Ajuntament d'Igualada

Servei d'Obres

Expedient

2218/20

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU DE CONSTRUCCIÓ D'UN NOU ACCÉS AL MERCAT MUNICIPAL DE LA MASUCA, 12 HABITATGES DE PROTECCIÓ OFICIAL DE LLOGUER I PLANTA SOTERRANI D'APARCAMENT I TRASTERS AL C/SANT CARLES 58 D'IGUALADA



DOCUMENT NÚMERO 1D6. MEMÒRIA,
ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT,
ESTUDI DE GESTIÓ DE RESIDUS
PLÀ DE CONTROL DE QUALITAT.

DOCUMENT NÚMERO 2D6. ANNEXES.

DOCUMENT NÚMERO 3D6. PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES PARTICULARS.

DOCUMENT NÚMERO 4D6. AMIDAMENTS I PRESSUPOST.

DOCUMENT NÚMERO 5D6. JUSTIFICACIÓ DE PREUS. QUADRE DE PREUS Nº 1 I Nº 2.

DOCUMENT NÚMERO 6D6. PLÀNOLS

Signat digitalment per: Ivonne Carné Soteras - DNI 46581038N (TCAT)
Motiu: APROVAT PER DECRET D'ALCALDIA de data 20/04/2022
Data i hora: 19/3/2025 12:17:29

GENER 2022

AMIDAMENTS

PRESSUPOST

RESUM PRESSUPOST

ÚLTIM FULL

INDEX

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	01	PREVIS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ AMBIENTAL
Titol 3	01	PREVIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 E21R11A5 u Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, arrencant la soca, 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	Arbres		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Arbre central (factor correcctor 2)		1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

2 E2131323 m3 Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PREVIS							
2	sabata pilar formigó		1,000	2,200	2,200	1,000	4,840	C#*D#*E#*F#
3	FONAMENTS EDIFICI VEÍ							
4	Repicat fonament veí mitjera oest		1,000	39,000	0,500	0,900	17,550	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,390

3 E2144301 m2 Enderroc de sostre de formigó armat, inclòs repercussió de pilars de formigó armat, amb pinça hidràulica i càrrega de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	construcció existent		1,000	27,500	7,000		192,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 192,500

4 E214DEMU m2 Enderroc de mur d'obra ceràmica de totxana o maó de gruix menor de fins a 30cm, i amb revestiment inclòs, amb mitjans manuals. Neteja, reparació i restitució de paraments i revestiments laterals de llocs d'encastament de parets retirades, transport interior, classificació i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tanca existent		1,000	24,000	2,000		48,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 48,000

5 E21C2012 ut Arrencada de porta corredera metàl·lica existent, de mides 350x200cm, inclòs guies i elements auxiliars, amb mitjans manuals, inclòs transport interior, classificació i càrrega de runa sobre camió o contenidor.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	01	PREVIS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ AMBIENTAL
Titol 3	02	MOVIMENT DE TERRES

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 E22113C2 m2 Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Terreny		1,000	40,000	28,000		1.120,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.120,000

2 E2218451 m3 Excavació per tall de dames d'amplària fins a 2,5 m en excavació de fondària fins a 4 m, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mur contenció		23,500	2,000	4,000		188,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 188,000

3 E2213422 m3 Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TERRENY		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
2	secció promig		1,000	52,730	27,500		1.450,075	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.450,075

4 E222142A m3 Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sabata 200x200x(120+H)		1,000	2,000	2,000	2,300	9,200	C#*D#*E#*F#
2	Sabata 320x160x(100+H)		2,000	3,200	1,600	2,300	23,552	C#*D#*E#*F#
3	Sabata 500x160x(100+H)		1,000	5,000	1,600	2,300	18,400	C#*D#*E#*F#
4	Sabata 180x360x(120+H)		1,000	1,800	3,600	2,300	14,904	C#*D#*E#*F#
5	Sabata 320x320x(120+H)		1,000	3,200	3,200	2,300	23,552	C#*D#*E#*F#
6	Sabata 500x420x(120+H) Nivell Fossat Ascensor		1,000	5,000	4,200	2,300	48,300	C#*D#*E#*F#
7	Sabata 280x280x(90+H)		3,000	2,800	2,800	2,300	54,096	C#*D#*E#*F#
8	Sabata 220x220x(120+H)		1,000	2,200	2,200	2,300	11,132	C#*D#*E#*F#
9	Sabata 160x320x(100+H)		2,000	1,600	3,200	2,300	23,552	C#*D#*E#*F#
10	Sabata 300x300x(100+H)		4,000	3,000	3,000	2,300	82,800	C#*D#*E#*F#
11	Sabata 220x220x(80+H)		5,000	2,200	2,200	2,300	55,660	C#*D#*E#*F#
12	Sabata 120x220x(70+H)		3,000	1,200	2,200	2,300	18,216	C#*D#*E#*F#
13	Sabata 180x180x(60+H)		4,000	1,800	1,800	2,300	29,808	C#*D#*E#*F#
14	Sabata 240x240x(80+H)		3,000	2,400	2,400	2,300	39,744	C#*D#*E#*F#
15	Sabata 320x120x(50+H)		1,000	3,200	1,200	2,300	8,832	C#*D#*E#*F#
16	Sabata 350x150x(60+H)		1,000	3,500	1,500	2,300	12,075	C#*D#*E#*F#
17	Sabata 140x140x(90+H)		1,000	1,400	1,400	2,300	4,508	C#*D#*E#*F#
18	Sabata 240x120x(80+H)		1,000	2,100	1,200	2,300	5,796	C#*D#*E#*F#
19	Sabata 260x130x(90+H)		1,000	2,600	1,300	2,300	7,774	C#*D#*E#*F#
20	Sabata 320x160x(100+H)		1,000	3,200	1,600	2,300	11,776	C#*D#*E#*F#
21	Sabata 350x100x(60+H)		1,000	3,500	1,000	2,300	8,050	C#*D#*E#*F#
22	Trava 40x40		1,000	6,000	0,400	0,500	1,200	C#*D#*E#*F#
23	Trava 40x60		1,000	27,000	0,400	0,700	7,560	C#*D#*E#*F#
24	Trava 50x80		1,000	9,000	0,500	0,900	4,050	C#*D#*E#*F#
25	Trava 50x100		1,000	15,000	0,500	1,100	8,250	C#*D#*E#*F#

26	Trava 60x120	1,000	8,000	0,600	1,300	6,240	C#*D#*E#*F#
27	Sabata mur 160cm	1,000	8,000	1,600	0,800	10,240	C#*D#*E#*F#
28	Sabata muret 1m - rampa	1,000	38,000	0,500	0,500	9,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 558,767

5 E222B432 m3 Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	connexions		1,000	13,000	0,600	0,800	6,240	C#*D#*E#*F#
3	sanejament		1,000	23,000	0,600	0,800	11,040	C#*D#*E#*F#
4			2,000	15,000	0,600	0,800	14,400	C#*D#*E#*F#
5			1,000	10,000	0,600	0,800	4,800	C#*D#*E#*F#
6			1,000	13,000	0,600	0,800	6,240	C#*D#*E#*F#
7	PR		2,000	50,000	0,600	0,800	48,000	C#*D#*E#*F#
8	escomesa sanejament		1,000	15,000	0,800	1,200	14,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 105,120

6 E2241100 m2 Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 1,5 m de fondària

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SÒLS							
2	Sabata 200x200x(120+H)		1,000	2,000	2,000		4,000	C#*D#*E#*F#
3	Sabata 320x160x(100+H)		2,000	3,200	1,600		10,240	C#*D#*E#*F#
4	Sabata 500x160x(100+H)		1,000	5,000	1,600		8,000	C#*D#*E#*F#
5	Sabata 180x360x(120+H)		1,000	1,800	3,600		6,480	C#*D#*E#*F#
6	Sabata 320x320x(120+H)		1,000	3,200	3,200		10,240	C#*D#*E#*F#
7	Sabata 500x420x(120+H) Nivell Fossat Ascensor		1,000	5,000	4,200		21,000	C#*D#*E#*F#
8	Sabata 280x280x(90+H)		3,000	2,800	2,800		23,520	C#*D#*E#*F#
9	Sabata 220x220x(120+H)		1,000	2,200	2,200		4,840	C#*D#*E#*F#
10	Sabata 160x320x(100+H)		2,000	1,600	3,200		10,240	C#*D#*E#*F#
11	Sabata 300x300x(100+H)		4,000	3,000	3,000		36,000	C#*D#*E#*F#
12	Sabata 220x220x(80+H)		5,000	2,200	2,200		24,200	C#*D#*E#*F#
13	Sabata 120x220x(70+H)		3,000	1,200	2,200		7,920	C#*D#*E#*F#
14	Sabata 180x180x(60+H)		4,000	1,800	1,800		12,960	C#*D#*E#*F#
15	Sabata 240x240x(80+H)		3,000	2,400	2,400		17,280	C#*D#*E#*F#
16	Sabata 320x120x(50+H)		1,000	3,200	1,200		3,840	C#*D#*E#*F#
17	Sabata 350x150x(60+H)		1,000	3,500	1,500		5,250	C#*D#*E#*F#
18	Sabata 140x140x(90+H)		1,000	1,400	1,400		1,960	C#*D#*E#*F#
19	Sabata 240x120x(80+H)		1,000	2,100	1,200		2,520	C#*D#*E#*F#
20	Sabata 260x130x(90+H)		1,000	2,600	1,300		3,380	C#*D#*E#*F#
21	Sabata 320x160x(100+H)		1,000	3,200	1,600		5,120	C#*D#*E#*F#
22	Sabata 350x100x(60+H)		1,000	3,500	1,000		3,500	C#*D#*E#*F#
23	Trava 40x40		1,000	6,000	0,400		2,400	C#*D#*E#*F#
24	Trava 40x60		1,000	27,000	0,400		10,800	C#*D#*E#*F#
25	Trava 50x80		1,000	9,000	0,500		4,500	C#*D#*E#*F#
26	Trava 50x100		1,000	15,000	0,500		7,500	C#*D#*E#*F#
27	Trava 60x120		1,000	8,000	0,600		4,800	C#*D#*E#*F#
28	Sabata mur 160cm		1,000	8,000	1,600		12,800	C#*D#*E#*F#
29	Sabata muret 1m - rampa		1,000	38,000	0,500		19,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 284,290

7 E22517FF m3 Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades tipus graves naturals, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mov. de terres		1,000	27,000	30,000	0,400	324,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 324,000

8 H225277A m3 Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 90% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	connexions		1,000	13,000	0,600	0,800	6,240	C#*D#*E#*F#
3	sanejament		1,000	23,000	0,600	0,800	11,040	C#*D#*E#*F#
4			2,000	15,000	0,600	0,800	14,400	C#*D#*E#*F#
5			1,000	10,000	0,600	0,800	4,800	C#*D#*E#*F#
6			1,000	13,000	0,600	0,800	6,240	C#*D#*E#*F#
7	PR		1,000	50,000	0,600	0,800	24,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 66,720

9 PREV01 PA Previsió d'excavació en terreny compacte amb martell trencador

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

10 P263-5316 m3 Reducció de nivell freàtic de 2 m amb un equip de 75 m de llargària amb una llança de succió per metre de 3 m de fondària amb bomba de 22 kW i 320 m3/h de cabal màxim en terreny de permeabilitat de 1E-03 m/s, inclòs desplaçament, muntatge i desmuntatge de l'equip

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	cabal (m3/h)	hores/dia	dies			
2	D'acord informe senagua mina hospital		2,000	24,000	30,000		1.440,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.440,000

11 E2211000 ut Partida unitària per a trasllat de terres dins obra, per a modificar ubicació de rampa durant les feines de moviment de terres. Es considera una única unitat de trasllat de rampa.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

12 IMPR0101 pa Imrevistos a justificar en capítol de moviment de terres

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra	01	PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	01	PREVIS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ AMBIENTAL
Titol 3	03	GESTIÓ AMBIENTAL
Titol 3 (1)	01	GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 E2R350AA m3 Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Esbrossada (E22113C2)/gruix mig 25cm)		1,000	1.120,000	0,250		280,000	C#*D#*E#*F#
2	Restes tala arbres		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
3	30% Esponjament	P	30,000				87,600	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT 379,600

2 P2R2-EU76 m3 Deposició controlada, incloses les taxes corresponents, en planta de compostage de residus vegetals bruts barrejats amb terra o altres residus no vegetals no perillosos amb una densitat 0,75 t/m3, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Sup.	m3/m2	Ample	Alçada		
2	Esbrossada (E22113C2)/gruix mig 25cm)		1,000	1.120,000	0,250		280,000	C#*D#*E#*F#
3	Esponjament 30%	P	30,000				84,000	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT 364,000

3 P2R2-EU3M m3 Deposició controlada, incloses les taxes corresponents, en centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	m3/u	Ample	Alçada		
2	Tala arbres		6,000	2,000			12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

4 E2R350AB m3 Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2	Excavació tall dames (E2218451)		188,000				188,000	C#*D#*E#*F#
3	Excavació per rebaix (E2213422)		1.450,075				1.450,075	C#*D#*E#*F#
4	Excavació rasa i pou (E222142A)		558,767				558,767	C#*D#*E#*F#
5	Excavació rases instal·lacions (E222B432)		105,120				105,120	C#*D#*E#*F#
6	Percentatge "A origen"	P	30,000				690,589	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT 2.992,551

5 E2RA7LP0 m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'ex cav ació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Terres reciclades		2.992,550				2.992,550	C#*D#*E#*F#
2								C#*D#*E#*F#
3								C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.992,550

6 P2R1-EU9Q m3 Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Residus fusta 170201		45,960				45,960	C#*D#*E#*F#
3	Residus formigó 170101		176,475				176,475	C#*D#*E#*F#
4	Residus ceràmics 170103		129,110				129,110	C#*D#*E#*F#
5	Residus barrejats no perillosos 170904		2,470				2,470	C#*D#*E#*F#
6	Residus guix		30,830				30,830	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 384,845

7 E2R500M0 m3 Transport de runes a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12m3 de capacitat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residus fusta 170201		45,960				45,960	C#*D#*E#*F#
2	Residus formigó 170101		176,475				176,475	C#*D#*E#*F#
3	Residus ceràmics 170103		129,110				129,110	C#*D#*E#*F#
4	Residus barrejats no perillosos 170904		2,470				2,470	C#*D#*E#*F#
5	Residus guix		30,830				30,830	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 384,845

8 E2RA71H1 m3 Deposició controlada en centre de reciclatge 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	Residus d'enderroc							
2	Enderroc fonament (E213323)		4,840				4,840	C#*D#*E#*F#
3	Enderroc sostre de formigó (E2144301)		192,500	0,350			67,375	C#*D#*E#*F#
4	Esponjament 30%	%	30,000				21,665	
5								C#*D#*E#*F#
6	Generats durant la construcció (segons EGR)		82,630				82,630	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 176,510

9 ESRA62F0 m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Generat durant l'execució		129,110				129,110	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 129,110

10 E2RA6580 m3 Deposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Generat durant l'execució		2,470				2,470	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,470

11 P2R2-EU39 t Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,36 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Generat durant l'execució		5,710				5,710	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,710

12 P2R2-EU3G m3 Deposició controlada, incloses les taxes corresponents, en centre de selecció i transferència de residus de guix amb una densitat 0,40 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170802 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Generat durant l'execució		30,830				30,830	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,830

13 P2R2-EU37 t Deposició controlada, incloses les taxes corresponents, en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,25 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Generat durant l'execució		11,490				11,490	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,490

14 P2R2-EU2Z t Deposició controlada en centre de selecció i transferència incloses les taxes corresponents, de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,15 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Generat durant l'execució		5,020				5,020	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,020

15 P2R2-EUEN t Deposició controlada, incloses les taxes corresponents, en centre de selecció i transferència de residus d'envasos que contenen restes de substàncies perilloses o estan contaminades per elles amb una densitat 0,05 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150110 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Generat durant l'execució		0,350				0,350	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,350

16 P2R2-EU3Z t Deposició controlada, incloses les taxes corresponents, en centre de selecció i transferència de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,07 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Generat durant l'execució		2,640				2,640	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,640

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	01	PREVIS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ AMBIENTAL
Titol 3	03	GESTIÓ AMBIENTAL
Titol 3 (1)	02	APROFITAMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P2R3-HJGH m3 Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	proposta pla de residus							
2	TERRES INNERTS A FÀTIMA							

TOTAL AMIDAMENT 0,000

2 E225AR90 m3 Estesa de granulats de material reciclat de formigons en tongades de 25 cm, com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	proposta pla de residus							
2	TERRES INNERTS A FÀTIMA						0,000	

TOTAL AMIDAMENT 0,000

Obra	01	PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	02	FONAMENTACIÓ
Titol 3	01	RASES I POUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P3Z3-D53G m2 Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Trava 40x40		1,000	6,000	0,400		2,400	C#*D#*E#*F#
2	Trava 40x60		1,000	27,000	0,400		10,800	C#*D#*E#*F#
3	Trava 50x80		1,000	9,000	0,500		4,500	C#*D#*E#*F#
4	Trava 50x100		1,000	15,000	0,500		7,500	C#*D#*E#*F#
5	Trava 60x120		1,000	8,000	0,600		4,800	C#*D#*E#*F#
6	Sabata mur 160cm		1,000	8,000	1,600		12,800	C#*D#*E#*F#
7	Sabata muret 1m - rampa		1,000	38,000	0,500		19,000	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 61,800

2 P312-ZP01 m3 Formigó d'ús no estructural per a rases i pous de fonaments, HNE-15/B/20, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sabata 200x200x(120+H)		1,000	2,000	2,000	1,100	4,400	C#*D#*E#*F#
2	Sabata 320x160x(100+H)		2,000	3,200	1,600	1,300	13,312	C#*D#*E#*F#
3	Sabata 500x160x(100+H)		1,000	5,000	1,600	1,300	10,400	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

4	Sabata 180x360x(120+H)	1,000	1,800	3,600	1,100	7,128	C#*D#*E#*F#
5	Sabata 320x320x(120+H)	1,000	3,200	3,200	1,100	11,264	C#*D#*E#*F#
6	Sabata 500x420x(120+H) Nivell Fossat Ascensor	1,000	5,000	4,200	0,200	4,200	C#*D#*E#*F#
7	Sabata 280x280x(90+H)	3,000	2,800	2,800	1,400	32,928	C#*D#*E#*F#
8	Sabata 220x220x(120+H)	1,000	2,200	2,200	1,100	5,324	C#*D#*E#*F#
9	Sabata 160x320x(100+H)	2,000	1,600	3,200	1,300	13,312	C#*D#*E#*F#
10	Sabata 300x300x(100+H)	4,000	3,000	3,000	1,300	46,800	C#*D#*E#*F#
11	Sabata 220x220x(80+H)	5,000	2,200	2,200	1,500	36,300	C#*D#*E#*F#
12	Sabata 120x220x(70+H)	3,000	1,200	2,200	1,600	12,672	C#*D#*E#*F#
13	Sabata 180x180x(60+H)	4,000	1,800	1,800	1,700	22,032	C#*D#*E#*F#
14	Sabata 240x240x(80+H)	3,000	2,400	2,400	1,500	25,920	C#*D#*E#*F#
15	Sabata 320x120x(50+H)	1,000	3,200	1,200	1,800	6,912	C#*D#*E#*F#
16	Sabata 350x150x(60+H)	1,000	3,500	1,500	1,700	8,925	C#*D#*E#*F#
17	Sabata 140x140x(90+H)	1,000	1,400	1,400	1,400	2,744	C#*D#*E#*F#
18	Sabata 240x120x(80+H)	1,000	2,100	1,200	1,500	3,780	C#*D#*E#*F#
19	Sabata 260x130x(90+H)	1,000	2,600	1,300	1,400	4,732	C#*D#*E#*F#
20	Sabata 320x160x(100+H)	1,000	3,200	1,600	1,300	6,656	C#*D#*E#*F#
21	Sabata 350x100x(60+H)	1,000	3,500	1,000	1,700	5,950	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 285,691

3 P310-D51N kg Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	60,000	2,700	2,550	413,100	C#*D#*E#*F#
2	Espera 8r20		1,000	8,000	2,300	2,550	46,920	C#*D#*E#*F#
3	Espera 1er8c/20		1,000	6,000	3,000	0,410	7,380	C#*D#*E#*F#
4		S					467,400	SUMSUBTOT
5			2,000	11,000	3,700	1,630	132,682	C#*D#*E#*F#
6			2,000	22,000	2,100	1,630	150,612	C#*D#*E#*F#
7	Espera 8r20		2,000	8,000	2,300	2,550	93,840	C#*D#*E#*F#
8	Espera 1er8c/20		2,000	6,000	3,000	0,410	14,760	C#*D#*E#*F#
9		S					391,894	SUMSUBTOT
10			1,000	11,000	5,300	1,630	95,029	C#*D#*E#*F#
11			1,000	34,000	2,100	1,630	116,382	C#*D#*E#*F#
12	Espera 8r20		1,000	8,000	2,300	2,550	46,920	C#*D#*E#*F#
13	Espera 1er8c/20		1,000	6,000	3,000	0,410	7,380	C#*D#*E#*F#
14		S					265,711	SUMSUBTOT
15			1,000	24,000	2,500	2,550	153,000	C#*D#*E#*F#
16			1,000	12,000	4,300	2,550	131,580	C#*D#*E#*F#
17	Espera 8r20		1,000	8,000	2,300	2,550	46,920	C#*D#*E#*F#
18	Espera 1er8c/20		1,000	6,000	3,000	0,410	7,380	C#*D#*E#*F#
19		S					338,880	SUMSUBTOT
20			1,000	34,000	3,900	2,550	338,130	C#*D#*E#*F#
21	Espera 8r20		1,000	8,000	2,300	2,550	46,920	C#*D#*E#*F#
22	Espera 1er8c/20		1,000	6,000	3,000	0,410	7,380	C#*D#*E#*F#
23		S					392,430	SUMSUBTOT
24			1,000	44,000	5,700	2,550	639,540	C#*D#*E#*F#
25			1,000	52,000	4,900	2,550	649,740	C#*D#*E#*F#
26	Espera 82r16		1,000	82,000	3,300	1,630	441,078	C#*D#*E#*F#
27	Espera 1er10c/20		1,000	12,000	13,200	0,640	101,376	C#*D#*E#*F#
28		S					1.831,734	SUMSUBTOT
29			3,000	30,000	3,300	1,630	484,110	C#*D#*E#*F#
30	Espera 8r20		3,000	8,000	2,300	2,550	140,760	C#*D#*E#*F#
31	Espera 1er8c/20		3,000	6,000	3,000	0,410	22,140	C#*D#*E#*F#
32		S					647,010	SUMSUBTOT
33			1,000	69,000	2,900	2,550	510,255	C#*D#*E#*F#

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

34	Espera 8r20		1,000	8,000	2,300	2,550	46,920	C#*D#*E#*F#
35	Espera 1er8c/20		1,000	6,000	3,000	0,410	7,380	C#*D#*E#*F#
36		S					564,555	SUMSUBTOT
37			2,000	17,000	2,300	2,550	199,410	C#*D#*E#*F#
38			2,000	9,000	3,900	2,550	179,010	C#*D#*E#*F#
39	Espera 8r20		2,000	8,000	2,300	2,550	93,840	C#*D#*E#*F#
40	Espera 1er8c/20		2,000	6,000	3,000	0,410	14,760	C#*D#*E#*F#
41		S					487,020	SUMSUBTOT
42			4,000	42,000	3,500	1,630	958,440	C#*D#*E#*F#
43	Espera 8r20		4,000	8,000	2,300	2,550	187,680	C#*D#*E#*F#
44	Espera 1er8c/20		4,000	6,000	3,000	0,410	29,520	C#*D#*E#*F#
45		S					1.175,640	SUMSUBTOT
46			5,000	24,000	2,900	1,630	567,240	C#*D#*E#*F#
47	Espera 8r20		5,000	8,000	2,300	2,550	234,600	C#*D#*E#*F#
48	Espera 1er8c/20		5,000	6,000	3,000	0,410	36,900	C#*D#*E#*F#
49		S					838,740	SUMSUBTOT
50			3,000	12,000	1,700	1,630	99,756	C#*D#*E#*F#
51			3,000	7,000	2,700	1,630	92,421	C#*D#*E#*F#
52	Espera 8r16		3,000	8,000	2,000	1,630	78,240	C#*D#*E#*F#
53	Espera 1er8c/20		3,000	4,000	3,000	0,410	14,760	C#*D#*E#*F#
54		S					285,177	SUMSUBTOT
55			4,000	26,000	2,100	0,920	200,928	C#*D#*E#*F#
56	Espera 8r16		4,000	8,000	2,000	1,630	104,320	C#*D#*E#*F#
57	Espera 1er8c/20		4,000	4,000	2,000	0,410	13,120	C#*D#*E#*F#
58		S					318,368	SUMSUBTOT
59			3,000	26,000	3,000	1,630	381,420	C#*D#*E#*F#
60	Espera 8r16		3,000	8,000	2,000	1,630	78,240	C#*D#*E#*F#
61	Espera 1er8c/20		3,000	4,000	1,500	0,410	7,380	C#*D#*E#*F#
62		S					467,040	SUMSUBTOT
63			1,000	14,000	3,500	0,920	45,080	C#*D#*E#*F#
64			1,000	34,000	1,500	0,920	46,920	C#*D#*E#*F#
65	Espera 10r16		1,000	10,000	1,400	1,630	22,820	C#*D#*E#*F#
66	Espera 1er8c/20		1,000	4,000	1,000	0,410	1,640	C#*D#*E#*F#
67		S					116,460	SUMSUBTOT
68			1,000	22,000	3,800	0,920	76,912	C#*D#*E#*F#
69			1,000	48,000	1,800	0,920	79,488	C#*D#*E#*F#
70	Espera 10r16		1,000	10,000	1,400	1,630	22,820	C#*D#*E#*F#
71	Espera 1er8c/20		1,000	4,000	1,000	0,410	1,640	C#*D#*E#*F#
72		S					180,860	SUMSUBTOT
73			1,000	16,000	1,700	1,630	44,336	C#*D#*E#*F#
74	Espera 6r16		1,000	6,000	2,000	1,630	19,560	C#*D#*E#*F#
75	Espera 1er8c/20		1,000	4,000	1,500	0,410	2,460	C#*D#*E#*F#
76		S					66,356	SUMSUBTOT
77			1,000	7,000	2,800	1,630	31,948	C#*D#*E#*F#
78			1,000	13,000	1,800	1,630	38,142	C#*D#*E#*F#
79	Espera 6r16		1,000	6,000	1,400	1,630	13,692	C#*D#*E#*F#
80	Espera 1er8c/20		1,000	4,000	1,500	0,410	2,460	C#*D#*E#*F#
81		S					86,242	SUMSUBTOT
82			1,000	7,000	2,800	1,630	31,948	C#*D#*E#*F#
83			1,000	13,000	1,800	1,630	38,142	C#*D#*E#*F#
84	Espera 6r16		1,000	6,000	1,400	1,630	13,692	C#*D#*E#*F#
85	Espera 1er8c/20		1,000	4,000	1,500	0,410	2,460	C#*D#*E#*F#
86		S					86,242	SUMSUBTOT
87			1,000	9,000	3,900	2,550	89,505	C#*D#*E#*F#
88			1,000	17,000	2,300	2,550	99,705	C#*D#*E#*F#
89	Espera 8r16		1,000	8,000	2,000	2,550	40,800	C#*D#*E#*F#
90	Espera 1er8c/20		1,000	6,000	1,500	0,410	3,690	C#*D#*E#*F#
91		S					233,700	SUMSUBTOT

92			1,000	14,000	3,800	0,920	48,944	C#*D#*E#*F#
93			1,000	48,000	1,400	0,920	61,824	C#*D#*E#*F#
94	Espera 10r16		1,000	10,000	1,400	1,630	22,820	C#*D#*E#*F#
95	Espera 1er8c/20		1,000	4,000	1,000	0,410	1,640	C#*D#*E#*F#
96		S					135,228	SUMSUBTOT
97	1r10c/20		2,000	13,000	1,800	0,640	29,952	C#*D#*E#*F#
98	Rep 1r10c/20		2,000	5,000	2,600	0,640	16,640	C#*D#*E#*F#
99	25x25 - 4r10		1,000	4,000	2,600	0,640	6,656	C#*D#*E#*F#
100	25x25 - 1er8c/20		1,000	13,000	0,900	0,410	4,797	C#*D#*E#*F#
101		S					58,045	
102	3r16		8,000	3,000	1,100	1,630	43,032	C#*D#*E#*F#
103	3r12		8,000	3,000	1,100	0,920	24,288	C#*D#*E#*F#
104	1er10c/20		8,000	5,000	1,500	0,640	38,400	C#*D#*E#*F#
105		S					105,720	
106	6r20		42,000	6,000	1,100	2,550	706,860	C#*D#*E#*F#
107	2r12		42,000	2,000	1,100	0,920	85,008	C#*D#*E#*F#
108	3r16		42,000	3,000	1,100	1,630	225,918	C#*D#*E#*F#
109	1er12c/20		42,000	5,000	2,000	0,920	386,400	C#*D#*E#*F#
110		S					1.404,186	
111	8r20		18,000	8,000	1,100	2,550	403,920	C#*D#*E#*F#
112	4r12		18,000	4,000	1,100	0,920	72,864	C#*D#*E#*F#
113	4r16		18,000	4,000	1,100	1,630	129,096	C#*D#*E#*F#
114	2er12c/20		18,000	10,000	2,400	0,920	397,440	C#*D#*E#*F#
115		S					1.003,320	
116	8r25		30,000	8,000	1,100	3,980	1.050,720	C#*D#*E#*F#
117	6r12		30,000	4,000	1,100	0,920	121,440	C#*D#*E#*F#
118	4r20		30,000	4,000	1,100	2,550	336,600	C#*D#*E#*F#
119	2er12c/20		30,000	10,000	3,200	0,920	883,200	C#*D#*E#*F#
120		S					2.391,960	
121	10r25		14,000	10,000	1,100	3,980	612,920	C#*D#*E#*F#
122	8r12		14,000	8,000	1,100	0,920	113,344	C#*D#*E#*F#
123	5r20		14,000	5,000	1,100	2,550	196,350	C#*D#*E#*F#
124	2er12c/15		14,000	14,000	3,600	0,920	649,152	C#*D#*E#*F#
125		S					1.571,766	
126	10r12 SUP-INF		23,000	10,000	1,050	0,920	222,180	C#*D#*E#*F#
127	1er12c/15		23,000	7,000	4,500	0,920	666,540	C#*D#*E#*F#
128	Espera 1r12c/15		23,000	14,000	1,500	0,920	444,360	C#*D#*E#*F#
129	Espera Rep 1r10c/15		23,000	6,000	1,050	0,640	92,736	C#*D#*E#*F#
130		S					1.425,816	
131	1r10c/15 SUP-INF		76,000	14,000	1,050	0,640	715,008	C#*D#*E#*F#
132	1er10c/15		76,000	7,000	1,700	0,640	578,816	C#*D#*E#*F#
133	Espera 1r10c/15		76,000	14,000	1,000	0,640	680,960	C#*D#*E#*F#
134	Espera Rep 1r10c/15		76,000	2,000	1,050	0,920	146,832	C#*D#*E#*F#
135		S					2.121,616	
136		O					19.459,116	SUMORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT 19.459,116

4 P311-DQ6I m2 Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fossat Ascensor		36,000				36,000	C#*D#*E#*F#
2	Previsió		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 66,000

5 P312-D4RN m3 Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-30/B/20/IIa+Qa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sabata 200x200x(120+H)		1,000	2,000	2,000	1,200	4,800	C#*D#*E#*F#
2	Sabata 320x160x(100+H)		2,000	3,200	1,600	1,000	10,240	C#*D#*E#*F#
3	Sabata 500x160x(100+H)		1,000	5,000	1,600	1,000	8,000	C#*D#*E#*F#
4	Sabata 180x360x(120+H)		1,000	1,800	3,600	1,200	7,776	C#*D#*E#*F#
5	Sabata 320x320x(120+H)		1,000	3,200	3,200	1,200	12,288	C#*D#*E#*F#
6	Sabata 500x420x(120+H) Nivell Fossat Ascensor		1,000	5,000	4,200	1,200	25,200	C#*D#*E#*F#
7	Sabata 280x280x(90+H)		3,000	2,800	2,800	0,900	21,168	C#*D#*E#*F#
8	Sabata 220x220x(120+H)		1,000	2,200	2,200	1,200	5,808	C#*D#*E#*F#
9	Sabata 160x320x(100+H)		2,000	1,600	3,200	1,000	10,240	C#*D#*E#*F#
10	Sabata 300x300x(100+H)		4,000	3,000	3,000	1,000	36,000	C#*D#*E#*F#
11	Sabata 220x220x(80+H)		5,000	2,200	2,200	0,800	19,360	C#*D#*E#*F#
12	Sabata 120x220x(70+H)		3,000	1,200	2,200	0,700	5,544	C#*D#*E#*F#
13	Sabata 180x180x(60+H)		4,000	1,800	1,800	0,600	7,776	C#*D#*E#*F#
14	Sabata 240x240x(80+H)		3,000	2,400	2,400	0,800	13,824	C#*D#*E#*F#
15	Sabata 320x120x(50+H)		1,000	3,200	1,200	0,500	1,920	C#*D#*E#*F#
16	Sabata 350x150x(60+H)		1,000	3,500	1,500	0,600	3,150	C#*D#*E#*F#
17	Sabata 140x140x(90+H)		1,000	1,400	1,400	0,900	1,764	C#*D#*E#*F#
18	Sabata 240x120x(80+H)		1,000	2,100	1,200	0,800	2,016	C#*D#*E#*F#
19	Sabata 260x130x(90+H)		1,000	2,600	1,300	0,900	3,042	C#*D#*E#*F#
20	Sabata 320x160x(100+H)		1,000	3,200	1,600	1,000	5,120	C#*D#*E#*F#
21	Sabata 350x100x(60+H)		1,000	3,500	1,000	0,600	2,100	C#*D#*E#*F#
22	Trava 40x40		1,000	6,000	0,400	0,400	0,960	C#*D#*E#*F#
23	Trava 40x60		1,000	27,000	0,400	0,600	6,480	C#*D#*E#*F#
24	Trava 50x80		1,000	9,000	0,500	0,800	3,600	C#*D#*E#*F#
25	Trava 50x100		1,000	15,000	0,500	1,000	7,500	C#*D#*E#*F#
26	Trava 60x120		1,000	8,000	0,600	1,200	5,760	C#*D#*E#*F#
27	Sabata mur 160cm		1,000	8,000	1,600	1,600	20,480	C#*D#*E#*F#
28	Sabata muret 1m - rampa		1,000	38,000	0,500	0,400	7,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 259,516

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 02 FONAMENTACIÓ
Titol 3 02 MURS DE CONTENCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P322-D73H m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 250x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mur 30cm		2,000	11,000	3,000		66,000	C#*D#*E#*F#
2	Muret 1m - rampa		2,000	24,000	1,400		67,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 133,200

2 P322-D74M m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 200x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 3 m

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mur sabata 160		1,000	20,000	3,000		60,000	C#*D#*E#*F#

2	Mur 55cm		1,000	7,000	3,000	21,000	C#*D#*E#*F#
3	Muret 1m - rampa		1,000	52,000	1,400	72,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 153,800

3 P324-ZP02 m3 Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-30/B/20/IIa+Qa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 325 kg/m3 de ciment, additiu hidròfug, i abocat amb cubilot

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mur sabata 160		1,000	20,000	0,300	3,000	18,000	C#*D#*E#*F#
2	Mur 55cm		1,000	7,000	0,550	3,000	11,550	C#*D#*E#*F#
3	Mur 30cm		1,000	11,000	0,550	3,000	18,150	C#*D#*E#*F#
4	Muret 1m - rampa		1,000	76,000	0,250	1,400	26,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 74,300

4 P320-D6YB kg Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1r12c/15		20,000	14,000	3,300	0,920	850,080	C#*D#*E#*F#
2	Rep 1r10c/15		20,000	38,000	1,050	0,640	510,720	C#*D#*E#*F#
3	30x32 - 4r12		20,000	4,000	1,050	0,920	77,280	C#*D#*E#*F#
4	30x32 - 1er8c/15		20,000	7,000	1,100	0,410	63,140	C#*D#*E#*F#
5		S					1.501,220	SUMSUBTOT
6	8r25 SUP.		1,000	8,000	7,000	3,980	222,880	C#*D#*E#*F#
7	+3r20 a 45		1,000	3,000	4,800	2,550	36,720	C#*D#*E#*F#
8	4r20 INF.		1,000	4,000	6,800	2,550	69,360	C#*D#*E#*F#
9	1er16c/15		1,000	16,000	7,200	1,630	187,776	C#*D#*E#*F#
10	1er16c/15		1,000	22,000	9,000	1,630	322,740	C#*D#*E#*F#
11	1r10c/15		1,000	38,000	6,000	0,640	145,920	C#*D#*E#*F#
12		S					985,396	SUMSUBTOT
13	3r16 SUP.		2,000	3,000	6,300	3,980	150,444	C#*D#*E#*F#
14	3r16 INF.		2,000	3,000	6,300	2,550	96,390	C#*D#*E#*F#
15	1er12c/15		1,000	51,000	6,800	0,920	319,056	C#*D#*E#*F#
16	1er12c/15		1,000	18,000	8,800	0,920	145,728	C#*D#*E#*F#
17	1r10c/15		2,000	38,000	6,000	0,640	291,840	C#*D#*E#*F#
18		S					1.003,458	SUMSUBTOT
19	1r10c/15		76,000	14,000	1,400	0,640	953,344	C#*D#*E#*F#
20	Rep 1r10c/15		76,000	10,000	1,050	0,640	510,720	C#*D#*E#*F#
21	25x25 - 4r8		76,000	4,000	1,050	0,410	130,872	C#*D#*E#*F#
22	25x25 - 1er8c/15		76,000	7,000	0,900	0,410	196,308	C#*D#*E#*F#
23		S					1.791,244	SUMSUBTOT
24		O					5.281,318	SUMORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT 5.281,318

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 02 FONAMENTACIÓ
Titol 3 03 BASES I PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E9234B91	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària de 15 cm de gruix i, grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SOTERRANI		1,000	972,750			972,750	C#*D#*E#*F#
2	PATI SOTERRANI		1,000	68,180			68,180	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.040,930

2 E7A24H0L m2 Làmina d'estanquitat amb vel de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SOTERRANI		1,000	972,750			972,750	C#*D#*E#*F#
2	PATI SOTERRANI		1,000	68,180			68,180	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.040,930

3 P9G7-9LSS m2 Paviment de formigó amb fibres HAF-30/A-2.5-2/F/20-60/IIa+E, de 20 cm de gruix, amb un contingut en fibres d'acer entre 20 i 25 kg/m3, grandària màxima del granulat 20 mm, acabat amb remolinat mecànic amb pols de quars. Inclòs juntes de dilatació i tall amb disc en trams de <25m2 i en trobades, i posterior segellat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SOTERRANI		1,000	972,750			972,750	C#*D#*E#*F#
2	PATI SOTERRANI		1,000	68,180			68,180	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.040,930

4 E7B11AB0 m2 Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PATI SOTERRANI		1,000	68,180			68,180	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 68,180

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 02 FONAMENTACIÓ
Titol 3 04 IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	IMPR0102	pa	Imprevistos a justificar en capítol de fonamentació

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 03 ESTRUCTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P4524-ZP02	m3	Pantalla de formigó armat, per a revestir amb una quantia d'encofrat 10,5 m2/m3, formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 235 kg/m3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pilars FO-SS		4,100				4,100	C#*D#*E#*F#
2	Pilars SS-SB		5,300				5,300	C#*D#*E#*F#
3	Pilars SB-S1		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	Pilars S1-S2		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
5	Pilars S2-CO		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
6	Pilars CO-BA		3,300				3,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,700

2 P4514-ZP03 m3 Pilar de formigó armat, circular, rectangular i pantalla, amb encofrat per a revestir, amb una quantia de 10,5 m2/m3, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 215 kg/m3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pilars FO-SS		17,400				17,400	C#*D#*E#*F#
2	Pilars SS-SB		16,900				16,900	C#*D#*E#*F#
3	Pilars SB-S1		5,800				5,800	C#*D#*E#*F#
4	Pilars S1-S2		5,800				5,800	C#*D#*E#*F#
5	Pilars S2-CO		5,800				5,800	C#*D#*E#*F#
6	Pilars CO-BA		0,600				0,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 52,300

3 P459A-ZP04 m2 Sostre nervat reticular de 22+10 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,50/m2 de sostre, intereixos 0,86 m, amb una quantia de 22 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades de 20x20 cm, 6 i 6 mm de diàmetre i 0,24/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb cubilot. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sostre Soterrani reticular 22+10		1,000	795,000			795,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 795,000

4 P45C7-ZP05 m2 Llosa de formigó armat, horitzontal, de 32 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia d'1,1 m2/m2, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 83 kg/m2. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sostre Soterrani llosa 32		1,000	125,000			125,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 125,000

5 P459A-ZP06 m2 Sostre nervat reticular de 20+9 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,51/m2 de sostre, intereixos 0,86 m, amb una quantia de 20 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades de 20x20 cm, 5 i 5 mm de diàmetre i 0,23/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb cubilot. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sostre Baixa reticular 20+9		1,000	104,000			104,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 104,000

6 P459A-ZP07 m2 Sostre nervat reticular de 22+7 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,48/m2 de sostre, intereixos 0,85 m, amb una quantia de 23 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades de 20x20 cm, 5 i 5 mm de diàmetre i 0,22/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb cubilot. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions.

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sostre Baixa reticular 22+7		1,000	360,000			360,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 360,000

7 P45C7-ZP083 m2 Llosa de formigó armat, horitzontal, de 29 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia d'1,2 m2/m2, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 42 kg/m2. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sostre Baixa llosa 29		1,000	298,000			298,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 298,000

8 P459A-ZP09 m2 Sostre nervat reticular de 22+5 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,42/m2 de sostre, intereixos 0,85 m, amb una quantia de 23 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades de 20x20 cm, 5 i 5 mm de diàmetre i 0,21/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb cubilot. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SostreTipus reticular 22+5		2,000	422,000			844,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 844,000

9 P459A-ZP10 m2 Sostre nervat reticular de 22+5 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,40/m2 de sostre, intereixos 0,85 m, amb una quantia de 25 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades de 20x20 cm, 5 i 5 mm de diàmetre i 0,22/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb cubilot. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Coberta reticular 22+5		1,000	422,000			422,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 422,000

10 P45C7-ZP11 m2 Llosa de formigó armat, horitzontal, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia d'1,1 m2/m2, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 28 kg/m2. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Badalot llosa 20		1,000	38,000			38,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 38,000

11 P4530-ZP12 m3 Biga de formigó armat de cantell, amb encofrat per a revestir, amb una quantia de 7 m2/m3, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 155 kg/m3. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sostre Soterrani 21-16		1,600				1,600	C#*D#*E#*F#
2	Sostre Baixa 21A-23.18-25.20		7,800				7,800	C#*D#*E#*F#
3	Sostre Baixa 23-18		1,800				1,800	C#*D#*E#*F#
4	Sostre Baixa 25-20		2,200				2,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,400

12 P45C7-ZP13 m2 Llosa de formigó armat, inclinada, de 16 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia de 1,4 m2/m2, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 19

kg/m2, amb muret i graó inclòs. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escala Tipus		3,000	18,000			54,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 54,000

13 P45C7-ZP14 m2 Llosa de formigó armat, inclinada, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia de 1,4 m2/m2, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 23 kg/m2, amb connectors, amb muret i graó inclòs. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escala PB a P1		1,000	27,000			27,000	C#*D#*E#*F#
2	Escala PS a PB		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 39,000

14 P45C7-ZP15 m2 Llosa de formigó armat i jàsseres, inclinada, de 23 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia d'1,3 m2/m2, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 34 kg/m2. Acabat fratassat mecànic amb pols de quars i marcat amb varilla. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rampa		1,000	76,000			76,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 76,000

15 P4Z8-73EX u Passador lliscant d'acer inoxidable de 20 mm de diàmetre, de 32 cm de llargària i 780 N/mm2 de límit elàstic, amb beina circular de PVC i fixacions del conjunt amb estreps d'acer corrugat, per a junt de dilatació o treball, col·locat.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

16 IIMPR0103 pa Imprevistos a justificar en capítol d'estructura

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 04 RAM DE PALETA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 E6186P1K m2 Mur de coberta de 30cm de gruix de bloc foradat de morter de ciment no vist de 400x300x200mm, llis, categoria I segons la norm a UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filer calcari, massissat amb formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20mm abocat manualment, i acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >=500 N/mm2 per a l'armat/unió amb forjat, ancorades al forjat existent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Barana terrasses sud		1,000	23,500	1,500		35,250	C#*D#*E#*F#

					3	1,000	1,600	1,500	2,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 37,650

2 E612B51L m2 Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:0,5:4 amb ciment CEM II
Criteri d'amidament: Buit p. ple, inclòs en conjunts de tancaments de façana de fins a 55cm de gruix

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Façana nord		1,000	23,650	2,800		66,220	C#*D#*E#*F#
3	Façana sud		1,000	23,650	2,800		66,220	C#*D#*E#*F#
4	Façana est		1,000	17,000	2,800		47,600	C#*D#*E#*F#
5	Façana oest		1,000	17,000	2,800		47,600	C#*D#*E#*F#
6	laterals terrasses (30cm)		4,000	1,500	2,800		16,800	C#*D#*E#*F#
7	Total P.TIPUS=244,44m2							
8	RESTA PLANTES		2,000	244,440			488,880	C#*D#*E#*F#
10	barana patis P1		2,000	2,200	1,800		7,920	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12	PLANTA BAIXA							
13	Mitjera veí oest		2,000	3,500	3,150		22,050	C#*D#*E#*F#
14			2,000	5,400	3,750		40,500	C#*D#*E#*F#
15	Pilars nord-oest		6,000	1,100	3,750		24,750	C#*D#*E#*F#
16			6,000	0,900	3,750		20,250	C#*D#*E#*F#
17	Tancament local-mercat		1,000	12,000	3,150		37,800	C#*D#*E#*F#
18	Tancament locals-est		1,000	23,000	3,150		72,450	C#*D#*E#*F#
19	Tancament locals-oest		1,000	23,000	3,150		72,450	C#*D#*E#*F#
20			1,000	3,000	3,750		11,250	C#*D#*E#*F#
21	resta previsió portes locals		-4,000	4,200	3,000		-50,400	C#*D#*E#*F#
22	Tancament rampa		2,000	16,500	3,750		123,750	C#*D#*E#*F#
23	Façana nord		1,000	12,000	3,750		45,000	C#*D#*E#*F#
24	resta porta entrada garatge		-1,000	3,800	3,000		-11,400	C#*D#*E#*F#
25	Tancament ZC-locals		1,000	13,800	3,750		51,750	C#*D#*E#*F#
26			1,000	2,800	3,750		10,500	C#*D#*E#*F#
27	contadors		1,000	4,200	3,750		15,750	C#*D#*E#*F#
28			1,000	2,800	3,750		10,500	C#*D#*E#*F#
29			2,000	0,500	3,750		3,750	C#*D#*E#*F#
30	instal·lacions darrera ascensor		3,000	0,500	3,750		5,625	C#*D#*E#*F#
31	Doble paret entrada		2,000	3,900	3,750		29,250	C#*D#*E#*F#
32	Doble paret entrada escala pk		2,000	1,800	3,750		13,500	C#*D#*E#*F#
34	PLANTA COBERTA							
35	Xemeneies		4,000	1,400	2,200		12,320	C#*D#*E#*F#
36			4,000	0,600	2,200		5,280	C#*D#*E#*F#
37			4,000	1,600	2,200		14,080	C#*D#*E#*F#
38			6,000	0,800	2,200		10,560	C#*D#*E#*F#
39	Badalot est		1,000	7,500	2,700		20,250	C#*D#*E#*F#
40	Badalot ascensor		1,000	3,000	2,700		8,100	C#*D#*E#*F#
41	Badalot sud		1,000	2,700	2,700		7,290	C#*D#*E#*F#
42	Badalot est		1,000	4,600	2,700		12,420	C#*D#*E#*F#
43			1,000	3,000	2,700		8,100	C#*D#*E#*F#
44	Badalot nord		1,000	2,700	2,700		7,290	C#*D#*E#*F#
45			1,000	3,000	2,700		8,100	C#*D#*E#*F#
46	Passos instal·lacions		3,000	0,600	2,700		4,860	C#*D#*E#*F#
47	Armaris		1,000	1,000	2,700		2,700	C#*D#*E#*F#
48	Divisòries armaris pas instal·lacions		5,000	0,400	2,700		5,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.417,065

AMIDAMENTS

3 E4F71N10 m

Llinda per a paret de 15 cm d'amplària amb peça formigó pretesat de 8-10 cm de cantell, reblert amb el mateix morter de la paret

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P.TIPUS							
2	Fusteries 90cm		17,000	1,100			18,700	C#*D#*E#*F#
3	Fusteries 200cm		3,000	2,200			6,600	C#*D#*E#*F#
4	Total P.TIPUS 25,3ml		2,000	25,300			50,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 75,900

4 E618456Z m2

Paret de tancament de dues cares vistes de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, gris amb components hidrofugants, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3 col·locat amb morter ciment amb additiu hidròfug 1:6 de ciment pòrtland amb filler calcari, massissada amb formigó HA-25/B/20/IIa i armada amb barres d'acer coarrugat B-500S, 2d.12 c/20cm.
Inclòs peces especials, formació de llindes i pilars i pilar massissat amb formigó cada 3m en tirades no arriostrades.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	Trasters sud (fins 1m)		1,000	24,500	1,000		24,500	C#*D#*E#*F#
3	Trasters nord		1,000	9,800	1,000		9,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 34,300

5 E618456Y m2

Paret de tancament de dues cares vistes de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, gris amb components hidrofugants, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3 col·locat amb morter ciment amb additiu hidròfug 1:6 de ciment pòrtland amb filler calcari.
Inclòs peces especials, formació de llindes i pilars i pilar massissat amb formigó cada 3m en tirades no arriostrades.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	Trasters sud (a partir d'1m)		1,000	24,500	1,550		37,975	C#*D#*E#*F#
3	Divisòries trasters sud		8,000	2,000	2,550		40,800	C#*D#*E#*F#
4	Trasters est		1,000	8,600	2,600		22,360	C#*D#*E#*F#
5	Divisòries trasters est		4,000	2,500	2,600		26,000	C#*D#*E#*F#
6	pk motos-sala màquines		1,000	9,400	2,600		24,440	C#*D#*E#*F#
7	sala màquines		2,000	3,500	2,600		18,200	C#*D#*E#*F#
8	Pas		1,000	8,800	2,600		22,880	C#*D#*E#*F#
9	Trasters nord-oest (a partir 1m)		1,000	10,000	1,600		16,000	C#*D#*E#*F#
10			1,000	10,000	2,600		26,000	C#*D#*E#*F#
11			1,000	6,500	2,600		16,900	C#*D#*E#*F#
12	Divisòries trasters nord-oest		6,000	3,000	2,600		46,800	C#*D#*E#*F#
13	Pas sala residus		1,000	1,500	2,600		3,900	C#*D#*E#*F#
14	Trasters nord-est		3,000	7,500	2,600		58,500	C#*D#*E#*F#
15	Divisòries trasters nord-est		5,000	3,000	2,600		39,000	C#*D#*E#*F#
16			3,000	2,700	2,600		21,060	C#*D#*E#*F#
17	pas		1,000	1,500	2,600		3,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 424,715

6 E618452Y m2

Paret de tancament d'una cara vista de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, gris amb components hidrofugants, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment pòrtland amb filler calcari.
Inclòs peces especials, formació de llindes i pilars i pilar massissat amb formigó cada 3m en tirades no arriostrades.

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

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

1	PLANTA SOTERRANI						
2	Mitjera oest	1,000	38,500	2,600		100,100	C#*D#*E#*F#
3	Mitjera est	1,000	12,200	2,600		31,720	C#*D#*E#*F#
4	Pati	1,000	2,500	2,600		6,500	C#*D#*E#*F#
5		1,000	1,200	2,600		3,120	C#*D#*E#*F#
6	Pati-rampa (a partir 1m)	1,000	5,200	1,600		8,320	C#*D#*E#*F#
7	Caixa d'escala	2,000	5,500	2,600		28,600	C#*D#*E#*F#
8		1,000	2,000	2,600		5,200	C#*D#*E#*F#
9		1,000	0,600	2,600		1,560	C#*D#*E#*F#
10	Divisòria escala	1,000	1,200	2,600		3,120	C#*D#*E#*F#
11		1,000	2,000	2,600		5,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 193,440

7 E6185M1N m2

Paret divisòria per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment pòrtland amb filler calcari

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Tancament escala		1,000	2,800	3,000		8,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,400

8 E6185M1Z m2

Paret divisòria per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment pòrtland amb filler calcari, massissada amb formigó HA-25/B/20/IIa i armada amb barres d'acer coarrugat B-500S, 2d.12 c/20cm.
Inclòs peces especials, formació de llindes i pilars i pilar massissat amb formigó cada 3m en tirades no arriostrades.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Tancament pati locals		1,000	4,000	3,750		15,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,700	3,750		13,875	C#*D#*E#*F#
4			1,000	12,050	3,750		45,188	C#*D#*E#*F#
5	PLANTA COBERTA							
6	Barana nord i sud		2,000	23,500	1,500		70,500	C#*D#*E#*F#
7	Barana est i oest		2,000	18,400	1,500		55,200	C#*D#*E#*F#
8	Patis		4,000	3,000	2,200		26,400	C#*D#*E#*F#
9			4,000	3,400	2,200		29,920	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 256,083

9 E612T5AV m2

Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de totxana, LD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Tancaments provisionals portes lcals		4,000	4,200	3,000		50,400	C#*D#*E#*F#
3	Tancaments provisionals obertures locals		4,000	2,000	1,400		11,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 61,600

10 E4475000 ml

Llinda metàl·lica d'acer S275JR lacat al forn per a llindes, formada per peça composta fabricada en taller d'acer laminat galvanitzat lacat al forn color a escollir per la DF, detall segons plànols, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, col·locada a obra

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

1	PLANTA BAIXA					
2	Porta garatge	1,000	3,800		3,800	C#*D#*E#*F#
3	Portes locals	4,000	4,200		16,800	C#*D#*E#*F#
4	obertures posteriors locals	4,000	2,000		8,000	C#*D#*E#*F#
5	Façana Sant carles	1,000	23,500		23,500	C#*D#*E#*F#
6	Porxo	1,000	23,500		23,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 75,600

11 K9VCFOGR m Formació d'esglaonat en llosa de formigó, amb totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt 1:2:10

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAMS ESCALA							
2	PS-PB		19,000	1,000			19,000	C#*D#*E#*F#
3	PB-P1		22,000	1,000			22,000	C#*D#*E#*F#
4	P1-P2		18,000	1,000			18,000	C#*D#*E#*F#
5	P2-P3		18,000	1,000			18,000	C#*D#*E#*F#
6	P3-Badalot		18,000	1,000			18,000	C#*D#*E#*F#
7	Escala porxo		4,000	4,500			18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 113,000

12 IMPR0104 pa Imprevistos a justificar en capítol de ram de paleta

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

13 E447A011 ut Col·locació de perfil metàl·lic per a estructura d'ascensor, amb perfil metàl·lic d'acer laminat S275JR, perfil HEB100, coL·locat amb pletines sobre pantalla de formigó

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 06 IMPERMEABILITZACIONS I AÏLLAMENTS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 P782-612R m2 Impermeabilització de parament vertical amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, monocomponent, de base ciment, tipus 'Danocret Protect Flex 1C' o equivalent, amb una dotació de 2 kg/m2, aplicat en dues capes, prèvia neteja de les superfícies a tractar

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	Mur contenció nord		1,000	23,000	2,500		57,500	C#*D#*E#*F#
3	Mur contenció sud		1,000	27,500	2,500		68,750	C#*D#*E#*F#
4	Mur contenció est		1,000	10,500	2,500		26,250	C#*D#*E#*F#
5	Mur contenció oest		1,000	1,000	2,500		2,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 155,000

2 P782-TRJT m2 Impermeabilització de juntes en parament vertical amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, monocomponent, de base ciment, tipus 'Danocret Protect Flex 1C' o equivalent, amb una dotació de 1 kg/m2, amb aplicació d'armadura de malla fibra de vidre 4x4, tipus 'Danotherm malla 160FV' o equivalent, prèvia

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

neteja de les superfícies a tractar.

