents per a pas de vianants de color, amb tacs de 20x20x8 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color, incoent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat (QUARANTA-SET EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	47,28 €	P-78	FBA1UVD5	m	Pintat de línia continua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2) (ZERO EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	0,79 €
P-67	F9E1UE1N	m2	Paviment de panot estriat invidents per a pas de vianants de color, ratllat de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color, incoent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat (TRENTA-SET EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	37,74 €	P-79	FBA2UVD5	m	Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component amb aplicació amb en màquina i amb una dosificació mínima de 640 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge. (dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat) (CINC EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	5,04 €
P-68	F9G2U47C	m3	Paviment de formigó HA-30/B/20/IIa-E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat mitjançant bombeig, estesa i vibratge manual, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars color, incoent tall de junts d'1/3 del gruix i reg de cura (CENT SEIXANTA-VUIT EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	168,12 €	P-80	FBA2UVD8	m	Pintat de faixa discontinua de 25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component amb aplicació amb en màquina i amb una dosificació mínima de 400 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat) (TRES EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	3,79 €
P-69	F9GZ2524	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm (CINC EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	5,22 €	P-81	FBA2ZVD8	m	Pintat de faixa discontinua de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants, amb pintura de doble component amb aplicació amb en màquina i amb una dosificació mínima de 400 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat) (QUATRE EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	4,02 €
P-70	F9H117E1	t	Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus AC 16 surf BC 50/70 S, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (NORANTA-QUATRE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	94,13 €	P-82	FBA31317	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (DEU EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	10,58 €
P-71	F9H11K51	t	Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus AC 32 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada (VUITANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	86,82 €	P-83	FBA3131M	m2	Pintat de dames en zona d'intersecció amb carril bici, per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual, amb el premarcatge inclòs (amidament: àrea de la graella) (VUIT EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	8,23 €
P-72	F9HZU100	u	Desplaçament i retirada de l'equip d'estesa i fressatge de mescla bituminosa en calent amb una dotació de maquinària formada per estenedora, cuba, corrò tàndem, fresadora, personal i maquinària auxiliar totalment equipat per a la col·locació a l'obra i compactació al 98% de l'assaig marshall, inclos neteja prèvia de la calçada, de qualsevol mescla bituminosa en calent, quan per necessitats administratives es realitzi en petites quantitats, en treballs nocturn, dissabtes o festius, prèvia autorització de la D.F. (CINC MIL SETZE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	5.016,55 €	P-84	FBA3UX11	m2	Pintat de graelles de prohibit parar a la calçada en zona d'intersecció, amb pintura de doble component groga amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2, amb el premarcatge inclòs (amidament: àrea de la graella) (CINC EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	5,80 €
P-73	F9J12E70	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1,5 kg/m2 (ZERO EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	0,78 €	P-85	FBA3UX43	u	Pintat de fletxa senzilla de 5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (DOTZE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	12,21 €
P-74	F9J14J50	m2	Reg de cura amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 CUR, amb dotació 1,1 kg/m2 (ZERO EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	0,60 €	P-86	FBA3UX44	u	Pintat de fletxa doble de 5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge. (VINT-I-UN EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	21,96 €
P-75	F9Z1V010	m	Tall de paviments de qualsevol tipus amb disc de diamant (UN EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	1,76 €					
P-76	F9Z4M616	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (QUATRE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	4,08 €					



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 9

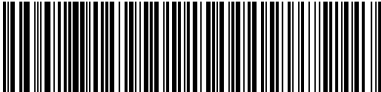
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-87	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Cedit el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (ONZE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	11,67 €
P-88	FBA3UX53	u	Pintat de símbol bicicleta, segons detalls E-75, E-77, E-77a i E-77c i similars del Manual de Senyalització, amb pintura de doble component amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (CINC EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	5,41 €
P-89	FBABUV12	u	Pintat de línia de delimitació de la ubicació de grup de tres contenidors en zona d'aparcament en cordó segons el manual de senyalització de BCN, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs (NOU EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	9,47 €
P-90	FBAZU100	u	Desplaçament de l'equip de senyalització horitzontal amb una dotació de maquinaria formada per màquina home assegut, fresadora, personal i maquinaria auxiliar totalment equipat per a l'execució en obra de qualsevol tipus de pintura.(inclòs neteja prèvia de la calçada) quan per necessitats administratives es realitzi en petites quantitats, en treballs nocturn, dissabtes o festius, prèvia autorització de la D.F. (VUIT-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	881,41 €
P-91	FB13111	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (SETANTA-QUATRE EUROS)	74,00 €
P-92	FB13241	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (QUARANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	48,65 €
P-93	FB2000N	u	Reposició de senyalització vertical en tot l'àmbit d'actuació amb senyals formades per plaques d'acer galvanitzat i pintat, fixades mecànicament a suports de tub d'acer galvanitzat col·locat a terra clavet. (VINT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	20,25 €
P-94	FB221N1	u	Subministrament i muntatge de placa d'acer galvanitzat d'1mm de gruix de 39x26cm amb plegat simple excepte en les pestanyes laterals doblades on s'ubiquen les perforacions de fixació a la paret, amb imprimació Shop-Primer Epoxi de dos components curat amb poliàmidès i acabat amb esmalt acrílic de poliuretà alifàtic de secat al forn RAL-5022. Text, Helvetica 40mm, 16mm, en vinil blanc d'alta qualitat amb acabat final amb vernís protector amb filtre UVA i escut seriagrat, fixada mecànicament a base de suport. (CINQUANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	59,79 €
P-95	FB221N2	u	Subministrament i muntatge de placa d'acer galvanitzat d'1mm de gruix de 58x26cm amb plegat simple excepte en les pestanyes laterals doblades on s'ubiquen les perforacions de fixació a la paret, amb imprimació Shop-Primer Epoxi de dos components curat amb poliàmidès i acabat amb esmalt acrílic de poliuretà alifàtic de secat al forn RAL-5022. Text, Helvetica 40mm, 16mm, en vinil blanc d'alta qualitat amb acabat final amb vernís protector amb filtre UVA i escut seriagrat, fixada mecànicament a base de suport. (SEIXANTA-CINC EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	65,15 €
P-96	FB2B501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (CENT VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	123,67 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-97	FBZ3010	m	Tub d'alumini extrusionat de 76 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locada (VINT-I-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	24,45 €
P-98	FBZA001	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 76 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pernscats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau (CENT SIS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	106,09 €
P-99	FBS1U10Z	u	Columna d'acer galvanitzat de 2,4 m d'alçària útil i 100mm de diàmetre amb un gruix normal i 35cm d'encastament. Totalment instal·lada (DOS-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	235,37 €
P-100	FBS1U1AA	u	Columna troncònica de 7 metres (VUIT-CENTS DEU EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	810,61 €
P-101	FBS1U30Z	u	Bàcul d'acer galvanitzat de 6 m d'alçària útil i 190 mm de diàmetre inicial, amb un gruix de 3 mm reforçat a la base i 4 mm fins a sobre de la porta, i amb un braç de 3,50 m, model homologat. Inclou fonament. Totalment instal·lat (MIL DOS-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	1.245,48 €
P-102	FBS1UK05	u	Baixant per semàfor en bàcul (NORANTA-DOS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	92,90 €
P-103	FBS1UZ06	u	Suport de 270mm de sortint per a sustentació d'un semàfor. Totalment instal·lat (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	54,32 €
P-104	FBS2UC01	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210mm òptica LED, bifocal amb figura indicant bicicleta, amb dos focus verd i vermell, 12/200 R-V, instal·lat (TRES-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	326,95 €
P-105	FBS2UC04	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm òptica LED, lent de color normal de vehicles, 13/200, instal·lat (QUATRE-CENTS QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	404,51 €
P-106	FBS2UC05	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 100 mm òptica LED, amb un focus àmbar bicicleta, 11/100, instal·lat (DOS-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB UN CÈNTIMS)	227,01 €
P-107	FBS2UC0T	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm òptica LED, amb un focus àmbar, 11/200, instal·lat. (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	260,08 €
P-108	FBS2UC0V	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210mm òptica LED, bifocal amb figura indicant bicidlet vianant, amb dos focus verd i vermell,12/200 R-V,amb repetidor acústic per a avis a invidents de l'autorització de pas. Instal·lat (TRES-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	324,86 €
P-109	FBS2UC0X	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm òptica LED, lent de color R-A amb dibuix de fletxa, de vehicles, 13/200, instal·lat (QUATRE-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	422,31 €
P-110	FBS2UC0Z	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic quadrat, òptica LED, bifocal amb figures indicant vianant i bicicleta, amb dos focus verd i vermell, 12/200 R-V , amb repetidor acústic per a avis a invidents de l'autorització de pas. Instal·lat. (TRES-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	355,94 €



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 11

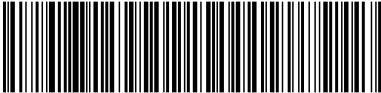
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-111	FBS2UCZZ	PAAJ	Partida alçada a justificar per a l'escomesa pel subministrament elèctric des de la línia principal soterrada fins a la CGP, concertació i contractació. S'inclou descàrrecs, demolició i reposició de paviments, excavació i rebliment de sorra i terra, cables, maons, empuiladures, despeses financeres per avançar el pagament a la Cia. subministradora, etc (TRES MIL DOS-CENTS EUROS)	3.200,00	€
P-112	FBSRU010	u	Equip regulador local, amb estratègia de funcionament local i coordinació amb fils, amb suport per un màxim de 12 grups semafòrics, incloent capacitat per a 8 plans de regulació amb canvi per hora del rellotge i comunicació sèrie per terminal. Inclou bancada de formigó. Totalment instal·lat (SET MIL CENT CINQUANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	7.158,78	€
P-113	FBSZUE05	u	Emissor de so per a semàfor d'invidents. Totalment instal·lat (DOS-CENTS SETANTA-VUIT EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	278,10	€
P-114	FBSZUEAA	u	Subministrament i instal·lació de càmera detectora model TraficCam AI - Wide (QUATRE MIL DOS-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	4.269,57	€
P-115	FBSZUEAX	u	Router industrial wifi (Instal·lat) (CINC-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	568,95	€
P-116	FBSZUEAY	u	Modificació i programació del regulador de trànsit model DYNAMIC i programació de les diferents inputs/outputs (SIS-CENTS SETANTA EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	670,32	€
P-117	FBSZUEAZ	u	Subministrament i instal·lació de tarjeta per a càmera detectora model TI BPL3 EURO (MIL CINC-CENTS SETANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	1.572,33	€
P-118	FD352752	u	Pericó de pas i tapa fixa, de 60x60 cm i 50 cm de fondària, amb paret de maó calat de 29x14x10 cm, arrebossada amb morter mixt 1:2:10 i formació de mitja canya, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i il·liscada interiorment (CENT VUITANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	184,45	€
P-119	FD3ZU025	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa dúctil C-250 de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, amb bastiment específic per a peces prefabricades, llambordes o pedra, de 10 cm de gruix, referència TH54X de Benito Urban SLU (prototip especial per a MMAMB) o equivalent, col·locat amb morter ciment (DOS-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	233,86	€
P-120	FDDZCDZY	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 400x400, tapa quadrada mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (CENT NORANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	192,61	€
P-121	FDDZCDZZ	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700x700, tapa quadrada mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (DOS-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	224,11	€
P-122	FDDZCJD4	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 810 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (TRES-CENTS SIS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	306,59	€
P-123	FDK256FV	u	Pericó de 38x38x60 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (VUITANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	89,77	€

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-124	FDK2A6F3	u	Pericó de 57x67x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (CENT QUARANTA EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	140,89	€
P-125	FDKZH9B4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	58,05	€
P-126	FDKZHJB4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	134,05	€
P-127	FDKU02W	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa dúctil tipus TH54X C-250 de de Benito Urban SLU o equivalent, de 86x62x45cm i de 52 kg de pes, amb bastiment específic per a peces prefabricades, llambordes o pedra, de 10 cm de gruix, col·locat amb morter ciment (prototip especial per a MMAMB) (DOS-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	243,47	€
P-128	FFB1F425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (TRENTA-SIS EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	36,98	€
P-129	FFB2745U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT. (SIS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	6,33	€
P-130	FFB2845U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT. (VUIT EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	8,35	€
P-131	FFB2945U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT. (DEU EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	10,65	€
P-132	FG22TD1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (TRES EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	3,12	€
P-133	FG22TL1K	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 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	5,94	€
P-134	FG3192ZZ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x10 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575ub (CINC EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	5,12	€



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F505FEF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 13

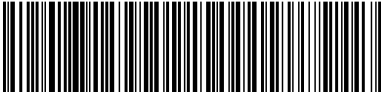
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-135	FG319SZZ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575 (TRES EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	3,17 €
P-136	FG31H574	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x16 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 (VINT-UN EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	21,10 €
P-137	FHGAU01Z	u	Armari de protecció i control d'enllumenat públic d'acer inoxidable, amb 4 sortides, totalment instal·lat, connectat i provat, s'inclou base de formigó d'ancoratge i tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Model CITI 10 R de la firma ARELSA o similar equivalent amb el següent equipament: Caixa general de protecció de Companyia amb bases fusibles APR 100 A III + seccionador neutre. Comptador electrònic directe per a tot tipus de contractacions inclosa V.O amb codi de barres Interruptor general automàtic tetrapolar segons potència contractada d'un màxim de 63 A. 1 Contactors tripolars de 80 A. en AC1. 1 Protector contra descàrregues atmosfèriques mitjançant descarregadores de gas de classe "C". 1 Interruptors manuals de potència de 63 A. per a pteig del Contactor. 4 Conjunts magnetotèrmics IV pols + bloc Vigí + contacte auxiliar intensitat màxima 25 A. Borns de sortida per a cable fins a 35 mm2 de secció. Il·luminació interior i presa tensió de 220 V. 16 A. protegida amb magnetotèrmics i diferencial 300 mA.. Sortida per a reg i altres usos protegida amb magnetotèrmics de 10 A. i diferencial 300 mA. Estabilitzador estàtic fins a 15 kVA. Amb connexió al Sistema per BUS 485. Sistema de control centralitzat Urbilux via ràdio amb antena incorporada en el quadre. Programat en fàbrica i personalitzat per al seu emplaçament definitiu. Cablejat general 750 V AFUMEX seccions: Circuit entrada 16 mm2, sortides 6 mm2. Tot el aparellatge de primeres marques Schneider, ABB, Siemens o similar. (NOU MIL VUIT-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	9.835,68 €
P-138	FHR1USZD	u	Fanal tipus QUAD T de Roura o equivalent de 8m d'alçada, amb 2 llumeneres de 33W i 22W, Classe I, LED d'alta eficiàcia, 16 LED's. Línia de comandament, sensor de moviment, regulador autònom de 5 nivells. Materials: fundició d'alumini anticorrosiu EN AC 51100. 3000k 0.30A. Inclou proteccions contrasobretensions transitoris. Equip electrònic regulable de capçalera amb entrada DALI 1/10V, terminal de control instal·lat a l'interior de cada llumenera. Anella de reforç a la base de la columna i protecció contra orins des de la base fins l'alçada de la portella. Col·locada sobre dau de formigó (inclou excavació i dau de formigó) i amb la instal·lació elèctrica interior (inclou caixa de connexions i protecció). Inclou presa de terra, suport i llumenera. Totalment instal·lada i anivellada (MIL NOU-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	1.976,95 €
P-139	FJM1UZ01	u	Comptador d'aigua de llautó per velocitat, amb raig múltiple, per a reg, amb unions roscades de diàmetre nominal 1/2", connectat a una bateria o a un ramal (CENT UN EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	101,28 €
P-140	FJS1U040	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 40 mm i rècord de connexió tipus Barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada (DOS-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	229,02 €
P-141	FJS516A2	m	Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (TRES EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	3,06 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

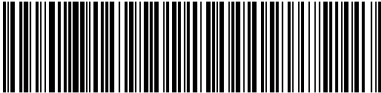
Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-142	FJSSUA10	u	Anella per a reg d'arbres formada per 2,5 m de canonada de 16 mm de degoter integrat autocompensant i antiscissió , tipus Unitecline o equivalent, amb un total de 7 unitats de goters de 2,3 i cada 0,33 m. Finalitzada amb tap terminal i collaret de connexió a la xarxa de PPVF amb dos pern. Inclou la protecció amb tub de drenatge de 50 mm i el soterrament a 15 cm (CATORZE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	14,63 €
P-143	FJSACB13	u	Programador autònom tipus SOLEM LR-IP de 2 estacions, amb comunicació via Wifi i via Bluetooth de Solem o equivalent, cos de plàstic estanc (IP68) i preparat per a muntatge en interior de pericó, totalment col·locat, incloses connexions elèctriques al circuit d'alimentació i al circuit de comandament (DOS-CENTS VUITANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	289,27 €
P-144	FJSBU238	u	Electrovàlvula de rosca femella d'1 1/2" DN, amb alimentació del relé a 24v a.c., tipus PGA de Rain Bird, per a pressions entre 1 i 10 bar, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de PVC, possibilitat d'obertura manual actuant sobre el relé, purgat intern, totalment col·locada en pericó soterrat, incloses les connexions amb la xarxa d'aigua i les connexions elèctriques (CENT SETANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	172,61 €
P-145	FJSBU258	u	Electrovàlvula de rosca femella de 2" DN, amb alimentació del relé a 24v a.c., per a pressions entre 1 i 10 bar, tipus PGA de Rain Bird, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de PVC, possibilitat d'obertura manual actuant sobre el relé, purgat intern, totalment col·locada en pericó soterrat, incloses les connexions amb la xarxa d'aigua i les connexions elèctriques (NORANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	97,58 €
P-146	FJSC2ACA	u	Sensor de pluja regulable amb proteccióantivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçada màxima d'1,5 m i calibrat (CINC-CENTS SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	507,80 €
P-147	FJSDR80G	u	Pericó rectangular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 86x62x45 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (DOS-CENTS QUARANTA EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	240,67 €
P-148	FJSZC21R	u	Col·lector per a grup de 2 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació (VINT-I-VUIT EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	28,35 €
P-149	FM213628	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 4" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior (SIS-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	633,82 €
P-150	FN121894	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 50 mm de diàmetre nominal, de 25 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, aix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa, muntada en pericó de canalització soterrada (CENT NOU EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	109,64 €
P-151	FN317424	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1" 1/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada (SEIXANTA EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	60,78 €
P-152	FN811594	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1" 1/4 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada (TRENTA-VUIT EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	38,12 €

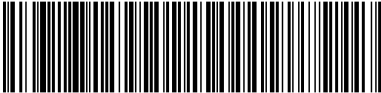


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59CE35F50EF32C268A1A25F41B5D2EAB26C4d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació <https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home> pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home>

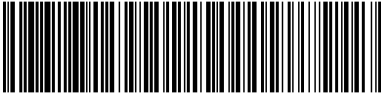
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21					Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21				
QUADRE DE PREUS NÚMERO 1					QUADRE DE PREUS NÚMERO 1				
Pàg.: 15					Pàg.: 16				
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-153	FQ11U607	u	Banc tipus Neobarcino de 180cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó (QUATRE-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	421,33 €	P-165	FR41U00M	u	Subministrament i transport d'Acer monspessulanum, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (DOS-CENTS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	200,29 €
P-154	FQ11UC45	u	Cadira tipus Neobarcino de 70cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó (TRES-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	351,43 €	P-166	FR41U02M	u	Subministrament i transport de Celtis australis de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (CENT CINQUANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	155,51 €
P-155	FQ13A29N	m	Subministrament i col·locació de banc de llosa de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, acabat serrada mecànicament i flamejada, amb suports de la mateixa pedra de 40x35x30 col·locat recolzat sobre paviment. (DOS-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	252,26 €	P-167	FR41U06M	u	Subministrament i transport de Pyrus calleryana, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (CENT CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	154,19 €
P-156	FQ21U011	u	Paperera trabucable tipus Circular de Benito Urban SLU o equivalent, metàl·lica de 30 l de capacitat, formada per una cubeta de planxa perforada de 2 mm de gruix i un eix de gir horitzontal amb clau triangular de desbloqueig, suports laterals de tub d'1,5 mm de gruix separats 380 mm entre eixos amb ancoratge a terra amb tanca, amb un bany de cinc de protecció contra la oxidació, posterior fosfatat i acabat pintat amb polièster al forn. Inclòs daus de formigó (CENT DEU EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	110,66 €	P-168	FR43A42M	u	Subministrament i transport de Fraxinus angustifolia de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra amb tela metàl·lica de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (CENT VINT-I-UN EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	121,33 €
P-157	FQZ5UG25	u	Aparcament de bicicletes en U d'acer galvanitzat model VBU01 de Benito Urban SLU o equivalent, de 960 mm d'alçada, amb capacitat per a 1 bicicleta, col·locat amb formigó (CENT SETANTA EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	170,60 €	P-169	FR44Z22M	u	Subministrament i transport de Malus evereste, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (CENT QUARANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	147,58 €
P-158	FQZYU0L5	u	Recol·locació de parada de autobús existent, incloent l'enderroc del paviment, transport fins a nova ubicació, nou petit material i construcció de base pedestal. Totalment acabat. (CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	134,08 €	P-170	FR44F83M	u	Subministrament i transport de Prunus cerasifera de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra amb tela metàl·lica de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (CENT VUITANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	182,28 €
P-159	FQZYU0Y5	u	Recol·locació de senyals de trànsit i panells informatius existents, incloent l'enderroc del paviment, transport fins a nova ubicació, nou petit material i construcció de base pedestal. Totalment acabat. (VUITANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	85,63 €	P-171	FR45BG2M	u	Subministrament i transport de Sorbus domestica, de 140-170 cm alçada, en contenidor 35-40 L, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (CENT VINT-I-CINC EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	125,95 €
P-160	FQZYU0Z5	u	Recol·locació de bústia de correus existent, incloent l'enderroc del paviment, transport fins a nova ubicació, nou petit material i construcció de base pedestal. Totalment acabat. (VUITANTA EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	80,84 €	P-172	FR45DA1M	u	Subministrament i transport de Zeltkova serrata, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (VUITANTA-QUATRE EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	84,05 €
P-161	FR12U035	u	Protecció d'arbre >=35 cm de diàmetre, format per taulers de fusta de pi tractada fins a 2 m d'alçada col·locats sobre el tronc amb proteccions de polièster de 10x10x5mm, lligats amb filferro d'1,3 mm de gruix (CINQUANTA-SET EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	57,91 €	P-173	FR4AC01N	u	Subministrament i transport de Satureja montana en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	3,31 €
P-162	FR3PUZ00	m3	Subministrament, estesa i perfilat de substrat per vegetació de textura sorrenca o franca -sorrenca, adobat, garbellat amb malla de 15 mm, amb %mo sms superior al 5%, estes amb mitjans mecànics i manuals, a dojo. Inclou el llaurat previ del terreny, l'extracció de les pedres més grans de 10 cm i el rebrell dels forats de plantació. Mesurat sobre perfil acabat. (TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	33,85 €	P-174	FR4AC02N	u	Subministrament i transport de Cistus albidus en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	3,47 €
P-163	FR3S0004	m3	Subministrament i estesa d'escorça de pi de 15 a 25 mm de gruix en jardineria, parterre o escocell (QUARANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	43,32 €	P-175	FR4AC03N	u	Subministrament i transport de Cistus salvifolius en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	3,47 €
P-164	FR41242M	u	Subministrament i transport d'Acer saccharinum, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (SEIXANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	62,48 €	P-176	FR4AC04N	u	Subministrament i transport de Cistus Monspeliensis en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	3,47 €
					P-177	FR4AC05N	u	Subministrament i transport de Asphodelus ramosus en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	3,89 €



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21					Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21				
QUADRE DE PREUS NÚMERO 1					QUADRE DE PREUS NÚMERO 1				
Pàg.: 17					Pàg.: 18				
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-178	FR4AC06N	u	Subministrament i transport de Euphobia characias en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	3,89 €	P-196	FR4AC24N	u	Subministrament i transport de Cyfusus scoparius en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	3,62 €
P-179	FR4AC07N	u	Subministrament i transport de Thymus vulgaris en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	3,31 €	P-197	FR4AC25N	u	Subministrament i transport de Daphne gnidium en contenidor de 3 l (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	4,52 €
P-180	FR4AC08N	u	Subministrament i transport de Lavandula stoechas en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	3,31 €	P-198	FR4AC26N	u	Subministrament i transport de Echium acanthocarpum en contenidor de 2 l (QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	4,62 €
P-181	FR4AC09N	u	Subministrament i transport de Rosmarinus officinalis postrata en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	3,31 €	P-199	FR4AC27N	u	Subministrament i transport de Euphorbia dendroides en contenidor de 2 l (QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	4,25 €
P-182	FR4AC10N	u	Subministrament i transport de Verbena bonariensis en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	3,31 €	P-200	FR4AC28N	u	Subministrament i transport de Phlomis purpurea en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	3,89 €
P-183	FR4AC11N	u	Subministrament i transport de Myrtus communis en contenidor de 3 l (TRES EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	3,89 €	P-201	FR4GJ81M	u	Subministrament i transport de Pistacia chinensis, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (CENT NORANTA-UN EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	191,05 €
P-184	FR4AC12N	u	Subministrament i transport de Bupleurum fruticosum en contenidor de 2 l (QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	4,25 €	P-202	FR61246M	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçada (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x120 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (NORANTA-VUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	98,13 €
P-185	FR4AC13N	u	Subministrament i transport de Juniperus horizontalis en contenidor de 3 l (QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	4,25 €	P-203	FR66222M	u	Plantació d'arbut 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 (UN EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	1,28 €
P-186	FR4AC14N	u	Subministrament i transport de Salvia officinalis en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	3,31 €	P-204	FRMAUM10	u	Manteniment anual integral d'arbrat amb instal·lació de reg automàtic, inclou la reposició i recol·locació de les brides i els tutors i els tractaments fitosanitaris necessaris i la revisió del funcionament del sistema de reg. Inclou els materials de jardineria, les eines, la maquinària, els vehicles i els elements de seguretat necessaris per al manteniment total. Inclou el transport de les restes vegetals a instal·lació autoritzada de gestió de residus (DISSET EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	17,88 €
P-187	FR4AC15N	u	Subministrament i transport de Senecio cineraria en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	3,47 €	P-205	FRMAUM30	m2	Manteniment anual integral d'arbusativa, entapissant o herbàcia amb manta antierbes. Inclou les escardes, l'adobat, els tractaments fitosanitaris, l'esporga i la reposició del mulch. (SIS EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	6,11 €
P-188	FR4AC16N	u	Subministrament i transport de Pistacia lentiscus en contenidor de 1'3 l (DOS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	2,57 €	P-206	FRZ2U01M	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rodons de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavats al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú. (VINT-I-SIS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	26,97 €
P-189	FR4AC17N	u	Subministrament i transport de Viburnum tinus en contenidor de 1'3 l (DOS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	2,57 €	P-207	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (SET EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	7,39 €
P-190	FR4AC18N	u	Subministrament i transport de Rhamnus alaternus en contenidor de 1'3 l (DOS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	2,57 €	P-208	H1411115	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, amb tires reflectants, homologat segons UNE-EN 812 (SETZE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	16,20 €
P-191	FR4AC19N	u	Subministrament i transport de Ruscus aculeatus en contenidor de 1'3 l (TRES EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	3,26 €					
P-192	FR4AC20N	u	Subministrament i transport de Perovskia atriplicifolia en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	3,89 €					
P-193	FR4AC21N	u	Subministrament i transport de Atriplex halimus en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	3,31 €					
P-194	FR4AC22N	u	Subministrament i transport de Ceanothus impressus en contenidor de 3 l (QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	4,25 €					
P-195	FR4AC23N	u	Subministrament i transport de Cotoneaster lacteus en contenidor de 3 l (QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	4,25 €					



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21					Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21				
QUADRE DE PREUS NÚMERO 1					QUADRE DE PREUS NÚMERO 1				
Pàg.: 19					Pàg.: 20				
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-209	H141211D	u	Casc de seguretat per a senyalista, de polietilè, amb un pes màxim de 400 g, de material fotoluminiscent, homologat segons UNE-EN 812 (VINT-I-SIS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	26,94 €	P-223	H15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	128,61 €
P-210	H1422120	u	Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres graduades, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, els ultraviolats, el ratllament i antiestàtic, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (SET EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	7,77 €	P-224	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (TRES EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	3,24 €
P-211	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelles antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458 (DISSET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	17,43 €	P-225	H6AZ55A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent de 2 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs (DOS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	247,21 €
P-212	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140 (UN EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,74 €	P-226	HBB20005	u	Senyal manual per a senyalista (CATORZE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	14,43 €
P-213	H1457520	u	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb manigüets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420 (CATORZE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	14,43 €	P-227	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer il·lisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs (VINT-I-UN EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	21,05 €
P-214	H145C002	u	Parella de guants de protecció contra riscos mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420 (NOU EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	9,56 €	P-228	HBBA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (QUARANTA-UN EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	41,10 €
P-215	H145E003	u	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1, -2, -3 i UNE-EN 420 (DOS EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	2,98 €	P-229	HBBA007	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (TRENTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	34,93 €
P-216	H1461122	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques (VINT-I-DOS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	22,41 €	P-230	HBBAB115	u	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (QUARANTA EUROS AMB UN CÈNTIMS)	40,01 €
P-217	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable (VINT-I-UN EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	21,92 €	P-231	HBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (TRENTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	35,63 €
P-218	H1485800	u	Armillà reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 (DIVUIT EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	18,88 €	P-232	HBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit (SIS EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	6,60 €
P-219	H1487460	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat de 0,4 mm de gruix, de color viu, homologat segons UNE-EN 340 (SET EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	7,73 €	P-233	HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (CINQUANTA EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	50,86 €
P-220	H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre (DOS EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	2,88 €	P-234	HBBJ1002	u	Parell de semàfors autònoms portàtils amb bateria, instal·lats i amb el desmuntatge inclòs (TRES MIL SIS EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	3.006,62 €
P-221	H153A9F1	u	Topall per a descàrrega de camions en excavacions, de 4 m d'amplada amb tauló de fusta i perfil IPN 100 clavat al terreny i amb el desmuntatge inclòs (TRENTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	33,58 €	P-235	HBC1D081	m	Garlanda reflectora, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs (TRES EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	3,27 €
P-222	H1542013	u	Protecció solar de la zona de treball de 4x8 m i 3 m d'alçària, a base de perfils metàl·lics ancorats a terra, corda de fibra vegetal tensada, vela de polietilè perforada amb traus perimetrals nuada a les cordes i amb el desmuntatge inclòs (TRES-CENTS TRENTA EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	330,44 €					



