

2

PRESSUPOST

PROJECTE D'OBRA ORDINÀRIA DE MILLORA I AMPLIACIÓ  
DE LA URBANITZACIÓ DEL CARRER GUIMERÀ  
I TRAM NORD DELS ESQUILETS

POM 2202

AJUNTAMENT DE MANRESA  
MAIG DEL 2023

Í N D E X	
PRESSUPOST .....	1
QUADRES DE PREUS .....	3
AMIDAMENTS .....	4
PRESSUPOST .....	5
RESUM DEL PRESSUPOST .....	6

QUADRES DE PREUS



## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	AIG002	U	Unitat de pericó registrable per vàlvules i buidadors, formada per un tub de PVC fins DN200 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa) (CENT TRES EUROS)	103,00	€
P-2	AIG003	U	Unitat d'arqueta registrable per clau de pas, formada per un tub de PVC DN125 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa) (TRENTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	34,63	€
P-3	AIG004	U	Unitat de massissat amb formigó per canonades d'aigua potable en punts de derivació o canvi de direcció. Inclou encofrat, formigó i posterior desencofrat) (SEIXANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	65,53	€
P-4	AIG005	U	Fixació de placa d'hidrant (CENT QUINZE EUROS)	115,00	€
P-5	ANTIURI01	U	Tractament antiorins a la base de la columna (SEIXANTA EUROS)	60,00	€
P-6	ARM0002	U	Armari i aparellatge de quadre de festes (QUATRE MIL SIS-CENTS EUROS)	4.600,00	€
P-7	BANC01	U	Reparació i col·locació de bancs existents existents (DOS-CENTS EUROS)	200,00	€
P-8	BHMF4M25	u	Bàcul model Ful-5 d'acer galvanitzat de 5 m d'alçada amb 2 projector led Milos S de Simon Lightning o equivalent de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, amb node per regulació incorporat completament instal·lat. (TRES MIL VUITANTA-VUIT EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	3.088,20	€
P-9	BHMF4M26	u	Subministrament i col·locació de columna TIL amb dos braços de 7 i 4m d'acer galvanitzat amb 2 projector led Milos S de Simon Lightning o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat. (TRES MIL NOU-CENTS VINT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	3.920,04	€
P-10	BHMF4M27	u	Subministrament i col·locació de columna TIL amb un braç 4m d'acer galvanitzat amb 1 projector led Milos S de Simon Lightning o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat. (DOS MIL TRES-CENTS NOU EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	2.309,85	€
P-11	BHMF4M28	u	Bàcul galvanitzat de 7 m d'alçada i 4,5 m de sortint, amb allargador d'1 m incorporat amb 1 projector led Milos M de Simon Lightning o equivalent de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, amb node per regulació incorporat. Completament instal·lat. Inclou pern d'ancoratge. (DOS MIL TRES-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	2.331,85	€
P-12	BIC10001	U	Col·locació d'aparcabicletes existents (SEIXANTA EUROS)	60,00	€
P-13	CA210	ML	Conductor elèctric armat de designació RVFV 0,6/1kV de 4x6 mm2 de secció instal·lat soterrat per l'interior de tub. (TRETZE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	13,35	€
P-14	CA212	ML	Conductor elèctric armat de designació RVFV 0,6/1 kV de 4X10 MM2 0,6/1 KV soterrat per dins de tub (VINT-I-UN EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	21,09	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-15	CA502	ML	Conductor elèctric aïllat de coure de color groc-verd de 1x16 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic instal·lat soterrat per l'interior de tub (DEU EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	10,94	€
P-16	CA552	ML	Conductor de coure nu de 1x35 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic, instal·lat directament per l'interior de rasa i tapat posteriorment amb sorra fina (o formigó en pas de carrer). (DIVUIT EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	18,98	€
P-17	CONTOR01	U	Partida Unitària per a la realització de la connexió del tub de D60 al Torrent els Predicadors (CINC-CENTS EUROS)	500,00	€
P-18	EN003	U	Projecte/Memòria tècnica per a la legalització de la instal·lació i tramitació a Entitat d'Inspecció i Control homologada, incloses taxes i permisos. (MIL DOS-CENTS EUROS)	1.200,00	€
P-19	END0001	U	Contractació nou subministre temporal de 34,64 kW a ENDESA (SET-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	728,25	€
P-20	ENDECOR01	U	Subministrament i col·locació de llum format per bastó d'acer galvanitzat en calent amb llum estanc monobloc C2 de Celer o equivalent, equipat amb tub LED de 1500 mm de longitud. Tot completament instal·lat. (MIL CENT SEIXANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	1.166,26	€
P-21	ESC0010	U	Enderroc d'escocell metal·lic (VINT-I-UN EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	21,84	€
P-22	F1110010	M2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes sobre camió (SIS EUROS)	6,00	€
P-23	F1110020	M2	Demolició de paviment de llosetes hidràuliques i 15 cm de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	9,06	€
P-24	F1110030	M2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió. (CINC EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	5,46	€
P-25	F1110070	M2	Demolició de paviment de lloses de formigó i 15 cm de gruix de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (VUIT EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	8,14	€