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

TOTAL AMIDAMENT 30,000

3 P782-FODI u Segellat de forats passamurs i dividals d'encofrat, amb massilla de poliuretà monocomponent, aplicada amb pistola manual

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

TOTAL AMIDAMENT 100,000

4 P782-FOAS m2 Impermeabilització de fossat d'ascensor amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, monocomponent, de base ciment, tipus 'Danocret Protect Flex 1C' o equivalent, amb una dotació de 2 kg/m2, amb aplicació d'armadura de malla fibra de vidre 4x4, tipus 'Danotherm malla 160FV' o equivalent,en tota la superfície reforçada amb armadura tipus 'PX160' de Danosa o equivalent en cantonades i racons, prèvia neteja de les superfícies a tractar.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Fossat		4,000	2,000	1,500		12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

5 E7C125A0 m2 Aïllament amorf, de 5cm de gruix, amb escuma de poliuretà (PUR) de densitat 35 kg/m3, projectat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	HORITZONTAL							
2	Sostre local 1		1,000	7,400	3,000		22,200	C#*D#*E#*F#
3			1,000	4,700	13,100		61,570	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 83,770

6 E7C2E001 m2 Aïllament termo-acústic reflexiu, compost per una làmina d'alumini tancada per una capa de bombolla d'aire sec estanc i d'uuna planxa de poliestirè extruït (XPS), tipus Air-bur CM 34 o equivalent, de 34mm de gruix i resistència tèrmica 2,14 m2K/w, de densitat 300 kg/m3 i resistència a la compressió 200 kPa, col·locada sense adherir.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Local comercial		1,000	13,200	4,700		62,040	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,000	7,100		21,300	C#*D#*E#*F#
4			1,000	23,400	11,450		267,930	C#*D#*E#*F#
5	MARXAPEUS FUSTERIES							
6	Fusteries 90cm		33,000	0,900	0,550		16,335	C#*D#*E#*F#
7	Fusteries 200cm		9,000	2,000	0,550		9,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 377,505

7 E711DXD5 m2 Membrana per a impermeabilització de murs PA-6 segons UNE 104402 de 4,1 kg/m2 d'una làmina de betum asfàltic modificat LBM (SBS)-40-FV amb armadura de feltre de fibra de vidre de 100 g/m2, adherida en calent, prèvia imprimació

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

2	Muret bloc pati		1,000	20,800	1,000		20,800	C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,800

8 IMPR0106 pa Imprevistos a justificar en capítol d'impermeabilitzacions i aïllaments

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 07 COBERTES
Titol 3 01 COBERTA PLANA NO TRANSITABLE

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 E5Z15N40 m2 Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA COBERTA							
2	Coberta		1,000	380,400			380,400	C#*D#*E#*F#
3	resta lluernaris		-2,000	9,300			-18,600	C#*D#*E#*F#
4	Badalot1		1,000	35,400			35,400	C#*D#*E#*F#
6	COBERTA Pati locals (PB)		1,000	12,200	3,600		43,920	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 441,120

2 E7A1210N m2 Barrera de vapor/estanquitat amb una pel·lícula d'emulsió bituminosa tipus EB, amb una dotació <= 2 kg/m2, aplicada en dues capes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA COBERTA							
2	Coberta		1,000	380,400			380,400	C#*D#*E#*F#
3	resta lluernaris		-2,000	9,300			-18,600	C#*D#*E#*F#
4	Badalot1		1,000	35,400			35,400	C#*D#*E#*F#
6	COBERTA Pati locals (PB)		1,000	12,200	3,600		43,920	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 441,120

3 E7C298D2 m2 Aïllament de planxes de poliestirè extruït (XPS), de 140mm de gruix, resistència a compressió >=300kPA, resistència tèrmica entre 2,581 i 2,252 m2·K/W, amb la superfície acanalada i cantell mitjamossa, col·locada sense adherir.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA COBERTA							
2	Coberta		1,000	380,400			380,400	C#*D#*E#*F#
3	resta lluernaris		-2,000	9,300			-18,600	C#*D#*E#*F#
4	Badalot1		1,000	35,400			35,400	C#*D#*E#*F#
6	COBERTA Pati locals (PB)		1,000	12,200	3,600		43,920	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 441,120

4 E7B11AB0 m2 Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir

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

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

1	PLANTA COBERTA						
2	Coberta	1,000	380,400			380,400	C#*D#*E#*F#
3	resta lluernaris	-2,000	9,300			-18,600	C#*D#*E#*F#
4	Badalot1	1,000	35,400			35,400	C#*D#*E#*F#
6	COBERTA Pati locals (PB)	1,000	12,200	3,600		43,920	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 441,120

5 K713LAIM m2 Membrana impermeabilitzant bicapa, adherida al suport amb emulsió asfàltica (EA) tipus EMUFAL I, o equivalent, amb una dotació mínima de 500 gr./m2; làmina inferior de betum modificat plastomèric APP amb armadura de feltre de fibra de vidre (FV) amb una flexibilitat a baixes temperatures < /= -15ºC, tipus MORTERPLAS FV 3 kg, o equivalent, de designació LBM-30-FV segons UNE 104410-2013; i làmina superior totalment adherida a la inferior de betum plastomèric APP amb armadura de feltre de polièster reforçat i estabilitzat,autoprotegida, acabat de pissarra, color clar, (FP) amb una flexibilitat a baixes temperatures < /= -15ºC, tipus MORTERPLAS FP 4 Kg, o equivalent, de designació: LBM-40-FP segons UNE 104410-2013, incloses cassoletes d'acabament de baixants, reforços i solapaments i encastaments en rases perimetrals en paraments verticals i resta d'elements d'acabament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA COBERTA							
2	Coberta		1,000	380,400			380,400	C#*D#*E#*F#
3	resta lluernaris		-2,000	9,300			-18,600	C#*D#*E#*F#
4	Badalot1		1,000	35,400			35,400	C#*D#*E#*F#
6	LATERALS							
7	Coberta		2,000	18,000	0,300		10,800	C#*D#*E#*F#
8			2,000	23,000	0,300		13,800	C#*D#*E#*F#
9	Coberta amb badalot		2,000	5,700	0,300		3,420	C#*D#*E#*F#
10			2,000	7,500	0,300		4,500	C#*D#*E#*F#
11	coberta amb lluernaris		2,000	2,800	0,300		1,680	C#*D#*E#*F#
12			2,000	3,300	0,300		1,980	C#*D#*E#*F#
13	badalot		2,000	5,400	0,300		3,240	C#*D#*E#*F#
14			2,000	7,200	0,300		4,320	C#*D#*E#*F#
16	COBERTA Pati locals (PB)		1,000	12,200	3,600		43,920	C#*D#*E#*F#
17	laterals		2,000	12,200	0,300		7,320	C#*D#*E#*F#
18			2,000	3,600	0,300		2,160	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 494,340

6 ED51LDJ0 u Bonera de PVC rígid, de 110 mm de diàmetre, tipus ACO GRAVITY o equivalent, amb tapa plana, col·locada fixacions mecàniques, inclou peça per a gravilla de fundició.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA COBERTA		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	espai comunitari instal·lacions		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	PLANTA BADALOT		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	COBERTA Pati locals PB		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 07 COBERTES
Titol 3 02 COBERTA PLANA TRANSITABLE

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

AMIDAMENTS

1 E094AAAA m2 Imprimació bituminosa de base aquosa, >= 0,3 kg/m2, tipus CURIDAN de DANOSA o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	paviment		1,000	40,500	10,500		425,250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 425,250

2 E721HEP0 m2 Làmina per a impermeabilització de cobertes de betum modificat LBM (SBS) 30 P amb armadura de fibra de vidre i acabat en film de plàstic, prèvia imprimació, tipus GLASDAN 30 P o equivalent d'acord DIT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	paviment		1,000	40,500	10,500		425,250	C#*D#*E#*F#
3	remunta 30cm en parament verticals							
4	est/oest		2,000	39,500	0,300		23,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 448,950

3 E721HEP2 m2 Làmina per a impermeabilització de cobertes de betum modificat LBM (SBS) 48 FP amb armadura de feltre de polièster mo teixit d'alt gramatge, recoberta per ambdues cares amb capa de betum modificat amb elastòmers (SBS), acabada en la seva cara exterior amb un geotèxtil, i en l'interna amb material antiadherent incorporant un film plàstic d'acabat, tipus POLYDAN 48 P PARKING o equivalent d'acord DIT

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	paviment		1,000	40,500	10,500		425,250	C#*D#*E#*F#
3	remunta 30cm en parament verticals							C#*D#*E#*F#
4	est/oest		2,000	39,500	0,300		23,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 448,950

4 E7B451E0 m2 Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 190 a 200 g/m2, col·locat sense adherir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	paviment		1,000	40,500	10,500		425,250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 425,250

5 E5Z15N40 m2 Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	paviment		1,000	40,500	10,500		425,250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 425,250

6 ED51LDJ3 u Bonera d'acer inoxidable AISI 304 tipus ACO SELECT o equivalent, de mides 100x100mm per a paviment ceràmic, sortida vertical DN40mm, amb sifó integrat. Incorpora reixa ranurada en forma circular apta per a una càrrega peeatonal, presa de terra i potes d'ancoratge al formigó. Acabat decapat passivat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	instal·lacions		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 2,000

7 ED51LDJ5 u Bonera sifònica d'acer inoxidable AISI 304 tipus ACO EG150 o equivalent, de baixa altura, per a paviment ceràmic, sortida vertical DN110mm, amb sifó extraïble. Incorpora reixa perforada en forma circular apta per a una càrregaK3 i cistellet per recollida de sòlids, presa de terra i potes d'ancoratge al formigó. Acabat decapat passivat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Dipòsit residus		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	sala aigües grises		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

8 ED51LDJ6 u Bonera no sifònica de fundició, tipus ACO o equivalent, de 200x200mm, sortida vertical de DN100mm, amb cos arrodonit per a facilitat neteja, incorpora reixeta ranurada de fundició, sense fixació, apta per a classe de càrrega M125. Inclou potes d'ancoratge

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 07 COBERTES
Titol 3 03 TERRASSES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 E5Z15N40 m2 Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P1							
2	Patis/safareig		2,000	5,400	2,200		23,760	C#*D#*E#*F#
3	Terrassa sud		1,000	13,000	2,900		37,700	C#*D#*E#*F#
4	Balcó oest		1,000	5,850	1,850		10,823	C#*D#*E#*F#
5	P2 i P3							
6	balcó oest		2,000	5,850	1,850		21,645	C#*D#*E#*F#
7	terrassa sud		2,000	23,000	1,500		69,000	C#*D#*E#*F#
8	patis/safareig		4,000	2,200	1,400		12,320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 175,248

2 E786A150 m2 Impermeabilització de parament horitzontal amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, bicomponent, de base ciment amb una dotació de 4,5 kg/m2 aplicat en dues capes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P1							
2	Patis/safareig		2,000	5,400	2,200		23,760	C#*D#*E#*F#
3	Terrassa sud		1,000	13,000	2,900		37,700	C#*D#*E#*F#
4	Balcó oest		1,000	5,850	1,850		10,823	C#*D#*E#*F#
5	P2 i P3							C#*D#*E#*F#
6	balcó oest		2,000	5,850	1,850		21,645	C#*D#*E#*F#

7	terrassa sud	2,000	23,000	1,500		69,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 162,928

3 E93A13D0 m2 Recrescuda del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P1							
2	Patis/safareig		2,000	5,400	2,200		23,760	C#*D#*E#*F#
3	Terrassa sud		1,000	13,000	2,900		37,700	C#*D#*E#*F#
4	Balcó oest		1,000	5,850	1,850		10,823	C#*D#*E#*F#
5	P2 i P3							C#*D#*E#*F#
6	balcó oest		2,000	5,850	1,850		21,645	C#*D#*E#*F#
7	terrassa sud		2,000	23,000	1,500		69,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 162,928

4 FD5H5003 m Conjunt de canal de drenatge de formigó polímer, tipus ACO SELF 100 H55 o equivalent, d'altura exterior 55mm i amplada exterior 118mm, amb una secció interior de 38cm2 i un ample interior nominal de 98mm, amb reixa de pasarel·la amb microgrip de polipropilè de classe de càrrega A15 segons norma UNE-EN 1433. Conjunt col·locat sobre base de formigó.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA PRIMERA							
2	Terrassa		2,000	11,400			22,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,800

5 ED51LDJ4 u Bonera d'acer inoxidable AISI 304 tipus ACO SELECT o equivalent, de baixa alçada (35mm) de mides 100x100mm per a paviment ceràmic, sortida vertical DN40mm, amb sifó integrat. Incorpora reixa ranurada en forma circular apta per a una càrrega peeatonal, presa de terra i potes d'ancoratge al formigó. Acabat decapat passivat.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 07 COBERTES
Titol 3 04 COBERTA ENJARDINADA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 E094AAAA m2 Imprimació bituminosa de base aquosa, >= 0,3 kg/m2, tipus CURIDAN de DANOSA o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA PRIMERA							
2	coberta local		1,000	20,050	12,550		251,628	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 251,628

2 E721HEP0 m2 Làmina per a impermeabilització de cobertes de betum modificat LBM (SBS) 30 P amb armadura de fibra de vidre i acabat en film de plàstic, prèvia imprimació, tipus GLASDAN 30 P o equivalent d'acord DIT.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA PRIMERA							
2	coberta local		1,000	20,050	12,550		251,628	C#*D#*E#*F#
4	LATERALS		2,000	20,050	0,400		16,040	C#*D#*E#*F#
5			2,000	12,550	0,400		10,040	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 277,708

3 E721HEP1 m2 Làmina per a impermeabkilització de cobertes de betum modificat LBM (SBS) 50 GP antiarrels, amb armadura de feltre de poliester i acabat amb gra de pissarra, prèvia imprimació, tipus ESTERDAN PLUS 50/GP o equivalent d'acord DIT, amb resistència a la penetració d'arrels.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA PRIMERA							
2	coberta local		1,000	20,050	12,550		251,628	C#*D#*E#*F#
3								C#*D#*E#*F#
4	LATERALS		2,000	20,050	0,400		16,040	C#*D#*E#*F#
5			2,000	12,550	0,400		10,040	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 277,708

4 E7B451E0 m2 Geotèxtil format per feltre de políester no teixit lligat mecànicament de 190 a 200 g/m2, col·locat sense adherir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA PRIMERA							
2	coberta local		1,000	20,050	12,550		251,628	C#*D#*E#*F#
3								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 251,628

5 E7C298D2 m2 Aïllament de planxes de poliestirè extruït (XPS), de 140mm de gruix, resistència a compressió >=300kPA, resistència tèrmica entre 2,581 i 2,252 m2·K/W, amb la superfície acanalada i cantell mitjamossa, col·locada sense adherir.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA PRIMERA							
2	coberta local		1,000	20,050	12,550		251,628	C#*D#*E#*F#
3								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 251,628

6 ED51LDJ1 u Bonera tipus ACO GRAVITY o equivalent, compost per una reixa de fundició de 300x300mm, inclòs peces especials de ´´recalce´´, 2 peces RECALCE HP GRAVITY de 60mm + una peça tipus RECALCE HP GRAVITY de 250mm, de formigó polímer. Inclou fons per clipatge d'impermeabilització amb sortida vertical DN100mm, anella de transició i cistell.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	COBERTA ENJARDINADA		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	JARDINERA URBANITZACIÓO		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 07 COBERTES
Titol 3 05 IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	IMPR0107	pa	Imprevistos a justificar en capítol de cobertes

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 08 FAÇANES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	UPLC-F006	m²	Sistema de façana lleugera tipus Placotherm Integra o equivalent, format per una placa Glasrock H de 15mm d'espessor amb una barrera impermeable Tyvek, cargolada per l'exterior a una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat a base de rails THR 100 i muntants THM 100, modulats a 400mm, i trasdossat interior format per dues plaques de cartró guix resistents a la humitat tipus PPH Placophonique o equivalents de 12,5mm d'espessor, cargolades a una altra estructura de perfils THZ 70 modulats a 600mm. Espessor total del tancament de 210mm. Inclòs llana mineral tipus ARENA MASTER d'Isover o equivalent, de 90mm i ARENA BASIC o equivalent de 65mm. Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Inclòs morter d'acabat per la cara exterior, color a definir per la DF. Transmitància tèrmica del conjunt: 0,2140 W/m2·K

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIIPUS							
2	pati/safareig (2 ut)		4,000	2,900	2,800		32,480	C#*D#*E#*F#
3			4,000	5,850	2,800		65,520	C#*D#*E#*F#
4	Total P.TIPUS=98,00m2							
5	RESTA PLANTES		2,000	98,000			196,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 294,000

2 17CDE120 m2 Sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE), tipus ECOSATE TF PROFI 120mm Premium S d'Isover o equivalent, amb aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb una placa rígida de llana mineral de roca (MW) tipus ISOVER TF PROFI o equivalent, de densitat 66 a 85 kg/m3, de 120 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,034 W/mK, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) tipus Ecosate Basic o equivalent,i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda, acabat exteriorment amb estucat de pasta acrílica de gra de 0,8mm tipus ECOSATE Premium d'Isover o equivalent, de capa fina, color a definir per la DF, classe logística C, col·locat mitjançant estesa sobre aïllament exterior, prèvia imprimació acrílica, acabat ratllat, amb part proporcional de protecció d'aresta i perfils de goteró amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament, i perfils de PVC amb malla per a tractament de juntes de dilatació. Inclou l'execució de remats en les trobades de paraments, revestiments i altres elements en tota la superfície.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FAÇANA NORD		1,000	23,500	11,650		273,775	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

2	FAÇANA EST	1,000	10,800	11,650	125,820	C#*D#*E#*F#
3	FAÇANA SUD	1,000	23,500	10,500	246,750	C#*D#*E#*F#
4	Retorn baranes terrasses	6,000	1,500	2,700	24,300	C#*D#*E#*F#
5	FAÇANA EST	1,000	12,000	11,600	139,200	C#*D#*E#*F#
6		1,000	6,500	8,000	52,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 861,845

3 17CDE040 m2 Sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE), tipus ECOSATE TF PROFI 60mm Premium S d'Isover o equivalent, amb aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb una placa rígida de llana mineral de roca (MW), tipus ISOVER TF PROFI o equivalent, de densitat 66 a 85 kg/m3, de 60 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,034 W/mK, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) tipus Ecosate Base o equivalent, tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda, acabat exteriorment amb estucat de pasta acrílica de gra de 0,8mm tipus ECOSATE Premium d'Isover o equivalent, color a definir per la DF, classe logística C, col·locat mitjançant estesa sobre aïllament exterior, prèvia imprimació acrílica, acabat ratllat, amb part proporcional de protecció d'aresta i perfils de goteró amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament, i perfils de PVC amb malla per a tractament de juntes de dilatació. Inclou l'execució de remats en les trobades de paraments, revestiments i altres elements en tota la superfície.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA COBERTA							
2	Badalot est		1,000	7,500	2,700		20,250	C#*D#*E#*F#
3	Badalot ascensor		1,000	3,000	2,700		8,100	C#*D#*E#*F#
4	Badalot sud		1,000	2,700	2,700		7,290	C#*D#*E#*F#
5	Badalot est		1,000	4,600	2,700		12,420	C#*D#*E#*F#
6			1,000	3,000	2,700		8,100	C#*D#*E#*F#
7	Badalot nord		1,000	2,700	2,700		7,290	C#*D#*E#*F#
8			1,000	3,000	2,700		8,100	C#*D#*E#*F#
9	xemeneies		4,000	1,400	1,000		5,600	C#*D#*E#*F#
10			2,000	0,400	1,000		0,800	C#*D#*E#*F#
11			2,000	1,000	1,000		2,000	C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#
13	Baranes							
14	nord i sud		2,000	23,500	1,200		56,400	C#*D#*E#*F#
15	est i oest		2,000	18,400	1,200		44,160	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 180,510

4 17CDE000 m2 Increment per malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4mm, amb un pes mínim de 330g/m2, embeguda, en sistema SATE. Preu equivalent a l'increment per substitució de la malla de 160 g/m2 per una de 330 g/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA COBERTA							
2	Baranes		2,000	23,000	1,000		46,000	C#*D#*E#*F#
3			2,000	18,000	1,000		36,000	C#*D#*E#*F#
4	PLANTA TIPUS (1,2 i 3)							
5	Façana sud		3,000	22,500	2,800		189,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 271,000

5 I1215250 m2 Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	amidament (ut/llarg/alt/dies)							
2	FAÇANA NORD1		1,000	23,500	14,500	90,000	30.667,500	C#*D#*E#*F#
3	FAÇANA SUD		1,000	23,500	14,500	90,000	30.667,500	C#*D#*E#*F#
4	FAÇANA OEST		1,000	12,000	14,000	90,000	15.120,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	6,500	8,000	90,000	4.680,000	C#*D#*E#*F#
6	FAÇANA EST		1,000	10,800	14,500	90,000	14.094,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 95.229,000

6 I1213251 m2 Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl·lica fixa formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FAÇANA NORD1		1,000	23,500	14,500		340,750	C#*D#*E#*F#
2	FAÇANA SUD		1,000	23,500	14,500		340,750	C#*D#*E#*F#
3	FAÇANA OEST		1,000	12,000	14,000		168,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	6,500	8,000		52,000	C#*D#*E#*F#
5	FAÇANA EST		1,000	10,800	14,500		156,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.058,100

7 BB10ISOC ut Element especial de fixació per a baranes en façana SATE, tipus ISO CORNER 14 d'EJOT o equivalent, peça angular amb placa base 160x270mm i altura 140mm, amb reducció de pont tèrmic, ancorada al parament amb tacs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Baranes MA09 (4ut/barana)		15,000	4,000			60,000	C#*D#*E#*F#
2	Baranes MA09B (4 ut/barana)		3,000	4,000			12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 72,000

8 IMPR0108 pa Imprevistos a justificar en capítol de façanes

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 09 ENVANS I DIVISÒRIES
Titol 3 02 ENVANS DE CARTRÓ GUIX

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 E6522BA0 m2 ENVÀ TIPUS 1: Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 215mm, muntants cada 400mm de 48mm d'amplària i canals de 48mm d'amplària, 1 placa d'alta duresa superficial tipus Hábito 13 o equivalent i una placa estàndard (A) de 13mm de gruix, a cada cara, fixades mecànicament, i aïllament amb dues plaques de llana mineral de roca tipus MW Arena Apta 0,0034 w/m2K o equivalent, i una placa de cartró guix estàndard (A) de 13mm de gruix intermitja.

Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Habitatge 1-4 amb ZC		1,000	5,400	2,800		15,120	C#*D#*E#*F#
3	Habitatge 1-1 amb ZC		1,000	5,400	2,800		15,120	C#*D#*E#*F#
4	Habitatge 1-3 amb ZC		1,000	2,800	2,800		7,840	C#*D#*E#*F#
5	Habitatge 1-2 amb 1-3		1,000	8,800	2,800		24,640	C#*D#*E#*F#
6	Total P.TIPUS=62,72m2							
7	RESTA PLANTES		2,000	62,720			125,440	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 188,160

2 E6522BA1 m2 ENVÀ TIPUS 1: Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, una estructura de muntants cada 400mm i canals de 70mm d'amplària i l'altre de muntants cada 400mm i canals de 48mm d'amplària amb un gruix total de l'envà de 171mm, 1 placa d'alta duresa superficial tipus Hábito 13 o equivalent i una placa estàndard (A) de 13mm de gruix cada una, a cada cara, fixades mecànicament, i aïllament amb dues plaques de llana mineral de roca tipus MW Arena Apta 0,0034 w/m2K o equivalent, i una placa de cartró guix estàndard (A) de 13mm de gruix intermitja.

Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Divisòria cuines habitatges oest		1,000	3,100	2,800		8,680	C#*D#*E#*F#
3	Divisòria banys habitatges oest		1,000	3,300	2,800		9,240	C#*D#*E#*F#
4	Divisòria cuines habitatges est		1,000	3,100	2,800		8,680	C#*D#*E#*F#
5	Divisòria banys habitatges est		1,000	3,300	2,800		9,240	C#*D#*E#*F#
6	Total P.TIPUS=35,84m2							
7	RESTA PLANTES		2,000	35,840			71,680	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 107,520

3 E6522BA3 m2 ENVÀ TIPUS 1: Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 215mm, muntants cada 400mm de 48mm d'amplària i canals de 48mm d'amplària, 1 placa d'alta duresa superficial tipus Hábito 13 o equivalent i una placa estàndard (A) de 13mm de gruix, en una cara, i dues plaques tipus Megaplac25 PPF o equivalent de 25mm de gruix i resistnets al foc , en l'altra cara, fixades mecànicament, i aïllament amb dues plaques de llana mineral de roca tipus MW Arena Apta 0,0034 w/m2K o equivalent, i una placa de cartró guix estàndard (A) de 13mm de gruix intermitja.
Envà EI-120

Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Armaris contadors-habitatges oest		1,000	3,900	2,800		10,920	C#*D#*E#*F#
3	Armaris contadors-habitatges est		1,000	3,100	2,800		8,680	C#*D#*E#*F#
4	Total P.TIPUS=19.60m2							
5	RESTA PLANTES		2,000	19,600			39,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 58,800

4 E6522BA4 m2 ENVÀ TIPUS 4: Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100mm, muntants cada 400mm de 70mm d'amplària i canals de 70mm d'amplària, 1 placa d'alta duresa superficial tipus Hábito 15 o equivalent a cada cara, fixades mecànicament, i aïllament amb una placa de llana mineral de roca tipus MW Arena Apta 0,0034 w/m2K o equivalent.

Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços

estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Habitatge 1-1							
3	Habitacions-pas		1,000	5,600	2,800		15,680	C#*D#*E#*F#
4	Habitacions		2,000	4,000	2,800		22,400	C#*D#*E#*F#
5	Bany		1,000	3,200	2,800		8,960	C#*D#*E#*F#
6			1,000	1,800	2,800		5,040	C#*D#*E#*F#
7			1,000	0,900	2,800		2,520	C#*D#*E#*F#
8	Habitatge 1-2							
9	Habitacions-pas		1,000	8,300	2,800		23,240	C#*D#*E#*F#
10	Habitacions		3,000	3,800	2,800		31,920	C#*D#*E#*F#
11	Bany		2,000	2,650	2,800		14,840	C#*D#*E#*F#
12			1,000	3,200	2,800		8,960	C#*D#*E#*F#
13	Habitatge 1-3							
14	Habitacions-pas		1,000	8,300	2,800		23,240	C#*D#*E#*F#
15	Habitacions		3,000	3,800	2,800		31,920	C#*D#*E#*F#
16	Bany		2,000	2,650	2,800		14,840	C#*D#*E#*F#
17			1,000	3,200	2,800		8,960	C#*D#*E#*F#
18	Habitatge 1-4							
19	Habitacions-pas		1,000	5,600	2,800		15,680	C#*D#*E#*F#
20	Habitacions		2,000	4,000	2,800		22,400	C#*D#*E#*F#
21	Bany		1,000	3,200	2,800		8,960	C#*D#*E#*F#
22			1,000	1,800	2,800		5,040	C#*D#*E#*F#
23			1,000	0,900	2,800		2,520	C#*D#*E#*F#
24	Total P.TIPUS=267,12m2							
25	RESTA PISOS		2,000	267,120			534,240	C#*D#*E#*F#
27	PLANTA COBERTA							
28	Badalot		1,000	1,500	2,700		4,050	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 805,410

5 E6522AA5 m2

Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W

Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Armaris contadors		2,000	0,400	2,800		2,240	C#*D#*E#*F#
3	RESTA PLANTES		2,000	2,240			4,480	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,720

6 E6522BA6 m2

Envà de plaques de guix laminat resistent al foc EI120, format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 113 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en una cara, i dues plaques tipus Megaplac 25 PPF o equivalents en l'altra cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W

Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2

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

1	P.TIPUS						
2	Armari contadors	1,000	2,800	2,800		7,840	C#*D#*E#*F#
3	Armaris telecos i electricitat	4,000	0,400	2,800		4,480	C#*D#*E#*F#
4	Total P.TIPUS=12,32m2						
5	RESTA PLANTES	3,000	12,320			36,960	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 49,280

7 E83E7H7B m2

Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 85mm, muntants cada 400mm de 70mm d'amplària i canals de 70mm d'amplària, amb 1 placa tipus amb duresa superficial (I) tipus Habito o equivalent de 15mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb 1 placa de llana mineral de roca.

Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Façana nord		1,000	23,200	2,800		64,960	C#*D#*E#*F#
3	Façana sud		1,000	23,200	2,800		64,960	C#*D#*E#*F#
4	Resta balconeres 50%		-2,000	2,000	5,000	0,500	-10,000	C#*D#*E#*F#
5	Façana est		1,000	16,100	2,800		45,080	C#*D#*E#*F#
6	Façana oest		1,000	5,200	2,800		14,560	C#*D#*E#*F#
7			1,000	5,300	2,800		14,840	C#*D#*E#*F#
8	Total P.TIPUS=194,40m2							
9	RESTA PLANTES		2,000	194,400			388,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 583,200

8 E83E7H7A m2

Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 63mm, muntants cada 400mm de 48mm d'amplària i canals de 48mm d'amplària, amb 1 placa tipus amb duresa superficial (I) tipus Habito o equivalent de 15mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb 1 placa de llana mineral de roca.

Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Façana oest (cuines)		1,000	5,800	2,800		16,240	C#*D#*E#*F#
3	Ascensor		1,000	2,700	2,800		7,560	C#*D#*E#*F#
4			2,000	0,300	2,800		1,680	C#*D#*E#*F#
5			2,000	0,150	2,800		0,840	C#*D#*E#*F#
6	Total P.TIPUS=26,32m2							
7	RESTA PLANTES		2,000	26,320			52,640	C#*D#*E#*F#
9	PLANTA SOTERRANI							C#*D#*E#*F#
10	Ascensor		1,000	2,200	2,600		5,720	C#*D#*E#*F#
11			1,000	2,000	2,600		5,200	C#*D#*E#*F#
12	PLANTA COBERTA							
13	Badalot		1,000	4,200	2,700		11,340	C#*D#*E#*F#
14			1,000	2,500	2,700		6,750	C#*D#*E#*F#
15			1,000	2,600	2,700		7,020	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 114,990

9 E83EEI6 m2

Extradossat de plaques de guix laminat resistent al foc EI60, format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 78mm, muntants cada 400mm de 48mm d'amplària i canals de 48mm d'amplària, amb 2 plaques tipus resistent al foc (F) 15mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb 1 placa de llana mineral de roca.

Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Habitatge 1-1							
3	Caixó instal·lacions cuina		1,000	0,600	2,800		1,680	C#*D#*E#*F#
4			1,000	0,400	2,800		1,120	C#*D#*E#*F#
5	Habitatge 1-2							
6	Caixó instal·lacions cuina		1,000	0,600	2,800		1,680	C#*D#*E#*F#
7			1,000	0,400	2,800		1,120	C#*D#*E#*F#
8	safareig		1,000	1,200	2,800		3,360	C#*D#*E#*F#
9	ascensor		1,000	2,400	2,800		6,720	C#*D#*E#*F#
10	Habitatge 1-3							
11	Caixó instal·lacions cuina		1,000	0,600	2,800		1,680	C#*D#*E#*F#
12			1,000	0,400	2,800		1,120	C#*D#*E#*F#
13	safareig		1,000	1,200	2,800		3,360	C#*D#*E#*F#
14	Habitatge 1-4							
15	Caixó instal·lacions cuina		1,000	0,600	2,800		1,680	C#*D#*E#*F#
16			1,000	0,400	2,800		1,120	C#*D#*E#*F#
17	Total P.TIPUS=24,64m2							
18	Resta Plantes		2,000	24,640			49,280	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 73,920

10 E83EE120 m2 Extradossat de plaques de guix laminat resistent al foc EI120, format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 98mm, muntants cada 400mm de 48mm d'amplària i canals de 48mm d'amplària, amb 2 plaques tipus resistent al foc (F) de 25mm de gruix tipus Megaplac 25 PPF o equivalent, fixades mecànicament i aïllament amb 1 placa de llana mineral de roca.

Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Pas isntal·lacions darrera ascensor		4,000	0,500	2,800		5,600	C#*D#*E#*F#
3	Total P.TIPUS=5,60m2							
4	RESTA PLANTES (i badalot)		3,000	5,600			16,800	C#*D#*E#*F#
5	PLANTA BAIXA							
6	PLANTA SOTERRANI							

TOTAL AMIDAMENT 22,400

11 E6520002 m2 Increment per canvi d'una placa Habito normal a una placa Habito PPM o equivalent

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Habitatge 1-1							
3	Cuina		1,000	3,100	2,800		8,680	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,600	2,800		7,280	C#*D#*E#*F#
5	Bany		2,000	1,800	2,800		10,080	C#*D#*E#*F#
6			2,000	2,500	2,800		14,000	C#*D#*E#*F#
7	Safareig		2,000	1,200	2,800		6,720	C#*D#*E#*F#
8			2,000	2,500	2,800		14,000	C#*D#*E#*F#
9	Habitatge 1-2							

10	Cuina	1,000	3,100	2,800	8,680	C#*D#*E#*F#
11		1,000	2,600	2,800	7,280	C#*D#*E#*F#
12	Bany	2,000	1,800	2,800	10,080	C#*D#*E#*F#
13		2,000	2,500	2,800	14,000	C#*D#*E#*F#
14	Safareig	2,000	1,200	2,800	6,720	C#*D#*E#*F#
15		2,000	2,150	2,800	12,040	C#*D#*E#*F#
16	Habitatge 1-3					
17	Cuina	1,000	3,100	2,800	8,680	C#*D#*E#*F#
18		1,000	2,600	2,800	7,280	C#*D#*E#*F#
19	Bany	2,000	1,800	2,800	10,080	C#*D#*E#*F#
20		2,000	2,500	2,800	14,000	C#*D#*E#*F#
21	Safareig	2,000	1,200	2,800	6,720	C#*D#*E#*F#
22		2,000	2,150	2,800	12,040	C#*D#*E#*F#
23	Habitatge 1-4					
24	Cuina	1,000	3,100	2,800	8,680	C#*D#*E#*F#
25		1,000	2,600	2,800	7,280	C#*D#*E#*F#
26	Bany	2,000	1,800	2,800	10,080	C#*D#*E#*F#
27		2,000	2,500	2,800	14,000	C#*D#*E#*F#
28	Safareig	2,000	1,200	2,800	6,720	C#*D#*E#*F#
29		2,000	2,500	2,800	14,000	C#*D#*E#*F#
30	Total P.TIPUS=239,12m2					
31	RESTA PLANTES	2,000	239,120		478,240	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 717,360

12 E84ZG1A0 ut Registre per a envà de plaques de guix laminat, format per portella de 50x50 cm amb marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfileria d'acer galvanitzat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pr. 3 ut/habitatge		36,000				36,000	C#*D#*E#*F#
2	Registres pas instal·lacions (3 ut/pis)		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 54,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 09 ENVANS I DIVISÒRIES
Titol 3 03 CEL RASOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 E8443260 m2 Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim
Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, i resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Habitatge 1-1							
3	Habitació 1		1,000	2,700	3,750		10,125	C#*D#*E#*F#
4	Habitació 2		1,000	2,700	3,750		10,125	C#*D#*E#*F#
5	Estar-menjador-cuina		1,000	3,250	8,000		26,000	C#*D#*E#*F#

6	Rebedor	1,000	3,000	1,600	4,800	C#*D#*E#*F#
7	Pas	1,000	1,900	1,200	2,280	C#*D#*E#*F#
8	Safareig	1,000	1,200	2,500	3,000	C#*D#*E#*F#
9	Bany	1,000	0,900	1,000	0,900	C#*D#*E#*F#
10		1,000	1,800	1,600	2,880	C#*D#*E#*F#
11	Habitatge 1-2					
12	Habitació 1	1,000	2,650	3,750	9,938	C#*D#*E#*F#
13	Habitació 2	1,000	2,650	3,750	9,938	C#*D#*E#*F#
14	Habitació 3	1,000	2,650	3,750	9,938	C#*D#*E#*F#
15	Estar-menjador-cuina	1,000	3,200	7,700	24,640	C#*D#*E#*F#
16	Rebedor	1,000	2,400	4,800	11,520	C#*D#*E#*F#
17	Pas	1,000	5,800	1,200	6,960	C#*D#*E#*F#
18	Safareig	1,000	1,200	2,150	2,580	C#*D#*E#*F#
19	Bany	1,000	1,900	2,500	4,750	C#*D#*E#*F#
20	Habitatge 1-3					
21	Habitació 1	1,000	2,650	3,750	9,938	C#*D#*E#*F#
22	Habitació 2	1,000	2,650	3,750	9,938	C#*D#*E#*F#
23	Habitació 3	1,000	2,650	3,750	9,938	C#*D#*E#*F#
24	Estar-menjador-cuina	1,000	3,150	7,700	24,255	C#*D#*E#*F#
25	Rebedor	1,000	2,500	3,150	7,875	C#*D#*E#*F#
26	Pas	1,000	5,800	1,200	6,960	C#*D#*E#*F#
27	Safareig	1,000	1,200	2,150	2,580	C#*D#*E#*F#
28	Bany	1,000	1,900	2,500	4,750	C#*D#*E#*F#
29	Habitatge 1-4					
30	Habitació 1	1,000	2,700	3,750	10,125	C#*D#*E#*F#
31	Habitació 2	1,000	2,700	3,750	10,125	C#*D#*E#*F#
32	Estar-menjador-cuina	1,000	3,150	8,050	25,358	C#*D#*E#*F#
33	Rebedor	1,000	3,000	1,600	4,800	C#*D#*E#*F#
34	Pas	1,000	1,900	1,200	2,280	C#*D#*E#*F#
35	Safareig	1,000	1,200	2,500	3,000	C#*D#*E#*F#
36	Bany	1,000	0,900	1,000	0,900	C#*D#*E#*F#
37		1,000	1,800	1,600	2,880	C#*D#*E#*F#
38	Zones Comuns					C#*D#*E#*F#
39		1,000	2,500	5,200	13,000	C#*D#*E#*F#
40		1,000	2,500	1,900	4,750	C#*D#*E#*F#
41		1,000	2,450	3,500	8,575	C#*D#*E#*F#
42	Total P.TIPUS= 302,41m2					
43	RESTA PLANTES	2,000	302,410		604,820	C#*D#*E#*F#
45	PLANTA BAIXA					
46	cancell entrada	1,000	7,800	2,600	20,280	C#*D#*E#*F#
48	PLANTA BADALOT					
49	caixa escala	1,000	2,600	4,100	10,660	C#*D#*E#*F#
50	sala instal·lacions badalot	1,000	2,400	4,300	10,320	C#*D#*E#*F#
52	PATIS/SAFAREIG					
53		6,000	1,500	2,200	19,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 968,281

2 E8440001 m2 Increment per substitució d'una placa de guix laminat estàndard per una placa de guix laminat hidròfuga (BA) en paraments horitzontals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Habitatge 1-1							
3	Bany		1,000	1,600	1,800		2,880	C#*D#*E#*F#
4			1,000	0,900	1,000		0,900	C#*D#*E#*F#
5	Safareig		1,000	2,500	1,200		3,000	C#*D#*E#*F#

6	Habitatge 1-2					
7	Bany	1,000	1,900	2,500	4,750	C#*D#*E#*F#
8	Safareig	1,000	1,200	2,150	2,580	C#*D#*E#*F#
9	Habitatge 1-3					
10	Bany	1,000	1,900	2,500	4,750	C#*D#*E#*F#
11	Safareig	1,000	1,200	2,150	2,580	C#*D#*E#*F#
12	Habitatge 1-4					C#*D#*E#*F#
13	Bany	1,000	1,600	1,800	2,880	C#*D#*E#*F#
14		1,000	0,900	1,000	0,900	C#*D#*E#*F#
15	Safareig	1,000	2,500	1,200	3,000	C#*D#*E#*F#
16	Total P.TIPUS=28,22m2					C#*D#*E#*F#
17	RESTA PLANTES	2,000	28,220		56,440	C#*D#*E#*F#
19	PATIS/SAFAREIG					
20		6,000	1,500	2,200	19,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 104,460

3 E7CP1E0 m2 Aïllament en cel ras amb placa de llana mineral de 90mm de gruix, col·locada sense adherir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PATIS/SAFAREIG							
2			6,000	1,500	2,200		19,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 19,800

4 E844K211 ml Formació de tabica de cartró guix en canvi de nivell entre cel rasos, de fins a 50cm, amb placa de cartró guix tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat. Part proporcional de pasta i cinta de juntes, fixacions i banda estanca sota els perfils perimetrals. Nivell d'acabat del tractament de juntes Q2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P.TIPUS							
2	Habitatge 1-1							
3	estar-menjador-cuina		1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
5	Habitatge 1-1							
6	estar-menjador-cuina		1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	3,600			3,600	C#*D#*E#*F#
8	Habitatge 1-3							
9	estar-menjador-cuina		1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
10			1,000	3,600			3,600	C#*D#*E#*F#
11	Habitatge 1-4							
12	estar-menjador-cuina		1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
13			1,000	4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
14	Zones comuns		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
15	escala		1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
16			1,000	2,500			2,500	C#*D#*E#*F#
17	Total P.TIPUS=25,20ml							
18	RESTA PLANTES		2,000	25,200			50,400	C#*D#*E#*F#
20	PATIS/SAFAREIG		6,000	2,200			13,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 88,800

5 E84ZG2G0 u Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfileria d'acer galvanitzat

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

AMIDAMENTS

1	Previsió 1 ut/habitatge	12,000				12,000 C#*D#*E#*F#
2	Previsió 1 ut/zones comuns planta	4,000				4,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,000

6 E844EXT0 m2

Cel ras continu de plaques de guix laminat per a exterior, amb 1 placa de guix laminat revestida i reforçada amb fibra de vidre, tipus Glasrock de PLACO o equivalent, entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim.

Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, i resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Franja davant locals		1,000	20,500	1,000		20,500	C#*D#*E#*F#
3	Franja façana nord		1,000	7,800	0,800		6,240	C#*D#*E#*F#
4	porxo davant entrada		1,000	1,600	2,500		4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,740

7 E844EXT1 ml

Formació de tabica de cartró guix en canvi de nivell entre cel rasos exteriors, de fins a 50cm, amb placa de guix laminat revestida i reforçada amb fibra de vidre per a exteriors, tipus Glasrock de PLACO o equivalent, entramat d'acer galvanitzat. Part proporcional de pasta i cinta de juntes, fixacions i banda estanca sota els perfils perimetrals. Nivell d'acabat del tractament de juntes Q2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Façana nord		1,000	23,500			23,500	C#*D#*E#*F#
3	porxo sud		1,000	9,500			9,500	C#*D#*E#*F#
4	porxo oest		1,000	20,500			20,500	C#*D#*E#*F#
5	locals		1,000	20,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 73,500

8 E84B1001 m2

Subministrament i muntatde de fals sostre metàl·lic tipus ERCO E200Z o equivalent, registrable d'acer galvanitzat de metall expandit. Format per dos panells conformats amb marc d'acer ocult interior, de mides 1200x600mm i patró de malla de 28x12x2x1,5mm. Recobriment de resines de polièster, juntament amb pigments que el fan estable a la calor, la llum i la humitat, que curada al forn es transforma en un recobriment sintètic sòlid per ambdues cares de la placa per a protegir el màxim la placa de l'ambient, color RAL 7004 o a escollir per la DF, amb un percentatge de brillantor del 20%.
Sistema de subjecció mitjançant perfileria primària tipus U de 60x27 d'acer, perfil secundari tipus Z, per a subjecció de plaques. Subjecció de plaques per evitar qualsevol moviment per cops de vent o similars. El fals sostre s'haurà de desmuntar des de unes plaques concretes per accedir al sistema de subjecció i registrar el sostre.
Perfil de trobada perimetral d'alumini i secció en S 100/100/25 per a trobades perimetrals, en color RAl 7004 o a escollir per la DF.
Mà d'obra d ecol·locació fins al seu perfecte acabat segons planols. Inclou p.proporcional d'ajudes per a formació de forats per a instal·lacions i il·luminació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	porxo		1,000	178,000			178,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 178,000

9 E84B1002 ml

Subministrament i muntatge de perfil perimetral per a entrega de fals sostre de metall expandit tipus ERCO E200Z ME d'alumini extrusionat i mides 100/100/25mm, en color RAL 7004 o a escollir per la DF.

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

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

1	PLANTA BAIXA	1,000	60,000			60,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 60,000

10 E84B1003 m2

Subministrament i muntatge de panell geotèxtil de 10mm d'espessor per a tancament visual del fals sostre de metall expandit, modulació 1200x600mm de 10mm d'espessor i 50 kg/m3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	porxo		1,000	178,000			178,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 178,000

11 E84B1004 m2

Subministrament i muntatge de perfileria en color negre tipus T24 d'acer pregalvanitzat, per a muntatge de panell d'aïllament tèrmic de 50mm d'espessor tipus URSA VENTO Plus P8792 o equivalent, de 50mm de gruix i mides 1350x600mm. Fixat a forjat mitjançant varilla roscada M6 i tac metàl·lic per a forjat de formigó amb una càrrega mínima de 0,5 KN per tac, segons la norma EN 13964. La disposicó de fixacions garantitzen la posterior càrrega del fals sostre metàl·lic tipus Metal expandit ERCO E200Z ME

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA		1,000	198,000			198,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 198,000

12 E84B1005 m2

Subministrament i muntatge de panell d'aïllament de 50mm de gruix, tipus URSA VENTO Plus P8792 o equivalent, de 50mm d'espessor i mides 1350x600mm. Panell semirígid de llana mineral. A2-s1, d0. Lamda=0,032 W/m2·K. Muntat sobre sub-estructura existent tipus T24

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA		1,000	198,000			198,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 198,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 09 ENVANS I DIVISÒRIES
Titol 3 04 IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	IMPR0109	pa	Imprevistos a justificar en capítol d'envans i divisòries

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 10 REVESTIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E8113142	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, acabat final, a 3,00m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP).

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	Interior caixa escala		2,000	5,400	2,600		28,080	C#*D#*E#*F#
3			1,000	4,200	2,600		10,920	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,000	2,600		5,200	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,200	2,600		3,120	C#*D#*E#*F#
6	PLANTA BAIXA							
7	Tancament escala garatge		1,000	6,500	3,000		19,500	C#*D#*E#*F#
8			1,000	2,700	3,000		8,100	C#*D#*E#*F#
9			1,000	2,000	3,000		6,000	C#*D#*E#*F#
10			1,000	1,200	3,000		3,600	C#*D#*E#*F#
11			2,000	3,000	3,000		18,000	C#*D#*E#*F#
12			1,000	2,500	3,000		7,500	C#*D#*E#*F#
13	rampa garatge		2,000	16,000	3,000		96,000	C#*D#*E#*F#
14			2,000	4,200	3,000		25,200	C#*D#*E#*F#
16	PLANTA COBERTA							
17	armari telecos i fotovoltaic		4,000	1,000	2,700		10,800	C#*D#*E#*F#
18			1,000	0,600	2,700		1,620	C#*D#*E#*F#
19	sala instal·lacions badalot		1,000	4,200	2,700		11,340	C#*D#*E#*F#
20			1,000	2,750	2,700		7,425	C#*D#*E#*F#
21			2,000	2,400	2,700		12,960	C#*D#*E#*F#
23	PLANTA 1							
24	Barana patis/safareig		4,000	2,200	1,800		15,840	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 291,205

2 E8122112 m2 Enguixat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	vestíbul entrada		1,000	1,600	3,750		6,000	C#*D#*E#*F#
3	paret escala		1,000	2,800	3,750		10,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,400	3,750		9,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,400	3,450		18,630	C#*D#*E#*F#
6	Instal·lacions		2,000	2,500	3,750		18,750	C#*D#*E#*F#
7			2,000	4,000	3,750		30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 92,880

3 E8122312 m2 Enguixat reglejat sobre parament horitzontal interior, a 3,00m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	sala instal·lacions		1,000	4,000	2,500		10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

4 E8122512 m2 Enguixat reglejat sobre parament inclinat, a 3,00m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1. Amidament en planta, cal considerar verdadera magnitud en preu unitari

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LLOSES D'ESCALA							
2	(medit verdadera magnitud)							
3	Soterrani		1,000	3,350	1,000		3,350	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,700	1,250		3,375	C#*D#*E#*F#

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

5	P. BAIXA	1,000	1,700	1,200	2,040	C#*D#*E#*F#
6	tram 1	1,000	2,050	1,200	2,460	C#*D#*E#*F#
7	replà	1,000	1,000	2,400	2,400	C#*D#*E#*F#
8	tram 2	1,000	2,900	1,000	2,900	C#*D#*E#*F#
9	replà	1,000	1,850	2,400	4,440	C#*D#*E#*F#
10	tram 3	1,000	2,300	1,000	2,300	C#*D#*E#*F#
11	replà	1,000	1,100	2,400	2,640	C#*D#*E#*F#
12	P.TIPUS					
13	tram 1	1,000	2,700	1,000	2,700	C#*D#*E#*F#
14	replà	1,000	1,100	2,400	2,640	C#*D#*E#*F#
15	tram 2	1,000	2,900	1,000	2,900	C#*D#*E#*F#
16	replà	1,000	1,100	2,400	2,640	C#*D#*E#*F#
17	Total P.TIIPUS=10,88m2					
18	RESTA PLANTES	2,000	10,880		21,760	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 58,545

5 E8241235 m2 Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <=3m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Habitatge 1-1							
3	Cuina		1,000	3,100	2,500		7,750	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,600	2,500		6,500	C#*D#*E#*F#
5	Bany		2,000	1,800	2,500		9,000	C#*D#*E#*F#
6			2,000	2,500	2,500		12,500	C#*D#*E#*F#
7	Safareig		2,000	1,200	2,500		6,000	C#*D#*E#*F#
8			2,000	2,500	2,500		12,500	C#*D#*E#*F#
9	Habitatge 1-2							
10	Cuina		1,000	3,100	2,500		7,750	C#*D#*E#*F#
11			1,000	2,600	2,500		6,500	C#*D#*E#*F#
12	Bany		2,000	1,800	2,500		9,000	C#*D#*E#*F#
13			2,000	2,500	2,500		12,500	C#*D#*E#*F#
14	Safareig		2,000	1,200	2,500		6,000	C#*D#*E#*F#
15			2,000	2,150	2,500		10,750	C#*D#*E#*F#
16	Habitatge 1-3							
17	Cuina		1,000	3,100	2,500		7,750	C#*D#*E#*F#
18			1,000	2,600	2,500		6,500	C#*D#*E#*F#
19	Bany		2,000	1,800	2,500		9,000	C#*D#*E#*F#
20			2,000	2,500	2,500		12,500	C#*D#*E#*F#
21	Safareig		2,000	1,200	2,500		6,000	C#*D#*E#*F#
22			2,000	2,150	2,500		10,750	C#*D#*E#*F#
23	Habitatge 1-4							
24	Cuina		1,000	3,100	2,500		7,750	C#*D#*E#*F#
25			1,000	2,600	2,500		6,500	C#*D#*E#*F#
26	Bany		2,000	1,800	2,500		9,000	C#*D#*E#*F#
27			2,000	2,500	2,500		12,500	C#*D#*E#*F#
28	Safareig		2,000	1,200	2,500		6,000	C#*D#*E#*F#
29			2,000	2,500	2,500		12,500	C#*D#*E#*F#
30	Total P.TIPUS=239,12m2							
31	RESTA PLANTES		2,000	239,120			478,240	C#*D#*E#*F#
33	Patis/safareig							
34	P1		4,000	2,200	2,700		23,760	C#*D#*E#*F#
35			8,000	1,400	2,700		30,240	C#*D#*E#*F#
36			4,000	2,600	1,000		10,400	C#*D#*E#*F#
37	P2 i P3		8,000	2,200	2,700		47,520	C#*D#*E#*F#

38			16,000	1,400	2,700	60,480	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 864,140

6 E8JA7P42 m Coronament de paret de planxa d'acer lacat al forn d'1,2 mm de gruix, d'entre 400 i 600 mm de desenvolupament i de 4 plecs, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA PRIMERA							C#*D#*E#*F#
2	Barana terrasses		1,000	23,500			23,500	C#*D#*E#*F#
3	separació patis/safareig		2,000	2,200			4,400	C#*D#*E#*F#
4	PLANTA COBERTA							
5	Murd		2,000	23,500			47,000	C#*D#*E#*F#
6			2,000	18,500			37,000	C#*D#*E#*F#
7	Patis		4,000	3,400			13,600	C#*D#*E#*F#
8			4,000	3,000			12,000	C#*D#*E#*F#
9	PLANTA BAIXA							
10	Murs jardinera triangular		1,000	5,200			5,200	C#*D#*E#*F#
11			1,000	5,800			5,800	C#*D#*E#*F#
12			1,000	8,600			8,600	C#*D#*E#*F#
13	Mur jardinera sud		1,000	11,200			11,200	C#*D#*E#*F#
14	mur jardinera mercat		1,000	3,400			3,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 171,700

7 E8KA7R61 m Escopidor de planxa preformada d'acer lacat al forn d'1,2 mm de gruix, d'entre 400 i 600 mm de desenvolupament, amb 4 plecs, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Façana nord		6,000	0,900			5,400	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
4	Façana est		1,000	0,900			0,900	C#*D#*E#*F#
5	Façana oest		4,000	0,900			3,600	C#*D#*E#*F#
6	Total P.TIPUS=11,9ml							C#*D#*E#*F#
7	RESTA PLANTES		2,000	11,900			23,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 35,700

8 E83KC74A m2 Remat exterior amb panell composite de 6mm de gruix, tipus Alucobond o equivalent, format per dues làmines d'alumini lacat amb pintura PvdF en cara exterior i nucli central de 3mm de polietilè. Cantells fresats i plegats, col·locat directament sobre perfil metàl·lic de lluernari existent amb fixacions mecàniques.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fusteries PVC-04B		3,000	0,900	1,000		2,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,700

9 E8113542 m2 Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, acabat final a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb capa prèvia de preparació morter de ciment per a ús corrent (GP), amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4mm, amb un per mínim de 160 g/m2 embeguda, i capa final amb pasta acrílica de gra 0,8mm tipus ECOSATE Premium d'Isover o equivalent, de capa fina.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Baranes terrasses P1		1,000	23,000	1,000		23,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	1,400	1,000		1,400	C#*D#*E#*F#
3	FAÇANA EST							

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

4	locals		1,000	23,400	4,100	95,940	C#*D#*E#*F#
5	lateral rampa		1,000	9,200	5,500	50,600	C#*D#*E#*F#
7	PLANTA COBERTA						
8	badalots patis		2,000	3,000	2,200	13,200	C#*D#*E#*F#
9			2,000	3,400	2,200	14,960	C#*D#*E#*F#
10	xemeneies		4,000	1,400	2,200	12,320	C#*D#*E#*F#
11			2,000	0,600	2,200	2,640	C#*D#*E#*F#
12			2,000	1,100	2,200	4,840	C#*D#*E#*F#
13			4,000	0,800	2,200	7,040	C#*D#*E#*F#
14	interior barana sud		1,000	23,500	1,200	28,200	C#*D#*E#*F#
15	MITGERA OEST (concretar alçada a obra)		1,000	28,000	4,500	126,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 380,140

10 E81131A1 m2 Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	pilars		6,000	1,100	2,800		18,480	C#*D#*E#*F#
3			6,000	0,900	2,800		15,120	C#*D#*E#*F#
4	Façana nord		1,000	12,000	2,800		33,600	C#*D#*E#*F#
5	resta porta garatge		-1,000	3,600	2,800		-10,080	C#*D#*E#*F#
6	resta armaris		-1,000	2,700	2,400	0,500	-3,240	C#*D#*E#*F#
7	cancell entrada nord		1,000	0,600	2,800		1,680	C#*D#*E#*F#
8	cancell entrada		2,000	4,000	2,800		22,400	C#*D#*E#*F#
9			2,000	0,300	2,800		1,680	C#*D#*E#*F#
10	façana locals		1,000	30,500	2,800		85,400	C#*D#*E#*F#
11	resta portes locals		-4,000	4,200	2,800		-47,040	C#*D#*E#*F#
12			-1,000	2,400	2,800		-6,720	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 111,280

11 E831G205 m2 Aplacat de parament vertical exterior a una alçària de <= 4 m, amb peça de pedra natural tipus Granet Silvestre o equivalent, de 30mm de gruix, peces de 40x60cm, col·locades amb adhesiu per a rajola i fixades amb ganxo d'acer inoxidable.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	pilars		6,000	1,100	2,800		18,480	C#*D#*E#*F#
3			6,000	0,900	2,800		15,120	C#*D#*E#*F#
4	Façana nord		1,000	12,000	2,800		33,600	C#*D#*E#*F#
5	resta porta garatge		-1,000	3,600	2,800		-10,080	C#*D#*E#*F#
6	resta armaris		-1,000	2,700	2,400	0,500	-3,240	C#*D#*E#*F#
7	cancell entrada nord		1,000	0,600	2,800		1,680	C#*D#*E#*F#
8	cancell entrada		2,000	4,000	2,800		22,400	C#*D#*E#*F#
9			2,000	0,300	2,800		1,680	C#*D#*E#*F#
10	façana locals		1,000	30,500	2,800		85,400	C#*D#*E#*F#
11	resta portes locals		-4,000	4,200	2,800		-47,040	C#*D#*E#*F#
12			-1,000	2,400	2,800		-6,720	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 111,280

12 IMPR0110 pa Imprevistos a justificar en capítol de revestiments

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 11 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 E7C75A01 m2 Aïllament amb làmina antiimpacte, amb rotlle de feltre de llana de vidre revestit amb compost bituminós de saturació parcial d'alta densitat per una sde les seves cares, recobert amb un film plàstic serigrafiat i provist amb banda autoadhesiva, de aïllament acústic ALw=24 dB, tipus Fonas 2.8 d'Isover o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS		3,000	23,200	16,000		1.113,600	C#*D#*E#*F#
2	resta caixa escala		-3,000	2,500	3,500		-26,250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.087,350

2 E93A14D0 m2 Recrescuda del suport de paviments, de 6,5 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6, aplicada mitjançant bombeig

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS		3,000	23,200	16,000		1.113,600	C#*D#*E#*F#
2	resta caixa escala		-3,000	2,500	3,500		-26,250	C#*D#*E#*F#
3	terrassa P1		1,000	23,000	2,900		66,700	C#*D#*E#*F#
4	PLANTA BAIXA							
5	Local comercial		1,000	13,200	4,700		62,040	C#*D#*E#*F#
6			1,000	3,000	7,100		21,300	C#*D#*E#*F#
7			1,000	23,400	11,450		267,930	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.505,320

3 E5Z10A0A m3 Recrescut del paviment amb formigó cel·lular de densitat 300 kg/m3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA PRIMERA							
2	Terrasses sud		1,000	23,500	2,900	0,800	54,520	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 54,520

4 E9C1432A m2 Paviment de terratzo llis de gra microgra, de 40x40 cm, preu alt, tipus ´´línea marfil o fuego´´ de Prefabricats Pujol o equivalent, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior normal

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							C#*D#*E#*F#
2	Habitatge 1-1							C#*D#*E#*F#
3	Habitació 1		1,000	2,700	3,750		10,125	C#*D#*E#*F#
4	Habitació 2		1,000	2,700	3,750		10,125	C#*D#*E#*F#
5	Estar-menjador		1,000	3,250	5,500		17,875	C#*D#*E#*F#
6	Rebedor		1,000	3,000	1,600		4,800	C#*D#*E#*F#
7	(armari)		1,000	0,700	1,000		0,700	C#*D#*E#*F#
8	Pas		1,000	1,900	1,200		2,280	C#*D#*E#*F#
9	Habitatge 1-2							
10	Habitació 1		1,000	2,650	3,750		9,938	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

11	Habitació 2	1,000	2,650	3,750		9,938	C#*D#*E#*F#
12	Habitació 3	1,000	2,650	3,750		9,938	C#*D#*E#*F#
13	Estar-menjador	1,000	3,200	5,200		16,640	C#*D#*E#*F#
14	Rebedor	1,000	2,400	4,800		11,520	C#*D#*E#*F#
15	Pas	1,000	5,800	1,200		6,960	C#*D#*E#*F#
16	Habitatge 1-3						
17	Habitació 1	1,000	2,650	3,750		9,938	C#*D#*E#*F#
18	Habitació 2	1,000	2,650	3,750		9,938	C#*D#*E#*F#
19	Habitació 3	1,000	2,650	3,750		9,938	C#*D#*E#*F#
20	Estar-menjador	1,000	3,150	5,200		16,380	C#*D#*E#*F#
21	Rebedor	1,000	2,500	3,150		7,875	C#*D#*E#*F#
22	Pas	1,000	5,800	1,200		6,960	C#*D#*E#*F#
23	Habitatge 1-4						
24	Habitació 1	1,000	2,700	3,750		10,125	C#*D#*E#*F#
25	Habitació 2	1,000	2,700	3,750		10,125	C#*D#*E#*F#
26	Estar-menjador	1,000	3,150	5,500		17,325	C#*D#*E#*F#
27	Rebedor	1,000	3,000	1,600		4,800	C#*D#*E#*F#
28	(armari)	1,000	0,700	1,000		0,700	C#*D#*E#*F#
29	Pas	1,000	1,900	1,200		2,280	C#*D#*E#*F#
30	Total P.TIPUS=217,22m2						
31	RESTA PLANTES	2,000	217,230			434,460	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 651,683

5 E9Z2A100 m2 Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Habitatge 1-1							C#*D#*E#*F#
3	Habitació 1		1,000	2,700	3,750		10,125	C#*D#*E#*F#
4	Habitació 2		1,000	2,700	3,750		10,125	C#*D#*E#*F#
5	Estar-menjador		1,000	3,250	5,500		17,875	C#*D#*E#*F#
6	Rebedor		1,000	3,000	1,600		4,800	C#*D#*E#*F#
7	(armari)		1,000	0,700	1,000		0,700	C#*D#*E#*F#
8	Pas		1,000	1,900	1,200		2,280	C#*D#*E#*F#
9	Habitatge 1-2							C#*D#*E#*F#
10	Habitació 1		1,000	2,650	3,750		9,938	C#*D#*E#*F#
11	Habitació 2		1,000	2,650	3,750		9,938	C#*D#*E#*F#
12	Habitació 3		1,000	2,650	3,750		9,938	C#*D#*E#*F#
13	Estar-menjador		1,000	3,200	5,200		16,640	C#*D#*E#*F#
14	Rebedor		1,000	2,400	4,800		11,520	C#*D#*E#*F#
15	Pas		1,000	5,800	1,200		6,960	C#*D#*E#*F#
16	Habitatge 1-3							C#*D#*E#*F#
17	Habitació 1		1,000	2,650	3,750		9,938	C#*D#*E#*F#
18	Habitació 2		1,000	2,650	3,750		9,938	C#*D#*E#*F#
19	Habitació 3		1,000	2,650	3,750		9,938	C#*D#*E#*F#
20	Estar-menjador		1,000	3,150	5,200		16,380	C#*D#*E#*F#
21	Rebedor		1,000	2,500	3,150		7,875	C#*D#*E#*F#
22	Pas		1,000	5,800	1,200		6,960	C#*D#*E#*F#
23	Habitatge 1-4							C#*D#*E#*F#
24	Habitació 1		1,000	2,700	3,750		10,125	C#*D#*E#*F#
25	Habitació 2		1,000	2,700	3,750		10,125	C#*D#*E#*F#
26	Estar-menjador		1,000	3,150	5,500		17,325	C#*D#*E#*F#
27	Rebedor		1,000	3,000	1,600		4,800	C#*D#*E#*F#
28	(armari)		1,000	0,700	1,000		0,700	C#*D#*E#*F#
29	Pas		1,000	1,900	1,200		2,280	C#*D#*E#*F#
30	Total P.TIPUS=217,22m2							C#*D#*E#*F#
31	RESTA PLANTES		2,000	217,230			434,460	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 651,683

6 E9DC1R2D m2 Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat, grup BIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, de 1 a 6 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Habitatge 1-1							
3	Cuina		1,000	3,250	2,500		8,125	C#*D#*E#*F#
4	Safareig		1,000	1,200	2,500		3,000	C#*D#*E#*F#
5	Bany		1,000	0,900	1,000		0,900	C#*D#*E#*F#
6			1,000	1,800	1,600		2,880	C#*D#*E#*F#
7	Habitatge 1-2							C#*D#*E#*F#
8	Cuina		1,000	3,200	2,500		8,000	C#*D#*E#*F#
9	Safareig		1,000	1,200	2,150		2,580	C#*D#*E#*F#
10	Bany		1,000	1,900	2,500		4,750	C#*D#*E#*F#
11	Habitatge 1-3							C#*D#*E#*F#
12	Cuina		1,000	3,150	2,500		7,875	C#*D#*E#*F#
13	Bany		1,000	1,900	2,500		4,750	C#*D#*E#*F#
14	Habitatge 1-4							
15	Cuina		1,000	3,150	2,500		7,875	C#*D#*E#*F#
16	Safareig		1,000	1,200	2,500		3,000	C#*D#*E#*F#
17	Bany		1,000	0,900	1,000		0,900	C#*D#*E#*F#
18			1,000	1,800	1,600		2,880	C#*D#*E#*F#
19	Total P.TIPUS=59,56m2							
20	RESTA PLANTES		2,000	59,560			119,120	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 176,635

7 E9DCAN2B m2 Paviment exterior, de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat antilliscant, grup BIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, de 6 a 15 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Inclòs peça especial amb goteró per a balcons/terrasses.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA PRIMERA							
2	Patis		2,000	2,200	5,400		23,760	C#*D#*E#*F#
3	Terrasses		2,000	11,150	2,900		64,670	C#*D#*E#*F#
4	Balcó oest		1,000	1,900	5,850		11,115	C#*D#*E#*F#
5	PLANTA SEGONA							
6	Patis (safareig)		4,000	2,200	1,400		12,320	C#*D#*E#*F#
7	Terrasses		2,000	11,150	1,500		33,450	C#*D#*E#*F#
8	Balcó oest		1,000	1,900	5,850		11,115	C#*D#*E#*F#
9	PLANTA TERCERA							
10	Patis (safareig)		4,000	2,200	1,400		12,320	C#*D#*E#*F#
11	Terrasses		2,000	11,150	1,500		33,450	C#*D#*E#*F#
12	Balcó oest		1,000	1,900	5,850		11,115	C#*D#*E#*F#
14	PLANTA BADALOT							
15	sala instal·lacions badalot		2,000	4,300	2,500		21,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 234,815

8 E9U21BAD m Sòcol de terratzo llis de gra mitjà, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6

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

1	PLANTA TIPUS				
2	Habitatge 1-1				C#*D#*E#*F#
3	Habitació 1	2,000	2,700	5,400	C#*D#*E#*F#
4		2,000	3,750	7,500	C#*D#*E#*F#
5	Habitació 2	2,000	2,700	5,400	C#*D#*E#*F#
6		2,000	3,750	7,500	C#*D#*E#*F#
7	estar-habitació	1,000	3,850	3,850	C#*D#*E#*F#
8	estar (f.nord)	1,000	3,250	3,250	C#*D#*E#*F#
9	estar (f.est)	1,000	5,500	5,500	C#*D#*E#*F#
10	pas	2,000	5,700	11,400	C#*D#*E#*F#
11		1,000	0,500	0,500	C#*D#*E#*F#
12	entrada	1,000	1,600	1,600	C#*D#*E#*F#
13	Habitatge 1-2				C#*D#*E#*F#
14	Habitacions	6,000	2,650	15,900	C#*D#*E#*F#
15		6,000	3,750	22,500	C#*D#*E#*F#
16	Rebedor	1,000	5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
17		1,000	2,500	2,500	C#*D#*E#*F#
18		1,000	3,500	3,500	C#*D#*E#*F#
19	pas	1,000	6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
20		1,000	8,300	8,300	C#*D#*E#*F#
21	EMC (habitació)	1,000	3,850	3,850	C#*D#*E#*F#
22	EMC (f. sud)	1,000	3,200	3,200	C#*D#*E#*F#
23	EMC (f.est)	1,000	5,200	5,200	C#*D#*E#*F#
24					C#*D#*E#*F#
25	Habitatge 1-3				
26	Habitacions	6,000	2,650	15,900	C#*D#*E#*F#
27		6,000	3,750	22,500	C#*D#*E#*F#
28	Rebedor	1,000	3,100	3,100	C#*D#*E#*F#
29		1,000	2,500	2,500	C#*D#*E#*F#
30		1,000	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
31	pas	1,000	6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
32		1,000	8,300	8,300	C#*D#*E#*F#
33	EMC (habitació)	1,000	3,850	3,850	C#*D#*E#*F#
34	EMC (f. sud)	1,000	3,100	3,100	C#*D#*E#*F#
35	EMC (f.oest)	1,000	5,200	5,200	C#*D#*E#*F#
36					C#*D#*E#*F#
37	Habitatge 1-4				
38	Habitació 1	2,000	2,700	5,400	C#*D#*E#*F#
39		2,000	3,750	7,500	C#*D#*E#*F#
40	Habitació 2	2,000	2,700	5,400	C#*D#*E#*F#
41		2,000	3,750	7,500	C#*D#*E#*F#
42	estar-habitació	1,000	3,850	3,850	C#*D#*E#*F#
43	estar (f.nord)	1,000	3,250	3,250	C#*D#*E#*F#
44	estar (f.est)	1,000	5,500	5,500	C#*D#*E#*F#
45	pas	2,000	5,700	11,400	C#*D#*E#*F#
46		1,000	0,500	0,500	C#*D#*E#*F#
47	entrada	1,000	1,600	1,600	C#*D#*E#*F#
48	Total P.TIPUS=254,20ml				
49	RESTA PLANTES	2,000	254,200	508,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 760,600

9 E9U37191 m Sòcol de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat, de 8 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	cuina		1,000	2,500			2,500	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

3		1,000	3,100			3,100 C#*D#*E#*F#
4		1,000	3,000			3,000 C#*D#*E#*F#
5	Habitatge 1-2					
6	cuina	1,000	2,500			2,500 C#*D#*E#*F#
7		1,000	3,100			3,100 C#*D#*E#*F#
8		1,000	2,700			2,700 C#*D#*E#*F#
9	Habitatge 1-3					
10	cuina	1,000	2,500			2,500 C#*D#*E#*F#
11		1,000	3,100			3,100 C#*D#*E#*F#
12		1,000	2,700			2,700 C#*D#*E#*F#
13	Habitatge 1-4					
14	cuina	1,000	2,500			2,500 C#*D#*E#*F#
15	cuina	1,000	3,100			3,100 C#*D#*E#*F#
16		1,000	3,000			3,000 C#*D#*E#*F#
17	Total P.TIPUS=33,80ml					
18	RESTA PLANTES	2,000	33,800			67,600 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 101,400

10 E9U30000 ml Sòcol exterior de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat, de 8 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA PRIMERA							
2	Balcó oest		1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
3	Terrases sud		2,000	22,500			45,000	C#*D#*E#*F#
4			2,000	2,800			5,600	C#*D#*E#*F#
5	PLANTA SEGONA							
6	Balcó oest		1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
7	Terrases sud		1,000	22,500			22,500	C#*D#*E#*F#
8			2,000	1,500			3,000	C#*D#*E#*F#
9	PLANTA TERCERA							
10	Balcó oest		1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
11	Terrases sud		1,000	22,500			22,500	C#*D#*E#*F#
12			2,000	1,500			3,000	C#*D#*E#*F#
13	PLANTA COBERTA							
14			2,000	4,300			8,600	C#*D#*E#*F#
15			2,000	2,500			5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 133,200

11 E9V2A0RN m Esglaó de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat antilliscant, tipus Artekk de Venatto o equivalent, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, amb un cantell polit i abrillantat, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAMS ESCALA							
2	PS-PB		19,000	1,000			19,000	C#*D#*E#*F#
3	PB-P1		22,000	1,000			22,000	C#*D#*E#*F#
4	P1-P2		18,000	1,000			18,000	C#*D#*E#*F#
5	P2-P3		18,000	1,000			18,000	C#*D#*E#*F#
6	P3-Badalot		18,000	1,000			18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 95,000

12 E9U21BA2 u Sòcol de graó d'escala, de gres porcellànic, en paviment de replà d'escala i vestíbuls, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2. Es considera unitat de sòcol de graó d'escala en frontal i estesa, segons documentació gràfica.