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21					Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21				
QUADRE DE PREUS NÚMERO 1					QUADRE DE PREUS NÚMERO 1				
Pág.: 21					Pág.: 22				
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-236	HBC1HG01	u	Balisa il·luminosa d'alta intensitat estroboscòpica i amb el desmuntatge inclòs (NORANTA-UN EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	91,73 €	P-246	HQU25701	u	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (VINT-I-SIS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	26,20 €
P-237	HBC1JF01	u	Llumenera amb làmpada fixa color ambre i amb el desmuntatge inclòs (VINT-I-VUIT EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	28,02 €	P-247	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (TRENTA-TRES EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	33,04 €
P-238	HM31161J	u	Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs (SEIXANTA-DOS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	62,17 €	P-248	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (CENT CINQUANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	159,50 €
P-239	HQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres (SETANTA-UN EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	71,76 €	P-249	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (SETANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	72,80 €
P-240	HQU1B350	u	Transport, entrega, retirada, muntatge i desmuntatge de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres (DOS-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	243,72 €	P-251	HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	54,22 €
P-241	HQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (VUITANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	85,21 €	P-252	HQU2P001	u	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (DOS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	2,56 €
P-242	HQU1D390	u	Transport, entrega, retirada, muntatge i desmuntatge de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (DOS-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	243,72 €	P-253	KD5A5800	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 50 mm de diàmetre (TRES EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	3,79 €
P-243	HQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell (SEIXANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	66,94 €	P-254	M21QQB01	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (VUIT EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	8,46 €
P-244	HQU1E370	u	Transport, entrega, retirada, muntatge i desmuntatge de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell (CENT NORANTA-SET EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	197,98 €	P-255	PPA90ZSS	paaj	Partida d'obra a justificar per: -Cartells de senyalització (senyalització de recorreguts alternatius a l'obra, podem posar un preu per unitat i ja veurem els que surten a l'obra) + una altra senyalització vertical puntual. -Pintura provisional de senyalització -New Jerseys de plàstic per a protecció -Intervenció en senàfors (programació, algun provisional) -New Jerseys de plàstic per a protecció -Cimentació provisional d'alguna cosa que sigui necessària. I tot allò necessari per garantir el bon funcionament de l'obra. (QUINZE MIL TRES-CENTS EUROS)	15.300,00 €
P-245	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (VINT-I-SIS EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	26,74 €					



DOCUMENT

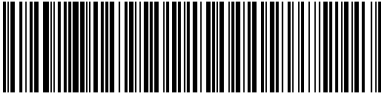
PROJECTE: D4.28. Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat

IDENTIFICADORS

SIGNATURES

ESTAT

APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EFF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificador/Documento/home>

Remodelació de l'Avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

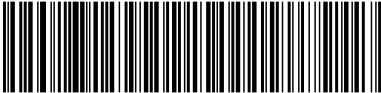
QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pág.: 23

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

DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
	PROJECTE: D4.28. Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	
ALTRES DADES	ESTAT	
	SIGNATURES	APROVAT

Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2
Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54
Pàgina 93 de 150



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EFF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificador/Documento/home>

Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21



Ajuntament de Badalona

4.2.2. Quadre de preus I - CLAVEGUERAM

DOCUMENT 4 | PRESSUPOST

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 12/09/24 Pàg.: 1

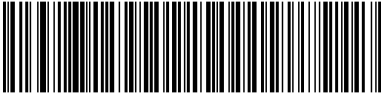
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	F21D1P30	m	Demolició de pou de 70x30 cm, de parets de fabrica de maó, amb mitjans mecànics, inclosos les feines d'extracció i càrrega manual (QUARANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	45,57 €
P-2	F21D9PN1	m	Demolició de claveguera o col·lector de 60 a 100 cm de diàmetre, amb solera i reblert de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega de runa sobre camió. Mesurat sobre perfil. (DOTZE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	12,95 €
P-3	F21DUX10	m	Demolició de pou de diàmetre 100 cm o 100 cm de costat, com a màxim, amb mitjans mecànics, inclou la part porporcional de tapa, solera, reblerts, recobriments i esglaons i càrrega de runa sobre camió. Mesurat sobre perfil. (ONZE EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	11,41 €
P-4	F21DUX20	u	Demolició d'embornal de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics, inclou reixes, bastiments, reblerts i recobriments i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat. (SIS EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	6,85 €
P-5	F222N001	u	Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments. (DOS-CENTS CINQUANTA EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	250,49 €
P-6	F222U916	m3	Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments. (SEIXANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	66,45 €
P-7	F222UPN1	m3	Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluix, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (pèrdues clavegueram existent, etc). (VUIT EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	8,38 €
P-8	F2285R00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant pico vibrat (TRENTA-UN EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	31,83 €
P-9	F228UPN1	m3	Reblert i piconat de rases, extradós de pous, embornals i tronetes, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat. (DEU EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	10,35 €
P-10	F231U020	m2	Apuntament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25% (CATORZE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	14,03 €
P-11	F2412020	m3	Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper per a transports i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics (DOS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	2,97 €
P-12	F2R5426A	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (ONZE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	11,48 €
P-13	F2RA61H0	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (TRETZE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	13,70 €

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

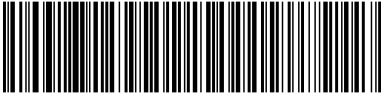
Data: 12/09/24 Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-14	F2RA7LP0	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus (QUATRE EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	4,73 €
P-15	F7B451K0	m2	Geotextil format per feltre de pol·lèster no teixit lligat mecànicament de 350 a 400 g/m2, col·locat sense adherir (UN EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	1,76 €
P-16	F923UX03	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó, grandària màxima de 40 a 70 mm, amb estesa, anivellament i piconatge, amidada sobre perfil (VINT-I-TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	23,34 €
P-17	FD5K4F02	m	Caixa per a interceptor de 35x50 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó, sobre solera de 10 cm de formigó i 20 cm de sorra (CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	55,39 €
P-18	FD5R3010	u	Bastiment i reixa model Badalona de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 700x300x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 25 kg, col·locat amb morter (CENT CINQUANTA-SET EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	157,40 €
P-19	FD5R3020	u	Bastiment i reixa còncava de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 665x665x35 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (CENT VUITANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	189,44 €
P-20	FD5R3030	u	Bastiment i reixa tipus Barcelona PAS de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 750x275x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 27,8 kg, col·locat amb morter (CENT NORANTA EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	190,03 €
P-21	FD5ZUK35	m	Bastiment i reixa de 35 cm de llum per a interceptor, reixa de fosa dúctil C-250 i bastiment de perfil d'acer S235JR de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m, col·locat amb morter ciment (CENT CINC EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	105,87 €
P-22	FD7JU487	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 300 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebliment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobria amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (CINQUANTA EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	50,22 €
P-23	FD7JU587	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior de 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebliment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobria amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (SEIXANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	66,59 €
P-24	FD7JU687	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebliment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobria amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (VUITANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	89,92 €



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59CE35F50EF32C26A81A25F14B5D2E2AB26C4d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació <https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home> pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web.

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d' Alfons XIII					Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d' Alfons XIII						
Badalona					Badalona						
EXP-900379/21					EXP-900379/21						
QUADRE DE PREUS NÚMERO 1					QUADRE DE PREUS NÚMERO 1						
			Data:	12/09/24	Pág.:	3					
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-25	FD7JU787	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 600 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (CENT VINT-I-UN EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CENTIMS)	121,58	€	P-36	G2225521	m3	Excavació de pous fins a 4 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (CATORZE EUROS AMB CATORZE CENTIMS)	14,14	€
P-26	FD7JU887	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 800 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (CENT NORANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-CINC CENTIMS)	194,45	€	P-37	M9RZU011	u	Desmuntatge i col·locació per a situar en nova rasant, de marc i tapa de pous de clavegueres en obres de recobriment asfàltic, amb morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB TRETZE CENTIMS)	128,13	€
P-27	FD7QUC02	u	Formació de forat de diàmetre superior a 500 mm i inferior a 1500 mm en estructura de formigó armat per connexió de claveguera (NORANTA-SET EUROS AMB NORANTA-UN CENTIMS)	97,91	€	P-38	P2R2-EU9R	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-CINC CENTIMS)	25,45	€
P-28	FD7ZU100	u	Connexió de recollida d'aigües pluvials amb el col·lector, tub de PVC de 4 atmosferes de pressió de 200 mm de diàmetre, amb colzes, pericó de 40x40x80cm i part proporcional d'acondicionament i tapat de la façana amb acabat de pedra o marbre (DOS MIL SIS EUROS AMB DOTZE CENTIMS)	2.006,12	€	P-39	P2R4-HPEV	m3	Carrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (ONZE EUROS AMB VUITANTA-TRES CENTIMS)	11,83	€
P-29	FDB2769K	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 20 cm de gruix mínim i de planta 1,35x1,35 m com a màxim per a tub de diàmetre 70 a 90 cm (CENT QUATRE EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CENTIMS)	104,84	€	P-40	P7B1-6Q3I	m2	Làmina geotèxtil antiarrels format per filtre de políester no teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir (UN EUROS AMB SETANTA-SIS CENTIMS)	1,76	€
P-30	FDD2S015	m	Paret per a pou quadrat de 120 x 120 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou (CENT TRENTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-CINC CENTIMS)	137,65	€	P-41	P7B1-6O5U	m2	Geotèxtil format per filtre de políester no teixit lligat mecànicament de 200 a 250 g/m2, col·locat sense adherir (UN EUROS AMB SETANTA-SIS CENTIMS)	1,76	€
P-31	FDD2SPN1	m	Recreixement de paret per a pou quadrat de 70 x 70 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou (CENT TRENTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-CINC CENTIMS)	137,65	€	P-42	PD55-EPN1	u	Caixa per a embornal sifònic tipus Badalona, de 92x41x90 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i llicada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0,6, amb divisòria intermitja, connexionament amb xarxa de clavegueram. Tot segons indicacions i detalls del reglament municipal aprovat sobre els elements que constitueixen la xarxa de clavegueram dins el municipi de Badalona. (DOS-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-UN CENTIMS)	298,91	€
P-32	FDDZ0001	u	Bastiment i tapa pou, model SOLO 75C de la casa Norinco, de fosa dúctil D-400, diàmetre pas lliure 700mm, amb marc quadrat de 950x950mm, amb un pes total de 118 kg, amb escut Ajuntament i col·locada amb formigó i/o morter de ciment d'alta resistència tipus Pavifix CEM o similar (QUATRE-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB TRENTA-UN CENTIMS)	487,31	€	P-43	PD55-EPN2	u	Caixa per a embornal de 70x60x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i llicada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0,6 (TRES-CENTS DOS EUROS AMB VINT-I-SET CENTIMS)	302,27	€
P-33	FDDZ51DU	u	Graó per a pou de registre de nucli de baralla amb recobrimet de polipropilè, col·locat amb morter mixt 1:0,5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (VINT-I-UN EUROS AMB NORANTA-SET CENTIMS)	21,97	€	P-44	PD5M-50UG	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=200 mm i rebert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren (CINQUANTA-UN EUROS AMB CATORZE CENTIMS)	51,14	€
P-34	FDZ10010	m	Neteja de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb cuba de neteja d'alta pressió. Inclou els desplaçament d'equips i la retirada dels possibles residus a abocador. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa) (DOS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CENTIMS)	2,56	€	P-45	PDKY-HPN1	u	Recol·locació a cota de les tapes de registre existents a mantenir, col·locat amb morter (QUARANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-TRES CENTIMS)	42,63	€
P-35	FDZ10011	m	Inspecció interior de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb càmera de vídeo. Inclou els desplaçament d'equips i la redacció i lliurament a la Direcció d'Obra de l'informe final resultant de l'inspecció. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa) (UN EUROS AMB SETANTA-UN CENTIMS)	1,71	€	P-46	SXXN0001	u	Prova d'infiltració. Inclou materials, maquinària i elements per la seva realització així com realització d'informe final de l'assaig realitzat (VUIT-CENTS CINQUANTA EUROS)	850,00	€



DOCUMENT

PROJECTE: D4.28_Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat

IDENTIFICADORS

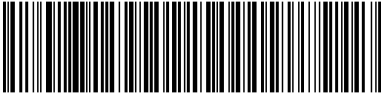
ALTRES DADES

Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2
Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54
Pàgina 96 de 150

SIGNATURES

ESTAT

APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EFF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificador/Documento/home>

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 12/09/24 Pàg.: 5

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

DOCUMENT PROJECTE: D4.28_Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	IDENTIFICADORS	
	SIGNATURES	ESTAT APROVAT
ALTRES DADES Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2 Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54 Pàgina 97 de 150		

DOCUMENT 4 | PRESSUPOST

Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21

AMB

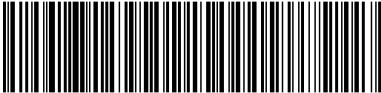
Àrea Metropolitana de Barcelona

Ajuntament de Badalona

4.2 Quadre de preus II

4.3.1. Quadre de preus II - URBANITZACIÓ

4.3.2. Quadre de preus II - CLAVEGUERAM



DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
	PROJECTE: D4.28_Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	
ALTRES DADES	ESTAT	
	SIGNATURES	APROVAT

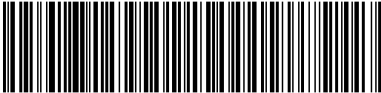
Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21

AMB

Àrea Metropolitana de Barcelona

Ajuntament de Badalona

4.3.1. Quadre de preus II – URBANITZACIÓ



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EFF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificador/Documento/home>

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 1

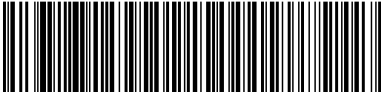
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	E2R540S0	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	74,28 €
			Altres conceptes	74,28000 €
P-2	E2R54267	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	7,03 €
			Altres conceptes	7,03000 €
P-3	E2R64269	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	10,33 €
			Altres conceptes	10,33000 €
P-4	E2RA71H1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	16,75 €
			B2RA71H1 t Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada	15,95000 €
P-5	E2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	24,15 €
			B2RA73G1 T DEPOSICIÓ CONTROLADA A DIPÒSIT AUTORITZAT INCLÒS EL CÀNON SOBRE	23,00000 €
P-6	E2RA8680	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	-26,25 €
			B2RA8680 t Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de metalls barrejat	-25,00000 €
P-7	E2RA8770	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,00 €
			B2RA8770 t Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de plàstic no perill	0,00000 €
P-8	E2RA8890	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	10,97 €
			B2RA8890 t Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de fusta no perill	10,45000 €
P-9	E2RA8960	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,00 €
			B2RA8960 t Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de paper i cartró n	0,00000 €
P-10	E2RA8E00	kg	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,21 €
			B2RA8E00 kg Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats perill	0,20000 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

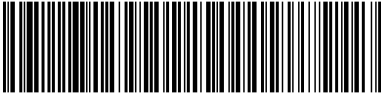
Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-11	E811B562	m2	Arrebossat projectat reglejat, sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat	23,45 €
	B0111000	m3	Aigua	0,01150 €
	B8111G80	t	Morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat	1,12600 €
P-12	E8989240	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat	5,63 €
	B89ZPD00	kg	Pintura plàstica, per a interiors	1,93423 €
			Altres conceptes	3,69577 €
P-13	EGPA0001	PAAJ	Partida alçada a justificar en concepte d'escomesa elèctrica i entroncament per a Quadre de comandament d'Enllumenat Públic.	1.260,00 €
			Sense descomposició	1.260,00000 €
P-14	EGPA000Z	U	Partida alçada d'Abonament Integre per a la legalització de les instal·lacions elèctriques d'enllumenat davant organismes oficials.	1.700,00 €
			Sense descomposició	1.700,00000 €
P-15	EGPA00ZA	U	Inspecció i realització d'informe per localització de serveis existents per una cata	129,62 €
			Altres conceptes	129,62000 €
P-16	ENE18307	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1"1/2, de 16 bar de PN, roscat, muntat en períod de canalització soterrada	42,53 €
	BNE18300	u	Filtre colador en forma de Y amb de rosca, 1"1/2 de diàmetre nominal, 16 bar de pres	19,58000 €
P-17	F2194AG5	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	4,14 €
			Altres conceptes	4,14000 €
P-18	F2194XZ5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	4,70 €
			Altres conceptes	4,70000 €
P-19	F219U026	m	Demolició de vorada amb rigola de qualsevol tipus, inclosa la seva base de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega de runa sobre camió o contenidor	5,51 €
			Altres conceptes	5,51000 €
P-20	F219V200	m2	Demolició de guals de vianants i vehicles de pedra granítica col·locats sobre formigó, de 10 a 15cm de gruix i 1,2m amplària, com a màxim, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega a maquinària	13,74 €
			Altres conceptes	13,74000 €
P-21	F219V210	u	Demolició d'escosell de qualsevol forma o tipus, col·locat sobre formigó, amb mitjans mecànics o manuals, i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	23,05 €
			Altres conceptes	23,05000 €
P-22	F219XAL5	m2	Demolició de base de formigó, de fins a 25 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	5,51 €
			Altres conceptes	5,51000 €
P-23	F219XU12	m2	Demolició de paviment de llambordes, llambordins i empedrats col·locats sobre terra o formigó, més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	4,48 €
			Altres conceptes	4,48000 €



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59CE35F50EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21					Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21				
QUADRE DE PREUS NÚMERO 2					QUADRE DE PREUS NÚMERO 2				
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-24	F219XU41	m2	Demolició de paviment de panols col·locats sobre llit de formigó de qualsevol gruix i amplària sobre llit de formigó i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	3,39 €		BDGZU010	m	Banda continua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,13650 €
			Altres conceptes	3,39000 €		B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 m	16,67000 €
P-25	F219XX40	m2	Fresatge mecànic de paviments asfàltics, amb un gruix d'1 a 4 cm de gruix, d'amb escombrat, i en els encaixos laterals i finals en obres de recobriment asfàltic, amb fresadora de càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compresor, carrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fressada.	3,64 €				Altres conceptes	13,12350 €
			Altres conceptes	3,64000 €	P-36	F223U505	m3	Excavació de cala amb mitjans manuals per a la localització de serveis, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació.	104,68 €
P-26	F219XZL5	m2	Demolició de base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	3,31 €				Altres conceptes	104,68000 €
			Altres conceptes	3,31000 €	P-37	F231U020	m2	Apuntament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25%	14,33 €
P-27	F219ZXZ5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i menys de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	5,24 €		B0A31000	kg	Clau acer	0,11340 €
			Altres conceptes	5,24000 €		B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,96800 €
P-28	F21H1C41	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compresor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	223,07 €		B0D61170	m3	Puntal rodó de fusta de 7 a 9 cm de diàmetre i de 2 a 2,5 m d'alçària, per a 30 usos	0,18700 €
			Altres conceptes	223,07000 €				Altres conceptes	13,06160 €
P-29	F21H1CZM	u	Desmuntatge de semàfor, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 4 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compresor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	154,39 €	P-38	F2A1000L	m	Demolició de paviment bituminós.	23,54 €
			Altres conceptes	154,39000 €				Altres conceptes	23,54000 €
P-30	F21H1CZZ	u	Desmuntatge de semàfor, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de > 6 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compresor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	224,75 €	P-39	F2A10EPN	m	Obertura i tancament de rasa d'enllumenat Públic de 2 tubs de D110mm en calçada amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat.	73,56 €
			Altres conceptes	224,75000 €				Altres conceptes	73,56000 €
P-31	F21QU015	u	Desmuntatge de paperera i ancoratges, amb mitjans manuals i mecànics, càrrega de runa sobre camió o contenidor	26,53 €	P-40	F2A10EPU	m	Obertura i tancament de rasa d'enllumenat Públic de 2tubs en vorera amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat.	42,29 €
			Altres conceptes	26,53000 €				Altres conceptes	42,29000 €
P-32	F21R11A0	u	Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, deixant la soca a la vista, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)	107,50 €	P-41	F2A10EPZ	m	Obertura i tancament de rasa per semaforització de 2 tubs de D110mm en calçada amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat.	73,56 €
	B2RA9SB0	t	Deposició controlada a planta de compostatge de residus vegetals nets no perillosos a	7,20000 €				Altres conceptes	73,56000 €
	B2RA9TD0	t	Deposició controlada a planta de compostatge de residus de troncs i soques no perillous	28,08000 €	P-42	F2A10EZC	m	Obertura i tancament de rasa de semaforització de 1 tubs en vorera amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat.	37,46 €
			Altres conceptes	72,22000 €				Altres conceptes	37,46000 €
P-33	F221UC40	m3	Excavació per a caixa de paviment per mitjans mecànics, en terres de qualsevol tipus (qualsevol tipus de terreny excepte roca o terreny de trànsit on s'hagi d'utilitzar explosius o martells). Mesurades sobre perfil. Inclou la càrrega sobre camió.	3,93 €	P-43	F2A10EZZ	m	Obertura i tancament de rasa de semaforització de 2 tubs en vorera amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat.	42,29 €
			Altres conceptes	3,93000 €				Altres conceptes	42,29000 €
P-34	F22217RA	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora. Inclou col·locació de bandes de protecció i avis de plàstic a la part superior de la rasa.	11,27 €	P-44	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	8,76 €
			Altres conceptes	11,27000 €				Altres conceptes	8,76000 €
P-35	F223U13X	m	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 60x80 cm, amb prisma formigonat de 60x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització	29,93 €	P-45	F2RA65HM	m3	Deposició controlada inclos el cànon sobre la deposició a centre de reciclatge de residus inerts d'aglomerat asfàltic amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170302 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	18,73 €
						BR2A65HM	t	Deposició controlada inclos el cànon sobre la deposició a centre de reciclatge de resid	17,83500 €
								Altres conceptes	0,89500 €
					P-46	F2RA71H1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclos el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una	16,75 €



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B2RA71H1	t	densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
			Deposició controlada a dipòsit autoritzat incòns el cànon sobre la deposició controlada Altres conceptes	15,95000 € 0,80000 €
P-47	F2RA7LP1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat incloés el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1.6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	5,83 €
	B2RA7LP1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat incòns el cànon sobre la deposició controlada Altres conceptes	5,55000 € 0,28000 €
P-48	F7B451K0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 350 a 400 g/m2, col·locat sense adherir	3,96 €
	B7B151K0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 350 a 400 g/m2 Altres conceptes	2,09000 € 1,87000 €
P-49	F939U100	m3	Base de formigó amb àrid reciclat H-ZERO o equivalent, tipus HRM-20/B/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge mecànic i acabat remolinat manual, incòns tall junt d'1/3 del gruix, reg de cura i part proporcional d'encofrats laterals	87,26 €
	B069U100	m3	Formigó HRM-20/B/20/I amb àrid reciclat H-ZERO, de consistència tova, grandària mà Altres conceptes	70,89000 € 16,37000 €
P-50	F961U01M	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 8x30x30cm amb geometria escairada o aixamfranada amb arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos. Ref: V1	48,68 €
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P / 40 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm	9,38207 €
	B96115HN	m	Pedra granítica, recta, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de Altres conceptes	17,07200 € 22,22593 €
P-51	F961U02M	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 30x35 cm de secció i longitud lliure entre 50 y 100 cm (deixant visible 18cm) amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials amb talls inclinats de Ref. V7. Ref: V2	80,20 €
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P / 40 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm	21,26601 €
	B064501M	m	Pedra granítica, recta, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de Altres conceptes	31,94100 € 26,99299 €
P-52	F961U03M	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 30x35 cm de secció i longitud lliure entre 50 y 100 cm (deixant visible 15cm) amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials amb talls inclinats de Ref. V8.	75,40 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B064502M	m	Ref: V3 Pedra granítica, recta, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de	27,37350 €
			Formigó HM-20/P / 40 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm Altres conceptes	21,26601 € 26,76049 €
P-53	F961U04M	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 20x35 cm de secció i longitud lliure entre 50 y 100 cm (deixant visible 18cm) amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials amb talls inclinats de Ref. V7. Ref: V2'	62,84 €
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P / 40 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm	14,62140 €
	B064504M	m	Pedra granítica, recta, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de Altres conceptes	22,05000 € 26,16860 €
P-54	F961U06N	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 4x10 cm de secció i longitud lliure entre 50 y 100 cm amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos. Ref: V6	36,23 €
	B96115HN	m	Pedra granítica, recta, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de	9,31200 €
			Formigó HM-20/P / 40 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm Altres conceptes	8,48854 € 18,42946 €
P-55	F961U0XN	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 10x30 cm de secció i longitud lliure entre 50 y 100 cm amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials baixes 10x24x10cm de Ref. V9. Ref: V4	50,90 €
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P / 40 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm	8,48854 €
	B96115HN	m	Pedra granítica, recta, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de Altres conceptes	23,28000 € 19,13146 €
P-56	F962U010	m	Vorada corba de pedra granítica tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, de gra fi, escairada, serrada mecànicament i flamejada, de 12x30 cm, col·locada sobre base de formigó, i rejuntada amb morter, incloent possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals, frontals vistos asserrats i flamejats i talls per a encaixos	73,99 €
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P / 40 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm	8,48854 €
	B96215H0	m	Pedra granítica, corba, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de Altres conceptes	40,68750 € 24,81396 €
P-57	F965U009	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, tipus T-5 o equivalent, amb secció normalitzada de càrrega C2 de 30x22 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada amb base de formigó i rejuntada amb sorra-ciment	39,86 €



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59CE35F50EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.Documento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 7

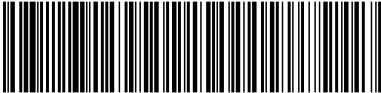
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B96A5D0	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x2	8,20050 €
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P / 40 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 m Altres conceptes	8,77284 € 22,88666 €
P-58	F96AU00M	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat de 8 mm de gruix i 180 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió. Ref: V10	33,25 €
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàsti	2,87460 €
	B96AUG0N	m	Vorada de xapa galvanitzada de 8 mm de gruix i 180 mm d'alçària, inclòs elements me Altres conceptes	23,54000 € 6,83540 €
P-59	F974UF20	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, segons norma UNE-EN 1339, col·locades amb morter de ciment i sobre base de formigó, incloent possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talis per a encaixos	20,69 €
	B97423E1	u	Peça monocapa de morter de ciment color blanc, de 30x30x8 cm, per a rigoles	5,33280 €
	B064300B	m3	Formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm,	6,25125 €
	B051E201	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs Altres conceptes	0,22562 € 8,88033 €
P-60	F981U015	m	Gual per a vehicles model 60, de pedra granítica gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, gra fi, amb les cares vistes flamejades, de secció 62x30 cm, inclòs part proporcional de caps de remat de 62x40x30 cm conformats amb quart de circumferència de 40 cm de radi, col·locat amb base de formigó i rejuntat amb sorra-ciment	200,41 €
	B06NN12C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàsti	9,11680 €
	B981U015	m	Gual per a vehicles model 60, de pedra granítica, gris quintana, gris pirineus o ochavo Altres conceptes	142,41000 € 48,88320 €
P-61	F981U02M	m	Gual per a vianants model R-150, recte, de pedra granítica gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb les cares vistes flamejades, format per rampes de 151.8x40x6 cm, inclòs part proporcional de caps de remat i forats per a papereres i semàfor, col·locat amb base de formigó i rejuntat amb sorra-ciment	273,82 €
	B06NN12C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàsti	19,53600 €
	B981U02M	m	Gual per a vianants model R-150, recte de pedra granítica gris quintana, gris pirineus o Altres conceptes	182,30000 € 71,98400 €
P-62	F992U010	m2	Escossell drenant d'SDU, compostat per capa superficial de 3 cm de gruix de granulat de vidre reciclat i capa inferior de 15 cm de grava de matxaca, garantint l'absorció de 300l/m2/s segons assaig, incloent perfil de suport angular galvanitzat i fulla AISI 316, col·locat	115,41 €
	B992U010	m2	Materials per a la formació d'escocell drenant d'SDU, format per capa superficial de 3 Altres conceptes	92,33000 € 23,08000 €
P-63	F9E1U211	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat	32,49 €
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,45080 €
	B0111000	m3	Aigua	0,01620 €
	B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt Altres conceptes	8,74140 € 23,28160 €
P-64	F9E1U21M	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat	38,88 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0111000	m3	Aigua	0,01620 €
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,45080 €
	B9E18200	m2	Panot gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu alt Altres conceptes	14,82060 € 23,59240 €
P-65	F9E1UE11	m2	Paviment de panot estriat invidents per a pas de vianants de color, amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat	40,99 €
	B0111000	m3	Aigua	0,01620 €
	B051E201	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,69942 €
	B0818120	kg	Colorant en pols per a formigó	0,96625 €
	B9E1S000	m2	Panot de color amb tacs de 20x20x4 cm, per a pas de vianants Altres conceptes	15,62640 € 23,69173 €
P-66	F9E1UE1M	m2	Paviment de panot estriat invidents per a pas de vianants de color, amb tacs de 20x20x8 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat	47,28 €
	B051E201	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,69942 €
	B0111000	m3	Aigua	0,01620 €
	B9E1S00M	m2	Panot de color amb tacs de 20x20x8 cm, per a pas de vianants	21,62400 €
	B0818120	kg	Colorant en pols per a formigó Altres conceptes	0,96625 € 23,98413 €
P-67	F9E1UE1N	m2	Paviment de panot estriat invidents per a pas de vianants de color, ratllat de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat	37,74 €
	B9E1V000	m2	Panot de gris o color amb ratllat de 20x20x4 cm, per a pas de vianants	12,53580 €
	B0111000	m3	Aigua	0,01620 €
	B051E201	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,69942 €
	B0818120	kg	Colorant en pols per a formigó Altres conceptes	0,96625 € 23,53233 €
P-68	F9G2U47C	m3	Paviment de formigó HA-30/B/20/IIa+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat mitjançant bombeig, estesa i vibratge manual, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars color, incloent tall de junts d'1/3 del gruix i reg de cura	168,12 €
	B9GZ1200	t	Polis de quars color	2,30820 €
	B065E76B	m3	Formigó HA-30/B / 20 / IIa + E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 Altres conceptes	118,19850 € 47,61330 €
P-69	F9GZ2524	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm Altres conceptes	5,22 € 5,22000 €
P-70	F9H117E1	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf BC 50/70 S, amb betum millorat amb cauçú, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	94,13 €
	B9H117E1	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf BC 50/70 S, amb betum millora Altres conceptes	84,74000 € 9,39000 €
P-71	F9H11K51	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 32 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada	86,82 €



pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59CE35F50EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 9