P-26	F1110071	M2	Demolició de paviment de lloses de formigó sense enderrocar la base de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (CATORZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	14,80	€
P-27	F1110080	M2	Treballs manuals d'enderroc en zones de difícil accés per a la maquinària. inclou la càrrega sobre sobre camio (TRENTA-SET EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	37,70	€
P-28	F1120010	M	Demolició de vorada i gual de vehicles col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes. (QUATRE EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	4,77	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-29	F1120020	M	Demolició de rigola de llosetes prefabricades col.locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes. (CINC EUROS AMB UN CÈNTIMS)	5,01	€
P-30	F1120070	M	Demolició de gual de granit o formigó de vianants (VINT-I-TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	23,85	€
P-31	F1130010	U	enderroc o retirada de piona retràctil inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar. (CENT TRES EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	103,44	€
P-32	F1130011	U	enderroc o retirada de piona existent. Inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar. (TRETZE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	13,63	€
P-33	F1130012	U	Retirada i trasllat de torretes existents al Magatzem de manteniment. (TRENTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	32,57	€
P-34	F1130013	U	Desmuntatge i trasllat de bancs existents al Magatzem de manteniment. (CENT VINT-I-QUATRE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	124,26	€
P-35	F1130014	U	Desmuntatge i trasllat de bústia de correus a la nova ubicació (CENT VINT-I-QUATRE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	124,26	€
P-36	F1130015	U	enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar. (QUATRE-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	459,20	€
P-37	F1130016	U	Desmuntatge i trasllat de cabina dels cegs a la nova ubicació (DOS-CENTS UN EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	201,39	€
P-38	F1130020	U	retirada d'element existent tipus MUPI de publicitat, enmagatzematge durant l'obra i potserior reubicació. (TRES-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	371,36	€
P-39	F1130021	U	retirada i trasllat d'element existent tipus parquimetre, enmagatzematge durant l'obra i potserior reubicació. (DOS-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	255,10	€
P-40	F1200050	M	Enderroc de claveguera de formigó de 150x90 cm o de diàmetre 120 cm, com a màxim, amb solera de formigó de 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor (CINC EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	5,31	€
P-41	F1200070	m	Enderroc de claveguera de formigó, formigó armat o maçoneria de fins a 1700x900 m , amb solera de formigó de 20 cm de gruix, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor. (VUIT EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	8,49	€
P-42	F1210010	M	Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat amb solera de 10 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (DOS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	2,78	€
P-43	F1230010	M	Demolició de pou de diàmetre 80 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (VUIT EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	8,15	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-44	F1240060	U	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (SET EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	7,25	€
P-45	F1320020	M3	Transport de runes, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (CINC EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	5,41	€
P-46	F1320050	M3	Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km. (UN EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	1,77	€
P-47	F1320060	M3	Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora. (DOS EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	2,11	€
P-48	F1630010	M	Treballs de suport per enderroc de servei existent d'aigua potable i càrrega sobre camió. (ZERO EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	0,77	€
P-49	F170010	M2/CM	Fresat de m2/cm de gruix de paviment de mesclures bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície (DOS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	2,41	€
P-50	F170020	PA	Trasllat de fresadora (NOU-CENTS EUROS)	900,00	€
P-51	F180010	m	Formació de tall al paviment, amb mitjans mecànics (TRES EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	3,46	€
P-52	F2110040	M3	Excavació per a esplanació en roca, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega sobre camió (QUINZE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	15,03	€
P-53	F2110060	M3	Excavació i càrrega de terra per a esplanació en terreny compacte, amb mitjans mecànics (QUATRE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	4,15	€
P-54	F2210020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (VUIT EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	8,08	€
P-55	F2230020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador (VINT-I-UN EUROS AMB SET CÈNTIMS)	21,07	€
P-56	F2250030	M3	Excavació de pou aïllat fins a 3 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (ONZE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	11,52	€