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAMS ESCALA							
2	PS-PB		19,000	1,000			19,000	C#*D#*E#*F#
3	PB-P1		22,000	1,000			22,000	C#*D#*E#*F#
4	P1-P2		18,000	1,000			18,000	C#*D#*E#*F#
5	P2-P3		18,000	1,000			18,000	C#*D#*E#*F#
6	P3-Badalot		18,000	1,000			18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 95,000

13 E9DC1R00 m2 Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat, antilliscant, en vestíbuls i replans d'escala, grup Bla (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, de 1 a 6 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	vestíbul escala		1,000	4,200	2,400		10,080	C#*D#*E#*F#
3	replà		1,000	2,200	1,000		2,200	C#*D#*E#*F#
4	PLANTA BAIXA							C#*D#*E#*F#
5	replà tram soterrani		1,000	2,800	1,400		3,920	C#*D#*E#*F#
6	vestíbul entrada		1,000	2,500	7,800		19,500	C#*D#*E#*F#
7	arrencada escala		1,000	1,200	1,400		1,680	C#*D#*E#*F#
8	replà		1,000	2,200	1,000		2,200	C#*D#*E#*F#
9	sales contadors		1,000	2,200	1,800		3,960	C#*D#*E#*F#
10			1,000	2,500	4,000		10,000	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#
12	PLANTA TIPUS							C#*D#*E#*F#
13	vestíbul		1,000	8,700	2,400		20,880	C#*D#*E#*F#
14			1,000	2,700	1,600		4,320	C#*D#*E#*F#
15	replà escala		1,000	2,400	1,600		3,840	C#*D#*E#*F#
16	Total P.TIPUS=29,04m2							C#*D#*E#*F#
17	RESTA PLANTES		2,000	29,040			58,080	C#*D#*E#*F#
18								C#*D#*E#*F#
19	PLANTA BADALOT							C#*D#*E#*F#
20			1,000	2,600	2,000		5,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 145,860

14 E9U21BAX m Sòcol de gres porcellànic, en paviment de replà d'escala i vestíbuls, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	Vestíbul escala		2,000	4,200			8,400	C#*D#*E#*F#
3			2,000	2,200			4,400	C#*D#*E#*F#
4	replà		2,000	1,000			2,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,200			2,200	C#*D#*E#*F#
6	PLANTA BAIXA							
7	vestíbul escala PS		1,000	2,600			2,600	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,400			1,400	C#*D#*E#*F#
9			1,000	1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
10	Vestíbul entrada		1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
11			1,000	1,400			1,400	C#*D#*E#*F#
12			1,000	4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
13	sales contadors		2,000	2,200			4,400	C#*D#*E#*F#
14			1,000	1,800			1,800	C#*D#*E#*F#
15			2,000	2,500			5,000	C#*D#*E#*F#

16		2,000	4,000	8,000	C#*D#*E#*F#
17	replà escala	1,000	2,400	2,400	C#*D#*E#*F#
18		1,000	1,800	1,800	C#*D#*E#*F#
20	PLANTA TIPUS				
21	vestíbul				
22	f. nord	1,000	1,600	1,600	C#*D#*E#*F#
23	H 1-4	1,000	5,300	5,300	C#*D#*E#*F#
24	H 1-3	1,000	0,650	0,650	C#*D#*E#*F#
25		1,000	2,400	2,400	C#*D#*E#*F#
26	H 1-2 i ascensor	1,000	3,500	3,500	C#*D#*E#*F#
27	ascensor	1,000	2,700	2,700	C#*D#*E#*F#
28	H 1-1	1,000	1,600	1,600	C#*D#*E#*F#
29	replà escala	1,000	2,400	2,400	C#*D#*E#*F#
30		1,000	1,500	1,500	C#*D#*E#*F#
31	Total P.TIPUS=21,65ml				
32	RESTA PLANTES	2,000	21,650	43,300	C#*D#*E#*F#
34	PLANTA BADALOT				
35		1,000	2,600	2,600	C#*D#*E#*F#
36		2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 124,450

15 E91J7100 m2 Pelfut de fibra de coco amb base de PVC, de 20 mm de gruix i de color natural, col·locat sense adherir

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

16 E91J0A2A m2 Llosa per a bancades de coberta, tipus textura 60/35 R Gris de Danosa o equivalent

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA COBERTA							
2	Bancades		1,000	12,000	4,000		48,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 48,000

17 IMPR0111 pa Imprevistos a justificar en capítol de paviments

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 12 FUSTERIA I MANYERIA
Titol 3 01 FUSTERIA INTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EAQD0001 ut FF01: Porta interior de fusta, amb bastiment de fusta de flandes de 214x87cm i fins a 15cm de gruix. Porta llisa massissa de fusta, d'una fulla batent de 211x87cm, de 35mm de gruix, model PE 50 de MINGUELA o equivalent, de fusta per pintar, 3 perns de 10x5,8cm, pany de cop unificat de 7cm Inther o equivalent, i joc de manetes roseta tubular model Juno inox o equivalent. Amb junta de foma encastada en regata i sistema Sitec.
Tot sistema Bloc estàndard de DM hidròfug per pintar i ferreteria crom mate. Inclou airejador per a portes de pas batents tipus Boreas o equivalent, i topalls estàndard per portes.
Totalment muntada, inclòs subministrament de premarc de fusta. Detall segons planilles en plànols.

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Habitatge 1-1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Habitatge 1-2		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	Habitatge 1-3		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
5	Habitatge 1-4		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	Total P.TIPUS=10 ut							
7	RESTA PLANTES		2,000	10,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

2 EAQD0002 ut FF02: Porta interior de fusta, per un buit d'obra de 90cm d'amplada i 210cm d'alçària, amb bastiment de fusta de flandes de 214x97x20cm. Porta llisa massissa de fusta, d'una fulla batent de 211x92cm, de 45mm de gruix, model PE 50 de MINGUELA o equivalent, de fusta per pintar, 4 frontisses antipalanca, pany de seguretat de 3 punts model 2075 d'EZCURRA o equivalent, pom exterior estàndars, espiell i 1/2 joc de manetes interior tubular placa llarga ovalada model JUNO inox o equivalent. Amb junta de goma encastada en regata i sistema Sitec. Folro de premarc amb batents i tapajunts plans (cara interior de 8cm i cara exterior de 12cm)
Tot sistema Kit estàndard de DM hidròfug per pintar i ferreteria crom mate.
Totalment muntada, inclòs subministrament de premarc de fusta. Detall segons planilles en plànols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Portes accés habitatges (4 ut/planta)		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

3 EAQD003A ut FF03: Porta interior de fusta, per un buit d'obra de 80cm d'amplada i 210cm d'alçària, amb bastiment metàl·lic per a porta corredera encastable, tipus Claus o equivalent, de 210x90cm i 10cm d'espessor. Porta d'una fulla corredissa, de fusta llisa massissa per pintar, model PE 50 de MINGUELA o equivalent, de 211x92,5cm i 3,5cm de gruix (pas de 80cm) i joc d'anses tubulars de 20x1,9 estàndard d'inox. Sistema Sitec. Folro de premarc i tapajunts de 8cm especials per a paret de 10cm enrajolada.
Tot sistema Kit estàndard de DM hidròfug per pintar i ferreteria crom mate.
Totalment muntada, inclòs subministrament de premarc de fusta. Detall segons planilles en plànols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Bany pis 1-1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Bany pis 1-2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Bany pis 1-3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	Bany pis 1-4		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	Total P.TIPUS=4ut							
7	RESTA PLANTES		2,000	4,000			8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

4 EAQD003B ut FF03: Porta interior de fusta, per un buit d'obra de 80cm d'amplada i 210cm d'alçària, amb bastiment metàl·lic per a porta corredera encastable, tipus Claus o equivalent, de 210x90cm i 10cm d'espessor. Porta d'una fulla corredissa, de fusta llisa massissa per pintar, model PE 50 de MINGUELA o equivalent, de 211x92,5cm i 3,5cm de gruix (pas de 80cm) i joc d'anses tubulars de 20x1,9 estàndard d'inox. i kit de pany de ganxo+condena per a portes corredisses. Sistema Sitec. Folro de premarc i tapajunts de 8cm especials per a paret de 10cm enrajolada.
Tot sistema Kit estàndard de DM hidròfug per pintar i ferreteria crom mate.
Totalment muntada, inclòs subministrament de premarc de fusta. Detall segons planilles en plànols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Bany pis 1-1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Bany pis 1-2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Bany pis 1-3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

5	Bany pis 1-4	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
6	Total P.TIPUS=4ut					
7	RESTA PLANTES	2,000	4,000		8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

5 EAQD0004 ut FF04: Moble rebedeor d'entrada, armari de 230x312cm, que consta d'una part amb dues caixes de 58cm de fons (amb 1 prestatge i 1 barra per caixa), i tres portes llises, 1 frontal amb una porta llisa (sense caixa). Tot muntat a 80cm de la paret per a poder-hi encabir l'hidrokit. Interiors de melamina estàndard, color a definir per la DF, i exterior de DM hidròfug per pintar. Frontisses de cassoleta i tiradors cilíndrics inox estàndard. Completament muntat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habiattge 1-3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Habitatge 2-3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Habitatge 3-3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

6 EAQD0005 ut FF05: Moble rebedeor d'entrada, armari de 230x317cm, que consta d'una part amb dues caixes de 58cm de fons (amb 1 prestatge i 1 barra per caixa), i tres portes llises, 1 frontal amb una porta llisa (sense caixa). Tot muntat a 80cm de la paret per a poder-hi encabir l'hidrokit. Interiors de melamina estàndard, color a definir per la DF, i exterior de DM hidròfug per pintar. Frontisses de cassoleta i tiradors cilíndrics inox estàndard. Completament muntat.

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

7 EAQD0006 ut FF06: Moble de rebedor d'entrada, frontal de 230x70cm amb una porta llisa de DM per pintar, frontisses de cassoleta i tirador tipus cilíndrics inox estàndard. Detall segons planilles,

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatge 1-1 i 1-4		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Habitatge 2-1 i 2-4		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Habitatge 3-1 i 3-4		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

8 EASA62N3 u MA01: Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 45, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu alt, col·locada, amb pany i clau.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	Trasters sud		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
3	Trasters est		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	Trasters nord		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,000

9 EASA61N3 u MA02: Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 45, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu alt, col·locada, amb pany i clau.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	Trasters nord		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

3	sala màquines	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
4	residus	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
5	PLANTA BAIXA					
6	sala instal·laions	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

10 EASA61N2 u MA03: Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 30, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu alt, col·locada, amb pany i clau.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SOTERRANI							
2	Pas		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Caixa escala		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

11 KADG1132 u MA04: Porta metàl·lica tipus ´´traster´´, de planxa d'acer galvanitzat, una fulla batent, per a un buit d'obra de 80x210 cm, amb reixeta de ventilació, pany i clau, col·locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	Trasters 1 a 8		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
3	PLANTA BAIXA							
4	accés escala garatge		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	accés locals		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

12 EASA71N2 u MA05: Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu alt, col·locada, amb pany i clau.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 12 FUSTERIA I MANYERIA
Titol 3 02 FUSTERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EAJ1P001 u FUSTERIA EXTERIOR PVC-01
Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament.

ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA
- Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x230 cm
- Buit d'obra de 90x250cm
- Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes

PERFILS
- Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm
- Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic
- Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior.

- Ferratge i accessoris de color negre
- Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament
- Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra.
- Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra
- Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat.
- Inclou marc superior complementari per a integrar airejadors hidroregulables Siber EA ISO HY 6/45.
- Caixó de persiana monoblock tipus "SC CURVE PLUS C185 o equivalent" o equivalent, amb aïllament de poliestirè tipus Neopor o equivalent amb grafit i làmina insonoritzant, U=0,8 W/m2·K i Rw= 44(-2,-6)dB.
- Persiana enrotllable d'alumini perfilat 45.
- Totes les persianes motoritzades (motor inclòs) i amb regularitzador individual i centralitzat del mateix color que la fusteria, amb accés per manteniment des de l'interior.

VIDRE BALCONERES
Vidre 3+3 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/4+4
- Radiació factor solar g=0,57
- Transmissió lluminosa 79%
- Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K
- Perfil intercalari negre warm edge TGI
- Inclou falques, gomes i elements de muntatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	OBERTURA DRETA							
2	Planta primera		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3	Planta segona		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
4	Planta tercera		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
5	OBERTURA ESQUERRA							
6	Planta primera		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
7	Planta segona		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
8	Planta tercera		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

2 EAJ1P002 u

FUSTERIA EXTERIOR PVC-02
Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament.

ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA
- Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x230 cm
- Buit d'obra de 90x230cm
- Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes
PERFILS
- Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm
- Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic
- Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior.
- Ferratge i accessoris de color negre
- Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament
- Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra.
- Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra
- Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat.
- Inclou marc superior complementari per a integrar airejadors hidroregulables Siber EA ISO HY 6/45.

VIDRE BALCONERES
Vidre 3+3 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/4+4
- Radiació factor solar g=0,57
- Transmissió lluminosa 79%
- Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K
- Perfil intercalari negre warm edge TGI
- Inclou falques, gomes i elements de muntatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta primera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Planta segona		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Planta tercera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

3 EAJ1P003 u

FUSTERIA EXTERIOR PVC-03
Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament.

ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA
- Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x230 cm
- Buit d'obra de 90x250cm
- Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes
PERFILS
- Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm
- Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic
- Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior.
- Ferratge i accessoris de color negre
- Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament
- Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra.
- Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra
- Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat.
- Inclou marc superior complementari per a integrar airejadors hidroregulables Siber EA ISO HY 6/45.
- Caixó de persiana monoblock tipus "SC CURVE PLUS C185 o equivalent" o equivalent, amb aïllament de poliestirè tipus Neopor o equivalent amb grafit i làmina insonoritzant, U=0,8 W/m2·K i Rw= 44(-2,-6)dB.
- Persiana enrotllable d'alumini perfilat 45.
- Totes les persianes motoritzades (motor inclòs) i amb regularitzador individual i centralitzat del mateix color que la fusteria, amb accés per manteniment des de l'interior.

VIDRE BALCONERES
Vidre 3+3 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/4+4
- Radiació factor solar g=0,57
- Transmissió lluminosa 79%
- Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K
- Perfil intercalari negre warm edge TGI
- Inclou falques, gomes i elements de muntatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	OBERTURA DRETA							
2	Planta primera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Planta segona		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Planta tercera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	OBERTURA DRETA							
6	Planta primera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	Planta segona		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	Planta tercera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

4 EAJ1P04A u

FUSTERIA EXTERIOR PVC-04A
Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament.

ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA
- Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x78 cm
- Buit d'obra de 90x78cm
- Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes
PERFILS
- Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm
- Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic

- Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior.
- Ferratge i accessoris de color negre
- Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament
- Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra.
- Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra
- Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat.
- Maneta extraïble

VIDRE FINESTRES
Vidre 4 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/46
- Radiació factor solar g=0,57
- Transmissió lluminosa 79%
- Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K
- Perfil intercalari negre warm edge TGI
? Inclou falques, gomes i elements de muntatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta primera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Planta segona		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Planta tercera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

5 EAJ1P04B u FUSTERIA EXTERIOR PVC-04B

Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament.

ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA
- Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x122 cm
- Buit d'obra de 90x122cm
- Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes

PERFILS
- Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm
- Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic
- Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior.
- Ferratge i accessoris de color negre
- Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament
- Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra.
- Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra
- Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat.
- Maneta extraïble

VIDRE FINESTRES
Vidre 4 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/46
- Radiació factor solar g=0,57
- Transmissió lluminosa 79%
- Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K
- Perfil intercalari negre warm edge TGI
- Inclou falques, gomes i elements de muntatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta primera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Planta segona		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Planta tercera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

6 EAJ1P005 u FUSTERIA EXTERIOR PVC-05

Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i

muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament.

ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA
- Balconera de dues fulles corredisses, de mides totals 200x230cm
- Buit d'obra de200x250cm
- Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes

PERFILS
- Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm
- Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic
- Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,8 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior.F
- Ferratge i accessoris de color negre
- Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament
- Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra.
- Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra
- Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat.
- Inclou marc superior complementari per a integrar airejadors hidroregulables Siber EA ISO HY 6/45.
- Caixó de persiana monoblock tipus "SC CURVE PLUS C185 o equivalent" o equivalent, amb aïllament de poliestirè tipus Neopor o equivalent amb grafit i làmina insonoritzant, U=0,8 W/m2·K i Rw= 44(-2,-6)dB-
- Persiana enrotllable d'alumini perfilat 45
- Totes les persianes motoritzades (motor inclòs) i amb regularitzador individual i centralitzat del mateix color que la fusteria, amb accés per manteniment des de l'interior.
- Inclou peça especial de solera per a mobilitat reduïda PMR

VIDRE BALCONERES
Vidre 3+3 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/4+4
- Radiació factor solar g=0,57
- Transmissió lluminosa 79%
- Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K
- Perfil intercalari negre warm edge TGI
- Inclou falques, gomes i elements de muntatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta primera		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Planta segona		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
3	Planta tercera		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,000

7 EAJ1P006 u FUSTERIA EXTERIOR PVC-06

Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament.

ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA
- Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x120 cm
- Buit d'obra de 90x120cm
- Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes

PERFILS
- Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm
- Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic
- Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior.
- Ferratge i accessoris de color negre
- Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament
- Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra.
- Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra
- Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat.
- Inclou marc superior complementari per a integrar airejadors hidroregulables Siber EA ISO HY 6/45.
- Persiana enrotllabled'alumini extruït tipus GRADUBLOCK o equivalent, amb sistema de lamel·les microperforades

VIDRE FINESTRES
Vidre 4 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/46
- Radiació factor solar g=0,57

- Transmissió lluminosa 79%
- Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K
- Perfil intercalari negre warm edge TGI

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	OBERTURA DRETA							
2	Planta primera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Planta segona		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Planta tercera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	OBERTURA ESQUERRA							
6	Planta primera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	Planta segona		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	Planta tercera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

8 EAJ1P007 u FUSTERIA EXTERIOR PVC-07

Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament.

ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA
- Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x120 cm
- Buit d'obra de 90x120cm
- Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes

PERFILS
- Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm
- Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic
- Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior.
- Ferratge i accessoris de color negre
- Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament
- Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra.
- Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra
- Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat.
- Inclou peça especial amb reixeta interior per airejadors.

VIDRE FINESTRES
Vidre 4 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/46, Translúcid
- Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K
- Perfil intercalari negre warm edge TGI

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta primera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Planta segona		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Planta tercera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

9 EAJ1P008 u FUSTERIA EXTERIOR PVC-08

Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament.

ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA
- Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x230 cm
- Buit d'obra de 90x230cm
- Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes

PERFILS

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

- Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm
- Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic
- Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior.
- Ferratge i accessoris de color negre
- Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament
- Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra.
- Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra
- Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat.
- Inclou peça especial amb reixeta interior per airejadors.

VIDRE BALCONERES
Vidre 3+3 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/4+4
- Radiació factor solar g=0,57
- Transmissió lluminosa 79%
- Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K
- Perfil intercalari negre warm edge TGI
- Inclou falques, gomes i elements de muntatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta primera		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Planta segona		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Planta tercera		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

10 EAJ1P009 u FUSTERIA EXTERIOR PVC-09

Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament.

ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA
- Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x210 cm
- Buit d'obra de 90x250cm
- Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes

PERFILS
- Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm
- Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic
- Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior.
- Ferratge i accessoris de color negre
- Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament
- Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra.
- Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra
- Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat.
- Inclou peça especial amb reixeta interior per airejadors.

VIDRE BALCONERES
Vidre 3+3 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/4+4
- Radiació factor solar g=0,57
- Transmissió lluminosa 79%
- Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K
- Perfil intercalari negre warm edge TGI
- Inclou falques, gomes i elements de muntatge

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

11 EAN514A0 ml Bastiment de base per a finestra amb llistó de fusta de 70x45cm, col·locat

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	criteri amidament (ut/llarg/ample/2)							
2	PVC01		30,000	0,900	2,500	2,000	135,000	C#*D#*E#*F#
3	PVC02		3,000	0,900	2,300	2,000	12,420	C#*D#*E#*F#
4	PVC03		6,000	0,900	2,500	2,000	27,000	C#*D#*E#*F#
5	PVC04 A i B		3,000	0,900	2,300	2,000	12,420	C#*D#*E#*F#
6	PVC05		9,000	2,000	2,500	2,000	90,000	C#*D#*E#*F#
7	PVC06		6,000	0,900	1,200	2,000	12,960	C#*D#*E#*F#
8	PVC07		3,000	0,900	1,200	2,000	6,480	C#*D#*E#*F#
9	PVC08		12,000	0,900	2,300	2,000	49,680	C#*D#*E#*F#
10	PVC09		1,000	0,900	2,100	2,000	3,780	C#*D#*E#*F#
11	Conjunt PVC entrada		3,000	2,500	3,000	2,000	45,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 394,740

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 12 FUSTERIA I MANYERIA
Titol 3 03 MANYERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EB12MA05 ml

MA-05: Barrera de protecció de 90 cm d'alçada respecte el paviment acabat, formada per:
- Muntants verticals, cada 2 m, de perfil tubular d'acer galvanitzat en calent per inmersió de 120x55 cm de secció i 1,20 m d'alçada collats al canto de la llosa de formigó mitjançant pletina de 20x20 cm i 1 cm de gruix.
- 2 unitats de barrera biona fixada a muntants. Inclou dos peces expecials d'inici i final.
- Pletina inferior de protecció de caiguda tipus "motorista" des de cota de paviment fins a cota inferior de la barrera biona.

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

TOTAL AMIDAMENT 8,000

2 EB14B9KD m

Passamà d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) de 43 mm de diàmetre, acabat polit i abrillantat, amb suport de platines d'acer, fixat mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ESCALA							
2	Tram PSot-PB		1,000	2,300			2,300	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
4	Tram PB-P1		1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,300

3 EB12MA07 ut

MA07: Conjunt barana metàl·lca en replà d'escala, de dimensions totals de 350x250cm, formada per bastidors amb perfil metàl·lic de #50.20, muntants verticals cada 110cm i travesser intermig a 1,20m, barrots verticals de d.12mm separats cada 10cm. Fixada sobre el forjat amb muntants verticals #50.20mm. Detalls segons planilles i a concretar a obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	replans escala P1, P2 i P3		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 3,000

4 EB12MA08 m

Barana metàl·lica d'escala, d'acer galvanitzat, formada per un bastidor amb perfil metàl·lic de #50.20, muntants verticals cada 140cm i barrots verticals de 12mm de diàmetre separats cada 10cm. Fixada lateralment a l'escala amb muntants verticals #50.20 i doble muntant vertical #50.20 als replans d'ull d'escala. El passamà serà de d.43mm d'acer inoxidable. Detalls segons planilles, a concretar a obra. Completament muntada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM ESCALA							
2			2,000	2,900			5,800	C#*D#*E#*F#
3			2,000	0,300			0,600	C#*D#*E#*F#
4	Total TRAM=6,4ml							
5	TOTAL TRAMS 4		3,000	6,400			19,200	C#*D#*E#*F#
6	replà badalot		1,000	1,500			1,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 27,100

5 EB12M08B m

MA08B- Barana metàl·lica d'escala, d'acer galvanitzat, formada per un bastidor amb perfil metàl·lic de #50.20, de forma trapezoidal amb muntants verticals cada 120cm i barrots verticals de 12mm de diàmetr separats cada 10cm. Fixada lateralment a l'escala amb muntants verticals #50.20 i doble muntant vertical #50.20 als replans d'ull d'escala. El passamà serà de d.43mm d'acer inoxidable. Detalls segons planilles, a concretar a obra. Completament muntada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram escala PS-PB		1,000	1,800			1,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,800

6 EB12MA09 ut

MA-09: Barana safareig P2 i P3. Barana metàl·lica en pati interior, de dimensions totals 90x110cm, formada per un bastidor amb perfil metàl·lic de #60.20 i barrots verticals de d.12mm separats cada 10cm. Fixada lateralment a la façana de SATE amb fixacions especials cantoneres tipus ISO CORNER d'EJOT o equivalents. Detalls segons planilles i a concretar a obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA 1							
2	Obertures façana 90		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3	PLANTA 2							
4	Obertures façana 90		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
5	PLANTA 2							
6	Obertures façana 90		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

7 EB12MA9B ut

MA-09B: Barana safareig P2 i P3. Barana metàl·lica en pati interior, de dimensions totals 200x110cm, formada per un bastidor amb perfil metàl·lic de #60.20 i barrots verticals de d.12mm separats cada 10cm. Fixada lateralment a la façana de SATE amb fixacions especials cantoneres tipus ISO CORNER d'EJOT o equivalents. Detalls segons planilles i a concretar a obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA 1							
2	Obertures façana 200		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	PLANTA 2							
4	Obertures façana 200		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	PLANTA 2							
6	Obertures façana 200		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

8 EB12MA10 ut

MA-10: Barana safareig P2 i P3. Barana metàl·lica en pati interior, de dimensions totals 215x110cm, formada per un bastidor amb perfil metàl·lic de #60.20 i barrots verticals de d.12mm separats cada 10cm. Fixada lateralment a la façana de SATE amb fixacions especials cantoneres tipus ISO CORNER d'EJOT o equivalents. Detalls segons planilles i a concretar a obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA 2 i PLANTA 3							
2	Safareig (4 ut/planta)		2,000	4,000			8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

9 EB12MA11 m

MA-11: Barana balcons oest. Barana metàl·lica en balcons de façana oest, de longitud 1,95 + 6,02 +1,95 ml, formada per mòduls prefabricats a taller d'acergalvanitzat en calent i fixats mitjançant pletina i tac químic a cantells de forjat d'acord detall. (muntants de 60.10 mm cada 1,90 m,i passamà superior també de 60.10 mm, i perfils tubulars horitzontals de 60x40 mm, superior i inferior, per fixar el panell tipus FUNDERMAX o equivalent tipos FMX exterior NT o equivalent, color Africa Sahara o a definir per la DF, gruix de 10 mm, F Quality, acabat satinat en les dues cares, amb superfície acrili-poliuretà doblement endurit que li confereix una estabilitat al color i als agents externs, fixat a estructura barana mitjançant roblonsALU-INOX de la casa SFS o equivalents, lacats en el mateix color que el panel. Panell amb reacció al foc B-s2-d0 per a ús sever en exteriors.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MA-11							
2	Balcons Oest (total 3 ut)							
3			3,000	6,030			18,090	C#*D#*E#*F#
4			6,000	1,950			11,700	C#*D#*E#*F#
5	MA-12							
6	PLANTES 2 i 3							
7			2,000	22,500			45,000	C#*D#*E#*F#
8	MA-13							
9	PLANTA PRIMERA (barana lateral)		1,000	1,400			1,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 76,190

10 EB12MA14 ut

MA-14: Tancament de gelosia metàl·lica de dimensiosn totals 584x185cm, formada per muntants d'acer quadrat 100.2 i panells amb marc d'acer, verticals perfil L.40 i horitzontals perfil quadrat 40.2 i patró de malla tipus 66.23.2.2. Protecció mitjançant recobriment de resines de polièster i pigments curats al forn. Detalls segons planilles i a concretar a obra.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

11 EARAA000 u

MA15: Porta basculant de garatge, de dimensions 365x250cm, i tarja fixe superor de 365x45cm, prelleva de compensació per contrapesos, formada per xapa plegada d'acer galvanitzat, de textura acanalada amb acabat prelacat de color i obertura automàtica amb equip de motorització hidràulic, fotocèl·lula de seguretat i mecanismes, tirants de subjecció, pany i agafador a dues cares. Model a concretar per la DF. Completament muntada i en funcionament.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

12 EA1JMA16 u

MA-16: Conjunt fusteria entrada, d'acer, formada per 1 porta batent de 90x220cm, fixe lateral de 125x220cm i fixe superior de 220x55cm. Dimensions totals de 220x275cm. Bastiment de base d'acer, elements d'estanquitat i accessoris homologats, grapes de fixació, segellat perimetral de juntsmitjançant un cordó de silicona. Detall segons planilles i a concretar a obra.

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	vestíbul entrada		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

13 EA1JMA17 u

MA-17: Conjunt de fusteria d'acer de vestíbul d'entrada formada per 1 fixe de dimensions totals de 385x275cm. Bastiment de base d'acer, elements d'estanquitat i accessoris homologats, grapes de fixació, segellat perimetral de junts mitjançant cordó de silicona. Detalls a concretar a obra.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

14 EAQDM18 ut

MA-18: Conjunt de porta metàl·lica de planxa pintada, color a escollir, prèvia imprimació, formada per 1 fulla batent per a una llum de 85x210cm, 1 tarja fixe lateral de 85x210cm, 1 tarja fixe superior de dimensions 185x65cm, tapajunts vertical metàl·lic de 5x275cm. Detalls segons planilles i a concretar a obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Sala instal·lacions		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

15 F6A2MA19 ut

MA-19: Tancament de ventilació d'aparcament sota banc d'obra, de lames hortizontals d'acer, de dimensions totals de 80x45cm la unitat, format per un marc perimetral amb perfil metàl·lic L.50, i lames horitzontals amb perfil Z. Segons detalls de planilles i a concretar a obra.

Reixa ventilacions parking (bancs)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Banc jardineta		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,000

16 EARAMA20 ut

MA-20: Conjunt de 2 portes de comptadors d'electricitat, formada per safates de 50cm d'alçada sobre marc de suport de 40x40mm. Tot galvanitzat per pintar. Panys de companyia. Dimensions finals segons proposta de la companyia subministradora.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

17 EARAMA21 ut

MA-21: Conjunt de 2 portes d'armari de telecos i d'armari de fotovoltaica formada per safates de 50cm d'alçada sobre marc de suport de 40x40mm. Tot galvanitza per pintar. Panys de companyia. Dimensions finals segons proposta de la companyia subministradora. Inclou visera de xapa d'acer de 2mm de gruix lacada al forn de color a definir per la DF, de dimensions 80+250+40mm de desenvolupament.

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

18 EARAMA22 ut MA-22: Sobreeixidor de xapa metàl·lica d'acer inoxidable de 3mm de gruix i 50cm de longitud, amb dos plecs, formant una U de 60+200+60mm amb goetró.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Terrasses P1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Coberta		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Badalot		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

19 EB12MA23 ut MA-23: Vidre fix divisòria terrases, de 145x270cm de vidre laminat 5+5mm butiral blanc amb cantells polits, col·locats amb perfils U d'acer inoxidables de 25x25mm fixat a llosa de formigó. Detalls segons planilles i a concretar a obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Terrasses P2 i P3		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

20 EE4Z6N09 u MA-24: Barret de xemeneia amb lamel·les i antirregolfant de planxa d'alumini lacat, de 600x600 mm de secció, col·locat amb fixacions mecàniques sobre calaix d'obra

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

21 EAQDMA25 ut MA-25: Conjunt porta metàl·lica d'acer galvanitzat, revestida de planxa pintada, color a escollir, prèvia imprimació, formada per 1 fulla batent per una llum de 80x210cm, 1 tarja fixe superior de dimensions 80x75cm, tapajunts vertical metàl·lic de 5x285cm. Detalls segons planilles i a concretar a obra.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

22 G6A19405 ml MA-26: Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2.7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Mitjera veí oest		1,000	20,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,000

23 E55371Z1 u AL-01: Lluernari de dimensions totals de 345x240cm format per estructura de suport amb perfil quadrat d'acer 60.5, fixat lateralment a mur de bloc de formigó massissat amb armadura horitzontal i vertical. Perfils d'alumini tipus serie 2300 de cortizo o equivalent, color a definir per la DF, i vidre laminat 5+5 amb butiral translúcid i cantells polits. Gelosia de lames d'alumini tiùs HR de Gimenez Ganga o equivalent, de color a definir per la DF, de dimensions 122x240cm fixada lateralment a mur de bloc de formigó massissat, col·locada a la part alta del lluernari per evitar entrada d'aigua. Inclou peces de remat. Detalls segons planilles i a concretar a obra.

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

AMIDAMENTS

1	Patis		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

24 EB12VI01 ut VI-01: Frontal de dutxa tipus NARAY de Roca o equivalent, de mides 100x195, formada per 1 fulla corredera+1 fulla fixa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MAMPARES DUTXES							
2	VI-01		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

25 EB12VI02 ut VI-02: Frontal de dutxa tipus NARAY de Roca o equivalent, de mides 180x195, formada per 1 fulla corredera+1 fulla fixa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MAMPARES DUTXES							
2	VI-02		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

26 EAS10102 ut Reixeta de ventil·lació de lames metàl·liques, amb marc perimetral, de dimensions 20xx400cm, per encastar a obra, col·locada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	Trasters (2 ut/traster)							
3	Trasters 9-10-11		2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#
4	Trasters 1 a 8		2,000	8,000			16,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,000

27 EAS10103 ut Reixeta intumescent de ventil·lació de lames metàl·liques, amb marc perimetral, de dimensions 20xx400cm, per encastar a obra, col·locada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	Trasters (2 ut/traster)							
3	Trasters sud		2,000	9,000			18,000	C#*D#*E#*F#
4	Trasters est		2,000	4,000			8,000	C#*D#*E#*F#
5	Trasters nord		2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 32,000

Obra	01	PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	12	FUSTERIA I MANYERIA
Titol 3	04	IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 IMPR0112 pa Imprevistos a justificar en capítol de fusteria i manyeria

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 13 EQUIPAMENT
Titol 3 01 CAMBRES HIGIÈNIQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EJ14BC1Q u Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa amortiguada, cisterna 5L amb doble polsador i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Model tipus Debba de Roca o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS (4 ut/planta)		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

2 EJ12P8CQ u Plat de dutxa rectangular, extrapla, de 1800x800 mm, de color blanc,acbat texturitzat, tipus Terran Basic de Roca o equivalent, preu alt, col·locat sobre el paviment. Inclou subministrament i col·locació de conjunt d'aixeta monocomandament, d'acer inoxidable, cromada, amb braç de dutxa de paret tipus barra, suport, toma d'aigua i dutxa de mà amb 3 funcions, tipus Alfa de Roca o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS (2 ut/planta)		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

3 EJ12P8CK u Plat de dutxa rectangular, extrapla, de 1000x800 mm, de color blanc,acbat texturitzat, tipus Terran Basic de Roca o equivalent, preu alt, col·locat sobre el paviment. Inclou subministrament i col·locació de conjunt d'aixeta monocomandament, d'acer inoxidable, cromada, amb braç de dutxa de paret tipus barra, suport, toma d'aigua i dutxa de mà amb 3 funcions, tipus Alfa de Roca o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS (2 ut/planta)		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

4 EJ13B813 u Lavabo mural/sobremoble de porcellana esmaltada, senzill, de dimensions 600x490, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals. Model tipus Inspira de Roca o equivalent. Inclou subminsitrament i col·locació d'aixeta monocomandament, per a muntar sobre taulell o aparell sanitari, d'acer inoxidable, cromada, tipus ALFA de Roca o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS (4 ut/planta)		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

5 EJ1AB21P u Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Inclòs aixeta

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

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 13 EQUIPAMENT
Titol 3 02 CUINES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 1Q71F111 m Mobiliari per a cuina linial de 5 m de llargària, d'aglomerat amb laminat estratificat amb mòduls alts de 330 mm de fondària, incloent mòdul sobre campana i mòdul escorreplats, i mòduls baixos de 600 mm de fondària i 800 mm d'alçària, amb mòdul per a forn. Tot col·locat, segons detall en plànols.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatge tipus		2,000	2,500			5,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	0,600			0,600	C#*D#*E#*F#
3	RESTA HABITATGES (5,6ml)		11,000	5,600			61,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 67,200

2 EQ811A01 u Cuina d'electricitat amb quatre focs i forn multifunció incorporat, encimera encastable 60cm,i forn encastable 60cm, totalment col·locat, muntat i provat.

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

3 EQ880002 u Campana extractora d'acer inoxidable, de 90 x 90 cm, equipada amb dos motors, interruptor parada/marxa, commutador de tres velocitats, filtres metàl·lics de tres peces, dues làmpades de 40 w, xemeneia telescòpica

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

4 E1514001 ml Taulell-encimera de cuina amb taulell HPL termoresistent i higiènic, de 4cm de gruix tipus Küük Rural o equivalent, 60cm de fondària i inclòs sòcol frontal de fins a 50cm.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cuina tipus		2,000	2,500			5,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	0,600			0,600	C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,800			1,800	C#*D#*E#*F#
4	RESTA CUINES (7,4ml)		11,000	7,400			81,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 88,800

5 EJ18LFAC u Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb dues piques, de 70 a 80 cm de llargària, acabat brillant i fins a 50 cm d'amplària, preu mitjà, encastada a un taulell de cuina, inclòs aixeta.

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 13 EQUIPAMENT
Titol 3 03 BÚSTIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EQ611001	u	Bústia de planxa d'acer inoxidable de construcció industrialitzada i normalitzada, tipus HABITAT H8300 d'Arregui o equivalent, fixada mecànicament al parament, inclòs material de suportació, tapajunts d'acer inoxidable satinat i gravat amb 5-10 caràcters.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Locals		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Habitatges		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
3	comunitat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 13 EQUIPAMENT
Titol 3 04 IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	IMPR0113	pa	Imprevistos a justificar en capítol d'equipaments

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 14 PINTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb segell Eco Label, amb una capa segelladora i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Habitatge 1-1							C#*D#*E#*F#
3	Habitació 1		1,000	2,700	3,750		10,125	C#*D#*E#*F#
4	Habitació 2		1,000	2,700	3,750		10,125	C#*D#*E#*F#
5	Estar-menjador-cuina		1,000	3,250	8,000		26,000	C#*D#*E#*F#
6	Rebedor		1,000	3,000	1,600		4,800	C#*D#*E#*F#
7	Pas		1,000	1,900	1,200		2,280	C#*D#*E#*F#
8	Safareig		1,000	1,200	2,500		3,000	C#*D#*E#*F#

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

9	Bany	1,000	0,900	1,000	0,900	C#*D#*E#*F#
10		1,000	1,800	1,600	2,880	C#*D#*E#*F#
11	Habitatge 1-2					C#*D#*E#*F#
12	Habitació 1	1,000	2,650	3,750	9,938	C#*D#*E#*F#
13	Habitació 2	1,000	2,650	3,750	9,938	C#*D#*E#*F#
14	Habitació 3	1,000	2,650	3,750	9,938	C#*D#*E#*F#
15	Estar-menjador-cuina	1,000	3,200	7,700	24,640	C#*D#*E#*F#
16	Rebedor	1,000	2,400	4,800	11,520	C#*D#*E#*F#
17	Pas	1,000	5,800	1,200	6,960	C#*D#*E#*F#
18	Safareig	1,000	1,200	2,150	2,580	C#*D#*E#*F#
19	Bany	1,000	1,900	2,500	4,750	C#*D#*E#*F#
20	Habitatge 1-3					C#*D#*E#*F#
21	Habitació 1	1,000	2,650	3,750	9,938	C#*D#*E#*F#
22	Habitació 2	1,000	2,650	3,750	9,938	C#*D#*E#*F#
23	Habitació 3	1,000	2,650	3,750	9,938	C#*D#*E#*F#
24	Estar-menjador-cuina	1,000	3,150	7,700	24,255	C#*D#*E#*F#
25	Rebedor	1,000	2,500	3,150	7,875	C#*D#*E#*F#
26	Pas	1,000	5,800	1,200	6,960	C#*D#*E#*F#
27	Safareig	1,000	1,200	2,150	2,580	C#*D#*E#*F#
28	Bany	1,000	1,900	2,500	4,750	C#*D#*E#*F#
29	Habitatge 1-4					C#*D#*E#*F#
30	Habitació 1	1,000	2,700	3,750	10,125	C#*D#*E#*F#
31	Habitació 2	1,000	2,700	3,750	10,125	C#*D#*E#*F#
32	Estar-menjador-cuina	1,000	3,150	8,050	25,358	C#*D#*E#*F#
33	Rebedor	1,000	3,000	1,600	4,800	C#*D#*E#*F#
34	Pas	1,000	1,900	1,200	2,280	C#*D#*E#*F#
35	Safareig	1,000	1,200	2,500	3,000	C#*D#*E#*F#
36	Bany	1,000	0,900	1,000	0,900	C#*D#*E#*F#
37		1,000	1,800	1,600	2,880	C#*D#*E#*F#
38	Zones Comuns					C#*D#*E#*F#
39		1,000	2,500	5,200	13,000	C#*D#*E#*F#
40		1,000	2,500	1,900	4,750	C#*D#*E#*F#
41		1,000	2,450	3,500	8,575	C#*D#*E#*F#
42	Total P.TIPUS= 302,41m2					C#*D#*E#*F#
43	RESTA PLANTES	2,000	302,410		604,820	C#*D#*E#*F#
45	PINTAT DE TABIQUES					C#*D#*E#*F#
46	P.TIPUS					C#*D#*E#*F#
47	Habitatge 1-1					C#*D#*E#*F#
48	estar-menjador-cuina	1,000	1,000	0,500	0,500	C#*D#*E#*F#
49		1,000	4,000	0,500	2,000	C#*D#*E#*F#
50	Habitatge 1-1					
51	estar-menjador-cuina	1,000	1,000	0,500	0,500	C#*D#*E#*F#
52		1,000	3,600	0,500	1,800	C#*D#*E#*F#
53	Habitatge 1-3					
54	estar-menjador-cuina	1,000	1,000	0,500	0,500	C#*D#*E#*F#
55		1,000	3,600	0,500	1,800	C#*D#*E#*F#
56	Habitatge 1-4					
57	estar-menjador-cuina	1,000	1,000	0,500	0,500	C#*D#*E#*F#
58		1,000	4,000	0,500	2,000	C#*D#*E#*F#
59	Zones comuns	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
60	escala	1,000	3,500	0,500	1,750	C#*D#*E#*F#
61		1,000	2,500	0,500	1,250	C#*D#*E#*F#
62	Total P.TIPUS=12,2m2					
63	RESTA PLANTES	2,000	12,200		24,400	C#*D#*E#*F#
65	PLANTA BADALOT					
66	caixa escala	1,000	4,200	2,500	10,500	C#*D#*E#*F#
67	sala nstal·lacions badalot	1,000	2,500	4,300	10,750	C#*D#*E#*F#
69	PLANTA BAIXA					

AMIDAMENTS

70	escala pk	1,000	5,500	1,000	5,500	C#*D#*E#*F#
71		1,000	1,600	1,400	2,240	C#*D#*E#*F#
72	vestíbul escala	1,000	7,900	2,500	19,750	C#*D#*E#*F#
73	escala	1,000	4,000	2,400	9,600	C#*D#*E#*F#
74	armari aigua	1,000	1,800	2,200	3,960	C#*D#*E#*F#
75	armari elec.	1,000	4,000	2,500	10,000	C#*D#*E#*F#
77	Pintat exterior s. cel ras					
78	PLANTA BAIXA					
79	Franja davant locals	1,000	20,500	1,000	20,500	C#*D#*E#*F#
80	Franja façana nord	1,000	7,800	0,800	6,240	C#*D#*E#*F#
81	porxo davant entrada	1,000	1,600	2,500	4,000	C#*D#*E#*F#
83	Pintat exterior tabiques					
84	PLANTA BAIXA					
85	Façana nord	1,000	23,500		23,500	C#*D#*E#*F#
86	porxo sud	1,000	9,500		9,500	C#*D#*E#*F#
87	porxo oest	1,000	20,500		20,500	C#*D#*E#*F#
88	locals	1,000	20,000		20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.120,761

2 E898J2A0 m2 Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb segell Eco Label, amb una capa segelladora i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA TIPUS							
2	Habitatge 1-1							
3	Habitació 1		2,000	2,700	2,500		13,500	C#*D#*E#*F#
4			2,000	3,750	2,500		18,750	C#*D#*E#*F#
5	Habitació 2		2,000	2,700	2,500		13,500	C#*D#*E#*F#
6			2,000	3,750	2,500		18,750	C#*D#*E#*F#
7	estar-habitació		1,000	3,850	2,500		9,625	C#*D#*E#*F#
8	estar (f.nord)		1,000	3,250	2,500		8,125	C#*D#*E#*F#
9	estar (f.est)		1,000	8,000	2,500		20,000	C#*D#*E#*F#
10	cuina		1,000	3,100	2,500		7,750	C#*D#*E#*F#
11			1,000	3,000	2,500		7,500	C#*D#*E#*F#
12	pas		2,000	5,700	2,500		28,500	C#*D#*E#*F#
13			1,000	0,500	2,500		1,250	C#*D#*E#*F#
14	entrada		1,000	1,600	2,500		4,000	C#*D#*E#*F#
15	armari		2,000	1,000	2,500		5,000	C#*D#*E#*F#
16			2,000	0,600	2,500		3,000	C#*D#*E#*F#
17	Habitatge 1-2							
18	Habitacions		6,000	2,650	2,500		39,750	C#*D#*E#*F#
19			6,000	3,750	2,500		56,250	C#*D#*E#*F#
20	Rebedor		1,000	5,000	2,500		12,500	C#*D#*E#*F#
21			1,000	2,500	2,500		6,250	C#*D#*E#*F#
22			1,000	3,500	2,500		8,750	C#*D#*E#*F#
23	pas		1,000	6,000	2,500		15,000	C#*D#*E#*F#
24			1,000	8,300	2,500		20,750	C#*D#*E#*F#
25	EMC (habitació)		1,000	3,850	2,500		9,625	C#*D#*E#*F#
26	EMC (f. sud)		1,000	3,200	2,500		8,000	C#*D#*E#*F#
27	EMC (f.est)		1,000	7,700	2,500		19,250	C#*D#*E#*F#
29	cuina		1,000	3,100	2,500		7,750	C#*D#*E#*F#
30			1,000	2,700	2,500		6,750	C#*D#*E#*F#
31	Habitatge 1-3							C#*D#*E#*F#
32	Habitacions		6,000	2,650	2,500		39,750	C#*D#*E#*F#
33			6,000	3,750	2,500		56,250	C#*D#*E#*F#
34	Rebedor		1,000	3,100	2,500		7,750	C#*D#*E#*F#
35			1,000	2,500	2,500		6,250	C#*D#*E#*F#

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

36		1,000	2,000	2,500	5,000	C#*D#*E#*F#
37	pas	1,000	6,000	2,500	15,000	C#*D#*E#*F#
38		1,000	8,300	2,500	20,750	C#*D#*E#*F#
39	EMC (habitació)	1,000	3,850	2,500	9,625	C#*D#*E#*F#
40	EMC (f. sud)	1,000	3,100	2,500	7,750	C#*D#*E#*F#
41	EMC (f.oest)	1,000	7,700	2,500	19,250	C#*D#*E#*F#
43	cuina	1,000	3,100	2,500	7,750	C#*D#*E#*F#
44		1,000	2,700	2,500	6,750	C#*D#*E#*F#
45	Habitatge 1-4					
46	Habitació 1	2,000	2,700	2,500	13,500	C#*D#*E#*F#
47		2,000	3,750	2,500	18,750	C#*D#*E#*F#
48	Habitació 2	2,000	2,700	2,500	13,500	C#*D#*E#*F#
49		2,000	3,750	2,500	18,750	C#*D#*E#*F#
50	estar-habitació	1,000	3,850	2,500	9,625	C#*D#*E#*F#
51	estar (f.nord)	1,000	3,250	2,500	8,125	C#*D#*E#*F#
52	estar (f.est)	1,000	8,000	2,500	20,000	C#*D#*E#*F#
53	cuina	1,000	3,100	2,500	7,750	C#*D#*E#*F#
54		1,000	3,000	2,500	7,500	C#*D#*E#*F#
55	pas	2,000	5,700	2,500	28,500	C#*D#*E#*F#
56		1,000	0,500	2,500	1,250	C#*D#*E#*F#
57	entrada	1,000	1,600	2,500	4,000	C#*D#*E#*F#
58	armari	2,000	1,000	2,500	5,000	C#*D#*E#*F#
59		2,000	0,600	2,500	3,000	C#*D#*E#*F#
60	Zones Comuns	2,000	5,000	2,500	25,000	C#*D#*E#*F#
61		2,000	8,800	2,500	44,000	C#*D#*E#*F#
62	Total P.TIPUS=800,00ml					
63	RESTA PLANTES	2,000	800,000		1.600,000	C#*D#*E#*F#
66	PLANTA SOTERRANI					
67	Mur sud	1,000	27,500	2,500	68,750	C#*D#*E#*F#
68	Trasters sud	2,000	27,500	2,550	140,250	C#*D#*E#*F#
69	Divisòries trasters sud	16,000	2,000	2,550	81,600	C#*D#*E#*F#
70	Mitjera sud-est	1,000	12,000	2,600	31,200	C#*D#*E#*F#
71	Trasters sud-est	2,000	10,000	2,600	52,000	C#*D#*E#*F#
72		8,000	2,500	2,600	52,000	C#*D#*E#*F#
73	Mitjera oest	1,000	39,500	2,600	102,700	C#*D#*E#*F#
74	Mur nord	1,000	23,000	2,600	59,800	C#*D#*E#*F#
75	Trasters nord-oest	4,000	9,800	2,600	101,920	C#*D#*E#*F#
76	Trasters nord-oest-pas	2,000	6,500	2,600	33,800	C#*D#*E#*F#
77	Divisòries trasters nord-oest	13,000	2,800	2,600	94,640	C#*D#*E#*F#
78	Portes pas residus	4,000	1,400	2,600	14,560	C#*D#*E#*F#
79	Pas garatge-trasters	2,000	7,000	2,600	36,400	C#*D#*E#*F#
80	pas sala maquines-ascensor	1,000	8,500	2,600	22,100	C#*D#*E#*F#
81	Pas-caixa escala	1,000	1,800	2,600	4,680	C#*D#*E#*F#
82	pas-garatge	1,000	1,500	2,600	3,900	C#*D#*E#*F#
83	esterior sala màquines	1,000	9,500	2,600	24,700	C#*D#*E#*F#
84		1,000	3,400	2,600	8,840	C#*D#*E#*F#
85	interior sala màquines	2,000	7,300	2,600	37,960	C#*D#*E#*F#
86		2,000	5,500	2,600	28,600	C#*D#*E#*F#
87	Trasters nord-est	5,000	7,500	2,600	97,500	C#*D#*E#*F#
88	Divisòries trasters nord-est	14,000	2,600	2,600	94,640	C#*D#*E#*F#
89	pas trasters nord-est-caixa escala	1,000	5,400	2,600	14,040	C#*D#*E#*F#
90	pas-TP8	1,000	3,000	2,600	7,800	C#*D#*E#*F#
91	pas-TP11	1,000	1,000	2,600	2,600	C#*D#*E#*F#
92	pas-màquines	1,000	1,200	2,600	3,120	C#*D#*E#*F#
93	Interior caixa escala	2,000	5,400	2,600	28,080	C#*D#*E#*F#
94		1,000	4,200	2,600	10,920	C#*D#*E#*F#
95		1,000	2,000	2,600	5,200	C#*D#*E#*F#
96		1,000	1,200	2,600	3,120	C#*D#*E#*F#

98	PLANTA COBERTA					
99	caixa escala	2,000	2,500	2,700	13,500	C#*D#*E#*F#
100		2,000	4,100	2,700	22,140	C#*D#*E#*F#
101	sala instal·lacions badalot	2,000	4,500	2,700	24,300	C#*D#*E#*F#
102		2,000	4,300	2,700	23,220	C#*D#*E#*F#
104	PLANTA BAIXA					
105		2,000	5,500	3,000	33,000	C#*D#*E#*F#
106		2,000	4,500	3,000	27,000	C#*D#*E#*F#
107	armari aigua	2,000	1,800	3,750	13,500	C#*D#*E#*F#
108		2,000	2,200	3,750	16,500	C#*D#*E#*F#
109	armari elev.	2,000	4,000	3,750	30,000	C#*D#*E#*F#
110		2,000	2,500	3,750	18,750	C#*D#*E#*F#
112	PATIS/SAFAREIG					
113	laterals	4,000	2,600	9,000	93,600	C#*D#*E#*F#
115	interior coronament coberta	4,000	2,200	1,000	8,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3.991,730

3 E898D240 m2 Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb segell Eco Label, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SOBRE ARREBOSSAT EXTERIOR							C#*D#*E#*F#
2	Baranes terrasses P1		1,000	23,000	1,000		23,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,400	1,000		1,400	C#*D#*E#*F#
4	FAÇANA EST							C#*D#*E#*F#
5	locals		1,000	23,400	4,100		95,940	C#*D#*E#*F#
6	lateral rampa		1,000	9,200	5,500		50,600	C#*D#*E#*F#
8	PLANTA 1							
9	barana patis/safareig		4,000	2,200	1,800		15,840	C#*D#*E#*F#
10								C#*D#*E#*F#
11	SOBRE ARERBOSSAT INTERIOR							C#*D#*E#*F#
12	PLANTA SOTERRANI							C#*D#*E#*F#
13	Interior caixa escala		2,000	5,400	2,600		28,080	C#*D#*E#*F#
14			1,000	4,200	2,600		10,920	C#*D#*E#*F#
15			1,000	2,000	2,600		5,200	C#*D#*E#*F#
16			1,000	1,200	2,600		3,120	C#*D#*E#*F#
17	PLANTA BAIXA							C#*D#*E#*F#
18	Tancament escala garatge		1,000	6,500	3,000		19,500	C#*D#*E#*F#
19			1,000	2,700	3,000		8,100	C#*D#*E#*F#
20			1,000	2,000	3,000		6,000	C#*D#*E#*F#
21			1,000	1,200	3,000		3,600	C#*D#*E#*F#
22			2,000	3,000	3,000		18,000	C#*D#*E#*F#
23			1,000	2,500	3,000		7,500	C#*D#*E#*F#
24	rampa garatge		2,000	16,000	3,000		96,000	C#*D#*E#*F#
25			2,000	4,200	3,000		25,200	C#*D#*E#*F#
27	PLANTA COBERTA							
28	patis		4,000	3,000	1,500		18,000	C#*D#*E#*F#
29			4,000	3,400	1,500		20,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 456,400

4 E89A2BA0 m2 Pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt acrílic, amb una capa segelladora i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PORTA DE 80cm							
2	Fulla (2 cares)		2,000	0,800	2,100		3,360	C#*D#*E#*F#
3	bastiment (ample promig 15cm)		2,000	2,100	0,150		0,630	C#*D#*E#*F#

4		1,000	0,800	0,150	0,120	C#*D#*E#*F#
5	Total PORTA 80cm=4,09m2					C#*D#*E#*F#
7	PORTA DE 90CM					C#*D#*E#*F#
8	Fulla (2 cares)	2,000	0,900	2,100	3,780	C#*D#*E#*F#
9	Bastiment (ample promig 15cm)	2,000	2,100	0,150	0,630	C#*D#*E#*F#
10		1,000	0,900	0,150	0,135	C#*D#*E#*F#
11	Total PORTA 90cm=4,55m2					C#*D#*E#*F#
12						C#*D#*E#*F#
13	TOTAL UT. PORTES 80cm=54ut	53,000	4,090		216,770	C#*D#*E#*F#
14						C#*D#*E#*F#
15	TOTAL UT.PORTES 90cm=12ut	11,000	4,550		50,050	C#*D#*E#*F#
17	MOBLE ARMARI F04					
18	Pintat portes interior i exterior. 3 ut	6,000	2,700	3,120	50,544	C#*D#*E#*F#
20	MOBLE ARMARI F05					
21	Pintat portes interior i exterior. 3 ut	6,000	2,700	3,170	51,354	C#*D#*E#*F#
23	MOBLE ARMARI F06					
24	Pintat portes interior i exterior. 6ut	12,000	2,700	0,700	22,680	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 400,053

5 E898K000 ml Suplement franja gris i línia vermella en garatrges

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SOTERRANI							
2	Perímetres zona parking							
3	nord		1,000	9,700			9,700	C#*D#*E#*F#
4			1,000	9,500			9,500	C#*D#*E#*F#
5			1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
6	sud		1,000	24,500			24,500	C#*D#*E#*F#
7	est		1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#
8	oest		1,000	29,500			29,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 86,700

6 FBA1E311 m Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 10 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SOTERRANI							
2	Pintat delimitació places							
3	Places sud		1,000	24,500			24,500	C#*D#*E#*F#
4			8,000	4,600			36,800	C#*D#*E#*F#
5	Places centrals		5,000	12,000			60,000	C#*D#*E#*F#
6			3,000	11,500			34,500	C#*D#*E#*F#
7			4,000	3,000			12,000	C#*D#*E#*F#
8	motos nord		1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
9			8,000	2,500			20,000	C#*D#*E#*F#
10	Places nord-oest		1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#
11			2,000	4,000			8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 213,800

7 FBA1E300 ut Pintat sobre paviment de marca vial de numeració, per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 80x80cm, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització

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

1	Numeració places cotxes		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

8 E89ABBJ0 m2 Pintat de portes cegues d'acer, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Porta escala soterrani		1,000	2,000	0,900	2,100	3,780	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,780

9 E89B5BJ0 m2 Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 10 cm, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MA-08 (pintat ddues cares)							
2	TRAM ESCALA							
3			4,000	2,900	1,000		11,600	C#*D#*E#*F#
4			4,000	0,300	1,000		1,200	C#*D#*E#*F#
5	Total TRAM=12,80m2							
6	TOTAL TRAMS 4		3,000	6,400			19,200	C#*D#*E#*F#
7	replà badalot		1,000	1,500	1,000		1,500	C#*D#*E#*F#
8	MA-08B (pintat dues cares)							
9	Tram escala PS-PB		2,000	1,800	1,000		3,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 37,100

10 IMPR0114 pa Imprevistos a justificar en capítol de pintura

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 15 ASCENSOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EL261156 u Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció amb reductor i maniobra d'aturada i arrencada de 2 velocitats, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 8 persones (càrrega màxima de 630 kg), de 5 parades (recorregut 13 m), habitacle de qualitat bàsica de mides 1400x1100 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura lateral telescòpica de 2 fulles d'acer inoxidable, EI-60, de mides de 900x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles telescòpiques d'acer inoxidable, EI-60, de qualitat bàsica de mides 900x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 IMPR0115 pa Imprevistos a justificar en capítol d'ascensor

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 18 JARDINERIA
Titol 3 01 PREPARACIÓ DE LA BASE DE PLANTACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 FD5L1H81FD6S m2 Capa de protecció i drenatge per a coberta enjardinada intensiva consistent en el següents elements: manta protectora i retenedora SSM45 o equivalent, capa de drenatge FD40 o equivalent i feltre protector superficial SF o equivalent, mesurat com a superfície acabada, descomptant els solapaments que seran del 5% en el cas de la capa drenant i del 10% en el cas dels feltres geotèxtils.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	coberta			232,500			232,500	C#*D#*E#*F#
2	jardinera passatge			36,500			36,500	C#*D#*E#*F#
3								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 269,000

2 FD5L1H81PC m Suministrament i instal·lació de perfil d'alumini de 150mm d'altura segons detall, per la fixació i protecció de les làmines impermeabilitant, manta protectora i feltre de separació, collada a la paret perimetral cada 20cm mitjançant cargols d'acer i arandeles de junta de cautxú, inclosos els tacs escaients pel formigó o la paret perimetral, inclosos els accessoris per les cantonades i la connexió de juntes segons les especificacions del fabricant.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	coberta		62,000				62,000	C#*D#*E#*F#
2	jardinera passatge		18,700				18,700	C#*D#*E#*F#
3			30,000				30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 110,700

3 FR3P2153 m3 Subministrament, estesa i reperfilat manual en coberta de terra vegetal de jardineria de categoria alta a base de sorra volcànica i matèria orgànica vegetal, tipus BVM-2 80/20 o equivalent, apta per a cobertes enjardinades semi extensives segons NTJ 11I, subministrada en sacs de 0,8 m3 amb l'ajut de camió-ploma o grua fixa d'obra (inclòs) i mesurat sobre perfil acabat, post-assentament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	coberta		1,150	232,500		0,300	80,213	C#*D#*E#*F#
2	jardinera passatge		1,150	36,500		0,800	33,580	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 113,793

4 FJSDDREC u Pericó rectangular de polipropilè de 40x40cm i tapa de reixeta, sense fons, per a punt de drenatge o de control de reg de cobertes enjardinades, reposant directament sobre la capa alveolar de dreantge i amb reblert lateral amb grava fina, sorra rentada o ull de perdiu, segons especificacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexions a baixants		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	pericons de control del reg		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 18 JARDINERIA
Titol 3 02 XARXA DE REG

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PG2N-EUGM m Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sala programador - coberta superior		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	sala programador - jardinera passatge		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

2 PG33-E6QN m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x1,5 mm2, amb 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	sala programador - coberta superior		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	sala programador - jardinera passatge		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

3 PFB4-DW5R m Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sala programador - coberta superior		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	sala programador - jardinera passatge		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

4 PN33-AOD9 u Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 40 (per a tub d'1 1/2 "), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè dièn (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

5 FJS1UZ01 u Boca de reg amb bastiment i caixa de fosa de ferro, amb recobriment epòxid de 250mc, amb brida d'entrada rodona de 40 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona o Madrid de 45 mm, amb rosca interior de 1 1/2" i juntes en EPDM,equipada amb vàlvula, inclou accessoris de connexió articulada format per dos colzes i tub de PE, i la col·locació a nivell i recta amb morter.

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 18 JARDINERIA
Titol 3 03 IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 IMPR0118 pa Imprevistos a justificar en capítol de jardineria

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 01 ESCOMESES
Titol 3 01 ESCOMESA SANEJAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 ED70CL03 u Connexió del sanejament de l'edifici al clavegueram general, inclòs demolició i reposició de paviments existents i excavació i reblert de rases.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 2DB18FOR u Pou sec circular de registre de diàmetre 90 cm, de 3,0 m de fondària, amb solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim, paret per a pou circular de D=100 cm, amb peces de formigó prefabricat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:0,5:4 bastiment quadrat aparent i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124 i graó per a pou de registre.
En la connexió a les canonades de xarxa, s'inclou tub de registre de diàmetre 200mm per a manteniment amb tap en la seva part superior.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 G21YD320 u Perforació en fàbrica de formigó armat per a formació de passamurs fins a 400 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 30 i 40 cm amb broca de diamant intercambiable

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 ED7FT550 m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 250 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular, segons UNE-EN 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elastomèrica, embegut en un prisma de formigó en massa HM-20/B/20/I.

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

5 ED7K597S m Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=160 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

6 ED7K6B7S m Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=200 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/AWADUKT PP o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

7 ED500012 u Sifó de polipropilé registrable de 200 mm. de diàmetre, penjat del sostre i/o paret, incloent soportacions, fixacions i materials necessaris per la correcta instal·lació

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 ED500011 u Sifó de polipropilé registrable de 160mm. de diàmetre, penjat del sostre i/o paret, incloent soportacions, fixacions i materials necessaris per la correcta instal·lació

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

9 ED500013 u Antirretorn DN 160 suspés, completament col·locat i probat
S'incorporen suports amb fixacions i material necessari per la seva correcta instal·lació

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

10 ED500014 u Antirretorn DN 200 suspés, completament col·locat i probat.
S'incorporen suports amb fixacions i material necessari per la seva correcta instal·lació

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 01 ESCOMESES
Titol 3 02 ESCOMESA ELÈCTRICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 FDK262XX u Formació d'arqueta d'instal·lacions suspesa en forjat amb cota de replanteig a paviment, construïda mitjançant arqueta de formigó prefabricat de 70x70x65 de dimensions exteriors i 5cm de gruix, suportada per bastidor de perfils d'acer laminat S275JR tipus L ancorats a cèrcol de forjat. Inclou bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil recolzada, pas lliure 700x700mm i classe B125 segon norma UNE-EN 124 col·locat amb morter.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 EDKZHJB4 u Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 700x700 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter.
Alçada marc mínima de 10cm.
Completament instal·lada.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 EF22LE11 m Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 5´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=139,7 mm i DN= 125 mm), tipus L2 segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment.
Inlcou colzes i accessoris per a estar completament instal·lat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomesa CGP1		15,000	2,000			30,000	C#*D#*E#*F#
2	Escomesa CGP2		15,000	2,000			30,000	C#*D#*E#*F#
3	Entrada escomesa CGP1		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
4	Entrada escomesa CGP2		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 68,000

4 EG22TK1K m Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomesa CGP1		15,000	2,000			30,000	C#*D#*E#*F#
2	Escomesa CGP2		15,000	2,000			30,000	C#*D#*E#*F#
3	Entrada escomesa CGP1		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
4	Entrada escomesa CGP2		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 68,000

5 EY0112XX h Ajudes del ram de paleta per a instal·lacions.
Inclou part proporcional de ma d'obra, mitjans mecanics i material si s'escau.
Completament instal·lat i acabat.