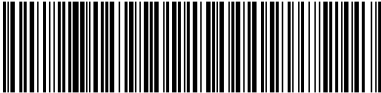
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B9H11K51	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 32 base B 50/70 G, amb betum asfàltic	77,78000 €
			Altres conceptes	9,04000 €
P-72	F9HZU100	u	Desplaçament i retirada de l'equip d'estesa i fressatge de mescla bituminosa en calent amb una dotació de maquinària formada per estenedora, cuba, corró tàndem, fresadora, personal i maquinària auxiliar totalment equipat per a la col·locació a l'obra i compactació al 98% de l'assaig marshall, inclos neteja prèvia de la calçada, de qualsevol mescla bituminosa en calent, quan per necessitats administratives es realitzi en petites quantitats, en treballs nocturn, dissabtes o festius, prèvia autorització de la D.F.	5.016,55 €
			Altres conceptes	5.016,55000 €
P-73	F9J12E70	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1,5 kg/m2	0,78 €
	B05S2460	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tip	0,52500 €
			Altres conceptes	0,25500 €
P-74	F9J14J50	m2	Reg de cura amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 CUR, amb dotació 1,1 kg/m2	0,60 €
	B05S2300	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg de curat tipus C	0,37400 €
			Altres conceptes	0,22600 €
P-75	F9Z1V010	m	Tall de paviments de qualsevol tipus amb disc de diamant	1,76 €
			Altres conceptes	1,76000 €
P-76	F9Z4M616	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	4,08 €
	B0B34254	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B5	2,67600 €
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,02466 €
			Altres conceptes	1,37934 €
P-77	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i gir, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat)	0,84 €
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	0,27200 €
			Altres conceptes	0,56800 €
P-78	FBA1UVD5	m	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2)	0,79 €
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	0,27200 €
			Altres conceptes	0,51800 €
P-79	FBA2UVD5	m	Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component amb aplicació amb en màquina i amb una dosificació mínima de 640 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge. (dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat)	5,04 €
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	1,08800 €
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulosos	0,21960 €
			Altres conceptes	3,73240 €
P-80	FBA2UVD8	m	Pintat de faixa discontinua de 25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component amb aplicació amb en màquina i amb una dosificació mínima de 400 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat)	3,79 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	0,68000 €
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulosos	0,13725 €
			Altres conceptes	2,97275 €
P-81	FBA2ZVD8	m	Pintat de faixa discontinua de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants, amb pintura de doble component amb aplicació amb en màquina i amb una dosificació mínima de 400 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat)	4,02 €
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	1,36000 €
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulosos	0,27450 €
			Altres conceptes	2,38550 €
P-82	FBA31317	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	10,58 €
	BBA1M100	kg	Microesferes de vidre per a marques vials retrorreflectants en sec	0,83640 €
	BBA17100	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	4,60020 €
			Altres conceptes	5,14340 €
P-83	FBA3131M	m2	Pintat de dames en zona d'intersecció amb carril bici, per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual, amb el premarcatge inclos (amidament: àrea de la graella)	8,23 €
	BBA17100	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	2,70600 €
	BBA1M100	kg	Microesferes de vidre per a marques vials retrorreflectants en sec	0,49200 €
			Altres conceptes	5,03200 €
P-84	FBA3UX11	m2	Pintat de graelles de prohibit parar a la calçada en zona d'intersecció, amb pintura de doble component groga amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2, amb el premarcatge inclos (amidament: àrea de la graella)	5,80 €
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	2,72000 €
			Altres conceptes	3,08000 €
P-85	FBA3UX43	u	Pintat de fletxa senzilla de 5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	12,21 €
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulosos	0,65880 €
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	3,24870 €
			Altres conceptes	8,30250 €
P-86	FBA3UX44	u	Pintat de fletxa doble de 5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.	21,96 €
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	0,64260 €
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulosos	1,31760 €
			Altres conceptes	19,99980 €
P-87	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Ceduï el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN	11,67 €



pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59CE35F50EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 11

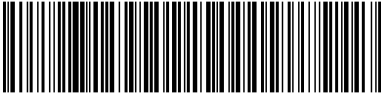
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			1436. Inclou el premarcatge	
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	0,81600 €
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angularos	0,16470 € 10,68930 €
			Altres conceptes	
P-88	FBA3UX53	u	Pintat de símbol bicicleta, segons detalls E-75, E-77, E-77a i E-77c i similars del Manual de Senyalització, amb pintura de doble component amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angularos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	5,41 €
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	1,28520 €
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angularos	0,25986 € 3,86494 €
			Altres conceptes	
P-89	FBABUV12	u	Pintat de línia de delimitació de la ubicació de grup de tres contenidors en zona d'aparcament en cordó segons el manual de senyalització de BCN, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge incís	9,47 €
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials	3,11250 € 6,35750 €
			Altres conceptes	
P-90	FBAZU100	u	Desplaçament de l'equip de senyalització horitzontal amb una dotació de maquinaria formada per màquina home assegut, fresadora, personal i maquinaria auxiliar totalment equipat per a l'execució en obra de qualsevol tipus de pintura (inclos neteja prèvia de la calçada) quan per necessitats administratives es realitzi en petites quantitats, en treballs nocturn, dissabtes o festius, prèvia autorització de la D.F.	881,41 €
			Altres conceptes	881,41000 €
P-91	FBB13111	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament	74,00 €
	BBM11103	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat,	60,34000 € 13,66000 €
			Altres conceptes	
P-92	FBB13241	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament	48,65 €
	BBM12503	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre	29,50000 € 19,15000 €
			Altres conceptes	
P-93	FBB2000N	u	Reposició de senyalització vertical en tot l'àmbit d'actuació amb senyals formades per plaques d'acer galvanitzat i pintat, fixades mecànicament a suports de tub d'acer galvanitzat col·locat a terra clavat.	20,25 €
			Altres conceptes	20,25000 €
P-94	FBB221N1	u	Subministrament i muntatge de placa d'acer galvanitzat d'1mm de gruix de 39x26cm amb plegat simple excepte en les pestanyes laterals doblades on s'ubiquen les perforacions de fixació a la paret, amb imprimació Shop-Primer Epoxi de dos components curat amb poliàmides i acabat amb esmalt acrílic de poliuretà alifàtic de secat al forn RAL-5022. Text, Helvetica 40mm, 16mm, en vinil blanc d'alta qualitat amb acabat final amb lacat amb vernís protector amb filtre UVA i escut seriogrifat, fixada mecànicament a base de suport.	59,79 €
	BBM1ADN1	u	Placa d'acer galvanitzat d'1mm de gruix de 39x26cm amb plegat simple excepte en les	50,20000 € 9,59000 €
			Altres conceptes	
P-95	FBB221N2	u	Subministrament i muntatge de placa d'acer galvanitzat d'1mm de gruix de 58x26cm amb plegat simple excepte en les pestanyes laterals doblades on s'ubiquen les perforacions de fixació a la paret, amb imprimació Shop-Primer Epoxi de dos components curat amb poliàmides i acabat amb esmalt acrílic de poliuretà alifàtic de secat al forn RAL-5022. Text, Helvetica 40mm, 16mm, en vinil blanc d'alta qualitat amb acabat final amb lacat amb vernís protector amb filtre UVA i escut seriogrifat, fixada mecànicament a base de suport.	65,15 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 12

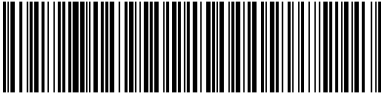
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BBM1ADN2	u	Placa d'acer galvanitzat d'1mm de gruix de 58x26cm amb plegat simple excepte en les	55,30000 € 9,85000 €
			Altres conceptes	
P-96	FBB2B501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	123,67 €
	BBM1AHDB	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada a	107,78000 € 15,89000 €
			Altres conceptes	
P-97	FBBZ3010	m	Tub d'alumini extrusionat de 76 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locada	24,45 €
	BBMZ2610	m	Tub d'alumini extrusionat de 76 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit	21,04000 € 3,41000 €
			Altres conceptes	
P-98	FBBZA001	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 76 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pernys rosats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau	106,09 €
	BBMZ5610	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trà	70,00000 €
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàsti	9,58200 € 26,50800 €
			Altres conceptes	
P-99	FBS1U10Z	u	Columna d'acer galvanitzat de 2,4 m d'alçària útil i 100mm de diàmetre amb un gruix normal i 35cm d'encastament. Totalment instal·lada	235,37 €
	BG322170	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-	5,50000 €
	BBS1J012	u	Columna d'acer galvanitzat de 2,4m d'alçària útil i 100mm de diàmetre amb un gruix n	180,05000 € 49,82000 €
			Altres conceptes	
P-100	FBS1U1AA	u	Columna troncocònica de 7 metres	810,61 €
	BBS1J0ZZ	u	Columna troncocònica de 7 m	733,40000 € 77,21000 €
			Altres conceptes	
P-101	FBS1U30Z	u	Bàcul d'acer galvanitzat de 6 m d'alçària útil i 190 mm de diàmetre inicial, amb un gruix de 3 mm reforçat a la base i 4 mm fins a sobre de la porta, i amb un braç de 3,50 m, model homologat. Inclou fonament. Totalment instal·lat	1.245,48 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 m	58,34500 €
	BG322170	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-	5,50000 €
	BBS1K005	u	Bàcul d'acer galvanitzat de 6 m d'alçària útil i 190 mm de diàmetre inicial, amb un espe	920,70000 € 260,93500 €
			Altres conceptes	
P-102	FBS1UK05	u	Baixant per semàfor en bàcul	92,90 €
	BBS1K040	u	Baixant per semàfor en bàcul	62,73000 € 30,17000 €
			Altres conceptes	
P-103	FBS1U206	u	Suport de 270mm de sortint per a sustentació d'un semàfor. Totalment instal·lat	54,32 €
	BBS1Z020	u	Suport de 270mm de sortint per a sustentació d'un semàfor	30,28000 € 24,04000 €
			Altres conceptes	
P-104	FBS2UC01	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210mm òptica LED, bifocal amb figura indicant bicicleta, amb dos focus verd i vermell, 12/200 R-V, instal·lat	326,95 €
	BBS2UC01	u	Semàfor 12/200 R-V BICI	273,68000 € 53,27000 €
			Altres conceptes	
P-105	FBS2UC04	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm òptica LED, lent de color normal de vehicles, 13/200, instal·lat	404,51 €



pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21					Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21				
QUADRE DE PREUS NÚMERO 2					QUADRE DE PREUS NÚMERO 2				
Pàg.: 13					Pàg.: 14				
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BBS2UC04	u	Semàfor LED 13/200 R-A-V Vehicles	347,55000 €				Altres conceptes	27,09000 €
			Altres conceptes	56,96000 €					
P-106	FBS2UC05	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 100 mm òptica LED, amb un focus àmbar, 11/100, instal·lat	227,01 €	P-116	FBSZUEAY	u	Modificació i programació del regulador de trànsit model DYNAMIC i programació de les diferents inputs/outputs	670,32 €
	BBS2UC05	u	Semàfor LED 11/100 A BICI	178,50000 €		BBSZRZAY	u	Modificació i programació del regulador de trànsit model DYNAMIC i programació de le	638,40000 €
			Altres conceptes	48,51000 €				Altres conceptes	31,92000 €
P-107	FBS2UC0T	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm òptica LED, amb un focus àmbar, 11/200, instal·lat	260,08 €	P-117	FBSZUEAZ	u	Subministrament i instal·lació de tarjeta per a càmera detectora model TI BPL3 EURO	1.572,33 €
	BBS2UC0W	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm òptica LED, amb un f	210,00000 €		BBSZRZAZ	u	Subministrament de tarjeta per càmera detectora model TI BPL3 EURO	1.457,30000 €
			Altres conceptes	50,08000 €				Altres conceptes	115,03000 €
P-108	FBS2UC0V	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210mm òptica LED, bifocal amb figura indicant bicicle t vianant, amb dos focus verd i vermell, 12/200 R-V, amb repetidor acústic per a avis a invidents de l'autorització de pas. Instal·lat	324,86 €	P-118	FD352752	u	Pericó de pas i tapa fixa, de 60x60 cm i 50 cm de fondària, amb paret de maó calat de 29x14x10 cm, arrebossada amb morter mixt 1:2:10 i formació de mitja canya, elaborat a l'obra amb formigona de 165 i l'il·liscada interiorment	184,45 €
	BBS2UC0V	u	Semàfor 12/200 R-V VIANANTS, amb repetidor acústic per a avis a invidents de l'auto	273,58000 €		B0F1D2A1	U	MAÓ CALAT, DE 29X14X10 CM, PER A REVESTIR	9,87943 €
			Altres conceptes	51,28000 €		B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32.5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,58168 €
P-109	FBS2UC0X	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm òptica LED, lent de color R-A amb dibuix de fletxa, de vehicles, 13/200, instal·lat	422,31 €		B0F95530	u	Encadellat ceràmic de 500x250x30 mm	2,30230 €
	BBS2UC0X	u	Semàfor LED 13/200 R-A (Fletxa) Vehicles	364,50000 €		B0111000	m3	Aigua	0,00324 €
			Altres conceptes	57,81000 €				Altres conceptes	171,68335 €
P-110	FBS2UC0Z	u	Semàfor de policarbonat amb sistema òptic quadrat, òptica LED, bifocal amb figures indicant vianant i bicicleta, amb dos focus verd i vermell, 12/200 R-V , amb repetidor acústic per a avis a invidents de l'autorització de pas. Instal·lat	355,94 €	P-119	FD3ZU025	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa dúctil C-250 de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, amb bastiment específic per a peces prefabricades, llambordes o pedra, de 10 cm de gruix, referència TH54X de Benito Urban SLU (prototip especial per a MMAMB) o equivalent, col·locat amb morter ciment	233,86 €
	BBS2UC0U	u	Semàfor 12/200 R-V VIANANTS/BICI, amb repetidor acústic per a avis a invidents de l	290,00000 €		B0KZU025	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa dúctil tipus Benito Urban SLU TH54X	195,85000 €
			Altres conceptes	65,94000 €				Altres conceptes	38,01000 €
P-111	FBS2UCZZ	PAAJ	Partida alçada a justificar per a l'escomesa pel subministrament elèctric des de la línia principal soterrada fins a la CGP, concertació i contractació. S'inclou descàrrecs, demolició i reposició de paviments, excavació i rebiment de sorra i terra, cables, maons, empuladures, despeses financeres per avançar el pagament a la Cia. subministradora, etc	3.200,00 €	P-120	FDDZCDZY	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 400x400, tapa quadrada mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	192,61 €
			Sense descomposició	3.200,00000 €		BDDZCDZY	U	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 400	160,00000 €
P-112	FBSRU010	u	Equip regulador local, amb estratègia de funcionament local i coordinació amb fils, amb suport per un màxim de 12 grups semafòrics, indocent capacitat per a 8 plans de regulació amb canvi per hora del rellotge i comunicació sèrie per terminal. Inclou bancada de formigó. Totalment instal·lat	7.158,78 €		B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons	1,59480 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 m	12,50250 €				Altres conceptes	31,01520 €
	BBSRU010	u	Equip regulador local, amb estratègia funcionament local i coordinat amb fils, amb sup	5,904,40000 €	P-121	FDDZCDZZ	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700x700, tapa quadrada mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	224,11 €
			Altres conceptes	1.241,87750 €		BDDZCDZZ	U	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700	190,00000 €
P-113	FBSZUE05	u	Emissor de so per a semàfor d'invidents. Totalment instal·lat	278,10 €		B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons	1,59480 €
	BBSZRZ30	u	Emissor de so per a semàfor d'invidents.	224,70000 €		BDDZCJD0	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliur	268,55000 €
			Altres conceptes	53,40000 €				Altres conceptes	36,44520 €
P-114	FBSZUEAA	u	Subministrament i instal·lació de càmera detectora model TrafíCam AI - Wide	4.269,57 €	P-122	FDDZCJD4	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 810 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	306,59 €
	BBSZRZAA	u	Subministrament de càmera detectora model TrafíCam AI - Wide	4.026,10000 €		B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons	1,59480 €
			Altres conceptes	243,47000 €		BDDZCJD0	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliur	268,55000 €
P-115	FBSZUEAX	u	Router industrial wifi (Instal·lat)	568,95 €				Altres conceptes	36,44520 €
	BBSZRZAX	u	Router industrial wifi (Instal·lat)	541,86000 €	P-123	FDK256FV	u	Pericó de 38x38x60 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20I i solera de maó calat, sobre llit de sorra	89,77 €



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 15

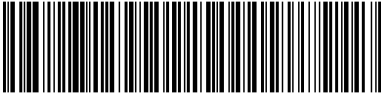
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Altres conceptes				68,21171 €
P-124	FDK2A6F3	u	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20I i solera de maó calat, sobre llit de sorra	140,89 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 m	54,09415 €
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	0,56924 €
	B0F1D2A1	U	MAÓ CALAT, DE 29X14X10 CM, PER A REVESTIR	3,41943 €
	B0DF8H0A	u	Motlle metàl·lic per a encofrat de pericó de registre de 57x57x125 cm, per a 150 usos	1,51050 €
Altres conceptes				81,29668 €
P-125	FDKZH9B4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	58,05 €
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,16452 €
	BDKZH9B0	u	Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pa	36,47000 €
Altres conceptes				21,41548 €
P-126	FDKZHU84	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	134,05 €
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,27420 €
	BDKZHU80	u	Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pa	103,42000 €
Altres conceptes				30,35580 €
P-127	FDKU02W	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa dúctil tipus TH54X C-250 de de Benito Urban SLUo equivalent, de 86x62x45cm i de 52 kg de pes, amb bastiment específic per a peces prefabricades, llambordes o pedra, de 10 cm de gruix, col·locat amb morter ciment (prototip especial per a MMAMB)	243,47 €
	BDKU02W	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa dúctil tipus, per a pericó de 86x62x45c	205,00000 €
Altres conceptes				38,47000 €
P-128	FFB1F425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	36,98 €
	BFYB1F42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 12	0,88000 €
	BFWB1F42	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exte	9,29200 €
	BFB1F400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de	4,95720 €
Altres conceptes				21,85080 €
P-129	FFB2745U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT.	6,33 €
	BFB2740U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 40 mm de diàmetre nominal,	1,69320 €
	BFWB2705	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exte	0,86100 €
	BFYB2705	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de	0,13000 €
Altres conceptes				3,64580 €
P-130	FFB2845U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT.	8,35 €
	BFB2840U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 50 mm de diàmetre nominal,	2,63160 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BFWB2805	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exte	1,20600 €
	BFYB2805	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de	0,21000 €
Altres conceptes				4,30240 €
P-131	FFB2945U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT.	10,65 €
	BFYB2905	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de	0,33000 €
	BFB2940U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 63 mm de diàmetre nominal,	4,11060 €
	BFWB2905	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exte	1,79550 €
Altres conceptes				4,41390 €
P-132	FG22TD1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	3,12 €
	BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior,	1,73400 €
Altres conceptes				1,38600 €
P-133	FG22TL1K	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 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	5,94 €
	BG22TL10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior,	4,18200 €
Altres conceptes				1,75800 €
P-134	FG3192ZZ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x10 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575ub	5,12 €
	BG3192ZZ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, cons	2,70000 €
Altres conceptes				2,42000 €
P-135	FG3195ZZ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	3,17 €
	BG3195ZZ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, cons	2,20000 €
Altres conceptes				0,97000 €
P-136	FG31H574	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x16 mm2, amb armadura de flex d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	21,10 €
	BG31H570	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, con	17,37060 €
Altres conceptes				3,72940 €
P-137	FHGAU01Z	u	Armari de protecció i control d'enllumenat públic d'acer inoxidable, amb 4 sortides, totalment instal·lat, connectat i provat, s'inclou base de formigó d'ancoratge i tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Model CITI 10 R de la firma ARELSA o similar equivalent amb el següent equipament: Caixa general de protecció de Companyia amb bases fusibles APR 100 A III + seccionador neutre. Comptador electrònic directe per a tot tipus de contractacions inclosa V.O amb codi de barres Interruptor general automàtic tetrapolar segons potència contractada d'un màxim de 63 A. 1 Contactors tripolars de 80 A, en AC1. 1 Protector contra descàrregues atmosfèriques mitjançant descarregadores de gas de classe "C". 1 Interruptors manuals de potència de 63 A, per a ponteg del Contactador. 4 Conjunts magnetotèrmics IV pols + bloc Vigí + contacte auxiliar intensitat màxima 25 A. Borns de sortida per a cable fins a 35 mm2 de secció.	9.835,68 €



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E5F8CE35F505FEF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 17

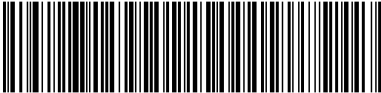
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Il·luminació interior i presa tensió de 220 V. 16 A, protegida amb magnetotèrmics i diferencial 300 mA. Sortida per a reg i altres usos protegida amb magnetotèrmics de 10 A, i diferencial 300 mA. Estabilitzador estàtic fins a 15 kVA. Amb connexió al Sistema per BUS 485. Sistema de control centralitzat Urbilux via ràdio amb antena incorporada en el quadre. Programat en fàbrica i personalitzat per al seu emplaçament definitiu. Cablejat general 750 V AFUMEX seccions: Circuit entrada 16 mm2, sortides 6 mm2. Tot el aparellatge de primeres marques Schneider, ABB, Siemens o similar.	
	BHGAU01Z	ut	Armari de protecció i control d'enllumenat públic d'acer inoxidable, amb 4 sortides. Mo	9,004,76000 €
	BHGWU001	u	Petit material auxiliar de connexió i muntatge per a armaris de protecció i control d'enl Altres conceptes	107,25000 € 723,67000 €
P-138	FHR1USZD	u	Fanal tipus QUAD T de Roura o equivalent de 8m d'alçada, amb 2 llumeneres de 33W i 22W, Classe I, LED d'alta eficàcia, 16 LED's. Línia de comandament, sensor de moviment, regulador autònom de 5 nivells. Materials: fundició d'alumini anticorrosiu EN AC 51100. 3000k 0.30A. Inclou proteccions contrasobretensions transitòries. Equip electrònic regulable de capçalera amb entrada DALI 1/10V, terminal de control instal·lat a l'interior de cada llumenera. Anella de reforç a la base de la columna i protecció contra orins des de la base fins l'alçada de la portella. Col·locada sobre dau de formigó (inclou excavació i dau de formigó) i amb la instal·lació elèctrica interior (inclou caixa de connexions i protecció). Inclou presa de terra, suport i llumenera. Totalment instal·lada i anivellada	1,976,95 €
	BG322170	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-	5,50000 €
	BHR1USZD	U	Fanal tipus QUAD T de Roura o equivalent de 8m d'alçada, amb 2 llumeneres de 33W	1,635,50000 €
	BG319330	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K	6,51000 €
	BG46UE30	u	Caixa de connexions i tallacircuits per a una, entrada tetrapolar i sortida bipolar, marca	20,61000 €
	BGD2U010	u	Placa de presa de terra de 500x500x3 mm, d'acer galvanitzat	46,73000 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 m	42,67520 €
	BHWMU001	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes Altres conceptes	41,84000 € 177,58480 €
P-139	FJM1UZ01	u	Comptador d'aigua de llautó per velocitat, amb raig múltiple, per a reg, amb unions roscades de diàmetre nominal 1/2", connectat a una bateria o a un ramal	101,28 €
	BJM1UZ01	u	Comptador d'aigua de llautó per velocitat, amb raig múltiple, per a reg, amb unions ros Altres conceptes	89,20000 € 12,08000 €
P-140	FJS1U040	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 40 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	229,02 €
	BJS1UZ10	u	Petit material metàl·lic per a connexió de la boca de reg amb la canonada	30,00000 €
	BJS1U040	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 40 mm i ràcord de connexió tipus Altres conceptes	145,21000 € 53,81000 €
P-141	FJS516A2	m	Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	3,06 €
	BFYB2305	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIETIL	0,02000 €
	BJS516A0	m	Tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats inte Altres conceptes	0,97650 € 2,06350 €
P-142	FJS5UA10	u	Anella per a reg d'arbres formada per 2,5 m de canonada de 16 mm de degoter integrat autocompensant i antissucció, tipus Unitecline o equivalent, amb un total de 7 unitats de goters de 2,3 l cada 0,33 m. Finalitzada amb tap terminal i collaret de connexió a la xarxa de PPFV amb dos pern. Inclou la protecció amb tub de drenatge de 50 mm i el soterrament a 15 cm	14,63 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BD5AUU50	m	Tub per a drenatge de PVC corrugat de paret simple i DN 50	1,76800 €
	BJS5U010	m	Tub de polietilè de densitat baixa de 16 mm de diàmetre exterior, amb gotejadors term	3,00000 €
	BFWB1505	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 25 mm de diàmetre nominal exteri Altres conceptes	3,64000 € 6,22200 €
P-143	FJSACB13	u	Programador autònom tipus SOLEM LR-IP de 2 estacions, amb comunicació via Wifi i via Bluetooth de Solem o equivalent, cos de plàstic estanc (IP68) i preparat per a muntatge en interior de pericó, totalment col·locat, incloses connexions elèctriques al circuit d'alimentació i al circuit de comandament	289,27 €
	BJSACB13	u	Programador autònom tipus SOLEM LR-IP de 2 estacions, amb comunicació via Wifi i Altres conceptes	191,80000 € 97,47000 €
P-144	FJSBU238	u	Electrovàlvula de rosca femella d'1 1/2" DN, amb alimentació del relé a 24v a.c., tipus PGA de Rain Bird, per a pressions entre 1 i 10 bar, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de PVC, possibilitat d'obertura manual actuant sobre el relé, purgat intern, totalment col·locada en pericó soterrat, incloses les connexions amb la xarxa d'aigua i les connexions elèctriques	172,61 €
	BJSBU238	u	Electrovàlvula de rosca femella tipus PGA de Rain Bird o equivalent, d'1 1/2" DN, amb Altres conceptes	143,47000 € 29,14000 €
P-145	FJSBU258	u	Electrovàlvula de rosca femella de 2" DN, amb alimentació del relé a 24v a.c., per a pressions entre 1 i 10 bar, tipus PGA de Rain Bird, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de PVC, possibilitat d'obertura manual actuant sobre el relé, purgat intern, totalment col·locada en pericó soterrat, incloses les connexions amb la xarxa d'aigua i les connexions elèctriques	97,58 €
	BJSBU258	u	Electrovàlvula de rosca femella tipus PGA de Rain Bird o equivalent, de 2" DN, amb ali Altres conceptes	72,01000 € 25,57000 €
P-146	FJSC2ACA	u	Sensor de pluja regulable amb proteccióantivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat	507,80 €
	BJSC2AC1	u	Sensor de pluja regulable amb protecció antivandàlica en acer inoxidable per a instal·l Altres conceptes	393,58000 € 114,22000 €
P-147	FJS DR80G	u	Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 86x62x45 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral	240,67 €
	BJS DR800	u	Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 86x62x45 cm, amb tapa	212,17000 €
	B0330020	t	Grava de pedrera, per a drens Altres conceptes	1,06050 € 27,43950 €
P-148	FJSZC21R	u	Col·lector per a grup de 2 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació	28,35 €
	BJSZC210	u	Col·lector per a grup de 2 electrovàlvules, d'1" de diàmetre Altres conceptes	4,68000 € 23,67000 €
P-149	FM213628	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 4" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior	633,82 €
	BM213620	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 4	434,21000 €
	BM Y21000	u	Part proporcional d'elements especials per a hidrants Altres conceptes	2,04000 € 197,57000 €
P-150	FN121894	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 50 mm de diàmetre nominal, de 25 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 mícres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa, muntada en pericó de canalització soterrada	109,64 €