P-57	F2270010	M3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en roca, amb compressor (VINT EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	20,12	€
P-58	F2310001	M3	Subministrament de terra tolerable d'aportació (TRES EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	3,83	€
P-59	F2310020	M3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació (NOU EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	9,43	€



## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-60	F2360001	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material tolerable, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (SIS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	6,02	€
P-61	F2360020	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material seleccionat, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (CINC EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	5,42	€
P-62	F2410020	M2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM (UN EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	1,26	€
P-63	F2430020	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (QUATRE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	4,92	€
P-64	F2430060	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM (UN EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,98	€
P-65	F2560060	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària 1m i fins a 3 m, amb tot-ú reciclat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM (DINOU EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	19,98	€
P-66	F2610010	M2	Apuntament i estrebada a cel obert, fins a 3 m d'alçària, amb fusta, per a una protecció del 40% (VINT-I-DOS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	22,41	€
P-67	F2720020	M3	Transport de terres i fins un 20% de roca, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (CINC EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	5,41	€
P-68	F2930060	M2	Subministrament i col·locació de Làmina separadora de feltre de polipropilè amb un pes de 300 a 350 g/m2, col·locada no adherida (TRES EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	3,76	€
P-69	F2930100	M3	Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 7 a 20 cm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotextil de 300 gr/m² a la part inferior i una a la part superior. (TRENTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	38,72	€
P-70	F300002	U	treballs auxiliars de clavegueram utilitzant sistemes de bombeig i tubs de polietilè formigonat per tal de poder executar la xarxa de clavegueram sense aigües brutes. (QUATRE MIL SETANTA-VUIT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	4.078,04	€
P-71	F300003	U	treballs auxiliars de clavegueram per treballar amb el clavegueram en funcionament. (MIL DOS-CENTS TRES EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	1.203,24	€
P-72	F310100	M3	Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 12 a 20 mm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotextil de 300 gr/m² d'embolcall. (QUARANTA-UN EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	41,29	€
P-73	F3120020	M	Drenatge amb tub ranurat de PE de D 160 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren i envoltat amb geotèxtil de 250g i connectat al col·lector. (TRENTA-UN EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	31,82	€
P-74	F3230040	M	Tub de formigó armat de 600 mm de diàmetre nominal classe 3, segons ASTM C 76 amb unió de campana amb anella elastomèrica col·locat al fons de la rasa (VUITANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	82,48	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-75	F3230060	M	Tub de formigó armat de 800 mm de diàmetre nominal classe 3, segons ASTM C 76 amb unió de campana amb anella elastomèrica col·locat al fons de la rasa (CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	134,96	€
P-76	F3240020	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/I. (QUARANTA-UN EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	41,70	€
P-77	F3240025	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 160 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/I. (TRENTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	32,59	€
P-78	F3240030	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 315 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau amb formigó HM-20/P/20/I. (CINQUANTA-NOU EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	59,02	€
P-79	F3310010	U	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (CENT CINQUANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	153,53	€
P-80	F3310030	U	Caixa per a embornal de 60x40x40 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (CENT TRENTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	135,54	€
P-81	F3310100	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal tipus Onda o similar, de fosa ductil de 800x360 mm exteriors i de 740x300 mm de dimensions interiors, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (CENT ONZE EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	111,37	€
P-82	F3310130	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal de 40x40 cm exterior tipus RP40FR o similar, de fosa ductil, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. (NORANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	99,73	€