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 01 ESCOMESES
Titol 3 03 ESCOMESA FONTANERIA

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EDKZHJB3 u Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 750x750 mm i classe C-250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 ED352775 u Pericó de pas i tapa fixa, de 75x75x70 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 EN11AS84 u Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1´´1/2, de 16 bar de pressió nominal, cos 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 volant de fosa, muntada en pericó de canalització soterrada

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 ENE18304 u Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1´´1/2, de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5 EFB18655 m Tub de polietilè de designació PE 100, de 50 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat superficialment.
Inclou suportació amb abraçadores isofòniques

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

TOTAL AMIDAMENT 15,000

6 EFQ324EL m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

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

TOTAL AMIDAMENT 15,000

7 EJ622SAL u Descalcificador de baix consum SIMPLEX 150L 11/4, amb un sistema compost per ampolla de poliester reforçat amb fibra de vidre, muntat sobre bancada.
S'inclou FILTRE CINTROPUR NW-400 10BAR 11/2

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

Posta en marxa inclosa

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 EN423697 u Vàlvula de papallona concèntrica segons norma UNE-EN 593, manual, per a muntar entre brides, de 50 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb revestiment de resina epoxi (100 micres), disc de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40), anell d'etilè propilè diè (EPDM), eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420) i accionament per reductor manual, muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

9 EJ5222J3 u Bateria de polipropilè per a comptadors d'aigua, de 2 fileres amb tubs de diàmetre 75 mm, amb alimentació lateral inferior, per a 18 comptadors amb connexió mitjançant pletina, connectada a les derivacions individuals i al ramal principal

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

10 EB926GA3 u Placa de senyalització interior de planxa d'acer llisa, amb caràcters alfanumèrics, de 16x10 cm, fixada mecànicament al parament

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

11 EJ2Z1111 u Aixeta tipus senzill, muntada superficialment, de llautó cromat, preu superior, amb sortida roscada de diàmetre 3/4´´ i entrada roscada de 1/2´´

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

TOTAL AMIDAMENT 18,000

12 EN315727 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 3/4´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatges		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
2	Locals comercials		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,000

13 EN316727 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

14 EN745C17 u Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 3/4´´, de 25 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim regulable entre 19 i 24 bar, de llautó, preu mitjà i muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 16,000

15 EN746C17 u Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 1´´, de 25 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim regulable entre 19 i 24 bar, de llautó, preu mitjà i muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

16 EN811677 u Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3/4´´ de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 16,000

17 EN811687 u Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1´´ de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

18 EN821697 u Vàlvula de retenció de clapeta, segons norma UNE-EN 12334, amb brides, de 50 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb recobriment de resina epoxi (200 micres), clapeta de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40), tancament de seient elàstic, muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

19 EY03E000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

20 G21YB220 u Perforació en fàbrica de formigó armat per a formació de passamurs fins a 200 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 20 i 30 cm amb broca de diamant intercambiable.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

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 HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	01	ESCOMESES
Titol 3	04	ESCOMESA PCI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 F2225632 m3 Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rasa entrada PCI		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	(40cm enfora i 40cm fondaria)							

TOTAL AMIDAMENT 2,000

2 F2285B0F m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rasa entrada PCI		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	(40cm enfora i 40cm fondaria)							C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

3 EFB19625 m Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, 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	BIEs		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

4 EY0112XX h Ajudes del ram de paleta per a instal·lacions.
Inclou part proporcional de ma d'obra, mitjans mecanics i material si s'escau.
Completament instal·lat i acabat.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

Obra	01	PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	01	ESCOMESES
Titol 3	05	ESCOMESA TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 F2225632 m3 Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rasa entrada telecomunicacions		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Arqueta exterior		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

2 F2285B0F m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rasa entrada telecomunicacions		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Arqueta exterior		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

3 UO001ARQ Ut Pericó d'entrada 400 x 400 x 600 mm.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 UO004EXT ML Canalització externa des de pericó a punt d'entrada general, formada per 4 tubs de PVC de 63 mm de diàmetre.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 01 ESCOMESES
Titol 3 06 POSTA A TERRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EG380A07 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PS		26,000	4,000			104,000	C#*D#*E#*F#
2			40,000	3,000			120,000	C#*D#*E#*F#
3	Muntant a PB		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	(per un valor mínim de 5 ohms)							

TOTAL AMIDAMENT 227,000

2 FDK26258 u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

3 EDKZH5C4 u Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

4 EGD1222E u Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PS		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
2	A justificar		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3	(per un valor mínim de 5 ohms)							C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,000

5 EGD122XX u Punts de connexió amb soldadura aluminotèrmica o autògena per la connexió de la xarxa de terra a estrucutra metàl·lica edifici.

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

TOTAL AMIDAMENT 10,000

6 EGDZ1102 u Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 01 ESCOMESES
Titol 3 07 ESCOMESA REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EFB17652 m Tub de polietilè de designació PE 100, de 40 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 20,000

2 EN115674 u Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1´´1/4, de 16 bar de pressió nominal, cos bronze, comporta de llautó i tancament de seient metàl·lic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada en pericó de canalització soterrada

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 ED352775 u Pericó de pas i tapa fixa, de 75x75x70 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 EDKZHJB3 u Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 750x750 mm i classe C-250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5 EN811594 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

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6 G21YB220 u Perforació en fàbrica de formigó armat per a formació de passamurs fins a 200 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 20 i 30 cm amb broca de diamant intercambiable.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 EY03E000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 01 ESCOMESES
Titol 3 08 IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	IMPR0201	pa	Imprevistos a justificar en capítol d'escomeses

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 01 SANEJAMENT
Titol 3 (1) 01 AIGÜES PLUVIALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ED7K6B7S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=200 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/AWADUKT PP o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 11,000

2 ED7K597S m Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=160 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 83,000

3 ED7K587S m Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=125 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.
Inclou taps a coberta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aparcament		48,000				48,000	C#*D#*E#*F#
2	PB		22,000				22,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 70,000

4 ED7K577S m Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=110 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.

Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aparcament		53,000				53,000	C#*D#*E#*F#
2	PB		58,000				58,000	C#*D#*E#*F#
3	PB-P1		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
4	P1-P2		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
5	P2-P3		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
6	P3		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
7	P3-PC		22,000				22,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 190,000

5 ED5EA01C u Canal de formigó polimèric de 10 cm d'amplària, amb reixeta de fosa, totalment instal.lat i connectat a la xarxa d'evacuació.
Marca/Model: ACO-DRAIN/SELF100 o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

6 EE618XXG m2 Aïllament acústic per a col·lectors suspesos, per baixants format per làmines de Geoplom.
Marca/Model: TECNOGZ/GEOPLOM o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PB interior zona locals		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#
2	P3 interior habitatges		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 55,000

7 EE618PRO u Probes d'estanquïtat de la instal·lació de sanejament pluvial seguint la normativa específica del CTE HS5.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 EY03E000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

9 FJT21SOB u Sobreeixidor en coberta de diàmtre DN 160 realitzat amb PVC-U.
El sobreeixdor sobresortirà 5 cm com a mínim de la cara exterior del parament vertical i disposar-se amb una pendent favorable per la seva evacuació.
Completament instal·lat i probat.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

10 E5ZHACO6 u Reixa per a embornal tipus ACO GRAVITY, fabricada en fosa, amb Ø215 mm de diàmetre i diverses altures en funció de l'diàmetre de l'embornal en què va muntat: per embornals DN70 / 100, altura fixa de 90mm; per embornals DN125 / DN150 alçada variable entre 80-85mm. reixa tipus paragravilla amb ranura de 14mm de pas d'aigua, apta per a classe de càrrega H1,5, d'acord amb normativa A-1253. Pes: 2,34 kg Article: 70001002

Inclou Fons no sifònica d'embornal de cobertes de fosa tipus ACO GRAVITY per a impermeabilització. Amb sortida vertical DN100, altura 195 mm i de diàmetre exterior de el marc de fixació de la tela Ø305 mm. Cos arrodonit per facilitar la neteja, tot segons normatives EN-12056. Acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 6,5 kg. Article: 70341012

col.locada amb fixacions mecàniques.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Coberta sobre trasters		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Planta coberta		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Planta badalot		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

11 E5ZHACO7 m Conjunt de canal de drenatge ACO SELF 100 H55 de formigó polímer amb reixa tipus passarel·la amb microgrip de Polipropilè de classe de càrrega A15 segons EN1433. amb sistema de fixació per pestanya. Amb una secció interior de 38 cm². Amb premarca de sortida vertical DN / OD 110. Longitud total 1000, altura exterior 55 mm i amplària exterior 118 mm. Ample interior nominal 98 mm. Pes: 5,53 kg. Article: 00304435

col.locada amb fixacions mecàniques

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

TOTAL AMIDAMENT 23,000

12 E5ZHAC15 m Arqueta estanca tipus ACO K-BOX de polietilè d'alta densitat (HDPE) en color negre i en una sola peça. Amb mesures exteriors 550x550mm d'empremta i 550mm d'alçada total. Llum lliure interior de 500x500mm. Arquetes prefabricades registrables i estanques, indicada per a recollida d'aigües pluvials, sanejament per evitar males olors o per al seu ús en aplicacions agroalimentàries. Inclosa tapa i reixa.

col.locada amb fixacions mecàniques

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

13 E5ZHACO3 m Conjunt de canal de drenatge ACO SELF 200 H150 de formigó polímer amb reixa tipus passarel·la d'acer galvanitzat de classe de càrrega A15 segons EN1433. amb sistema de fixació per Clavilla o Springlock®. amb una secció interior de 188 cm². Amb premarca de sortida vertical DN / OD 160. Longitud total 1000, altura exterior 150 mm i ample exterior 200 mm. Ample interior nominal 150 mm. Pes: 18,34 kg. Article: C0150001

col.locada amb fixacions mecàniques

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

TOTAL AMIDAMENT 9,000

14 E5ZHACO4 m Conjunt de canal de drenatge ACO SELF 200 H150 de formigó polímer amb reixa tipus passarel·la de fosa de classe de càrrega C250 segons EN1433. Amb sistema de fixació per clavilla cargolada. Amb una secció interior de 188 cm². Amb premarca de sortida vertical DN / OD 160. Longitud total 1000, altura exterior 150 mm i amplària exterior 200 mm. Ample interior nominal 150 mm. Pes: 24 kg. article: C0150004

col.locada amb fixacions mecàniques

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 01 SANEJAMENT
Titol 3 (1) 02 AIGÜES RESIDUALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 ED7K597S m Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=160 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 40,000

2 ED7K587S m Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=125 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.
Inclou taps a coberta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aparcament		84,000				84,000	C#*D#*E#*F#
2	PB		46,000				46,000	C#*D#*E#*F#
3	PB-P1		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
4	P1-P2		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
5	P2-P3		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 154,000

3 ED7K577S m Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=110 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PB		41,000				41,000	C#*D#*E#*F#
2	PB-P1		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
3	P1		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
4	P1-P2		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
5	P2		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
6	P2-P3		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

TOTAL AMIDAMENT 121,000

4 ED7FR114 m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aparcament		96,000				96,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 96,000

5 ED7FR413 m Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix

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

TOTAL AMIDAMENT 40,000

6 ED7K5XX1 m Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=90 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.
Inclou taps a cobrta per a realitzar manteniment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aparcament		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
2	PB		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
3	PB-P1		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	P1-P2		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
5	P2-P3		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
6	PC		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 31,000

7 ED7K5XX2 m Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=50 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aparcament ventilació pou		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	PB		53,000				53,000	C#*D#*E#*F#
3	P1		44,000				44,000	C#*D#*E#*F#
4	P2		44,000				44,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 146,000

8 ED7K5XX3 m Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=40 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PB		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#

2	P1		63,000				63,000	C#*D#*E#*F#
3	P2		63,000				63,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 143,000

9 ED7K5XX4 m

Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=25 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P1		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
2	P2		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
3	P3		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

10 ED353565 u

Pericó de pas i tapa registrable, de 60x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat
Incloent tapa de registre estanca d'acer inoxidable de les mateixes dimensions i de categoria C-250. Totalment acabat, connexionat i provat.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

11 EDB17XX1 u

Pou de formigó in situ de mesures mínimes 800x800x1800 mm amb tapa B-125, bombes Ebara Vortex DW VOX M 75 (acer inoxidable).
Incou soport (pie), quadre elèctric y boies de nivell tipus Ebara 22 MSC o similar.
Completament instal·lat, connectat i probat. S'inclou tub de ventilació DN50

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

12 F2225121 m3

Excavació de rases de 0,6 m d'amplada fins a 1,5 m de profunditat -> 28 m3
Exacavació de rases de 0,4 m d'amplada fins a 0,9 m de profunditat -> 17 m3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			45,000				45,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 45,000

13 F2R45067 m3

Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km

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

TOTAL AMIDAMENT 25,000

14 E2255R90 m3

Reblert de rasa amb formigó p/paviment

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			45,000				45,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 45,000

15 FDD15XX2 m

Partida de connexió de la xarxa existent provinent de l'exterior a la xarxa pública més propera de clavegueram. Demolicions i reposició de tots els materials inclosos.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

16 G21YB220 u

Perforació en fàbrica de formigó armat per a formació de passamurs fins a 200 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 20 i 30 cm amb broca de diamant intercambiable.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

17 EE618PRO u

Probes d'estanquïtat de la instal·lació de sanejament pluvial seguint la normativa específica del CTE HS5.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

18 EY03E000 u

Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

19 E5ZHACO1 u

Bunera sifònica d'acer inoxidable AISI 304, tipus ACO EG150 per terra ceràmic, de baixa alçada, de mesures 150x150 mm, sortida vertical de DN110, cos arrodonit per facilitar la neteja, amb sifó extraïble amb un cabal de 1,3 l / s i una retenció de 53 mm d'altura d'aigua, segons normativa EN-1253. Incorpora reixa perforada, apta per a càrrega K3 i cistella per recollida de sòlids. Acabat decapat i passivat. Pes: 1,06 kg. Article: 00097211 EGC.F.15.110V.R75

col.locada amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala de residus		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Cambra recuperació aigües		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

20 E5ZHACO2 u

Bunera sense sifó tipus ACO COMPACT, fabricat en fosa. De mesures 197x197 mm, alçada total exterior de 175 mm, sortida vertical DN100. Cos arrodonit per facilitar la neteja. Incorpora reixa ranurada en fosa sense fixació, apta per a classe de càrrega M125. acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 11,3 kg. article: 51941000

col.locada amb fixacions mecàniques

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

21 E5ZHACO5 u

Bunera sifònica d'acer inoxidable AISI 304, tipus SELECT, de mesures 100x100 mm per terra ceràmic, sortida vertical de DN40, cos arrodonit per facilitar la neteja, amb sifó integrat amb un cabal de 0,4 l / s i una retenció de 15 mm d'altura d'aigua. incorpora reixa ranurada en forma circular apta per a una càrrega de vianants, presa de terra i potes d'ancoratge a l'formigó. acabat decapatge i passivat. Pes: 0,7 kg. Article: S0302229 SLC.BN.10.040V.R67

col.locada amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala instal·lacions planta		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Patis safrejos		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

22 2DB18FRT u

Pou sec circular de registre de diàmetre 90 cm, de 3,0 m de fondària, amb solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim, paret per a pou circular de D=100 cm, amb peces de formigó prefabricat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:0,5:4 bastiment quadrat aparent i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124 i graó per a pou de registre.
En la connexió a les canonades de xarxa, s'inclou tub de registre de diàmetre 200mm per a manteniment amb tap en la seva part superior.

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 HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 01 SANEJAMENT
Titol 3 (1) 03 AIGÜES GRISES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 ED7K577S m

Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=110 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 8,000

2 ED7K5XX1 m

Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=90 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.
Inclou taps a cobrta per a realitzar manteniment.

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aparcament		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
2	PB		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
3	PB-P1		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
4	P1-P2		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
5	P2-P3		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 92,000

3 ED7K5XX3 m

Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=40 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PB		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
2	P1		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
3	P2		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 32,000

4 EJ671GEP u

Equip de depuració d'aigües grises GWM 2000 amb una capacitat màxima de depuració de 1.150 l/dia (d'aigües grises), procedents de dutxes
Components de la instal·lació
- Depòsit de recollida d'aigües grises.
Material:PE-HD negro
Capacitat:1500litros.
Entrada d'aigues grises Ø100.Rebosadora i vàlvula debuidat.1 bomba sumergida per el transport d'aigua al biorreactor. Mesures: Alt: 1.650 mm Ample: 720 mm Llargaria: 1560mm
El dipòsit disposa d'una boca de registre superior DN400, pel que és necessari disposar d'una distancia mínima de 1 metre d'alçada per accedir al depòsit.

- Depòsit-Biorreactor de membrana

Material: PE-HD negre. Capacitat: 570 litres. sobreeixidor i vàlvula de buidatge. Bomba de ventilació. Mòdul de membrana d'ultrafiltració. Quadre de control i commutació.
mesures:
Alt: 1.450 mm
Ample: 720 mm
Longitud: 720 mm
Nota: el dipòsit disposa d'una boca de registre en la part superior DN400, de manera que és necessari considerar una distància mínima d'1 metre d'alçada per accedir a l'dipòsit.

- Depòsit d'aigua neta

Material: PE-HD negre. Capacitat: 1500 litres. Sobreeixidor i vàlvula de buidatge. Entrada lliure d'aigua de xarxa segons norma DIN EN 1717 Entrada (opcional) d'aigua de pluja.
mesures:
Alt: 1.650 mm
Ample: 720 mm
Longitud: 1560 mm
Nota: el dipòsit disposa d'una boca de registre en la part superior DN400, de manera que és necessari considerar una distància mínima d'1 metre d'alçada per accedir a l'dipòsit.

- Accessoris
Filtre de gruixos Trident, amb sistema de neteja automàtica
Rendiment de la filtració: fins 2000 litres /dia
Connexions elèctriques: 230V/16A
Potència elèctrica: 750W

S'inclou la valvuleria, electrovàlvules, by-pass i tots els elements necessaris pel seu correcte funcionament segons detall de l'esquema de recuperació d'aigües.

Completament instal·lat i probat.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5 EE618PRO u Probes d'estanquïtat de la instal·lació de sanejament pluvial seguint la normativa específica del CTE HS5.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6 EY03E000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 01 SANEJAMENT
Titol 3 (1) 04 DRENATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 ED7K577S m Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=110 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació.
Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 24,000

2 E5ZHBDP4 u Bunera sifònica de PPR de diàmetre 110 mm amb tapa antigrava metàl.lica, col.locada amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Coberta ajardinada		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Exteriors		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Parterre entre edificis		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,000

3 EY03E000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

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

TOTAL AMIDAMENT 9,000

4 E5ZHACO8 u Inclou 1 ut Reixa per a embornal tipus ACO GRAVITY, fabricada en fosa, amb 300 mm de longitud, 26-45 mm d'alçada i 300 mm d'ample. Reixa tipus slot i amb ranures de 10 mm, apta per a classe de càrrega M125, d'acord amb normativa A-1253. Amb fixació. Acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 9,1 kg. Article: 70005100

Inclou 2 ut Reblert de formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 254x254 mm, alçada 60 mm i de dimensió superior 282x282 mm. Pes: 5 kg.

Inclou 3 ut Reblert a formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 254x254 mm, altura 250 mm i de dimensió superior 282x282 mm. Pes: 9,1 kg.

Inclou 1 ut Cistella per embornals GRAVITY de sortida DNØ216, alçada exterior 150 mm, realitzat en Polipropilè. Pes 0,2 kg. Article: 70005300

Inclou 1 ut Aro de transició L15, reblert a formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 311x311 mm, alçada 60 mm i de dimensió superior 280x280 mm. Pes: 3,2 kg.

Inclou 1 ut Fons no sifònica d'embornal de cobertes de fosa tipus ACO GRAVITY per a impermeabilització. Amb sortida vertical DN100, altura 195 mm i de diàmetre exterior de el marc de fixació de la tela Ø305 mm. Cos arrodonit per facilitar la neteja, tot segons normatives EN-12056. Acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 6,5 kg. Article: 70341012

col.locada amb fixacions mecàniques.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5 E5ZHACO9 u Inclou 1 ut Reixa per a embornal tipus ACO GRAVITY, fabricada en fosa, amb 300 mm de longitud, 26-45 mm d'alçada i 300 mm d'ample. Reixa tipus slot i amb ranures de 10 mm, apta per a classe de càrrega M125, d'acord amb normativa A-1253. Amb fixació. Acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 9,1 kg. Article: 70005100

Inclou 2 ut Reblert de formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 254x254 mm, alçada 250 mm i de dimensió superior 282x282 mm. Pes: 9,1 kg.

Inclou 1 ut Cistella per embornals GRAVITY de sortida DNØ216, alçada exterior 150 mm, realitzat en Polipropilè. Pes 0,2 kg. Article: 70005300

Inclou 1 ut Aro de transició L15, reblert a formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 311x311 mm, alçada 60 mm i de dimensió superior 280x280 mm. Pes: 3,2 kg.

Inclou 1 ut Fons no sifònica d'embornal de cobertes de fosa tipus ACO GRAVITY per a impermeabilització. Amb sortida vertical DN100, altura 195 mm i de diàmetre exterior de el marc de fixació de la tela Ø305 mm. Cos arrodonit per facilitar la neteja, tot segons normatives EN-12056. Acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 6,5 kg. Article: 70341012

col.locada amb fixacions mecàniques.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6 E5ZHAC10 u

Inclou 1 ut Reixa per a embornal tipus ACO GRAVITY, fabricada en fosa, amb 300 mm de longitud, 26-45 mm d'alçada i 300 mm d'ample. Reixa tipus slot i amb ranures de 10 mm, apta per a classe de càrrega M125, d'acord amb normativa A-1253. Amb fixació. Acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 9,1 kg. Article: 70005100

Inclou 2 ut Reblert de formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 254x254 mm, alçada 60 mm i de dimensió superior 282x282 mm. Pes: 5 kg.

Inclou 1 ut Reblert a formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 254x254 mm, altura 250 mm i de dimensió superior 282x282 mm. Pes: 9,1 kg.

Inclou 1 ut Cistella per embornals GRAVITY de sortida DNØ216, alçada exterior 150 mm, realitzat en Polipropilè. Pes 0,2 kg. Article: 70005300

Inclou 1 ut Aro de transició L15, reblert a formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 311x311 mm, alçada 60 mm i de dimensió superior 280x280 mm. Pes: 3,2 kg.

Inclou 1 ut Fons no sifònica d'embornal de cobertes de fosa tipus ACO GRAVITY per a impermeabilització. Amb sortida vertical DN100, altura 195 mm i de diàmetre exterior de el marc de fixació de la tela Ø305 mm. Cos arrodonit per facilitar la neteja, tot segons normatives EN-12056. Acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 6,5 kg. Article: 70341012

col.locada amb fixacions mecàniques.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 02 ELECTRICITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 FG11CDXX u

CAJA SECCIONAMIENTO CS400-CGP Salida a la CGP por la parte superior y de la línea de distribución por la parte inferior Envolvente de poliéster reforzado con fibra de vidrio Grado de protección IP43 UNE 20 324 Tres bases fusibles

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CGP1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	CGP2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

2 FG11CD62 u

Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre , de 250 A, segons esquema Unesa número 9 , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CGP1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	CGP2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

3 EG22TK1K m

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomesa CGP1		17,000	2,000			34,000	C#*D#*E#*F#
2	Escomesa CGP2		17,000	2,000			34,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 68,000

4 FG1N43XX u

Centralización de contadores en cuarto de contadores formada por: módulo de interruptor general de maniobra de 250 A; 1 módulo de embarrado general; 1 módulo de fusibles de seguridad; 4 módulos de contadores monofásicos; 1 módulo de contadores trifásicos; módulo de servicios generales con seccionamiento; módulo de reloj conmutador para cambio de tarifa y 1 módulo de embarrado de protección, bornes de salida y conexión a tierra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Centralització CGP2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5 FG1N43YY u

Centralización de contadores en cuarto de contadores formada por: módulo de interruptor general de maniobra de 250 A; 1 módulo de embarrado general; 1 módulo de fusibles de seguridad; 1 módulo de contadores monofásicos; 2 módulos de contadores trifásicos; módulo de servicios generales con seccionamiento; módulo de reloj conmutador para cambio de tarifa y 1 módulo de embarrado de protección, bornes de salida y conexión a tierra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Centralització CGP1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6 EG21RP1G m

Tub rígid de PVC, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 250 N, de 2,2 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CGP1-Centralització1		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	CGP2-Centralització2		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

7 EG22HB11 m

Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Derivació individual Hab. 1.1		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	Derivació individual Hab. 1.2		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
3	Derivació individual Hab. 1.3		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
4	Derivació individual Hab. 1.4		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
5	Derivació individual Hab. 2.1		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
6	Derivació individual Hab. 2.2		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
7	Derivació individual Hab. 2.3		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
8	Derivació individual Hab. 2.4		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
9	Derivació individual Hab. 3.1		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#

10	Derivació individual Hab. 3.2		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
11	Derivació individual Hab. 3.3		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
12	Derivació individual Hab. 3.4		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
13	Vehicle elèctric		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 291,000

8 EG21HB1H m Tub rígid de plàstic sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadre recarrega vehicles		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
2	Quadre Serveis comuns		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
3	Quadre telecomunicacions		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

9 EG21HA1H m Tub rígid de plàstic sense halògens, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Entrada locals		5,000	4,000			20,000	C#*D#*E#*F#
2	Quadre vehicle elèctric		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

10 EG2DH9D2 m Safata metàl·lica escala d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 65 mm i amplària 100 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Canalització locals		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
2	Vehicle elèctric		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 37,000

11 EG143A02 u Caixa per a quadre de distribució, de plàstic i metàl·lica, per a quatre fileres de vint-i-dos mòduls i muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

12 EG146E01 u Caixa per a quadre de distribució, de plàstic i metàl·lica amb porta, per a dues fileres de catorze mòduls i encastada

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

13 EG151512 u Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vehicles elèctrics		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	PS		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

3	PB		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 33,000

14 EG151421 u Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-54, encastada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PB		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	P1-P2-P3		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
3	PC		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,000

15 EG161411 u Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada

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

TOTAL AMIDAMENT 10,000

16 EG414FJH u Interruptor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

17 EG414FJD u Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

18 EG414F99 u Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

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

TOTAL AMIDAMENT 6,000

19 EG414F9B u Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

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

TOTAL AMIDAMENT 8,000

20 EG414FJB u Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadre SSCC		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	Vehicle elèctric		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

21 EG414DC9 u Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tripolar (3P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

22 EG4242JH u Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0.03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

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

TOTAL AMIDAMENT 6,000

23 EG42429H u Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0.03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

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

TOTAL AMIDAMENT 8,000

24 EG426BJH u Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

25 EG482345 u Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 40 A, tetrapolar (3P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

26 EG482145 u Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 40 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

27 EG77111B u Minuter regulable d'1 a 7 minuts, de dues posicions, permanent i temporitzat, de 16 A, de 1300 W de potència resistiva, fixat a pressió

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

28 EG22TA1K m Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reg jardinera		35,000	1,200			42,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 42,000

29 EG222915 m Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Linia ascensor		28,000	1,200			33,600	C#*D#*E#*F#
2	Sales tècniques PC + exterior		15,000	1,200			18,000	C#*D#*E#*F#
3	Sales tècniques PS		25,000	1,200			30,000	C#*D#*E#*F#
4	Vestibuls		65,000	1,200			78,000	C#*D#*E#*F#
5	Emergencies		80,000	1,200			96,000	C#*D#*E#*F#
6			50,000	1,200			60,000	C#*D#*E#*F#
7			60,000	1,200			72,000	C#*D#*E#*F#
8	Escala		120,000	1,200			144,000	C#*D#*E#*F#
9			60,000	1,200			72,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 603,600

30 EG22H811 m Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Q. Fotovotaica		38,000		1,200		45,600	C#*D#*E#*F#
2	Reg coberta		45,000		1,200		54,000	C#*D#*E#*F#
3	Maniobra fotovoltaica		38,000		1,200		45,600	C#*D#*E#*F#
4	Sales tècniques PC + exterior		15,000	1,200			18,000	C#*D#*E#*F#
5	Sales tècniques PS		25,000	1,200			30,000	C#*D#*E#*F#
6	Vestibuls		65,000	1,200			78,000	C#*D#*E#*F#
7	Emergencies		80,000	1,200			96,000	C#*D#*E#*F#
8			50,000	1,200			60,000	C#*D#*E#*F#
9			60,000	1,200			72,000	C#*D#*E#*F#
10	Escala		120,000	1,200			144,000	C#*D#*E#*F#
11			60,000	1,200			72,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 715,200

AMIDAMENTS

31 EG21H81H m Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bombes sanejament		32,000	2,000	1,200		76,800	C#*D#*E#*F#
2	Grup a pressió 1		32,000	1,200			38,400	C#*D#*E#*F#
3	Grup a pressió 2		32,000	1,200			38,400	C#*D#*E#*F#
4	SQ telecomunicacions		10,000		1,200		12,000	C#*D#*E#*F#
5	Extractor residus		22,000		1,200		26,400	C#*D#*E#*F#
6	Extractor trasters		22,000	2,000	1,200		52,800	C#*D#*E#*F#
7	Q. Aigues grises		32,000		1,200		38,400	C#*D#*E#*F#
8	Endolls generals PS		45,000		1,200		54,000	C#*D#*E#*F#
9	Endolls generals PC		40,000		1,200		48,000	C#*D#*E#*F#
10	Sales tècniques PC + exterior		40,000	1,200			48,000	C#*D#*E#*F#
11	Sales tècniques PS		70,000	1,200			84,000	C#*D#*E#*F#
12	Trasters protegits		145,000	1,200			174,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 691,200

32 EG3121E4 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 150 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CGP1-Centralització1		5,000	1,200			6,000	C#*D#*E#*F#
2	CGP2-Centralització2		10,000	1,200			12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

33 EG312674 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadre Serveis comuns		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
2	Quadre vehicle elèctric		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,000

34 EG312664 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Linia ascensor		28,000	1,200			33,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 33,600

35 EG312634 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bombes sanejament		32,000	2,000	1,200		76,800	C#*D#*E#*F#
2	Q. Fotovotaica		38,000		1,200		45,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 122,400

36 EG312534 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Grup a pressió 1		32,000	1,200			38,400	C#*D#*E#*F#
2	Grup a pressió 2		32,000	1,200			38,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 76,800

37 EG312384 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 25 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Derivació individual Hab. 1.1		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	Derivació individual Hab. 1.2		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
3	Derivació individual Hab. 1.3		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
4	Derivació individual Hab. 1.4		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
5	Derivació individual Hab. 2.1		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
6	Derivació individual Hab. 2.2		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
7	Derivació individual Hab. 2.3		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
8	Derivació individual Hab. 2.4		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
9	Derivació individual Hab. 3.1		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
10	Derivació individual Hab. 3.2		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
11	Derivació individual Hab. 3.3		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
12	Derivació individual Hab. 3.4		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 276,000

38 EG312354 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reg jardinera		35,000	1,200			42,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 42,000

39 EG312334 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reg coberta		45,000		1,200		54,000	C#*D#*E#*F#
2	SQ telecomunicacions		10,000		1,200		12,000	C#*D#*E#*F#
3	Extractor residus		22,000		1,200		26,400	C#*D#*E#*F#
4	Extractor trasters		22,000	2,000	1,200		52,800	C#*D#*E#*F#
5	Q. Aigues grises		32,000		1,200		38,400	C#*D#*E#*F#
6	Maniobra fotovoltaica		38,000		1,200		45,600	C#*D#*E#*F#
7	Endolls generals PS		45,000		1,200		54,000	C#*D#*E#*F#
8	Endolls generals PC		40,000		1,200		48,000	C#*D#*E#*F#
9	Descalcificador		20,000		1,200		24,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 355,200

40 EG312324 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sales tècniques PC + exterior		55,000	1,200			66,000	C#*D#*E#*F#
2	Sales tècniques PS		95,000	1,200			114,000	C#*D#*E#*F#
3	Trasters protegits		145,000	1,200			174,000	C#*D#*E#*F#
4	Vestibuls		65,000	1,200			78,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

5	Emergencies	80,000	1,200	96,000	C#*D#*E#*F#
6		50,000	1,200	60,000	C#*D#*E#*F#
7		60,000	1,200	72,000	C#*D#*E#*F#
8	Escala	120,000	1,200	144,000	C#*D#*E#*F#
9		60,000	1,200	72,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 876,000

41 EG611031 u Caixa de mecanismes, per a un element, preu mitjà, encastada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PB entrada		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	P1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	P2		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P3		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	PC polsador		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	PC interruptor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

42 EG61K021 u Caixa d'1 element, per a mecanisme modular, d'ABS, de preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Interruptors trasters		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
2	Residus		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Aigues grises		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	PB Sala electica		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	PB Sala aigua		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	PC sala tècnica		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17,000

43 EG675A12 u Marc amb bastidor per a l'adaptació de mecanismes modulars a caixa universal, d'1 element, preu mitjà, col·locat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PB entrada		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	P1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	P2		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P3		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	PC polsador		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	PC interruptor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

44 EG62B1D2 u Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Interruptors trasters		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
2	Residus		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Aigues grises		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	PB Sala electica		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	PB Sala aigua		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	PC sala tècnica		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17,000

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

45 EG731282 u Interruptor detector de moviment, encastable a sostre, per a un màxim de 3000 W de càrregues resistives i 1300 W de càrregues inductives i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, cobertura 360º i 7 m de diàmetre, amb tapa i envellidor, preu mitjà, encastat a cel ras

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passadis trasters		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Vestibul independencia		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Escala especialment protegida		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

46 EG643176 u Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i làmpada pilot, preu mitjà, amb grau de protecció IP-44, encastat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PB entrada		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	P1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	P2		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	P3		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	PC		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,000

47 EG6211D2 u Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

48 EH2LEXA7 u Subministrament i instal·lació de Philips Coreline Downlight DN140B PSED-E IP54 D216 1xLED20S/830 C

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

49 EH2LEXA3 u Subministrament i instal·lació de Philips Coreline Downlight DN140B PSED-E IP54 D162 1xLED10S/830 C

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PB		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	P1		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
3	P2 P3		3,000	2,000			6,000	C#*D#*E#*F#
4	PC		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,000

50 EH2LEXA8 u Subministrament i instal·lació de Philips WL131V LED20S/830 PSED WH 107,70 538,50
EOC: 38794599
12NC: 912401483198

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PS		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	PB		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	P1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P2P3		1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
5	PC		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 6,000

51 EH2LEXA9 u Subministrament i instal·lació de Philips CoreLine WT120C G2 1xLED40S/840 L1200

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

52 EH2LEX10 u Subministrament i instal·lació de Philips CoreLine WT120C G2 1xLED60S/840 L1500

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

53 EH2LEX11 u Subministrament i instal·lació de Philips CoreLine WT120C G2 1xLED19S/840 L600

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Trasters protegits		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
2	Vestibuls i escala		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Aigues grises		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 19,000

54 EH2LEX12 u Subministrament i instal·lació de Philips CoreLine WT120C G2 1xLED27S/840 L1200

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

55 EH61RC69 u Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 140 a 170 lúmens, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tasters protegits		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Residus		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Aigues grises		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Vestibul i Escala especialment protegida		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	Escala sortida aparcament		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	Vestibul PB		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
7	Sales tècniques PB		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
8	P1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	P2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	P3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11	PC		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17,000

56 EY0112XX h Ajudes del ram de paleta per a instal·lacions.
Inclou part proporcional de ma d'obra, mitjans mecanics i material si s'escau.
Completament instal·lat i acabat.

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT 25,000

Obra	01	PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	ZONES COMUNS
Titol 3	03	TELECOMUNICACIONS
Titol 3 (1)	01	TELEVISIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 UOANT1 Ut Equip de captació de televisió terrestre compost per 2 garres de subjecció, 1 pal de 3 m, 1 antena d'UHF de 12 dB de guany i 1 antena de FM. S'inclou cable coaxial i conductor de terra de 6 mm de diàmetre.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 UO002AMP Ut Equip de capçalera format per amplificadors monocanal per a UHF, UHF selectiu, amplificador per a FM, font d'alimentació i mesclador / repartidor de 2 sortides, degudament instal·lat, equalitzat i ajustat als nivells de sortida.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 UORS4RTV Ut Xarxa de distribució principal i punt de distribució de sistemes de TV terrenal, FM i TV satèl·lit analògica i digital, transparent 5-2400 MHz, format per 2 muntants de cable coaxial i derivadors de planta de 4 sortides.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

4 UORTR1RTV Ut Xarxa de dispersió des del registre secundari al Registre de Terminació de Xarxa, per a RTV, terrenal i satèl·lit. Instal·lació del Punt d'Accés d'Usuari (PAU) en el Registre de Terminació de Xarxa. Transparent a les freqüències de 47 a 2150 MHz.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

5 UOPAU4RTV Ut Xarxa de dispersió des del registre secundari al Registre de Terminació de Xarxa, per a RTV, terrenal i satèl·lit. Instal·lació del PAU/Repartidor de 4 sortides en el Registre de Terminació de Xarxa. Tot el material ha d'ésser transparent a les freqüències de 47 a 2150 MHz.

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 12,000

6 UOBAT1RTV Ut Xarxa d'interior, des del Registre de Terminació de Xarxa fins a les Bases d'accés terminal, per a sistemes de TV terrenal, FM i TV satèl·lit analògica i digital. Inclou cable coaxial i BAT (FI).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	habitatges		6,000	4,000			24,000	C#*D#*E#*F#
2			6,000	3,000			18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 42,000

7 UOCAR01RTV Ut Càrrega de 75 Ohms per connectar a les sortides que no s'utilitzen dels derivadors, distribuïdors i PAU.

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 03 TELECOMUNICACIONS
Titol 3 (1) 02 SATEL·LIT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 UOSAT001 Ut Bases d'antena parabòl·lica degudament instal·lades al punt assenyalat a la coberta de l'edifici.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 03 TELECOMUNICACIONS
Titol 3 (1) 03 X_PARELLS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 UO_REGPP_XP Ut Registre principal de Xarxa de Parells Trenats compost per un registre principal de parells trenats amb capacitat per 48 RJ45 CAT.6, 1 panell amb capacitat per 24 RJ45 CAT6 i els connectors RJ45 CAT.6 necessaris per satisfer la demanda mes la previsió de reserva. Inclosa mà d'obra de connexió i els components necessaris per la fixació del mateix al RITI.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 UODISTCAT6 ML Xarxa de dispersió de parells trenats des del registre principal fins a cada RTX i fins al quadre de comandaments de l'ascensor directament en estrella, amb cable CAT.6 UTP LSZH. Inclou cable i mà d'obra

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

d'estesa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatges		6,000	5,000	5,600		168,000	C#*D#*E#*F#
2			6,000	7,000	5,600		235,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 403,200

3 UORTR1TB Ut Punt d'Accés d'Usuari muntat en el Registre de Terminació de cada local comercial format per una presa simple RJ-45 . Connexió dels cables de la xarxa de dispersió.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

4 UORTR1TA Ut Punt d'Accés d'Usuari muntat en el Registre de Terminació de cada habitatge format per una presa simple RJ-45 i un multiplexor passiu. Connexió dels cables de la xarxa de dispersió i de la xarxa interior d'usuari.

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

5 UOBATCAT61 Ut Xarxa d'interior des del Registre de Terminació de Xarxa fins a les Bases d'accés terminal. Inclou estesa del cable UTP calsse E, cat.6 i instal·lació de presa simple Veu/Dades WAE 8/8, Cat.6, UTP, format 45x45.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	habitatges		54,000				54,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 54,000

6 UOBATCAT62 Ut Xarxa d'interior des del Registre de Terminació de Xarxa fins a les Bases d'accés terminal. Inclou estesa del cable UTP calsse E, cat.6 i instal·lació de presa doble Veu/Dades WAE 8/8, Cat.6, UTP, format 45x45.

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 03 TELECOMUNICACIONS
Titol 3 (1) 04 X_FIBRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 UORP48FO Ut Registre principal Xarxa FO per a 48 ports SC/APC monomode compost per: Registre per a 48 ports SC/APC monomode, ´´n´´ pigtail 1 metre fibra òptica monomode amb connector a un extrem SC/APC fusionats amb els cables de la xarxa de distribució/dispersió, mitjançant fusions d'arc electrovoltaic protegides i certificades.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 UO_RSPAS_FO Ut Registre de pas de fibra òptica situat al registre secundari de planta per donar corvatura a les escomeses pasants.

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

3 UOXDISPFO ML Xarxa de distribució-dispersió de fibra òptica des del registre principal de F.O. situat al RITI fins al RTX, formada per cable de 2 fibres òptiques monomode per escomesa individual tipus G.657 categoria A2 o B3 compatible amb G.652.D. Inclou estesa dels cables.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General		393,000				393,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 393,000

4 UO_RTX_FO Ut Presa FO per instal·lar al RTX amb 2 connectors SC/APC i 2 pigtails de 1m de cable de 1 fibra òptica monomode tipus G.657 categoria A2 o B3 compatible amb G.652.D. Inclou mà d'obra d'instal·lació de la presa i fusionat dels pigtails amb el cable de dispersió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	habitatges		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
2	Locals		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,000

5 UO_BAT1FO Ut Xarxa d'interior, des del Registre de Terminació de Xarxa fins a la Base d'accés terminal, per a fibra óptica situada al menjador. Inclou cable d'1 fibra òptica i BAT amb adaptador ´´SC/APC´´.

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 03 TELECOMUNICACIONS
Titol 3 (1) 05 PREVISIÓ

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 UOBAT001CAB Ut Cable guia per a les preses de previsió des del PAU fins a la presa i col·locació de tapa cega.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Genral		37,000				37,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 37,000

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 03 TELECOMUNICACIONS
Titol 3 (1) 06 INFRAESTRUCTURES

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 UO001REI Ut Accés inferior mitjançant Registre d'Enllaç 450 x 450 x 120 mm.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

2 UO004INF ML Canalització d'enllaç des del Registre d'Enllaç fins al RITI formada per 4 tubs de 40 mm de diàmetre.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aparcament		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,000

3 UO001SUP ML Canalització d'enllaç superior des del RITS fins a les antenes, composta per 2 tubs de 40 mm de diàmetre.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

4 UO001RIT Ut Armari d'instal·lació de telecomunicacions format per un recinte d'obra de 2000 x 1000 x 500 mm (alçada x amplada x fondària).

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

5 UO001EQR Ut INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA DEL RITI FORMADA PER:
Quadre de protecció amb tapa de 24 mòduls grau de protecció IP4X + IK 05 amb regleter de posada a terra.
Dues bases d'endoll amb posada a terra capacitat mínima de 16 A. Es connectarà amb cable de coure amb aïllament de fins a 750 V i de 2 X 2.5 + T mm2.
Punt de llum al sostre amb portalàmpades i bombeta incandescent de 100 W.
Punt d'enllumenat d'emergència al sostre per a il·luminació no permanent, càrrega completa 24 hores.
Presa de terra formada per una anella interior i tancada de coure amb una barra col·lectora intercalada unida a la presa de terra de l' dedifici. Conductor de coure de 25 mm2 de secció.
EQUIPAMENT DEL QUADRE DE PROTECCIÓ:
a) Interruptor general automàtic de tall Omnipolar: tensió nominal mínima 230/400 Vca, intensitat nominal 25 A, poder de tall 4500 A.
b) Interruptor diferencial de tall òmnipolar: tensió nominal mínima 230/400 Vca, freqüència 50-60 Hz, intensitat nominal 25 A, intensitat de defecte 300 mA de tipus selectiu.
c) Interruptor magnetotèrmic de tall òmnipolar per a la protecció de l'enllumenat del recinte: tensió nominal mínima 230/400 Vca, intensitat nominal 10 A, poder de tall 4500 A.
d) Interruptor magnetotèrmic de tall òmnipolar per a la protecció de les bases de presa de corrent del recinte: tensió nominal mínima 230/400 Vca, intensitat nominal 16 A, poder de tall 4500 A.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6 UO002EQR Ut INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA DEL RITS FORMADA PER:
Quadre de protecció amb tapa de 24 mòduls grau de protecció IP4X + IK 05 amb regleter de posada a terra.
Dues bases d'endoll amb posada a terra capacitat mínima de 16 A. Es connectarà amb cable de coure amb aïllament de fins a 750 V i de 2 X 2.5 + T mm2.
Punt de llum al sostre amb portalàmpades i bombeta incandescent de 100 W.
Punt d'enllumenat d'emergència al sostre per a il·luminació no permanent, càrrega completa 24 hores.
Presa de terra formada per una anella interior i tancada de coure amb una barra col·lectora intercalada unida a la presa de terra de l' dedifici. Conductor de coure de 25 mm2 de secció.
EQUIPAMENT DEL QUADRE DE PROTECCIÓ:
a) Interruptor general automàtic de tall Omnipolar: tensió nominal mínima 230/400 Vca, intensitat nominal 25 A, poder de tall 4500 A.
b) Interruptor diferencial de tall òmnipolar: tensió nominal mínima 230/400 Vca, freqüència 50-60 Hz, intensitat nominal 25 A, intensitat de defecte 300 mA de tipus selectiu.
c) Interruptor magnetotèrmic de tall òmnipolar per a la protecció de l'enllumenat del recinte: tensió nominal mínima 230/400 Vca, intensitat nominal 10 A, poder de tall 4500 A.
d) Interruptor magnetotèrmic de tall òmnipolar per a la protecció de les bases de presa de corrent del recinte: tensió nominal mínima 230/400 Vca, intensitat nominal 16 A, poder de tall 4500 A.
e) Interruptor magnetotèrmic de tall òmnipolar per a la protecció dels equips de capçalera de radiodifusió i televisió: tensió nominal mínima 230/400 Vca, intensitat nominal 16 A, poder de tall 4500 A.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 UO006PRIN ML Canalització principal composta per 6 tubs 50 mm de diàmetre que uneixen els recintes superior i inferior.

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

TOTAL AMIDAMENT 25,000

8 UO001RS Ut Registre Secundari de planta consistent en una caixa prefabricada, de plàstic/metàl·lica de 450 x 450 x 150 mm (alçada x amplada x fondària), amb de porta amb tanca i fusta per a fixació d'elements.

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

9 UO001RSC Ut Registre Secundari de canvi de direcció consistent en una caixa prefabricada, de plàstic/metàl·lica de 450 x 450 x 150 mm (alçada x amplada x fondària), amb porta amb tanca.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

10 UO001CS ML Canalització secundària composta per 3 tubs de 25 mm de diàmetre que uneixen el Registre Secundari amb el Registre de Pas o amb cadascún dels Registres de Terminació de Xarxa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	habitatges		123,000				123,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 123,000

11 UO002CSC M Canal secundaria comuna de PVC-M1 serie 73 de UNEX, de color blanc ral 9010 de 40 x 110 mm amb 3 separadors, REF.73073-2, amb part proporcional d'accessoris, elements d'acabat i muntada directament al sostre.

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

TOTAL AMIDAMENT 25,000

12 UO001RTR Ut Registre de Terminació de Xarxa integrat de TB+XDSI, RTV i TLCA+SAFI a l'interior de l'habitatge o local, equipat amb 2 bases d'endoll i la corresponent canalització elèctrica per donar-li servei.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatges		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
2	Locals		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,000

13 UO001BAT Ut Canalització interior d'usuari formada per tub corrugat reforçat de 20 mm de diàmetre des del Registre de Terminació de Xarxa fins a les preses d'usuari. Inclou tub i Registre de presa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Interior habitatges		157,000				157,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 157,000

14 UO101ASC ML Canalització formada per un tub de 25 mm de diàmetre fins al quadre de comandaments de l'ascensor.

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

TOTAL AMIDAMENT 6,000

Obra	01	PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	ZONES COMUNS
Titol 3	03	TELECOMUNICACIONS
Titol 3 (1)	07	VIDEPORTER

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EP22QFCB u Placa de carrer sistema digital i par trenat amb 12 pulsadors distribuïts en una columna, equipada amb intercomunicador audio i video, amb secret de conversació, telecàmara de color, servei a simple i múltiple accés, muntada encastada

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 EP434670 m Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 U/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de l'incendi segons UNE-EN 50266, col·locat sota tub o canal

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cablejat interfonia P1		22,000	4,000			88,000	C#*D#*E#*F#
2	Cablejat interfonia P2		26,000	4,000			104,000	C#*D#*E#*F#
3	Cablejat interfonia P3		30,000	4,000			120,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 312,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 03 TELECOMUNICACIONS
Titol 3 (1) 08 AJUDES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EY0112XX h Ajudes del ram de paleta per a instal·lacions.
Inclou part proporcional de ma d'obra, mitjans mecanics i material si s'escau.
Completament instal·lat i acabat.

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

TOTAL AMIDAMENT 20,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 04 CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EF5H1403 m Tub de coure recuit, preaïllat i revestit, per a instal·lacions frigorífiques, simple, d'1/4´´ de diàmetre nominal, 0,8 mm de gruix i 9 mm de gruix de l'aïllament.
Inclou suportació amb abraçadora isofònica.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T1.1		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
2	T1.2		29,000				29,000	C#*D#*E#*F#
3	T1.3		28,000				28,000	C#*D#*E#*F#
4	T1.4		27,000				27,000	C#*D#*E#*F#
5	T2.1		28,000				28,000	C#*D#*E#*F#
6	T2.2		27,000				27,000	C#*D#*E#*F#
7	T2.3		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
8	T2.4		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
9	T3.1		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
10	T3.2		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
11	T3.3		24,000				24,000	C#*D#*E#*F#
12	T3.4		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 318,000

2 EF5H1E03 m Tub de coure recuit, preaïllat i revestit, per a instal·lacions frigorífiques, simple, de 5/8´´ de diàmetre nominal, 0,8 mm de gruix i 10 mm de gruix de l'aïllament.
Inclou suportació amb abraçadora isofònica.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T1.1		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#

2	T1.2		29,000				29,000	C#*D#*E#*F#
3	T1.3		28,000				28,000	C#*D#*E#*F#
4	T1.4		27,000				27,000	C#*D#*E#*F#
5	T2.1		28,000				28,000	C#*D#*E#*F#
6	T2.2		27,000				27,000	C#*D#*E#*F#
7	T2.3		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
8	T2.4		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
9	T3.1		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
10	T3.2		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
11	T3.3		24,000				24,000	C#*D#*E#*F#
12	T3.4		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 318,000

3 EFQ3363L m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 10 mm, de 13 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			318,000				318,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 318,000

4 EFQ3266L m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 13 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			318,000				318,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 318,000

5 EG2DDGH7 m Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 300 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport sobre coberta

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

TOTAL AMIDAMENT 8,000

6 EG2DDGD7 m Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 100 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport sobre coberta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Coberta		4,500				4,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,500

7 EEE1202A u Un. Exterior bomba de calor condensada per aire ALTHERMA 3, marca DAIKIN, monofàsica, model ERGA006DV, amb compressor scroll Inverter, refrigerant R32, i capacitat frigorífica / calorífica nominal: 5,57 / 7,4 kW. EER = 3,48, COP
= 3,68. Dimensions 740x884x388 mm, i 58,5 kg de pes.
Connexions de refirgerante = 1/4 ´´- 5/8´´. tractament anticorrosiu. Rang de funcionament en refrig. 10 a 46ºC; Calef. -25 a 35ºC. Temperatura impulsió ACS devora fins 65ºC.
La unitat exterior serà suportada amb amortidors/silentblocks sobre blocs de formigó.
Completament instal·lada i probada.

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

8 EE618CLI u Probes d'estanquïtat i pressió de la instal·lació de canonades frigorífiques desde la unitat exterior fins l'hidrokit de cada pis.
Es seguirà el procés indicat en el RITE.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

9 EY03E000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

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

TOTAL AMIDAMENT 13,000

10 EE42QB24D9I3 m Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 400 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment. Article: ref. GL-400-06 de la serie Acer Galvanitzat d'AIR TUB o similar

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Local comercial		12,000	1,200			14,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,400

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 05 FONTANERIA

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 EFB48751LI98 m Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 115.25005 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO, en barres de 5 m , connectat a pressió i col·locat superficialment incloent part proporcional de suportació a través d'abraçades isofòniques.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T1.1		22,000				22,000	C#*D#*E#*F#
2	T1.2		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
3	T1.3		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
4	T1.4		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
5	T2.1		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
6	T2.2		21,000				21,000	C#*D#*E#*F#
7	T2.3		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
8	T2.4		21,000				21,000	C#*D#*E#*F#
9	T3.1		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
10	T3.2		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
11	T3.3		22,000				22,000	C#*D#*E#*F#
12	T3.4		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 258,000

2 EFB46551LI93 m Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 1,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 114.20100 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO , connectat a pressió i col·locat superficialment incloent part proporcional de suportació a través d'abraçades isofòniques.

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

TOTAL AMIDAMENT 25,000

3 EFB4A951MDS m Tub de polietilè reticulat de 32 mm de diàmetre nominal exterior i 2,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 114.32050 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO , connectat a pressió i col·locat superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 20,000

4 EFB44S41LI91 m Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 1,8 mm de gruix, de la sèrie 4 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 114.16100 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO , connectat a pressió i col·locat superficialment.
Derivació d'aigües recuperades desde muntant fins entrada de cada habitatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T1.1		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
2	T1.2		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
3	T1.3		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
4	T1.4		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
5	T2.1		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
6	T2.2		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
7	T2.3		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
8	T2.4		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
9	T3.1		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
10	T3.2		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
11	T3.3		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
12	T3.4		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 114,000

5 EFC15C25 m Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 25x2,3 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa

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

TOTAL AMIDAMENT 33,000

6 ENX3853K u Grupo de presión doble GDB ROMA 5.5 TT con Vaso de expansión de 80 litros.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 EJ2Z1131 u Aixeta tipus senzill, muntada superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida roscada de diàmetre 3/4´´ i entrada roscada de 1/2´´

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Coberta, residus i cambra d'aigua		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

8 EN315327 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4´´, de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Coberta, residus i cambra d'aigua		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

9 EY03E000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P. coberta		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	P baixa		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	P. aparcament		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 06 PCI

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 EM31261J u Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PS		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	PB		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	P1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	P3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	PC		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

2 EM31351J u Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 EMSB31P1 u Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PS		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	PB		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	P1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	P2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	P3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	PC		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	Sala elèctrica		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,000

4 E7DZD151 u Segellat de pas de canonada combustible EI-180, de 50 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per dues peces metàl·liques col·locada superficialment amb cargols

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

TOTAL AMIDAMENT 8,000

5 E7DZD191 u Segellat de pas de canonada combustible EI-180, de 90 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per dues peces metàl·liques col·locada superficialment amb cargols

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

6 E7DZD2A1 u Segellat de pas de canonada combustible EI-180, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols

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

TOTAL AMIDAMENT 8,000

7 E7DZF2C1 u Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ventilació trasters		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Muntant		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Residuals		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	*		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

8 E7DZF2H1 u Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 250 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

9 EEKP4211 u Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 300 mm d'amplària i 150 mm d'alçària col·locada entre els conductes

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

10 E7DZB3HH m2 Segellat de buit de pas d'instal·lacions amb coixinet de material intumescent termoexpansiu, amb resistència al foc EI-180

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General aparcament		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	-a justificar-							

TOTAL AMIDAMENT 1,000

11 E7DZC101 m2 Tallafocs en safata de pas de cables amb revestiment resistent al foc a base de resines termoplàstiques en dissolució aquosa, impermeable a l'aigua i a l'oli, amb un gruix de 2 mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General aparcament		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	-a justificar-							

TOTAL AMIDAMENT 3,000

12 EY0112XX h Ajudes del ram de paleta per a instal·lacions.
Inclou part proporcional de ma d'obra, mitjans mecanics i material si s'escau.
Completament instal·lat i acabat.

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 07 FOTOVOLTAICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EG1PU1A1 u Conjunt de protecció i mesura del tipus TMF1 per a subministrament individual superior a 15 kW, per a mesura directa, potència màxima de 17,32 kW, tensió de 400 V, corrent fins a 25 A, format per conjunt de caixes modulars de doble aïllament de polièster reforçat amb fibra de vidre de mides totals 540x810x171 mm, amb base de fusibles (sense incloure els fusibles), sense equip de comptage, amb ICP-M tetrapolar (4P) de 25 A d'intensitat nominal i poder de tall superior a 4,5 kA i sense interruptor diferencial, col·locat superficialment.
Totalment muntat i connexionat

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 EG140018 u Subquadre de baixa tensió de fotovoltaica, incloent interruptor automàtic de protecció, magnetotèrmics i diferencials de protecció de línies d'alimentació a receptors i contactors per a control, tot segons esquema unifilar de Projecte, amb cablejat interior lliure d'halògens. Totalment muntat, connexionat i rotulat. Marca/Model: SCHNEIDER ELECTRIC/SISTEMA G o equivalent.

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 EGE1N2LE u Mòdul fotovoltaic policristal·lí per a instal·lació aïllada/connexió a xarxa, potència de pic 360 Wp, amb marc d'alumini anoditzat, protecció amb vidre trempat, caixa de connexió, precablejat amb connectors especials, amb una eficàcia mínima del 14.1%, col·locat en suport sobre terra i teulada plana.
Marca/Model: SUNPOWER/SPR-X22-360 o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 27,000

4 EGE22S3P u Inversor per a instal·lació fotovoltaica de connexió a xarxa, monofàsic, de potència nominal de sortida 10,0 kW, tensió nominal d'entrada 230 V, rendiment màxim de 97,8%, grau de protecció IP-66, col·locat.
Marca/Model: FRONIUS/SYMO 10-3-M o equivalent.
Completament connectat i probat

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5 EG312322 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS)(Cca-s1b), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment

AMIDAMENT DIRECTE 10,000

6 EG312332 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS)(Cca-s1b), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment

AMIDAMENT DIRECTE 5,000

7 EG31F144 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació ZZ-F (AS), unipolar, de secció 1 x 4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			90,000				90,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 90,000

8 EG312652 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS)(Cca-s1b), pentapolar, de secció 5 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sortida CA Fotovoltaica		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

9 EG222711 m Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			45,000				45,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 45,000

10 EG2C1E1K m Canal plàstica llisa aïllant amb tapa, de 60x100 mm, fabricada en U41X per a ubicar a exteriors, amb separadors. Col·locada sobre suportació de plaques i/o estructura metàl·lica.
Incloent p.p. d'accessoris i d'elements d'acabat.
Marca/Model: UNEX/BANDEJA AISLANTE 66 o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 10,000

11 EG2C1E1J m Canal plàstica llisa aïllant amb tapa, de 40x40 mm, fabricada en U41X per a ubicar a exteriors, amb separadors. Col·locada sobre suportació de plaques i/o estructura metàl·lica.
Incloent p.p. d'accessoris i d'elements d'acabat.
Marca/Model: UNEX/BANDEJA AISLANTE 77 o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

12 EGE30123 u Comptador d'energia monofàsic de mesura directa multifunció i mòdul de comunicació modbus per a CEM.
Incloent cablejat fins a mòdul de control central i tot el petit material i necessari per deixar la partida totalment connectada i funcionant, i posada en marxa.
Marca/model: WIT/CEM-RS485 o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

13 EGE30123B u Comptador d'energia trifàsic de mesura indirecte multifunció i mòdul de comunicació modbus per a CEM i transformadors de triple escala.
Incloent cablejat fins a mòdul de control central i tot el petit material i necessari per deixar la partida totalment connectada i funcionant, i posada en marxa.
Marca/model: WIT/CVM-MINI-MC-ITF-RS485-C2+MC1-20-50/100/150A o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

14 EGE31123 u Central de control per a la gestió d'energia, permet controlar els equips consumidors de forma automática.
Incloent cablejat i tot el petit material i necessari per deixar la partida totalment connectada i funcionant, i posada en marxa.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

15 EGE1N21A u Conjunt suport per BAEVOLT B20 / B10 coberta inclinada. Format per: Suports base d'alumini d'alta resistència o alumini anoditzat, carrils, cargols, ancoratges i instrucció de muntatge,. Per 9 mòduls fotovoltaics. Marca BAETULENN o equivalent.
Tota l'estructura metàl·lica anirà connectada a terra

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

16 EG2DDGE1 m Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 150 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			45,000				45,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 45,000

17 EGE3ANTY u Comunicació, gestió i comptatge d'instal·lació fotovoltaica. Els elements i les unitats es descriuen a continuació:
12 ud Modul de comunicació modebus per a CEM-M_RS485 (ref. Q23100)
12 ud Comptador d'energia monofàsic de mesura directe (ref. Q21114)
3 ud Analitzador de xarxes trifàsic RS485 per transformador MC (ref. M56424)
9 ud Transformador eficient monofàsic de triple escala max.150A diàmetre 20 mm(ref. M73118)
1 ud Connect-DIN REDY P0 (ref. PLUG309)
1 ud PLUG Power 230V REDY (ref. PLUG522)
1 ud REDY Proces XS (ref. PLUG801)
1 ud Supervisió local integrada (gràfiques, informes etc..) Intravision (ref. ADD001)
1 ud UPGRADE REDY-PROCESS XS TO M (ref.UPG808)
Inclou tot el cablejat necessari tant elèctric com de telecomuniacions per a una correcte instal·lació.
Tots els elements son els descrits en la partida o equivalents

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

18 EGE4ANTY u Programació i posada en servei del sistema de gestió i comptatge de la d'instal·lació fotovoltaica.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

19 EY03E000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	ZONES COMUNS
Titol 3	08	REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EFB17652 m Tub de polietilè de designació PE 100, de 40 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parterre		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

	2	Coberta		25,000			25,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 60,000

2 EN317427 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 superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

3 EY03E000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

4 EG22TK1K m Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

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

TOTAL AMIDAMENT 10,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 02 ZONES COMUNS
Titol 3 09 IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 IMPR0202 pa Imprevistos a justificar en capítol d'instal·lacions per a zones comuns

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 03 HABITATGES
Titol 3 01 ELECTRICITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 1G22A301 u Instal·lació elèctrica interior d'un pis de 100 m2 amb grau d'electrificació elevat i 8 circuits, sense ajudes de ram de paleta.
Inlcou cable apantallat per les zones interiors de pladur.
Inclou cable de cu nu per posar a terra les estructures metal·liques de pladur
Inlcou persianes elèctriques

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

2 1G22A3XX u Ajudes de ram de paleta per habitatge 100m2

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

3 EH2LEXAA u Subministrament i instal·lació de Philips Coreline RS141B 1xLED9S/830

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatge gran		10,000	3,000			30,000	C#*D#*E#*F#
2	Habitatge gran 2		10,000	3,000			30,000	C#*D#*E#*F#
3	Habitatge petit		8,000	3,000	2,000		48,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 108,000

4 EH2LEXA1 u Subministrament i instal·lació de Philips Coreline RS140B 1xLED12S/830

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatge gran		4,000	3,000			12,000	C#*D#*E#*F#
2	Habitatge gran 2		4,000	3,000			12,000	C#*D#*E#*F#
3	Habitatge petit		4,000	3,000	2,000		24,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 48,000

5 EH2LEXA2 u Subministrament i instal·lació de Philips Coreline RS140B 1xLED9S/830

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatge gran		4,000	3,000			12,000	C#*D#*E#*F#
2	Habitatge gran 2		3,000	3,000			9,000	C#*D#*E#*F#
3	Habitatge petit		2,000	3,000	2,000		12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 33,000

6 EH2LEXA5 u Subministrament i instal·lació de PX-0375-ANT Aplique IP65 Ara Big E27 21W Gris urbano 206lm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatge gran		2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#
2	Habitatge gran 2		2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#
3	Habitatge petit		1,000	3,000	1,000		3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

7 EH2LEXYY u Subministrament i instal·lació de NEMO LIGHTING LS N07.2 5m/120LED/IP20/NW or WW/48W-IN24VDC

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

8 EH2LEXZZ u Subministrament i instal·lació de NEMO LIGHTING 3M P23 profile

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

9 EH2LEXA6 u Subministrament i instal·lació de NEMO LIGHTING PSU Driver 60W 24V (para las tiras)

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 03 HABITATGES
Titol 3 02 TELECOMUNICACIONS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 EP256C90 u Monitor per a sistema audio i video digital i par trenat, per a instal·lació mural i fabricat en ABS , amb pantalla de color , amb trucada electrònica , amb secret de conversació i 4 pulsadors, per a obertura, autoencesa i 2adicionals, col·locat

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 03 HABITATGES
Titol 3 03 CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 EF912A8C m Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 25 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T1.2,T1.3,T2.2,T2.3,T3.2,T3.3		5,000	6,000			30,000	C#*D#*E#*F#
2	T1.1,T1.4,T2.1,T2.4,T3.1,T3.4		3,000	6,000			18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 48,000

2 EFQ33A9L m Aïllament tèrmic, evitant pèrdues de calor segons RITE, d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 25 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

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

TOTAL AMIDAMENT 48,000

3 EN711641 u Vàlvula de 3 vies tot/res per a fan-coil amb rosca, de diàmetre nominal 1" i kvs=5,7, de 16 bar de PN, cos de fosa i servomotor de 230 V, acoblat a la vàlvula, instal·lada

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

4 EEUE1612 u Dipòsit d'inercia de 30 litres de capacitat, purga d'aire amb connexions de rosca 1 1/2´´, de pressió màxima de servei 6 bar i 60°C de temperatura màxima, col·locat en posició vertical amb fixacions murals i connectat. Marca/Model: IBA IONDO/30-AR-A o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

5 EEU11113 u Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8´´ de diàmetre, roscat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,000	12,000			36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 36,000

6 EN312727 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1/4´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,000	12,000			36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 36,000

7 EN315727 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 3/4´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			7,000	12,000			84,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 84,000

8 EN811687 u Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1´´ de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

9 EEJ13522 u Fan-coil horitzontal marca Airlan model FCZI 550P o similar amb carcassa de planxa d'acer galvanitzat pintada blanca, amb ventilador centrífug, per a treballar en sistemes de distribució d'aigua de 2 tubs, de 3,6 kW de potència frigorífica màxima i 4,3 kW de potència calorífica màxima, de 100 W de potència elèctrica total absorbida, alimentació monofàsica de 230 V, amb termòstat ambient i amb safata de recollida de condensats,sifó incorporat, muntat superficialment al sostre.