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 19

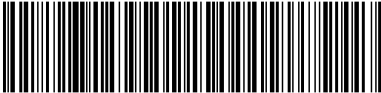
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BN121890	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 50 mm de diàmetre nominal, Altres conceptes	74,29000 € 35,35000 €
P-151	FN317424	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1"1/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada	60,78 €
	BN317420	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1"1/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada Altres conceptes	36,96000 € 23,82000 €
P-152	FN811594	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1"1/4 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada	38,12 €
	BN811590	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1"1/4 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada Altres conceptes	15,38000 € 22,74000 €
P-153	FQ11U607	u	Banc tipus Neobarmino de 180cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó	421,33 €
	BQ11U607	u	Banc tipus Neobarmino de Benito Urban SLU o equivalent, de 180 cm de llargària, formigó, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó Altres conceptes	360,90000 € 60,43000 €
P-154	FQ11UC45	u	Cadira tipus Neobarmino de 70cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó	351,43 €
	BQ11UC45	u	Cadira tipus Neobarmino de Benito Urban SLU o equivalent, de 70 cm de llargària, formigó, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó Altres conceptes	302,40000 € 49,03000 €
P-155	FQ13A29N	m	Subministrament i col·locació de banc de llosa de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris príneus o ochavo jaspe, acabat serrada mecànicament i flamejada, amb suports de la mateixa pedra de 40x35x30 col·locat recolzat sobre paviment.	252,26 €
	BQ13A296	u	Banc de llosa de formigó armat, de color gris granític, acabat decapat i hidrofugat, de 20 mm de gruix Altres conceptes	196,80000 € 55,46000 €
P-156	FQ21U011	u	Paperera trabucable tipus Circular de Benito Urban SLU o equivalent, metàl·lica de 30 l de capacitat, formada per una cubeta de planxa perforada de 2 mm de gruix i un eix de gir horitzontal amb clau triangular de desbloqueig, suports laterals de tub d'1,5 mm de gruix separats 380 mm entre eixos amb ancoratge a terra amb tanca, amb un bany de cinc de protecció contra la oxidació, posterior fosfatat i acabat pintat amb polièster al forn. Inclòs daus de formigó	110,66 €
	BQ21U011	u	Paperera trabucable tipus Circular de Benito Urban SLU o equivalent, metàl·lica de 60 l de capacitat, formada per una cubeta de planxa perforada de 2 mm de gruix i un eix de gir horitzontal amb clau triangular de desbloqueig, suports laterals de tub d'1,5 mm de gruix separats 380 mm entre eixos amb ancoratge a terra amb tanca, amb un bany de cinc de protecció contra la oxidació, posterior fosfatat i acabat pintat amb polièster al forn. Inclòs daus de formigó Altres conceptes	84,60000 € 26,06000 €
P-157	FQZ5UG25	u	Aparcament de bicicletes en U d'acer galvanitzat model VBU01 de Benito Urban SLU o equivalent, de 960 mm d'alçària, amb capacitat per a 1 bicicleta, col·locat amb formigó	170,60 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm	8,33500 €
	BQZ5UG25	u	Aparcament de bicicletes en U d'acer galvanitzat model VBU01 de Benito Urban SLU o equivalent, de 960 mm d'alçària, amb capacitat per a 1 bicicleta, col·locat amb formigó Altres conceptes	61,20000 € 101,06500 €
P-158	FQZYU0L5	u	Recol·locació de parada de autobús existent, incloent l'enderroc del paviment, transport fins a nova ubicació, nou petit material i construcció de base pedestal. Totalment acabat.	134,08 €
	B0710120	t	Morter per a ram de paleta, classe M 2.5 (2,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) seg	2,13320 €
	B2RA7LP0	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1	4,50000 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm	16,67000 €
	B0111000	m3	Aigua	0,48600 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BHWM1000	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes Altres conceptes	42,05000 € 68,24080 €
P-159	FQZYU0Y5	u	Recol·locació de senyals de trànsit i panells informatius existents, incloent l'enderroc del paviment, transport fins a nova ubicació, nou petit material i construcció de base pedestal. Totalment acabat.	85,63 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm	4,16750 €
	BHWM1000	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	8,41000 €
	B0710120	t	Morter per a ram de paleta, classe M 2.5 (2,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) seg	2,13320 €
	B0111000	m3	Aigua	0,48600 €
	B2RA7LP0	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1 Altres conceptes	4,50000 € 65,93330 €
P-160	FQZYU0Z5	u	Recol·locació de bústia de correus existent, incloent l'enderroc del paviment, transport fins a nova ubicació, nou petit material i construcció de base pedestal. Totalment acabat.	80,84 €
	B0111000	m3	Aigua	0,16200 €
	B2RA7LP0	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1	4,50000 €
	B0710120	t	Morter per a ram de paleta, classe M 2.5 (2,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) seg	2,13320 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm Altres conceptes	8,33500 € 65,70980 €
P-161	FR12U035	u	Protecció d'arbre >=35 cm de diàmetre, format per taulers de fusta de pi tractada fins a 2 m d'alçària col·locats sobre el tronc amb proteccions de polièster de 10x10x5mm, lligats amb filferro d'1,3 mm de gruix	57,91 €
	BR920201	m	Fusta plana de pi tractada per l'interperie amb sals de coure hidrosolubles de 2,7x0,2 mm de gruix Altres conceptes	25,61000 € 32,30000 €
P-162	FR3PUZ00	m3	Subministrament, estesa i perfilat de substrat per vegetació de textura sorrenca o franca -sorrenca, adobat, garbellat amb malla de 15 mm, amb %mo sms superior al 5%, estes amb mitjans mecànics i manuals, a dojo. Inclou el llaurat previ del terreny, l'extracció de les pedres més grans de 10 cm i el rebrell dels forats de plantació. Mesurat sobre perfil acabat.	33,85 €
	BR3PAM01	m3	Substrat per vegetació de textura sorrenca o franca-sorrenca, adobat, cribat amb malla de 15 mm de gruix Altres conceptes	18,26400 € 15,58600 €
P-163	FR3S0004	m3	Subministrament i estesa d'escorça de pi de 15 a 25 mm de gruix en jardineria, parterre o escocell	43,32 €
	BR3P0004	m3	Escorça de pi de 15 a 25 mm de gruix Altres conceptes	24,93000 € 18,39000 €
P-164	FR41242M	u	Subministrament i transport d'Acer saccharinum, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari	62,48 €
	BR41242M	u	Acer saccharinum, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari Altres conceptes	59,50000 € 2,98000 €
P-165	FR41U00M	u	Subministrament i transport d'Acer monspessulanum, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari	200,29 €
	BR41U00M	u	Acer monspessulanum, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari Altres conceptes	190,75000 € 9,54000 €
P-166	FR41U02M	u	Subministrament i transport de Celtis australis de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari	155,51 €



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59CE35F50EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.Documento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 21

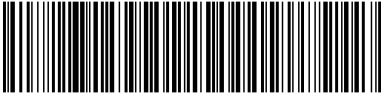
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BR41U02M	u	Celtis australis de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera q	148,10000 €
			Altres conceptes	7,41000 €
P-167	FR41U06M	u	Subministrament i transport de Pyrus calleryana, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari	154,19 €
	BR44U06M	u	Pyrus calleryana, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primer	146,85000 €
			Altres conceptes	7,34000 €
P-168	FR434A2M	u	Subministrament i transport de Fraxinus angustifolia de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra amb tela metàl·lica de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari	121,33 €
	BR434A2M	u	Fraxinus angustifolia de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra amb tela metàl·lica	115,55000 €
			Altres conceptes	5,78000 €
P-169	FR44222M	u	Subministrament i transport de Malus evereste, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari	147,58 €
	BR44222M	u	Malus evereste, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera	140,55000 €
			Altres conceptes	7,03000 €
P-170	FR44F83M	u	Subministrament i transport de Prunus cerasifera de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra amb tela metàl·lica de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari	182,28 €
	BR44F8EM	u	Prunus cerasifera de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra amb tela metàl·lica de	173,60000 €
			Altres conceptes	8,68000 €
P-171	FR45BG2M	u	Subministrament i transport de Sorbus domestica, de 140-170 cm alçada, en contenidor 35-40 L, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari	125,95 €
	BR45BG2M	u	Sorbus domestica, de 140-170 cm alçada, en contenidor 35-40 L, de primera qualitat s	119,95000 €
			Altres conceptes	6,00000 €
P-172	FR45DA1M	u	Subministrament i transport de Zelkova serrata, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari	84,05 €
	BR45DA1M	u	Zelkova serrata, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les N	80,05000 €
			Altres conceptes	4,00000 €
P-173	FR4AC01N	u	Subministrament i transport de Satureja montana en contenidor de 2 l	3,31 €
	BR4AC01N	u	Satureja montana en contenidor de 2 l	3,15000 €
			Altres conceptes	0,16000 €
P-174	FR4AC02N	u	Subministrament i transport de Cistus albidus en contenidor de 2 l	3,47 €
	BR4AC02N	u	Cistus albidus en contenidor de 2 l	3,30000 €
			Altres conceptes	0,17000 €
P-175	FR4AC03N	u	Subministrament i transport de Cistus salviifolius en contenidor de 2 l	3,47 €
	BR4AC03N	u	Cistus salviifolius en contenidor de 2 l	3,30000 €
			Altres conceptes	0,17000 €
P-176	FR4AC04N	u	Subministrament i transport de Cistus Monspelienis en contenidor de 2 l	3,47 €
	BR4AC04N	u	Cistus Monspelienis en contenidor de 2 l	3,30000 €
			Altres conceptes	0,17000 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-177	FR4AC05N	u	Subministrament i transport de Asphodelus ramosus en contenidor de 2 l	3,89	€
	BR4AC05N	u	Asphodelus ramosus en contenidor de 2 l	3,70000	€
			Altres conceptes	0,19000	€
P-178	FR4AC06N	u	Subministrament i transport de Euphobia characias en contenidor de 2 l	3,89	€
	BR4AC06N	u	Euphobia characias en contenidor de 2 l	3,70000	€
			Altres conceptes	0,19000	€
P-179	FR4AC07N	u	Subministrament i transport de Thymus vulgaris en contenidor de 2 l	3,31	€
	BR4AC07N	u	Thymus vulgaris en contenidor de 2 l	3,15000	€
			Altres conceptes	0,16000	€
P-180	FR4AC08N	u	Subministrament i transport de Lavandula stoechas en contenidor de 2 l	3,31	€
	BR4AC08N	u	Lavandula stoechas en contenidor de 2 l	3,15000	€
			Altres conceptes	0,16000	€
P-181	FR4AC09N	u	Subministrament i transport de Rosmarinus officialis postrata en contenidor de 2 l	3,31	€
	BR4AC09N	u	Rosmarinus officialis postrata en contenidor de 2 l	3,15000	€
			Altres conceptes	0,16000	€
P-182	FR4AC10N	u	Subministrament i transport de Verbena bonariensis en contenidor de 2 l	3,31	€
	BR4AC10N	u	Verbena bonariensis en contenidor de 2 l	3,15000	€
			Altres conceptes	0,16000	€
P-183	FR4AC11N	u	Subministrament i transport de Myrtus communis en contenidor de 3 l	3,89	€
	BR4AC11N	u	Myrtus communis en contenidor de 3 l	3,70000	€
			Altres conceptes	0,19000	€
P-184	FR4AC12N	u	Subministrament i transport de Bupleurum fruticosum en contenidor de 2 l	4,25	€
	BR4AC12N	u	Bupleurum fruticosum en contenidor de 2 l	4,05000	€
			Altres conceptes	0,20000	€
P-185	FR4AC13N	u	Subministrament i transport de Juniperus horizontalis en contenidor de 3 l	4,25	€
	BR4AC13N	u	Juniperus horizontalis en contenidor de 3 l	4,05000	€
			Altres conceptes	0,20000	€
P-186	FR4AC14N	u	Subministrament i transport de Salvia officialis en contenidor de 2 l	3,31	€
	BR4AC14N	u	Salvia officialis en contenidor de 2 l	3,15000	€
			Altres conceptes	0,16000	€
P-187	FR4AC15N	u	Subministrament i transport de Senecio cineraria en contenidor de 2 l	3,47	€
	BR4AC15N	u	Senecio cineraria en contenidor de 2 l	3,30000	€
			Altres conceptes	0,17000	€
P-188	FR4AC16N	u	Subministrament i transport de Pistacia lentiscus en contenidor de 1'3 l	2,57	€
	BR4AC16N	u	Pistacia lentiscus en contenidor de 1'3 l	2,45000	€
			Altres conceptes	0,12000	€
P-189	FR4AC17N	u	Subministrament i transport de Viburnum tinus en contenidor de 1'3 l	2,57	€
	BR4AC17N	u	Viburnum tinus en contenidor de 1'3 l	2,45000	€
			Altres conceptes	0,12000	€



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 23

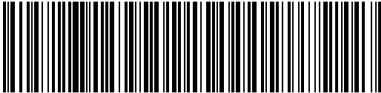
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-190	FR4AC18N	u	Subministrament i transport de Rhamnus alaternus en contenidor de 1'3 l	2,57 €
	BR4AC18N	u	Rhamnus alaternus en contenidor de 1'3 l	2,45000 €
			Altres conceptes	0,12000 €
P-191	FR4AC19N	u	Subministrament i transport de Ruscus aculeatus en contenidor de 1'3 l	3,26 €
	BR4AC19N	u	Ruscus aculeatus en contenidor de 1'3 l	3,10000 €
			Altres conceptes	0,16000 €
P-192	FR4AC20N	u	Subministrament i transport de Perovskia atriplicifolia en contenidor de 2 l	3,89 €
	BR4AC20N	u	Perovskia atriplicifolia en contenidor de 2 l	3,70000 €
			Altres conceptes	0,19000 €
P-193	FR4AC21N	u	Subministrament i transport de Atriplex halimus en contenidor de 2 l	3,31 €
	BR4AC21N	u	Atriplex halimus en contenidor de 2 l	3,15000 €
			Altres conceptes	0,16000 €
P-194	FR4AC22N	u	Subministrament i transport de Ceanothus impressus en contenidor de 3 l	4,25 €
	BR4AC22N	u	Ceanothus impressus en contenidor de 3 l	4,05000 €
			Altres conceptes	0,20000 €
P-195	FR4AC23N	u	Subministrament i transport de Cotoneaster lacteus en contenidor de 3 l	4,25 €
	BR4AC23N	u	Cotoneaster lacteus en contenidor de 3 l	4,05000 €
			Altres conceptes	0,20000 €
P-196	FR4AC24N	u	Subministrament i transport de Cytisus scoparius en contenidor de 2 l	3,62 €
	BR4AC24N	u	Cytisus scoparius en contenidor de 2 l	3,45000 €
			Altres conceptes	0,17000 €
P-197	FR4AC25N	u	Subministrament i transport de Daphne gnidium en contenidor de 3 l	4,52 €
	BR4AC25N	u	Daphne gnidium en contenidor de 3 l	4,30000 €
			Altres conceptes	0,22000 €
P-198	FR4AC26N	u	Subministrament i transport de Echium acanthocarpum en contenidor de 2 l	4,62 €
	BR4AC26N	u	Echium acanthocarpum en contenidor de 2 l	4,40000 €
			Altres conceptes	0,22000 €
P-199	FR4AC27N	u	Subministrament i transport de Euphorbia dendroides en contenidor de 2 l	4,25 €
	BR4AC27N	u	Euphorbia dendroides en contenidor de 2 l	4,05000 €
			Altres conceptes	0,20000 €
P-200	FR4AC28N	u	Subministrament i transport de Phlomis purpurea en contenidor de 2 l	3,89 €
	BR4AC28N	u	Phlomis purpurea en contenidor de 2 l	3,70000 €
			Altres conceptes	0,19000 €
P-201	FR4GJ81M	u	Subministrament i transport de Pistacia chinensis, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari	191,05 €
	BR4GJ81M	u	Pistacia chinensis, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les	181,95000 €
			Altres conceptes	9,10000 €
P-202	FR61246M	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçada (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x120 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	98,13 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0111000	m3	Aigua	0,37325 €
	B0315600	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm	17,01275 €
	BR341110	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	4,10237 €
			Altres conceptes	76,64163 €
P-203	FR66222M	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	1,28 €
	B0111000	m3	Aigua	0,00810 €
			Altres conceptes	1,27190 €
P-204	FRMAUM10	u	Manteniment anual integral d'arbrat amb instal·lació de reg automàtic, inclou la reposició i recol·locació de les brides i els tutors i els tractaments fitosanitaris necessaris i la revisió del funcionament del sistema de reg. Inclou els materials de jardineria, les eines, la maquinària, els vehicles i els elements de seguretat necessaris per al manteniment total. Inclou el transport de les restes vegetals a instal·lació autoritzada de gestió de residus	17,88 €
	BRZZU015	u	Accessoris i petit material per a reg	0,92000 €
	BRZZU010	u	Petit material per a instal·lacions i treballs en zones verdes	0,92000 €
	BRZZ2510	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspralges	0,04000 €
			Altres conceptes	16,00000 €
P-205	FRMAUM30	m2	Manteniment anual integral d'arbustiva, entapissant o herbàcia amb manta antierbes. Inclou les escardes, l'adobat, els tractaments fitosanitaris, l'esporga i la reposició del mulch.	6,11 €
	BRZZU010	u	Petit material per a instal·lacions i treballs en zones verdes	2,76000 €
			Altres conceptes	3,35000 €
P-206	FRZZU01M	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rodons de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú.	26,97 €
	BRZZ2510	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspralges	0,20000 €
	BR920200	m	Tronc de fusta tractada de 8 cm de diàmetre	12,50000 €
			Altres conceptes	14,27000 €
P-207	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	7,39 €
	B1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400	7,04000 €
			Altres conceptes	0,35000 €
P-208	H1411115	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, amb tires reflectants, homologat segons UNE-EN 812	16,20 €
			Altres conceptes	16,20000 €
P-209	H141211D	u	Casc de seguretat per a senyalista, de polietilè, amb un pes màxim de 400 g, de material fotoluminescent, homologat segons UNE-EN 812	26,94 €
			Altres conceptes	26,94000 €
P-210	H1422120	u	Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres graduades, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, els ultraviolats, el ratllament i antiestàtic, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	7,77 €
	B1422120	u	Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres gradu	7,40000 €
			Altres conceptes	0,37000 €
P-211	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	17,43 €



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EF32CE6A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 25

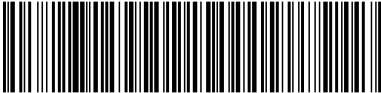
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat	16,60000 €
			Altres conceptes	0,83000 €
P-212	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	1,74 €
	B1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	1,66000 €
			Altres conceptes	0,08000 €
P-213	H1457520	u	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420	14,43 €
	B1457520	u	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport	13,74000 €
			Altres conceptes	0,69000 €
P-214	H145C002	u	Parella de guants de protecció contra riscos mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	9,56 €
	B145C002	u	Parella de guants de protecció contra riscos mecànics comuns de construcció nivell 3, h	9,10000 €
			Altres conceptes	0,46000 €
P-215	H145E003	u	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1, -2, -3 i UNE-EN 420	2,98 €
	B145E003	u	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-	2,84000 €
			Altres conceptes	0,14000 €
P-216	H1461122	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques	22,41 €
	B1461122	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló	21,34000 €
			Altres conceptes	1,07000 €
P-217	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	21,92 €
	B1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	20,88000 €
			Altres conceptes	1,04000 €
P-218	H1485800	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	18,88 €
	B1485800	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada seg	17,98000 €
			Altres conceptes	0,90000 €
P-219	H1487460	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat de 0,4 mm de gruix, de color viu, homologat segons UNE-EN 340	7,73 €
	B1487460	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat	7,36000 €
			Altres conceptes	0,37000 €
P-220	H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre	2,88 €
	B1526EL6	u	Muntant metàl·lic per a barana de seguretat, d'1 m d'alçada, per a allotjar en perforació	0,69000 €
	B152U000	m	Malla de polietilè d'alta densitat color taronja per a tanques d'advertència o abalisamen	0,60900 €
			Altres conceptes	1,58100 €
P-221	H153A9F1	u	Topall per a descàrrega de camions en excavacions, de 4 m d'amplada amb tauló de fusta i perfils IPN 100 clavats al terreny i amb el desmuntatge inclòs	33,58 €
	B1Z4501A	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en	18,75000 €
	B1Z0D230	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos, per a seguretat i salut	5,28000 €
			Altres conceptes	9,55000 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-222	H1542013	u	Protecció solar de la zona de treball de 4x8 m i 3 m d'alçada, a base de perfils metàl·lics ancorats a terra, corda de fibra vegetal tensada, vela de polietilè perforada amb traus perimetrals nuada a les cordes i amb el desmuntatge inclòs	330,44 €
	B15Z2500	m	Corda de fibra vegetal de 12 mm de diàmetre, per a seguretat i salut	34,85000 €
	B1510001	m2	Vela de polietilè perforada amb traus perimetrals, per a seguretat i salut	32,96000 €
	B1Z45026	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en	141,91200 €
			Altres conceptes	120,71800 €
P-223	H15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió	128,61 €
	B15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió	122,49000 €
			Altres conceptes	6,12000 €
P-224	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçada, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	3,24 €
	B1Z6AF0A	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per	0,05400 €
	B1Z6211A	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçada, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150	0,64000 €
			Altres conceptes	2,54600 €
P-225	H6AZ55A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent de 2 m de llum de pas i 2 m d'alçada, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs	247,21 €
	B1Z655A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent de 2 m de llum de pas i	214,44000 €
			Altres conceptes	32,77000 €
P-226	HBB20005	u	Senyal manual per a senyalista	14,43 €
	BBB2A001	u	Senyal manual per a senyalista	13,74000 €
			Altres conceptes	0,69000 €
P-227	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs	21,05 €
	BBBA1500	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafada, de 40x3	16,24000 €
	B1Z09000	cu	Visos per a fusta o tacs de PVC, per a seguretat i salut	0,18600 €
			Altres conceptes	4,62400 €
P-228	HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	41,10 €
	BBBAD015	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa de prohibició, amb	9,07000 €
	BBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma c	5,95000 €
			Altres conceptes	26,08000 €
P-229	HBBAA007	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	34,93 €
	BBBAD017	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa de prohibició, amb	6,24000 €
	BBBA0007	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma c	2,91000 €
			Altres conceptes	25,78000 €
P-230	HBBAB115	u	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	40,01 €



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadordocumento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 27

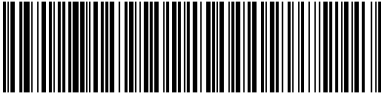
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BBBAD025	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa d'obligació, amb el	8,04000 €
	BBBAB115	u	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circ	5,95000 €
			Altres conceptes	26,02000 €
P-231	HBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	35,63 €
	BBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictog	9,81000 €
			Altres conceptes	25,82000 €
P-232	HBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit	6,60 €
	BBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, p	6,29000 €
			Altres conceptes	0,31000 €
P-233	HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cartell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	50,86 €
	BBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma tri	11,01000 €
	BBBAD004	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa d'advertència, am	13,31000 €
			Altres conceptes	26,54000 €
P-234	HBBJ1002	u	Parell de semàfors autònoms portàtils amb bateria, instal·lats i amb el desmuntatge inclòs	3.006,62 €
	BBBJ1002	u	Parell de semàfors autònoms portàtils amb bateria, per a 2 usos, per a seguretat i salu	2.836,94000 €
			Altres conceptes	169,68000 €
P-235	HBC1D081	m	Garlanda reflectora, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs	3,27 €
	BBC1D000	m	Garlanda d'abalisament reflectora, per a seguretat i salut	0,10000 €
	B1Z0B700	kg	Acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2, per a seguretat i salu	0,11880 €
			Altres conceptes	3,05120 €
P-236	HBC1HG01	u	Balisa lluminosa d'alta intensitat estroboscòpica i amb el desmuntatge inclòs	91,73 €
	BBLZC000	u	Suport metàl·lic de balisa lluminosa per a tub i barrera, per a seguretat i salut	6,59000 €
	BBC1J000	u	Pila de 6 V per balisa lluminosa, per a seguretat i salut	14,62000 €
	BBC1HG00	u	Balisa lluminosa d'alta intensitat estroboscòpica, per a seguretat i salut	63,26000 €
			Altres conceptes	7,26000 €
P-237	HBC1JF01	u	Llumenera amb làmpada fixa color ambre i amb el desmuntatge inclòs	28,02 €
	BBC1JF00	u	Llumenera amb làmpada fixa color ambre, per a seguretat i salut	25,48000 €
			Altres conceptes	2,54000 €
P-238	HM31161J	u	Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs	62,17 €
	BM311611	u	Extintor de pols seca, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, per a segureta	47,85000 €
	B1ZM1000	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors, per a seguretat i salut	0,40000 €
			Altres conceptes	13,92000 €
P-239	HQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitari a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres	71,76 €

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

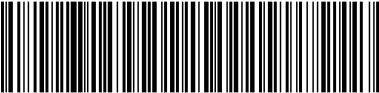
Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitari a obra de 3,7x2,4 m amb tanc	68,34000 €
			Altres conceptes	3,42000 €
P-240	HQU1B350	u	Transport, entrega, retirada, muntatge i desmuntatge de mòdul prefabricat per a equipament sanitari a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres	243,72 €
			Altres conceptes	243,72000 €
P-241	HQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	85,21 €
	BQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tanc	81,15000 €
			Altres conceptes	4,06000 €
P-242	HQU1D390	u	Transport, entrega, retirada, muntatge i desmuntatge de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	243,72 €
			Altres conceptes	243,72000 €
P-243	HQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell	66,94 €
	BQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb ta	63,75000 €
			Altres conceptes	3,19000 €
P-244	HQU1E370	u	Transport, entrega, retirada, muntatge i desmuntatge de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell	197,98 €
			Altres conceptes	197,98000 €
P-245	HQU2Z301	u	Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	26,74 €
			Altres conceptes	26,74000 €
P-246	HQU25701	u	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	26,20 €
	BQU25700	u	Banc de fusta de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones	21,28250 €
			Altres conceptes	4,91750 €
P-247	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	33,04 €
	BQU27900	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb c	22,90250 €
			Altres conceptes	10,13750 €
P-248	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	159,50 €
	BQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, per a 2 usos, per a seguretat i salut	143,34000 €



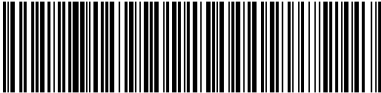
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59C3E35F505EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.Documento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21				
QUADRE DE PREUS NÚMERO 2				Pàg.: 29
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Altres conceptes				16,16000 €
P-249	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	72,80 €
	BQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, per a 2 usos, per a seguretat i s	65,66000 €
	Altres conceptes			7,14000 €
P-250	HQU2E001	u	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	83,62 €
	BQU2E002	u	Forn microones, per a 2 usos, per a seguretat i salut	78,41000 €
	Altres conceptes			5,21000 €
P-251	HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	54,22 €
	BQU2GF00	u	Recipient per a recollida d'escombraries de 100 l de capacitat, per a seguretat i salut	49,19000 €
	Altres conceptes			5,03000 €
P-252	HQU2P001	u	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	2,56 €
	BQZ1P000	u	Penja-robes per a dutxa, per a seguretat i salut	1,21000 €
	Altres conceptes			1,35000 €
P-253	KD5A5600	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 50 mm de diàmetre	3,79 €
	BD5B1500	m	Tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 50 mm de diàmetre	0,72450 €
	Altres conceptes			3,06550 €
P-254	M21QQB01	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	8,46 €
	Altres conceptes			8,46000 €
P-255	PPA902SS	paaj	Partida d'obra a justificar per: -Cartells de senyalització (senyalització de recorreguts alternatius a l'obra, podem posar un preu per unitat i ja veurem els que surten a l'obra) + una altra senyalització vertical puntual. -Pintura provisional de senyalització -New Jerseys de plàstic per a protecció -Intervenció en semàfors (programació, algun provisional) -New Jerseys de plàstic per a protecció -Cimentació provisional d'alguna cosa que sigui necessària. I tot allò necessari per garantir el bon funcionament de l'obra.	15.300,00 €
	Sense descomposició			15.300,00000 €



DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
	PROJECTE: D4.28_Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	
ALTRES DADES	ESTAT	
	SIGNATURES	APROVAT

Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2
Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54
Pàgina 114 de 150



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EFF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home>

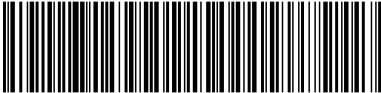
Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21



Ajuntament de Badalona

4.3.2. Quadre de preus II - CLAVEGUERAM

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII					Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII				
Badalona					Badalona				
EXP-900379/21					EXP-900379/21				
QUADRE DE PREUS NÚMERO 2					QUADRE DE PREUS NÚMERO 2				
Data: 12/09/24					Data: 12/09/24				
Pàg.: 1					Pàg.: 2				
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	F21D1P30	m	Demolició de pou de 70x30 cm, de parets de fabrica de maó, amb milijans mecànics, inclosos les feines d'extracció i càrrega manual	45,57 €	P-13	F2RA61H0	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	13,70 €
			Altres conceptes	45,57000 €		B2RA61H0	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	13,05000 €
P-2	F21D9PN1	m	Demolició de claveguera o col·lector de 60 a 100 cm de diàmetre, amb solera i rebert de formigó, amb milijans mecànics i càrrega de runa sobre camió. Mesurat sobre perfil.	12,95 €				Altres conceptes	0,65000 €
			Altres conceptes	12,95000 €	P-14	F2RA7LP0	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	4,73 €
P-3	F21DUX10	m	Demolició de pou de diàmetre 100 cm o 100 cm de costat, com a màxim, amb milijans mecànics, inclou la part porporcional de tapa, solera, reberts, recobriments i esglaons i càrrega de runa sobre camió. Mesurat sobre perfil.	11,41 €		B2RA7LP0	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	4,50000 €
			Altres conceptes	11,41000 €				Altres conceptes	0,23000 €
P-4	F21DUX20	u	Demolició d'embornal de qualsevol tipus, amb milijans mecànics, inclou reixes, bastiments, reberts i recobriments i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat.	6,85 €	P-15	F7B451K0	m2	Geotèxtil format per feltre de pol·èster no teixit lligat mecànicament de 350 a 400 g/m2, col·locat sense adherir	1,76 €
			Altres conceptes	6,85000 €				Altres conceptes	1,76000 €
P-5	F222N001	u	Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb milijans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments.	250,49 €	P-16	F923UX03	m3	Subbase de grava de granulat reciclat de formigó, grandària màxima de 40 a 70 mm, amb estesa, anivellament i piconatge, amidada sobre perfil	23,34 €
			Altres conceptes	250,49000 €		B033RJ00	t	Grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm	16,70207 €
P-6	F222U916	m3	Excavació amb milijans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments.	66,45 €				Altres conceptes	6,63793 €
			Altres conceptes	66,45000 €	P-17	FD5K4F02	m	Calxa per a interceptor de 35x50 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó, sobre solera de 10 cm de formigó i 20 cm de sorra	55,39 €
P-7	F222UPN1	m3	Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluix, amb milijans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (pèrdues clavegueram existent, etc).	8,38 €		B06E-12C5	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	15,08635 €
			Altres conceptes	8,38000 €		B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,45318 €
P-8	F2285R00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant	31,83 €		B0D80-0CNV	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,25400 €
	B03C-05NJ	m3	Sauló garbellat	21,02200 €				Altres conceptes	38,59647 €
			Altres conceptes	10,80800 €	P-18	FD5R3010	u	Bastiment i reixa model Badalona de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 700x300x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 25 kg, col·locat amb morter	157,40 €
P-9	F228UPN1	m3	Rebert i piconat de rases, extrados de pous, embornals i tronetes, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat.	10,35 €		BD5Z3010	u	Bastiment i reixa model Badalona de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 700x300x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 25 kg	129,49000 €
			Altres conceptes	10,35000 €		B07L-1PYA	t	Mortier per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,77200 €
P-10	F231U020	m2	Apuntalament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25%	14,03 €				Altres conceptes	26,13800 €
	B0D62-07PE	m3	Puntal rodó de fusta de 7 a 9 cm i de 2 a 2,5 m d'alçària, per a 30 usos	0,20800 €	P-19	FD5R3020	u	Bastiment i reixa còncava de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 665x665x35 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	189,44 €
	-07AS	kg	Clau acer	0,11340 €		BD5Z3020	u	Bastiment i reixa còncava de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 665x665x35 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	160,00000 €
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,96800 €		B07L-1PYA	t	Mortier per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,77200 €
			Altres conceptes	12,74060 €				Altres conceptes	27,66800 €
P-11	F2412020	m3	Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dumper per a transports i temps d'espera per a la càrrega amb milijans mecànics	2,97 €	P-20	FD5R3030	u	Bastiment i reixa tipus Barcelona PAS de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 750x275x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 27,8 kg, col·locat amb morter	190,03 €
			Altres conceptes	2,97000 €		BD5Z3030	u	Bastiment i reixa tipus Barcelona PAS82 de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 750x275x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 27,8 kg	160,56000 €
P-12	F2R5426A	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	11,48 €		B07L-1PYA	t	Mortier per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,77200 €
			Altres conceptes	11,48000 €					