P-83	F3310150	U	Subministrament i col·locació de marc+reixa per embornal model Merdiana de Fundició Fàbregas o similar de dimensions 913x372 mm de 100 mm d'alt. (CENT VINT-I-SET EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	127,36	€
P-84	F3320133	ML	Subministrament i col·locació de Reixa d'acer galvanitzat nervada, (CINQUANTA EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	50,73	€
P-85	F3410010	U	Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 15 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m (VINT-I-VUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	28,13	€
P-86	F3420020	M	Paret per a pou circular de D 100 cm, de gruix 14 cm de totxo massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (DOS-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	277,39	€
P-87	F3420100	U	Graó per a pou de registre de polipropilè, amb ànima d'acer galvanitzat, de 220x330 mm, col·locat amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (DINOU EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	19,47	€
P-88	F3430080	U	Subministrament e instal·lació de bastiment i tapa per pou de registre tipus GEO de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat. (DOS-CENTS NORANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	299,83	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-89	F3430090	U	Subministrament e insta-lació de bastiment i tapa-reixa per pou de registre tipus BRIO SGR de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat. (TRES-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	339,83	€
P-90	F3530010	U	Pericó cec de connexió d'escomeses de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I o totxo massís i solera de formigó. (VUITANTA-SET EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	87,21	€
P-91	F3530020	U	Connexió de tub d'escomesa o embornal ,amb clip de connexió, a la xarxa principal de clavegueram utilitzant corona per a l'execució. (SETANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	78,93	€
P-92	F3610030	M	Recobrint protector exterior per a clavegueres de tub de formigó de fins a d100 cm, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (SETANTA-DOS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	72,90	€
P-93	F3620004	M3	Arronyonat de formigó per a tubs de formigó amb campana o per tubs de polietilè de diàmetre superior a 40 cm. abocat amb mitjans mecànics (CENT ONZE EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	111,24	€
P-94	F370100	M	Subministrament i col·locació de sistema de drenatge compostat de 1 ML de Canal de formigó polímer tipus ULMA o equivalent, modelo SELF200, amplada exterior 204mm, interior 150mm, altura externa 140mm i amb secció hidràulica 180cm², per a recollida d'aigües pluvials, i reixa de Fundició Dúctil Nevada, modelo FN150UCCM de longitud 0,50m, amb clase de carga C-250, segons la NORMA EN-1433. (VUITANTA-SET EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	87,38	€
P-95	F390115	M3	Solera especial per a clavegueres de tub de formigó armat o formigó sense armar amb campana, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/I. (CENT VUIT EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	108,73	€
P-96	F4110010	M3	Subbase artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM. (VINT-I-VUIT EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	28,28	€
P-97	F4210010	M3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM (VINT-I-VUIT EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	28,88	€
P-98	F4220010	M3	Base de formigó HM-25/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa, vibrat i acabat reglejat amb regle vibratori. Inclou els taulons d'encofrat per l'execució en fases de l'obra. (CENT CATORZE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	114,28	€
P-99	F4310020	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada T2, 15x25 cm, sèrie S, 500Kg/cm2, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l (TRENTA-DOS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	32,10	€
P-100	F432-H972	m	Pletina d'acer inoxidable, de 8 mm de gruix i 100 mm d'amplada amb lletres perforades segons detall, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40 (DOS-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	227,43	€
P-101	F432-H971	m	Vorada d'acer inoxidable, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40 (VUITANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	82,87	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-102	F4330010	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/l i rejuntada amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. (CINQUANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	55,81	€
P-103	F4330012	M	Subministrament i col·locació de vorada tauló de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada només a 1 cara, de 20x20 cm, col·locada a testa sobre base de formigó HM-20/P/20/l. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (CINQUANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	55,81	€
P-104	F4330015	M	Subministrament i col·locació de vorada corba de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/l i rejuntada amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	64,81	€