AMIDAMENTS

S'inclou el registre en el cel-ras per al seu registre
Completament connectat i probat

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

TOTAL AMIDAMENT 6,000

10 EEJ13622 u Fan-coil horitzontal marca Airlan model FCZI 700P amb carcassa de planxa d'acer galvanitzat pintada blanca, amb ventilador centrífug, per a treballar en sistemes de distribució d'aigua de 2 tubs, de 5,2 kW de potència frigorífica màxima i 6,0 kW de potència calorífica màxima, de 100 W de potència elèctrica total absorbida, alimentació monofàsica de 230 V, amb termòstat ambient i amb safata de recollida de condensats,sifó incorporat, muntat superficialment al sostre.
S'inclou el registre en el cel-ras per al seu registre.
Completament connectat i probat

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

TOTAL AMIDAMENT 6,000

11 EE51LQ10HI8P m2 Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2.K/W, amb recobriment exterior de alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de vidre i recobriment interior de teixit de vidre negre ref. 24424 de la serie Conductes Climaver d'ISOVER (climaver neto) , muntat en cel ras, inclou la part proporcional de suportació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T1.2,T1.3,T2.2,T2.3,T3.2,T3.3		41,000	6,000			246,000	C#*D#*E#*F#
2	T1.1,T1.4,T2.1,T2.4,T3.1,T3.4		37,000	6,000			222,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 468,000

12 EEK91107 u Difusor circular d'alumini anoditzat marca TROX model ADLR-ZH-D-L/1/K0 o similar, amb plènum aïllat.
Completament connectat i regulat

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

13 EEK11Q48 u Reixeta d'impulsió o retorn marca TROX model AEH-11-DG/1010x60/A2/0/P0 o similar, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 1010x60 mm de secció recta i fixada al bastiment.

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

14 EEK11G23 u Reixeta d'impulsió o retorn marca TROX model AEH-11-DG/510x60/A2/0/P0 o similar, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 510x60 mm de secció recta i fixada al bastiment.

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

15 EEK11A3D u Reixeta d'impulsió o retorn marca TROX model AEH-11-DG/310x60/A2/0/P0 o similar, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 510x60 mm de secció recta i fixada al bastiment.

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

16 EEK1173B u Reixeta d'impulsió o retorn marca TROX model AEH-11-DG/210x60/A2/0/P0 o similar, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 510x60 mm de secció recta i fixada al bastiment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitació individual 1		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
2	Habitació individual 2 (T2,T3)		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
3	Passadís		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

17 EEK3184E u Reixeta de retorn vertical marca TROX model VAT-A/225x125/B1/B11/P0 o similar, vertical de lames paral·leles al costat curt, d'alumini anoditzat platejat, de 225x125 mm, separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitació 1		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
2	Habitació 2 (T2,T3)		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

18 EEV22513 u Termostat electrònic per fan-coils marca Daikin model FWEC3A

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

19 EE42H4S2 m Conducte circular d'alumini flexible de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), sense gruixos definits, muntat superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

20 9942Q5SI m Conducte termoplàstic ignifugat per a connexió de boques d'extracció amb grup de ventilació, rectangular de dimensions 110x55mm, sistema unió per pestanya per assegurar l'estanquitat del sistema.
Incloent p.p. de subjeccions, colzes, tes i accessoris necessaris per la correcta instal·lació.
Marca/Model: SIBER PURE SAFE FIX 110x55 o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatge T1,T2,T3,T4		3,000	12,000			36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 36,000

21 9942Q4SI m Conducte termoplàstic ignifugat per a connexió de boques d'extracció amb grup de ventilació, rectangular de dimensions 220x55mm, sistema unió per pestanya per assegurar l'estanquitat del sistema.
Incloent p.p. de subjeccions, colzes, tes i accessoris necessaris per la correcta instal·lació.
Marca/Model: SIBER/PURE SAFE FIX D220x55 o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatge T1,T2,T3,T4		9,000	14,000			126,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 126,000

22 EE42Q412D9B m Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment. Article: ref. GH-125-05 de la serie Acer Galvanitzat d'AIR TUB

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T1.1		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
2	T1.2		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
3	T1.3		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
4	T1.4		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
5	T2.1		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
6	T2.2		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
7	T2.3		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
8	T2.4		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
9	T3.1		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
10	T3.2		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
11	T3.3		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
12	T3.4		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 120,000

23 99K3GABX u Boca d'extracció de diàmetre D45 per a instal·lació en banys Segons DIT 597/13
Incloent fixació per a cel ras 110x55 mm, accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació.
Marca/model: SIBER/BH 05/45 o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatge T1,T2,T3,T4		12,000	1,000			12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

24 99K3GAEW u Boca d'extracció de diàmetre D75 per a instal·lació en cuines Segons DIT 597/13
Incloent fixació per a cel ras 220x55 mm, accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació.
Marca/model: SIBER/BH 15/75 o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatge T1,T2,T3,T4		12,000	1,000			12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

25 99K30GAE u Airejador de pas per portes, amb aïllament acústic, per a cabals entre 6-54 m3/h.
Marca/Model: AIR IN/PASO o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatge T1,T4		2,000	6,000			12,000	C#*D#*E#*F#
2	Habitatge T2,T3		3,000	6,000			18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

26 EEV271TY u Control de ventilació a distancia connectat a l'equip del ventilador a través de cable
Incloent tot el material necessari per deixar la partida instal·lada i totalment en funcionament.
Marca/Model: SIBER/RLS 3V o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

27 EEP121K5 u Airejador d'admissió higrorregulable marca Siber model EA ISO HY 6/45 de 2500 a 3000 mm de llargària, 90 a 110 mm de fondària i 24 mm d'amplària d'alumini lacat, amb aïllament acústic de 34 a 36 dB, filtre antipolució classe G3 i vàlvula reguladora, col·locat en posició vertical/horitzontal i airejador d'admissió per a col·locar en fusteria i ajustat a cabals d'entrada.
Compleix normativa DIT

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	T1-T4		4,000	6,000			24,000	C#*D#*E#*F#
2	T2-T3		5,000	6,000			30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 54,000

28 EEM32211 u Ventilador higrorregulable marca Siber model Silentium HIR3V, completament instal·lat i probat.
Compleix normativa DIT
Inclou 4 unitats silentblock a sostre tipus VMC AMC

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

29 EE42H6S2 m Conducte circular d'alumini flexible, de 150 mm de diàmetre (s / UNE-EN 1506), sense gruixos definits i muntat superficialment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cuines Habitatges		12,000	1,500			18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

30 EE42Q613 m Conducte helicoïdal circular planxa d'acer galvanitzat, de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506) amb juntes de goma, de gruix 0.5 mm i muntat superficialment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ventilació cuina. Habitatges			0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
2	T1.1		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
3	T1.2		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
4	T1.3		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
5	T1.4		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
6	T2.1		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
7	T2.2		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
8	T2.3		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
9	T2.4		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
10	T3.1		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
11	T3.2		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
12	T3.3		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
13	T3.4		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 132,000

31 EE3635CC u Radiador tovalloler.
Incloent accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal.lació.
Marca/Model: BAXI/CL ELECTRICO 1200 o equivalent.

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 12,000

32 EEVG1651 u Comptador de calories de tipus compacte, per a un cabal nominal de 2,5 m3/h i una pressió nominal de 16 bar, de 20 mm de diàmetre nominal, ràcords inclosos de 3/4", per a una temperatura màxima del fluid de 90°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i capçal electrònic mesurador amb memòria EEPROM amb capacitat per a emmagatzemar les lectures dels últims 12 mesos, bateria de liti i sortida d'impulsos per a energia i entrada d'impulsos per a comptador auxiliar, muntat entre tubs en posició vertical u horitzontal i amb totes les connexions fetes

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

33 ENFBU007 u Vàlvula de buidat de 1/2" de diàmetre nominal, de PN 16 bar, de preu alt i muntada roscada

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

TOTAL AMIDAMENT 24,000

34 EY031000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de sostre/paret alleugerit, de 5 a 20 cm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatges		10,000	12,000			120,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 120,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 03 HABITATGES
Titol 3 04 FONTANERIA

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 EFB48751LI98 m Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 115.25005 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO, en barres de 5 m , connectat a pressió i col·locat superficialment incloent part proporcional de suportació a través d'abraçades isofòniques.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AF 12 habitatges		212,000				212,000	C#*D#*E#*F#
2	ACS 12 habitatges		212,000				212,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 424,000

2 EFB46551LI93 m Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 1,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 114.20100 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO , connectat a pressió i col·locat superficialment incloent part proporcional de suportació a través d'abraçades isofòniques.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AF 12 habitatges		276,000				276,000	C#*D#*E#*F#
2	ACS 12 habitatges		276,000				276,000	C#*D#*E#*F#

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

TOTAL AMIDAMENT 552,000

3 EFB44S41LI91 m Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 1,8 mm de gruix, de la sèrie 4 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 114.16100 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO , connectat a pressió i col·locat superficialment.
Derivació d'aigües recuperades desde muntant fins entrada de cada habitatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AF 12 habitatges		216,000				216,000	C#*D#*E#*F#
2	ACS 12 habitatges		216,000				216,000	C#*D#*E#*F#
3	AR 12 habitatges		114,000				114,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 546,000

4 EEUE26A1 u Unitat Hidrokit (unitat interior) DAIKIN R-32 disseny integrat (unitat interior i acumulador integrats en un únic equip), model EHVX08S23D6V, amb acumulador de 230 litres.
Dimensions (AlxAnxPr) 1.855x600x595 mm, pes 139 kg, i alimentació monofàsica 1x220V + T mitjançant interconnexió a
unitat exterior. Nivell sonor en refrigeració / calefacció 28/28 dB (A). Incorpora vas d'expansió 10 litres, purgador automàtic, resistència elèctrica de suport de 6 kW (Configurable a 3 kW) amb alimentació monofàsica 230 V, bomba de circulació d'aigua, quadre elèctric, interruptor de flux, vàlvula de sobrepressió (seguretat), filtre de aigua, sensor de temperatura d'aigua, manòmetre i intercanviador de plaques d'acer inoxidable. Color blanc.
Inclou safata de condensats ERGA
Completament instal·lat i probat.

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

5 EFQ3246L m Aïllament tèrmic per evitar condensacions, d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			216,000				216,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 216,000

6 EFQ3247L m Aïllament tèrmic, per evitar condensacions, d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			132,000				132,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 132,000

7 EFQ3249L m Aïllament tèrmic,per evitar condensacions, d'escuma elastomèrica per a canonades fredes, per a tub de 1´´1/4 de diàmetre, de 9 mm de gruix, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			212,000				212,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 212,000

8 EFQ33A6L m Aïllament tèrmic, evitant pèrdues de calor segons RITE, d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 25 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			180,000				180,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 180,000

9 EFQ33A7L m Aïllament tèrmic,evitant pèrdues de calor segons RITE, d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 25 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			132,000				132,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 132,000

10 EFQ33A9L m Aïllament tèrmic, evitant pèrdues de calor segons RITE, d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 25 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			212,000				212,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 212,000

11 EG222811 m Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			446,000				446,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 446,000

12 EJ2Z1131 u Aixeta tipus senzill, muntada superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida roscada de diàmetre 3/4´´ i entrada roscada de 1/2´´

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Terrassa Habitatges P1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

13 EN315727 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 3/4´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AF		65,000				65,000	C#*D#*E#*F#
2	ACS		53,000				53,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 118,000

14 EN314727 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1/2´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

15 EJ2ZP124 u Col·lector de distribució per a aparells sanitaris en llautó, amb connexió roscada de 1´´, per a tub de diàmetre 15 mm, amb 2 sortides roscades, col·locat encastat

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

TOTAL AMIDAMENT 24,000

16 EN314424 u Vàlvula d'escuadra per a aparell, amb tanca d'esfera, doble junta tórica i comandament metàl·lic sistema antical, de 1/2" PN16 marca ARCO serie A-80 model NOV90MAC ó similar, inclòs maneguet flexible de connexió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			60,000				60,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 60,000

17 EN314129 u Aixeta rentadora i rentaplats de sortida 3/4´´ i entrada de 3/4´´

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

TOTAL AMIDAMENT 48,000

18 EN312427 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/4´´, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			36,000				36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 36,000

19 ENFBU007 u Vàlvula de buidat de 1/2" de diàmetre nominal, de PN 16 bar, de preu alt i muntada roscada

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

20 EEU41231 u Dipòsit d'expansió de 12 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, de pressió màxima 10 bar, amb connexió de 3/4´´, col·locat roscat

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

21 ENF51617 u Vàlvula de seguretat ACS amb rosca de llautó, amb connexió femella-femella de diàmetre 3/4´´, tarada a 6 bar, de temperatura màxima 120°C, muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

22 EEV21D00DJ6K u Sonda de temperatura en canonada amb beina ref. K363PY001 de la serie K363P Sonda de temperatura impulsió/retorn de GIACOMINI , amb accessoris de muntatge, muntada i connectada

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT 24,000

23 EG321124 m Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-K, unipolar, de secció 1 x 1,5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			40,000	12,000			480,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 480,000

24 EN31X111 u Inhibidor de corrossió per a sistema tancat de climatització. En el circuit domplerta

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

25 EY031000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de sostre/paret alleugerit, de 5 a 20 cm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Habitatges		5,000	12,000			60,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 60,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 03 HABITATGES
Titol 3 06 IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 IMPR0203 pa Imprevistos a justificar en capítol d'instal·lacions d'habitatges

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 04 APARCAMENT
Titol 3 01 ELECTRICITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EG146302 u Caixa per a quadre de distribució, de plàstic i metàl·lica amb porta, per a dues fileres de quinze mòduls i muntada superficialment

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

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 EG414DCC u Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tripolar (3P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 EG414DCB u Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tripolar (3P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

4 EG414DC9 u Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tripolar (3P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

5 EG42429H u Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0.03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

6 EG4R44D0 u Contactor de 230 V de tensió de control, 16 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), 1NA+1NC, format per 1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

7 EG77111B u Minuter regulable d'1 a 7 minuts, de dues posicions, permanent i temporitzat, de 16 A, de 1300 W de potència resistiva, fixat a pressió

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 EG48B21C u Protector per a sobretensions permanents, bipolar (1P+N), d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, col·locat

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

9 EG21HA1H m Tub rígid de plàstic sense halògens, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Derivació individual aparcament		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

10 EG22HB11 m Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Derivació individual aparcament		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

11 EG21H81H m Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PCI central detecció i CO		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
2	Motor porta		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
3	Emergencies		135,000				135,000	C#*D#*E#*F#
4	Trasters		205,000	0,800			164,000	C#*D#*E#*F#
5	Aparcament		240,000	0,800			192,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 531,000

12 EG312364 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Derivació individual aparcament		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

13 EG312336 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PCI central detecció i CO		10,000	1,200			12,000	C#*D#*E#*F#
2	Motor porta		30,000	1,200			36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 48,000

14 EG312326 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata

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

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

1	Emergencies		135,000	1,200			162,000	C#*D#*E#*F#
2	Trasters		205,000	1,200			246,000	C#*D#*E#*F#
3	Aparcament		240,000	1,200			288,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 696,000

15 EG61K021 u Caixa d'1 element, per a mecanisme modular, d'ABS, de preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Polsadors aparcament		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	Interruptors trasters		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 21,000

16 EG151522 u Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aparcament		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
2			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 31,000

17 EG151C22 u Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 160x160 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 6,000

18 EG64B176 u Polsador, de superfície, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i làmpada pilot, preu mitjà

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

19 EG62B1D2 u Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, muntat superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 16,000

20 EH2LEXA9 u Subministrament i instal·lació de Philips CoreLine WT120C G2 1xLED40S/840 L1200

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

TOTAL AMIDAMENT 19,000

21 EH2LEX10 u Subministrament i instal·lació de Philips CoreLine WT120C G2 1xLED60S/840 L1500

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

TOTAL AMIDAMENT 6,000

22 EH2LEX11 u Subministrament i instal·lació de Philips CoreLine WT120C G2 1xLED19S/840 L600

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

TOTAL AMIDAMENT 16,000

23 EH61RC69 u Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 140 a 170 lúmens, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial

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

TOTAL AMIDAMENT 9,000

24 EY0112XX h Ajudes del ram de paleta per a instal·lacions.
Inclou part proporcional de ma d'obra, mitjans mecanics i material si s'escau.
Completament instal·lat i acabat.

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

TOTAL AMIDAMENT 15,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 04 APARCAMENT
Titol 3 03 VENTILACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EE42C412 m Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer inoxidable de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment.
Inclou part proporcional de suportació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ventilació trasters		66,000				66,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 66,000

2 EE42Q912 m Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment.
Inclou part proporcional de suportació.

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

TOTAL AMIDAMENT 43,000

3 EEM22DB u Unitat de ventilació helicocentrífug, 590 m3/h de cabal amb 150Pa de pressió disponible.
Incloent accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació.
Marca/Model:SOLER&PALAU/TD-800/200 SILENT 3V o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 EEM22DC u Unitat de ventilació helicocentrífug, 53,2-105 m3/h de cabal amb 80Pa de pressió disponible.
Incloent accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació.
Marca/Model:SOLER&PALAU/TD-350/125 SILENT o equivalent.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

5 EEK11KAIN u Reixeta intumescent per ventilació a través d'elements de compartimentació, classificada EI 120 (integritat davant al foc i aïllament tèrmic durant 120 minuts) segons norma UNE-EN-1634-1, construïda en silicat sòdic folrat en PVC.
Incloent accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació.
Marca/Model: MADEL/FTR 150x150 o equivalent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Trasters àmbit aparcament		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
2	Centralització de comptadors		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

6 EEK21847 u Reixeta d'extracció, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 225x75 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment. Inclou plènum de xapa per ubicació de reixeta Marca Trox model AR 225x75.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 EEK21L67 u Reixeta d'extracció, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 625x165 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment. Inclou plènum de xapa per ubicació de reixeta Marca Trox model AR 625x165.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 EE52Q12A m2 Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 0,6 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

9 EY03E000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

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

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT 7,000

Obra	01	PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	04	APARCAMENT
Titol 3	04	FONTANERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EFB48751LI98 m Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 115.25005 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO, en barres de 5 m , connectat a pressió i col·locat superficialment incloent part proporcional de suportació a través d'abraçades isofòniques.

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

TOTAL AMIDAMENT 13,000

2 EFB46551LI93 m Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 1,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 114.20100 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO , connectat a pressió i col·locat superficialment incloent part proporcional de suportació a través d'abraçades isofòniques.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis comuns		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

3 EY03E000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària.
S'inclou part proporcional d'excavació manual.

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

Obra	01	PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	04	APARCAMENT
Titol 3	05	PCI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EM31261J u Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

2 EM12A026 u Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 2 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle , amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma , amb cofre d'acer i porta amb pany i clau, i muntada a la paret

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 EM124136 u Central de detecció de CO, per a 1 zona, amb indicador d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma i muntada a la paret

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 EG21H81H m Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Detecció, plsadors, sirena		115,000	1,200			138,000	C#*D#*E#*F#
2			155,000	1,200			186,000	C#*D#*E#*F#
3			55,000	1,200			66,000	C#*D#*E#*F#
4	Detecció CO		80,000	1,200			96,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 486,000

5 EG335304 m Cable amb conductor de coure de 300/500 V de tensió assignada, amb designació S0Z1-K (AS+), bipolar, de secció 2 x 1,5 mm2, pantalla metàl·lica amb drenatge i coberta del cable de poliolefina amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Detecció, plsadors, sirena		115,000	1,200			138,000	C#*D#*E#*F#
2			155,000	1,200			186,000	C#*D#*E#*F#
3			55,000	1,200			66,000	C#*D#*E#*F#
4	Detecció CO		80,000	1,200			96,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 486,000

6 EM112120 u Sensor de fums òptic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aparcament		24,000				24,000	C#*D#*E#*F#
2	Residus		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Aigues grises		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Trasers agrupació		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
5	Trasters individuals		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 56,000

7 EM132321 u Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, amb senyal lluminós i so multitò, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior

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

AMIDAMENTS

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

8 EM11C110 u Detector de CO amb base de superfície, segons norma UNE 23300, muntat superficialment

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

9 EJ7129J5 u Dipòsit prismàtic amb tapa roscada de DN 250 mm, de polietilè d'alta densitat, de 1000 l de capacitat, amb anelles de reforç, col·locat sobre bancada

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

10 ENXA1923 u Grup de pressió compacte per a instal·lacions contra incendis segons UNE 23500, de 12 m3/h de cabal nominal i 60 m.c.a. d'alçària manomètrica, amb una bomba principal acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) accionada per motor trifàsic de 400 V i 5,5 kW de potència, de diàmetre nominal de l'aspiració 50 mm, amb una bomba jockey de 0,9 kW de potència, diàmetre nominal de l'aspiració 1 1/4 ´´, col·lector de la impulsió 2, inclou quadre elèctric de protecció i maniobra, inclou calderí, amb una classe d'eficiència energètica de la bomba principal IE3, segons REGLAMENTO (CE) 640/2009, muntat superficialment.
Complint normativa UNE 23500/2018 i RD 513/2017 i les normes UNE i R.D. vigents al moment d'execució de projecte.
Completamtn instal·lat i funcionant.

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

11 ENB19327 u Vàlvula de boia directa roscada, de diàmetre nominal 2´´, de 10 bar de PN, de bronze, preu alt i muntada superficialment

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

12 EN31A427 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 2´´1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Dip`soit i bypass		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT		3,000

13 EF15HA01 m Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura , fabricat d'acer P235TR1, de 2 1/2´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 76,1 mm i DN= 65 mm) , amb un gruix del tub de 2,9 mm segons norma UNE-EN 10216 amb extrems ranurat i acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General fins grup PCI		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT		12,000

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

14 EF15H901 m Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura , fabricat d'acer P235TR1, de 2´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 60,3 mm i DN= 50 mm) , amb un gruix del tub de 2,9 mm segons norma UNE-EN 10216 amb extrems ranurat i acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment

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

15 EF15H701 m Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura , fabricat d'acer P235TR1, d'1 1/4´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 42,4 mm i DN= 32 mm) , amb un gruix del tub de 2,6 mm segons norma UNE-EN 10216 amb extrems ranurat i acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram horitzontal		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
2	Baixants		3,000	2,000			6,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT		18,000

16 EM235AAA u Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari de xapa d'acer pintada i porta de xapa d'acer pintada , inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) , per a col·locar superficialment, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge

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

17 EMSB31P1 u Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aparcament		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Central detecció		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Central CO		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Sirena		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	Polsador alarma		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
6	BIEs		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT		13,000

18 E7DZD191 u Segellat de pas de canonada combustible EI-180, de 90 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per dues peces metàl·liques col·locada superficialment amb cargols

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

19 E7DZD2C1 u Segellat de pas de canonada combustible EI-180, de 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residuals		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
2	Pluvials		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	*		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,000

20 E7DZD2E1 u Segellat de pas de canonada combustible EI-180, de 160 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

21 E7DZB3HH m2 Segellat de buit de pas d'instal·lacions amb coixinet de material intumescent termoexpansiu, amb resistència al foc EI-180

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	General aparcament		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	-a justificar-							

TOTAL AMIDAMENT 1,000

22 EY0112XX h Ajudes del ram de paleta per a instal·lacions.
Inclou part proporcional de ma d'obra, mitjans mecanics i material si s'escau.
Completament instal·lat i acabat.

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

TOTAL AMIDAMENT 10,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 04 APARCAMENT
Titol 3 06 IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	IMPR0204	pa	Imprevistos a justificar en capítol d'instal·lacions en aparcament

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 06 LEGALITZACIONS
Titol 3 01 BAIXA TENSIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	LEG001	u	Partida per la legalització i inscripció de la instal·lació elèctrica de BT. Inclou projecte i inscripció a l'OGE. Tramit complet fins a l'obtenció del registre de la instal·lació.

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

3	Serveis comuns		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

2 LEG002 u Partida per la legalització i inscripció de la instal·lació elèctrica de BT. Inlcou memòria tècnica de disseny per cada unitat i inscripció a l'OGE. Tramit complet fins a l'obtenció del registre de la instal·lació.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 06 LEGALITZACIONS
Titol 3 02 CLIMATITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	LEG003	u	Partida per la legalització i inscripció de la instal·lació de climatització. Inlcou projecte i inscripció a l'OGE. Tramit complet fins a l'obtenció del registre de la instal·lació.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 06 LEGALITZACIONS
Titol 3 03 RIPCI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	LEG006	u	Partida per la legalització i inscripció de la instal·lació de protecció contra incendis. Inclou projecte i inscripció a l'OGE. Tramit complet fins a l'obtenció del registre de la instal·lació.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 06 LEGALITZACIONS
Titol 3 04 PCI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	LEG101	u	Partida per la confecció de projecte de proetcció contra incendis, per l'obtenció de l'acta favorable per part de bombers i posterior inspecció per ECA. Tramit complet i registrat a l'ajunament.

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 06 LEGALITZACIONS
Titol 3 05 TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	LEG005	u	Partida per la legalització de la instal·lació de telecomunicacions.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 06 LEGALITZACIONS
Titol 3 06 FOTOVOLTAICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	LEG004	u	Partida per la legalització de la instal·lació fotovoltaica

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 06 LEGALITZACIONS
Titol 3 07 LLICÈNCIA RÈGIM COMUNICACIÓ APARCAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	LEG100	u	Partida per la comuniació de l'activitat a l'ajuntament. Projecte en regim de comunicació. Tramit complet.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Capítol (1) 01 PREVIS I ENDERROC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2194JB5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 10 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Carrer Sant Carles		1,000	23,500	2,000		47,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 47,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Capítol (1) 02 RAM DE PALETA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E6185M1Z	m2	Paret divisòria per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment pòrtland amb filler calcari, massissada amb formigó HA-25/B/20/IIa i armada amb barres d'acer coarrugat B-500S, 2d.12 c/20cm. Inclòs peces especials, formació de llindes i pilars i pilar massissat amb formigó cada 3m en tirades no arriostrades.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Jardineres							
3	Jardinera inferior (mitjera oest)		1,000	11,200	1,000		11,200	C#*D#*E#*F#
4	(mitjera sud/mercat)		1,000	3,000	1,000		3,000	C#*D#*E#*F#
5	banc		1,000	13,500	1,000		13,500	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,600	1,000		2,600	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,500	1,000		1,500	C#*D#*E#*F#
8	triangle jardinera		1,000	3,500	1,000		3,500	C#*D#*E#*F#
9			1,000	5,500	1,000		5,500	C#*D#*E#*F#
10			1,000	1,000	1,000		1,000	C#*D#*E#*F#
11	1a filada p.reixes ventilació		1,000	9,600	0,200		1,920	C#*D#*E#*F#
12			1,000	8,000	0,200		1,600	C#*D#*E#*F#
13			22,000	0,500	0,200		2,200	C#*D#*E#*F#
14	"Jardinera alta"		1,000	8,500	1,500		12,750	C#*D#*E#*F#
15			1,000	6,400	1,500		9,600	C#*D#*E#*F#
16			1,000	5,700	1,500		8,550	C#*D#*E#*F#
17	mur escala oest		1,000	4,500	0,800		3,600	C#*D#*E#*F#
18	tancaments entre pilars nord-oest		2,000	4,500	3,750		33,750	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 115,770

2	BANC	ml	Metre lineal de formació de banc d'obra, de dimensions 50cm d'alçària i 60cm d'amplada. Inclou formació de base amb peça d'encadellat ceràmic, recolzada sobre mur de boc existent agafat amb morter de ciment i/o amb peça d'acer S275JR tipus angulars. Capa de regularització de morter de ciment de gruix=4cm i impermeabilització amb làmina impermeabilitzant tipus ´´Shluter´´ o equivalent, que permet col·locar peça d'acabat direcatment. Acabat amb peça de pedra granítica natural, de gruix 3cm, agafada amb morter de ciment (part inferior 50cm, part banc 60cm i respatller 50cm). Partida completament acabada.

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	banc sud		1,000	13,500			13,500	C#*D#*E#*F#
3	banc triangular		1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	5,500			5,500	C#*D#*E#*F#
5	banc nord		1,000	8,800			8,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 31,300

3 FJSD0000 ut Partida alçada a justificar per a la formació d'arqueta de registre per a electricitat de 70x70cm i 80cm profunditat. Formada estructura principal de perfils d'acer laminat subjectats a cantell de forjat, solera amb malla de 70x70cm tipus ´´tramex´´ o equivalent, i recobert amb dues plaques de guix laminat tipus Megaplac25 PPF per a una EI-120. Inclòs bastiment i tapa de fosa grisa registrable de 620x620x50mm.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Arqueta aps instal·lacions							

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Capítol (1) 03 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 E93AA3C0 m2 Recrescuda del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	paviment		1,000	40,500	10,500		425,250	C#*D#*E#*F#
3	resta jardinera sud		-1,000	13,400	1,800		-24,120	C#*D#*E#*F#
4	resta jardienra triangular		-1,000	6,500	4,000	0,500	-13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 388,130

2 F9B11102 m2 Paviment de llambordins de pedra artificial de 18x9x12 cm, tipus Breinco o equivalent, col·locats amb morter i reblert de junts amb beurada de ciment. Icnlòs formació de mestres lineals amb peça especial de Breinco.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	paviment		1,000	40,500	10,500		425,250	C#*D#*E#*F#
3	resta jardinera sud		-1,000	13,400	1,800		-24,120	C#*D#*E#*F#
4	resta jardienra triangular		-1,000	6,500	4,000	0,500	-13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 388,130

3 F965A1C5 m Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A1 de 20x14 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 24,000

4 F9E1D20P m2 Paviment de panot per a vorera de color de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera nord		1,000	24,000	2,200		52,800	C#*D#*E#*F#
2	vorera oest		1,000	13,600	2,000		27,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 80,000

5 F985A70R m Gual de peces de formigó, de 60cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	gual parquing		1,000	4,600			4,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,600

6 E9V1420K m Esglaó de pedra natural granítica nacional, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, acabat abuixardat, per a exetriors, antilliscant classe C3, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	escales oest		4,000	4,500			18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

7 FD5H5001 m Conjunt de canal de drenatge de formigó polímer, tipus ACO SELF 200 H150 o equivalent, d'altura exterior 150mm i amplada exterior 200mm, amb una secció interior de 188cm2 i un ample interior nominal de 150mm, amb reixa tipus passarel·la d'acer galvanitzat classe de càrrega A15 segons norma UNE-EN 1433. Conjunt col·locat sobre base de formigó.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Accés mercat		1,000	9,000			9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,000

8 FD5H5002 m Conjunt de canal de drenatge de formigó polímer, tipus ACO SELF 200 H150 o equivalent, d'altura exterior 150mm i amplada exterior 200mm, amb una secció interior de 188cm2 i un ample interior nominal de 150mm, amb reixa de fundició de classe de càrrega C250 segons norma UNE-EN 1433. Conjunt col·locat sobre base de formigó.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Accés rampa parking		1,000	4,500			4,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,500

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Capítol (1) 04 REVESTIMENTS

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 E8J4U040 m Coronament de paret de 28 a 32 cm de gruix, amb pedra calcària natural, buixardada, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Murs jardinera		1,000	20,000			20,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	6,100			6,100	C#*D#*E#*F#
4			1,000	5,600			5,600	C#*D#*E#*F#
5			1,000	13,500			13,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 45,200

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Capítol (1) 05 MANYERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 E4435110 kg Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues, pilars i elements de manyeria simpels, formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN,rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra

AMIDAMENT DIRECTE 0,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Capítol (1) 06 JARDINERIA
Titol 3 01 PREPARACIÓ DE LA BASE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P9F4-HKHC m2 Paviment de llosa de formigó per a paviments de 40x40 cm i 7 cm de gruix, de forma quadrada, acabat amb textura pètria, preu superior, sobre llit de sorra de 3 cm de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat

AMIDAMENT DIRECTE 95,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Capítol (1) 06 JARDINERIA
Titol 3 02 XARXA DE REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PJSN-92KU u Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre màxim de 3 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements gobernats, programat i comprovat

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

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 pericó de canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió entrada e/v per desinfecció		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

3 PN33-AOD8 u Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 32 (per a tub d'1 1/4 "), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

4 PN33-AOD7 u Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 25 (per a tub d'1 "), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

5 PJMA-HAH3 u Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm i rosca d'1/4' de D, col·locat roscat

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

6 FNER1481 u Filtre per a instal·lació de reg d'1´´ de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, amb vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

7 PFB4-DW5E m Tub de polietilè de designació PE 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	coberta		44,000				44,000	C#*D#*E#*F#
2	coberta		17,500				17,500	C#*D#*E#*F#
3	jardinera passatge		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 67,500

8 FJM5UZ01 u Regulador de pressió amb dial per a vàlvules sèrie PGA, PEB, PESB, BPE i BPES, col·locat

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

9 PJSE-6UBP u Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

10 F222RASI m Excavació i rebliment de rasa per a pas d'instal.lacions de 25cms d'amplària i 25cms de fondària,, medis manuals, reblert amb material tolerable de la pròpia excavacio, eliminant les pedres

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	coberta		44,000				44,000	C#*D#*E#*F#

	2 coberta	17,500		17,500	C#*D#*E#*F#
	3 jardinera passatge	6,000		6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 67,500

11 FJS2U030 u Aspersor emergent tipus rotator amb una alçària d'elevació de 30 cm, equipat amb tovera multiraig adient a la seva localització, abast entre 2,5 i 9 m, amb rosca de 1/2", vàlvula antidrenatge i regulador de pressió, tapa lila indicadora d'aigua freàtica i connexió articulada a xarxa secundària. Totalment instal·lat i provat

AMIDAMENT DIRECTE 13,000

12 PJS6-9EEL m Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m

AMIDAMENT DIRECTE 91,000

13 PJSM-HBBE u Pericó circular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 25 cm de diàmetre i 25 cm d'alçada, amb tapa amb cargol per tancar, col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

14 FJM33BP4 u Ventosa roscada de diàmetre nominal 1", de plàstic, muntada en pericó de canalització soterrada

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

15 PJS0-9EFT u Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 80 cm, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

16 FJM3UR10 u Vàlvula antisifó o de rentat per a purgat o rentat de les canonades de degoteig, incloent pericó antivandàlic rodó d'HDPE injectat en plàstic d'alta resistència, de dimensions 32x24 cm i color verd, col·locat sobre graves

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

17 FJS1UZ01 u Boca de reg amb bastiment i caixa de fosa de ferro, amb recobriment epòxid de 250mc, amb brida d'entrada rodona de 40 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona o Madrid de 45 mm, amb rosca interior de 1 1/2" i juntes en EPDM,equipada amb vàlvula, inclou accessoris de connexió articulada format per dos colzes i tub de PE, i la col·locació a nivell i recta amb morter.

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Capítol (1) 06 JARDINERIA
Titol 3 03 SUBMINISTRAMENT DEL MATERIAL VEGETAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PR44H-8WIK u Subministrament de Pyrus calleryana Chanticleer de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2 FR49COAR u Subministrament d'Achillea coarctata en contenidor d'1l

AMIDAMENT DIRECTE 51,000

3 FR49CHRT u Subministrament d'Achillea chritmifolia en contenidor d'1,3 l.
Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.

AMIDAMENT DIRECTE 136,000

4 PR49S-92UR u Subministrament d'Asparagus sprengeri en test 15 cm

AMIDAMENT DIRECTE 136,000

5 FR4944AF u Subministrament d'Asphodelus fistulosus en contenidor de 1L

AMIDAMENT DIRECTE 51,000

6 PR4AD-930L u Subministrament de Brachypodium phoenicioides d'alçària de 30 a 40 cm, en alvèol forestal de 300 cm3

AMIDAMENT DIRECTE 51,000

7 PR4B7-947N u Subministrament de Cerastium tomentosum var. columnae d'alçària de 15 a 20 cm, en contenidor d'1,3 l

AMIDAMENT DIRECTE 51,000

8 PR4A8-92Z8 u Subministrament de Bergenia crassifolia en contenidor de 2 l

AMIDAMENT DIRECTE 58,000

9 PR4B8-947U u Subministrament de Ceratostigma plumbaginoides en contenidor d'1 l

AMIDAMENT DIRECTE 85,000

10 PR4CS-939Y u Subministrament d'Erigeron karvinskianus en test 11 cm

AMIDAMENT DIRECTE 85,000

11 PR4D3-93BO u Subministrament d'Euphorbia myrsinites en alvèol forestal de 300 cm3

AMIDAMENT DIRECTE 119,000

12 FR4A94GS u Subministrament de Geranium sanguineum en contenidor de 2 l

AMIDAMENT DIRECTE 58,000

13 PR4DM-93KM u Subministrament d'Helichrysum stoechas en alvèol forestal de 300 cm3

AMIDAMENT DIRECTE 51,000

14 PR4E4-94JT u Subministrament de Jasminum nudiflorum en contenidor de 3 l

AMIDAMENT DIRECTE 12,000

15 PR4EH-94OD u Subministrament de Linum narbonense d'alçària de 15 a 20 cm, en contenidor d'1,3 l

AMIDAMENT DIRECTE 17,000

16 FR4944MC u Subministrament de Muehlenbeckia capilaris en contenidor de 3L

			AMIDAMENT DIRECTE	85,000
17	FR4BMC2L	u	Subministrament de Muehlenbergia capilaris en contenidor de 3 l	
			AMIDAMENT DIRECTE	51,000
18	FR4FD8XX	u	Subministrament de Nepeta x faassenii 'Six Hills Giant', en contenidor d'1,3 l. Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	
			AMIDAMENT DIRECTE	85,000
19	PR4FI-93NK	u	Subministrament d'Origanum vulgare en test 11x11 cm	
			AMIDAMENT DIRECTE	85,000
20	PR4FR-93Q3	u	Subministrament de Parthenocissus tricuspidata Veitchii en contenidor de 3 l	
			AMIDAMENT DIRECTE	22,000
21	PR4GE-93X2	u	Subministrament de Phyla nodiflora en test 11 cm	
			AMIDAMENT DIRECTE	136,000
22	PR4HB-950L	u	Subministrament de Saponaria ocymoides en contenidor d'1,3 l	
			AMIDAMENT DIRECTE	85,000
23	PR4HN-95A5	u	Subministrament de Soleirolia soleirolii en test 11 cm	
			AMIDAMENT DIRECTE	51,000
24	FR4J4612	u	Subministrament de Teucrium chamaedrys en contenidor 1'3 L	
			AMIDAMENT DIRECTE	51,000
25	PR4J5-NITE	u	Subministrament de Thymus nitens en alvèol hortícola AH40	
			AMIDAMENT DIRECTE	136,000
26	FR4JTTTT	u	Subministrament de Vinca major en test 11 cm. Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	
			AMIDAMENT DIRECTE	85,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Capítol (1) 06 JARDINERIA
Titol 3 04 PLANTACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PR60-8Y4M	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

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

2 PRZ1-HBB3 u Fixació dins del clot de plantació de pa de terra d'arbre de perímetre fins a 22 cm, amb sistema de subjecció format per tres ancorategs metàl·lics, cables, cingla i sistema tensor

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

3 PR64-F15U u Plantació en massa de planta de petit port en alvèol forestal, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BRACHYPODIUM		51,000				51,000	C#*D#*E#*F#
2	EUPHORBIA		119,000				119,000	C#*D#*E#*F#
3	HELYCHRISUM		51,000				51,000	C#*D#*E#*F#
4	THYMUS		136,000				136,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	357,000	

4 PR64-F15W u Plantació en massa de planta de petit port en test de volum < 1 l, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ERIGERON		85,000				85,000	C#*D#*E#*F#
2	ORIGANUM		85,000				85,000	C#*D#*E#*F#
3	PHYLA		136,000				136,000	C#*D#*E#*F#
4	SOLEIROLIA		51,000				51,000	C#*D#*E#*F#
5	VINCA		85,000				85,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	442,000	

5 PR61-8ZIH u Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor d'1 a 1.5 l, excavació de clot de plantació de 25x25x25 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	ACHILLEA COARCTATA		51,000				51,000	C#*D#*E#*F#
2	A. CHRITMIFOLIA		136,000				136,000	C#*D#*E#*F#
3	ASPHODELUS		51,000				51,000	C#*D#*E#*F#
4	CERASTIUM		51,000				51,000	C#*D#*E#*F#
5	CERATOSTIGMA		85,000				85,000	C#*D#*E#*F#
6	LINUM		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
7	NEPETA		85,000				85,000	C#*D#*E#*F#
8	SAPONARIA		85,000				85,000	C#*D#*E#*F#
9	TEUCRIUM		51,000				51,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	612,000	

6 PR61-8ZJD 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	BERGENIA		58,000				58,000	C#*D#*E#*F#

2	GERANIUM	58,000				58,000	C#*D#*E#*F#
3	JASMINUM	12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
4	MUEHLENBECKIA	85,000				85,000	C#*D#*E#*F#
5	MUELENBERGIA	51,000				51,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 264,000

7 PR61-8ZIA u Plantació de planta enfiladissa 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	PARTHENOCISSUS		22,000				22,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,000

8 FR3STRBB m2 Encoixinament amb triturat de poda, forestal o restes fibroses de compost de longitud entre 1 i 10cm lliure de residus, subministrat en big-bag, escampat amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix 8 cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	coberta			232,500			232,500	C#*D#*E#*F#
2	jardinera passatge			36,500			36,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 269,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Capítol (1) 06 JARDINERIA
Titol 3 05 MANTENIMENT DEL PRIMER ANY

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 GG124MES M2 MANTENIMENT MENSUAL GENERAL DE ZONES VERDES, ON S'INCLOUEN INSPECCIONS PERIÒDIQUES PER TAL D'IDENTIFICAR POSSIBLES PERILLS O OPERACIONS DE MANTENIMENT NECESSÀRIES, NETEJA DE LA XARXA DE DRENATGE, TREBALLS D'URGÈNCIA I ALTRES TASQUES NECESSÀRIES PEL CORRECTE MANTENIMENT GENERAL DE L'ESPAI SEGONS ESPECIFICACIONS DE QUALITAT I FREQÜÈNCIES MÍNIMES ESTABLERTES, INCLOU GARANTIA,REPARACIONS I REPOSICIONS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	coberta		12,000	232,500			2.790,000	C#*D#*E#*F#
2	jardinera passatge		12,000	36,500			438,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3.228,000

2 GG116011 M2 MANTENIMENT ANUAL DE SUPERFÍCIES D'ENTAPISSANTS ON S'INCLOU ELIMINACIÓ DE MALES HERBES, PODES, RETALLS, TRACTAMENTS FITOSANITARIS, ADOBAMENTS, REPOSICIONS, ENCOXINAMENTS, REGS I ALTRES TASQUES NECESSÀRIES, SEGONS ESPECIFICACIONS DE QUALITAT I FREQÜÈNCIES MÍNIMES ESTABLERTES

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	coberta			232,500			232,500	C#*D#*E#*F#
2	jardinera passatge			36,500			36,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 269,000

3 GG121001 U MANTENIMENT CONDUCTIU ANUAL DE LES INSTAL·LACIONS DE REG AUTOMÀTIC, ON S'INCLOUEN LES PROVES NECESSÀRIES PER COMPROVAR EL SEU FUNCIONAMENT, PROGRAMACIÓ, NETEJA,, SUBSTITUCIÓ DE BATERIES O D'EQUIPS, AJUSTAMENTS, CANVIS DE BROQUETS I EMISORS

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

MALMESOS, MANTENIMENT COMPLERT DE LA XARXA DE TELEGESTIÓ DEL REG, AIXÍ COM ALTRES PETITES TASQUES NECESSÀRIES PEL SEU CORRECTE FUNCIONAMENT, SEGONS ESPECIFICACIONS DE QUALITAT I FREQÜÈNCIES MÍNIMES ESTABLERTES

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

4 GG121004 U NETEJA I DESINFECCIÓ PREVENTIVA DE TOTS ELS ELEMENTS QUE COMPOSEN UN SECTOR DE REG AERI, DES DEL PUNT DE SUBMINISTRAMENT DE L'AIGUA FINS A L'ÚLTIM EMISSOR DEL SECTOR. SEGUINT PROTOCOL D'ACORD AMB L'ANNEX 3 DEL R.D. 865/2003, DE 4 DE JULIOL. INCLOU LA REDACCIÓ D'INFORME RESUM DE LES FEINES FETES I EL CERTIFICAT DE NETEJA I DESINFECCIÓ DE LA XARXA SEGONS L'ANNEX 2 DEL DECRET 352/2004, DE 27 DE JULIOL.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Capítol (1) 07 INSTAL·LACIONS
Titol 3 03 ENLLUMENAT PÚBLIC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 FHM32NXX u Desmuntatge Bàcul amb braç de planxa d'acer galvanitzat, de 10 m d'alçària i 1,5 m de sortint, d'un braç amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat sobre dau de formigó.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

2 FHN15FXX u Desmuntatge de Llum LED per a vial de distribució asimètrica amb cos alumini fos, equipat amb 6 móduls LED estancs amb grau de protecció IP-66 i IK08, amb un total de 120 LED i un dispositiu d'alimentació i control no regulable de 129 W de potència total, flux lluminós 9650 lumen, temperatura de color 4000 K, vida útil >= 83000 h, aïllament elèctric classe I, amb accessori per fixar lateralment i acoblat al suport

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			26,000				26,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 26,000

4 F2225632 m3 Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cata localitació serveis		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Fonaments columna		2,000	1,500			3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

AMIDAMENTS

5 F2285B0F m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cata localitació serveis		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Fonaments columna		2,000	1,500			3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

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

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Conversió aeri-enterrada		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Conversió enterrada-aeri llum passadis		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

8 FG22TH1K m Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Enllumenat faroles		26,000	1,200			31,200	C#*D#*E#*F#
2	Llums passadis Z2		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 49,200

9 EG21H81H m Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Llums passadis Z1		70,000	1,200			84,000	C#*D#*E#*F#
2	Llums passadis Z3		52,000	1,200			62,400	C#*D#*E#*F#
3	Llums passadis Z2		10,000	1,200			12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 158,400

10 EG151512 u Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT 10,000

11 EG380902 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Protecció		26,000	1,200			31,200	C#*D#*E#*F#

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

TOTAL AMIDAMENT 31,200

12 EG380707 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x16 mm2, muntat en malla de connexió a terra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Protecció tram pica-columna		4,000	1,200			4,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,800

13 EG312554 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Enllumenat		26,000	1,200			31,200	C#*D#*E#*F#
2	Conversió		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
3	Conversió llum passadis		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	Llums passadis Z2		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 55,200

14 EG312334 m Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cablejat faroles		10,000	2,000	1,200		24,000	C#*D#*E#*F#
2	Llums passadis Z1		70,000	1,200			84,000	C#*D#*E#*F#
3	Llums passadis Z3		52,000	1,200			62,400	C#*D#*E#*F#
4	Llums passadis Z2		10,000	1,200			12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 182,400

15 FG454132 u Tallacircuit amb fusible cilíndric de 10 A, unipolar, amb portafusible separable de 14x51 mm i muntat superficialment.
Inlcou caixa tipus Claved, sertsem.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fusibles columnes		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
2	Enllumenat passadis		3,000	2,000			6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

16 FHR14CP1 u Fanal amb columna d'acer galvanitzat i pintat, de 10 m d'alçària, amb 1 llumenera amb làmpades de LEDs de potència 90 W, col·locat sobre dau de formigó

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

17 EH128XX u Subministrament i instal·lació de 81099.091 ERCO Skim Downlight 30° Negro, LED 28W 2790lm 3000K blanco cálido, Conmutable, Sistema de lentes extra wide flood. Cuerpo: fundición de aluminio, como cuerpo de refrigeración, con cable de conexión L 500mm. Incluye equipo auxiliar. Clema de conexión de 2 polos. Módulo LED: high power LEDs sobre circuito impreso de núcleo metálico. Sistema de lentes de polímero óptico. Cono de apantallamiento con detalle de montaje superpuesto: material sintético, negro. Cut-off óptico 30°. Flujo luminoso 2372lm. Tolerancia cromática 1,5 SDCM. Índice de reproducción cromática CRI 92. Mantenimiento del flujo luminoso (datos del fabricante de los LEDs) L90/B10 <=50000h, L90 <=100000h. Índice de fallo los LEDs 0,1% <=50000h. Clase de eficiencia energética EEI A+. Profundidad de empotramiento 110mm. Recorte de techo ø 168mm. Peso 1,08kg. ENEC15, EAC, CE, Clase de aislamiento II, Notbeleuchtung IEC / EN 60598-2-22, RCM.

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT 13,000

18 EH128YY u Subministrament i instal·lació de Coreline BVP110 1xLED42/NW OFA52

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

19 EH128ZZ u Subministrament i instal·lació de Luminaria adosada Slackline Resin_NW 1m

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

20 EH128ZZZ u Subministrament i instal·lació de driver PSU 60W-IN100/240V 50/60Hz-OUT24VDC-IP67 56,10 112,20
EOC: 28646200
12NC: 910504800653

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

Obra 01 PRESSUPOST HABITATGES SANT CARLES
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Capítol (1) 08 IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	IMPR4000	pa	Imrpevistos a justificar en capítol d'urbanització

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	01	PREVIS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ AMBIENTAL
Titol 3	01	Previs

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E21R11A5	u	Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, arrencant la soca, 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 - 22)	150,31	6,000	901,86
2	E2131323	m3	Enderroc de fonament de formigó armat, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (P - 18)	53,21	22,390	1.191,37
3	E2144301	m2	Enderroc de sostre de formigó armat, inclòs repercussió de pilars de formigó armat, amb pinça hidràulica i càrrega de runa sobre camió o contenidor (P - 19)	17,37	192,500	3.343,73
4	E214DEMU	m2	Enderroc de mur d'obra ceràmica de totxana o maó de gruix menor de fins a 30cm, i amb revestiment inclòs, amb mitjans manuals. Neteja, reparació i restitució de paraments i revestiments laterals de llocs d'encastament de parets retirades, transport interior, classificació i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 20)	9,10	48,000	436,80
5	E21C2012	ut	Arrencada de porta corredera metàl·lica existent, de mides 350x200cm, inclòs guies i elements auxiliars, amb mitjans manuals, inclòs transport interior, classificació i càrrega de runa sobre camió o contenidor. (P - 21)	39,37	1,000	39,37

TOTAL	Titol 3	01.01.01.01	5.913,13

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	01	PREVIS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ AMBIENTAL
Titol 3	02	Moviment de terres

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E22113C2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió (P - 24)	1,92	1.120,000	2.150,40
2	E2218451	m3	Excavació per tall de dames d'amplària fins a 2,5 m en excavació de fondària fins a 4 m, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió (P - 25)	4,29	188,000	806,52
3	E2213422	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 26)	3,17	1.450,075	4.596,74
4	E222142A	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió (P - 27)	7,06	558,767	3.944,90
5	E222B432	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 28)	7,89	105,120	829,40
6	E2241100	m2	Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 1,5 m de fondària (P - 29)	1,65	284,290	469,08
7	E22517FF	m3	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades tipus graves naturals, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (P - 30)	6,01	324,000	1.947,24
8	H225277A	m3	Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 90% del PM (P - 511)	11,31	66,720	754,60
9	PREV01	PA	Previsió d'excavació en terreny compacte amb martell trencador (P - 599)	2.575,00	1,000	2.575,00

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

10	P263-5316	m3	Reducció de nivell freàtic de 2 m amb un equip de 75 m de llargària amb una llança de succió per metre de 3 m de fondària amb bomba de 22 kW i 320 m3/h de cabal màxim en terreny de permeabilitat de 1E-03 m/s, inclòs desplaçament, muntatge i desmuntatge de l'equip (P - 545)	0,35	1.440,000	504,00
11	E2211000	ut	Partida unitària per a trasllat de terres dins obra, per a modificar ubicació de rampa durant les feines de moviment de terres. Es considera una única unitat de trasllat de rampa. (P - 23)	1.172,50	1,000	1.172,50
12	IMPR0101	pa	Imrevistos a justificar en capítol de moviment de terres (P - 515)	577,31	1,000	577,31

TOTAL	Titol 3	01.01.01.02	20.327,69

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	01	PREVIS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ AMBIENTAL
Titol 3	03	Gestió ambiental
Titol 3 (1)	01	Gestió de residus

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E2R350AA	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 33)	5,55	379,600	2.106,78
2	P2R2-EU76	m3	Deposició controlada, incloses les taxes corresponents, en planta de compostage de residus vegetals bruts barrejats amb terra o altres residus no vegetals no perillosos amb una densitat 0,75 t/m3, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 553)	11,77	364,000	4.284,28
3	P2R2-EU3M	m3	Deposició controlada, incloses les taxes corresponents, en centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 551)	11,75	12,000	141,00
4	E2R350AB	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 34)	5,55	2.992,551	16.608,66
5	E2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'ex cav ació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 38)	7,45	2.992,550	22.294,50
6	P2R1-EU9Q	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (P - 546)	1,74	384,845	669,63
7	E2R500M0	m3	Transport de runes a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12m3 de capacitat. (P - 35)	14,91	384,845	5.738,04
8	E2RA71H1	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge 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 - 37)	11,95	176,510	2.109,29
9	ESRA62F0	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 446)	8,24	129,110	1.063,87
10	E2RA6580	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 36)	16,98	2,470	41,94
11	P2R2-EU39	t	Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,36 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 549)	-109,97	5,710	-627,93
12	P2R2-EU3G	m3	Deposició controlada, incloses les taxes corresponents, en centre de selecció i transferència de residus de guix amb una densitat 0,40 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170802 segons la	17,11	30,830	527,50

			Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 550)			
13	P2R2-EU37	t	Deposició controlada, incloses les taxes corresponents, en centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,25 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 548)	8,27	11,490	95,02
14	P2R2-EU2Z	t	Deposició controlada en centre de selecció i transferència incloses les taxes corresponents, de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,15 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 547)	20,41	5,020	102,46
15	P2R2-EUEN	t	Deposició controlada, incloses les taxes corresponents, en centre de selecció i transferència de residus d'envasos que contenen restes de substàncies perilloses o estan contaminades per elles amb una densitat 0,05 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150110 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 554)	228,45	0,350	79,96
16	P2R2-EU3Z	t	Deposició controlada, incloses les taxes corresponents, en centre de selecció i transferència de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,07 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 552)	17,99	2,640	47,49

TOTAL Titol 3 (1) 01.01.01.03.01 55.282,49

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	01	PREVIS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ AMBIENTAL
Titol 3	03	Gestió ambiental
Titol 3 (1)	02	Aprofitament de terres

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2R3-HJGH	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km (P - 555)	2,27	0,000	0,00
2	E225AR90	m3	Estesa de granulats de material reciclat de formigons en tongades de 25 cm, com a màxim (P - 32)	0,75	0,000	0,00

TOTAL Titol 3 (1) 01.01.01.03.02 0,00

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	02	FONAMENTACIÓ
Titol 3	01	RASES I POUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P3Z3-D53G	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (P - 564)	9,47	61,800	585,25
2	P312-ZP01	m3	Formigó d'ús no estructural per a rases i pous de fonaments, HNE-15/B/20, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (P - 559)	69,19	285,691	19.766,96
3	P310-D51N	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 556)	1,10	19.459,116	21.405,03
4	P311-DQ6I	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments (P - 557)	15,92	66,000	1.050,72

5	P312-D4RN	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-30/B/20/IIa+Qa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot (P - 558)	117,99	259,516	30.620,29

TOTAL Titol 3 01.01.02.01 73.428,25

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	02	FONAMENTACIÓ
Titol 3	02	MURS DE CONTENCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P322-D73H	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 250x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m (P - 561)	13,33	133,200	1.775,56
2	P322-D74M	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic de 200x50 cm, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, d'una alçària <= 3 m (P - 562)	18,17	153,800	2.794,55
3	P324-ZP02	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-30/B/20/IIa+Qa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 325 kg/m3 de ciment, additiu hidròfug, i abocat amb cubilot (P - 563)	114,31	74,300	8.493,23
4	P320-D6YB	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 560)	1,17	5.281,318	6.179,14

TOTAL Titol 3 01.01.02.02 19.242,48

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	02	FONAMENTACIÓ
Titol 3	03	BASES I PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E9234B91	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària de 15 cm de gruix i, grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 133)	6,96	1.040,930	7.244,87
2	E7A24H0L	m2	Làmina d'estanquitat amb vel de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida (P - 79)	1,13	1.040,930	1.176,25
3	P9G7-9LSS	m2	Paviment de formigó amb fibres HAF-30/A-2.5-2/F/20-60/IIa+E, de 20 cm de gruix, amb un contingut en fibres d'acer entre 20 i 25 kg/m3, grandària màxima del granulat 20 mm, acabat amb remolinat mecànic amb pols de quars. Inclòs juntes de dilatació i tall amb disc en trams de <25m2 i en trobades, i posterior segellat. (P - 585)	24,59	1.040,930	25.596,47
4	E7B11AB0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir (P - 80)	2,09	68,180	142,50

TOTAL Titol 3 01.01.02.03 34.160,09

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	02	FONAMENTACIÓ
Titol 3	04	IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT

1	IMPR0102	pa	Imprevistos a justificar en capítol de fonamentació (P - 516)	3.695,43	1,000	3.695,43

TOTAL Titol 3 01.01.02.04 3.695,43

Obra 01 Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 03 ESTRUCTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P4524-ZP02	m3	Pantalla de formigó armat, per a revestir amb una quantia d'encofrat 10,5 m2/m3, formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 235 kg/m3 (P - 566)	570,99	24,700	14.103,45
2	P4514-ZP03	m3	Pilar de formigó armat, circular, rectangular i pantalla, amb encofrat per a revestir, amb una quantia de 10,5 m2/m3, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 215 kg/m3 (P - 565)	535,75	52,300	28.019,73
3	P459A-ZP04	m2	Sostre nervat reticular de 22+10 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,50/m2 de sostre, intereixos 0,86 m, amb una quantia de 22 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades de 20x20 cm, 6 i 6 mm de diàmetre i 0,24/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb cubilot. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions. (P - 568)	82,71	795,000	65.754,45
4	P45C7-ZP05	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 32 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia d'1,1 m2/m2, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 83 kg/m2. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions. (P - 573)	168,27	125,000	21.033,75
5	P459A-ZP06	m2	Sostre nervat reticular de 20+9 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,51/m2 de sostre, intereixos 0,86 m, amb una quantia de 20 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades de 20x20 cm, 5 i 5 mm de diàmetre i 0,23/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb cubilot. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions. (P - 569)	77,10	104,000	8.018,40
6	P459A-ZP07	m2	Sostre nervat reticular de 22+7 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,48/m2 de sostre, intereixos 0,85 m, amb una quantia de 23 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades de 20x20 cm, 5 i 5 mm de diàmetre i 0,22/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb cubilot. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions. (P - 570)	81,22	360,000	29.239,20
7	P45C7-ZP083	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 29 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia d'1,2 m2/m2, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 42 kg/m2. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions. (P - 578)	113,30	298,000	33.763,40
8	P459A-ZP09	m2	Sostre nervat reticular de 22+5 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,42/m2 de sostre, intereixos 0,85 m, amb una quantia de 23 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades de 20x20 cm, 5 i 5 mm de diàmetre i 0,21/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb cubilot. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions. (P - 571)	79,65	844,000	67.224,60
9	P459A-ZP10	m2	Sostre nervat reticular de 22+5 cm, de cassetons morter de ciment amb una quantia de 0,40/m2 de sostre, intereixos 0,85 m, amb una quantia de 25 kg/m2 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, armadura AP500 T en malles electrosoldades de 20x20 cm, 5 i 5 mm de diàmetre i 0,22/m2 de formigó HA-25/B/20/IIa abocat amb cubilot. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos	85,39	422,000	36.034,58

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

			d'instal·lacions. (P - 572)			
10	P45C7-ZP11	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia d'1,1 m2/m2, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 28 kg/m2. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions. (P - 574)	83,81	38,000	3.184,78
11	P4530-ZP12	m3	Biga de formigó armat de cantell, amb encofrat per a revestir, amb una quantia de 7 m2/m3, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 155 kg/m3. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions. (P - 567)	474,57	13,400	6.359,24
12	P45C7-ZP13	m2	Llosa de formigó armat, inclinada, de 16 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia de 1,4 m2/m2, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 19 kg/m2, amb muret i graó inclòs. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions. (P - 575)	95,75	54,000	5.170,50
13	P45C7-ZP14	m2	Llosa de formigó armat, inclinada, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia de 1,4 m2/m2, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 23 kg/m2, amb connectors, amb muret i graó inclòs. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions. (P - 576)	103,89	39,000	4.051,71
14	P45C7-ZP15	m2	Llosa de formigó armat i jàsseres, inclinada, de 23 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses inclinades, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia d'1,3 m2/m2, formigó HA-25/B/20/IIa, abocat amb cubilot i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 34 kg/m2. Acabat fratassat mecànic amb pols de quars i marcat amb varilla. Inclòs p.p. d'encofrats en trobades i passos d'instal·lacions. (P - 577)	117,63	76,000	8.939,88
15	P4Z8-73EX	u	Passador lliscant d'acer inoxidable de 20 mm de diàmetre, de 32 cm de llargària i 780 N/mm2 de límit elàstic, amb beina circular de PVC i fixacions del conjunt amb estreps d'acer corrugat, per a junt de dilatació o treball, col·locat. (P - 579)	42,14	4,000	168,56
16	IIMPR0103	pa	Imprevistos a justificar en capítol d'estructura (P - 514)	9.931,84	1,000	9.931,84

TOTAL Capítol (1) 01.01.03 340.998,07

Obra 01 Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 04 RAM DE PALETA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E6186P1K	m2	Mur de coberta de 30cm de gruix de bloc foradat de morter de ciment no vist de 400x300x200mm, llis, categoria I segons la norm a UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filer calcari, massissat amb formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20mm abocat manualment, i acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >=500 N/mm2 per a l'armat/unió amb forjat, ancorades al forjat existent. (P - 65)	49,22	37,650	1.853,13
2	E612B51L	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:0,5:4 amb ciment CEM II Criteri d'amidament: Buit p. ple, inclòs en conjunts de tancaments de façana de fins a 55cm de gruix (P - 58)	28,00	1.417,065	39.677,82
3	E4F71N10	m	Llinda per a paret de 15 cm d'amplària amb peça formigó pretesat de 8-10 cm de cantell, reblert amb el mateix morter de la paret (P - 42)	9,10	75,900	690,69
4	E618456Z	m2	Paret de tancament de dues cares vistes de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, gris amb	38,27	34,300	1.312,66

			components hidrofugants, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3 col·locat amb morter ciment amb additiu hidròfug 1:6 de ciment pòrtland amb filler calcari, massissada amb formigó HA-25/B/20/IIa i armada amb barres d'acer coarrugat B-500S, 2d.12 c/20cm. Inclòs peces especials, formació de llindes i pilars i pilar massissat amb formigó cada 3m en tirades no arriostrades. (P - 62)			
5	E618456Y	m2	Paret de tancament de dues cares vistes de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, gris amb components hidrofugants, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3 col·locat amb morter ciment amb additiu hidròfug 1:6 de ciment pòrtland amb filler calcari. Inclòs peces especials, formació de llindes i pilars i pilar massissat amb formigó cada 3m en tirades no arriostrades. (P - 61)	25,46	424,715	10.813,24
6	E618452Y	m2	Paret de tancament d'una cara vista de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, gris amb components hidrofugants, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment pòrtland amb filler calcari. Inclòs peces especials, formació de llindes i pilars i pilar massissat amb formigó cada 3m en tirades no arriostrades. (P - 60)	24,57	193,440	4.752,82
7	E6185M1N	m2	Paret divisòria per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment pòrtland amb filler calcari (P - 63)	23,56	8,400	197,90
8	E6185M1Z	m2	Paret divisòria per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment pòrtland amb filler calcari, massissada amb formigó HA-25/B/20/IIa i armada amb barres d'acer coarrugat B-500S, 2d.12 c/20cm. Inclòs peces especials, formació de llindes i pilars i pilar massissat amb formigó cada 3m en tirades no arriostrades. (P - 64)	36,37	256,083	9.313,74
9	E612T5AV	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de totxana, LD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 59)	21,87	61,600	1.347,19
10	E4475000	ml	Llinda metàl·lica d'acer S275JR lacat al forn per a llindes, formada per peça composta fabricada en taller d'acer laminat galvanitzat lacat al forn color a escollir per la DF, detall segons plànols, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, col·locada a obra (P - 40)	38,79	75,600	2.932,52
11	K9VCFOGR	m	Formació d'esglaonat en llosa de formigó, amb totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt 1:2:10 (P - 535)	12,54	113,000	1.417,02
12	IMPR0104	pa	Imprevistos a justificar en capítol de ram de paleta (P - 517)	2.104,31	1,000	2.104,31
13	E447A011	ut	Col·locació de perfil metàl·lic per a estructura d'ascensor, amb perfil metàl·lic d'acer laminat S275JR, perfil HEB100, coL·locat amb pletines sobre pantalla de formigó (P - 41)	111,15	1,000	111,15