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 12/09/24 Pàg.: 3

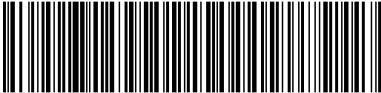
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Altres conceptes				27,69800 €
P-21	FD5ZUK35	m	Bastiment i reixa de 35 cm de llum per a interceptor, reixa de fosa dúctil C-250 i bastiment de perfil d'acer S235JR de 80x80x8 mm i traves de passama de 60 mm cada m, col·locat amb morter ciment	105,87 €
	BD5ZU02U	m	Bastiment de 35 cm de llum per a interceptor, de perfil d'acer de 80x80x8 mm i traves de passama de 60 mm cada m	25,61000 €
	BD5ZAU2U	u	Reixa per a interceptor, de fosa dúctil C-250, de 750x350 mm	58,63840 €
Altres conceptes				21,62160 €
P-22	FD7JU487	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llima i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 300 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta	50,22 €
	B06E-12D9	m3	Formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	24,82163 €
	BD76-2AAF	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llima i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma UNE-EN 13476-3, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat	11,46480 €
Altres conceptes				13,93357 €
P-23	FD7JU587	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llima i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior de 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta	66,59 €
	B06E-12D9	m3	Formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	30,15603 €
	BD76-2AA9	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llima i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma UNE-EN 13476-3, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat	17,87040 €
Altres conceptes				18,56357 €
P-24	FD7JU687	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llima i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta	89,92 €
	B06E-12D9	m3	Formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	36,77402 €
	BD76-2AA8	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 500, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llima i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma UNE-EN 13476-3, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat	27,42780 €
Altres conceptes				25,71818 €
P-25	FD7JU787	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llima i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 600 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el	121,58 €

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 12/09/24 Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta				
	B06E-12D9	m3	Formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	45,90085 €
	BD76-2AAD	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 630, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llima i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma UNE-EN 13476-3, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat	42,95220 €
Altres conceptes				32,72695 €
P-26	FD7JU887	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llima i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 800 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta	194,45 €
	BD76-2AAB	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 800, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llima i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma UNE-EN 13476-3, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat	82,98720 €
	B06E-12D9	m3	Formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	68,12196 €
Altres conceptes				43,34084 €
P-27	FD7QUC02	u	Formació de forat de diàmetre superior a 500 mm i inferior a 1500 mm en estructura de formigó armat per connexió de claveguera	97,91 €
Altres conceptes				97,91000 €
P-28	FD7ZU100	u	Connexió de recollida d'aigües pluvials amb el col·lector, tub de PVC de 4 atmosferes de pressió de 200 mm de diàmetre, amb colzes, perico de 40x40x80cm i part proporcional d'acondicionament i tapat de la façana amb acabat de pedra o marbre	2.006,12 €
	BFA15571	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre, de 4 atmosferes de pressió nominal, amb junt elàstic de campana, inclos part proporcional d'elements de muntatge, accessoris de tot tipus i pínces	26,11000 €
	K4C2UPN1	u	Muntatge i desmuntatge d'estintolament provisional de serveis existents, mitjançant creu de Sant Andreu feta amb taulons i formada per solera, puntals i sotapont superior tornapuntat en les dues diagonals, elaborada en obra	365,38746 €
	FD7FU571	m	Claveguera de tub de PVC de 200 mm de diàmetre, de 4 atmosferes de pressió nominal, amb junt elàstic de campana, inclos part proporcional d'elements de muntatge, accessoris de tot tipus i part proporcional de pínces, amb solera de 10 cm i recobriment fins a mitja canya	386,98340 €
	BFA1C240	m	Tub de PVC de 90 mm de diàmetre nominal, de 4 bar de pressió nominal, per a encolar	13,20000 €
	-067M	t	Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,14542 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00162 €
	B069-2A90	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	2,99478 €
	B06E-12C5	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	8,75175 €
	B091-06VM	kg	Adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components, per a ús estructural	5,70300 €
	B0F1A-075F	u	Mao calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	6,25000 €
	B0FJ2-0EF1	u	Encadellat ceràmic de 500x250x30 mm	0,69000 €
	BDW3-FFAT	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=400 mm	215,01000 €
	FD7ZV100	pa	Partida alçada de cost promig per a reposició i tapat de la part proporcional de façana en obres de connexió de baixant a xarxa d'aigua	710,71429 €



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EF32C268A1A25F41B5D2EAB26C4d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 12/09/24 Pàg.: 5

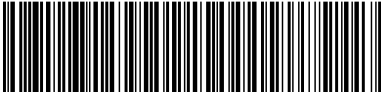
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Altres conceptes				264,17828 €
P-29	FDB2769K	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20I de 20 cm de gruix mínim i de planta 1,35x1,35 m com a màxim per a tub de diàmetre 70 a 90 cm	104,84 €
	B06E-12C5	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	66,78002 €
Altres conceptes				38,05998 €
P-30	FDD2S015	m	Paret per a pou quadrat de 120 x 120 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou	137,65 €
	BDD15090	m	Paret per a pou quadrat de 70 x 70 cm de peces prefabricades de formigó	55,00000 € 82,65000 €
Altres conceptes				137,65 €
P-31	FDD2SPN1	m	Recreixement de paret per a pou quadrat de 70 x 70 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou	137,65 €
	BDD15090	m	Paret per a pou quadrat de 70 x 70 cm de peces prefabricades de formigó	55,00000 € 82,65000 €
Altres conceptes				487,31 €
P-32	FDDZ0001	u	Bastiment i tapa pou, model SOLO 7SC de la casa Norinco, de fosa dúctil D-400, diàmetre pas lliure 700mm, amb marc quadrat de 950x950mm, amb un pes total de 118 kg, amb escut Ajuntament i col·locada amb formigó i/o morter de ciment d'alta resistència tipus Pavifix CEM o similar	487,31 €
	BDDZV100	u	Bastiment i tapa pou, model SOLO 7SP de la casa Norinco o equivalent, de fosa dúctil D-400, diàmetre pas lliure 700 mm, amb marc aparent quadrat de 950x950mm, amb un pes total de 126 kg, amb escut Ajuntament	397,16000 €
	B069-2A9N	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P10 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm	3,01104 €
Altres conceptes				87,13896 €
P-33	FDDZ51DU	u	Graó per a pou de registre de nucli de barnilla amb recobriments de polipropilè, col·locat amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	21,97 €
	BDD4-H4XN	u	Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250 mm i 3 kg de pes	3,60000 € 18,37000 €
Altres conceptes				2,56 €
P-34	FDZ10010	m	Neteja de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb cuba de neteja d'alta pressió. Inclou els desplaçaments d'equips i la retirada dels possibles reïdus a abocador. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa)	2,56 €
Sense descomposició				2,56000 €
P-35	FDZ10011	m	Inspecció interior de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb càmera de vídeo. Inclou els desplaçaments d'equips i la redacció i lliurament a la Direcció d'Obra de l'informe final resultant de l'inspecció. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa)	1,71 €
Sense descomposició				1,71000 €
P-36	G2225521	m3	Excavació de pous fins a 4 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió	14,14 €
Altres conceptes				14,14000 €
P-37	M9RZU011	u	Desmuntatge i col·locació per a situar en nova rasant, de marc i tapa de pous de clavegueres en obres de recobriments asfàltic, amb morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	128,13 €
Altres conceptes				128,13000 €
P-38	P2R2-EU9R	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	25,45 €
Altres conceptes				25,45000 €

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 12/09/24 Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-39	P2R4-HPEV	m3	Carrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 15 l fins a 20 km	11,83 €
Altres conceptes				11,83000 €
P-40	P7B1-6Q3I	m2	Làmina geotèxtil antiarrels format per feltre de pol·lèster no teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir	1,76 €
Altres conceptes				1,76000 €
P-41	P7B1-6Q5U	m2	Geotèxtil format per feltre de pol·lèster no teixit lligat mecànicament de 200 a 250 g/m2, col·locat sense adherir	1,76 €
Altres conceptes				1,76000 €
P-42	PD55-EPN1	u	Caixa per a embornal sifònic tipus Badalona, de 92x41x90 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i llicada per dins i esquarterjat per fora amb morter ciment 1:4 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6, amb divisòria intermitja, connexionament amb xarxa de clavegueram. Tot segons indicacions i detalls del reglament municipal aprovat sobre els elements que constitueixen la xarxa de clavegueram dins el municipi de Badalona.	298,91 €
	B06F1-I0LI	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6	8,22195 €
	B055-067M	t	Ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32.5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,93698 €
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	38,00000 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00972 € 250,74135 €
Altres conceptes				302,27 €
P-43	PD55-EPN2	u	Caixa per a embornal de 70x60x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i llicada per dins i esquarterjat per fora amb morter ciment 1:4 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6	302,27 €
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	40,00000 €
	B06F1-I0LI	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6	8,22195 €
	B055-067M	t	Ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32.5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,93698 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00729 € 252,10378 €
Altres conceptes				51,14 €
P-44	PD5M-50UG	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=200 mm i rebert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren	51,14 €
	BD5O-0LK9	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret doble i 200 mm de diàmetre	16,45350 €
	B03J-0K8V	t	Grava de pedrera, per a drens	11,02920 € 23,65730 €
Altres conceptes				42,63 €
P-45	PDKY-HPN1	u	Recol·locació a cota de les tapes de registre existents a mantenir, col·locat amb morter	42,63 €
	B07L-1PY6	t	Mortier per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,64520 €
Altres conceptes				40,98480 €
P-46	SXXN0001	u	Prova d'infiltració. Inclou materials, maquinària i elements per la seva realització així com realització d'informe final de l'assaig realitzat	850,00 €
Sense descomposició				850,00000 €



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

DOCUMENT

PROJECTE: D4.28_Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat

IDENTIFICADORS

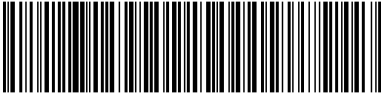
ALTRES DADES

Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2
Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54
Pàgina 118 de 150

SIGNATURES

ESTAT

APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EFF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificador/Documento/home>

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

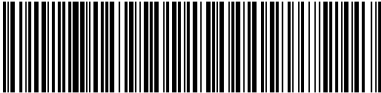
QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 12/09/24 Pàg.: 7

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

DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
	PROJECTE: D4.28_Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	
ALTRES DADES	ESTAT	
	SIGNATURES	APROVAT

Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2
Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54
Pàgina 119 de 150



Aquesta és una còpia impresa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21



Ajuntament de Badalona

DOCUMENT 4 | PRESSUPOST

4.4 Pressupost

4.4.1. Pressupost - URBANITZACIÓ

4.4.2. Pressupost - CLAVEGUERAM

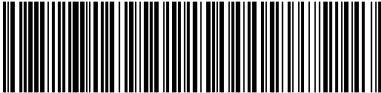
DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
	PROJECTE: D4.28_Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	
ALTRES DADES	ESTAT	
	SIGNATURES	APROVAT

4.4.1. Pressupost – URBANITZACIÓ

Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21

 **AMB** : Àrea Metropolitana de Barcelona

 **Ajuntament de Badalona**



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EFF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	01	TREBALLS PREVIS
Sub-Capítol	01	Retirada de mobiliari urbà

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQZYU0Z5	u	Recol·locació de bústia de correus existent, incloent l'enderroc del paviment, transport fins a nova ubicació, nou petit material i construcció de base pedestal. Totalment acabat. (P - 160)	80,84	4,000	323,36
2	FQZYU0L5	u	Recol·locació de parada de autobus existent, incloent l'enderroc del paviment, transport fins a nova ubicació, nou petit material i construcció de base pedestal. Totalment acabat. (P - 158)	134,08	3,000	402,24
3	FQZYU0Y5	u	Recol·locació de senyals de trànsit i panells informatius existents, incloent l'enderroc del paviment, transport fins a nova ubicació, nou petit material i construcció de base pedestal. Totalment acabat. (P - 159)	85,63	13,000	1.113,19
4	F21R11A0	u	Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, deixant la soca a la vista, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (P - 32)	107,50	46,000	4.945,00
5	M21QQB01	u	Retirada de pílona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 254)	8,46	372,000	3.147,12
6	F21QU015	u	Desmuntatge de paperera i ancoratges, amb mitjans manuals i mecànics, càrrega de runa sobre camió o contenidor (P - 31)	26,53	30,000	795,90
7	FR12U035	u	Protecció d'arbre >=35 cm de diàmetre, format per taulers de fusta de pi tractada fins a 2 m d'alçària col·locats sobre el tronc amb proteccions de poliestirè de 10x10x5mm, lligats amb filferro d'1,3 mm de gruix (P - 161)	57,91	53,000	3.069,23
TOTAL	Sub-Capítol	01.01.01			13.796,04	

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	02	ENDERROCS
Sub-Capítol	01	Enderrocs

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2194XZ5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 18)	4,70	7.171,700	33.706,99
2	F219ZXZ5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i menys de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 27)	5,24	1.712,800	8.975,07
3	F219XX40	m2	Fresatge mecànic de paviments asfàltics, amb un gruix d'1 a 4 cm de gruix, d amb escombrat, i en els encaixos laterals i finals en obres de recobriment asfàltic, amb fresadora de càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compresor, carrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada. (P - 25)	3,64	5.638,900	20.525,60
4	F219XAL5	m2	Demolició de base de formigó, de fins a 25 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 22)	5,51	4.998,600	27.542,29
5	F219XU41	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre llit de formigó de qualsevol gruix i amplària sobre llit de formigó i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 24)	3,39	7.141,800	24.210,70
6	F219XZL5	m2	Demolició de base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 26)	3,31	384,500	1.272,70
7	F219XU12	m2	Demolició de paviment de llambordes, llambordins i empedrats col·locats sobre terra o formigó, més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 23)	4,48	4.320,140	19.354,23
EUR					EUR	

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 2

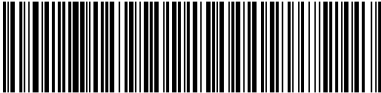
8	F2194AG5	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 17)	4,14	101,000	418,14
9	F221UC40	m3	Excavació per a caixa de paviment per mitjans mecànics, en terres de qualsevol tipus (qualsevol tipus de terreny excepte roca o terreny de trànsit on s'hagi d'utilitzar explosius o martells). Mesurades sobre perfil. Inclou la càrrega sobre camió. (P - 33)	3,93	1.668,100	6.555,63
10	F219U026	m	Demolició de vorada amb rigola de qualsevol tipus, inclosa la seva base de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega de runa sobre camió o contenidor (P - 19)	5,51	2.336,200	12.872,46
11	F219V200	m2	Demolició de guals de vianants i vehicles de pedra granítica col·locats sobre formigó, de 10 a 15cm de gruix i 1,2m amplària, com a màxim, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega a maquinària (P - 20)	13,74	190,000	2.610,60
12	F219V210	u	Demolició d'escossell de qualsevol forma o tipus, col·locat sobre formigó, amb mitjans mecànics o manuals, i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 21)	23,05	129,000	2.973,45
13	F921V010	m	Tall de paviments de qualsevol tipus amb disc de diamant (P - 75)	1,76	174,000	306,24
TOTAL	Sub-Capítol	01.02.01			161.324,10	

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	03	SISTEMA VIARI
Sub-Capítol	01	Pavimentació

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F939U100	m3	Base de formigó amb àrid reciclat H-ZERO o equivalent, tipus HRM-20/B/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge mecànic i acabat remolinat manual, inclos tall junt d'1/3 del gruix, reg de cura i part proporcional d'encofrats laterals (P - 49)	87,26	1.110,050	96.862,96
2	F9E1U211	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat (P - 63)	32,49	8.667,800	281.616,82
3	F9E1U21M	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat (P - 64)	38,88	737,000	28.654,56
4	F9E1UE11	m2	Paviment de panot estriat invidents per a pas de vianants de color, amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat (P - 65)	40,99	265,830	10.896,37
5	F9E1UE1M	m2	Paviment de panot estriat invidents per a pas de vianants de color, amb tacs de 20x20x8 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat (P - 66)	47,28	42,000	1.985,76
6	F9E1UE1N	m2	Paviment de panot estriat invidents per a pas de vianants de color, ratllat de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color, incloent part proporcional de peces retalls, trobades a façana, guals, reposició i acabat (P - 67)	37,74	186,300	7.030,96
7	F9HZU100	u	Desplaçament i retirada de l'equip d'estesa i fresatge de mescla bituminosa en calent amb una dotació de maquinària formada per estenedora, cuba, corró làndem, fresadora, personal i maquinària auxiliar totalment equipat per a la col·locació a l'obra i compactació al 98% de l'assaig marshall, inclos neteja prèvia de la calçada, de qualsevol mescla bituminosa en calent, quan per necessitats administratives es realitzi en petites quantitats, en treballs nocturn, dissabtes o festius, prèvia autorització de la D.F. (P - 72)	5.016,55	3,000	15.049,65
8	F9J12E70	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1,5 kg/m2 (P - 73)	0,78	7.716,300	6.018,71
EUR					EUR	



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21							Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21						
PRESSUPOST							PRESSUPOST						
Pàg.: 3							Pàg.: 4						
9	F9H11K51	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 32 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada (P - 71)	86,82	1.362,474	118.289,99	20	F961U0XN	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 10x30 cm de secció i longitud lliure entre 50 i 100 cm amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials baixes 10x24x10cm de Ref. V9. Ref: V4 (P - 55)	50,90	1.322,300	67.305,07
10	F9J14J50	m2	Reg de cura amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 CUR, amb dotació 1,1 kg/m2 (P - 74)	0,60	7.716,300	4.629,78							
11	F9H117E1	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf BC 50/70 S, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 70)	94,13	1.064,849	100.234,24							
12	F9G2U47C	m3	Paviment de formigó HA-30/B/20/IIa+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat mitjançant bombeig, estesa i vibratge manual, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars color, incloent tall de junts d'1/3 del gruix i reg de cura (P - 68)	168,12	328,550	55.235,83							
13	F9Z4M616	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D-6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (P - 76)	4,08	2.185,000	8.914,80	21	F961U06N	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 4x10 cm de secció i longitud lliure entre 50 i 100 cm amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos.	36,23	261,000	9.456,03
14	F9GZ2524	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm (P - 69)	5,22	427,500	2.231,55							
15	F992U010	m2	Escossell drenant d'SDU, compostat per capa superficial de 3 cm de gruix de granulat de vidre reciclat i capa inferior de 15 cm de grava de matxaca, garantint l'absorció de 300l/m2/s segons assaig, incloent perfil de suport angular galvanitzat i fulla AISI 316, col·locat (P - 62)	115,41	35,280	4.071,66							
16	F974UF20	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, segons norma UNE-EN 1339, col·locades amb morter de ciment i sobre base de formigó, incloent possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos (P - 59)	20,69	2.216,600	45.861,45	22	F962U010	m	Vorada corba de pedra granítica tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, de gra fi, escairada, serrada mecànicament i flamejada, de 12x30 cm, col·locada sobre base de formigó, i rejuntada amb morter, incloent possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals, frontals vistos asserrats i flamejats i talls per a encaixos (P - 54)	73,99	80,000	5.919,20
17	F961U01M	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 8x30x30cm amb geometria escairada o aixamfranada amb arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos. Ref: V1 (P - 50)	48,68	464,900	22.631,33							
18	F961U02M	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 30x35 cm de secció i longitud lliure entre 50 i 100 cm (deixant visible 18cm) amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials amb talls inclinats de Ref. V7. Ref: V2 (P - 51)	80,20	782,900	62.788,58	23	F961U04M	m	Subministrament i col·locació de peces de vorada recta de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb peça de 20x35 cm de secció i longitud lliure entre 50 i 100 cm (deixant visible 18cm) amb geometria escairada o aixamfranada i arestes matades segons plànols detall, frontals vistos, serrada mecànicament i flamejada. Peça col·locada sobre base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de gruix uniforme, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat segons pendents del projecte. Posterior rejuntant d'amplada màxima 10 mm amb morter de ciment industrial M-5. S'inclouen possibles excavacions per a la col·locació del formigó, encofrats laterals i talls per a encaixos i la part proporcional de peces especials amb talls inclinats de Ref. V7. Ref: V2 (P - 53)	62,84	80,700	5.071,19
							24	F965U009	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, tipus T-5 o equivalent, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x22 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a l'fatiga T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada amb base de formigó i rejuntada amb sorra-ciment (P - 57)	39,86	81,000	3.228,66
							25	F96AU00M	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat de 8 mm de gruix i 180 mm d'alçària, inclos elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió. Ref: V10 (P - 58)	33,25	1.862,660	61.933,45
							26	F981U015	m	Gual per a vehicles model 60, de pedra granítica gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, gra fi, amb les cares vistes flamejades, de secció 62x30 cm, inclos part proporcional de caps de remat de 62x40x30 cm conformat amb quart de circumferència de 40 cm de radi, col·locat amb base de formigó i rejuntat amb sorra-ciment (P - 60)	200,41	150,700	30.201,79
							27	F981U02M	m	Gual per a vianants model R-150, recte, de pedra granítica gris quintana, gris pirineus o ochavo jaspe, amb les cares vistes flamejades, format per rampes de 151.8x40x6 cm, inclos part proporcional de caps de remat i forats per a papereres i semàfor, col·locat amb base de formigó i rejuntat amb sorra-ciment (P - 61)	273,82	299,300	81.954,33
EUR							EUR						



pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59CE35F50EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació

pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59CE35F50EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 5

TOTAL	Sub-Capitol	01.03.01	1.202.488,94
-------	-------------	----------	--------------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	03	SISTEMA VIARI
Sub-Capítol	02	Senyalització viària

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBAZU100	u	Desplaçament de l'equip de senyalització horitzontal amb una dotació de maquinaria formada per màquina home assegut, fresadora, personal i maquinaria auxiliar totalment equipat per a l'execució en obra de qualsevol tipus de pintura.(inclòs neteja prèvia de la calçada) quan per necessitats administratives es realitzi en petites quantitats, en treballs nocturn, dissabtes o festius, prèvia autorització de la D.F. (P - 90)	881,41	3,000	2.644,23
2	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Cediu el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (P - 87)	11,67	33,000	385,11
3	FBA2ZVD8	m	Pintat de faixa discontinua de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants, amb pintura de doble component amb aplicació amb en màquina i amb una dosificació mínima de 400 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat) (P - 81)	4,02	329,000	1.322,58
4	FBA2UVD5	m	Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component amb aplicació amb en màquina i amb una dosificació mínima de 640 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge. (dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat) (P - 79)	5,04	185,000	932,40
5	FBA1UVD5	m	Pintat de línia continua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2) (P - 78)	0,79	1.546,000	1.221,34
6	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat) (P - 77)	0,84	112,000	94,08
7	FBA2UVD8	m	Pintat de faixa discontinua de 25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component amb aplicació amb en màquina i amb una dosificació mínima de 400 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat) (P - 80)	3,79	146,000	553,34
8	FBA3UX11	m2	Pintat de graelles de prohibit parar a la calçada en zona d'intersecció, amb pintura de doble component groga amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2, amb el premarcatge inclòs (amidament: àrea de la graella) (P - 84)	5,80	176,000	1.020,80
9	FBA3UX43	u	Pintat de fletxa senzilla de 5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (P - 85)	12,21	6,000	73,26

EUR

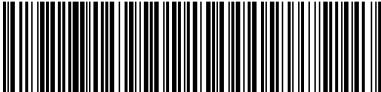
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 6

10	FBA3UX44	u	Pintat de fletxa doble de 5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge. (P - 86)	21,96	4,000	87,84
11	FBA3UX53	u	Pintat de símbol bicicleta, segons detalls E-75, E-77, E-77a i E-77c i similars del Manual de Senyalització, amb pintura de doble component amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (P - 88)	5,41	33,000	178,53
12	FBA3131M	m2	Pintat de dames en zona d'intersecció amb carril bici, per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual, amb el premarcatge inclòs (amidament: àrea de la graella) (P - 83)	8,23	510,000	4.197,30
13	FBA31317	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (P - 82)	10,58	72,700	769,17
14	FBABUV12	u	Pintat de línia de delimitació de la ubicació de grup de tres contenidors en zona d'aparcament en cordó segons el manual de senyalització de BCN, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs (P - 89)	9,47	20,000	189,40
15	FBB2000N	u	Reposició de senyalització vertical en tot l'àmbit d'actuació amb senyals formades per plaques d'acer galvanitzat i pintat, fixades mecànicament a suports de tub d'acer galvanitzat col·locat a terra clavat. (P - 93)	20,25	10,000	202,50
16	FBB13241	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (P - 92)	48,65	22,000	1.070,30
17	FBB13111	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (P - 91)	74,00	3,000	222,00
18	FBB2B501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (P - 96)	123,67	4,000	494,68
19	FBBZ3010	m	Tub d'alumini extrusionat de 76 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locada (P - 97)	24,45	57,500	1.405,88
20	FBBZA001	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 76 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pernys roscats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau (P - 98)	106,09	23,000	2.440,07
21	FBB221N1	u	Subministrament i muntatge de placa d'acer galvanitzat d'1mm de gruix de 39x26cm amb plegat simple excepte en les pestanyes laterals doblades on s'ubiquen les perforacions de fixació a la paret, amb imprimació Shop-Primer Epoxi de dos components curat amb poliàmidès i acabat amb esmalt acrílic de poliuretà alifàtic de secat al forn RAL-5022. Text, Helvetica 40mm, 16mm, en vinil blanc d'alta qualitat amb acabat final amb lacat amb vernís protector amb filtre UVA i escut serigrafat, fixada mecànicament a base de suport. (P - 94)	59,79	8,000	478,32
22	FBB221N2	u	Subministrament i muntatge de placa d'acer galvanitzat d'1mm de gruix de 58x26cm amb plegat simple excepte en les pestanyes laterals doblades on s'ubiquen les perforacions de fixació a la paret, amb imprimació Shop-Primer Epoxi de dos components curat amb poliàmidès i acabat amb esmalt acrílic de poliuretà alifàtic de secat al forn RAL-5022. Text, Helvetica 40mm, 16mm, en vinil blanc d'alta qualitat amb acabat final amb lacat amb vernís protector amb filtre UVA i escut serigrafat, fixada mecànicament a base de suport. (P - 95)	65,15	13,000	846,95

EUR



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59CE35F50EF32C268A1A25F41B5D2EAB26C4d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.cab.cat/verificador/Documento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 7

TOTAL	Sub-Capitol	01.03.02	20.830,08
-------	-------------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capitol	04	ENLLUMENAT
Sub-Capitol	01	Desmuntatge i retirada

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F21H1C41	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 28)	223,07	50,000	11.153,50

TOTAL	Sub-Capitol	01.04.01	11.153,50
-------	-------------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capitol	04	ENLLUMENAT
Sub-Capitol	02	Rases i conduccions elèctriques

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2A10EPN	m	Obertura i tancament de rasa d'enllumenat Públic de 2 tubs de D110mm en calçada amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat. (P - 39)	73,56	380,000	27.952,80
2	F2A10EPU	m	Obertura i tancament de rasa d'enllumenat Públic de 2tubs en vorera amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del pròctor modificat. (P - 40)	42,29	2.100,000	88.809,00
3	FDKZHJB4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 126)	134,05	38,000	5.093,90
4	FDKZH9B4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 125)	58,05	55,000	3.192,75
5	F2A1000L	m	Demolició de paviment bituminós. (P - 38)	23,54	108,000	2.542,32
6	FDK2A6F3	u	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20II i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 124)	140,89	37,000	5.212,93
7	FDK256FV	u	Pericó de 38x38x60 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20II i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 123)	89,77	56,000	5.027,12
8	F231U020	m2	Apuntalament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25% (P - 37)	14,33	868,000	12.438,44
9	FG31H574	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x16 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 (P - 136)	21,10	2.848,000	60.092,80

TOTAL	Sub-Capitol	01.04.02	210.362,06
-------	-------------	----------	------------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capitol	04	ENLLUMENAT
Sub-Capitol	03	Punts de llum

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 8

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	FHR1USZD	u	Fanal tipus QUAD T de Roura o equivalent de 8m d'alçada, amb 2 llumeneres de 33W i 22W, Classe I, LED d'alta eficàcia, 16 LED's. Línia de comandament, sensor de moviment, regulador autònom de 5 nivells. Materials: fundició d'alumini anticorrosiu EN AC 51100. 3000k 0.30A. Inclou proteccions contrasobretensions transitoris. Equip electrònic regulable de capçalera amb entrada DALI 1/10V, terminal de control instal·lat a l'interior de cada llumenera. Anella de reforç a la base de la columna i protecció contra orins des de la base fins l'alçada de la portella. Col·locada sobre dau de formigó (inclou excavació i dau de formigó) i amb la instal·lació elèctrica interior (inclou caixa de connexions i protecció). Inclou presa de terra, suport i llumenera. Totalment instal·lada i anivellada (P - 138)	1.976,95	89,000	175.948,55
---	----------	---	--	----------	--------	------------

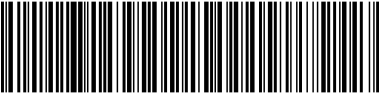
TOTAL	Sub-Capitol	01.04.03	175.948,55
-------	-------------	----------	------------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capitol	04	ENLLUMENAT
Sub-Capitol	04	Quadre d'enllumenat, escomeses i taxes

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	EGPA0001	PAAJ	Partida alçada a justificar en concepte d'escomesa elèctrica i entroncament per a Quadre de comandament d'Enllumenat Públic. (P - 13)	1.260,00	2,000	2.520,00
2	EGPA000Z	U	Partida alçada d'Abonament Integre per a la legalització de les instal·lacions elèctriques d'enllumenat davant organismes oficials. (P - 14)	1.700,00	2,000	3.400,00
3	FHGAU01Z	u	Amari de protecció i control d'enllumenat públic d'acer inoxidable, amb 4 sortides, totalment instal·lat, connectat i provat, s'inclou base de formigó d'ancoratge i tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Model CITI 10 R de la firma ARELSA o similar equivalent amb el següent equipament: Caixa general de protecció de Companyia amb bases fusibles APR 100 A III + seccionador neutre. Comptador electrònic directe per a tot tipus de contractacions inclosa V.O amb codi de barres Interruptor general automàtic tetrapolar segons potència contractada d'un màxim de 63 A. 1 Contactors tripolars de 80 A. en AC1. 1 Protector contra descàrregues atmosfèriques mitjançant descarregadores de gas de classe "C". 1 Interruptors manuals de potència de 63 A. per a ponteing del Contactor. 4 Conjunts magnetotèrmics IV pols + bloc Vigí + contacte auxiliar intensitat màxima 25 A. Borns de sortida per a cable fins a 35 mm2 de secció. Il·luminació interior i presa tensió de 220 V. 16 A. protegida amb magnetotèrmics i diferencial 300 mA.. Sortida per a reg i altres usos protegida amb magnetotèrmics de 10 A. i diferencial 300 mA. Estabilitzador estàtic fins a 15 kVA. Amb connexió al Sistema per BUS 485. Sistema de control centralitzat Urbilux via ràdio amb antena incorporada en el quadre. Programat en fàbrica i personalitzat per al seu emplaçament definitiu. Cablejat general 750 V AFUMEX seccions: Circuit entrada 16 mm2, sortides 6 mm2. Tot el aparellatge de primeres marques Schneider, ABB, Siemens o similar. (P - 137)	9.835,68	2,000	19.671,36