P-105	F4410010	M3	Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (CENT TRENTA EUROS)	130,00	€
P-106	F4420010	M	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (CATORZE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	14,78	€
P-107	F4520010	M	Gual de vehicles de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 62.5x40x7cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l. (CENT TRENTA-CINC EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	135,35	€
P-108	F4530010	M	Peces centrals de gual de vianants de formigó, doble capa, 57x40x10 i 60x40x10 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l (CENT DEU EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	110,83	€
P-109	F4530020	U	Cap anterior de gual de vianants de peces de formigó, doble capa, 57x40x28 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l (NORANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	98,30	€
P-110	F4530030	U	Cap posterior de gual de vianants de peces de formigó, doble capa, 60x40x20 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l (SEIXANTA-TRES EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	63,20	€
P-111	F4540010	M	Gual de vianants recta o en punt rodó de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 120x40x8cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l. (DOS-CENTS CINC EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	205,75	€
P-112	F4710010	M2	Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (VINT-I-VUIT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	28,04	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-113	F4710100	M2	Paviment de panot ratllat a sis bandes per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (VINT-I-VUIT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	28,04	€
P-114	F4710200	M2	Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (TRENTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	38,84	€
P-115	F4710300	M2	Paviment de panot per a vorera gris de 9 pastilles, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l.i beurada de ciment pòrtland (CINQUANTA EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	50,50	€
P-116	F4M00010	M2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica ECI, amb dotació 1 kg/m2 (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	0,59	€
P-117	F4M00020	M2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa aniònica EAR-0, amb dotació 1 kg/m2 (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	0,59	€
P-118	F4M10010	T	Paviment de mescla bituminosa en calent de composició densa AC16 surf D amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. (NORANTA-DOS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	92,02	€
P-119	F4M30010	T	Paviment de mescla bituminosa en calent de composició grossa AC22 base G amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. (SETANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	73,51	€
P-120	F4M40010	PA	Trasllat d'equip d'aglomerat a l'obra (MIL SIS-CENTS EUROS)	1.600,00	€
P-121	F4M40015	PA	Suplement per treballs d'asfaltat en diumenge o festiu autonòmic (QUATRE MIL EUROS)	4.000,00	€
P-122	F4P50050	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 20x40 cm i 7 cm de gruix, serie nacional col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar, la formació de juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (CENT VUIT EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	108,09	€
P-123	F4P50051	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris en corba, de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 100x40 cm i 8 cm de gruix, serie nacional col.locat a l'estesa amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (CENT VUIT EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	108,09	€
P-124	F4P50055	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris en corba, de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 100x40 cm i 8 cm de gruix, serie nacional col.locat a l'estesa amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar. Les	108,09	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (CENT VUIT EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	
P-125	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumatics, a profunditat variable. (DOS-CENTS DOS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	202,97 €
P-126	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (NORANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	93,42 €
P-127	F512010	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió. (DISSET EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	17,81 €
P-128	F512020	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en roca, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió. (TRENTA-TRES EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	33,30 €
P-129	F518030	M3	Rebliment i piconatge de rasa per companyies de serveis amb tot-ú reciclat, abocat mecànicament, en tongades de 25 cm. com a màxim, utilitzant picó vibrat i/o corró vibratori autopropulsat i amb compactació del 95% PM, inclou el recobriment del serveis amb sorra segons P.D. (VINT-I-TRES EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	23,76 €