TOTAL	Capítol (1)	01.01.04	76.524,19

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	06	IMPERMEABILITZACIONS I AÏLLAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P782-612R	m2	Impermeabilització de parament vertical amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, monocomponent, de base ciment, tipus 'Danocret Protect Flex 1C' o equivalent, amb una dotació de 2 kg/m2, aplicat en dues capes, prèvia neteja de les superfícies a tractar (P - 580)	4,52	155,000	700,60
2	P782-TRJT	m2	Impermeabilització de juntes en parament vertical amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, monocomponent,	5,69	30,000	170,70

			de base ciment, tipus 'Danocret Protect Flex 1C' o equivalent, amb una dotació de 1 kg/m2, amb aplicació d'armadura de malla fibra de vidre 4x4, tipus 'Danotherm malla 160FV' o equivalent, prèvia neteja de les superfícies a tractar. (P - 583)			
3	P782-FODI	u	Segellat de forats passamurs i dividals d'encofrat, amb massilla de poliuretà monocomponent, aplicada amb pistola manual (P - 582)	0,59	100,000	59,00
4	P782-FOAS	m2	Impermeabilització de fossat d'ascensor amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, monocomponent, de base ciment, tipus 'Danocret Protect Flex 1C' o equivalent, amb una dotació de 2 kg/m2, amb aplicació d'armadura de malla fibra de vidre 4x4, tipus 'Danotherm malla 160FV' o equivalent,en tota la superfície reforçada amb armadura tipus 'PX160' de Danosa o equivalent en cantonades i racons, prèvia neteja de les superfícies a tractar. (P - 581)	7,92	12,000	95,04
5	E7C125A0	m2	Aïllament amorf, de 5cm de gruix, amb escuma de poliuretà (PUR) de densitat 35 kg/m3, projectat (P - 82)	12,82	83,770	1.073,93
6	E7C2E001	m2	Aïllament termo-acústic reflexiu, compost per una làmina d'alumini tancada per una capa de bombolla d'aire sec estanc i d'una planxa de poliestirè extruït (XPS), tipus Air-bur CM 34 o equivalent, de 34mm de gruix i resistència tèrmica 2,14 m2K/w, de densitat 300 kg/m3 i resistència a la compressió 200 kPa, col·locada sense adherir. (P - 84)	9,16	377,505	3.457,95
7	E711DXD5	m2	Membrana per a impermeabilització de murs PA-6 segons UNE 104402 de 4,1 kg/m2 d'una làmina de betum asfàltic modificat LBM (SBS)-40-FV amb armadura de feltre de fibra de vidre de 100 g/m2, adherida en calent, prèvia imprimació (P - 73)	13,61	20,800	283,09
8	IMPR0106	pa	Imprevistos a justificar en capítol d'impermeabilitzacions i aïllaments (P - 518)	170,65	1,000	170,65

TOTAL	Capítol (1)	01.01.06	6.010,96

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	07	COBERTES
Titol 3	01	COBERTA PLANA NO TRANSITABLE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E5Z15N40	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà (P - 45)	12,29	441,120	5.421,36
2	E7A1210N	m2	Barrera de vapor/estanquitat amb una pel·lícula d'emulsió bituminosa tipus EB, amb una dotació <= 2 kg/m2, aplicada en dues capes (P - 78)	3,80	441,120	1.676,26
3	E7C298D2	m2	Aïllament de planxes de poliestirè extruït (XPS), de 140mm de gruix, resistència a compressió >=300kPA, resistència tèrmica entre 2,581 i 2,252 m2·K/W, amb la superfície acanalada i cantell mitjamossa, col·locada sense adherir. (P - 83)	11,45	441,120	5.050,82
4	E7B11AB0	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir (P - 80)	2,09	441,120	921,94
5	K713LAIM	m2	Membrana impermeabilitzant bicapa, adherida al suport amb emulsió asfàltica (EA) tipus EMUFAL I, o equivalent, amb una dotació mínima de 500 gr./m2; làmina inferior de betum modificat plastomèric APP amb armadura de feltre de fibra de vidre (FV) amb una flexibilitat a baixes temperatures < /= -15ºC, tipus MORTERPLAS FV 3 kg, o equivalent, de designació LBM-30-FV segons UNE 104410-2013; i làmina superior totalment adherida a la inferior de betum plastomèric APP amb armadura de feltre de polièster reforçat i estabilitzat,autoprotegida, acabat de pissarra, color clar, (FP) amb una flexibilitat a baixes temperatures < /= -15ºC, tipus MORTERPLAS FP 4 Kg, o equivalent, de designació: LBM-40-FP segons UNE 104410-2013, incloses cassoletes d'acabament de baixants, reforços i solapaments i encastaments en rases perimetrals en paraments verticals i resta d'elements d'acabament. (P - 534)	19,42	494,340	9.600,08

6	ED51LDJ0	u	Bonera de PVC rígid, de 110 mm de diàmetre, tipus ACO GRAVITY o equivalent, amb tapa plana, col·locada fixacions mecàniques, inclou peça per a gravilla de fundició. (P - 201)	28,35	8,000	226,80

TOTAL Titol 3 01.01.07.01 22.897,26

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	07	COBERTES
Titol 3	02	COBERTA PLANA TRANSITABLE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E094AAAA	m2	Imprimació bituminosa de base aquosa, >= 0,3 kg/m2, tipus CURIDAN de DANOSA o equivalent. (P - 16)	3,05	425,250	1.297,01
2	E721HEP0	m2	Làmina per a impermeabilització de cobertes de betum modificat LBM (SBS) 30 P amb armadura de fibra de vidre i acabat en film de plàstic, prèvia imprimació, tipus GLASDAN 30 P o equivalent d'acord DIT. (P - 74)	7,96	448,950	3.573,64
3	E721HEP2	m2	Làmina per a impermeabilització de cobertes de betum modificat LBM (SBS) 48 FP amb armadura de feltre de polièster mo teixit d'alt gramatge, recoberta per ambdues cares amb capa de betum modificat amb elastòmers (SBS), acabada en la seva cara exterior amb un geotèxtil, i en l'interna amb material antiadherent incorporant un film plàstic d'acabat, tipus POLYDAN 48 P PARKING o equivalent d'acord DIT (P - 76)	11,07	448,950	4.969,88
4	E7B451E0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 190 a 200 g/m2, col·locat sense adherir (P - 81)	2,00	425,250	850,50
5	E5Z15N40	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà (P - 45)	12,29	425,250	5.226,32
6	ED51LDJ3	u	Bonera d'acer inoxidable AISI 304 tipus ACO SELECT o equivalent, de mides 100x100mm per a paviment ceràmic, sortida vertical DN40mm, amb sifó integrat. Incorpora reixa ranurada en forma circular apta per a una càrrega peeatonal, presa de terra i potes d'ancoratge al formigó. Acabat decapat passivat. (P - 203)	35,96	2,000	71,92
7	ED51LDJ5	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable AISI 304 tipus ACO EG150 o equivalent, de baixa altura, per a paviment ceràmic, sortida vertical DN110mm, amb sifó extraïble. Incorpora reixa perforada en forma circular apta per a una càrregaK3 i cistellet per recollida de sòlids, presa de terra i potes d'ancoratge al formigó. Acabat decapat passivat. (P - 205)	42,49	2,000	84,98
8	ED51LDJ6	u	Bonera no sifònica de fundició, tipus ACO o equivalent, de 200x200mm, sortida vertical de DN100mm, amb cos arrodonit per a facilitat neteja, incorpora reixeta ranurada de fundició, sense fixació, apta per a classe de càrrega M125. Inclou potes d'ancoratge (P - 206)	28,09	4,000	112,36

TOTAL Titol 3 01.01.07.02 16.186,61

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	07	COBERTES
Titol 3	03	TERRASSES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E5Z15N40	m2	Formació de pendents amb formigó cel·lular sense granulat, de densitat 300 kg/m3, de 15 cm de gruix mitjà (P - 45)	12,29	175,248	2.153,80
2	E786A150	m2	Impermeabilització de parament horitzontal amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, bicomponent, de	9,80	162,928	1.596,69

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

			base ciment amb una dotació de 4,5 kg/m2 aplicat en dues capes (P - 77)			
3	E93A13D0	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 (P - 134)	6,71	162,928	1.093,25
4	FD5H5003	m	Conjunt de canal de drenatge de formigó polímer, tipus ACO SELF 100 H55 o equivalent, d'altura exterior 55mm i amplada exterior 118mm, amb una secció interior de 38cm2 i un ample interior nominal de 98mm, amb reixa de pasarel·la amb microgrip de polipropilè de classe de càrrega A15 segons norma UNE-EN 1433. Conjunt col·locat sobre base de formigó. (P - 466)	38,56	22,800	879,17
5	ED51LDJ4	u	Bonera d'acer inoxidable AISI 304 tipus ACO SELECT o equivalent, de baixa alçada (35mm) de mides 100x100mm per a paviment ceràmic, sortida vertical DN40mm, amb sifó integrat. Incorpora reixa ranurada en forma circular apta per a una càrrega peeatonal, presa de terra i potes d'ancoratge al formigó. Acabat decapat passivat. (P - 204)	38,37	4,000	153,48

TOTAL Titol 3 01.01.07.03 5.876,39

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	07	COBERTES
Titol 3	04	COBERTA ENJARDINADA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E094AAAA	m2	Imprimació bituminosa de base aquosa, >= 0,3 kg/m2, tipus CURIDAN de DANOSA o equivalent. (P - 16)	3,05	251,628	767,47
2	E721HEP0	m2	Làmina per a impermeabilització de cobertes de betum modificat LBM (SBS) 30 P amb armadura de fibra de vidre i acabat en film de plàstic, prèvia imprimació, tipus GLASDAN 30 P o equivalent d'acord DIT. (P - 74)	7,96	277,708	2.210,56
3	E721HEP1	m2	Làmina per a impermeabkilització de cobertes de betum modificat LBM (SBS) 50 GP antiarrels, amb armadura de feltre de poliester i acabat amb gra de pissarra, prèvia imprimació, tipus ESTERDAN PLUS 50/GP o equivalent d'acord DIT, amb resistència a la penetració d'arrels. (P - 75)	11,20	277,708	3.110,33
4	E7B451E0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 190 a 200 g/m2, col·locat sense adherir (P - 81)	2,00	251,628	503,26
5	E7C298D2	m2	Aïllament de planxes de poliestirè extruït (XPS), de 140mm de gruix, resistència a compressió >=300kPA, resistència tèrmica entre 2,581 i 2,252 m2·K/W, amb la superfície acanalada i cantell mitjamossa, col·locada sense adherir. (P - 83)	11,45	251,628	2.881,14
6	ED51LDJ1	u	Bonera tipus ACO GRAVITY o equivalent, compost per una reixa de fundició de 300x300mm, inclòs peces especials de ´´recalce´´, 2 peces RECALCE HP GRAVITY de 60mm + una peça tipus RECALCE HP GRAVITY de 250mm, de formigó polímer. Inclou fons per clipatge d'impermeabilització amb sortida vertical DN100mm, anella de transició i cistell. (P - 202)	67,93	6,000	407,58

TOTAL Titol 3 01.01.07.04 9.880,34

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	07	COBERTES
Titol 3	05	IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	IMPR0107	pa	Imprevistos a justificar en capítol de cobertes (P - 519)	1.596,84	1,000	1.596,84
TOTAL	Titol 3		01.01.07.05			1.596,84

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	08	FAÇANES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	UPLC-F006	m²	Sistema de façana lleugera tipus Placotherm Integra o equivalent, format per una placa Glasrock H de 15mm d'espessor amb una barrera impermeable Tyvek, cargolada per l'exterior a una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat a base de rails THR 100 i muntants THM 100, modulats a 400mm, i trasdossat interior format per dues plaques de cartró guix resistents a la humitat tipus PPH Placophonique o equivalents de 12,5mm d'espessor, cargolades a una altra estructura de perfils THZ 70 modulats a 600mm. Espessor total del tancament de 210mm. Inclòs llana mineral tipus ARENA MASTER d'Isover o equivalent, de 90mm i ARENA BASIC o equivalent de 65mm. Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Inclòs morter d'acabat per la cara exterior, color a definir per la DF. Transmitància tèrmica del conjunt: 0,2140 W/m2·K (P - 660)	119,80	294,000	35.221,20
2	17CDE120	m2	Sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE), tipus ECOSATE TF PROFI 120mm Premium S d'Isover o equivalent, amb aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb una placa rígida de llana mineral de roca (MW) tipus ISOVER TF PROFI o equivalent, de densitat 66 a 85 kg/m3, de 120 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,034 W/mK, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) tipus Ecosate Basic o equivalent,i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda, acabat exteriorment amb estucat de pasta acrílica de gra de 0,8mm tipus ECOSATE Premium d'Isover o equivalent, de capa fina, color a definir per la DF, classe logística C, col·locat mitjançant estesa sobre aïllament exterior, prèvia imprimació acrílica, acabat ratllat, amb part proporcional de protecció d'aresta i perfils de goteró amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament, i perfils de PVC amb malla per a tractament de juntes de dilatació. Inclou l'execució de remats en les trobades de paraments, revestiments i altres elements en tota la superfície. (P - 3)	61,56	861,845	53.055,18
3	17CDE040	m2	Sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE), tipus ECOSATE TF PROFI 60mm Premium S d'Isover o equivalent, amb aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb una placa rígida de llana mineral de roca (MW), tipus ISOVER TF PROFI o equivalent, de densitat 66 a 85 kg/m3, de 60 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,034 W/mK, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) tipus Ecosate Base o equivalent, tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda, acabat exteriorment amb estucat de pasta acrílica de gra de 0,8mm tipus ECOSATE Premium d'Isover o equivalent, color a definir per la DF, classe logística C, col·locat mitjançant estesa sobre aïllament exterior, prèvia imprimació acrílica, acabat ratllat, amb part proporcional de protecció d'aresta i perfils de	49,07	180,510	8.857,63

			goteró amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament, i perfils de PVC amb malla per a tractament de juntes de dilatació. Inclou l'execució de remats en les trobades de paraments, revestiments i altres elements en tota la superfície. (P - 2)			
4	17CDE000	m2	Increment per malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4mm, amb un pes mínim de 330g/m2, embeguda, en sistema SATE. Preu equivalent a l'increment per substitució de la malla de 160 g/m2 per una de 330 g/m2 (P - 1)	1,25	271,000	338,75
5	I1215250	m2	Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats (P - 513)	0,09	95.229,000	8.570,61
6	I1213251	m2	Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl·lica fixa formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km (P - 512)	5,43	1.058,100	5.745,48
7	BB10ISOC	ut	Element especial de fixació per a baranes en façana SATE, tipus ISO CORNER 14 d'EJOT o equivalent, peça angular amb placa base 160x270mm i altura 140mm, amb reducció de pont tèrmic, ancorada al parament amb tacs. (P - 15)	58,21	72,000	4.191,12
8	IMPR0108	pa	Imprevistos a justificar en capítol de façanes (P - 520)	3.366,88	1,000	3.366,88
TOTAL	Capítol (1)		01.01.08			119.346,85

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	09	ENVANS I DIVISÒRIES
Titol 3	02	ENVANS DE CARTRÓ GUIX

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E6522BA0	m2	ENVÀ TIPUS 1: Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 215mm, muntants cada 400mm de 48mm d'amplària i canals de 48mm d'amplària, 1 placa d'alta duresa superficial tipus Hábito 13 o equivalent i una placa estàndard (A) de 13mm de gruix, a cada cara, fixades mecànicament, i aïllament amb dues plaques de llana mineral de roca tipus MW Arena Apta 0,0034 w/m2K o equivalent, i una placa de cartró guix estàndard (A) de 13mm de gruix intermitja. Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2 (P - 68)	62,53	188,160	11.765,64
2	E6522BA1	m2	ENVÀ TIPUS 1: Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, una estructura de muntants cada 400mm i canals de 70mm d'amplària i l'altre de muntants cada 400mm i canals de 48mm d'amplària amb un gruix total de l'envà de 171mm, 1 placa d'alta duresa superficial tipus Hábito 13 o equivalent i una placa estàndard (A) de 13mm de gruix cada una, a cada cara, fixades mecànicament, i aïllament amb dues plaques de llana mineral de roca tipus MW Arena Apta 0,0034 w/m2K o equivalent, i una placa de cartró guix estàndard (A) de 13mm de	63,26	107,520	6.801,72

			gruix intermitja. Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2 (P - 69)			
3	E6522BA3	m2	ENVÀ TIPUS 1: Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 215mm, muntants cada 400mm de 48mm d'amplària i canals de 48mm d'amplària, 1 placa d'alta duresa superficial tipus Hábito 13 o equivalent i una placa estàndard (A) de 13mm de gruix, en una cara, i dues plaques tipus Megaplac25 PPF o equivalent de 25mm de gruix i resistnets al foc , en l'altra cara, fixades mecànicament, i aïllament amb dues plaques de llana mineral de roca tipus MW Arena Apta 0,0034 w/m2K o equivalent, i una placa de cartró guix estàndard (A) de 13mm de gruix intermitja. Envà EI-120 Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2 (P - 70)	67,54	58,800	3.971,35
4	E6522BA4	m2	ENVÀ TIPUS 4: Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100mm, muntants cada 400mm de 70mm d'amplària i canals de 70mm d'amplària, 1 placa d'alta duresa superficial tipus Hábito 15 o equivalent a cada cara, fixades mecànicament, i aïllament amb una placa de llana mineral de roca tipus MW Arena Apta 0,0034 w/m2K o equivalent. Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2 (P - 71)	34,14	805,410	27.496,70
5	E6522AA5	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2 (P - 67)	32,31	6,720	217,12
6	E6522BA6	m2	Envà de plaques de guix laminat resistent al foc EI120, format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 113 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en una cara, i dues plaques tipus Megaplac 25 PPF o equivalents en l'altra cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2 (P - 72)	43,78	49,280	2.157,48
7	E83E7H7B	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 85mm, muntants cada 400mm de 70mm d'amplària i canals de 70mm d'amplària, amb 1 placa tipus amb duresa superficial (I) tipus Habito o equivalent de	29,02	583,200	16.924,46

EUR

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

			15mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb 1 placa de llana mineral de roca. Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2 (P - 105)			
8	E83E7H7A	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 63mm, muntants cada 400mm de 48mm d'amplària i canals de 48mm d'amplària, amb 1 placa tipus amb duresa superficial (I) tipus Habito o equivalent de 15mm de gruix, fixada mecànicament i aïllament amb 1 placa de llana mineral de roca. Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2 (P - 104)	28,33	114,990	3.257,67
9	E83EEI6	m2	Extradossat de plaques de guix laminat resistent al foc EI60, format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 78mm, muntants cada 400mm de 48mm d'amplària i canals de 48mm d'amplària, amb 2 plaques tipus resistent al foc (F) 15mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb 1 placa de llana mineral de roca. Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2 (P - 107)	31,15	73,920	2.302,61
10	E83EE120	m2	Extradossat de plaques de guix laminat resistent al foc EI120, format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 98mm, muntants cada 400mm de 48mm d'amplària i canals de 48mm d'amplària, amb 2 plaques tipus resistent al foc (F) de 25mm de gruix tipus Megaplac 25 PPF o equivalent, fixades mecànicament i aïllament amb 1 placa de llana mineral de roca. Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador i reforços estructurals per a encastament i suport de qualsevol element. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2 (P - 106)	40,72	22,400	912,13
11	E6520002	m2	Increment per canvi d'una placa Habito normal a una placa Habito PPM o equivalent (P - 66)	2,06	717,360	1.477,76
12	E84ZG1A0	ut	Registre per a envà de plaques de guix laminat, format per portella de 50x50 cm amb marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfileria d'acer galvanitzat (P - 119)	25,54	54,000	1.379,16
TOTAL	Titol 3		01.01.09.02			78.663,80

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	09	ENVANS I DIVISÒRIES
Titol 3	03	CEL RASOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E8443260	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer	28,49	968,281	27.586,33

EUR

			galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, i resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2. (P - 110)			
2	E8440001	m2	Increment per substitució d'una placa de guix laminat estàndard per una placa de guix laminat hidròfuga (BA) en paraments horitzontals (P - 109)	2,06	104,460	215,19
3	E7CP1E0	m2	Aïllament en cel ras amb placa de llana mineral de 90mm de gruix, col·locada sense adherir (P - 86)	4,84	19,800	95,83
4	E844K211	ml	Formació de tabica de cartró guix en canvi de nivell entre cel rasos, de fins a 50cm, amb placa de cartró guix tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat. Part proporcional de pasta i cinta de juntes, fixacions i banda estanca sota els perfils perimetrals. Nivell d'acabat del tractament de juntes Q2 (P - 113)	20,84	88,800	1.850,59
5	E84ZG2G0	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfileria d'acer galvanitzat (P - 120)	28,32	16,000	453,12
6	E844EXT0	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat per a exterior, amb 1 placa de guix laminat revestida i reforçada amb fibra de vidre, tipus Glasrock de PLACO o equivalent, entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. Part proporcional de pasta i cinta de juntes, cargoleria, fixacions, banda estanca sota els perfils perimetrals, i resolució de totes les trobades amb estructura i instal·lacions existents i ajudes a instal·lador. Nivell d'acabat de tractament de juntes Q2. (P - 111)	41,02	30,740	1.260,95
7	E844EXT1	ml	Formació de tabica de cartró guix en canvi de nivell entre cel rasos exteriors, de fins a 50cm, amb placa de guix laminat revestida i reforçada amb fibra de vidre per a exteriors, tipus Glasrock de PLACO o equivalent, entramat d'acer galvanitzat. Part proporcional de pasta i cinta de juntes, fixacions i banda estanca sota els perfils perimetrals. Nivell d'acabat del tractament de juntes Q2 (P - 112)	33,38	73,500	2.453,43
8	E84B1001	m2	Subministrament i muntatde de fals sostre metàl·lic tipus ERCO E200Z o equivalent, registrable d'acer galvanitzat de metall expandit. Format per dos panells conformats amb marc d'acer ocult interior, de mides 1200x600mm i patró de malla de 28x12x2x1,5mm. Recobriment de resines de polièster, juntament amb pigments que el fan estable a la calor, la llum i la humitat, que curada al forn es transforma en un recobriment sintètic sòlid per ambdues cares de la placa per a protegir el màxim la placa de l'ambient, color RAL 7004 o a escollir per la DF, amb un percentatge de brillantor del 20%. Sistema de subjecció mitjançant perfileria primària tipus U de 60x27 d'acer, perfil secundari tipus Z, per a subjecció de plaques. Subjecció de plaques per evitar qualsevol moviment per cops de vent o similars. El fals sostre s'haurà de desmuntar des de unes plaques concretes per accedir al sistema de subjecció i registrar el sostre. Perfil de trobada perimetral d'alumini i secció en S 100/100/25 per a trobades perimetrals, en color RAl 7004 o a escollir per la DF. Mà d'obra d ecol·locació fins al seu perfecte acabat segons planols. Inclou p.proporcional d'ajudes per a formació de forats per a instal·lacions i il·luminació. (P - 114)	88,13	178,000	15.687,14
9	E84B1002	ml	Subministrament i muntatge de perfil perimetral per a entrega de fals sostre de metall expandit tipus ERCO E200Z ME d'alumini extrusionat i mides 100/100/25mm, en color RAL 7004 o a escollir per la DF. (P - 115)	46,34	60,000	2.780,40

10	E84B1003	m2	Subministrament i muntatge de panell geotèxtil de 10mm d'espessor per a tancament visual del fals sostre de metall expandit, modulació 1200x600mm de 10mm d'espessor i 50 kg/m3 (P - 116)	4,38	178,000	779,64
11	E84B1004	m2	Subministrament i muntatge de perfileria en color negre tipus T24 d'acer pregalvanitzat, per a muntatge de panell d'aïllament tèrmic de 50mm d'espessor tipus URSA VENTO Plus P8792 o equivalent, de 50mm de gruix i mides 1350x600mm. Fixat a forjat mitjançant varilla roscada M6 i tac metàl·lic per a forjat de formigó amb una càrrega mínima de 0,5 KN per tac, segons la norma EN 13964. La disposicó de fixacions garantitzen la posterior càrrega del fals sostre metàl·lic tipus Metal expandit ERCO E200Z ME (P - 117)	12,59	198,000	2.492,82
12	E84B1005	m2	Subministrament i muntatge de panell d'aïllament de 50mm de gruix, tipus URSA VENTO Plus P8792 o equivalent, de 50mm d'espessor i mides 1350x600mm. Panell semirígid de llana mineral. A2-s1, d0. Lamda=0,032 W/m2·K. Muntat sobre sub-estructura existent tipus T24 (P - 118)	16,09	198,000	3.185,82

TOTAL Titol 3 01.01.09.03 58.841,26

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	09	ENVANS I DIVISÒRIES
Titol 3	04	IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	IMPR0109	pa	Imprevistos a justificar en capítol d'envans i divisòries (P - 521)	3.005,47	1,000	3.005,47

TOTAL Titol 3 01.01.09.04 3.005,47

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	10	REVESTIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E8113142	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, acabat final, a 3,00m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP). (P - 96)	19,16	291,205	5.579,49
2	E8122112	m2	Enguixat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1 (P - 99)	6,26	92,880	581,43
3	E8122312	m2	Enguixat reglejat sobre parament horitzontal interior, a 3,00m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1 (P - 100)	7,61	10,000	76,10
4	E8122512	m2	Enguixat reglejat sobre parament inclinat, a 3,00m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1. Amidament en planta, cal considerar verdadera magnitud en preu unitari (P - 101)	9,49	58,545	555,59
5	E8241235	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <=3m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola de València, grup BIll (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888). (P - 102)	22,13	864,140	19.123,42
6	E8JA7P42	m	Coronament de paret de planxa d'acer lacat al forn d'1,2 mm de gruix, d'entre 400 i 600 mm de desenvolupament i de 4 plecs, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques (P - 129)	29,78	171,700	5.113,23
7	E8KA7R61	m	Escopidor de planxa preformada d'acer lacat al forn d'1,2 mm de gruix, d'entre 400 i 600 mm de desenvolupament, amb 4 plecs, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques (P - 130)	28,26	35,700	1.008,88

8	E83KC74A	m2	Remat exterior amb panell composite de 6mm de gruix, tipus Alucobond o equivalent, format per dues làmines d'alumini lacat amb pintura PvdF en cara exterior i nucli central de 3mm de polietilè. Cantells fresats i plegats, col·locat directament sobre perfil metàl·lic de lluernari existent amb fixacions mecàniques. (P - 108)	90,82	2,700	245,21
9	E8113542	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, acabat final a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb capa prèvia de preparació morter de ciment per a ús corrent (GP), amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4mm, amb un per mínim de 160 g/m2 embeguda, i capa final amb pasta acrílica de gra 0,8mm tipus ECOSATE Premium d'Isover o equivalent, de capa fina. (P - 98)	20,08	380,140	7.633,21
10	E81131A1	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle (P - 97)	12,29	111,280	1.367,63
11	E831G205	m2	Aplacat de parament vertical exterior a una alçària de <= 4 m, amb peça de pedra natural tipus Granet Silvestre o equivalent, de 30mm de gruix, peces de 40x60cm, col·locades amb adhesiu per a rajola i fixades amb ganxo d'acer inoxidable. (P - 103)	89,92	111,280	10.006,30
12	IMPR0110	pa	Imprevistos a justificar en capítol de revestiments (P - 522)	1.493,50	1,000	1.493,50

TOTAL Capítol (1) 01.01.10 52.783,99

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	11	PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E7C75A01	m2	Aïllament amb làmina antiimpacte, amb rotlle de feltre de llana de vidre revestit amb compost bituminós de saturació parcial d'alta densitat per una sde les seves cares, recobert amb un film plàstic serigrafiat i provist amb banda autoadhesiva, de aïllament acústic ALw=24 dB, tipus Fonas 2.8 d'Isover o equivalent. (P - 85)	3,58	1.087,350	3.892,71
2	E93A14D0	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 6,5 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6, aplicada mitjançant bombeig (P - 135)	6,21	1.505,320	9.348,04
3	E5Z10A0A	m3	Recrescut del paviment amb formigó cel·lular de densitat 300 kg/m3 (P - 44)	56,87	54,520	3.100,55
4	E9C1432A	m2	Paviment de terratzo llis de gra micrograa, de 40x40 cm, preu alt, tipus ´´línea marfil o fuego´´ de Prefabricats Pujol o equivalent, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior normal (P - 137)	22,03	651,683	14.356,58
5	E9Z2A100	m2	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra (P - 148)	7,58	651,683	4.939,76
6	E9DC1R2D	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat, grup BIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, de 1 a 6 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 139)	36,89	176,635	6.516,07
7	E9DCAN2B	m2	Paviment exterior, de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat antilliscant, grup BIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, de 6 a 15 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Inclòs peça especial amb goteró per a balcons/terrasses. (P - 140)	38,04	234,815	8.932,36
8	E9U21BAD	m	Sòcol de terratzo llis de gra mitjà, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6 (P - 142)	7,37	760,600	5.605,62
9	E9U37191	m	Sòcol de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat, de 8 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (P - 145)	6,12	101,400	620,57
10	E9U30000	ml	Sòcol exterior de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat, de 8 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN	6,53	133,200	869,80

			12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (P - 144)			
11	E9V2A0RN	m	Esglaó de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat antilliscant, tipus Artekk de Venatto o equivalent, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, amb un cantell polit i abrillantat, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (P - 147)	47,63	95,000	4.524,85
12	E9U21BA2	u	Sòcol de graó d'escala, de gres porcellànic, en paviment de replà d'escala i vestíbuls, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2. Es considera unitat de sòcol de graó d'escala en frontal i estesa, segons documentació gràfica. (P - 141)	12,26	95,000	1.164,70
13	E9DC1R00	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat, antilliscant, en vestíbuls i replans d'escala, grup BIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, de 1 a 6 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 138)	44,87	145,860	6.544,74
14	E9U21BAX	m	Sòcol de gres porcellànic, en paviment de replà d'escala i vestíbuls, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6 (P - 143)	7,37	124,450	917,20
15	E91J7100	m2	Pelfut de fibra de coco amb base de PVC, de 20 mm de gruix i de color natural, col·locat sense adherir (P - 132)	24,90	4,000	99,60
16	E91J0A2A	m2	Llosa per a bancades de coberta, tipus textura 60/35 R Gris de Danosa o equivalent (P - 131)	31,00	48,000	1.488,00
17	IMPR0111	pa	Imprevistos a justificar en capítol de paviments (P - 523)	2.123,20	1,000	2.123,20

TOTAL Capítol (1) 01.01.11 75.044,35

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	12	FUSTERIA I MANYERIA
Titol 3	01	FUSTERIA INTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EAQD0001	ut	FF01: Porta interior de fusta, amb bastiment de fusta de flandes de 214x87cm i fins a 15cm de gruix. Porta llisa massissa de fusta, d'una fulla batent de 211x87cm, de 35mm de gruix, model PE 50 de MINGUELA o equivalent, de fusta per pintar, 3 perns de 10x5,8cm, pany de cop unificat de 7cm Inther o equivalent, i joc de manetes roseta tubular model Juno inox o equivalent. Amb junta de foma encastada en regata i sistema Sitec. Tot sistema Bloc estàndard de DM hidròfug per pintar i ferreteria crom mate. Inclou airejador per a portes de pas batents tipus Boreas o equivalent, i topalls estàndard per portes. Totalment muntada, inclòs subministrament de premarc de fusta. Detall segons planilles en plànols. (P - 162)	254,95	30,000	7.648,50
2	EAQD0002	ut	FF02: Porta interior de fusta, per un buit d'obra de 90cm d'amplada i 210cm d'alçària, amb bastiment de fusta de flandes de 214x97x20cm. Porta llisa massissa de fusta, d'una fulla batent de 211x92cm, de 45mm de gruix, model PE 50 de MINGUELA o equivalent, de fusta per pintar, 4 frontisses antipalanca, pany de seguretat de 3 punts model 2075 d'EZCURRA o equivalent, pom exterior estàndars, espiell i 1/2 joc de manetes interior tubular placa llarga ovalada model JUNO inox o equivalent. Amb junta de goma encastada en regata i sistema Sitec. Folro de premarc amb batents i tapajunts plans (cara interior de 8cm i cara exterior de 12cm) Tot sistema Kit estàndard de DM hidròfug per pintar i ferreteria crom mate. Totalment muntada, inclòs subministrament de premarc de fusta. Detall segons planilles en plànols (P - 163)	452,00	12,000	5.424,00

3	EAQD003A	ut	FF03: Porta interior de fusta, per un buit d'obra de 80cm d'amplada i 210cm d'alçària, amb bastiment metàl·lic per a porta corredera encastable, tipus Claus o equivalent, de 210x90cm i 10cm d'espessor. Porta d'una fulla corredissa, de fusta llisa massissa per pintar, model PE 50 de MINGUELA o equivalent, de 211x92,5cm i 3,5cm de gruix (pas de 80cm) i joc d'anses tubulars de 20x1,9 estàndard d'inox. Sistema Sitec. Folro de premarc i tapajunts de 8cm especials per a paret de 10cm enrajolada. Tot sistema Kit estàndard de DM hidròfug per pintar i ferreteria crom mate. Totalment muntada, inclòs subministrament de premarc de fusta. Detall segons planilles en plànols (P - 167)	466,50	12,000	5.598,00
4	EAQD003B	ut	FF03: Porta interior de fusta, per un buit d'obra de 80cm d'amplada i 210cm d'alçària, amb bastiment metàl·lic per a porta corredera encastable, tipus Claus o equivalent, de 210x90cm i 10cm d'espessor. Porta d'una fulla corredissa, de fusta llisa massissa per pintar, model PE 50 de MINGUELA o equivalent, de 211x92,5cm i 3,5cm de gruix (pas de 80cm) i joc d'anses tubulars de 20x1,9 estàndard d'inox. i kit de pany de ganxo+condena per a portes corredisses. Sistema Sitec. Folro de premarc i tapajunts de 8cm especials per a paret de 10cm enrajolada. Tot sistema Kit estàndard de DM hidròfug per pintar i ferreteria crom mate. Totalment muntada, inclòs subministrament de premarc de fusta. Detall segons planilles en plànols (P - 168)	504,00	12,000	6.048,00
5	EAQD0004	ut	FF04: Moble rebedeor d'entrada, armari de 230x312cm, que consta d'una part amb dues caixes de 58cm de fons (amb 1 prestatge i 1 barra per caixa), i tres portes llises, 1 frontal amb una porta llisa (sense caixa). Tot muntat a 80cm de la paret per a poder-hi encabir l'hidrokit. Interiors de melamina estàndard, color a definir per la DF, i exterior de DM hidròfug per pintar. Frontisses de cassoleta i tiradors cilíndrics inox estàndard. Completament muntat. (P - 164)	1.214,00	3,000	3.642,00
6	EAQD0005	ut	FF05: Moble rebedeor d'entrada, armari de 230x317cm, que consta d'una part amb dues caixes de 58cm de fons (amb 1 prestatge i 1 barra per caixa), i tres portes llises, 1 frontal amb una porta llisa (sense caixa). Tot muntat a 80cm de la paret per a poder-hi encabir l'hidrokit. Interiors de melamina estàndard, color a definir per la DF, i exterior de DM hidròfug per pintar. Frontisses de cassoleta i tiradors cilíndrics inox estàndard. Completament muntat. (P - 165)	1.300,05	3,000	3.900,15
7	EAQD0006	ut	FF06: Moble de rebedor d'entrada, frontal de 230x70cm amb una porta llisa de DM per pintar, frontisses de cassoleta i tirador tipus cilíndrics inox estàndard. Detall segons planilles, (P - 166)	308,50	6,000	1.851,00
8	EASA62N3	u	MA01: Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 45, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu alt, col·locada, amb pany i clau. (P - 179)	212,19	16,000	3.395,04
9	EASA61N3	u	MA02: Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 45, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu alt, col·locada, amb pany i clau. (P - 178)	212,19	6,000	1.273,14
10	EASA61N2	u	MA03: Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 30, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu alt, col·locada, amb pany i clau. (P - 177)	186,00	4,000	744,00
11	KADG1132	u	MA04: Porta metàl·lica tipus ´´traster´´, de planxa d'acer galvanitzat, una fulla batent, per a un buit d'obra de 80x210 cm, amb reixeta de ventilació, pany i clau, col·locada (P - 536)	236,71	10,000	2.367,10
12	EASA71N2	u	MA05: Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60, una fulla batent, per a una llum de 80x210 cm, preu alt, col·locada, amb pany i clau. (P - 180)	256,28	1,000	256,28

TOTAL Titol 3 01.01.12.01 42.147,21

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	12	FUSTERIA I MANYERIA
Titol 3	02	FUSTERIA EXTERIOR

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EAJ1P001	u	FUSTERIA EXTERIOR PVC-01 Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament. ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA - Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x230 cm - Buit d'obra de 90x250cm - Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes PERFILS - Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm - Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic - Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior. - Ferratge i accessoris de color negre - Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament - Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra. - Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra - Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat. - Inclou marc superior complementari per a integrar airejadors hidroregulables Siber EA ISO HY 6/45. - Caixó de persiana monoblock tipus "SC CURVE PLUS C185 o equivalent" o equivalent, amb aïllament de poliestirè tipus Neopor o equivalent amb grafit i làmina insonoritzant, U=0,8 W/m2·K i Rw= 44(-2,-6)dB. - Persiana enrotllable d'alumini perfilat 45. - Totes les persianes motoritzades (motor inclòs) i amb regularitzador individual i centralitzat del mateix color que la fusteria, amb accés per manteniment des de l'interior. VIDRE BALCONERES Vidre 3+3 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/4+4 - Radiació factor solar g=0,57 - Transmissió lluminosa 79% - Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K - Perfil intercalari negre warm edge TGI - Inclou falques, gomes i elements de muntatge (P - 151)	976,83	30,000	29.304,90
2	EAJ1P002	u	FUSTERIA EXTERIOR PVC-02 Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament. ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA - Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x230 cm - Buit d'obra de 90x230cm - Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes PERFILS - Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm - Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic - Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior. - Ferratge i accessoris de color negre - Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament	621,80	3,000	1.865,40

			- Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra. - Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra - Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat. - Inclou marc superior complementari per a integrar airejadors hidroregulables Siber EA ISO HY 6/45. VIDRE BALCONERES Vidre 3+3 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/4+4 - Radiació factor solar g=0,57 - Transmissió lluminosa 79% - Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K - Perfil intercalari negre warm edge TGI - Inclou falques, gomes i elements de muntatge (P - 152)			
3	EAJ1P003	u	FUSTERIA EXTERIOR PVC-03 Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament. ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA - Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x230 cm - Buit d'obra de 90x250cm - Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes PERFILS - Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm - Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic - Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior. - Ferratge i accessoris de color negre - Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament - Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra. - Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra - Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat. - Inclou marc superior complementari per a integrar airejadors hidroregulables Siber EA ISO HY 6/45. - Caixó de persiana monoblock tipus "SC CURVE PLUS C185 o equivalent" o equivalent, amb aïllament de poliestirè tipus Neopor o equivalent amb grafit i làmina insonoritzant, U=0,8 W/m2·K i Rw= 44(-2,-6)dB. - Persiana enrotllable d'alumini perfilat 45. - Totes les persianes motoritzades (motor inclòs) i amb regularitzador individual i centralitzat del mateix color que la fusteria, amb accés per manteniment des de l'interior. VIDRE BALCONERES Vidre 3+3 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/4+4 - Radiació factor solar g=0,57 - Transmissió lluminosa 79% - Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K - Perfil intercalari negre warm edge TGI - Inclou falques, gomes i elements de muntatge (P - 153)	976,83	6,000	5.860,98
4	EAJ1P04A	u	FUSTERIA EXTERIOR PVC-04A Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament. ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA	450,82	3,000	1.352,46

			- Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x78 cm - Buit d'obra de 90x78cm - Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes PERFILS - Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm - Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic - Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior. - Ferratge i accessoris de color negre - Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament - Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra. - Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra - Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat. - Maneta extraïble VIDRE FINESTRES Vidre 4 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/46 - Radiació factor solar g=0,57 - Transmissió lluminosa 79% - Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K - Perfil intercalari negre warm edge TGI ? Inclou falques, gomes i elements de muntatge (P - 159)			
5	EAJ1P04B	u	FUSTERIA EXTERIOR PVC-04B Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament. ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA - Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x122 cm - Buit d'obra de 90x122cm - Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes PERFILS - Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm - Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic - Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior. - Ferratge i accessoris de color negre - Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament - Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra. - Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra - Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat. - Maneta extraïble VIDRE FINESTRES Vidre 4 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/46 - Radiació factor solar g=0,57 - Transmissió lluminosa 79% - Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K - Perfil intercalari negre warm edge TGI - Inclou falques, gomes i elements de muntatge (P - 160)	480,82	3,000	1.442,46
6	EAJ1P005	u	FUSTERIA EXTERIOR PVC-05 Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les	1.547,32	9,000	13.925,88

característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament.

ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA
- Balconera de dues fulles corredisses, de mides totals 200x230cm
- Buit d'obra de200x250cm
- Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes
PERFILS
- Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm
- Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic
- Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,8 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior.F
- Ferratge i accessoris de color negre
- Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament
- Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra.
- Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra
- Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat.
- Inclou marc superior complementari per a integrar airejadors hidroregulables Siber EA ISO HY 6/45.
- Caixó de persiana monoblock tipus "SC CURVE PLUS C185 o equivalent" o equivalent, amb aïllament de poliestirè tipus Neopor o equivalent amb grafit i làmina insonoritzant, U=0,8 W/m2·K i Rw= 44(-2,-6)dB-
- Persiana enrotllable d'alumini perfilat 45
- Totes les persianes motoritzades (motor inclòs) i amb regularitzador individual i centralitzat del mateix color que la fusteria, amb accés per manteniment des de l'interior.
- Inclou peça especial de solera per a mobilitat reduïda PMR

VIDRE BALCONERES
Vidre 3+3 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/4+4
- Radiació factor solar g=0,57
- Transmissió lluminosa 79%
- Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K
- Perfil intercalari negre warm edge TGI
- Inclou falques, gomes i elements de muntatge
(P - 154)

7 EAJ1P006 u FUSTERIA EXTERIOR PVC-06 830,82 6,000 4.984,92
Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament.

ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA
- Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x120 cm
- Buit d'obra de 90x120cm
- Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes

PERFILS
- Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm
- Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic
- Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior.
- Ferratge i accessoris de color negre
- Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament
- Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra.
- Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra

EUR

- Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat.
- Inclou marc superior complementari per a integrar airejadors hidroregulables Siber EA ISO HY 6/45.
- Persiana enrotllabled'alumini extruït tipus GRADUBLOCK o equivalent, amb sistema de lamel·les microperforades

VIDRE FINESTRES
Vidre 4 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/46
- Radiació factor solar g=0,57
- Transmissió lluminosa 79%
- Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K
- Perfil intercalari negre warm edge TGI

(P - 155)

8 EAJ1P007 u FUSTERIA EXTERIOR PVC-07 480,82 3,000 1.442,46
Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament.

ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA
- Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x120 cm
- Buit d'obra de 90x120cm
- Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes

PERFILS
- Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm
- Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic
- Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior.
- Ferratge i accessoris de color negre
- Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament
- Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra.
- Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra
- Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat.
- Inclou peça especial amb reixeta interior per airejadors.

VIDRE FINESTRES
Vidre 4 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/46, Translúcid
- Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K
- Perfil intercalari negre warm edge TGI

(P - 156)

9 EAJ1P008 u FUSTERIA EXTERIOR PVC-08 621,80 12,000 7.461,60
Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament.

ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA
- Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x230 cm
- Buit d'obra de 90x230cm
- Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes
PERFILS
- Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm
- Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic
- Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior.
- Ferratge i accessoris de color negre

EUR

			- Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament - Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra. - Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra - Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat. - Inclou peça especial amb reixeta interior per airejadors. VIDRE BALCONERES Vidre 3+3 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/4+4 - Radiació factor solar g=0,57 - Transmissió lluminosa 79% - Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K - Perfil intercalari negre warm edge TGI - Inclou falques, gomes i elements de muntatge (P - 157)			
10	EAJ1P009	u	FUSTERIA EXTERIOR PVC-09 Conjunt de fusteria exterior de PVC, col·locada amb les característiques següents. Comprèn fabricació a taller i muntatge a obra amb tots els mitjans necessaris per a deixar la partida completament acabada, provada i en funcionament. ESPECEJAMENT, POSICIÓ I OBERTURA - Fusteria d'una fulla oscil·lobatent de 90x210 cm - Buit d'obra de 90x250cm - Posició en edifici segons plànols de fusteries i referències en plantes PERFILS - Premarcs de fusta tractada a l'autoclau de 75x45mm - Fusteria de PVC monoblock serie "Nazan Domus" o equivalent, amb trencament de pont tèrmic - Perfileria amb valors de transmitància tèrmica Uf=1,3 W/m2·K. Acabat mate, color blanc a l'interior i color a definir per la DF a l'exterior. - Ferratge i accessoris de color negre - Inclou maneta, cremona, frontisses, tapajunts i gomes per al seu bon ús i funcionament - Col·locat a obra sobre bastiment de base i segellat amb escuma de poliuretà i silicona negra. - Comprèn fabricació i muntatge de bastiments de base en cada buit d'obra - Tapajunts suficients per cobrir el premarc de 30mm, marcs i acabats de PVC lacat. - Inclou peça especial amb reixeta interior per airejadors. VIDRE BALCONERES Vidre 3+3 baix emissiu/cambra d'argó 16cm/4+4 - Radiació factor solar g=0,57 - Transmissió lluminosa 79% - Transmitància tèrmica Ug=1,1 W/m2·K - Perfil intercalari negre warm edge TGI - Inclou falques, gomes i elements de muntatge (P - 158)	478,31	1,000	478,31
11	EAN514A0	ml	Bastiment de base per a finestra amb llistó de fusta de 70x45cm, col·locat (P - 161)	5,50	394,740	2.171,07

TOTAL Titol 3 01.01.12.02 70.290,44

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	12	FUSTERIA I MANYERIA
Titol 3	03	MANYERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EB12MA05	ml	MA-05: Barrera de protecció de 90 cm d'alçada respecte el paviment acabat, formada per: - Muntants verticals, cada 2 m, de perfil tubular d'acer galvanitzat en calent per inmersió de 120x55 cm de secció i 1,20 m d'alçada collats al canto de la llosa de formigó mitjançant pletina de 20x20 cm i 1 cm de gruix. - 2 unitats de barrera biona fixada a muntants. Inclou dos peces especials d'inici i final. - Pletina inferior de protecció de caiguda tipus "motorista" des de cota de paviment fins a cota inferior de la barrera biona. (P - 182)	143,18	8,000	1.145,44
2	EB14B9KD	m	Passamà d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) de 43 mm de diàmetre, acabat polit i abrillantat, amb suport de platines d'acer, fixat mecànicament (P - 193)	57,31	9,300	532,98
3	EB12MA07	ut	MA07: Conjunt barana metàl·lca en replà d'escala, de dimensions totals de 350x250cm, formada per bastidors amb perfil metàl·lic de #50.20, muntants verticals cada 110cm i travesser intermig a 1,20m, barrots verticals de d.12mm separats cada 10cm. Fixada sobre el forjat amb muntants verticals #50.20mm. Detalls segons planilles i a concretar a obra. (P - 183)	1.567,00	3,000	4.701,00
4	EB12MA08	m	Barana metàl·lica d'escala, d'acer galvanitzat, formada per un bastidor amb perfil metàl·lic de #50.20, muntants verticals cada 140cm i barrots verticals de 12mm de diàmetre separats cada 10cm. Fixada lateralment a l'escala amb muntants verticals #50.20 i doble muntant vertical #50.20 als replans d'ull d'escala. El passamà serà de d.43mm d'acer inoxidable. Detalls segons planilles, a concretar a obra. Completament muntada. (P - 184)	196,18	27,100	5.316,48
5	EB12M08B	m	MA08B- Barana metàl·lica d'escala, d'acer galvanitzat, formada per un bastidor amb perfil metàl·lic de #50.20, de forma trapezoidal amb muntants verticals cada 120cm i barrots verticals de 12mm de diàmetr separats cada 10cm. Fixada lateralment a l'escala amb muntants verticals #50.20 i doble muntant vertical #50.20 als replans d'ull d'escala. El passamà serà de d.43mm d'acer inoxidable. Detalls segons planilles, a concretar a obra. Completament muntada. (P - 181)	195,89	1,800	352,60
6	EB12MA09	ut	MA-09: Barana safareig P2 i P3. Barana metàl·lica en pati interior, de dimensions totals 90x110cm, formada per un bastidor amb perfil metàl·lic de #60.20 i barrots verticals de d.12mm separats cada 10cm. Fixada lateralment a la façana de SATE amb fixacions especials cantoneres tipus ISO CORNER d'EJOT o equivalents. Detalls segons planilles i a concretar a obra. (P - 185)	181,71	15,000	2.725,65
7	EB12MA9B	ut	MA-09B: Barana safareig P2 i P3. Barana metàl·lica en pati interior, de dimensions totals 200x110cm, formada per un bastidor amb perfil metàl·lic de #60.20 i barrots verticals de d.12mm separats cada 10cm. Fixada lateralment a la façana de SATE amb fixacions especials cantoneres tipus ISO CORNER d'EJOT o equivalents. Detalls segons planilles i a concretar a obra. (P - 190)	381,93	3,000	1.145,79
8	EB12MA10	ut	MA-10: Barana safareig P2 i P3. Barana metàl·lica en pati interior, de dimensions totals 215x110cm, formada per un bastidor amb perfil metàl·lic de #60.20 i barrots verticals de d.12mm separats cada 10cm. Fixada lateralment a la façana de SATE amb fixacions especials cantoneres tipus ISO CORNER d'EJOT o equivalents. Detalls segons planilles i a concretar a obra. (P - 186)	563,12	8,000	4.504,96
9	EB12MA11	m	MA-11: Barana balcons oest. Barana metàl·lica en balcons de façana oest, de longitud 1,95 + 6,02 +1,95 ml, formada per mòduls prefabricats a taller d'acergalvanitzat en calent i fixats mitjançant pletina i tac químic a cantells de forjat d'acord detall. (muntants de 60.10 mm cada 1,90 m,i passamà superior també de 60.10 mm, i perfils tubulars horitzontals de 60x40 mm, superior i inferior, per fixar el panell tipus FUNDERMAX o equivalent tipos FMX exterior NT o equivalent, color Africa Sahara o a definir per la DF, gruix de 10 mm, F Quality, acabat satinat en les dues cares, amb superfície acrili-poliuretà doblement endurit que li confereix una estabilitat al color i als agents externs, fixat a estructura barana mitjançant	210,19	76,190	16.014,38

			roblonsALU-INOX de la casa SFS o equivalents, lacats en el mateix color que el panel. Panell amb reacció al foc B-s2-d0 per a ús sever en exteriors. (P - 187)			
10	EB12MA14	ut	MA-14: Tancament de gelosia metàl·lica de dimensiosn totals 584x185cm, formada per muntants d'acer quadrat 100.2 i panells amb marc d'acer, verticals perfil L.40 i horitzontals perfil quadrat 40.2 i patró de malla tipus 66.23.2.2. Protecció mitjançant recobriment de resines de polièster i pigments curats al forn. Detalls segons planilles i a concretar a obra. (P - 188)	1.272,56	2,000	2.545,12
11	EARAA000	u	MA15: Porta basculant de garatge, de dimensions 365x250cm, i tarja fixe superor de 365x45cm, prelleva de compensació per contrapesos, formada per xapa plegada d'acer galvanitzat, de textura acanalada amb acabat prelacat de color i obertura automàtica amb equip de motorització hidràulic, fotocèl·lula de seguretat i mecanismes, tirants de subjecció, pany i agafador a dues cares. Model a concretar per la DF. Completament muntada i en funcionament. (P - 171)	3.148,15	1,000	3.148,15
12	EA1JMA16	u	MA-16: Conjunt fusteria entrada, d'acer, formada per 1 porta batent de 90x220cm, fixe lateral de 125x220cm i fixe superior de 220x55cm. Dimensions totals de 220x275cm. Bastiment de base d'acer, elements d'estanquitat i accessoris homologats, grapes de fixació, segellat perimetral de junts mitjançant un cordó de silicona. Detall segons planilles i a concretar a obra. (P - 149)	2.575,00	3,000	7.725,00
13	EA1JMA17	u	MA-17: Conjunt de fusteria d'acer de vestíbul d'entrada formada per 1 fixe de dimensions totals de 385x275cm. Bastiment de base d'acer, elements d'estanquitat i accessoris homologats, grapes de fixació, segellat perimetral de junts mitjançant cordó de silicona. Detalls a concretar a obra. (P - 150)	2.472,00	1,000	2.472,00
14	EAQDM18	ut	MA-18: Conjunt de porta metàl·lica de planxa pintada, color a escollir, prèvia imprimació, formada per 1 fulla batent per a una llum de 85x210cm, 1 tarja fixe lateral de 85x210cm, 1 tarja fixe superior de dimensions 185x65cm, tapajunts vertical metàl·lic de 5x275cm. Detalls segons planilles i a concretar a obra. (P - 169)	950,00	1,000	950,00
15	F6A2MA19	ut	MA-19: Tancament de ventilació d'aparcament sota banc d'obra, de lames hortizontals d'acer, de dimensions totals de 80x45cm la unitat, format per un marc perimetral amb perfil metàl·lic L.50, i lames horitzontals amb perfil Z. Segons detalls de planilles i a concretar a obra. Reixa ventilacions parking (bancs) (P - 457)	134,26	20,000	2.685,20
16	EARAMA20	ut	MA-20: Conjunt de 2 portes de comptadors d'electricitat, formada per safates de 50cm d'alçada sobre marc de suport de 40x40mm. Tot galvanitzat per pintar. Panys de companyia. Dimensions finals segons proposta de la companyia subministradora. (P - 172)	1.300,00	1,000	1.300,00
17	EARAMA21	ut	MA-21: Conjunt de 2 portes d'armari de telecos i d'armari de fotovoltaica formada per safates de 50cm d'alçada sobre marc de suport de 40x40mm. Tot galvanitza per pintar. Panys de companyia. Dimensions finals segons proposta de la companyia subministradora. Inclou visera de xapa d'acer de 2mm de gruix lacada al forn de color a definir per la DF, de dimensions 80+250+40mm de desenvolupament. (P - 173)	980,00	1,000	980,00
18	EARAMA22	ut	MA-22: Sobreeixidor de xapa metàl·lica d'acer inoxidable de 3mm de gruix i 50cm de longitud, amb dos plecs, formant una U de 60+200+60mm amb goetró. (P - 174)	29,14	7,000	203,98
19	EB12MA23	ut	MA-23: Vidre fix divisòria terrases, de 145x270cm de vidre laminat 5+5mm butiral blanc amb cantells polits, col·locats amb perfils U d'acer inoxidables de 25x25mm fixat a llosa de formigó. Detalls segons planilles i a concretar a obra. (P - 189)	295,36	2,000	590,72
20	EE4Z6N09	u	MA-24: Barret de xemeneia amb lamel·les i antirregolfant de planxa d'alumini lacat, de 600x600 mm de secció, col·locat amb fixacions mecàniques sobre calaix d'obra (P - 232)	135,63	4,000	542,52

21	EAQDMA25	ut	MA-25: Conjunt porta metàl·lica d'acer galvanitzat, revestida de planxa pintada, color a escollir, prèvia imprimació, formada per 1 fulla batent per una llum de 80x210cm, 1 tarja fixe superior de dimensions 80x75cm, tapajunts vertical metàl·lic de 5x285cm. Detalls segons planilles i a concretar a obra. (P - 170)	590,00	1,000	590,00
22	G6A19405	ml	MA-26: Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2.7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars (P - 506)	27,89	20,000	557,80
23	E55371Z1	u	AL-01: Lluernari de dimensions totals de 345x240cm format per estructura de suport amb perfil quadrat d'acer 60.5, fixat lateralment a mur de bloc de formigó massissat amb armadura horitzontal i vertical. Perfils d'alumini tipus serie 2300 de cortizo o equivalent, color a definir per la DF, i vidre laminat 5+5 amb butiral translúcid i cantells polits. Gelosia de lames d'alumini tiùs HR de Gimenez Ganga o equivalent, de color a definir per la DF, de dimensions 122x240cm fixada lateralment a mur de bloc de formigó massissat, col·locada a la part alta del lluernari per evitar entrada d'aigua. Inclou peces de remat. Detalls segons planilles i a concretar a obra. (P - 43)	1.871,36	2,000	3.742,72
24	EB12VI01	ut	VI-01: Frontal de dutxa tipus NARAY de Roca o equivalent, de mides 100x195, formada per 1 fulla corredera+1 fulla fixa. (P - 191)	155,83	6,000	934,98
25	EB12VI02	ut	VI-02: Frontal de dutxa tipus NARAY de Roca o equivalent, de mides 180x195, formada per 1 fulla corredera+1 fulla fixa. (P - 192)	265,46	6,000	1.592,76
26	EAS10102	ut	Reixeta de ventil·lació de lames metàl·liques, amb marc perimetral, de dimensions 20xx400cm, per encastar a obra, col·locada. (P - 175)	70,04	22,000	1.540,88
27	EAS10103	ut	Reixeta intumescent de ventil·lació de lames metàl·liques, amb marc perimetral, de dimensions 20xx400cm, per encastar a obra, col·locada. (P - 176)	77,36	32,000	2.475,52

TOTAL Titol 3 01.01.12.03 71.016,63

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	12	FUSTERIA I MANYERIA
Titol 3	04	IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	IMPR0112	pa	Imprevistos a justificar en capítol de fusteria i manyeria (P - 524)	3.769,41	1,000	3.769,41

TOTAL Titol 3 01.01.12.04 3.769,41

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	13	EQUIPAMENT
Titol 3	01	CAMBRES HIGIÈNIQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EJ14BC1Q	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa amortiguada, cisterna 5L amb doble polsador i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Model tipus Debba de Roca o equivalent.	189,79	12,000	2.277,48

			(P - 393)			
2	EJ12P8CQ	u	Plat de dutxa rectangular, extrapla, de 1800x800 mm, de color blanc,acbat texturitzat, tipus Terran Basic de Roca o equivalent, preu alt, col·locat sobre el paviment. Inclou subministrament i col·locació de conjunt d'aixeta monocomandament, d'acer inoxidable, cromada, amb braç de dutxa de paret tipus barra, suport, toma d'aigua i dutxa de mà amb 3 funcions, tipus Alfa de Roca o equivalent. (P - 391)	291,11	6,000	1.746,66
3	EJ12P8CK	u	Plat de dutxa rectangular, extrapla, de 1000x800 mm, de color blanc,acbat texturitzat, tipus Terran Basic de Roca o equivalent, preu alt, col·locat sobre el paviment. Inclou subministrament i col·locació de conjunt d'aixeta monocomandament, d'acer inoxidable, cromada, amb braç de dutxa de paret tipus barra, suport, toma d'aigua i dutxa de mà amb 3 funcions, tipus Alfa de Roca o equivalent. (P - 390)	201,40	6,000	1.208,40
4	EJ13B813	u	Lavabo mural/sobremoble de porcellana esmaltada, senzill, de dimensions 600x490, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals. Model tipus Inspira de Roca o equivalent. Inclou subminsitrament i col·locació d'aixeta monocomandament, per a muntar sobre taulell o aparell sanitari, d'acer inoxidable, cromada, tipus ALFA de Roca o equivalent. (P - 392)	212,43	12,000	2.549,16
5	EJ1AB21P	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu alt, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Inclòs aixeta (P - 395)	75,49	1,000	75,49

TOTAL Titol 3 01.01.13.01 7.857,19

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	13	EQUIPAMENT
Titol 3	02	CUINES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	1Q71F111	m	Mobiliari per a cuina linial de 5 m de llargària, d'aglomerat amb laminat estratificat amb mòduls alts de 330 mm de fondària, incloent mòdul sobre campana i mòdul escorreplats, i mòduls baixos de 600 mm de fondària i 800 mm d'alçària, amb mòdul per a forn. Tot col·locat, segons detall en plànols. (P - 6)	329,37	67,200	22.133,66
2	EQ811A01	u	Cuina d'electricitat amb quatre focs i forn multifunció incorporat, encimera encastable 60cm,i forn encastable 60cm, totalment col·locat, muntat i provat. (P - 444)	435,36	12,000	5.224,32
3	EQ880002	u	Campana extractora d'acer inoxidable, de 90 x 90 cm, equipada amb dos motors, interruptor parada/marxa, commutador de tres velocitats, filtres metàl·lics de tres peces, dues làmpades de 40 w, xemeneia telescòpica (P - 445)	339,12	12,000	4.069,44
4	E1514001	ml	Taulell-encimera de cuina amb taulell HPL termoresistent i higiènic, de 4cm de gruix tipus Küük Rural o equivalent, 60cm de fondària i inclòs sòcol frontal de fins a 50cm. (P - 17)	117,61	88,800	10.443,77
5	EJ18LFAC	u	Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb dues piques, de 70 a 80 cm de llargària, acabat brillant i fins a 50 cm d'amplària, preu mitjà, encastada a un taulell de cuina, inclòs aixeta. (P - 394)	317,32	12,000	3.807,84

TOTAL Titol 3 01.01.13.02 45.679,03

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	13	EQUIPAMENT
Titol 3	03	BÚSTIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EQ611001	u	Bústia de planxa d'acer inoxidable de construcció industrialitzada i normalitzada, tipus HABITAT H8300 d'Arregui o equivalent, fixada mecànicament al parament, inclòs material de suportació, tapajunts d'acer inoxidable satinat i gravat amb 5-10 caràcters. (P - 443)	70,33	17,000	1.195,61

TOTAL Titol 3 01.01.13.03 1.195,61

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	13	EQUIPAMENT
Titol 3	04	IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	IMPR0113	pa	Imprevistos a justificar en capítol d'equipaments (P - 525)	1.622,43	1,000	1.622,43

TOTAL Titol 3 01.01.13.04 1.622,43

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	14	PINTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb segell Eco Label, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 124)	4,45	1.120,761	4.987,39
2	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb segell Eco Label, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 122)	3,89	3.991,730	15.527,83
3	E898D240	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb segell Eco Label, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat (P - 121)	5,93	456,400	2.706,45
4	E89A2BA0	m2	Pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt acrílic, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 125)	13,05	400,053	5.220,69
5	E898K000	ml	Suplement franja gris i línia vermella en garatrges (P - 123)	6,70	86,700	580,89
6	FBA1E311	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 10 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 463)	0,48	213,800	102,62
7	FBA1E300	ut	Pintat sobre paviment de marca vial de numeració, per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 80x80cm, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 462)	9,38	12,000	112,56
8	E89ABBJ0	m2	Pintat de portes cegues d'acer, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (P - 126)	16,31	3,780	61,65
9	E89B5BJ0	m2	Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 10 cm, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat (P - 127)	17,84	37,100	661,86
10	IMPR0114	pa	Imprevistos a justificar en capítol de pintura (P - 526)	873,63	1,000	873,63

TOTAL Capítol (1) 01.01.14 30.835,57

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	15	ASCENSOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EL261156	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció amb reductor i maniobra d'aturada i arrencada de 2 velocitats, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 8 persones (càrrega màxima de 630 kg), de 5 parades (recorregut 13 m), habitacle de qualitat bàsica de mides 1400x1100 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura lateral telescòpica de 2 fulles d'acer inoxidable, EI-60, de mides de 900x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles telescòpiques d'acer inoxidable, EI-60, de qualitat bàsica de mides 900x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016 (P - 403)	19.453,40	1,000	19.453,40
2	IMPR0115	pa	Imprevistos a justificar en capítol d'ascensor (P - 527)	566,47	1,000	566,47

TOTAL	Capítol (1)	01.01.15	20.019,87

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	18	JARDINERIA
Titol 3	01	Preparació de la base de plantació