EUR



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59CE35F50EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 9

TOTAL	Sub-Capitol	01.04.04	25.591,36
-------	-------------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	05	XARXA DE REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FJSDR80G	u	Pericó rectangular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 86x62x45 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (P - 147)	240,67	9,000	2.166,03
2	FN317424	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1"1/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 151)	60,78	73,000	4.436,94
3	FJM1UZ01	u	Comptador d'aigua de llautó per velocitat, amb raig múltiple, per a reg, amb unions roscades de diàmetre nominal 1/2", connectat a una bateria o a un ramal (P - 139)	101,28	4,000	405,12
4	FN811594	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1"1/4 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 152)	38,12	14,000	533,68
5	FJSZC21R	u	Col·lector per a grup de 2 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació (P - 148)	28,35	4,000	113,40
6	FFB2745U	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT. (P - 129)	6,33	2.300,000	14.559,00
7	FJSUA10	u	Anella per a reg d'arbres formada per 2,5 m de canonada de 16 mm de degoter integrat autocompensant i antisucció, tipus Unitecline o equivalent, amb un total de 7 unitats de goters de 2,3 l cada 0,33 m. Finalitzada amb tap terminal i collaret de connexió a la xarxa de PPV amb dos pern. Inclou la protecció amb tub de drenatge de 50 mm i el soterrament a 15 cm (P - 142)	14,63	227,000	3.321,01
8	FG22TL1K	m	Tub corbacle 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 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 133)	5,94	5.400,000	32.076,00
9	FD352752	u	Pericó de pas i tapa fixa, de 60x60 cm i 50 cm de fondària, amb paret de maó calat de 29x14x10 cm, arrebossada amb morter mixt 1:2:10 i formació de mitja canya, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i lliscada interiorment (P - 118)	184,45	62,000	11.435,90
10	FD3ZU025	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa dúctil C-250 de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, amb bastiment específic per a peces prefabricades, llambordes o pedra, de 10 cm de gruix, referència TH54X de Benito Urban SLU (prototip especial per a MMAMB) o equivalent, col·locat amb morter ciment (P - 119)	233,86	62,000	14.499,32
11	F22217RA	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora. Inclou col·locació de bandes de protecció i avis de plàstic a la part superior de la rasa. (P - 34)	11,27	2.100,000	23.667,00
12	EGPA00ZZ	PAAJ	Partida alçada per a justificar per a connexió perpendicular a xarxa d'aigua potable existent per a escomesa de la nova xarxa de reg. Incloent obra civil, material, muntatge i maniobres de xarxa necessàries. S'inclouen les taxes a pagar a la companyia subministradora. S'hauràn de seguir les condicions tècniques aportades per la companyia subministradora (P - 0)	2.700,00	4,000	10.800,00
13	KD5A5600	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 50 mm de diàmetre (P - 253)	3,79	14,000	53,06
14	FJS516A2	m	Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge	3,06	4.900,000	14.994,00

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

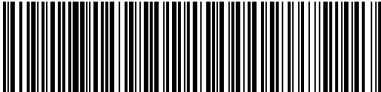
Pàg.: 10

15	FJSC2ACA	u	identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (P - 141)	507,80	4,000	2.031,20
16	FJSBU238	u	Sensor de pluja regulable amb proteccióantivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima d'1,5 m i calibrat (P - 146)	172,61	7,000	1.208,27
17	FJSBU258	u	Electrovàlvula de rosca femella d'1 1/2" DN, amb alimentació del relé a 24v a.c., tipus PGA de Rain Bird, per a pressions entre 1 i 10 bar, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de PVC, possibilitat d'obertura manual actuant sobre el relé, purgat intern, totalment col·locada en pericó soterrat, incloses les connexions amb la xarxa d'aigua i les connexions elèctriques (P - 144)	97,58	8,000	780,64
18	ENE18307	u	Electrovàlvula de rosca femella de 2" DN, amb alimentació del relé a 24v a.c., per a pressions entre 1 i 10 bar, tipus PGA de Rain Bird, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de PVC, possibilitat d'obertura manual actuant sobre el relé, purgat intern, totalment col·locada en pericó soterrat, incloses les connexions amb la xarxa d'aigua i les connexions elèctriques (P - 145)	42,53	4,000	170,12
19	FJS1U040	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1"1/2, de 16 bar de PN, roscat, muntat en pericó de canalització soterrada (P - 16)	229,02	41,000	9.389,82
20	F223U13X	m	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 40 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada (P - 140)	29,93	151,000	4.519,43
21	FDKU02W	u	Excavació de rasa amb mitjans mecànics per a instal·lacions de 60x80 cm, amb prisma formigonat de 60x40 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. Inclou banda de senyalització (P - 35)	243,47	9,000	2.191,23
22	FJSACB13	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa dúctil tipus TH54X C-250 de de Benito Urban SLUo equivalent, de 86x62x45cm i de 52 kg de pes, amb bastiment específic per a peces prefabricades, llambordes o pedra, de 10 cm de gruix, col·locat amb morter ciment (prototip especial per a MMAMB) (P - 127)	289,27	4,000	1.157,08
23	FFB2945U	m	Programador autònom tipus SOLEM LR-IP de 2 estacions, amb comunicació via Wifi i via Bluetooth de Solem o equivalent, cos de plàstic estanc (IP68) i preparat per a muntatge en interior de pericó, totalment col·locat, incloses connexions elèctriques al circuit d'alimentació i al circuit de comandament (P - 143)	10,65	1.520,000	16.188,00
24	FG22TD1K	m	Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT. (P - 131)	3,12	2.000,000	6.240,00
25	F231U020	m2	Tub corbacle corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 132)	14,33	787,850	11.289,89
26	FFB2845U	m	Apuntalament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25% (P - 37)	8,35	2.000,000	16.700,00
			Tub de polietilè de densitat baixa PE32 i ús alimentari, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201, connectat a pressió, inclou part proporcional d'accessoris i mà d'obra per a deixar l'unitat d'obra totalment acabada i provada segons PCT. (P - 130)			

TOTAL	Capítol	01.05	204.926,14
-------	---------	-------	------------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	06	JARDINERIA
Sub-Capítol	01	Jardineria

EUR



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 35851281685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59CE35F505FEF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.Documento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 11

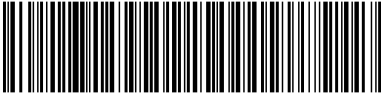
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR61246M	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçada (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x120 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (P - 202)	98,13	276,000	27.083,88
2	FR41U02M	u	Subministrament i transport de Celtis australis de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (P - 166)	155,51	46,000	7.153,46
3	FR434A2M	u	Subministrament i transport de Fraxinus angustifolia de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra amb tela metàl·lica de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (P - 168)	121,33	70,000	8.493,10
4	FR41U00M	u	Subministrament i transport d'Acer monspessulanum, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (P - 165)	200,29	44,000	8.812,76
5	FR45DA1M	u	Subministrament i transport de Zelkova serrata, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (P - 172)	84,05	36,000	3.025,80
6	FR4GJ81M	u	Subministrament i transport de Pistacia chinensis, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (P - 201)	191,05	33,000	6.304,65
7	FR41242M	u	Subministrament i transport d'Acer saccharinum, de 16/18 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (P - 164)	62,48	14,000	874,72
8	FR45BG2M	u	Subministrament i transport de Sorbus domestica, de 140-170 cm alçada, en contenidor 35-40 L, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (P - 171)	125,95	7,000	881,65
9	FR41U06M	u	Subministrament i transport de Pyrus calleryana, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (P - 167)	154,19	7,000	1.079,33
10	FR44222M	u	Subministrament i transport de Malus evereste, de 16/18 cm de perímetre, pa de terra amb tela metàl·lica, de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (P - 169)	147,58	9,000	1.328,22
11	FR44F83M	u	Subministrament i transport de Prunus cerasifera de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra amb tela metàl·lica de primera qualitat segons les NTJ, seleccionat a viure per la D.F. i en garantia durant el primer any, incloent l'aplec provisional en cas necessari (P - 170)	182,28	10,000	1.822,80
12	FR66222M	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 (P - 203)	1,28	8.147,000	10.428,16
13	FR4AC01N	u	Subministrament i transport de Satureja montana en contenidor de 2 l (P - 173)	3,31	291,000	963,21
14	FR4AC02N	u	Subministrament i transport de Cistus albidus en contenidor de 2 l (P - 174)	3,47	291,000	1.009,77
15	FR4AC03N	u	Subministrament i transport de Cistus salvifoliolus en contenidor de 2 l (P - 175)	3,47	291,000	1.009,77
16	FR4AC04N	u	Subministrament i transport de Cistus Monspelienis en contenidor de 2 l (P - 176)	3,47	582,000	2.019,54
				EUR		

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 12

17	FR4AC05N	u	Subministrament i transport de Asphodelus ramosus en contenidor de 2 l (P - 177)	3,89	291,000	1.131,99
18	FR4AC06N	u	Subministrament i transport de Euphobia characias en contenidor de 2 l (P - 178)	3,89	291,000	1.131,99
19	FR4AC07N	u	Subministrament i transport de Thymus vulgaris en contenidor de 2 l (P - 179)	3,31	582,000	1.926,42
20	FR4AC08N	u	Subministrament i transport de Lavandula stoechas en contenidor de 2 l (P - 180)	3,31	291,000	963,21
21	FR4AC09N	u	Subministrament i transport de Rosmarinus officinalis postrata en contenidor de 2 l (P - 181)	3,31	291,000	963,21
22	FR4AC10N	u	Subministrament i transport de Verbena bonariensis en contenidor de 2 l (P - 182)	3,31	291,000	963,21
23	FR4AC11N	u	Subministrament i transport de Myrtus communis en contenidor de 3 l (P - 183)	3,89	204,000	793,56
24	FR4AC12N	u	Subministrament i transport de Bupleurum fruticosum en contenidor de 2 l (P - 184)	4,25	256,000	1.088,00
25	FR4AC13N	u	Subministrament i transport de Juniperus horizontalis en contenidor de 3 l (P - 185)	4,25	99,000	420,75
26	FR4AC14N	u	Subministrament i transport de Salvia officinalis en contenidor de 2 l (P - 186)	3,31	164,000	542,84
27	FR4AC15N	u	Subministrament i transport de Senecio cineraria en contenidor de 2 l (P - 187)	3,47	132,000	458,04
28	FR4AC16N	u	Subministrament i transport de Pistacia lentiscus en contenidor de 1'3 l (P - 188)	2,57	224,000	575,68
29	FR4AC17N	u	Subministrament i transport de Viburnum tinus en contenidor de 1'3 l (P - 189)	2,57	156,000	400,92
30	FR4AC18N	u	Subministrament i transport de Rhamnus alaternus en contenidor de 1'3 l (P - 190)	2,57	148,000	380,36
31	FR4AC19N	u	Subministrament i transport de Ruscus aculeatus en contenidor de 1'3 l (P - 191)	3,26	256,000	834,56
32	FR4AC20N	u	Subministrament i transport de Perovskia atriplicifolia en contenidor de 2 l (P - 192)	3,89	185,000	719,65
33	FR4AC21N	u	Subministrament i transport de Atriplex halimus en contenidor de 2 l (P - 193)	3,31	180,000	595,80
34	FR4AC22N	u	Subministrament i transport de Ceanothus impressus en contenidor de 3 l (P - 194)	4,25	140,000	595,00
35	FR4AC23N	u	Subministrament i transport de Cotoneaster lacteus en contenidor de 3 l (P - 195)	4,25	108,000	459,00
36	FR4AC24N	u	Subministrament i transport de Cytisus scoparius en contenidor de 2 l (P - 196)	3,62	120,000	434,40
37	FR4AC25N	u	Subministrament i transport de Daphne gnidium en contenidor de 3 l (P - 197)	4,52	92,000	415,84
38	FR4AC26N	u	Subministrament i transport de Echium acanthocarpum en contenidor de 2 l (P - 198)	4,62	212,000	979,44
39	FR4AC27N	u	Subministrament i transport de Euphorbia dendroides en contenidor de 2 l (P - 199)	4,25	260,000	1.105,00
40	FR4AC28N	u	Subministrament i transport de Phlomis purpurea en contenidor de 2 l (P - 200)	3,89	260,000	1.011,40
41	FR22U01M	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rodons de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú. (P - 206)	26,97	210,000	5.663,70
42	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçada, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 224)	3,24	1.862,660	6.035,02
43	FRMAUM30	m2	Manteniment anual integral d'arbusiva, entapissant o herbàcia amb manta antierbes. Inclou les escardes, l'adobat, els tractaments fitosanitaris, l'esporga i la reposició del mulch. (P - 205)	6,11	2.071,900	12.659,31
				EUR		



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 13

44	FRMAUM10	u	Manteniment anual integral d'arbrat amb instal·lació de reg automàtic, inclou la reposició i recol·locació de les brides i els tutors i els tractaments fitosanitaris necessaris i la revisió del funcionament del sistema de reg. Inclou els materials de jardineria, les eines, la maquinària, els vehicles i els elements de seguretat necessaris per al manteniment total. Inclou el transport de les restes vegetals a instal·lació autoritzada de gestió de residus (P - 204)	17,88	210,000	3.754,80
45	F7B451K0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 350 a 400 g/m2, col·locat sense adherir (P - 48)	3,96	2.071,900	8.204,72
46	FR3PUZ00	m3	Subministrament, estesa i perfilat de substrat per vegetació de textura sorrenca o franca -sorrenca-, adobat, garbellat amb malia de 15 mm, amb %mo sms superior al 5%, estes amb mitjans mecànics i manuals, a dojo. Inclou el llaurat previ del terreny, l'extracció de les pedres més grans de 10 cm i el rebert dels forats de plantació. Mesurat sobre perfil acabat. (P - 162)	33,85	828,760	28.053,53
47	FR3S0004	m3	Subministrament i estesa d'escorça de pi de 15 a 25 mm de gruix en jardineria, parterre o escocell (P - 163)	43,32	103,645	4.489,90

TOTAL	Sub-Capitol	01.06.01	170.042,07
-------	-------------	----------	------------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	07	MOBILIARI URBÀ
Sub-Capítol	01	Elements urbans

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQ11UC45	u	Cadira tipus Neobarcino de 70cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó (P - 154)	351,43	33,000	11.597,19
2	FQ11U607	u	Banc tipus Neobarcino de 180cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó (P - 153)	421,33	16,000	6.741,28
3	FQ13A29N	m	Subministrament i col·locació de banc de llosa de pedra granítica de gra fi tipus gris quintana, gris pirineu o ochavo jaspé, acabat serrada mecànicament i flamejada, amb suports de la mateixa pedra de 40x35x30 col·locat recolzat sobre paviment. (P - 155)	252,26	180,900	45.633,83
4	FQZ5UG25	u	Aparcament de bicicletes en U d'acer galvanitzat model VBU01 de Benito Urban SLU o equivalent, de 960 mm d'alçada, amb capacitat per a 1 bicicleta, col·locat amb formigó (P - 157)	170,60	42,000	7.165,20
5	FQ21U011	u	Paperera trabucable tipus Circular de Benito Urban SLU o equivalent, metàl·lica de 30 l de capacitat, formada per una cubeta de planxa perforada de 2 mm de gruix i un eix de gir horitzontal amb clau triangular de desbloqueig, suports laterals de tub d'1,5 mm de gruix separats 380 mm entre eixos amb ancoratge a terra amb tanca, amb un bany de cinc de protecció contra la oxidació, posterior fosfatat i acabat pintat amb polièster al forn. Inclòs daus de formigó (P - 156)	110,66	49,000	5.422,34

TOTAL	Sub-Capitol	01.07.01	76.559,84
-------	-------------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	07	MOBILIARI URBÀ
Sub-Capítol	02	Actuacions Camp de Futbol

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E811B562	m2	Arrebossat projectat reglejat, sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçada, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat (P - 11)	23,45	200,000	4.690,000

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 14

2	E8989240	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat (P - 12)	5,63	200,000	1.126,00
---	----------	----	---	------	---------	----------

TOTAL	Sub-Capitol	01.07.02	5.816,00
-------	-------------	----------	----------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	08	SEMAFORITZACIÓ
Sub-Capítol	01	Desmuntatge i retirada

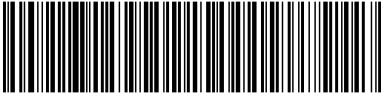
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F21H1CZZ	u Desmuntatge de semàfor, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de > 6 m d'alçada, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (P - 30)	224,75	15,000	3.371,25
2	F21H1CZM	u Desmuntatge de semàfor, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 4 m d'alçada, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (P - 29)	154,39	41,000	6.329,99

TOTAL	Sub-Capitol	01.08.01	9.701,24
-------	-------------	----------	----------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	08	SEMAFORITZACIÓ
Sub-Capítol	02	Rases i conduccions elèctriques

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2A10EPZ	m	Obertura i tancament de rasa per semaforització de 2 tubs de D110mm en calçada amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del próctor modificat. (P - 41)	73,56	560,000	41.193,60
2	FDKZHJB4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a períod de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 126)	134,05	59,000	7.908,95
3	FG3192ZZ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x10 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575ub (P - 134)	5,12	1.650,000	8.448,00
4	FG3195ZZ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575 (P - 135)	3,17	5.739,000	18.192,63
5	F2A10EZZ	m	Obertura i tancament de rasa de semaforització de 2 tubs en vorera amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del próctor modificat. (P - 43)	42,29	1.816,160	76.805,41
6	F2A10EZZ	m	Obertura i tancament de rasa de semaforització de 1 tubs en vorera amb serveis existents amb mitjans mecànics i manuals, segons planols. Farcit de rases per capes de 20cm amb terra exenta d'àrids majors de 9cm, i piconada al 90% del próctor modificat. (P - 42)	37,46	550,000	20.603,00
7	FDKZH9B4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a períod de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 125)	58,05	48,000	2.786,40
8	FDK2A6F3	u	Períod de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20 i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 124)	140,89	58,000	8.171,62
9	FDK256FV	u	Períod de 38x38x60 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20 i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 123)	89,77	51,000	4.578,27

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 15

10	F231U020	m2	Apuntament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25% (P - 37)	14,33	388,500	5.567,21
----	----------	----	--	-------	---------	----------

TOTAL	Sub-Capitol	01.08.02	194.255,09
-------	-------------	----------	------------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	08	SEMAFORITZACIÓ
Sub-Capítol	03	Punts de semaforització

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	HBBJ1002	u Parell de semàfors autònoms portàtils amb bateria, instal·lats i amb el desmuntatge inclos (P - 234)	3.006,62	10,000	30.066,20
2	FBS1UZ06	u Suport de 270mm de sortint per a sustentació d'un semàfor. Totalment instal·lat (P - 103)	54,32	149,000	8.093,68
3	FBS1UK05	u Baixant per semàfor en bàcul (P - 102)	92,90	4,000	371,60
4	FBS2UC04	u Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm òptica LED, lent de color normal de vehicles, 13/200, instal·lat (P - 105)	404,51	42,000	16.989,42
5	FBSZUE05	u Emissor de so per a semàfor d'invidents. Totalment instal·lat (P - 113)	278,10	57,000	15.851,70
6	FBS2UC0T	u Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm òptica LED, amb un focus àmbar, 11/200, instal·lat. (P - 107)	260,08	30,000	7.802,40
7	FBS2UC0Z	u Semàfor de policarbonat amb sistema òptic quadrat, òptica LED, bifocal amb figures indicant vianant i bicicleta, amb dos focus verd i vermell, 12/200 R-V , amb repetidor acústic per a avis a invidents de l'autorització de pas. Instal·lat. (P - 110)	355,94	13,000	4.627,22
8	FBS2UC0V	u Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210mm òptica LED, bifocal amb figura indicant biciciet vianant, amb dos focus verd i vermell, 12/200 R-V, amb repetidor acústic per a avis a invidents de l'autorització de pas. Instal·lat (P - 108)	324,86	44,000	14.293,84
9	FBS2UC05	u Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 100 mm òptica LED, amb un focus àmbar bicicleta, 11/100, instal·lat (P - 106)	227,01	20,000	4.540,20
10	FBS2UC0X	u Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm òptica LED, lent de color R-A amb dibuix de fletxa, de vehicles, 13/200, instal·lat (P - 109)	422,31	3,000	1.266,93
11	FBS2UC01	u Semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210mm òptica LED, bifocal amb figura indicant bicicleta, amb dos focus verd i vermell, 12/200 R-V, instal·lat (P - 104)	326,95	1,000	326,95
12	FBS1U10Z	u Columna d'acer galvanitzat de 2,4 m d'alçària útil i 100mm de diàmetre amb un gruix normal i 35cm d'encastament. Totalment instal·lada (P - 99)	235,37	57,000	13.416,09
13	FBS1U30Z	u Bàcul d'acer galvanitzat de 6 m d'alçària útil i 190 mm de diàmetre inicial, amb un gruix de 3 mm reforçat a la base i 4 mm fins a sobre de la porta, i amb un braç de 3,50 m, model homologat. Inclou fonament. Totalment instal·lat (P - 101)	1.245,48	1,000	1.245,48
14	FBS1U1AA	u Columna troncocònica de 7 metres (P - 100)	810,61	7,000	5.674,27
15	FBSZUEAA	u Subministrament i instal·lació de càmera detectora model TraficCam AI - Wide (P - 114)	4.269,57	7,000	29.886,99
16	FBSZUEAZ	u Subministrament i instal·lació de tarjeta per a càmera detectora model TI BPL3 EURO (P - 117)	1.572,33	7,000	11.006,31
17	FBSZUEAY	u Modificació i programació del regulador de trànsit model DYNAMIC i programació de les diferents inputs/outputs (P - 116)	670,32	7,000	4.692,24
18	FBSZUEAX	u Router industrial wifi (Instal·lat) (P - 115)	568,95	7,000	3.982,65
TOTAL Sub-Capitol 01.08.03			174.134,17		

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	08	SEMAFORITZACIÓ

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 16

Sub-Capítol	04	Quadre de comandament, escomeses i taxes
-------------	----	--

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	FBSRU010	u	Equip regulador local, amb estratègia de funcionament local i coordinació amb fils, amb suport per un màxim de 12 grups semafòrics, incloent capacitat per a 8 plans de regulació amb canvi per hora del relloctge i comunicació sèrie per terminal. Inclou bancada de formigó. Totalment instal·lat (P - 112)	7.158,78	7,000	50.111,46
2	FBS2UCZZ	PAAJ	Partida alçada a justificar per a l'escomesa pel subministrament elèctric des de la línia principal soterrada fins a la CGP, concertació i contractació. S'inclou descàrrecs, demolició i reposició de paviments, excavació i rebiment de sorra i terra, cables, maons, empuiladures, despeses financeres per avançar el pagament a la Cia. subministradora, etc (P - 111)	3.200,00	6,000	19.200,00

TOTAL	Sub-Capitol	01.08.04	69.311,46
-------	-------------	----------	-----------

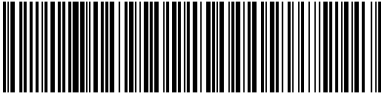
Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	09	RESOLUCIÓ DE SERVEIS AFECTATS
Sub-Capítol	01	Aigua potable

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	FM213628	u	Hidrant soterrat amb períod de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 4" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior (P - 149)	633,82	1,000	633,82
2	FN121894	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 50 mm de diàmetre nominal, de 25 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa, muntada en períod de canalització soterrada (P - 150)	109,64	1,000	109,64
3	FFB1F425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (P - 128)	36,98	10,000	369,80
4	FDDZCDZY	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 400x400, tapa quadrada mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 120)	192,61	102,000	19.646,22
5	XPA1000ZZ	PAAJ	Partida alçada a justificar per a serveis afectats. Inclou obertures i tancament de rases, reposició de la instal·lació existent a nova ubicació, cates per a localització de serveis, etc. (P - 0)	12.000,00	1,000	12.000,00
6	F22217RA	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora. Inclou col·locació de bandes de protecció i avis de plàstic a la part superior de la rasa. (P - 34)	11,27	10,000	112,70
7	F231U020	m2	Apuntament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25% (P - 37)	14,33	3,500	50,16
8	F223U505	m3	Excavació de cala amb mitjans manuals per a la localització de serveis, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. (P - 36)	104,68	24,000	2.512,32
9	EGPA00ZA	U	Inspecció i realització d'informe per localització de serveis existents per una cata (P - 15)	129,62	12,000	1.555,44

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
------	----	----------------------------

EUR



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.Documento/home

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 17

Capítol	09	RESOLUCIÓ DE SERVEIS AFECTATS
Sub-Capítol	02	Telecomunicacions

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FDDZCDZZ	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700x700, tapa quadrada mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 121)	224,11	19,000	4.258,09
2	FDDZCJD4	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 810 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 122)	306,59	12,000	3.679,08
3	XPA1001ZZ	PAAJ	Partida alçada a justificar per a serveis afectats. Inclou obertures i tancament de rases, reposició de la instal·lació existent a nova ubicació, cates per a localització de serveis, etc. (P - 0)	11.500,00	1,000	11.500,00
4	F223U505	m3	Excavació de cala amb mitjans manuals per a la localització de serveis, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. (P - 36)	104,68	24,000	2.512,32
5	EGPA00ZA	U	Inspecció i realització d'informe per localització de serveis existents per una cata (P - 15)	129,62	12,000	1.555,44

TOTAL	Sub-Capítol	01.09.02	23.504,93
-------	-------------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	09	RESOLUCIÓ DE SERVEIS AFECTATS
Sub-Capítol	03	Xarxa elèctrica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	XPA1002ZZ	PAAJ	Partida alçada a justificar per a serveis afectats. Inclou obertures i tancament de rases, reposició de la instal·lació existent a nova ubicació, cates per a localització de serveis, etc. (P - 0)	1,000	12.700,00
2	XPA1000Z6	PAAJ	Partida alçada per la realització del soterrament de les línies aèries de BT a l'Av.d'Alfons XIII amb C/Sagrada Família i C/Pi i Gisbert, segons estimació per comparació amb pressupostos rebut de la companyia eDistribucion. Inclou pressupost de nova extensió de xarxa i treballs de adequació de les instal·lacions existents. (P - 0)	1,000	18.932,48
3	XPA1000Z5	PAAJ	Partida alçada segons pressupost rebut de la companyia eDistribucion (Ref. Sol·licitud: ABAR001 0000452723 (TOT EDRD)). . Per a la realització del soterrament de les línies de baixa tensió al carrer d'Alfons XIII Inclou pressupost de nova extensió de xarxa i treballs de adequació de les instal·lacions existents. (P - 0)	1,000	22.305,65

TOTAL	Sub-Capítol	01.09.03	53.938,13
-------	-------------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	09	RESOLUCIÓ DE SERVEIS AFECTATS
Sub-Capítol	04	Gas

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FDDZCDZY	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 400x400, tapa quadrada mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 120)	192,61	43,000	8.282,23
2	XPA1003ZZ	PAAJ	Partida alçada a justificar per a serveis afectats. Inclou obertures i tancament de rases, reposició de la instal·lació existent a nova ubicació, cates per a localització de serveis, etc. (P - 0)	11.800,00	1,000	11.800,00
3	F223U505	m3	Excavació de cala amb mitjans manuals per a la localització de serveis, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades	104,68	24,000	2.512,32
EUR						

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 18

4	EGPA00ZA	U	sense pedres de la pròpia excavació. (P - 36) Inspecció i realització d'informe per localització de serveis existents per una cata (P - 15)	129,62	12,000	1.555,44
---	----------	---	--	--------	--------	----------

TOTAL	Sub-Capítol	01.09.04	24.149,99
-------	-------------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	10	GESTIÓ DE RESIDUS
Sub-Capítol	RC	Construcció

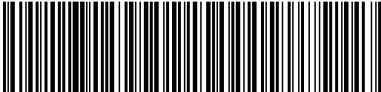
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E2R54267	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (P - 2)	7,03	55,134	387,59
2	E2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 5)	24,15	6,144	148,38
3	E2RA8960	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de paper i cartó no peril·losos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 9)	0,00	1,993	0,00
4	E2RA8680	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de metalls barrejats no peril·losos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 6)	-26,25	0,363	-9,53
5	E2RA8890	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de fusta no peril·losos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 8)	10,97	24,274	266,29
6	E2RA8770	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de plàstic no peril·losos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 7)	0,00	3,902	0,00
7	E2RA71H1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 4)	16,75	13,766	230,58
8	E2R540S0	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (P - 1)	74,28	0,371	27,56
9	E2RA8E00	kg	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats peril·losos, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 10)	0,21	0,021	0,00

TOTAL	Sub-Capítol	01.10.RC	1.050,87
-------	-------------	----------	----------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	10	GESTIÓ DE RESIDUS
Sub-Capítol	RE	Enderroc

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	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 (P - 44)	8,76	2.168,530
					18.996,32
					EUR

EUR



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 19

2	F2RA7LP1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 47)	5,83	2.168,530	12.642,53
3	E2R64269	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 (P - 3)	10,33	5.333,371	55.093,72
4	F2RA71H1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 46)	16,75	3.307,671	55.403,49
5	F2RA65HM	m3	Deposició controlada inclòs el cànon sobre la deposició a centre de reciclatge de residus inerts d'aglomerat asfàltic amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170302 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 45)	18,73	2.140,932	40.099,66

TOTAL	Sub-Capítol	01.10.RE	182.235,72
-------	-------------	----------	------------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	11	SEGURETAT I SALUT
Sub-Capítol	01	EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H1411115	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, amb tires reflectants, homologat segons UNE-EN 812 (P - 208)	16,20	25,000	405,00
2	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (P - 207)	7,39	10,000	73,90
3	H141211D	u	Casc de seguretat per a senyalista, de polietilè, amb un pes màxim de 400 g, de material fotoluminescent, homologat segons UNE-EN 812 (P - 209)	26,94	6,000	161,64
4	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458 (P - 211)	17,43	10,000	174,30
5	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140 (P - 212)	1,74	60,000	104,40
6	H145C002	u	Parella de guants de protecció contra riscos mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420 (P - 214)	9,56	25,000	239,00
7	H1457520	u	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, fofrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420 (P - 213)	14,43	6,000	86,58
8	H145E003	u	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1, -2, -3 i UNE-EN 420 (P - 215)	2,98	5,000	14,90
9	H1461122	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques (P - 216)	22,41	25,000	560,25
10	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable (P - 217)	21,92	10,000	219,20
11	H1422120	u	Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres graduades, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'enfollament, els ultraviolats, el raïllament i antiestàtic, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (P - 210)	7,77	25,000	194,25
12	H1485800	u	Armillà reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 (P - 218)	18,88	25,000	472,00
13	H1487460	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat de 0,4 mm de gruix, de color viu, homologat segons UNE-EN 340 (P - 219)	7,73	25,000	193,25