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FD5L1H81FD6S	m2	Capa de protecció i drenatge per a coberta enjardinada intensiva consistent en el següents elements: manta protectora i retenedora SSM45 o equivalent, capa de drenatge FD40 o equivalent i feltre protector superficial SF o equivalent, mesurat com a superfície acabada, descomptant els solapaments que seran del 5% en el cas de la capa drenant i del 10% en el cas dels feltres geotèxtils. (P - 467)	35,42	269,000	9.527,98
2	FD5L1H81PC	m	Suministrament i instal·lació de perfil d'alumini de 150mm d'altura segons detall, per la fixació i protecció de les làmines impermeabilitant, manta protectora i feltre de separació, collada a la paret perimetral cada 20cm mitjançant cargols d'acer i arandeles de junta de cautxú, inclosos els tacs escaients pel formigó o la paret perimetral, inclosos els accessoris per les cantonades i la connexió de juntes segons les especificacions del fabricant. (P - 468)	27,91	110,700	3.089,64
3	FR3P2153	m3	Subministrament, estesa i reperfilat manual en coberta de terra vegetal de jardineria de categoria alta a base de sorra volcànica i matèria orgànica vegetal, tipus BVM-2 80/20 o equivalent, apta per a cobertes enjardinades semi extensives segons NTJ 11I, subministrada en sacs de 0,8 m3 amb l'ajut de camió-ploma o grua fixa d'obra (inclòs) i mesurat sobre perfil acabat, post-assentament (P - 493)	85,74	113,793	9.756,61
4	FJSDDREC	u	Pericó rectangular de polipropilè de 40x40cm i tapa de reixeta, sense fons, per a punt de drenatge o de control de reg de cobertes enjardinades, reposant directament sobre la capa alveolar de dreantge i amb reblert lateral amb grava fina, sorra rentada o ull de perdiu, segons especificacions. (P - 489)	58,81	6,000	352,86

TOTAL	Titol 3	01.01.18.01	22.727,09

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	18	JARDINERIA
Titol 3	02	Xarxa de reg

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG2N-EUGM	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 588)	1,68	30,000	50,40

EUR

2	PG33-E6QN	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x1,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 589)	1,25	30,000	37,50
3	PFB4-DW5R	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 587)	5,90	30,000	177,00
4	PN33-AOD9	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 40 (per a tub d'1 1/2 "), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 598)	26,24	2,000	52,48
5	FJS1UZ01	u	Boca de reg amb bastiment i caixa de fosa de ferro, amb recobriment epòxid de 250mc, amb brida d'entrada rodona de 40 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona o Madrid de 45 mm, amb rosca interior de 1 1/2" i juntes en EPDM,equipada amb vàlvula, inclou accessoris de connexió articulada format per dos colzes i tub de PE, i la col·locació a nivell i recta amb morter. (P - 486)	297,11	2,000	594,22

TOTAL	Titol 3	01.01.18.02	911,60

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	18	JARDINERIA
Titol 3	03	IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	IMPR0118	pa	Imprevistos a justificar en capítol de jardineria (P - 528)	691,57	1,000	691,57

TOTAL	Titol 3	01.01.18.03	691,57

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	01	Escomeses
Titol 3	01	Escomesa sanejament

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ED70CL03	u	Connexió del sanejament de l'edifici al clavegueram general, inclòs demolició i reposició de paviments existents i excavació i reblert de rases. (P - 208)	1.461,89	1,000	1.461,89
2	2DB18FOR	u	Pou sec circular de registre de diàmetre 90 cm, de 3,0 m de fondària, amb solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim, paret per a pou circular de D=100 cm, amb peces de formigó prefabricat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:0,5:4 bastiment quadrat aparent i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124 i graó per a pou de registre. En la connexió a les canonades de xarxa, s'inclou tub de registre de diàmetre 200mm per a manteniment amb tap en la seva part superior. (P - 7)	1.281,18	1,000	1.281,18
3	G21YD320	u	Perforació en fàbrica de formigó armat per a formació de passamurs fins a 400 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 30 i 40 cm amb broca de diamant intercambiable (P - 505)	744,31	1,000	744,31
4	ED7FT550	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret estructurada per a sanejament sense pressió, de DN 250 mm i de SN 4 (4kN/m2) de rigidesa anular, segons UNE-EN 13476-1, per a unió el·làstica amb anella elastomèrica, embegut en un prisma de formigó en massa HM-20/B/20/I. (P - 211)	56,66	5,000	283,30

EUR

5	ED7K597S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=160 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (P - 214)	42,48	5,000	212,40
6	ED7K6B7S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=200 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/AWADUKT PP o equivalent. (P - 219)	83,01	5,000	415,05
7	ED500012	u	Sifó de polipropilé registrable de 200 mm. de diàmetre, penjat del sostre i/o paret, incloent soportacions, fixacions i materials necessaris per la correcta instal·lació (P - 198)	121,11	1,000	121,11
8	ED500011	u	Sifó de polipropilé registrable de 160mm. de diàmetre, penjat del sostre i/o paret, incloent soportacions, fixacions i materials necessaris per la correcta instal·lació (P - 197)	105,61	1,000	105,61
9	ED500013	u	Antirretorn DN 160 suspés, completament col·locat i probat S'incorporen suports amb fixacions i material necessari per la seva correcta instal·lació (P - 199)	165,54	1,000	165,54
10	ED500014	u	Antirretorn DN 200 suspés, completament col·locat i probat. S'incorporen suports amb fixacions i material necessari per la seva correcta instal·lació (P - 200)	186,74	1,000	186,74

TOTAL Titol 3 01.02.01.01 4.977,13

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES	
Capítol	02	INSTAL·LACIONS	
Capítol (1)	01	Escomeses	
Titol 3	02	Escomesa elèctrica	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDK262XX	u	Formació d'arqueta d'instal·lacions suspesa en forjat amb cota de replanteig a paviment, construïda mitjançant arqueta de formigó prefabricat de 70x70x65 de dimensions exteriors i 5cm de gruix, suportada per bastidor de perfils d'acer laminat S275JR tipus L ancorats a cèrcol de forjat. Inclou bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil recolzada, pas lliure 700x700mm i classe B125 segon norma UNE-EN 124 col·locat amb morter. (P - 471)	225,70	1,000	225,70
2	EDKZHJB4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 700x700 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter. Alçada marc mínima de 10cm. Completament instal·lada. (P - 223)	104,06	1,000	104,06
3	EF22LE11	m	Tub d'acer galvanitzat amb soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 5´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=139,7 mm i DN= 125 mm), tipus L2 segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment. Inlcou colzes i accessoris per a estar completament instal·lat. (P - 266)	73,90	68,000	5.025,20
4	EG22TK1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 307)	2,96	68,000	201,28
5	EY0112XX	h	Ajudes del ram de paleta per a instal·lacions. Inclou part proporcional de ma d'obra, mitjans mecanics i material si s'escau. Completament instal·lat i acabat. (P - 447)	36,28	5,000	181,40

EUR

TOTAL Titol 3 01.02.01.02 5.737,64

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES	
Capítol	02	INSTAL·LACIONS	
Capítol (1)	01	Escomeses	
Titol 3	03	Escomesa Fontaneria	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EDKZHJB3	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 750x750 mm i classe C-250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 222)	97,57	1,000	97,57
2	ED352775	u	Pericó de pas i tapa fixa, de 75x75x70 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm (P - 195)	152,42	1,000	152,42
3	EN11AS84	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1´´1/2, de 16 bar de pressió nominal, cos 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 volant de fosa, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 414)	60,83	1,000	60,83
4	ENE18304	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1´´1/2, de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment (P - 435)	26,62	1,000	26,62
5	EFB18655	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 50 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat superficialment. Inclou suportació amb abraçadores isofòniques (P - 271)	11,64	15,000	174,60
6	EFQ324EL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 281)	6,50	15,000	97,50
7	EJ622SAL	u	Descalcificador de baix consum SIMPLEX 150L 11/4, amb un sistema compost per ampolla de poliester reforçat amb fibra de vidre, muntat sobre bancada. S'inclou FILTRE CINTROPUR NW-400 10BAR 11/2 Posta en marxa inclosa (P - 400)	2.950,56	1,000	2.950,56
8	EN423697	u	Vàlvula de papallona concèntrica segons norma UNE-EN 593, manual, per a muntar entre brides, de 50 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb revestiment de resina epoxi (100 micres), disc de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40), anell d'etilè propilè diè (EPDM), eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420) i accionament per reductor manual, muntada superficialment (P - 426)	46,94	1,000	46,94
9	EJ5222J3	u	Bateria de polipropilè per a comptadors d'aigua, de 2 fileres amb tubs de diàmetre 75 mm, amb alimentació lateral inferior, per a 18 comptadors amb connexió mitjançant pletina, connectada a les derivacions individuals i al ramal principal (P - 399)	193,69	1,000	193,69
10	EB926GA3	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer llisa, amb caràcters alfanumèrics, de 16x10 cm, fixada mecànicament al parament (P - 194)	22,07	1,000	22,07
11	EJ2Z1111	u	Aixeta tipus senzill, muntada superficialment, de llautó cromat, preu superior, amb sortida roscada de diàmetre 3/4´´ i entrada roscada de 1/2´´ (P - 396)	24,34	18,000	438,12
12	EN315727	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 3/4´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 421)	10,60	16,000	169,60
13	EN316727	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 422)	14,94	2,000	29,88

EUR

14	EN745C17	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 3/4´´, de 25 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim regulable entre 19 i 24 bar, de llautó, preu mitjà i muntada superficialment (P - 428)	39,49	16,000	631,84
15	EN746C17	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 1´´, de 25 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim regulable entre 19 i 24 bar, de llautó, preu mitjà i muntada superficialment (P - 429)	44,32	2,000	88,64
16	EN811677	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3/4´´ de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment (P - 431)	13,46	16,000	215,36
17	EN811687	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1´´ de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment (P - 432)	16,47	2,000	32,94
18	EN821697	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons norma UNE-EN 12334, amb brides, de 50 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40) amb recobriment de resina epoxi (200 micres), clapeta de fosa nodular EN-GJS-400-15 (GGG40), tancament de seient elàstic, muntada superficialment (P - 433)	74,75	1,000	74,75
19	EY03E000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària. S'inclou part proporcional d'excavació manual. (P - 449)	31,74	1,000	31,74
20	G21YB220	u	Perforació en fàbrica de formigó armat per a formació de passamurs fins a 200 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 20 i 30 cm amb broca de diamant intercambiable. S'inclou part proporcional d'excavació manual. (P - 504)	446,59	1,000	446,59

TOTAL Titol 3 01.02.01.03 5.982,26

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	01	Escomeses
Titol 3	04	Escomesa PCI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 453)	65,73	2,000	131,46
2	F2285B0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 455)	15,76	2,000	31,52
3	EFB19625	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (P - 272)	17,53	2,000	35,06
4	EY0112XX	h	Ajudes del ram de paleta per a instal·lacions. Inclou part proporcional de ma d'obra, mitjans mecanics i material si s'escau. Completament instal·lat i acabat. (P - 447)	36,28	2,000	72,56

TOTAL Titol 3 01.02.01.04 270,60

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	01	Escomeses
Titol 3	05	Escomesa Telecomunicacions

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 453)	65,73	3,000	197,19
2	F2285B0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 455)	15,76	3,000	47,28
3	UO001ARQ	Ut	Pericó d'entrada 400 x 400 x 600 mm. (P - 631)	113,33	1,000	113,33
4	UO004EXT	ML	Canalització externa des de pericó a punt d'entrada general, formada per 4 tubs de PVC de 63 mm de diàmetre. (P - 642)	16,52	2,000	33,04

TOTAL Titol 3 01.02.01.05 390,84

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	01	Escomeses
Titol 3	06	Posta a terra

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG380A07	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x50 mm2, muntat en malla de connexió a terra (P - 335)	10,74	227,000	2.437,98
2	FDK26258	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 470)	46,84	2,000	93,68
3	EDKZH5C4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 221)	28,91	2,000	57,82
4	EGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 360)	23,33	14,000	326,62
5	EGD122XX	u	Punts de connexió amb soldadura aluminotèrmica o autògena per la connexió de la xarxa de terra a estrucutra metàl·lica edifici. (P - 361)	12,26	10,000	122,60
6	EGDZ1102	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (P - 362)	34,36	1,000	34,36

TOTAL Titol 3 01.02.01.06 3.073,06

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	01	Escomeses
Titol 3	07	Escomesa Reg

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EFB17652	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 40 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat superficialment (P - 270)	8,38	20,000	167,60
2	EN115674	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1´´1/4, de 16 bar de pressió nominal, cos bronze, comporta de llautó i tancament de seient metàl·lic, eix de llautó, amb volant d'acer, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 413)	40,06	1,000	40,06
3	ED352775	u	Pericó de pas i tapa fixa, de 75x75x70 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm (P - 195)	152,42	1,000	152,42

4	EDKZHJB3	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 750x750 mm i classe C-250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 222)	97,57	1,000	97,57
5	EN811594	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 - 430)	27,99	1,000	27,99
6	G21YB220	u	Perforació en fàbrica de formigó armat per a formació de passamurs fins a 200 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 20 i 30 cm amb broca de diamant intercambiable. S'inclou part proporcional d'excavació manual. (P - 504)	446,59	1,000	446,59
7	EY03E000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària. S'inclou part proporcional d'excavació manual. (P - 449)	31,74	1,000	31,74

TOTAL Titol 3 01.02.01.07 963,97

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	01	Escomeses
Titol 3	08	IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	IMPR0201	pa	Imprevistos a justificar en capítol d'escomeses (P - 529)	624,14	1,000	624,14

TOTAL Titol 3 01.02.01.08 624,14

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	01	Sanejament
Titol 3 (1)	01	Aigües pluvials

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ED7K6B7S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=200 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/AWADUKT PP o equivalent. (P - 219)	83,01	11,000	913,11
2	ED7K597S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=160 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (P - 214)	42,48	83,000	3.525,84
3	ED7K587S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=125 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. Inclou taps a coberta (P - 213)	31,55	70,000	2.208,50
4	ED7K577S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=110 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports	28,24	190,000	5.365,60

			amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (P - 212)			
5	ED5EA01C	u	Canal de formigó polimèric de 10 cm d'amplària, amb reixeta de fosa, totalment instal.lat i connectat a la xarxa d'evacuació. Marca/Model: ACO-DRAIN/SELF100 o equivalent. (P - 207)	56,71	4,000	226,84
6	EE618XXG	m2	Aïllament acústic per a col·lectors suspesos, per baixants format per làmines de Geoplom. Marca/Model: TECNOGZ/GEOPLOM o equivalent. (P - 237)	11,10	55,000	610,50
7	EE618PRO	u	Probes d'estanquïtat de la instal·lació de sanejament pluvial seguint la normativa específica del CTE HS5. (P - 236)	286,48	1,000	286,48
8	EY03E000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària. S'inclou part proporcional d'excavació manual. (P - 449)	31,74	5,000	158,70
9	FJT21SOB	u	Sobreeixidor en coberta de diàmtre DN 160 realitzat amb PVC-U. El sobreeixdor sobresortirà 5 cm com a mínim de la cara exterior del parament vertical i disposar-se amb una pendent favorable per la seva evacuació. Completament instal·lat i probat. (P - 490)	68,90	4,000	275,60
10	E5ZHACO6	u	Reixa per a embornal tipus ACO GRAVITY, fabricada en fosa, amb Ø215 mm de diàmetre i diverses altures en funció de l'diàmetre de l'embornal en què va muntat: per embornals DN70 / 100, altura fixa de 90mm; per embornals DN125 / DN150 alçada variable entre 80-85mm. reixa tipus paragravilla amb ranura de 14mm de pas d'aigua, apta per a classe de càrrega H1,5, d'acord amb normativa A-1253. Pes: 2,34 kg Article: 70001002 Inclou Fons no sifònica d'embornal de cobertes de fosa tipus ACO GRAVITY per a impermeabilització. Amb sortida vertical DN100, altura 195 mm i de diàmetre exterior de el marc de fixació de la tela Ø305 mm. Cos arrodonit per facilitar la neteja, tot segons normatives EN-12056. Acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 6,5 kg. Article: 70341012 col.locada amb fixacions mecàniques. (P - 53)	230,34	6,000	1.382,04
11	E5ZHACO7	m	Conjunt de canal de drenatge ACO SELF 100 H55 de formigó polímer amb reixa tipus passarel·la amb microgrip de Polipropilè de classe de càrrega A15 segons EN1433. amb sistema de fixació per pestanya. Amb una secció interior de 38 cm². Amb premarca de sortida vertical DN / OD 110. Longitud total 1000, altura exterior 55 mm i amplària exterior 118 mm. Ample interior nominal 98 mm. Pes: 5,53 kg. Article: 00304435 col.locada amb fixacions mecàniques (P - 54)	30,44	23,000	700,12
12	E5ZHAC15	m	Arqueta estanca tipus ACO K-BOX de polietilè d'alta densitat (HDPE) en color negre i en una sola peça. Amb mesures exteriors 550x550mm d'empremta i 550mm d'alçada total. Llum lliure interior de 500x500mm. Arquetes prefabricades registrables i estanques, indicada per a recollida d'aigües pluvials, sanejament per evitar males olors o per al seu ús en aplicacions agroalimentàries. Inclosa tapa i reixa. col.locada amb fixacions mecàniques (P - 47)	52,44	1,000	52,44
13	E5ZHACO3	m	Conjunt de canal de drenatge ACO SELF 200 H150 de formigó polímer amb reixa tipus passarel·la d'acer galvanitzat de classe de càrrega A15 segons EN1433. amb sistema de fixació per Clavilla o Springlock®. amb una secció interior de 188 cm². Amb premarca de sortida vertical DN / OD 160. Longitud total 1000, altura exterior 150 mm i ample exterior 200 mm. Ample interior nominal 150 mm. Pes: 18,34 kg. Article: C0150001 col.locada amb fixacions mecàniques (P - 50)	51,49	9,000	463,41

14	E5ZHACO4	m	Conjunt de canal de drenatge ACO SELF 200 H150 de formigó polímer amb reixa tipus passarel·la de fosa de classe de càrrega C250 segons EN1433. Amb sistema de fixació per clavilla cargolada. Amb una secció interior de 188 cm². Amb premarca de sortida vertical DN / OD 160. Longitud total 1000, altura exterior 150 mm i amplària exterior 200 mm. Ample interior nominal 150 mm. Pes: 24 kg. article: C0150004 col.locada amb fixacions mecàniques (P - 51)	76,54	5,000	382,70

TOTAL Titol 3 (1) 01.02.02.01.01 16.551,88

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	01	Sanejament
Titol 3 (1)	02	Aigües residuals

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ED7K597S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=160 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (P - 214)	42,48	40,000	1.699,20
2	ED7K587S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=125 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. Inclou taps a coberta (P - 213)	31,55	154,000	4.858,70
3	ED7K577S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=110 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (P - 212)	28,24	121,000	3.417,04
4	ED7FR114	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix, llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (P - 209)	37,72	96,000	3.621,12
5	ED7FR413	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre solera de formigó de 15 cm de gruix i llit de sorra de 15 cm de gruix (P - 210)	42,06	40,000	1.682,40
6	ED7K5XX1	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=90 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. Inclou taps a cobrta per a realitzar manteniment. (P - 215)	25,74	31,000	797,94
7	ED7K5XX2	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=50 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (P - 216)	20,97	146,000	3.061,62
8	ED7K5XX3	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=40 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports	16,84	143,000	2.408,12

EUR

			amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (P - 217)			
9	ED7K5XX4	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=25 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (P - 218)	14,54	30,000	436,20
10	ED353565	u	Pericó de pas i tapa registrable, de 60x60x60 cm de mides interiors, amb paret de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapa prefabricada de formigó armat Incloent tapa de registre estanca d'acer inoxidable de les mateixes dimensions i de categoria C-250. Totalment acabat, connexionat i provat. (P - 196)	133,31	2,000	266,62
11	EDB17XX1	u	Pou de formigó in situ de mesures mínimes 800x800x1800 mm amb tapa B-125, bombes Ebara Vortex DW VOX M 75 (acer inoxidable). Incou soport (pie), quadre elèctric y boies de nivell tipus Ebara 22 MSC o similar. Completament instal·lat, connectat i probat. S'inclou tub de ventilació DN50 (P - 220)	5.590,74	1,000	5.590,74
12	F2225121	m3	Excavació de rases de 0,6 m d'amplada fins a 1,5 m de profunditat -> 28 m3 Excacavació de rases de 0,4 m d'amplada fins a 0,9 m de profunditat -> 17 m3 (P - 452)	7,86	45,000	353,70
13	F2R45067	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (P - 456)	5,87	25,000	146,75
14	E2255R90	m3	Reblert de rasa amb formigó p/paviment (P - 31)	70,47	45,000	3.171,15
15	FDD15XX2	m	Partida de connexió de la xarxa existent provinent de l'exterior a la xarxa pública més propera de clavegueram. Demolicions i reposició de tots els materials inclosos. (P - 469)	978,50	1,000	978,50
16	G21YB220	u	Perforació en fàbrica de formigó armat per a formació de passamurs fins a 200 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 20 i 30 cm amb broca de diamant intercambiable. S'inclou part proporcional d'excavació manual. (P - 504)	446,59	1,000	446,59
17	EE618PRO	u	Probes d'estanquïtat de la instal·lació de sanejament pluvial seguint la normativa específica del CTE HS5. (P - 236)	286,48	1,000	286,48
18	EY03E000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària. S'inclou part proporcional d'excavació manual. (P - 449)	31,74	5,000	158,70
19	E5ZHACO1	u	Bunera sifònica d'acer inoxidable AISI 304, tipus ACO EG150 per terra ceràmic, de baixa alçada, de mesures 150x150 mm, sortida vertical de DN110, cos arrodonit per facilitar la neteja, amb sifó extraïble amb un cabal de 1,3 l / s i una retenció de 53 mm d'altura d'aigua, segons normativa EN-1253. Incorpora reixa perforada, apta per a càrrega K3 i cistella per recollida de sòlids. Acabat decapat i passivat. Pes: 1,06 kg. Article: 00097211 EGC.F.15.110V.R75 col.locada amb fixacions mecàniques (P - 48)	64,67	3,000	194,01
20	E5ZHACO2	u	Bunera sense sifó tipus ACO COMPACT, fabricat en fosa. De mesures 197x197 mm, alçada total exterior de 175 mm, sortida vertical DN100. Cos arrodonit per facilitar la neteja. Incorpora reixa ranurada en fosa sense fixació, apta per a classe de càrrega M125. acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 11,3 kg. article: 51941000 col.locada amb fixacions mecàniques (P - 49)	90,30	4,000	361,20
21	E5ZHACO5	u	Bunera sifònica d'acer inoxidable AISI 304, tipus SELECT, de mesures 100x100 mm per terra ceràmic, sortida vertical de DN40, cos	53,90	5,000	269,50

EUR

			arrodonit per facilitar la neteja, amb sifó integrat amb un cabal de 0,4 l / s i una retenció de 15 mm d'altura d'aigua. incorpora reixa ranurada en forma circular apta per a una càrrega de vianants, presa de terra i potes d'ancoratge a l'formigó. acabat decapatge i passivat. Pes: 0,7 kg. Article: S0302229 SLC.BN.10.040V.R67 col.locada amb fixacions mecàniques (P - 52)			
22	2DB18FRT	u	Pou sec circular de registre de diàmetre 90 cm, de 3,0 m de fondària, amb solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim, paret per a pou circular de D=100 cm, amb peces de formigó prefabricat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:0,5:4 bastiment quadrat aparent i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124 i graó per a pou de registre. En la connexió a les canonades de xarxa, s'inclou tub de registre de diàmetre 200mm per a manteniment amb tap en la seva part superior. (P - 8)	4.779,21	1,000	4.779,21

TOTAL Titol 3 (1) 01.02.02.01.02 38.985,49

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	01	Sanejament
Titol 3 (1)	03	Aigües grises

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ED7K577S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=110 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (P - 212)	28,24	8,000	225,92
2	ED7K5XX1	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=90 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. Inclou taps a cobrta per a realitzar manteniment. (P - 215)	25,74	92,000	2.368,08
3	ED7K5XX3	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=40 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (P - 217)	16,84	32,000	538,88
4	EJ671GEP	u	Equip de depuració d'aigües grises GWM 2000 amb una capacitat màxima de depuració de 1.150 l/dia (d'aigües grises), procedents de dutxes Components de la instal·lació - Depòsit de recollida d'aigües grises. Material:PE-HD negro Capacitat:1500litros. Entrada d'aigues grises Ø100.Rebosadora i vàlvula debuidat.1 bomba sumergida per el transport d'aigua al biorreactor. Mesures: Alt: 1.650 mm Ample: 720 mm Llargaria: 1560mm El dipòsit disposa d'una boca de registre superior DN400, pel que és necessari disposar d'una distancia mínima de 1 metre d'alçada per accedir al depòsit. - Depòsit-Biorreactor de membrana Material: PE-HD negre. Capacitat: 570 litres. sobreeixidor i vàlvula de	12.857,09	1,000	12.857,09

			buidatge. Bomba de ventilació. Mòdul de membrana d'ultrafiltració. Quadre de control i commutació. mesures: Alt: 1.450 mm Ample: 720 mm Longitud: 720 mm Nota: el dipòsit disposa d'una boca de registre en la part superior DN400, de manera que és necessari considerar una distància mínima d'1 metre d'alçada per accedir a l'dipòsit. - Depòsit d'aigua neta Material: PE-HD negre. Capacitat: 1500 litres. Sobreeixidor i vàlvula de buidatge. Entrada lliure d'aigua de xarxa segons norma DIN EN 1717 Entrada (opcional) d'aigua de pluja. mesures: Alt: 1.650 mm Ample: 720 mm Longitud: 1560 mm Nota: el dipòsit disposa d'una boca de registre en la part superior DN400, de manera que és necessari considerar una distància mínima d'1 metre d'alçada per accedir a l'dipòsit. - Accessoris Filtre de gruixos Trident, amb sistema de neteja automàtica Rendiment de la filtració: fins 2000 litres /dia Connexions elèctriques: 230V/16A Potència elèctrica: 750W S'inclou la valvuleria, electrovàlvules, by-pass i tots els elements necessaris pel seu correcte funcionament segons detall de l'esquema de recuperació d'aigües. Completament instal·lat i probat. (P - 401)			
5	EE618PRO	u	Probes d'estanquïtat de la instal·lació de sanejament pluvial seguint la normativa específica del CTE HS5. (P - 236)	286,48	1,000	286,48
6	EY03E000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària. S'inclou part proporcional d'excavació manual. (P - 449)	31,74	5,000	158,70

TOTAL Titol 3 (1) 01.02.02.01.03 16.435,15

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	01	Sanejament
Titol 3 (1)	04	Drenatge

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ED7K577S	m	Col·lector de Polipropilè acústic amb juntes elàstiques insonorizant, D=110 mm.,penjat del sostre, fixat mecànicament amb brides isofòniques, incloses les peces especials, derivacions, colzes, enllaços, registres amb taps roscats, taps especials, segellats, suports amb fixacions i materials necessaris per a la correcta instal lació. Marca/Model: REHAU/RAUPINO PLUS o equivalent. (P - 212)	28,24	24,000	677,76
2	E5ZHBDP4	u	Bunera sifònica de PPR de diàmetre 110 mm amb tapa antigrava metàl.lica, col.locada amb fixacions mecàniques (P - 57)	33,78	9,000	304,02
3	EY03E000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària. S'inclou part proporcional d'excavació manual.	31,74	9,000	285,66

(P - 449)

4	E5ZHACO8	u	Inclou 1 ut Reixa per a embornal tipus ACO GRAVITY, fabricada en fosa, amb 300 mm de longitud, 26-45 mm d'alçada i 300 mm d'ample. Reixa tipus slot i amb ranures de 10 mm, apta per a classe de càrrega M125, d'acord amb normativa A-1253. Amb fixació. Acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 9,1 kg. Article: 70005100 Inclou 2 ut Reblert de formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 254x254 mm, alçada 60 mm i de dimensió superior 282x282 mm. Pes: 5 kg. Inclou 3 ut Reblert a formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 254x254 mm, altura 250 mm i de dimensió superior 282x282 mm. Pes: 9,1 kg. Inclou 1 ut Cistella per embornals GRAVITY de sortida DNØ216, alçada exterior 150 mm, realitzat en Polipropilè. Pes 0,2 kg. Article: 70005300 Inclou 1 ut Aro de transició L15, reblert a formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 311x311 mm, alçada 60 mm i de dimensió superior 280x280 mm. Pes: 3,2 kg. Inclou 1 ut Fons no sifònica d'embornal de cobertes de fosa tipus ACO GRAVITY per a impermeabilització. Amb sortida vertical DN100, altura 195 mm i de diàmetre exterior de el marc de fixació de la tela Ø305 mm. Cos arrodonit per facilitar la neteja, tot segons normatives EN-12056. Acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 6,5 kg. Article: 70341012 col.locada amb fixacions mecàniques. (P - 55)	559,40	1,000	559,40
5	E5ZHACO9	u	Inclou 1 ut Reixa per a embornal tipus ACO GRAVITY, fabricada en fosa, amb 300 mm de longitud, 26-45 mm d'alçada i 300 mm d'ample. Reixa tipus slot i amb ranures de 10 mm, apta per a classe de càrrega M125, d'acord amb normativa A-1253. Amb fixació. Acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 9,1 kg. Article: 70005100 Inclou 2 ut Reblert de formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 254x254 mm, alçada 250 mm i de dimensió superior 282x282 mm. Pes: 9,1 kg. Inclou 1 ut Cistella per embornals GRAVITY de sortida DNØ216, alçada exterior 150 mm, realitzat en Polipropilè. Pes 0,2 kg. Article: 70005300 Inclou 1 ut Aro de transició L15, reblert a formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 311x311 mm, alçada 60 mm i de dimensió superior 280x280 mm. Pes: 3,2 kg. Inclou 1 ut Fons no sifònica d'embornal de cobertes de fosa tipus ACO GRAVITY per a impermeabilització. Amb sortida vertical DN100, altura 195 mm i de diàmetre exterior de el marc de fixació de la tela Ø305 mm. Cos arrodonit per facilitar la neteja, tot segons normatives EN-12056. Acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 6,5 kg. Article: 70341012 col.locada amb fixacions mecàniques. (P - 56)	435,96	1,000	435,96
6	E5ZHAC10	u	Inclou 1 ut Reixa per a embornal tipus ACO GRAVITY, fabricada en fosa, amb 300 mm de longitud, 26-45 mm d'alçada i 300 mm d'ample. Reixa tipus slot i amb ranures de 10 mm, apta per a classe de càrrega M125, d'acord amb normativa A-1253. Amb fixació. Acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 9,1 kg. Article: 70005100	435,72	4,000	1.742,88

EUR

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

Inclou 2 ut Reblert de formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 254x254 mm, alçada 60 mm i de dimensió superior 282x282 mm. Pes: 5 kg.

Inclou 1 ut Reblert a formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 254x254 mm, altura 250 mm i de dimensió superior 282x282 mm. Pes: 9,1 kg.

Inclou 1 ut Cistella per embornals GRAVITY de sortida DNØ216, alçada exterior 150 mm, realitzat en Polipropilè. Pes 0,2 kg. Article: 70005300

Inclou 1 ut Aro de transició L15, reblert a formigó polímer per reixes d'embornals tipus ACO GRAVITY. Accessori especialment dissenyat per al drenatge de cobertes enjardinades. De dimensió inferior 311x311 mm, alçada 60 mm i de dimensió superior 280x280 mm. Pes: 3,2 kg.

Inclou 1 ut Fons no sifònica d'embornal de cobertes de fosa tipus ACO GRAVITY per a impermeabilització. Amb sortida vertical DN100, altura 195 mm i de diàmetre exterior de el marc de fixació de la tela Ø305 mm. Cos arrodonit per facilitar la neteja, tot segons normatives EN-12056. Acabat amb recobriment de pintura bituminosa. Pes: 6,5 kg. Article: 70341012

col.locada amb fixacions mecàniques. (P - 46)

TOTAL Titol 3 (1) 01.02.02.01.04 4.005,68

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES	
Capítol	02	INSTAL·LACIONS	
Capítol (1)	02	Zones Comuns	
Titol 3	02	Electricitat	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FG11CDXX	u	CAJA SECCIONAMIENTO CS400-CGP Salida a la CGP por la parte superior y de la línea de distribución por la parte inferior Envolvente de poliéster reforzado con fibra de vidrio Grado de protección IP43 UNE 20 324 Tres bases fusibles (P - 473)	395,13	2,000	790,26
2	FG11CD62	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre , de 250 A, segons esquema Unesa número 9 , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment (P - 472)	231,34	2,000	462,68
3	EG22TK1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 307)	2,96	68,000	201,28
4	FG1N43XX	u	Centralización de contadores en cuarto de contadores formada por: módulo de interruptor general de maniobra de 250 A; 1 módulo de embarrado general; 1 módulo de fusibles de seguridad; 4 módulos de contadores monofásicos; 1 módulo de contadores trifásicos; módulo de servicios generales con seccionamiento; módulo de reloj conmutador para cambio de tarifa y 1 módulo de embarrado de protección, bornes de salida y conexión a tierra. (P - 474)	1.041,56	1,000	1.041,56
5	FG1N43YY	u	Centralización de contadores en cuarto de contadores formada por: módulo de interruptor general de maniobra de 250 A; 1 módulo de embarrado general; 1 módulo de fusibles de seguridad; 1 módulo de contadores monofásicos; 2 módulos de contadores trifásicos; módulo de servicios generales con seccionamiento; módulo de reloj conmutador para cambio de tarifa y 1 módulo de embarrado de protección, bornes de salida y conexión a tierra. (P - 475)	924,69	1,000	924,69

EUR

6	EG21RP1G	m	Tub rígid de PVC, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 250 N, de 2,2 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada (P - 300)	8,91	15,000	133,65
7	EG22HB11	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 305)	3,45	291,000	1.003,95
8	EG21HB1H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 299)	12,55	30,000	376,50
9	EG21HA1H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 298)	9,59	30,000	287,70
10	EG2DH9D2	m	Safata metàl·lica escala d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 65 mm i amplària 100 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (P - 313)	34,95	37,000	1.293,15
11	EG143A02	u	Caixa per a quadre de distribució, de plàstic i metàl·lica, per a quatre fileres de vint-i-dos mòduls i muntada superficialment (P - 288)	171,58	1,000	171,58
12	EG146E01	u	Caixa per a quadre de distribució, de plàstic i metàl·lica amb porta, per a dues fileres de catorze mòduls i encastada (P - 290)	32,73	1,000	32,73
13	EG151512	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 292)	10,16	33,000	335,28
14	EG151421	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-54, encastada (P - 291)	5,79	11,000	63,69
15	EG161411	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada (P - 295)	11,93	10,000	119,30
16	EG414FJH	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 343)	110,63	2,000	221,26
17	EG414FJD	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 342)	84,59	1,000	84,59
18	EG414F99	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 339)	42,23	6,000	253,38
19	EG414F9B	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 340)	42,81	8,000	342,48
20	EG414FJB	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 341)	80,83	6,000	484,98
21	EG414DC9	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tripolar (3P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 336)	50,29	2,000	100,58
22	EG4242JH	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0.03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 345)	179,64	6,000	1.077,84
23	EG42429H	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0.03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador	90,47	8,000	723,76

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

			mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 344)			
24	EG426BJH	u	Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 346)	256,82	1,000	256,82
25	EG482345	u	Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 40 A, tetrapolar (3P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN (P - 348)	289,93	1,000	289,93
26	EG482145	u	Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 40 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN (P - 347)	136,07	1,000	136,07
27	EG77111B	u	Minuter regulable d'1 a 7 minuts, de dues posicions, permanent i temporitzat, de 16 A, de 1300 W de potència resistiva, fixat a pressió (P - 359)	33,03	1,000	33,03
28	EG22TA1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 306)	1,51	42,000	63,42
29	EG222915	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 303)	0,94	603,600	567,38
30	EG22H811	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 304)	1,52	715,200	1.087,10
31	EG21H81H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 297)	5,46	691,200	3.773,95
32	EG3121E4	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 150 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 314)	18,43	18,000	331,74
33	EG312674	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 329)	9,91	20,000	198,20
34	EG312664	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 328)	6,82	33,600	229,15
35	EG312634	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 326)	2,31	122,400	282,74
36	EG312534	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 324)	2,00	76,800	153,60
37	EG312384	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 25 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 323)	12,06	276,000	3.328,56
38	EG312354	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 321)	3,70	42,000	155,40

39	EG312334	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 319)	1,69	355,200	600,29
40	EG312324	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 316)	1,37	876,000	1.200,12
41	EG611031	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu mitjà, encastada (P - 351)	1,40	12,000	16,80
42	EG61K021	u	Caixa d'1 element, per a mecanisme modular, d'ABS, de preu alt, muntada superficialment (P - 352)	7,22	17,000	122,74
43	EG675A12	u	Marc amb bastidor per a l'adaptació de mecanismes modulars a caixa universal, d'1 element, preu mitjà, col·locat (P - 357)	1,48	12,000	17,76
44	EG62B1D2	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, muntat superficialment (P - 354)	11,29	17,000	191,93
45	EG731282	u	Interruptor detector de moviment, encastable a sostre, per a un màxim de 3000 W de càrregues resistives i 1300 W de càrregues inductives i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconnexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, cobertura 360º i 7 m de diàmetre, amb tapa i envellidor, preu mitjà, encastat a cel ras (P - 358)	80,15	7,000	561,05
46	EG643176	u	Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i làmpada pilot, preu mitjà, amb grau de protecció IP-44, encastat (P - 355)	12,83	11,000	141,13
47	EG6211D2	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat (P - 353)	11,49	1,000	11,49
48	EH2LEXA7	u	Subministrament i instal·lació de Philips Coreline Downlight DN140B PSED-E IP54 D216 1xLED20S/830 C (P - 383)	97,66	2,000	195,32
49	EH2LEXA3	u	Subministrament i instal·lació de Philips Coreline Downlight DN140B PSED-E IP54 D162 1xLED10S/830 C (P - 380)	86,62	14,000	1.212,68
50	EH2LEXA8	u	Subministrament i instal·lació de Philips WL131V LED20S/830 PSED WH 107,70 538,50 EOC: 38794599 12NC: 912401483198 (P - 384)	115,00	6,000	690,00
51	EH2LEXA9	u	Subministrament i instal·lació de Philips CoreLine WT120C G2 1xLED40S/840 L1200 (P - 385)	69,96	1,000	69,96
52	EH2LEX10	u	Subministrament i instal·lació de Philips CoreLine WT120C G2 1xLED60S/840 L1500 (P - 375)	87,20	3,000	261,60
53	EH2LEX11	u	Subministrament i instal·lació de Philips CoreLine WT120C G2 1xLED19S/840 L600 (P - 376)	55,70	19,000	1.058,30
54	EH2LEX12	u	Subministrament i instal·lació de Philips CoreLine WT120C G2 1xLED27S/840 L1200 (P - 377)	68,02	2,000	136,04
55	EH61RC69	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 140 a 170 lúmens, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial (P - 389)	76,40	17,000	1.298,80
56	EY0112XX	h	Ajudes del ram de paleta per a instal·lacions. Inclou part proporcional de ma d'obra, mitjans mecanics i material si s'escau. Completament instal·lat i acabat. (P - 447)	36,28	25,000	907,00

TOTAL Titol 3 01.02.02.02 30.106,97

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	03	Telecomunicacions

Titol 3 (1) 01 Televisió

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	UOANT1	Ut	Equip de captació de televisió terrestre compost per 2 garres de subjecció, 1 pal de 3 m, 1 antena d'UHF de 12 dB de guany i 1 antena de FM. S'inclou cable coaxial i conductor de terra de 6 mm de diàmetre. (P - 624)	332,82	1,000	332,82
2	UO002AMP	Ut	Equip de capçalera format per amplificadors monocanal per a UHF, UHF selectiu, amplificador per a FM, font d'alimentació i mesclador / repartidor de 2 sortides, degudament instal·lat, equalitzat i ajustat als nivells de sortida. (P - 639)	1.650,86	1,000	1.650,86
3	UORS4RTV	Ut	Xarxa de distribució principal i punt de distribució de sistemes de TV terrenal, FM i TV satèl·lit analògica i digital, transparent 5-2400 MHz, format per 2 muntants de cable coaxial i derivadors de planta de 4 sortides. (P - 654)	75,89	4,000	303,56
4	UORTR1RTV	Ut	Xarxa de dispersió des del registre secundari al Registre de Terminació de Xarxa, per a RTV, terrenal i satèl·lit. Instal·lació del Punt d'Accés d'Usuari (PAU) en el Registre de Terminació de Xarxa. Transparent a les freqüències de 47 a 2150 MHz. (P - 657)	70,06	4,000	280,24
5	UOPAU4RTV	Ut	Xarxa de dispersió des del registre secundari al Registre de Terminació de Xarxa, per a RTV, terrenal i satèl·lit. Instal·lació del PAU/Repartidor de 4 sortides en el Registre de Terminació de Xarxa. Tot el material ha d'ésser transparent a les freqüències de 47 a 2150 MHz. (P - 652)	75,46	12,000	905,52
6	UOBAT1RTV	Ut	Xarxa d'interior, des del Registre de Terminació de Xarxa fins a les Bases d'accés terminal, per a sistemes de TV terrenal, FM i TV satèl·lit analògica i digital. Inclou cable coaxial i BAT (FI). (P - 646)	30,19	42,000	1.267,98
7	UOCAR01RTV	Ut	Càrrega de 75 Ohms per connectar a les sortides que no s'utilitzen dels derivadors, distibuïdors i PAU. (P - 650)	5,37	12,000	64,44

TOTAL Titol 3 (1) 01.02.02.03.01 4.805,42

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	03	Telecomunicacions
Titol 3 (1)	02	Satel·lit

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	UOSAT001	Ut	Bases d'antena paraból·lica degudament instal·lades al punt assenyalat a la coberta de l'edifici. (P - 658)	149,96	2,000	299,92

TOTAL Titol 3 (1) 01.02.02.03.02 299,92

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	03	Telecomunicacions
Titol 3 (1)	03	X_Parells

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	UO_REGPP_XP	Ut	Registre principal de Xarxa de Parells Trenats compost per un registre principal de parells trenats amb capacitat per 48 RJ45 CAT.6, 1 panell amb capacitat per 24 RJ45 CAT6 i els connectors RJ45 CAT.6 necessaris per satisfer la demanda mes la previsió de reserva. Inclosa mà d'obra de connexió i els components necessaris per la fixació del mateix al RITI. (P - 626)	472,19	1,000	472,19

2	UODISTCAT6	ML	Xarxa de dispersió de parells trenats des del registre principal fins a cada RTX i fins al quadre de comandaments de l'ascensor directament en estrella, amb cable CAT.6 UTP LSZH. Inclou cable i mà d'obra d'estesa. (P - 651)	1,62	403,200	653,18
3	UORTR1TB	Ut	Punt d'Accés d'Usuari muntat en el Registre de Terminació de cada local comercial format per una presa simple RJ-45 . Connexió dels cables de la xarxa de dispersió. (P - 656)	33,32	4,000	133,28
4	UORTR1TA	Ut	Punt d'Accés d'Usuari muntat en el Registre de Terminació de cada habitatge format per una presa simple RJ-45 i un multiplexor passiu. Connexió dels cables de la xarxa de dispersió i de la xarxa interior d'usuari. (P - 655)	74,44	12,000	893,28
5	UOBATCAT61	Ut	Xarxa d'interior des del Registre de Terminació de Xarxa fins a les Bases d'accés terminal. Inclou estesa del cable UTP calsse E, cat.6 i instal·lació de presa simple Veu/Dades WAE 8/8, Cat.6, UTP, format 45x45. (P - 648)	22,57	54,000	1.218,78
6	UOBATCAT62	Ut	Xarxa d'interior des del Registre de Terminació de Xarxa fins a les Bases d'accés terminal. Inclou estesa del cable UTP calsse E, cat.6 i instal·lació de presa doble Veu/Dades WAE 8/8, Cat.6, UTP, format 45x45. (P - 649)	42,45	12,000	509,40

TOTAL	Titol 3 (1)	01.02.02.03.03	3.880,11

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	03	Telecomunicacions
Titol 3 (1)	04	X_fibra

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	UORP48FO	Ut	Registre principal Xarxa FO per a 48 ports SC/APC monomode compost per: Registre per a 48 ports SC/APC monomode, ´´n´´ pigtail 1 metre fibra òptica monomode amb connector a un extrem SC/APC fusionats amb els cables de la xarxa de distribució/dispersió, mitjançant fusions d'arc electrovoltaic protegides i certificades. (P - 653)	1.254,78	1,000	1.254,78
2	UO_RSPAS_FO	Ut	Registre de pas de fibra òptica situat al registre secundari de planta per donar corvatura a les escomeses pasants. (P - 627)	175,88	3,000	527,64
3	UOXDISPFO	ML	Xarxa de distribució-dispersió de fibra òptica des del registre principal de F.O. situat al RITI fins al RTX, formada per cable de 2 fibres òptiques monomode per escomesa individual tipus G.657 categoria A2 o B3 compatible amb G.652.D. Inclou estesa dels cables. (P - 659)	1,79	393,000	703,47
4	UO_RTX_FO	Ut	Presa FO per instal·lar al RTX amb 2 connectors SC/APC i 2 pigtails de 1m de cable de 1 fibra òptica monomode tipus G.657 categoria A2 o B3 compatible amb G.652.D. Inclou mà d'obra d'instal·lació de la presa i fusionat dels pigtails amb el cable de dispersió. (P - 628)	61,25	16,000	980,00
5	UO_BAT1FO	Ut	Xarxa d'interior, des del Registre de Terminació de Xarxa fins a la Base d'accés terminal, per a fibra óptica situada al menjador. Inclou cable d'1 fibra òptica i BAT amb adaptador ´´SC/APC´´. (P - 625)	32,17	12,000	386,04

TOTAL	Titol 3 (1)	01.02.02.03.04	3.851,93

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	03	Telecomunicacions
Titol 3 (1)	05	Previsió

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	UOBAT001CAB	Ut	Cable guia per a les preses de previsió des del PAU fins a la presa i col·locació de tapa cega. (P - 647)	5,46	37,000	202,02

TOTAL	Titol 3 (1)	01.02.02.03.05	202,02

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	03	Telecomunicacions
Titol 3 (1)	06	Infraestructures

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	UO001REI	Ut	Accés inferior mitjançant Registre d'Enllaç 450 x 450 x 120 mm. (P - 634)	74,18	2,000	148,36
2	UO004INF	ML	Canalització d'enllaç des del Registre d'Enllaç fins al RITI formada per 4 tubs de 40 mm de diàmetre. (P - 643)	14,16	14,000	198,24
3	UO001SUP	ML	Canalització d'enllaç superior des del RITS fins a les antenes, composta per 2 tubs de 40 mm de diàmetre. (P - 638)	7,08	4,000	28,32
4	UO001RIT	Ut	Armari d'instal·lació de telecomunicacions format per un recinte d'obra de 2000 x 1000 x 500 mm (alçada x amplada x fondària). (P - 635)	1.227,60	2,000	2.455,20
5	UO001EQR	Ut	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA DEL RITI FORMADA PER: Quadre de protecció amb tapa de 24 mòduls grau de protecció IP4X + IK 05 amb regleter de posada a terra. Dues bases d'endoll amb posada a terra capacitat mínima de 16 A. Es connectarà amb cable de coure amb aïllament de fins a 750 V i de 2 X 2.5 + T mm2. Punt de llum al sostre amb portalàmpades i bombeta incandescent de 100 W. Punt d'enllumenat d'emergència al sostre per a il·luminació no permanent, càrrega completa 24 hores. Presa de terra formada per una anella interior i tancada de coure amb una barra col·lectora intercalada unida a la presa de terra de l' dedifici. Conductor de coure de 25 mm2 de secció. EQUIPAMENT DEL QUADRE DE PROTECCIÓ: a) Interruptor general automàtic de tall Omnipolar: tensió nominal mínima 230/400 Vca, intensitat nominal 25 A, poder de tall 4500 A. b) Interruptor diferencial de tall òmnipolar: tensió nominal mínima 230/400 Vca, freqüència 50-60 Hz, intensitat nominal 25 A, intensitat de defecte 300 mA de tipus selectiu. c) Interruptor magnetotèrmic de tall òmnipolar per a la protecció de l'enllumenat del recinte: tensió nominal mínima 230/400 Vca, intensitat nominal 10 A, poder de tall 4500 A. d) Interruptor magnetotèrmic de tall òmnipolar per a la protecció de les bases de presa de corrent del recinte: tensió nominal mínima 230/400 Vca, intensitat nominal 16 A, poder de tall 4500 A. (P - 633)	266,16	1,000	266,16
6	UO002EQR	Ut	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA DEL RITS FORMADA PER: Quadre de protecció amb tapa de 24 mòduls grau de protecció IP4X + IK 05 amb regleter de posada a terra. Dues bases d'endoll amb posada a terra capacitat mínima de 16 A. Es connectarà amb cable de coure amb aïllament de fins a 750 V i de 2 X 2.5 + T mm2. Punt de llum al sostre amb portalàmpades i bombeta incandescent de 100 W. Punt d'enllumenat d'emergència al sostre per a il·luminació no permanent, càrrega completa 24 hores. Presa de terra formada per una anella interior i tancada de coure amb una barra col·lectora intercalada unida a la presa de terra de l' dedifici. Conductor de coure de 25 mm2 de secció. EQUIPAMENT DEL QUADRE DE PROTECCIÓ: a) Interruptor general automàtic de tall Omnipolar: tensió nominal	281,54	1,000	281,54

			mínima 230/400 Vca, intensitat nominal 25 A, poder de tall 4500 A. b) Interruptor diferencial de tall òmnipolar: tensió nominal mínima 230/400 Vca, freqüència 50-60 Hz, intensitat nominal 25 A, intensitat de defecte 300 mA de tipus selectiu. c) Interruptor magnetotèrmic de tall òmnipolar per a la protecció de l'enllumenat del recinte: tensió nominal mínima 230/400 Vca, intensitat nominal 10 A, poder de tall 4500 A. d) Interruptor magnetotèrmic de tall òmnipolar per a la protecció de les bases de presa de corrent del recinte: tensió nominal mínima 230/400 Vca, intensitat nominal 16 A, poder de tall 4500 A. e) Interruptor magnetotèrmic de tall òmnipolar per a la protecció dels equips de capçalera de radiodifusió i televisió: tensió nominal mínima 230/400 Vca, intensitat nominal 16 A, poder de tall 4500 A. (P - 641)			
7	UO006PRIN	ML	Canalització principal composta per 6 tubs 50 mm de diàmetre que uneixen els recintes superior i inferior. (P - 644)	22,91	25,000	572,75
8	UO001RS	Ut	Registre Secundari de planta consistent en una caixa prefabricada, de plàstic/metàl·lica de 450 x 450 x 150 mm (alçada x amplada x fondària), amb de porta amb tanca i fusta per a fixació d'elements. (P - 630)	77,48	3,000	232,44
9	UO001RSC	Ut	Registre Secundari de canvi de direcció consistent en una caixa prefabricada, de plàstic/metàl·lica de 450 x 450 x 150 mm (alçada x amplada x fondària), amb porta amb tanca. (P - 636)	77,48	2,000	154,96
10	UO001CS	ML	Canalització secundària composta per 3 tubs de 25 mm de diàmetre que uneixen el Registre Secundari amb el Registre de Pas o amb cadascún dels Registres de Terminació de Xarxa. (P - 629)	8,28	123,000	1.018,44
11	UO002CSC	M	Canal secundaria comuna de PVC-M1 serie 73 de UNEX, de color blanc ral 9010 de 40 x 110 mm amb 3 separadors, REF.73073-2, amb part proporcional d'accessoris, elements d'acabat i muntada directament al sostre. (P - 640)	20,76	25,000	519,00
12	UO001RTR	Ut	Registre de Terminació de Xarxa integrat de TB+XDSI, RTV i TLCA+SAFI a l'interior de l'habitatge o local, equipat amb 2 bases d'endoll i la corresponent canalització elèctrica per donar-li servei. (P - 637)	138,79	16,000	2.220,64
13	UO001BAT	Ut	Canalització interior d'usuari formada per tub corrugat reforçat de 20 mm de diàmetre des del Registre de Terminació de Xarxa fins a les preses d'usuari. Inclou tub i Registre de presa. (P - 632)	11,85	157,000	1.860,45
14	UO101ASC	ML	Canalització formada per un tub de 25 mm de diàmetre fins al quadre de comandaments de l'ascensor. (P - 645)	2,76	6,000	16,56

TOTAL Titol 3 (1) 01.02.02.03.06 9.973,06

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	03	Telecomunicacions
Titol 3 (1)	07	Videporter

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EP22QFCB	u	Placa de carrer sistema digital i par trenat amb 12 pulsadors distribuïts en una columna, equipada amb intercomunicador audio i video, amb secret de conversació, telecàmara de color, servei a simple i múltiple accés, muntada encastada (P - 440)	926,24	1,000	926,24
2	EP434670	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 U/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de l'incendi segons UNE-EN 50266, col·locat sota tub o canal (P - 442)	1,45	312,000	452,40

TOTAL Titol 3 (1) 01.02.02.03.07 1.378,64

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	03	Telecomunicacions
Titol 3 (1)	08	Ajudes

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EY0112XX	h	Ajudes del ram de paleta per a instal·lacions. Inclou part proporcional de ma d'obra, mitjans mecanics i material si s'escau. Completament instal·lat i acabat. (P - 447)	36,28	20,000	725,60

TOTAL Titol 3 (1) 01.02.02.03.08 725,60

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	04	Climatització i Ventilació

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EF5H1403	m	Tub de coure recuit, preaïllat i revestit, per a instal·lacions frigorífiques, simple, d'1/4´´ de diàmetre nominal, 0,8 mm de gruix i 9 mm de gruix de l'aïllament. Inclou suportació amb abraçadora isofònica. (P - 267)	4,96	318,000	1.577,28
2	EF5H1E03	m	Tub de coure recuit, preaïllat i revestit, per a instal·lacions frigorífiques, simple, de 5/8´´ de diàmetre nominal, 0,8 mm de gruix i 10 mm de gruix de l'aïllament. Inclou suportació amb abraçadora isofònica. (P - 268)	10,10	318,000	3.211,80
3	EFQ3363L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 10 mm, de 13 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 283)	3,62	318,000	1.151,16
4	EFQ3266L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 13 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 282)	4,46	318,000	1.418,28
5	EG2DDGH7	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 300 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport sobre coberta (P - 312)	60,04	8,000	480,32
6	EG2DDGD7	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 100 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport sobre coberta (P - 310)	34,34	4,500	154,53
7	EEE1202A	u	Un. Exterior bomba de calor condensada per aire ALTHERMA 3, marca DAIKIN, monofàsica, model ERGA006DV, amb compressor scroll Inverter, refrigerant R32, i capacitat frigorífica / calorífica nominal: 5,57 / 7,4 kW. EER = 3,48, COP = 3,68. Dimensions 740x884x388 mm, i 58,5 kg de pes. Connexions de refirgerante = 1/4 ´´- 5/8´´. tractament anticorrosiu. Rang de funcionament en refrig. 10 a 46ºC; Calef. -25 a 35ºC. Temperatura impulsió ACS devora fins 65ºC. La unitat exterior serà suportada amb amortidors/silentblocks sobre blocs de formigó. Completament instal·lada i probada. (P - 238)	2.255,52	12,000	27.066,24
8	EE618CLI	u	Probes d'estanquïtat i pressió de la instal·lació de canonades frigorífiques desde la unitat exterior fins l'hidrokit de cada pis. Es seguirà el procés indicat en el RITE. (P - 235)	572,96	1,000	572,96
9	EY03E000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de	31,74	13,000	412,62

			fondària. S'inclou part proporcional d'excavació manual. (P - 449)			
10	EE42QB24D9I3	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 400 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,6 mm, autoconnectable, muntat superficialment. Article: ref. GL-400-06 de la serie Acer Galvanitzat d'AIR TUB o similar (P - 231)	51,77	14,400	745,49

TOTAL Titol 3 01.02.02.04 36.790,68

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	05	Fontaneria

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EFB48751LI98	m	Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 115.25005 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO, en barres de 5 m , connectat a pressió i col·locat superficialment incloent part proporcional de suportació a través d'abraçades isofòniques. (P - 275)	5,94	258,000	1.532,52
2	EFB46551LI93	m	Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 1,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 114.20100 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO , connectat a pressió i col·locat superficialment incloent part proporcional de suportació a través d'abraçades isofòniques. (P - 274)	4,43	25,000	110,75
3	EFB4A951MDS	m	Tub de polietilè reticulat de 32 mm de diàmetre nominal exterior i 2,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 114.32050 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO , connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 276)	7,52	20,000	150,40
4	EFB44S41LI91	m	Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 1,8 mm de gruix, de la sèrie 4 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 114.16100 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO , connectat a pressió i col·locat superficialment. Derivació d'aigües recuperades desde muntant fins entrada de cada habitatge (P - 273)	3,69	114,000	420,66
5	EFC15C25	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 25x2,3 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (P - 277)	4,55	33,000	150,15
6	ENX3853K	u	Grupo de presión doble GDB ROMA 5.5 TT con Vaso de expansión de 80 litros. (P - 438)	1.908,68	1,000	1.908,68
7	EJ2Z1131	u	Aixeta tipus senzill, muntada superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida roscada de diàmetre 3/4´´ i entrada roscada de 1/2´´ (P - 397)	20,94	3,000	62,82
8	EN315327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4´´, de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 420)	19,66	3,000	58,98
9	EY03E000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària. S'inclou part proporcional d'excavació manual. (P - 449)	31,74	3,000	95,22

TOTAL Titol 3 01.02.02.05 4.490,18

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	06	PCI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EM31261J	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (P - 410)	45,21	8,000	361,68
2	EM31351J	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (P - 411)	77,96	1,000	77,96
3	EMSB31P1	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical (P - 412)	8,47	9,000	76,23
4	E7DZD151	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-180, de 50 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per dues peces metàl·liques col·locada superficialment amb cargols (P - 89)	56,85	8,000	454,80
5	E7DZD191	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-180, de 90 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per dues peces metàl·liques col·locada superficialment amb cargols (P - 90)	73,51	3,000	220,53
6	E7DZD2A1	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-180, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols (P - 91)	50,51	8,000	404,08
7	E7DZF2C1	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols (P - 94)	52,59	10,000	525,90
8	E7DZF2H1	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 250 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols (P - 95)	307,49	2,000	614,98
9	EEKP4211	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 300 mm d'amplària i 150 mm d'alçària col·locada entre els conductes (P - 250)	162,48	1,000	162,48
10	E7DZB3HH	m2	Segellat de buit de pas d'instal·lacions amb coixinet de material intumescent termoexpansiu, amb resistència al foc EI-180 (P - 87)	285,90	1,000	285,90
11	E7DZC101	m2	Tallafocs en safata de pas de cables amb revestiment resistent al foc a base de resines termoplàstiques en dissolució aquosa, impermeable a l'aigua i a l'oli, amb un gruix de 2 mm (P - 88)	81,22	3,000	243,66
12	EY0112XX	h	Ajudes del ram de paleta per a instal·lacions. Inclou part proporcional de ma d'obra, mitjans mecanics i material si s'escau. Completament instal·lat i acabat. (P - 447)	36,28	5,000	181,40

TOTAL Titol 3 01.02.02.06 3.609,60

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	07	Fotovoltaica

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG1PU1A1	u	Conjunt de protecció i mesura del tipus TMF1 per a subministrament individual superior a 15 kW, per a mesura directa, potència màxima de 17,32 kW, tensió de 400 V, corrent fins a 25 A, format per conjunt de caixes modulars de doble aïllament de polièster reforçat amb fibra de vidre de mides totals 540x810x171 mm, amb base de fusibles (sense incloure els fusibles), sense equip de comptage, amb ICP-M tetrapolar (4P) de 25 A d'intensitat nominal i poder de tall superior a 4,5 kA i sense interruptor diferencial, col·locat superficialment. Totalment muntat i connexionat (P - 296)	315,23	1,000	315,23

2	EG140018	u	Subquadre de baixa tensió de fotovoltaica, incloent interruptor automàtic de protecció, magnetotèrmics i diferencials de protecció de línies d'alimentació a receptors i contactors per a control, tot segons esquema unifilar de Projecte, amb cablejat interior lliure d'halògens. Totalment muntat, connexionat i rotulat. Marca/Model: SCHNEIDER ELECTRIC/SISTEMA G o equivalent. (P - 287)	1.529,61	1,000	1.529,61
3	EGE1N2LE	u	Mòdul fotovoltaic policristal·lí per a instal·lació aïllada/connexió a xarxa, potència de pic 360 Wp, amb marc d'alumini anoditzat, protecció amb vidre trempat, caixa de connexió, precablejat amb connectors especials, amb una eficàcia mínima del 14.1%, col·locat en suport sobre terra i teulada plana. Marca/Model: SUNPOWER/SPR-X22-360 o equivalent. (P - 364)	263,43	27,000	7.112,61
4	EGE22S3P	u	Inversor per a instal·lació fotovoltaica de connexió a xarxa, monofàsic, de potència nominal de sortida 10,0 kW, tensió nominal d'entrada 230 V, rendiment màxim de 97,8%, grau de protecció IP-66, col·locat. Marca/Model: FRONIUS/SYMO 10-3-M o equivalent. Completament connectat i probat (P - 365)	1.987,06	1,000	1.987,06
5	EG312322	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS)(Cca-s1b), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (P - 315)	1,51	10,000	15,10
6	EG312332	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS)(Cca-s1b), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (P - 318)	1,86	5,000	9,30
7	EG31F144	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació ZZ-F (AS), unipolar, de secció 1 x 4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 330)	0,79	90,000	71,10
8	EG312652	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS)(Cca-s1b), pentapolar, de secció 5 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (P - 327)	5,03	30,000	150,90
9	EG222711	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat. (P - 301)	0,78	45,000	35,10
10	EG2C1E1K	m	Canal plàstica llisa aïllant amb tapa, de 60x100 mm, fabricada en U41X per a ubicar a exteriors, amb separadors. Col·locada sobre suportació de plaques i/o estructura metàl·lica. Incloent p.p. d'accessoris i d'elements d'acabat. Marca/Model: UNEX/BANDEJA AISLANTE 66 o equivalent. (P - 309)	17,27	10,000	172,70
11	EG2C1E1J	m	Canal plàstica llisa aïllant amb tapa, de 40x40 mm, fabricada en U41X per a ubicar a exteriors, amb separadors. Col·locada sobre suportació de plaques i/o estructura metàl·lica. Incloent p.p. d'accessoris i d'elements d'acabat. Marca/Model: UNEX/BANDEJA AISLANTE 77 o equivalent. (P - 308)	13,45	5,000	67,25
12	EGE30123	u	Comptador d'energia monofàsic de mesura directa multifunció i mòdul de comunicació modbus per a CEM. Incloent cablejat fins a mòdul de control central i tot el petit material i necessari per deixar la partida totalment connectada i funcionant, i posada en marxa. Marca/model: WIT/CEM-RS485 o equivalent. (P - 366)	207,97	12,000	2.495,64
13	EGE30123B	u	Comptador d'energia trifàsic de mesura indirecte multifunció i mòdul de comunicació modbus per a CEM i transformadors de triple escala. Incloent cablejat fins a mòdul de control central i tot el petit material i necessari per deixar la partida totalment connectada i funcionant, i posada en marxa. Marca/model: WIT/CVM-MINI-MC-ITF-RS485-C2+MC1-20-50/100/150A o equivalent. (P - 369)	533,95	1,000	533,95
14	EGE31123	u	Central de control per a la gestió d'energia, permet controlar els equips consumidors de forma automática. Incloent cablejat i tot el petit material i necessari per deixar la partida totalment connectada i funcionant, i posada en marxa. (P - 367)	522,58	1,000	522,58