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST

Pàg.: 20

TOTAL	Sub-Capítol	01.11.01	2.898,67
-------	-------------	----------	----------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	11	SEGURETAT I SALUT
Sub-Capítol	03	SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre (P - 220)	2,88	1.050,000	3.024,00
2	H153A9F1	u	Topall per a descàrrega de camions en excavacions, de 4 m d'amplada amb tauló de fusta i perfils IPN 100 clavats al terreny i amb el desmuntatge inclòs (P - 221)	33,58	30,000	1.007,40
3	H15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió (P - 223)	128,61	9,000	1.157,49
4	HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 228)	41,10	9,000	369,90
5	HBBAA007	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 229)	34,93	9,000	314,37
6	HBBAB115	u	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 230)	40,01	9,000	360,09
7	HBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 231)	35,63	9,000	320,67
8	HBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit (P - 232)	6,60	6,000	39,60
9	HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 233)	50,86	9,000	457,74
10	HM31161J	u	Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs (P - 238)	62,17	9,000	559,53
11	H1542013	u	Protecció solar de la zona de treball de 4x8 m i 3 m d'alçada, a base de perfils metàl·lics ancorats a terra, corda de fibra vegetal tensada, vela de polietilè perforada amb traus perimetrals nuada a les cordes i amb el desmuntatge inclòs (P - 222)	330,44	6,000	1.982,64

TOTAL	Sub-Capítol	01.11.03	9.593,43
-------	-------------	----------	----------

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII
Capítol	11	SEGURETAT I SALUT
Sub-Capítol	04	IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA

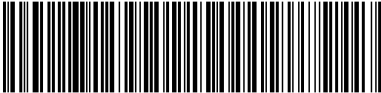
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçada, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 224)	3,24	2.425,000	7.857,00

EUR



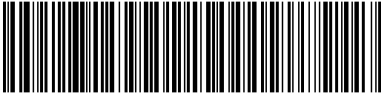
Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

PRESSUPOST



DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
	PROJECTE: D4.28_Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	
ALTRES DADES	ESTAT	
	SIGNATURES	APROVAT

Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2
Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54
Pàgina 132 de 150



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EFF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21



Ajuntament de Badalona

4.4.2. Pressupost - CLAVEGUERAM

DOCUMENT 4 | PRESSUPOST

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d' Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST

Data: 12/09/24

Pàg.: 1

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	01	DRENATGE I CLAVEGUERAM CENTRAL
Título 3	02	REHABILITACIÓ DE COL·LECTOR EXISTENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDZ10010	m			
		Neteja clavegueram amb cuba de neteja alta pressió	2,56	331,773	849,34
		Neteja de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb cuba de neteja d'alta pressió. Inclou els desplaçament d'equips i la retirada dels possibles reïdus a abocador. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa) (P - 34)			
2	FDZ10011	m			
		Inspecció interior de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb càmera de vídeo	1,71	331,773	567,33
		Inspecció interior de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb càmera de vídeo. Inclou els desplaçament d'equips i la redacció i lliurament a la Direcció d'Obra de l'informe final resultant de l'inspecció. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa) (P - 35)			

TOTAL	Título 3	01.01.02			1.416,67
-------	----------	----------	--	--	----------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	01	DRENATGE I CLAVEGUERAM CENTRAL
Título 3	03	REHABILITACIÓ DE POUS EXISTENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	M9RZU011	u			
		Desmuntatge / col.p/nova rasant marc+ tapa pous morter polimèric	128,13	6,000	768,78
		Desmuntatge i col·locació per a situar en nova rasant, de marc i tapa de pous de clavegueres en obres de recobriments asfàtic, amb morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres (P - 37)			
2	FD7QUC02	u			
		Formació forat 500mm<d<=1500mm estructura formigó armat conxexió claveguera	97,91	1,000	97,91
		Formació de forat de diàmetre superior a 500 mm i inferior a 1500 mm en estructura de formigó armat per conxexió de claveguera (P - 27)			

TOTAL	Título 3	01.01.03			866,69
-------	----------	----------	--	--	--------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	01	DRENATGE I CLAVEGUERAM CENTRAL
Título 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4	01	TREBALLS PREVIS I AUXILIARS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F222N001	u	Excav.cala mitj.manuals	250,49	2,000	500,98
		Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments. (P - 5)				
2	G2225521	m3	Excavació pou h fins a 4m,terr.compact.,m.mec.,càrrega	14,14	2,687	37,99
		Excavació de pous fins a 4 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (P - 36)				
3	F222U916	m3	Excav.man.rasa/pou,ampl.=0,8-2,5m,h<=4m,+terres vora	66,45	10,750	714,34
		Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments. (P - 6)				

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d' Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST

Data: 12/09/24

Pag.: 2

TOTAL	Título 4	01.01.04.01			1.253,31
-------	----------	-------------	--	--	----------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	01	DRENATGE I CLAVEGUERAM CENTRAL
Título 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4	03	CLAVEGUERAM

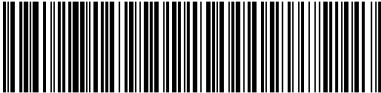
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FDDZ0001	u	Bastim.+tapa f.ductil D400.SOLO 75C Norinco,marc quadrat aparent	487,31	8,000	3.898,48
		Bastiment i tapa pou, model SOLO 75C de la casa Norinco, de fosa ductil D-400, diàmetre pas lliure 700mm, amb marc quadrat de 950x950mm, amb un pes total de 118 kg, amb escut Ajuntament i col·locada amb formigó i/o morter de ciment d'alta resistència tipus Pavifix CEM o similar (P - 32)				
2	FDBZ769K	u	Solera mitja canya HM-20/P/20/i,g<20cm,1.35x1.35m,p/tub D=70-90cm	104,84	8,000	838,72
		Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/i de 20 cm de gruix mínim i de planta 1,35x1,35 m com a màxim per a tub de diàmetre 70 a 90 cm (P - 29)				
3	FDDZS015	m	Paret pou 120x120cm,peces prefab.form.,col.mort.1:6	137,65	16,590	2.283,61
		Paret per a pou quadrat de 120 x 120 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou (P - 30)				
4	FDDZS1DU	u	Graó p/pou registre polipropilè armat,250x350x250mm,col.mortier 1:6	21,97	62,215	1.366,86
		Graó per a pou de registre de nucli de baralla amb recobriments de polipropilè, col·locat amb morter mixt 1:0,5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 33)				

TOTAL	Título 4	01.01.04.03			8.387,67
-------	----------	-------------	--	--	----------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	02	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MAR
Título 3	01	AFECCIÓ A LA XARXA EXISTENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F222N001	u	Excav.cala mitj.manuals	250,49	3,000	751,47
		Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments. (P - 5)				
2	F222UPN1	m3	Excav.mec.rasa/pou,h<=6m	8,38	49,198	412,28
		Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluix, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (pèrdues clavegueram existent, etc). (P - 7)				
3	F222U916	m3	Excav.man.rasa/pou,ampl.=0,8-2,5m,h<=4m,+terres vora	66,45	196,792	13.076,83
		Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments. (P - 6)				

EUR



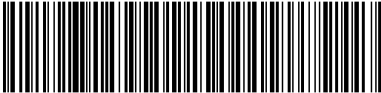
Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST			*	Data: 12/09/24		Pag.: 3	
4	F2412020	m3	Transp.terres no contaminades, reutilitz.obra, dumper transp., carreg.mec.	2,97	6,000	17,82	
5	F228UPN1	m3	Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dumper per a transports i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics (P - 11) Rebliment + picon.rasa, compact.95% PM Reblert i piconat de rases, extradòs de pous, embornals i tronetes, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat. (P - 9)	10,35	33,555	347,29	
6	F2285R00	m3	Rebliment + picon.rasa, ampl.fins a 0,6m, sauló garb. gmes de 25 i fins a 50cm, picó vibrant Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 8)	31,83	33,555	1.068,06	
7	F231U020	m2	Apuntalament + estrebada rasa/pou, 25% prot. Apuntalament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25% (P - 10)	14,03	602,040	8.446,62	
8	F21D9PN1	m	Demolició de claveguera o col·lector de 60 a 100 cm de diàmetre Demolició de claveguera o col·lector de 60 a 100 cm de diàmetre, amb solera i reblert de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega de runa sobre camió. Mesurat sobre perfil. (P - 2)	12,95	222,644	2.883,24	
9	F21DUX20	u	Demol. embornal, mec. + càrrega Demolició d'embornal de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics, inclou reixes, bastiments, reblerts i recobriments i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat. (P - 4)	6,85	3,000	20,55	
TOTAL Título 3							

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST			*	Data: 12/09/24		Pag.: 4	
2	FDD2SPN1	m	Recreixement de paret de pou 70x70cm,peces prefab.form.,col.mort.1:6		137,65	3,360	462,50
3	FD7QUC02	u	Recreixement de paret per a pou quadrat de 70 x 70 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou (P - 31)		97,91	11,000	1.077,01
			Formació forat 500mm<d<=1500mm estructura formigó armat connexió claveguera				
			Formació de forat de diàmetre superior a 500 mm i inferior a 1500 mm en estructura de formigó armat per connexió de claveguera (P - 27)				
TOTAL		Título 3		01.02.03	4.230,24		
Obra		01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització				
Capítulu		02	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MAR				
Títulu 3		04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA				
Títulu 4		01	TREBALLS PREVIS I AUXILIARS				
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F222N001	u	Excav.cala mitj.manuals	250,49	7,000	1.753,43	
			Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments. (P - 5)				
2	F222UPN1	m3	Excav.mec.rasa/pou,h<-6m	8,38	124,746	1.045,37	
			Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluix, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (pèrdues clavegueram existent, etc). (P - 7)				
3	G2225521	m3	Excavació pou h fins a 4m,terr.compact.,m.mec.,càrrega	14,14	6,360	89,93	
			Excavació de pous fins a 4 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (P - 36)				
4	F222U916	m3	Excav.man.rasa/pou,ampl.-0,8-2,5m,h<-4m,+terres vora	66,45	598,009	39.737,70	
			Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments. (P - 6)				
5	F228UPN1	m3	Rebliment+picon.rasa,compact.95% PM	10,35	185,648	1.921,46	
			Reblert i piconat de rases, extradós de pous, embornals i tronetes, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat. (P - 9)				
6	F231U020	m2	Apuntalament+estrebada rasa/pou,25% prot.	14,03	1.973,470	27.687,78	
			Apuntalament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25% (P - 10)				
7	F2285R00	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,sauló garb.,gmés de 25 i fins a 50cm,picó vibrant	31,83	185,648	5.909,18	
			Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 8)				
TOTAL		Título 4		01.02.04.01	78.144,85		
Obra		01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització				
Capítulu		02	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MAR				

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST * Data: 12/09/24 Pag.: 5

Título 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4	02	DRENATGE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD55-EPN1	u Caixa p/embor.Badalona 92x41x90cm,paret 14cm maó calat,solera 15cm form Caixa per a embomal sifònic tipus Badalona, de 92x41x90 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i llicadada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment = 0,6, amb divisòria intermitja, connexionament amb xarxa de clavegueram. Tot segons indicacions i detalls del reglament municipal aprovat sobre els elements que constitueixen la xarxa de clavegueram dins el municipi de Badalona. (P - 42)	298,91	35,000	10.461,85
2	FD5R3010	u Bast.+reixa model Badalona,fosa duc.recolzada,p/embor.700x300x36mm,C250,pes reixa 25kg.col.morter Bastiment i reixa model Badalona de fosa dúctil, recolzada, per a embomal, de 700x300x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 25 kg, col·locat amb morter (P - 18)	157,40	20,000	3.148,00
3	FD5R3030	u Bast.+reixa Barcelona PAS82,fosa duc.recolzada,p/embor.750x275x36mm,C250,pes reixa 27,8kg.col.morter Bastiment i reixa tipus Barcelona PAS de fosa dúctil, recolzada, per a embomal, de 750x275x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 27,8 kg, col·locat amb morter (P - 20)	190,03	15,000	2.850,45
4	PD55-EPN2	u Caixa p/embor.70x60x85cm,paret 14cm maó calat,arreb./llisc.int./esq.dj.ext.,mort.1:4,solera 15cm form Caixa per a embomal de 70x60x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i llicadada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment = 0,6 (P - 43)	302,27	31,000	9.370,37
5	FD5R3020	u Bast.+reixa concava,fosa duc.recolzada,p/embor.665x665x35mm,C250,pes reixa 27,8kg.col.morter Bastiment i reixa concava de fosa dúctil, recolzada, per a embomal, de 665x665x35 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 19)	189,44	31,000	5.872,64
6	FD5K4F02	m Caixa p/interc.35x50cm,parets 10cm,solera 10cm Caixa per a interceptor de 35x50 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó, sobre solera de 10 cm de formigó i 20 cm de sorra (P - 17)	55,39	28,600	1.584,15
7	FD5ZUK35	m Bast.+reixa p/interc.llum=35cm,f.ductil C-250,S235JR,80x80x8mm,traves,morter Bastiment i reixa de 35 cm de llum per a interceptor, reixa de fosa dúctil C-250 i bastiment de perfil d'acer S235JR de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m, col·locat amb morter ciment (P - 21)	105,87	28,600	3.027,88

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	02	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MAR
Título 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4	03	CLAVEGUERAM

EUR

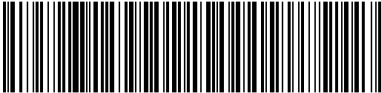
Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST * Data: 12/09/24 Pag.: 6

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	FDB2769K	u	Solera mitja canya HM-20/P20/I,g<20cm,1.35x1,35m,p/tub D=70-90cm	104,84	22,000	2.306,48
			Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P20/I de 20 cm de gruix mínim i de planta 1,35x1,35 m com a màxim per a tub de diàmetre 70 a 90 cm (P - 29)			
2	FDD25015	m	Paret pou 120x120cm,peces prefab.form.,col.mort.1:6	137,65	39,270	5.405,52
			Paret per a pou quadrat de 120 x 120 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre linial d'alçada de pou (P - 30)			
3	FDDZ51DU	u	Graó p/pou registre polipropilè armat,250x350x250mm,col.morter 1:6	21,97	147,269	3.235,50
			Graó per a pou de registre de nucli de baralla amb recobriments de polipropilè, col·locat amb morter mixt 1:0,5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 33)			
4	FD7JU587	m	Claveguera tub intern.Illisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,D=400mm,SN8kN/m2,man.+form.	66,59	517,325	34.448,67
			Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior de 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriments inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (P - 23)			
5	FD7JU687	m	Claveguera tub intern.Illisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,D=500mm,SN8kN/m2,man.+form.	89,92	43,024	3.868,72
			Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriments inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (P - 24)			
6	FD7JU787	m	Claveguera tub intern.Illisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,D=600mm,SN8kN/m2,man.+form.	121,58	144,706	17.593,36
			Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 600 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriments inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (P - 25)			
7	FD7JU887	m	Claveguera tub intern.Illisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,D=800mm,SN8kN/m2,man.+form.	194,45	72,866	14.168,79
			Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 800 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriments inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (P - 26)			

EUR



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59CE35F50EF32C26A81A25F1B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificador/Documento/home

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST

*

Data: 12/09/24

Pag.: 7

8	FDDZ0001	u	Bastim.+tapa f.ductilí D400,SOLO 75C Norinco,marc quadrat aparent	487,31	22,000	10.720,82
Bastiment i tapa pou, model SOLO 75C de la casa Norinco, de fosa ductil D-400, diàmetre pas lliure 700mm, amb marc quadrat de 950x950mm, amb un pes total de 118 kg, amb escut Ajuntament i col·locada amb formigó i/o morter de ciment d'alta resistència tipus Pavifix CEM o similar (P - 32)						

TOTAL	Títol 4	01.02.04.03	91.747,86
-------	---------	-------------	-----------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítol	02	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MAR
Títol 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Títol 4	04	CONEXIONS
Títol 5	01	EMBORNALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
------	------	----	------------	------	-----------	--------

1	FD7JU487	m	Claveguera tub intern.Illisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,D=300mm,SN8kN/m2,man.+form.	50,22	58,465	2.936,11
			Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 300 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/i estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (P - 22)			

TOTAL	Títol 5	01.02.04.04.01	2.936,11
-------	---------	----------------	----------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítol	02	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MAR
Títol 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Títol 4	04	CONEXIONS
Títol 5	02	HABITATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
------	------	----	------------	------	-----------	--------

1	FD7ZU100	u	Connex. recollida a pluvials a/tub. PVC amb en el col·lector	2.006,12	3,000	6.018,36
Connexió de recollida d'aigües pluvials amb el col·lector, tub de PVC de 4 atmosferes de pressió de 200 mm de diàmetre, amb colzes, perico de 40x40x80cm i part proporcional d'acondicionament i tapat de la façana amb acabat de pedra o marbre (P - 28)						

TOTAL	Títol 5	01.02.04.04.02	6.018,36
-------	---------	----------------	----------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítol	03	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA
Títol 3	01	AFECCIÓ A LA XARXA EXISTENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
------	------	----	------------	------	-----------	--------

1	F222N001	u	Excav.cala mitj.manuals	250,49	3,000	751,47
Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments. (P - 5)						

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST

*

Data: 12/09/24

Pag.: 8

2	F222UPN1	m3	Excav.mec.rasa/pou,h<=6m	8,38	125,680	1.053,20
Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluix, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (pèrdues clavegueram existent, etc). (P - 7)						

3	F222U916	m3	Excav.man.rasa/pou,ampl.=0,8-2,5m,h<=4m,+terres vora	66,45	502,720	33.405,74
---	----------	----	--	-------	---------	-----------

Exclusió de les muntanyes i dels fons de les cotes de les trinxeres fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments. (P - 6)						
4	F2412020	m3	Transp.terres no contaminades,reutilitz.obra,dúmpier transp., carreg.mec.	2,97	6,000	17,82

			Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dumper per a transports i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics (P - 11)			
5	F231U020	m2	Apuntalament+estrebada rasa/pou,25% prot.	14,03	1.804,645	25.319,17

Apuntament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25% (P - 10)					
--	--	--	--	--	--

6	F228UPN1	m3	Rebliment+picon.rasa,compact.95% PM	10,35	208,620	2.159,22
Reblert i piconat de rases, extrados de pous, embornals i tronetes, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat. (P - 9)						

7	F2285R00	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,sauló garb.gmés de 25 i fins a 50cm,picó vibrant	31,83	208,620	6.640,37
Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant						

pou variant (P - 8)						
8	F21D9PN1	m	Demolició de clavaguera o col·lector de 60 a 100 cm de diàmetre	12,95	746,355	9.665,30
Demolició de clavaguera o col·lector de 60 a 100 cm de diàmetre, amb solera i reblert de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega de runa sobre camió. Mesurat sobre perfil. (P - 2)						
9	F21DUX10	m	Demol. pou D=100cm/costat=100cm màx.mec.+càrrega	11,41	12,480	142,40

	Demolició de pou de diàmetre 100 cm o 100 cm de costat, com a màxim, amb mitjans mecànics, inclou la part porporcional de tapa, solera, reblerts, recobriments i esglaons i càrrega de runa sobre camió. Mesurat sobre perfil. (P - 3)					
10	F21DUX20	u	Demolició d'embornal de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics, inclou reixes, bastiments, reblerts i recobriments i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat. (P - 4)	6,85	32,000	219,20

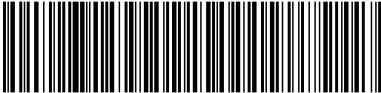
10	PDKY-HPN2	u	Demolició embornal de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics, inclou reixes, bastiments, rebleris i recobriments i càrrega de runa sobre camió o contenidor, tot acabat. (P - 4)	0,65	32,000	21,720
11	PDKY-HPN3	u	Recol·locació a cota de les tapes de registre existents a mantenir, col·locat amb morter (P - 45)	42,63	2,000	85,26

12	F21D1P30	m	Recol·locació a cota de les tapes de registre existents a mantenir, col·locat amb morter (P - 45)	45,57	9,350	426,08
			Demolició pou paret fab.mao,70x30cm.parets mao,m.mec,càrrega man.			
			Demolició de pou de 70x30 cm, de parets de fabrica de mao, amb			

TOTAL	Títol 3	01.03.01	79.885,23
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítol	03	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA
Títol 3	02	REHABILITACIÓ DE COL·LECTOR EXISTENT

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST

Data: 12/09/24 Pag.: 9

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDZ10010	m	Neteja clavegueram amb cuba de neteja alta pressió	2,56	203,251	520,32
			Neteja de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb cuba de neteja d'alta pressió. Inclou els desplaçament d'equips i la retirada dels possibles reïsdus a abocador. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa) (P - 34)			
2	FDZ10011	m	Inspecció interior de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb càmera de vídeo	1,71	203,251	347,56
			Inspecció interior de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb càmera de vídeo. Inclou els desplaçament d'equips i la redacció i lliurament a la Direcció d'Obra de l'informe final resultant de l'inspecció. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa) (P - 35)			

TOTAL	Título 3	01.03.02				867,88
-------	----------	----------	--	--	--	--------

Obra	01	Presupuesto Xana de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	03	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA
Título 3	03	REHABILITACIÓ DE POUS EXISTENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	M9RZU011	u	Desmuntatge i col.p/nova rasant marc+tapà pous morter polimèric	128,13	20,000	2.562,60
			Desmuntatge i col·locació per a situar en nova rasant, de marc i tapa de pous de clavegueres en obres de recobriment asfàltic, amb morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres (P - 37)			
2	FDD2SPN1	m	Recreixement de paret de pou 70x70cm,peces prefab.form.,col.mort.1:6	137,65	14,640	2.015,20
			Recreixement de paret per a pou quadrat de 70 x 70 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou (P - 31)			
3	FD7QUC02	u	Formació forat 500mm<d<=1500mm estructura formigó armat conxexió claveguera	97,91	3,000	293,73
			Formació de forat de diàmetre superior a 500 mm i inferior a 1500 mm en estructura de formigó armat per conxexió de claveguera (P - 27)			

TOTAL	Título 3	01.03.03				4.871,53
-------	----------	----------	--	--	--	----------

Obra	01	Presupuesto Xana de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	03	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA
Título 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4	01	TREBALLS PREVIS I AUXILIARS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F222N001	u	Excav.cala mitj.manuals	250,49	4,000	1.001,96
			Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mijans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments. (P - 5)			
2	F222UPN1	m3	Excav.mec.rasa/pou,h<-6m	8,38	163,792	1.372,58
			Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluix, amb mijans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (perdues clavegueram existent, etc). (P - 7)			

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST

Data: 12/09/24 Pag.: 10

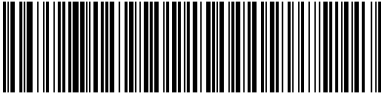
3	F222U916	m3	Excav.man.rasa/pou,ampl.=0.8-2.5m,h<-4m,+terres vora	66,45	1.034,203	68.722,79
			Excavació amb mijans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments. (P - 6)			
4	G2225521	m3	Excavació pou hfins a 4m,terr.compact.,m.mec.,càrrega	14,14	4,348	61,48
			Excavació de pous fins a 4 m de fondària, en terreny compacte, amb mijans mecànics, i càrrega sobre camió (P - 36)			
5	F231U020	m2	Apuntalament+estrebada rasa/pou,25% prot.	14,03	1.036,527	14.542,47
			Apuntalament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25% (P - 10)			
6	F228UPN1	m3	Rebliment+picon.rasa,compact.95% PM	10,35	324,814	3.361,82
			Reblert i piconat de rases, extrados de pous, embornals i tronets, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat. (P - 9)			
7	F2285R00	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,sauló garb.,gmés de 25 i fins a 50cm,picó vibrant	31,83	324,814	10.338,83
			Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 8)			

TOTAL	Título 4	01.03.04.01				99.401,93
-------	----------	-------------	--	--	--	-----------

Obra	01	Presupuesto Xana de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	03	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA
Título 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4	02	DRENATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD55-EPN1	u	Caixa p/embor.Badalona 92x41x90cm,paret 14cm maó calat,solera 15cm form	298,91	32,000	9.565,12
			Caixa per a embornal sífonic tipus Badalona, de 92x41x90 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i llicada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, amb divisoria intermitja, connexionament amb xarxa de clavegueram. Tot segons indicacions i detalls del reglament municipal aprovat sobre els elements que constitueixen la xarxa de clavegueram dins el municipi de Badalona. (P - 42)			
2	FD5R3010	u	Bast.+reixa model Badalona,fosa duc.recolzada,p/embor.700x300x36mm,C250,pes reixa 25kg,col.morter	157,40	26,000	4.092,40
			Bastiment i reixa model Badalona de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 700x300x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 25 kg, col·locat amb morter (P - 18)			
3	FD5R3030	u	Bast.+reixa Barcelona PAS82,fosa duc.recolzada,p/embor.750x275x36mm,C250,pes reixa 27,8kg,col.morter	190,03	6,000	1.140,18
			Bastiment i reixa tipus Barcelona PAS de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 750x275x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 27,8 kg, col·locat amb morter (P - 20)			
4	PD55-EPN2	u	Caixa p/embor.70x60x85cm,paret 14cm maó calat,arreb./llisc.int./esq.dj.ext.,mort.1:4,solera 15cm form	302,27	32,000	9.672,64
			Caixa per a embornal de 70x60x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i llicada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4 sobre solera de 15 cm de formigó en massa			

EUR



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST

Data: 12/09/24

Pag.: 11

5	FD5R3020	u	HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 (P - 43) Bast.+reixa concava, fosa duc.recolzada,plombor.665x665x35mm,C250,pes reixa 27,8kg,col.morter Bastiment i reixa concava de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 665x665x35 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 19)	189,44	32,000	6.062,08
6	FD5K4F02	m	Caixa p/interc.35x50cm,parets 10cm,solera 10cm Caixa per a interceptor de 35x50 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó, sobre solera de 10 cm de formigó i 20 cm de sorra (P - 17)	55,39	17,400	963,79
7	FD5ZUK35	m	Bast.+reixa p/interc.llum=35cm.f.dúctil C-250,S235JR,80x80x8mm,traves,morter Bastiment i reixa de 35 cm de llum per a interceptor, reixa de fosa dúctil C-250 i bastiment de perfil d'acer S235JR de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m, col·locat amb morter ciment (P - 21)	105,87	17,400	1.842,14
TOTAL Título 4				01.03.04.02		33.338,35
Obra		01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització			
Capítulo		03	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA			
Título 3		04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA			
Título 4		03	CLAVEGUERAM			

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FDDZ0001	u	Bastim.-tapa f.dúctil D400,SOLO 75C Norinco,marc quadrat aparent	487,31	18,000	8.771,58
		Bastiment i tapa pou, model SOLO 75C de la casa Norinco, de fosa dúctil D-400, diàmetre pas llure 700mm, amb marc quadrat de 950x950mm, amb un pes total de 118 kg, amb escut Ajuntament i col·locada amb formigó i/o morter de ciment d'alta resistència tipus Pavifix CEM o similar (P - 32)				
2	FDB2769K	u	Solera mitja canya HM-20/P/20/I,g<20cm,1.35x1,35m,p/tub D=70-90cm	104,84	18,000	1.887,12
		Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 20 cm de gruix mínim i de planta 1,35x1,35 m com a màxim per a tub de diàmetre 70 a 90 cm (P - 29)				
3	FDD2S015	m	Paret pou 120x120cm,peces prefab.form.,col.mort.1:6	137,65	26,850	3.695,90
		Paret per a pou quadrat de 120 x 120 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre lineal d'alçada de pou (P - 30)				
4	FDDZ51DU	u	Graó p/pou registre polipropilè armat,250x350x250mm,col.morter 1:6	21,97	100,690	2.212,16
		Graó per a pou de registre de nucli de bamilla amb recobriments de polipropilè, col·locat amb morter mixt 1:0,5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 33)				
5	FD7JU587	m	Claveguera tub intern.IIisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,D=400mm,SN8kN/m2,man.+form.	66,59	549,519	36.592,47
		Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna IIisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior de 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriments inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (P - 23)				

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST

Data: 12/09/24

Pag.: 12

6	FD7JU787	m	Claveguera tub intern.IIisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,D=600mm,SN8kN/m2,man.+form. Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna IIisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 600 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriments inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (P - 25)	121,58	119,539	14.533,55
7	FD7JU887	m	Claveguera tub intern.IIisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,D=800mm,SN8kN/m2,man.+form. Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna IIisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 800 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriments inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (P - 26)	194,45	31,416	6.108,84

TOTAL	Título 4	01.03.04.03		73.801,62
Obra		01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització	
Capítulo		03	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA	
Título 3		04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA	
Título 4		04	CONEXIONS	
Títol 5		01	EMBORNALS	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FD7JU487	m	50,22	643,451	32.314,11
<p>Claveguera tub intern.IIisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,D=300mm,SN8kN/m2,man.+form.</p> <p>Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna IIisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 300 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriments inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (P - 22)</p>					

TOTAL	Títol 5	01.03.04.04.01		32.314,11
Obra		01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització	
Capítulo		03	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA	
Título 3		04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA	
Título 4		04	CONEXIONS	
Títol 5		02	HABITATGES	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FD7ZU100	u	Connex. recollida a pluvials a/tub. PVC amb en el col·lector Connexió de recollida d'aigües pluvials amb el col·lector, tub de PVC de 4 atmosferes de pressió de 200 mm de diàmetre, amb colzes, pericó de 40x40x80cm i part proporcional d'acondicionament i tapat de la façana amb acabat de pedra o marbre (P - 28)	2.006,12	64,000	128.391,68

EUR



pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

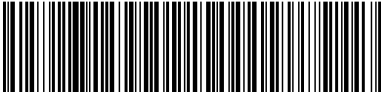
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EF32C26A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