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

15	EGE1N21A	u	Conjunt suport per BAEVOLT B20 / B10 coberta inclinada. Format per: Suports base d'alumini d'alta resistència o alumini anoditzat, carrils, cargols, ancoratges i instrucció de muntatge,. Per 9 mòduls fotovoltaics. Marca BAETULENN o equivalent. Tota l'estructura metàl·lica anirà connectada a terra (P - 363)	749,42	3,000	2.248,26
16	EG2DDGE1	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 100 mm i amplària 150 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport (P - 311)	32,62	45,000	1.467,90
17	EGE3ANTY	u	Comunicació, gestió i comptatge d'instal·lació fotovoltaica. Els elements i les unitats es descriuen a continuació: 12 ud Modul de comunicació modebus per a CEM-M_RS485 (ref. Q23100) 12 ud Comptador d'energia monofàsic de mesura directe (ref. Q21114) 3 ud Analitzador de xarxes trifàsic RS485 per transformador MC (ref. M56424) 9 ud Transformador eficient monofàsic de triple escala max.150A diàmetre 20 mm(ref. M73118) 1 ud Connect-DIN REDY P0 (ref. PLUG309) 1 ud PLUG Power 230V REDY (ref. PLUG522) 1 ud REDY Proces XS (ref. PLUG801) 1 ud Supervisió local integrada (gràfiques, informes etc..) Intravision (ref. ADD001) 1 ud UPGRADE REDY-PROCESS XS TO M (ref.UPG808) Inclou tot el cablejat necessari tant elèctric com de telecomuniacions per a una correcte instal·lació. Tots els elements son els descrits en la partida o equivalents (P - 368)	4.905,11	1,000	4.905,11
18	EGE4ANTY	u	Programació i posada en servei del sistema de gestió i comptatge de la d'instal·lació fotovoltaica. (P - 370)	2.379,30	1,000	2.379,30
19	EY03E000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària. S'inclou part proporcional d'excavació manual. (P - 449)	31,74	1,000	31,74

TOTAL	Titol 3	01.02.02.07	26.050,44

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	08	Reg

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EFB17652	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 40 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat superficialment (P - 270)	8,38	60,000	502,80
2	EN317427	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 superficialment (P - 423)	39,23	2,000	78,46
3	EY03E000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària. S'inclou part proporcional d'excavació manual. (P - 449)	31,74	3,000	95,22
4	EG22TK1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 307)	2,96	10,000	29,60

TOTAL	Titol 3	01.02.02.08	706,08

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	02	Zones Comuns
Titol 3	09	IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	IMPR0202	pa	Imprevistos a justificar en capítol d'instal·lacions per a zones comuns (P - 530)	4.484,83	1,000	4.484,83

TOTAL Titol 3 01.02.02.09 4.484,83

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	03	Habitatges
Titol 3	01	Electricitat

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	1G22A301	u	Instal·lació elèctrica interior d'un pis de 100 m2 amb grau d'electrificació elevat i 8 circuits, sense ajudes de ram de paleta. Inlcou cable apantallat per les zones interiors de pladur. Inclou cable de cu nu per posar a terra les estructures metal·liques de pladur Inlcou persianes elèctriques (P - 4)	3.138,11	12,000	37.657,32
2	1G22A3XX	u	Ajudes de ram de paleta per habitatge 100m2 (P - 5)	1.506,32	12,000	18.075,84
3	EH2LEXAA	u	Subministrament i instal·lació de Philips Coreline RS141B 1xLED9S/830 (P - 386)	37,19	108,000	4.016,52
4	EH2LEXA1	u	Subministrament i instal·lació de Philips Coreline RS140B 1xLED12S/830 (P - 378)	44,56	48,000	2.138,88
5	EH2LEXA2	u	Subministrament i instal·lació de Philips Coreline RS140B 1xLED9S/830 (P - 379)	35,94	33,000	1.186,02
6	EH2LEXA5	u	Subministrament i instal·lació de PX-0375-ANT Aplique IP65 Ara Big E27 21W Gris urbano 206lm (P - 381)	41,66	15,000	624,90
7	EH2LEXYY	u	Subministrament i instal·lació de NEMO LIGHTING LS N07.2 5m/120LED/IP20/NW or WW/48W-IN24VDC (P - 387)	62,97	12,000	755,64
8	EH2LEXZZ	u	Subministrament i instal·lació de NEMO LIGHTING 3M P23 profile (P - 388)	55,22	12,000	662,64
9	EH2LEXA6	u	Subministrament i instal·lació de NEMO LIGHTING PSU Driver 60W 24V (para las tiras) (P - 382)	65,00	12,000	780,00

TOTAL Titol 3 01.02.03.01 65.897,76

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	03	Habitatges
Titol 3	02	Telecomunicacions

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EP256C90	u	Monitor per a sistema audio i video digital i par trenat, per a instal·lació mural i fabricat en ABS , amb pantalla de color , amb trucada electrònica , amb secret de conversació i 4 pulsadors, per a obertura, autoencesa i 2adicionals, col·locat (P - 441)	393,24	12,000	4.718,88

TOTAL Titol 3 01.02.03.02 4.718,88

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	03	Habitatges
Titol 3	03	Climatització i ventilació

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EF912A8C	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 25 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 269)	16,46	48,000	790,08
2	EFQ33A9L	m	Aïllament tèrmic, evitant pèrdues de calor segons RITE, d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 25 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 286)	7,04	48,000	337,92
3	EN711641	u	Vàlvula de 3 vies tot/res per a fan-coil amb rosca, de diàmetre nominal 1" i kvs=5,7, de 16 bar de PN, cos de fosa i servomotor de 230 V, acoblat a la vàlvula, instal·lada (P - 427)	82,85	12,000	994,20
4	EEUE1612	u	Dipòsit d'inercia de 30 litres de capacitat, purga d'aire amb connexions de rosca 1 1/2´´, de pressió màxima de servei 6 bar i 60°C de temperatura màxima, col·locat en posició vertical amb fixacions murals i connectat. Marca/Model: IBA IONDO/30-AR-A o equivalent. (P - 257)	210,48	12,000	2.525,76
5	EEU11113	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8´´ de diàmetre, roscat (P - 255)	12,84	36,000	462,24
6	EN312727	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1/4´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 416)	8,14	36,000	293,04
7	EN315727	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 3/4´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 421)	10,60	84,000	890,40
8	EN811687	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1´´ de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment (P - 432)	16,47	12,000	197,64
9	EEJ13522	u	Fan-coil horitzontal marca Airlan model FCZI 550P o similar amb carcassa de planxa d'acer galvanitzat pintada blanca, amb ventilador centrífug, per a treballar en sistemes de distribució d'aigua de 2 tubs, de 3,6 kW de potència frigorífica màxima i 4,3 kW de potència calorífica màxima, de 100 W de potència elèctrica total absorbida, alimentació monofàsica de 230 V, amb termòstat ambient i amb safata de recollida de condensats,sifó incorporat, muntat superficialment al sostre. S'inclou el registre en el cel-ras per al seu registre Completament connectat i probat (P - 239)	592,38	6,000	3.554,28
10	EEJ13622	u	Fan-coil horitzontal marca Airlan model FCZI 700P amb carcassa de planxa d'acer galvanitzat pintada blanca, amb ventilador centrífug, per a treballar en sistemes de distribució d'aigua de 2 tubs, de 5,2 kW de potència frigorífica màxima i 6,0 kW de potència calorífica màxima, de 100 W de potència elèctrica total absorbida, alimentació monofàsica de 230 V, amb termòstat ambient i amb safata de recollida de condensats,sifó incorporat, muntat superficialment al sostre. S'inclou el registre en el cel-ras per al seu registre. Completament connectat i probat (P - 240)	714,02	6,000	4.284,12
11	EE51LQ10HI8P	m2	Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2.K/W, amb recobriment exterior de alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de vidre i recobriment interior de teixit de vidre negre ref. 24424 de la serie Conductes Climaver d'ISOVER (climaver neto) , muntat en cel ras, inclou la part proporcional de suportació (P - 233)	33,31	468,000	15.589,08

12	EEK91107	u	Difusor circular d'alumini anoditzat marca TROX model ADLR-ZH-D-L/1/K0 o similar, amb plènum aïllat. Completament connectat i regulat (P - 249)	54,04	12,000	648,48
13	EEK11Q48	u	Reixeta d'impulsió o retorn marca TROX model AEH-11-DG/1010x60/A2/0/P0 o similar, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 1010x60 mm de secció recta i fixada al bastiment. (P - 244)	110,44	12,000	1.325,28
14	EEK11G23	u	Reixeta d'impulsió o retorn marca TROX model AEH-11-DG/510x60/A2/0/P0 o similar, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 510x60 mm de secció recta i fixada al bastiment. (P - 243)	69,34	12,000	832,08
15	EEK11A3D	u	Reixeta d'impulsió o retorn marca TROX model AEH-11-DG/310x60/A2/0/P0 o similar, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 510x60 mm de secció recta i fixada al bastiment. (P - 242)	57,63	12,000	691,56
16	EEK1173B	u	Reixeta d'impulsió o retorn marca TROX model AEH-11-DG/210x60/A2/0/P0 o similar, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat, de 510x60 mm de secció recta i fixada al bastiment. (P - 241)	53,22	30,000	1.596,60
17	EEK3184E	u	Reixeta de retorn vertical marca TROX model VAT-A/225x125/B1/B11/P0 o similar, vertical de lames paral·leles al costat curt, d'alumini anoditzat platejat, de 225x125 mm, separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment. (P - 248)	32,63	18,000	587,34
18	EEV22513	u	Termostat electrònic per fan-coils marca Daikin model FWEC3A (P - 259)	224,12	12,000	2.689,44
19	EE42H4S2	m	Conducte circular d'alumini flexible de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), sense gruixos definits, muntat superficialment (P - 226)	5,86	12,000	70,32
20	9942Q5SI	m	Conducte termoplàstic ignifugat per a connexió de boques d'extracció amb grup de ventilació, rectangular de dimensions 110x55mm, sistema unió per pestanya per assegurar l'estanquitat del sistema. Incloent p.p. de subjeccions, colzes, tes i accessoris necessaris per la correcta instal·lació. Marca/Model: SIBER PURE SAFE FIX 110x55 o equivalent. (P - 10)	17,39	36,000	626,04
21	9942Q4SI	m	Conducte termoplàstic ignifugat per a connexió de boques d'extracció amb grup de ventilació, rectangular de dimensions 220x55mm, sistema unió per pestanya per assegurar l'estanquitat del sistema. Incloent p.p. de subjeccions, colzes, tes i accessoris necessaris per la correcta instal·lació. Marca/Model: SIBER/PURE SAFE FIX D220x55 o equivalent. (P - 9)	29,96	126,000	3.774,96
22	EE42Q412D9B	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment. Article: ref. GH-125-05 de la serie Acer Galvanitzat d'AIR TUB (P - 230)	12,97	120,000	1.556,40
23	99K3GABX	u	Boca d'extracció de diàmetre D45 per a instal·lació en banys Segons DIT 597/13 Incloent fixació per a cel ras 110x55 mm, accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/model: SIBER/BH 05/45 o equivalent. (P - 12)	62,33	12,000	747,96
24	99K3GAEW	u	Boca d'extracció de diàmetre D75 per a instal·lació en cuines Segons DIT 597/13 Incloent fixació per a cel ras 220x55 mm, accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/model: SIBER/BH 15/75 o equivalent. (P - 13)	79,78	12,000	957,36
25	99K30GAE	u	Airejador de pas per portes, amb aïllament acústic, per a cabals entre 6-54 m3/h. Marca/Model: AIR IN/PASO o equivalent. (P - 11)	23,88	30,000	716,40
26	EEV271TY	u	Control de ventilació a distancia connectat a l'equip del ventilador a través de cable Incloent tot el material necessari per deixar la partida instal·lada i totalment en funcionament. Marca/Model: SIBER/RLS 3V o equivalent. (P - 260)	165,93	12,000	1.991,16

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

27	EEP121K5	u	Airejador d'admissió higrorregulable marca Siber model EA ISO HY 6/45 de 2500 a 3000 mm de llargària, 90 a 110 mm de fondària i 24 mm d'amplària d'alumini lacat, amb aïllament acústic de 34 a 36 dB, filtre antipolució classe G3 i vàlvula reguladora, col·locat en posició vertical/horitzontal i airejador d'admissió per a col·locar en fusteria i ajustat a cabals d'entrada. Compleix normativa DIT (P - 254)	111,80	54,000	6.037,20
28	EEM32211	u	Ventilador higrorregulable marca Siber model Silentium HIR3V, completament instal·lat i probat. Compleix normativa DIT Inclou 4 unitats silentblock a sostre tipus VMC AMC (P - 253)	381,34	12,000	4.576,08
29	EE42H6S2	m	Conducte circular d'alumini flexible, de 150 mm de diàmetre (s / UNE-EN 1506), sense gruixos definits i muntat superficialment. (P - 227)	10,06	18,000	181,08
30	EE42Q613	m	Conducte helicoïdal circular planxa d'acer galvanitzat, de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506) amb juntes de goma, de gruix 0.5 mm i muntat superficialment. (P - 228)	18,75	132,000	2.475,00
31	EE3635CC	u	Radiador tovalloler. Incloent accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal.lació. Marca/Model: BAXI/CL ELECTRICO 1200 o equivalent. (P - 224)	188,17	12,000	2.258,04
32	EEVG1651	u	Comptador de calories de tipus compacte, per a un cabal nominal de 2,5 m3/h i una pressió nominal de 16 bar, de 20 mm de diàmetre nominal, ràcords inclosos de 3/4", per a una temperatura màxima del fluid de 90°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i capçal electrònic mesurador amb memòria EEPROM amb capacitat per a emmagatzemar les lectures dels últims 12 mesos, bateria de liti i sortida d'impulsos per a energia i entrada d'impulsos per a comptador auxiliar, muntat entre tubs en posició vertical u horitzontal i amb totes les connexions fetes (P - 262)	288,94	12,000	3.467,28
33	ENFBU007	u	Vàlvula de buidat de 1/2" de diàmetre nominal, de PN 16 bar, de preu alt i muntada roscada (P - 437)	23,40	24,000	561,60
34	EY031000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de sostre/paret alleugerit, de 5 a 20 cm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària (P - 448)	6,11	120,000	733,20

TOTAL Titol 3 01.02.03.03 69.019,62

Obra 01 Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) 03 Habitatges
Titol 3 04 Fontaneria

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EFB48751LI98	m	Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 115.25005 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO, en barres de 5 m , connectat a pressió i col·locat superficialment incloent part proporcional de suportació a través d'abraçades isofòniques. (P - 275)	5,94	424,000	2.518,56
2	EFB46551LI93	m	Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 1,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 114.20100 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO , connectat a pressió i col·locat superficialment incloent part proporcional de suportació a través d'abraçades isofòniques. (P - 274)	4,43	552,000	2.445,36
3	EFB44S41LI91	m	Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 1,8 mm de gruix, de la sèrie 4 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 114.16100 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO , connectat a pressió i col·locat superficialment. Derivació d'aigües recuperades desde muntant fins entrada de cada habitatge (P - 273)	3,69	546,000	2.014,74
4	EEUE26A1	u	Unitat Hidrokit (unitat interior) DAIKIN R-32 disseny integrat (unitat interior i acumulador integrats en un únic equip), model	4.850,76	12,000	58.209,12

			EHVX08S23D6V, amb acumulador de 230 litres. Dimensions (AlxAnxPr) 1.855x600x595 mm, pes 139 kg, i alimentació monofàsica 1x220V + T mitjançant interconnexió a unitat exterior. Nivell sonor en refrigeració / calefacció 28/28 dB (A). Incorpora vas d'expansió 10 litres, purgador automàtic, resistència elèctrica de suport de 6 kW (Configurable a 3 kW) amb alimentació monofàsica 230 V, bomba de circulació d'aigua, quadre elèctric, interruptor de flux, vàlvula de sobrepressió (seguretat), filtre de aigua, sensor de temperatura d'aigua, manòmetre i intercanviador de plaques d'acer inoxidable. Color blanc. Inclou safata de condensats ERGA Completament instal·lat i probat. (P - 258)			
5	EFQ3246L	m	Aïllament tèrmic per evitar condensacions, d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà. (P - 278)	4,00	216,000	864,00
6	EFQ3247L	m	Aïllament tèrmic, per evitar condensacions, d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 279)	4,08	132,000	538,56
7	EFQ3249L	m	Aïllament tèrmic,per evitar condensacions, d'escuma elastomèrica per a canonades fredes, per a tub de 1´´1/4 de diàmetre, de 9 mm de gruix, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment (P - 280)	5,16	212,000	1.093,92
8	EFQ33A6L	m	Aïllament tèrmic, evitant pèrdues de calor segons RITE, d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 25 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 284)	6,10	180,000	1.098,00
9	EFQ33A7L	m	Aïllament tèrmic,evitant pèrdues de calor segons RITE, d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 25 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 285)	6,13	132,000	809,16
10	EFQ33A9L	m	Aïllament tèrmic, evitant pèrdues de calor segons RITE, d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 25 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 286)	7,04	212,000	1.492,48
11	EG222811	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 302)	0,76	446,000	338,96
12	EJ2Z1131	u	Aixeta tipus senzill, muntada superficialment, de llautó cromat, preu mitjà, amb sortida roscada de diàmetre 3/4´´ i entrada roscada de 1/2´´ (P - 397)	20,94	2,000	41,88
13	EN315727	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 3/4´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 421)	10,60	118,000	1.250,80
14	EN314727	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1/2´´, de 25 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 419)	9,27	12,000	111,24
15	EJ2ZP124	u	Col·lector de distribució per a aparells sanitaris en llautó, amb connexió roscada de 1´´, per a tub de diàmetre 15 mm, amb 2 sortides roscades, col·locat encastat (P - 398)	32,13	24,000	771,12
16	EN314424	u	Vàlvula d'escuadra per a aparell, amb tanca d'esfera, doble junta tórica i comandament metàl·lic sistema antical, de 1/2" PN16 marca ARCO serie A-80 model NOV90MAC ó similar, inclòs maneguet flexible de connexió. (P - 418)	11,13	60,000	667,80
17	EN314129	u	Aixeta rentadora i rentaplats de sortida 3/4´´ i entrada de 3/4´´ (P - 417)	22,89	48,000	1.098,72
18	EN312427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1/4´´, de 16 bar de PN i preu alt, muntada	15,59	36,000	561,24

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

			superficialment (P - 415)			
19	ENFBU007	u	Vàlvula de buidat de 1/2" de diàmetre nominal, de PN 16 bar, de preu alt i muntada roscada (P - 437)	23,40	12,000	280,80
20	EEU41231	u	Dipòsit d'expansió de 12 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, de pressió màxima 10 bar, amb connexió de 3/4´´, col·locat roscat (P - 256)	48,88	12,000	586,56
21	ENF51617	u	Vàlvula de seguretat ACS amb rosca de llautó, amb connexió femella-femella de diàmetre 3/4´´, tarada a 6 bar, de temperatura màxima 120°C, muntada superficialment (P - 436)	13,20	12,000	158,40
22	EEV21D00DJ6K	u	Sonda de temperatura en canonada amb beina ref. K363PY001 de la serie K363P Sonda de temperatura impulsió/retorn de GIACOMINI , amb accessoris de muntatge, muntada i connectada (P - 261)	34,83	24,000	835,92
23	EG321124	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-K, unipolar, de secció 1 x 1,5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub (P - 331)	0,70	480,000	336,00
24	EN31X111	u	Inhibidor de corrossió per a sistema tancat de climatització. En el circuit domplerta (P - 425)	186,95	12,000	2.243,40
25	EY031000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de sostre/paret alleugerit, de 5 a 20 cm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària (P - 448)	6,11	60,000	366,60

TOTAL Titol 3 01.02.03.04 80.733,34

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	03	Habitatges
Titol 3	06	IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	IMPR0203	pa	Imprevistos a justificar en capítol d'instal·lacions d'habitatges (P - 531)	5.464,69	1,000	5.464,69

TOTAL Titol 3 01.02.03.06 5.464,69

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	04	Aparcament
Titol 3	01	Electricitat

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG146302	u	Caixa per a quadre de distribució, de plàstic i metàl·lica amb porta, per a dues fileres de quinze mòduls i muntada superficialment (P - 289)	55,02	1,000	55,02
2	EG414DCC	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tripolar (3P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 338)	52,34	1,000	52,34
3	EG414DCB	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tripolar (3P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 337)	51,05	2,000	102,10
4	EG414DC9	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba B, tripolar (3P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 336)	50,29	4,000	201,16
5	EG42429H	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0.03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en	90,47	4,000	361,88

			perfil DIN (P - 344)			
6	EG4R44D0	u	Contactor de 230 V de tensió de control, 16 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), 1NA+1NC, format per 1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió (P - 350)	48,19	2,000	96,38
7	EG77111B	u	Minuter regulable d'1 a 7 minuts, de dues posicions, permanent i temporitzat, de 16 A, de 1300 W de potència resistiva, fixat a pressió (P - 359)	33,03	1,000	33,03
8	EG48B21C	u	Protector per a sobretensions permanents, bipolar (1P+N), d'1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, col·locat (P - 349)	55,57	1,000	55,57
9	EG21HA1H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 298)	9,59	15,000	143,85
10	EG22HB11	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 305)	3,45	15,000	51,75
11	EG21H81H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 297)	5,46	531,000	2.899,26
12	EG312364	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 322)	4,77	30,000	143,10
13	EG312336	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 320)	1,58	48,000	75,84
14	EG312326	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 317)	1,27	696,000	883,92
15	EG61K021	u	Caixa d'1 element, per a mecanisme modular, d'ABS, de preu alt, muntada superficialment (P - 352)	7,22	21,000	151,62
16	EG151522	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment (P - 293)	12,30	31,000	381,30
17	EG151C22	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 160x160 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment (P - 294)	24,51	6,000	147,06
18	EG64B176	u	Polsador, de superfície, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i làmpada pilot, preu mitjà (P - 356)	8,74	5,000	43,70
19	EG62B1D2	u	Interruptor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, muntat superficialment (P - 354)	11,29	16,000	180,64
20	EH2LEXA9	u	Subministrament i instal·lació de Philips CoreLine WT120C G2 1xLED40S/840 L1200 (P - 385)	69,96	19,000	1.329,24
21	EH2LEX10	u	Subministrament i instal·lació de Philips CoreLine WT120C G2 1xLED60S/840 L1500 (P - 375)	87,20	6,000	523,20
22	EH2LEX11	u	Subministrament i instal·lació de Philips CoreLine WT120C G2 1xLED19S/840 L600 (P - 376)	55,70	16,000	891,20
23	EH61RC69	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 140 a 170 lúmens, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial (P - 389)	76,40	9,000	687,60
24	EY0112XX	h	Ajudes del ram de paleta per a instal·lacions. Inclou part proporcional de ma d'obra, mitjans mecanics i material si s'escau. Completament instal·lat i acabat. (P - 447)	36,28	15,000	544,20

TOTAL Titol 3 01.02.04.01 10.034,96

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES	
Capítol	02	INSTAL·LACIONS	
Capítol (1)	04	Aparcament	
Titol 3	03	Ventilació	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EE42C412	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer inoxidable de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment. Inclou part proporcional de suportació. (P - 225)	23,88	66,000	1.576,08
2	EE42Q912	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment. Inclou part proporcional de suportació. (P - 229)	25,01	43,000	1.075,43
3	EEM22DB	u	Unitat de ventilació helicocentrífug, 590 m3/h de cabal amb 150Pa de pressió disponible. Incloent accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/Model:SOLER&PALAU/TD-800/200 SILENT 3V o equivalent. (P - 251)	573,97	1,000	573,97
4	EEM22DC	u	Unitat de ventilació helicocentrífug, 53,2-105 m3/h de cabal amb 80Pa de pressió disponible. Incloent accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/Model:SOLER&PALAU/TD-350/125 SILENT o equivalent. (P - 252)	318,66	2,000	637,32
5	EEK11KAIN	u	Reixeta intumescent per ventilació a través d'elements de compartimentació, classificada EI 120 (integritat davant al foc i aïllament tèrmic durant 120 minuts) segons norma UNE-EN-1634-1, construïda en silicat sòdic folrat en PVC. Incloent accessoris, soportació, i en general tots aquells elements pel correcte funcionament de la instal·lació. Marca/Model: MADEL/FTR 150x150 o equivalent. (P - 245)	53,26	18,000	958,68
6	EEK21847	u	Reixeta d'extracció, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 225x75 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment. Inclou plènum de xapa per ubicació de reixeta Marca Trox model AR 225x75. (P - 246)	35,74	1,000	35,74
7	EEK21L67	u	Reixeta d'extracció, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 625x165 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment. Inclou plènum de xapa per ubicació de reixeta Marca Trox model AR 625x165. (P - 247)	59,80	1,000	59,80
8	EE52Q12A	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 0,6 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports (P - 234)	24,58	2,000	49,16
9	EY03E000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària. S'inclou part proporcional d'excavació manual. (P - 449)	31,74	7,000	222,18

TOTAL Titol 3 01.02.04.03 5.188,36

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	04	Aparcament
Titol 3	04	Fontaneria

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EFB48751LI98	m	Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 2,3 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 115.25005 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO, en barres de 5 m , connectat a pressió i col·locat superficialment incloent part proporcional de suportació a través d'abraçades isofòniques. (P - 275)	5,94	13,000	77,22
2	EFB46551LI93	m	Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 1,9 mm de gruix, de la sèrie 5 segons UNE-EN ISO 15875-2 ref. 114.20100 de la serie Tubs Multitubo de MULTITUBO , connectat a pressió i col·locat superficialment incloent part proporcional de suportació a través d'abraçades isofòniques. (P - 274)	4,43	18,000	79,74
3	EY03E000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 150 a 200 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària. S'inclou part proporcional d'excavació manual. (P - 449)	31,74	5,000	158,70

TOTAL Titol 3 01.02.04.04 315,66

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	04	Aparcament
Titol 3	05	PCI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EM31261J	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (P - 410)	45,21	4,000	180,84
2	EM12A026	u	Central de detecció d'incendis microprocessada per a instal·lacions analògiques per a 2 bucles, amb possibilitat de connexió fins a 199 elements per bucle , amb doble alimentació, amb funcions d'autoanàlisi automàtic amb teclat i matriu LCD indicador de funcions i d'estat, amb LED's indicadors d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma , amb cofre d'acer i porta amb pany i clau, i muntada a la paret (P - 407)	732,27	1,000	732,27
3	EM124136	u	Central de detecció de CO, per a 1 zona, amb indicador d'alimentació, de zona, d'avaria, de connexió de zona i de prova d'alarma i muntada a la paret (P - 406)	384,63	1,000	384,63
4	EG21H81H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 297)	5,46	486,000	2.653,56
5	EG335304	m	Cable amb conductor de coure de 300/500 V de tensió assignada, amb designació S0Z1-K (AS+), bipolar, de secció 2 x 1,5 mm2, pantalla metàl·lica amb drenatge i coberta del cable de poliolefina amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 332)	3,94	486,000	1.914,84
6	EM112120	u	Sensor de fums òptic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment (P - 404)	51,60	56,000	2.889,60
7	EM132321	u	Sirena electrònica per a instal·lació analògica, nivell de potència acústica 102 dB, alimentada des del llaç, amb senyal lluminós i so multitò, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior (P - 408)	79,55	1,000	79,55
8	EM11C110	u	Detector de CO amb base de superfície, segons norma UNE 23300, muntat superficialment (P - 405)	63,30	6,000	379,80
9	EJ7129J5	u	Dipòsit prismàtic amb tapa roscada de DN 250 mm, de polietilè d'alta densitat, de 1000 l de capacitat, amb anelles de reforç, col·locat sobre bancada (P - 402)	364,72	1,000	364,72
10	ENXA1923	u	Grup de pressió compacte per a instal·lacions contra incendis segons UNE 23500, de 12 m3/h de cabal nominal i 60 m.c.a. d'alçària manomètrica, amb una bomba principal acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) accionada per motor trifàsic de 400 V i 5,5 kW de potència, de diàmetre nominal de l'aspiració 50 mm, amb una bomba jockey de 0,9 kW de potència, diàmetre nominal de l'aspiració 1 1/4 ´´, col·lector de la impulsió 2, inclou quadre elèctric de protecció i maniobra, inclou calderí, amb una classe d'eficiència energètica de la bomba principal IE3, segons REGLAMENTO (CE) 640/2009, muntat superficialment. Complint normativa UNE 23500/2018 i RD 513/2017 i les normes UNE i R.D. vigents al moment d'execució de projecte. Completamtn instal·lat i funcionant. (P - 439)	4.001,16	1,000	4.001,16

11	ENB19327	u	Vàlvula de boia directa roscada, de diàmetre nominal 2´´, de 10 bar de PN, de bronze, preu alt i muntada superficialment (P - 434)	251,75	1,000	251,75
12	EN31A427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 2´´1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 424)	182,01	3,000	546,03
13	EF15HA01	m	Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura , fabricat d'acer P235TR1, de 2 1/2´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 76,1 mm i DN= 65 mm) , amb un gruix del tub de 2,9 mm segons norma UNE-EN 10216 amb extrems ranurat i acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (P - 265)	45,23	12,000	542,76
14	EF15H901	m	Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura , fabricat d'acer P235TR1, de 2´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 60,3 mm i DN= 50 mm) , amb un gruix del tub de 2,9 mm segons norma UNE-EN 10216 amb extrems ranurat i acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (P - 264)	39,13	10,000	391,30
15	EF15H701	m	Tub d'acer negre prefabricat llis, sense soldadura , fabricat d'acer P235TR1, d'1 1/4´´ de mida de rosca (diàmetre exterior especificat= 42,4 mm i DN= 32 mm) , amb un gruix del tub de 2,6 mm segons norma UNE-EN 10216 amb extrems ranurat i acabat pintat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (P - 263)	27,50	18,000	495,00
16	EM235AAA	u	Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari de xapa d'acer pintada i porta de xapa d'acer pintada , inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) , per a col·locar superficialment, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge (P - 409)	269,47	2,000	538,94
17	EMSB31P1	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical (P - 412)	8,47	13,000	110,11
18	E7DZD191	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-180, de 90 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per dues peces metàl·liques col·locada superficialment amb cargols (P - 90)	73,51	3,000	220,53
19	E7DZD2C1	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-180, de 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols (P - 92)	56,75	16,000	908,00
20	E7DZD2E1	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-180, de 160 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols (P - 93)	65,15	4,000	260,60
21	E7DZB3HH	m2	Segellat de buit de pas d'instal·lacions amb coixinet de material intumescent termoexpansiu, amb resistència al foc EI-180 (P - 87)	285,90	1,000	285,90
22	EY0112XX	h	Ajudes del ram de paleta per a instal·lacions. Inclou part proporcional de ma d'obra, mitjans mecanics i material si s'escau. Completament instal·lat i acabat. (P - 447)	36,28	10,000	362,80

TOTAL Titol 3 01.02.04.05 18.494,69

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS

Capítol (1)	04	Aparcament
Titol 3	06	IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	IMPR0204	pa	Imprevistos a justificar en capítol d'instal·lacions en aparcament (P - 532)	990,92	1,000	990,92
TOTAL	Titol 3		01.02.04.06			990,92

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	06	Legalitzacions
Titol 3	01	Baixa tensió

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	LEG001	u	Partida per la legalització i inscripció de la instal·lació elèctrica de BT. Inclou projecte i inscripció a l'OGE. Tramit complet fins a l'obtenció del registre de la instal·lació. (P - 537)	1.236,00	3,000	3.708,00
2	LEG002	u	Partida per la legalització i inscripció de la instal·lació elèctrica de BT. Inlcou memòria tècnica de disseny per cada unitat i inscripció a l'OGE. Tramit complet fins a l'obtenció del registre de la instal·lació. (P - 538)	1.545,00	1,000	1.545,00
TOTAL	Titol 3		01.02.06.01			5.253,00

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	06	Legalitzacions
Titol 3	02	Climatització

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	LEG003	u	Partida per la legalització i inscripció de la instal·lació de climatització. Inlcou projecte i inscripció a l'OGE. Tramit complet fins a l'obtenció del registre de la instal·lació. (P - 539)	1.648,00	1,000	1.648,00
TOTAL	Titol 3		01.02.06.02			1.648,00

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	06	Legalitzacions
Titol 3	03	RIPCI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	LEG006	u	Partida per la legalització i inscripció de la instal·lació de protecció contra incendis. Inclou projecte i inscripció a l'OGE. Tramit complet fins a l'obtenció del registre de la instal·lació. (P - 542)	618,00	1,000	618,00
TOTAL	Titol 3		01.02.06.03			618,00

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	06	Legalitzacions
Titol 3	04	PCI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	LEG101	u	Partida per la confecció de projecte de proetcció contra incendis, per l'obtenció de l'acta favorable per part de bombers i posterior inspecció per ECA. Tramit complet i registrat a l'ajunament. (P - 544)	1.236,00	1,000	1.236,00
TOTAL	Titol 3		01.02.06.04			1.236,00

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	06	Legalitzacions
Titol 3	05	Telecomunicacions

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	LEG005	u	Partida per la legalització de la instal·lació de telecomunicacions. (P - 541)	1.339,00	1,000	1.339,00
TOTAL	Titol 3		01.02.06.05			1.339,00

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	06	Legalitzacions
Titol 3	06	Fotovoltaica

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	LEG004	u	Partida per la legalització de la instal·lació fotovoltaica (P - 540)	515,00	1,000	515,00
TOTAL	Titol 3		01.02.06.06			515,00

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	06	Legalitzacions
Titol 3	07	Llicència règim comunicació aparcament

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	LEG100	u	Partida per la comuniació de l'activitat a l'ajuntament. Projecte en regim de comunicació. Tramit complet. (P - 543)	1.442,00	1,000	1.442,00
TOTAL	Titol 3		01.02.06.07			1.442,00

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	03	URBANITZACIÓ
Capítol (1)	01	PREVIS I ENDERROC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F2194JB5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 10 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 450)	5,06	47,000	237,82
TOTAL	Capítol (1)		01.03.01			237,82

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES

Capítol	03	URBANITZACIÓ	
Capítol (1)	02	RAM DE PALETA	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E6185M1Z	m2	Paret divisòria per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment pòrtland amb filler calcari, massissada amb formigó HA-25/B/20/IIa i armada amb barres d'acer coarrugat B-500S, 2d.12 c/20cm. Inclòs peces especials, formació de llindes i pilars i pilar massissat amb formigó cada 3m en tirades no arriostrades. (P - 64)	36,37	115,770	4.210,55
2	BANC	ml	Metre lineal de formació de banc d'obra, de dimensions 50cm d'alçària i 60cm d'amplada. Inclou formació de base amb peça d'encadellat ceràmic, recolzada sobre mur de boc existent agafat amb morter de ciment i/o amb peça d'acer S275JR tipus angulars. Capa de regularització de morter de ciment de gruix=4cm i impermeabilització amb làmina impermeabilitzant tipus ´´Shluter´´ o equivalent, que permet col·locar peça d'acabat direcatment. Acabat amb peça de pedra granítica natural, de gruix 3cm, agafada amb morter de ciment (part inferior 50cm, part banc 60cm i respatller 50cm). Partida completament acabada. (P - 14)	269,64	31,300	8.439,73
3	FJSD0000	ut	Partida alçada a justificar per a la formació d'arqueta de registre per a electricitat de 70x70cm i 80cm profunditat. Formada estructura principal de perfils d'acer laminat subjectats a cantell de forjat, solera amb malla de 70x70cm tipus ´´tramex´´ o equivalent, i recobert amb dues plaques de guix laminat tipus Megaplac25 PPF per a una EI-120. Inclòs bastiment i tapa de fosa grisa registrable de 620x620x50mm. (P - 488)	241,55	1,000	241,55

TOTAL	Capítol (1)	01.03.02	12.891,83

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	03	URBANITZACIÓ
Capítol (1)	03	PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E93AA3C0	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 (P - 136)	6,71	388,130	2.604,35
2	F9B11102	m2	Paviment de llambordins de pedra artificial de 18x9x12 cm, tipus Breinco o equivalent, col·locats amb morter i reblert de junts amb beurada de ciment. Icnlòs formació de mestres lineals amb peça especial de Breinco. (P - 460)	49,65	388,130	19.270,65
3	F965A1C5	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A1 de 20x14 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 458)	21,48	24,000	515,52
4	F9E1D20P	m2	Paviment de panot per a vorera de color de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta (P - 461)	30,38	80,000	2.430,40
5	F985A70R	m	Gual de peces de formigó, de 60cm (P - 459)	55,43	4,600	254,98
6	E9V1420K	m	Esglaó de pedra natural granítica nacional, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, acabat abuixardat, per a exetriors, antilliscant classe C3, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 (P - 146)	106,28	18,000	1.913,04
7	FD5H5001	m	Conjunt de canal de drenatge de formigó polímer, tipus ACO SELF 200 H150 o equivalent, d'altura exterior 150mm i amplada exterior 200mm, amb una secció interior de 188cm2 i un ample interior nominal de 150mm, amb reixa tipus passarel·la d'acer galvanitzat classe de càrrega A15 segons norma UNE-EN 1433. Conjunt col·locat sobre base de formigó.	56,24	9,000	506,16

			(P - 464)		
8	FD5H5002	m	Conjunt de canal de drenatge de formigó polímer, tipus ACO SELF 200 H150 o equivalent, d'altura exterior 150mm i amplada exterior 200mm, amb una secció interior de 188cm2 i un ample interior nominal de 150mm, amb reixa de fundició de classe de càrrega C250 segons norma UNE-EN 1433. Conjunt col·locat sobre base de formigó. (P - 465)	52,04	4,500	234,18

TOTAL	Capítol (1)	01.03.03	27.729,28

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	03	URBANITZACIÓ
Capítol (1)	04	REVESTIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E8J4U040	m	Coronament de paret de 28 a 32 cm de gruix, amb pedra calcària natural, buixardada, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra (P - 128)	51,03	45,200	2.306,56

TOTAL	Capítol (1)	01.03.04	2.306,56

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	03	URBANITZACIÓ
Capítol (1)	05	MANYERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E4435110	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues, pilars i elements de manyeria simpels, formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN,rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra (P - 39)	1,36	0,000	0,00

TOTAL	Capítol (1)	01.03.05	0,00

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	03	URBANITZACIÓ
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Titol 3	01	PREPARACIÓ DE LA BASE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P9F4-HKHC	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de 40x40 cm i 7 cm de gruix, de forma quadrada, acabat amb textura pètria, preu superior, sobre llit de sorra de 3 cm de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat (P - 584)	28,53	95,000	2.710,35

TOTAL	Titol 3	01.03.06.01	2.710,35

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	03	URBANITZACIÓ
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Titol 3	02	XARXA DE REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PJSN-92KU	u	Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre màxim de 3 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de	203,32	1,000	203,32

			control, als elements gobernats, programat i comprovat (P - 595)			
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 - 491)	43,67	2,000	87,34
3	PN33-AOD8	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 32 (per a tub d'1 1/4 "), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 597)	24,04	1,000	24,04
4	PN33-AOD7	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 25 (per a tub d'1 "), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 596)	20,00	1,000	20,00
5	PJMA-HAH3	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm i rosca d'1/4' de D, col·locat roscat (P - 590)	18,78	4,000	75,12
6	FNER1481	u	Filtre per a instal·lació de reg d'1´´ de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, amb vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat (P - 492)	106,63	2,000	213,26
7	PFB4-DW5E	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 586)	4,20	67,500	283,50
8	FJM5UZ01	u	Regulador de pressió amb dial per a vàlvules sèrie PGA, PEB, PESB, BPE i BPES, col·locat (P - 485)	73,28	1,000	73,28
9	PJSE-6UBP	u	Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (P - 593)	48,88	2,000	97,76
10	F222RASI	m	Excavació i rebliment de rasa per a pas d'instal.lacions de 25cms d'amplària i 25cms de fondària,, medis manuals, reblert amb material tolerable de la pròpia excavacio, eliminant les pedres (P - 454)	3,43	67,500	231,53
11	FJS2U030	u	Aspersor emergent tipus rotator amb una alçària d'elevació de 30 cm, equipat amb tovera multiraig adient a la seva localització, abast entre 2,5 i 9 m, amb rosca de 1/2", vàlvula antidrenatge i regulador de pressió, tapa lila indicadora d'aigua freàtica i connexió articulada a xarxa secundària. Totalment instal·lat i provat (P - 487)	31,88	13,000	414,44
12	PJS6-9EEL	m	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m (P - 592)	2,75	91,000	250,25
13	PJSM-HBBE	u	Pericó circular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 25 cm de diàmetre i 25 cm d'alçada, amb tapa amb cargol per tancar, col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (P - 594)	20,52	2,000	41,04
14	FJM33BP4	u	Ventosa roscada de diàmetre nominal 1", de plàstic, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 483)	16,92	1,000	16,92
15	PJS0-9EFT	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 80 cm, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (P - 591)	8,70	1,000	8,70
16	FJM3UR10	u	Vàlvula antisifó o de rentat per a purgat o rentat de les canonades de degoteig, incloent pericó antivandàlic rodó d'HDPE injectat en plàstic d'alta resistència, de dimensions 32x24 cm i color verd, col·locat sobre graves (P - 484)	45,60	1,000	45,60
17	FJS1UZ01	u	Boca de reg amb bastiment i caixa de fosa de ferro, amb recobriment epòxid de 250mc, amb brida d'entrada rodona de 40 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona o Madrid de 45 mm, amb rosca interior de 1 1/2" i juntes en EPDM,equipada amb vàlvula, inclou accessoris de connexió articulada format per dos colzes i tub de PE, i la col·locació a nivell i recta amb morter. (P - 486)	297,11	2,000	594,22

TOTAL Titol 3 01.03.06.02 2.680,32

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES	
Capítol	03	URBANITZACIÓ	
Capítol (1)	06	JARDINERIA	
Titol 3	03	SUBMINISTRAMENT DEL MATERIAL VEGETAL	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PR44H-8WIK	u	Subministrament de Pyrus calleryana Chanticleer de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 600)	205,27	1,000	205,27
2	FR49COAR	u	Subministrament d'Achillea coarctata en contenidor d'1l (P - 498)	1,55	51,000	79,05
3	FR49CHRT	u	Subministrament d'Achillea chritmifolia en contenidor d'1,3 l. Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 497)	2,06	136,000	280,16
4	PR49S-92UR	u	Subministrament d'Asparagus sprengeri en test 15 cm (P - 601)	2,69	136,000	365,84
5	FR4944AF	u	Subministrament d'Asphodelus fistulosus en contenidor de 1L (P - 495)	2,43	51,000	123,93
6	PR4AD-930L	u	Subministrament de Brachypodium phoenicioides d'alçària de 30 a 40 cm, en alvèol forestal de 300 cm3 (P - 603)	0,70	51,000	35,70
7	PR4B7-947N	u	Subministrament de Cerastium tomentosum var. columnae d'alçària de 15 a 20 cm, en contenidor d'1,3 l (P - 604)	2,27	51,000	115,77
8	PR4A8-92Z8	u	Subministrament de Bergenia crassifolia en contenidor de 2 l (P - 602)	3,99	58,000	231,42
9	PR4B8-947U	u	Subministrament de Ceratostigma plumbaginoides en contenidor d'1 l (P - 605)	2,17	85,000	184,45
10	PR4CS-939Y	u	Subministrament d'Erigeron karvinskianus en test 11 cm (P - 606)	0,70	85,000	59,50
11	PR4D3-93BO	u	Subministrament d'Euphorbia myrsinites en alvèol forestal de 300 cm3 (P - 607)	0,99	119,000	117,81
12	FR4A94GS	u	Subministrament de Geranium sanguineum en contenidor de 2 l (P - 499)	2,65	58,000	153,70
13	PR4DM-93KM	u	Subministrament d'Helichrysum stoechas en alvèol forestal de 300 cm3 (P - 608)	0,81	51,000	41,31
14	PR4E4-94JT	u	Subministrament de Jasminum nudiflorum en contenidor de 3 l (P - 609)	6,52	12,000	78,24
15	PR4EH-94OD	u	Subministrament de Linum narbonense d'alçària de 15 a 20 cm, en contenidor d'1,3 l (P - 610)	2,86	17,000	48,62
16	FR4944MC	u	Subministrament de Muehlenbeckia capilaris en contenidor de 3L (P - 496)	4,37	85,000	371,45
17	FR4BMC2L	u	Subministrament de Muehlenbergia capilaris en contenidor de 3 l (P - 500)	4,17	51,000	212,67
18	FR4FD8XX	u	Subministrament de Nepeta x faassenii 'Six Hills Giant', en contenidor d'1,3 l. Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 501)	2,52	85,000	214,20
19	PR4FI-93NK	u	Subministrament d'Origanum vulgare en test 11x11 cm (P - 611)	1,62	85,000	137,70
20	PR4FR-93Q3	u	Subministrament de Parthenocissus tricuspidata Veitchii en contenidor de 3 l (P - 612)	6,89	22,000	151,58
21	PR4GE-93X2	u	Subministrament de Phyla nodiflora en test 11 cm (P - 613)	0,90	136,000	122,40
22	PR4HB-950L	u	Subministrament de Saponaria ocymoides en contenidor d'1,3 l (P - 614)	2,53	85,000	215,05
23	PR4HN-95A5	u	Subministrament de Soleirolia soleirolii en test 11 cm (P - 615)	0,73	51,000	37,23
24	FR4J4612	u	Subministrament de Teucrium chamaedrys en contenidor 1'3 L (P - 502)	2,61	51,000	133,11

25	PR4J5-NITE	u	Subministrament de Thymus nitens en alvèol hortícola AH40 (P - 616)	1,02	136,000	138,72
26	FR4JTTTT	u	Subministrament de Vinca major en test 11 cm. Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT. (P - 503)	0,90	85,000	76,50

TOTAL Titol 3 01.03.06.03 3.931,38

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	03	URBANITZACIÓ
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Titol 3	04	PLANTACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PR60-8Y4M	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (P - 617)	39,09	1,000	39,09
2	PRZ1-HBB3	u	Fixació dins del clot de plantació de pa de terra d'arbre de perímetre fins a 22 cm, amb sistema de subjecció format per tres ancoratges metàl·lics, cables, cingla i sistema tensor (P - 623)	87,14	1,000	87,14
3	PR64-F15U	u	Plantació en massa de planta de petit port en alvèol forestal, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg (P - 621)	0,38	357,000	135,66
4	PR64-F15W	u	Plantació en massa de planta de petit port en test de volum < 1 l, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg (P - 622)	0,65	442,000	287,30
5	PR61-8ZIH	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor d'1 a 1.5 l, excavació de clot de plantació de 25x25x25 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (P - 619)	1,54	612,000	942,48
6	PR61-8ZJD	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 - 620)	2,66	264,000	702,24
7	PR61-8ZIA	u	Plantació de planta enfiladissa 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 - 618)	2,66	22,000	58,52
8	FR3STRBB	m2	Encoixinament amb triturat de poda, forestal o restes fibroses de compost de longitud entre 1 i 10cm lliure de residus, subministrat en big-bag, escampat amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix 8 cm (P - 494)	4,00	269,000	1.076,00

TOTAL Titol 3 01.03.06.04 3.328,43

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	03	URBANITZACIÓ
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Titol 3	05	MANTENIMENT DEL PRIMER ANY

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	GG124MES	M2	MANTENIMENT MENSUAL GENERAL DE ZONES VERDES, ON S'INCLOUEN INSPECCIONS PERIÒDIQUES PER TAL D'IDENTIFICAR POSSIBLES PERILLS O OPERACIONS DE MANTENIMENT NECESSÀRIES, NETEJA DE LA XARXA DE DRENATGE, TREBALLS D'URGÈNCIA I ALTRES TASQUES NECESSÀRIES PEL CORRECTE MANTENIMENT GENERAL DE	0,67	3.228,000	2.162,76

			L'ESPAI SEGONS ESPECIFICACIONS DE QUALITAT I FREQÜÈNCIES MÍNIMES ESTABLERTES, INCLOU GARANTIA,REPARACIONS I REPOSICIONS (P - 510)			
2	GG116011	M2	MANTENIMENT ANUAL DE SUPERFÍCIES D'ENTAPISSANTS ON S'INCLOU ELIMINACIÓ DE MALES HERBES, PODES, RETALLS, TRACTAMENTS FITOSANITARIS, ADOBAMENTS, REPOSICIONS, ENCOXINAMENTS, REGS I ALTRES TASQUES NECESSÀRIES, SEGONS ESPECIFICACIONS DE QUALITAT I FREQÜÈNCIES MÍNIMES ESTABLERTES (P - 507)	5,36	269,000	1.441,84
3	GG121001	U	MANTENIMENT CONDUCTIU ANUAL DE LES INSTAL·LACIONS DE REG AUTOMÀTIC, ON S'INCLOUEN LES PROVES NECESSÀRIES PER COMPROVAR EL SEU FUNCIONAMENT, PROGRAMACIÓ, NETEJA,, SUBSTITUCIÓ DE BATERIES O D'EQUIPS, AJUSTAMENTS, CANVIS DE BROQUETS I EMISORS MALMESOS, MANTENIMENT COMPLERT DE LA XARXA DE TELEGESTIÓ DEL REG, AIXÍ COM ALTRES PETITES TASQUES NECESSÀRIES PEL SEU CORRECTE FUNCIONAMENT, SEGONS ESPECIFICACIONS DE QUALITAT I FREQÜÈNCIES MÍNIMES ESTABLERTES (P - 508)	155,59	3,000	466,77
4	GG121004	U	NETEJA I DESINFECCIÓ PREVENTIVA DE TOTS ELS ELEMENTS QUE COMPOSEN UN SECTOR DE REG AERI, DES DEL PUNT DE SUBMINISTRAMENT DE L'AIGUA FINS A L'ÚLTIM EMISSOR DEL SECTOR. SEGUINT PROTOCOL D'ACORD AMB L'ANNEX 3 DEL R.D. 865/2003, DE 4 DE JULIOL. INCLOU LA REDACCIÓ D'INFORME RESUM DE LES FEINES FETES I EL CERTIFICAT DE NETEJA I DESINFECCIÓ DE LA XARXA SEGONS L'ANNEX 2 DEL DECRET 352/2004, DE 27 DE JULIOL. (P - 509)	108,86	1,000	108,86

TOTAL Titol 3 01.03.06.05 4.180,23

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	03	URBANITZACIÓ
Capítol (1)	07	INSTAL·LACIONS
Titol 3	03	Enllumenat públic

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FHM32NXX	u	Desmuntatge Bàcul amb braç de planxa d'acer galvanitzat, de 10 m d'alçària i 1,5 m de sortint, d'un braç amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat sobre dau de formigó. (P - 480)	66,55	2,000	133,10
2	FHN15FXX	u	Desmuntatge de Llum LED per a vial de distribució asimètrica amb cos alumini fos, equipat amb 6 mòduls LED estancs amb grau de protecció IP-66 i IK08, amb un total de 120 LED i un dispositiu d'alimentació i control no regulable de 129 W de potència total, flux lluminós 9650 lumen, temperatura de color 4000 K, vida útil >= 83000 h, aïllament elèctric classe I, amb accessori per fixar lateralment i acoblat al suport (P - 481)	60,22	2,000	120,44
3	F2221774	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 70 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora (P - 451)	8,37	26,000	217,62
4	F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 453)	65,73	5,000	328,65
5	F2285B0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 455)	15,76	5,000	78,80
6	FGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 479)	23,33	2,000	46,66
7	FG23EA15	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 40 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment (P - 477)	27,26	6,000	163,56

8	FG22TH1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 476)	2,54	49,200	124,97
9	EG21H81H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 297)	5,46	158,400	864,86
10	EG151512	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 292)	10,16	10,000	101,60
11	EG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (P - 334)	5,97	31,200	186,26
12	EG380707	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x16 mm2, muntat en malla de connexió a terra (P - 333)	7,84	4,800	37,63
13	EG312554	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 325)	4,36	55,200	240,67
14	EG312334	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 319)	1,69	182,400	308,26
15	FG454132	u	Tallacircuit amb fusible cilíndric de 10 A, unipolar, amb portafusible separable de 14x51 mm i muntat superficialment. Inlcou caixa tipus Claved, sertsem. (P - 478)	54,13	10,000	541,30
16	FHR14CP1	u	Fanal amb columna d'acer galvanitzat i pintat, de 10 m d'alçària, amb 1 llumenera amb làmpades de LEDs de potència 90 W, col·locat sobre dau de formigó (P - 482)	2.977,38	2,000	5.954,76
17	EH128XX	u	Subministrament i instal·lació de 81099.091 ERCO Skim Downlight 30° Negro, LED 28W 2790lm 3000K blanco cálido, Conmutable, Sistema de lentes extra wide flood. Cuerpo: fundición de aluminio, como cuerpo de refrigeración, con cable de conexión L 500mm. Incluye equipo auxiliar. Clema de conexión de 2 polos. Módulo LED: high power LEDs sobre circuito impreso de núcleo metálico. Sistema de lentes de polímero óptico. Cono de apantallamiento con detalle de montaje superpuesto: material sintético, negro. Cut-off óptico 30°. Flujo luminoso 2372lm. Tolerancia cromática 1,5 SDCM. Índice de reproducción cromática CRI 92. Mantenimiento del flujo luminoso (datos del fabricante de los LEDs) L90/B10 <=50000h, L90 <=100000h. Índice de fallo los LEDs 0,1% <=50000h. Clase de eficiencia energética EEI A+. Profundidad de empotramiento 110mm. Recorte de techo ø 168mm. Peso 1,08kg. ENEC15, EAC, CE, Clase de aislamiento II, Notbeleuchtung IEC / EN 60598-2-22, RCM. (P - 371)	165,57	13,000	2.152,41
18	EH128YY	u	Subministrament i instal·lació de Coreline BVP110 1xLED42/NW OFA52 (P - 372)	115,59	4,000	462,36
19	EH128ZZ	u	Subministrament i instal·lació de Luminaria adosada Slackline Resin_NW 1m (P - 373)	152,80	5,000	764,00
20	EH128ZZZ	u	Subministrament i instal·lació de driver PSU 60W-IN100/240V 50/60Hz-OUT24VDC-IP67 56,10 112,20 EOC: 28646200 12NC: 910504800653 (P - 374)	65,00	2,000	130,00

TOTAL Titol 3 01.03.07.03 12.957,91

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES
Capítol	03	URBANITZACIÓ
Capítol (1)	08	IMPREVISTOS

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	IMPR4000	pa	Imrpevistos a justificar en capítol d'urbanització (P - 533)	2.128,11	1,000	2.128,11

TOTAL Capítol (1) 01.03.08 2.128,11

(*) Branques incompletes

RESUM PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 5: Titol 3 (1)			Import
Titol 3 (1)	01.01.01.03.01	Gestió de residus	55.282,49
Titol 3 (1)	01.01.01.03.02	Aprofitament de terres	0,00
Titol 3	**01.01.01.03**	**Gestió ambiental**	**55.282,49**
Titol 3 (1)	01.02.02.01.01	Aigües pluvials	16.551,88
Titol 3 (1)	01.02.02.01.02	Aigües residuals	38.985,49
Titol 3 (1)	01.02.02.01.03	Aigües grises	16.435,15
Titol 3 (1)	01.02.02.01.04	Drenatge	4.005,68
Titol 3	**01.02.02.01**	**Sanejament**	**75.978,20**
Titol 3 (1)	01.02.02.03.01	Televisió	4.805,42
Titol 3 (1)	01.02.02.03.02	Satel·lit	299,92
Titol 3 (1)	01.02.02.03.03	X_Parells	3.880,11
Titol 3 (1)	01.02.02.03.04	X_fibra	3.851,93
Titol 3 (1)	01.02.02.03.05	Previsió	202,02
Titol 3 (1)	01.02.02.03.06	Infraestructures	9.973,06
Titol 3 (1)	01.02.02.03.07	Videporter	1.378,64
Titol 3 (1)	01.02.02.03.08	Ajudes	725,60
Titol 3	**01.02.02.03**	**Telecomunicacions**	**25.116,70**
			156.377,39

NIVELL 4: Titol 3			Import
Titol 3	01.01.01.01	Previs	5.913,13
Titol 3	01.01.01.02	Moviment de terres	20.327,69
Titol 3	01.01.01.03	Gestió ambiental	55.282,49
Capítol (1)	**01.01.01**	**PREVIS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ AMBIENTAL**	**81.523,31**
Titol 3	01.01.02.01	RASES I POUS	73.428,25
Titol 3	01.01.02.02	MURS DE CONTENCIÓ	19.242,48
Titol 3	01.01.02.03	BASES I PAVIMENTS	34.160,09
Titol 3	01.01.02.04	IMPREVISTOS	3.695,43
Capítol (1)	**01.01.02**	**FONAMENTACIÓ**	**130.526,25**
Titol 3	01.01.07.01	COBERTA PLANA NO TRANSITABLE	22.897,26
Titol 3	01.01.07.02	COBERTA PLANA TRANSITABLE	16.186,61
Titol 3	01.01.07.03	TERRASSES	5.876,39
Titol 3	01.01.07.04	COBERTA ENJARDINADA	9.880,34
Titol 3	01.01.07.05	IMPREVISTOS	1.596,84
Capítol (1)	**01.01.07**	**COBERTES**	**56.437,44**
Titol 3	01.01.09.02	ENVANS DE CARTRÓ GUIX	78.663,80
Titol 3	01.01.09.03	CEL RASOS	58.841,26
Titol 3	01.01.09.04	IMPREVISTOS	3.005,47
Capítol (1)	**01.01.09**	**ENVANS I DIVISÒRIES**	**140.510,53**
Titol 3	01.01.12.01	FUSTERIA INTERIOR	42.147,21
Titol 3	01.01.12.02	FUSTERIA EXTERIOR	70.290,44
Titol 3	01.01.12.03	MANYERIA	71.016,63

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

RESUM DE PRESSUPOST

Titol 3	01.01.12.04	IMPREVISTOS	3.769,41
Capítol (1)	**01.01.12**	**FUSTERIA I MANYERIA**	**187.223,69**
Titol 3	01.01.13.01	CAMBRES HIGIÈNIQUES	7.857,19
Titol 3	01.01.13.02	CUINES	45.679,03
Titol 3	01.01.13.03	BÚSTIES	1.195,61
Titol 3	01.01.13.04	IMPREVISTOS	1.622,43
Capítol (1)	**01.01.13**	**EQUIPAMENT**	**56.354,26**
Titol 3	01.01.18.01	Preparació de la base de plantació	22.727,09
Titol 3	01.01.18.02	Xarxa de reg	911,60
Titol 3	01.01.18.03	IMPREVISTOS	691,57
Capítol (1)	**01.01.18**	**JARDINERIA**	**24.330,26**
Titol 3	01.02.01.01	Escomesa sanejament	4.977,13
Titol 3	01.02.01.02	Escomesa elèctrica	5.737,64
Titol 3	01.02.01.03	Escomesa Fontaneria	5.982,26
Titol 3	01.02.01.04	Escomesa PCI	270,60
Titol 3	01.02.01.05	Escomesa Telecomunicacions	390,84
Titol 3	01.02.01.06	Posta a terra	3.073,06
Titol 3	01.02.01.07	Escomesa Reg	963,97
Titol 3	01.02.01.08	IMPREVISTOS	624,14
Capítol (1)	**01.02.01**	**Escomeses**	**22.019,64**
Titol 3	01.02.02.01	Sanejament	75.978,20
Titol 3	01.02.02.02	Electricitat	30.106,97
Titol 3	01.02.02.03	Telecomunicacions	25.116,70
Titol 3	01.02.02.04	Climatització i Ventilació	36.790,68
Titol 3	01.02.02.05	Fontaneria	4.490,18
Titol 3	01.02.02.06	PCI	3.609,60
Titol 3	01.02.02.07	Fotovoltaica	26.050,44
Titol 3	01.02.02.08	Reg	706,08
Titol 3	01.02.02.09	IMPREVISTOS	4.484,83
Capítol (1)	**01.02.02**	**Zones Comuns**	**207.333,68**
Titol 3	01.02.03.01	Electricitat	65.897,76
Titol 3	01.02.03.02	Telecomunicacions	4.718,88
Titol 3	01.02.03.03	Climatització i ventilació	69.019,62
Titol 3	01.02.03.04	Fontaneria	80.733,34
Titol 3	01.02.03.05	PCI	0,00
Titol 3	01.02.03.06	IMPREVISTOS	5.464,69
Capítol (1)	**01.02.03**	**Habitatges**	**225.834,29**
Titol 3	01.02.04.01	Electricitat	10.034,96
Titol 3	01.02.04.02	Telecomunicacions	0,00
Titol 3	01.02.04.03	Ventilació	5.188,36
Titol 3	01.02.04.04	Fontaneria	315,66
Titol 3	01.02.04.05	PCI	18.494,69
Titol 3	01.02.04.06	IMPREVISTOS	990,92
Capítol (1)	**01.02.04**	**Aparcament**	**35.024,59**
Titol 3	01.02.06.01	Baixa tensió	5.253,00

RESUM DE PRESSUPOST

Titol 3	01.02.06.02	Climatització	1.648,00
Titol 3	01.02.06.03	RIPCI	618,00
Titol 3	01.02.06.04	PCI	1.236,00
Titol 3	01.02.06.05	Telecomunicacions	1.339,00
Titol 3	01.02.06.06	Fotovoltaica	515,00
Titol 3	01.02.06.07	Llicència règim comunicació aparcament	1.442,00
Capítol (1)	**01.02.06**	**Legalitzacions**	**12.051,00**
Titol 3	01.03.06.01	PREPARACIÓ DE LA BASE	2.710,35
Titol 3	01.03.06.02	XARXA DE REG	2.680,32
Titol 3	01.03.06.03	SUBMINISTRAMENT DEL MATERIAL VEGETAL	3.931,38
Titol 3	01.03.06.04	PLANTACIONS	3.328,43
Titol 3	01.03.06.05	MANTENIMENT DEL PRIMER ANY	4.180,23
Capítol (1)	**01.03.06**	**JARDINERIA**	**16.830,71**
Titol 3	01.03.07.03	Enllumenat públic	12.957,91
Capítol (1)	**01.03.07**	**INSTAL·LACIONS**	**12.957,91**
			1.208.957,56

NIVELL 3: Capítol (1) — Import

Capítol (1)	01.01.01	PREVIS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ AMBIENTAL	81.523,31
Capítol (1)	01.01.02	FONAMENTACIÓ	130.526,25
Capítol (1)	01.01.03	ESTRUCTURA	340.998,07
Capítol (1)	01.01.04	RAM DE PALETA	76.524,19
Capítol (1)	01.01.06	IMPERMEABILITZACIONS I AÏLLAMENTS	6.010,96
Capítol (1)	01.01.07	COBERTES	56.437,44
Capítol (1)	01.01.08	FAÇANES	119.346,85
Capítol (1)	01.01.09	ENVANS I DIVISÒRIES	140.510,53
Capítol (1)	01.01.10	REVESTIMENTS	52.783,99
Capítol (1)	01.01.11	PAVIMENTS	75.044,35
Capítol (1)	01.01.12	FUSTERIA I MANYERIA	187.223,69
Capítol (1)	01.01.13	EQUIPAMENT	56.354,26
Capítol (1)	01.01.14	PINTURA	30.835,57
Capítol (1)	01.01.15	ASCENSOR	20.019,87
Capítol (1)	01.01.18	JARDINERIA	24.330,26
Capítol	**01.01**	**OBRA CIVIL**	**1.398.469,59**
Capítol (1)	01.02.01	Escomeses	22.019,64
Capítol (1)	01.02.02	Zones Comuns	207.333,68
Capítol (1)	01.02.03	Habitatges	225.834,29
Capítol (1)	01.02.04	Aparcament	35.024,59
Capítol (1)	01.02.05	Ajudes a industrials	0,00
Capítol (1)	01.02.06	Legalitzacions	12.051,00
Capítol	**01.02**	**INSTAL·LACIONS**	**502.263,20**
Capítol (1)	01.03.01	PREVIS I ENDERROC	237,82
Capítol (1)	01.03.02	RAM DE PALETA	12.891,83
Capítol (1)	01.03.03	PAVIMENTS	27.729,28

12 Habitatges HPO al carrer Sant Carles 58, aparcament i trasters

RESUM DE PRESSUPOST

Capítol (1)	01.03.04	REVESTIMENTS	2.306,56
Capítol (1)	01.03.05	MANYERIA	0,00
Capítol (1)	01.03.06	JARDINERIA	16.830,71
Capítol (1)	01.03.07	INSTAL·LACIONS	12.957,91
Capítol (1)	01.03.08	IMPREVISTOS	2.128,11
Capítol	**01.03**	**URBANITZACIÓ**	**75.082,22**
			1.975.815,01

NIVELL 2: Capítol — Import

Capítol	01.01	OBRA CIVIL	1.398.469,59
Capítol	01.02	INSTAL·LACIONS	502.263,20
Capítol	01.03	URBANITZACIÓ	75.082,22
Obra	**01**	**Pressupost HABITATGES SANT CARLES**	**1.975.815,01**
			1.975.815,01

NIVELL 1: Obra — Import

Obra	01	Pressupost HABITATGES SANT CARLES	1.975.815,01
			1.975.815,01

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....		1.975.815,01
6 % Benefici industrial SOBRE 1.975.815,01.....		118.548,90
13 % Despeses Generals SOBRE 1.975.815,01.....		256.855,95
Subtotal		2.351.219,86
10 % IVA SOBRE 2.351.219,86.....		235.121,99
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€	2.586.341,85

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(DOS MILIONS CINC-CENTS VUITANTA-SIS MIL TRES-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)