TOTAL		Títol 5		01.03.04.04.02		128.391,68	
Obra		01		Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització			
Capítulu		04		DRENATGE I CLAVEGUERAM TRANSVERSAL			
Títulu 3		01		AFECCIÓ A LA XARXA EXISTENT			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F222N001	u	Excav.cala mitj.manuals	250,49	3,000	751,47	
			Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments. (P - 5)				
2	F222UPN1	m3	Excav.mec.rasa/pou,h<=6m	8,38	27,546	230,84	
			Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluix, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (perdues clavegueram existent, etc). (P - 7)				
3	F222U916	m3	Excav.man.rasa/pou,ampl.=0,8-2,5m,h<=4m,+terres vora	66,45	110,184	7.321,73	
			Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments. (P - 6)				
4	F2412020	m3	Transp.terres no contaminades,reutilitz.obra,dumper transp.,carreg.mec.	2,97	6,000	17,82	
			Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dumper per a transports i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics (P - 11)				
5	F228UPN1	m3	Rebliment+plcon.rasa,compact.95% PM	10,35	62,880	650,81	
			Reblert i piconat de rases, extradós de pous, embornals i tronets, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat. (P - 9)				
6	F2285R00	m3	Rebliment+plcon.rasa,ampl.fins a 0,6m,sauló garb.,gmés de 25 i fins a 50cm,picó vibrant	31,83	62,880	2.001,47	
			Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 8)				
7	F231U020	m2	Apuntalament+estrebada rasa/pou,25% prot.	14,03	322,365	4.522,78	
			Apuntalament i estrebada de rases i pous, per a una protecció del 25% (P - 10)				
8	F21D9PN1	m	Demolició de claveguera o col·lector de 60 a 100 cm de diàmetre	12,95	73,356	949,96	
			Demolició de claveguera o col·lector de 60 a 100 cm de diàmetre, amb solera i reblert de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega de runa sobre camió. Mesurat sobre perfil. (P - 2)				
TOTAL		Títulu 3		01.04.01		16.446,88	
Obra		01		Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització			
Capítulu		04		DRENATGE I CLAVEGUERAM TRANSVERSAL			
Títulu 3		02		REHABILITACIÓ DE COL·LECTOR EXISTENT			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT	

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST				Data: 12/09/24		Pag.: 14		
1	FDZ10010	m	Neteja de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb cuba de neteja d'alta pressió. Inclou els desplaçament d'equips i la retirada dels possibles reïdus a abocador. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa) (P - 34)			2,56	55,680	142,54
2	FDZ10011	m	Inspecció interior de la xarxa de clavegueram de tot tipus amb càmera de vídeo. Inclou els desplaçament d'equips i la redacció i llurament a la Direcció d'Obra de l'informe final resultant de l'inspecció. Totalment acabat. (Unitat d'amidament: metre lineal de xarxa) (P - 35)			1,71	55,680	95,21
TOTAL		Título 3		01.04.02		237,75		
Obra		01		Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització				
Capítulo		04		DRENATGE I CLAVEGUERAM TRANSVERSAL				
Título 3		03		REHABILITACIÓ DE POUS EXISTENTS				
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	M9RZU011	u	Desmuntatge / col.p/nova rasant marc+ tapa pous morter polimèric			128,13	4,000	512,52
			Desmuntatge i col·locació per a situar en nova rasant, de marc i tapa de pous de clavegueres en obres de recobriments asfàltic, amb morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres (P - 37)					
2	FD7QUC02	u	Formació forat 500mm<d<=1500mm estructura formigó armat connexió claveguera			97,91	1,000	97,91
			Formació de forat de diàmetre superior a 500 mm i inferior a 1500 mm en estructura de formigó armat per connexió de claveguera (P - 27)					
TOTAL		Título 3		01.04.03		610,43		
Obra		01		Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització				
Capítulo		04		DRENATGE I CLAVEGUERAM TRANSVERSAL				
Título 3		04		INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA				
Título 4		01		TREBALLS PREVIS I AUXILIARS				
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F222N001	u	Excav.cala mitj.manuals			250,49	5,000	1.252,45
			Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments. (P - 5)					
2	F222UPN1	m3	Excav.mec.rasa/pou,h<=6m			8,38	9,722	81,47
			Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluix, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (perdues clavegueram existent, etc). (P - 7)					
3	G2225521	m3	Excavació pou h fins a 4m,terr.compact,m.mec.,càrrega			14,14	0,578	8,17
			Excavació de pous fins a 4 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (P - 36)					
4	F222U916	m3	Excav.man.rasa/pou,ampl.=0,8-2,5m,h<=4m,+terres vora			66,45	41,201	2.737,81
			Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments. (P - 6)					
EUR								



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

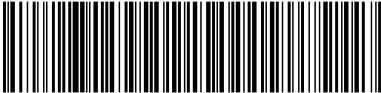
PRESSUPOST			*	Data: 12/09/24		Pag.: 15
5	F231U020	m2	Apuntalament+estrebadada rasa/pou,25% prot.	14,03	263,403	3.695,54
			Apuntalament i estrebadada de rases i pous, per a una protecció del 25% (P - 10)			
6	F228UPN1	m3	Rebliment+picon.rasa,compact.95% PM	10,35	24,305	251,56
			Reblert i piconat de rases, extrados de pous, embornals i tronetes, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat. (P - 9)			
7	F228SR00	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,sauló garb..gmés de 25 i fins a 50cm,picó vibrant	31,83	24,305	773,63
			Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 8)			
TOTAL		Título 4		01.04.04.01		8.800,63
Obra		01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització			
Capítul		04	DRENATGE I CLAVEGUERAM TRANSVERSAL			
Título 3		04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA			
Título 4		03	CLAVEGUERAM			

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDDZ0001	u	Bastim.+tapa f.ductilí D400,SOLO 7SC Norinco,marc quadrat aparent Bastiment i tapa pou, model SOLO 7SC de la casa Norinco, de fosa ductilí D-400, diàmetre pas lliure 700mm, amb marc quadrat de 950x950mm, amb un pes total de 118 kg, amb escut Ajuntament i col·locada amb formigó i/o morter de ciment d'alta resistència tipus Pavifix CEM o similar (P - 32)	487,31	1,000	487,31
2	FDB2769K	u	Solera mitja canya HM-20/P/20/i,g<20cm,1.35x1,35m,p/tub D=70-90cm	104,84	1,000	104,84
3	FDD2S015	m	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/i de 20 cm de gruix mínim i de planta 1,35x1,35 m com a màxim per a tub de diàmetre 70 a 90 cm (P - 29)	137,65	3,570	491,41
4	FDDZ51DU	u	Paret pou 120x120cm,peces prefab.form.,col.mort.1:6 Paret per a pou quadrat de 120 x 120 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre linial d'alçada de pou (P - 30)	21,97	13,388	294,13
5	FD7JU587	m	Graó p/pou registre polipropilè armat,250x350x250mm,col.mortier 1:6 Graó per a pou de registre de nucli de barilla amb recobriments de polipropilè, col·locat amb morter mixt 1:0,5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 33)	66,59	50,592	3.368,92
6	FD7JU687	m	Claveguera tub intern.Illisa/extern.corrugada.poliètil·le HDPE,B,U,D=400mm,SN8kN/m2,man.+form. Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de poliètil·le HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior de 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/i estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriments inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (P - 23) Claveguera tub intern.Illisa/extern.corrugada.poliètil·le HDPE,B,U,D=500mm,SN8kN/m2,man.+form. Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de poliètil·le HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de	89,92	16,170	1.454,01
				EUR		

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST			*	Data: 12/09/24	Pag.: 16
			diàmetre interior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/i estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (P - 24)		
7	FD7JU887	m	Claveguera tub intern.Illisa/extern.corrugada.poliètil·le HDPE,B,U,D=800mm,SN8kN/m2,man.+form.	194,45	10,843
			Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de poliètil·le HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior 800 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitjà, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B/20/i estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriment inferior a un metre, si no es cobrirà amb sorra fina 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (P - 26)		2.108,42
TOTAL		Título 4	01.04.04.03	8.309,04	
Obra			01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització	
Capítul			05	DRENATGE I CLAVEGUERAM PL. MARE'SME	
Título 3			04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA	
Título 4			01	TREBALLS PREVIS I AUXILIARS	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F222N001	u	Excav.cala mitj.manuals Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificades), amb mitjans manuals, amb extracció a la vora dels productes resultants. Amidat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments. (P - 5)	250,49	2,000	500,98
2	F222UPN1	m3	Excav.mec.rasa/pou,h<=6m Excavació de rasa o pou de fins a 6 m de fondària, en terreny fluix, amb mitjans mecànics, amb terres deixades a la vora o càrrega a camió. Mesurat sobre perfil. Inclou els possibles esgotaments provinents del nivell freàtic o de qualsevol altre origen (perdues clavegueram existent, etc). (P - 7)	8,38	144,000	1.206,72
3	F222U916	m3	Excav.man.rasa/pou.ampl.=0,8-2,5m,h<=4m,+terres vora Excavació amb mitjans manuals de rases i pous en rasa d'amplària fons de rasa entre 0,80 i 2,5 metres i fins a 4 metres de profunditat, en terres de qualsevol tipus (no classificades), amidat sobre perfil. Extracció a la vora dels productes resultants. Inclou els possibles esgotaments. (P - 6)	66,45	85,936	5.710,45
4	G2225521	m3	Excavació pou h fins a 4m,terr.compact,m.mec.,càrrega Excavació de pous fins a 4 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (P - 36)	14,14	9,720	137,44
5	F231U020	m2	Apuntalament i estrebadada rasa/pou,25% prot.	14,03	621,600	8.721,05
6	F228UPN1	m3	Rebliment+picon.rasa,compact.95% PM	10,35	126,000	1.304,10
7	F228SR00	m3	Reblert i piconat de rases, extrados de pous, embornals i tronetes, per a qualsevol amplada i profunditat de rasa, segons PG3, estesa, anivellat i compactació al 95 % P.M. en primeres tongades i 98 % P.M. tongada de coronació. Amidament sobre perfil. Totalment col·locat. (P - 9) Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,sauló garb..gmés de 25 i fins a 50cm,picó vibrant Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló	31,83	54,000	1.718,82
				EUR		



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E59CE35F50EF32C268A1A25F41B5D2EAB26C4d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST * Data: 12/09/24 Pàg.: 17

garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant pico vibrant (P - 8)

TOTAL	Título 4	01.05.04.01	19.299,56
-------	----------	-------------	-----------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	05	DRENATGE I CLAVEGUERAM PL MARESME
Título 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4	02	DRENATGE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD55-EPN1	u			
		Caixa p/embor Badalona 92x41x90cm,paret 14cm maó calat,solera 15cm form	298,91	19,000	5.679,29
		Caixa per a embornal sifònic tipus Badalona, de 92x41x90 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0,6, amb divisoria intermitja, connexionament amb xarxa de clavegueram. Tot segons indicacions i detalls del reglament municipal aprovat sobre els elements que constitueixen la xarxa de clavegueram dins el municipi de Badalona. (P - 42)			
2	FD5R3010	u			
		Bast.+reixa model Badalona,fosa duc.recolzada,p/embor.700x300x36mm,C250,pes reixa 25kg.col.mort	157,40	4,000	629,60
		Bastiment i reixa model Badalona de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 700x300x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 25 kg, col·locat amb morter (P - 18)			
3	FD5R3030	u			
		Bast.+reixa Barcelona PAS82,fosa duc.recolzada,p/embor.750x275x36mm,C250,pes reixa 27,8kg.col.mort	190,03	15,000	2.850,45
		Bastiment i reixa tipus Barcelona PAS de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 750x275x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de la reixa de 27,8 kg, col·locat amb morter (P - 20)			
4	PD55-EPN2	u			
		Caixa p/embor.70x60x85cm,paret 14cm maó calat,arreb./llisc.int./esqjdj.ext.,mort.1:4,solera 15cm form	302,27	4,000	1.209,08
		Caixa per a embornal de 70x60x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter ciment 1:4 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0,6 (P - 43)			
5	FD5R3020	u			
		Bast.+reixa concava ,fosa duc.recolzada,p/embor.665x665x35mm,C250,pes reixa 27,8kg.col.mort	189,44	4,000	757,76
		Bastiment i reixa concava de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 665x665x35 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 19)			
6	FD5K4F02	m			
		Caixa p/interc.35x50cm,parets 10cm,solera 10cm	55,39	5,000	276,95
		Caixa per a interceptor de 35x50 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó, sobre solera de 10 cm de formigó i 20 cm de sorra (P - 17)			
7	FD5ZUK35	m			
		Bast.+reixa p/interc.llum=35cm,f.dúctil C-250,S235JR,80x80x8mm,traves,mort	105,87	5,000	529,35
		Bastiment i reixa de 35 cm de llum per a interceptor, reixa de fosa dúctil C-250 i bastiment de perfil d'acer S235JR de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m, col·locat amb morter ciment (P - 21)			
					EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST * Data: 12/09/24 Pàg.: 18

TOTAL	Título 4	01.05.04.02	11.932,48
-------	----------	-------------	-----------

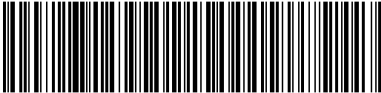
Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	05	DRENATGE I CLAVEGUERAM PL MARESME
Título 3	04	INSTAL·LACIÓ DE NOVA XARXA
Título 4	03	CLAVEGUERAM

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FDDZ0001	u	Bastim.+tapa f.dúctil D400.SOLO 75C Norinco,marc quadrat aparent	487,31	1,000	487,31
		Bastiment i tapa pou, model SOLO 75C de la casa Norinco, de fosa dúctil D-400, diàmetre pas lliure 700mm, amb marc quadrat de 950x950mm, amb un pes total de 118 kg, amb escut Ajuntament i col·locada amb formigó i/o morter de ciment d'alta resistència tipus Pavifix CEM o similar (P - 32)				
2	FDB2769K	u	Solera mitja canya HM-20/P20/I,g<20cm,1.35x1,35m,p/tub D=70-90cm	104,84	1,000	104,84
		Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P20/I de 20 cm de gruix mínim i de planta 1,35x1,35 m com a màxim per a tub de diàmetre 70 a 90 cm (P - 29)				
3	FDDZ5015	m	Paret pou 120x120cm,peces prefab.form.,col.mort.1:6	137,65	12,000	1.651,80
		Paret per a pou quadrat de 120 x 120 cm de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Unitat d'amidament: metre linial d'alçada de pou (P - 30)				
4	FDDZ51DU	u	Graó p/pou registre polipropilè armat,250x350x250mm,col.mort 1:6	21,97	45,000	988,65
		Graó per a pou de registre de nucli de bamilla amb recobriments de polipropilè, col·locat amb morter mixt 1:0,5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. (P - 33)				
5	FD7JU587	m	Claveguera tub intern.IIIsa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,D=400mm,SN8kNm2,man.+form.	66,59	150,000	9.988,50
		Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre interior de 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja, col·locat amb base de formigó i rebiment fins a 15 cm per sobre de la generatriu superior amb formigó HM-20/B20/I estès i vibrat en tot el seu volum en el cas que sigui el recobriments inferior a un metre, si no es cobreix amb sorra fins 30 cm, incloent el filferro i el tallat del tub en els entroncaments a pou de registre o troneta (P - 23)				
			EUR			

TOTAL	Título 4	01.05.04.03	13.221,10
-------	----------	-------------	-----------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	06	ACTUACIONS COMPLEMENTÀRIES
Título 3	01	JARDINERIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F923UX03	m3	Subbase.grava reciclat form.grandària 40-70mm,estesa+pícon.	23,34	311,235	7.264,22
		Subbase de grava de granulat reciclat de formigó, grandària màxima de 40 a 70 mm, amb estesa, anivellament i piconatge, amidada sobre perfil (P - 16)				
2	F7B451K0	m2	Geotextil feltre poliest. no teix. lligat mecàn.350 a 400g/m2,s/adh.	1,76	2.071,900	3.646,54
		Geotextil format per feltre de políester no teixit lligat mecànicament de 350 a 400 g/m2, col·locat sense adherir (P - 15)				
EUR						



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST * Data: 12/09/24 Pag.: 19

3	P7B1-6O3I	m2	Làmina geotextil antiarrelts pol·ièst. no teix. lligat mecàn.,400 a 500g/m2,s/adh. Làmina geotextil antiarrelts format per feltre de pol·ièster no teixit lligat mecànicament de 400 a 500 g/m2, col·locat sense adherir (P - 40)	1,76	30,000	52,80
---	-----------	----	--	------	--------	-------

TOTAL	Título 3		01.06.01			10.963,56
-------	----------	--	----------	--	--	-----------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	06	ACTUACIONES COMPLEMENTARIAS
Título 3	02	DRENATGE DE PARTERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	SXXN0001	u	Prova d'infiltració	850,00	5,000	4.250,00
2	PD5M-50UG	m	Drenatge tub ranur.PVC D=200mm,rebliert 50cm sob/dren. Drenatge amb tub ranurat de PVC de D=200 mm i rebliert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren (P - 44)	51,14	100,000	5.114,00
3	P7B1-6O5U	m2	Geotextil feltre pol·ièst. no teix. lligat mecàn.,200 a 250g/m2,s/adh. Geotextil format per feltre de pol·ièster no teixit lligat mecànicament de 200 a 250 g/m2, col·locat sense adherir (P - 41)	1,76	50,000	88,00

TOTAL	Título 3		01.06.02			9.452,00
-------	----------	--	----------	--	--	----------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	07	GESTIÓ DE RESIDUS
Título 3	01	CLASSIFICACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	P2R2-EU9R	m3	Classif obra residus construcció/demolició/construcció/demolició,m.man. Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (P - 38)	25,45	2.738,820	69.702,97
---	-----------	----	---	-------	-----------	-----------

TOTAL	Título 3		01.07.01			69.702,97
-------	----------	--	----------	--	--	-----------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	07	GESTIÓ DE RESIDUS
Título 3	02	TRANSPORT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	P2R4-HPEV	m3	Càrrega mec.+transp.terres no contaminades,obra extl/centr. valor,camió 12t,rec.més de 15 i fins a Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 39)	11,83	2.738,820	32.400,24
2	F2R5426A	m3	Transport residus instal·lació gestió residus,camió 12t,càrrega mec.,rec.més de 15 i fins a 20km Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 12)	11,48	687,535	7.892,90

EUR

Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

PRESSUPOST * Data: 12/09/24 Pag.: 20

TOTAL	Título 3		01.07.02			40.293,14
-------	----------	--	----------	--	--	-----------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	07	GESTIÓ DE RESIDUS
Título 3	03	DEPOSICIO

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	F2RA7LP0	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat residus terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3,pr Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus (P - 14)	4,73	2.738,820	12.954,62
2	F2RA61H0	m3	Disposició controlada en centre reciclatge residus formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 13)	13,70	687,535	9.419,23
3	XPAIN031	PA	PA d'abonament íntegre per a la Gestió de Residus de l'obra Partida alçada d'abonament íntegre per a la Gestió de Residus de l'obra (P - 0)	17.079,17	1,000	17.079,17

TOTAL	Título 3		01.07.03			39.453,02
-------	----------	--	----------	--	--	-----------

Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització
Capítulo	08	PARTIDES ALÇADES I ALTRES CONCEPTES

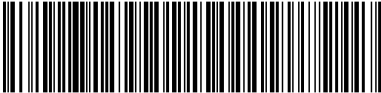
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	XPAIN021	PA	PA d'abonament íntegre per a la Seguretat i Salut de l'obra Partida alçada d'abonament íntegre per a la Seguretat i Salut de l'obra (P - 0)	17.079,17	1,000	17.079,17
2	XPAIN011	PA	PA d'abonament íntegre per al Control de Qualitat de l'obra Partida alçada d'abonament íntegre per al Control de Qualitat de l'obra (P - 0)	14.900,00	1,000	14.900,00
3	XPAIN013	PA	PA a justificar per a nous requeriments funcionals de l'AJ. Badalona a disposició de la DO. Partida alçada a justificar per a nous requeriments funcionals de l'Ajuntament de Badalona a disposició de la direcció d'obra (P - 0)	40.000,00	1,000	40.000,00

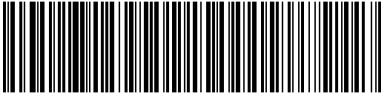
TOTAL	Capítulo		01.08			71.979,17
-------	----------	--	-------	--	--	-----------

(*) Branques incompletes

EUR



DOCUMENT PROJECTE: D4.28. Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	IDENTIFICADORS	
	SIGNATURES	ESTAT APROVAT
ALTRES DADES Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2 Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54 Pàgina 143 de 150		



Aquesta és una còpia impresa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificador/Documento/home>
pot comprovar la validesa de la signatura electrònica del document impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EFF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació

Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21



Ajuntament de Badalona

- 4.5 Resum de pressupost
- 4.5.1. Resum Pressupost - URBANITZACIÓ
 - 4.5.2. Resum Pressupost - CLAVEGUERAM

DOCUMENT PROJECTE: D4.28_Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	IDENTIFICADORS	
	SIGNATURES	ESTAT APROVAT
ALTRES DADES Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2 Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54 Pàgina 144 de 150		

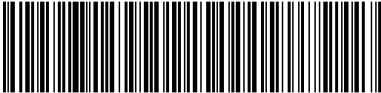
DOCUMENT 4 | PRESSUPOST

4.5.1. Resum Pressupost – URBANITZACIÓ

Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21

 **AMB** : Àrea Metropolitana de Barcelona

 **Ajuntament de Badalona**



Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.:1

NIVELL 3: Sub-Capitol

%

Sub-Capitol01.01.01Retirada de mobiliari urbà0,45

Capitol01.01TREBALLS PREVIS0,45

Sub-Capitol01.02.01Enderrocs5,20

Capitol01.02ENDERROCS5,20

Sub-Capitol01.03.01Pavimentació38,79

Sub-Capitol01.03.02Senyalització viària0,67

Capitol01.03SISTEMA VIARI39,47

Sub-Capitol01.04.01Desmuntatge i retirada0,36

Sub-Capitol01.04.02Rases i conduccions elèctriques6,79

Sub-Capitol01.04.03Punts de llum5,68

Sub-Capitol01.04.04Quadre d'enllumenat, escameses i taxes0,83

Capitol01.04ENLLUMENAT13,65

Sub-Capitol01.06.01Jardineria5,49

Capitol01.06JARDINERIA5,49

Sub-Capitol01.07.01Elements urbans2,47

Sub-Capitol01.07.02Actuacions Camp de Futbol0,19

Capitol01.07MOBILIARI URBÀ2,66

Sub-Capitol01.08.01Desmuntatge i retirada0,31

Sub-Capitol01.08.02Rases i conduccions elèctriques6,27

Sub-Capitol01.08.03Punts de semaforització5,62

Sub-Capitol01.08.04Quadre de comandament, escameses i taxes2,24

Capitol01.08SEMAFORITZACIÓ14,43

Sub-Capitol01.09.01Aigua potable1,19

Sub-Capitol01.09.02Telecomunicacions0,76

Sub-Capitol01.09.03Xarxa elèctrica1,74

Sub-Capitol01.09.04Gas0,78

Capitol01.09RESOLUCIÓ DE SERVEIS AFECTATS4,47

Sub-Capitol01.10.RCConstrucció0,03

Sub-Capitol01.10.REEnderroc5,88

Capitol01.10GESTIÓ DE RESIDUS5,91

Sub-Capitol01.11.01EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL0,09

Sub-Capitol01.11.03SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA0,31

Sub-Capitol01.11.04IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA0,57

Sub-Capitol01.11.0ZVARIS0,69

Capitol01.11SEGURETAT I SALUT1,66

93,39

NIVELL 2: Capitol

%

Capitol01.01TREBALLS PREVIS0,45

Capitol01.02ENDERROCS5,20

Capitol01.03SISTEMA VIARI39,47

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.:2

Capitol01.04ENLLUMENAT13,65

Capitol01.05XARXA DE REG6,61

Capitol01.06JARDINERIA5,49

Capitol01.07MOBILIARI URBÀ2,66

Capitol01.08SEMAFORITZACIÓ14,43

Capitol01.09RESOLUCIÓ DE SERVEIS AFECTATS4,47

Capitol01.10GESTIÓ DE RESIDUS5,91

Capitol01.11SEGURETAT I SALUT1,66

Obra01Pressupost 900379-21 AXIII100,00

100,00

NIVELL 1: Obra

%

Obra01Pressupost 900379-21 AXIII100,00

100,00

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 3: Sub-Capitol

Import

Sub-Capitol	01.01.01	Retirada de mobiliari urbà	13.796,04
Capitol	01.01	TREBALLS PREVIS	13.796,04
Sub-Capitol	01.02.01	Enderrocs	161.324,10
Capitol	01.02	ENDERROCS	161.324,10
Sub-Capitol	01.03.01	Pavimentació	1.202.488,94
Sub-Capitol	01.03.02	Senyalització viària	20.830,08
Capitol	01.03	SISTEMA VIARI	1.223.319,02
Sub-Capitol	01.04.01	Desmuntatge i retirada	11.153,50
Sub-Capitol	01.04.02	Rases i conduccions elèctriques	210.362,06
Sub-Capitol	01.04.03	Punts de llum	175.948,55
Sub-Capitol	01.04.04	Quadre d'enllumenat, escomeses i taxes	25.591,36
Capitol	01.04	ENLLUMENAT	423.055,47
Sub-Capitol	01.06.01	Jardineria	170.042,07
Capitol	01.06	JARDINERIA	170.042,07
Sub-Capitol	01.07.01	Elements urbans	76.559,84
Sub-Capitol	01.07.02	Actuacions Camp de Futbol	5.816,00
Capitol	01.07	MOBILIARI URBÀ	82.375,84
Sub-Capitol	01.08.01	Desmuntatge i retirada	9.701,24
Sub-Capitol	01.08.02	Rases i conduccions elèctriques	194.255,09
Sub-Capitol	01.08.03	Punts de semaforització	174.134,17
Sub-Capitol	01.08.04	Quadre de comandament, escomeses i taxes	69.311,46
Capitol	01.08	SEMAFORITZACIÓ	447.401,96
Sub-Capitol	01.09.01	Aigua potable	36.990,10
Sub-Capitol	01.09.02	Telecomunicacions	23.504,93
Sub-Capitol	01.09.03	Xarxa elèctrica	53.938,13
Sub-Capitol	01.09.04	Gas	24.149,99
Capitol	01.09	RESOLUCIÓ DE SERVEIS AFECTATS	138.583,15
Sub-Capitol	01.10.RC	Construcció	1.050,87
Sub-Capitol	01.10.RE	Enderroc	182.235,72
Capitol	01.10	GESTIÓ DE RESIDUS	183.286,59
Sub-Capitol	01.11.01	EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL	2.898,67
Sub-Capitol	01.11.03	SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA	9.593,43
Sub-Capitol	01.11.04	IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA	17.731,25
Sub-Capitol	01.11.02	VARIS	21.367,20
Capitol	01.11	SEGURETAT I SALUT	51.590,55
			2.894.774,79
NIVELL 2: Capitol			Import
Capitol	01.01	TREBALLS PREVIS	13.796,04
Capitol	01.02	ENDERROCS	161.324,10
Capitol	01.03	SISTEMA VIARI	1.223.319,02

Pàg.: 1

EUR

Remodelació de l'Àvinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA
exp. 900379/21

RESUM DE PRESSUPOST

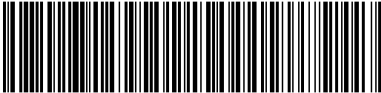
NIVELL 1: Obra

Import

Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII	3.099.700,93
			3.099.700,93
NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost 900379-21 AXIII	3.099.700,93
			3.099.700,93

Pàg.: 2

EUR





Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4-Q1-05M02 6082658CE35F50FE32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APRÒVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home>

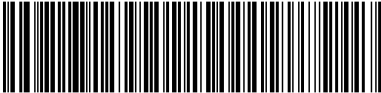
Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21

4.5.2. Resum Pressupost - CLAVEGUERAM



Ajuntament de Badalona

DOCUMENT 4 | PRESSUPOST



Pressupost xarxa clavegueram del projecte de reurbanització d'Alfons XIII
Badalona
EXP-900379/21

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 12/09/24

Pàg.: 1

NIVELL 2 : Capítulo		Import
Capítulo	01.01	DRENATGE I CLAVEGUERAM CENTRAL 11.924,34
Capítulo	01.02	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MAR 248.375,17
Capítulo	01.03	DRENATGE I CLAVEGUERAM LATERAL MUNTANYA 452.872,33
Capítulo	01.04	DRENATGE I CLAVEGUERAM TRANSVERSAL 34.404,73
Capítulo	01.05	DRENATGE I CLAVEGUERAM PL MARESME 44.453,14
Capítulo	01.06	ACTUACIONS COMPLEMENTARIES 20.415,56
Capítulo	01.07	GESTIÓ DE RESIDUS 149.449,13
Capítulo	01.08	PARTIDES ALÇADES I ALTRES CONCEPTES 71.979,17
Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanitz 1.033.873,57
		1.033.873,57

1.033.873,57

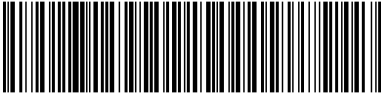
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Presupuesto Xarxa de Clavegueram del projecte de reurbanització	1.033.873,57
			1.033.873,57

euros

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 6855CB-K4JQ1-05M02 68E58CE35F50EF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home>

DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
	PROJECTE: D4.28_Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	
ALTRES DADES	ESTAT	
	SIGNATURES	APROVAT

Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2
Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54
Pàgina 149 de 150



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F50EFF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificadorDocumento/home>

Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Exp.900379/21



Ajuntament de Badalona

4.6 Ultim Full

DOCUMENT 4 | PRESSUPOST

DOCUMENT	PROJECTE: D4.28. Exp. 21_900379_Av. Alfons XIII_Pressupost_Signat	
	ALTRES DADES Codi per a validació: 685CB-K4QJ1-Q5MO2 Data d'emissió: 29 de Maig de 2025 a les 14:04:54 Pàgina 150 de 150	
IDENTIFICADORS	ESTAT	APROVAT
SIGNATURES		

Remodelació de l'Avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell de BADALONA exp. 900379/21

PROJECTE REMODELACIÓ AV. AXIII BADALONA

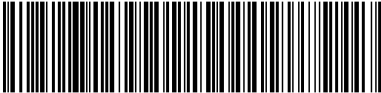
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	4.133.574,50 €
13 % Despeses Generals SOBRE 4.133.574,50.....	537.364,69 €
6 % Benefici Industrial SOBRE 4.133.574,50.....	248.014,47 €

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE.....	4.918.953,66 €
21 % IVA SOBRE 4.918.953,66.....	1.032.980,27 €

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE AMB IVA INCLÒS..... 5.951.933,93 €

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a (CINC MILIONS NOU-CENTS CINQUANTA-UN MIL NOU-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)

Projecte executiu de remodelació de l'avinguda Alfons XIII, entre els carrers de Juan Valera i Bogatell, de Badalona
Expedient núm. 900379/21



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 3585128 685CB-K4QJ1-Q5MO2 68E58CE35F505EF32C86A81A25F41B5D2EAB26C4D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està APROVAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificador/Documento/home>