P-130	F5210010	M	Canalització amb tub de PE corrugat de D=90 mm. (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	4,57 €
P-131	F5210011	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=90 mm. (SET EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	7,30 €
P-132	F5210110	M	Canalització amb 4 tubs de PE corrugat de D=90 mm i dau de recobriment amb formigó HM-20/P/20/I (VINT-I-UN EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	21,30 €
P-133	F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriment amb formigó HM-20/P/20/I (SETZE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	16,18 €
P-134	F5210220	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=160 mm i dau de recobriment amb formigó HM-20/P/20/I (VINT EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	20,81 €
P-135	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (VUITANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	84,61 €
P-136	F5310030	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de totxo massís o de 10 cm de gruix de formigó i solera de maó calat, sobre llit de sorra (CENT QUATRE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	104,79 €
P-137	F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (CENT TRENTA-NOU EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	139,08 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-138	F53162M7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 80x80x85 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT CINQUANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	157,47	€
P-139	F5320020	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (NORANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	98,60	€
P-140	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (NORANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	91,61	€
P-141	F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (NORANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	98,60	€
P-142	F5320070	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 800x800x60 mm i de 52 kg de pes, tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (CENT QUARANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	145,59	€
P-143	F560020	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes fins a 70x70 (CINQUANTA-DOS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	52,13	€
P-144	F560022	U	Ajust de pou de registre existent a la nova rasant. (CENT VUITANTA-VUIT EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	188,10	€
P-145	F560025	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou >=/ de 80x80 cm (CENT CATORZE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	114,96	€
P-146	F560027	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes inferiors a 40x40 (NOU EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	9,82	€
P-147	F6115T77	U	Banc Neoromàntic tipus Santa Cole, o equivalent, de 175cm, amb peus de funeria d'alumini de secció buida, AS-10G, seient i respalller ergonòmics, mitjançant llistons de fusta de bolondo massissa de 30 mm. de secció, cargoleria d'encoratge dels llistons d'acer inox, els peus tractats amb d'acromet. (MIL SEIXANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	1.067,55	€
P-148	F618F42L	U	Subministrament i col·locació de Banc model tipus Quatro de FDB o equivalent, referència UM377S, les seves dimensions son 615x780x665. amb acabat pintat de color plata. (SET-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	744,87	€
P-149	F6210010	U	Paperera trabucable tipus Barcelona de 70l de capacitat, de planxa perforada de 5mm en acer de 2 mm de gruix i estructura en tub de 40 mm, galvanitzat en calent, imprimació fosfotada, esmalt de polièster al forn de color gris, bloqueix de seguretat i encorada sobre el paviment amb 2 daus de formigó HM-20 de 30x30x30 cm.. Preparada per empotrament en cap de gual (CENT VUITANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	184,94	€
P-150	F6210200	U	Subministrament i col·locació de paperera d'acer inoxidable model TALI de la marca ADOo equivalent. amb xapa d'acer inoxidable Aisi-304, acabat satinat o sorrejat, i peus d'acer inoxidable en forma de U per montar amb tacs químics al paviment. Sistema de buidat basculant. 42 litres. (QUATRE-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	465,70	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-151	F630100	U	Subministrament i col·locació de Font model Atlàntida de Santa I Cole o equivalent. Inclou la reixa i la connexió a la xarxa de desguàs. (DOS MIL CENT QUARANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	2.148,47	€
P-152	F665T50	U	Subministrament i col·locació marquesina G4 incou tots els elements necessaris i la posada en funcionament (SIS MIL TRES-CENTS EUROS)	6.300,00	€
P-153	F6710020	U	Subministre i col·locació de piona fixa d'acer inoxidable Aisi-304, de 500 mm d'alçada vista, diàmetre 220 mm i de 4mm de gruix, de la casa blue city, ADO o equivalent, encastada al paviment amb formigó HM-20, (TRES-CENTS UN EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	301,43	€
P-154	F6710060	U	Piona fixe, segons detall de plànols, tipus bloc massissat de granit gris amb les cares vistes flamejades. (TRES-CENTS VINT-I-TRES EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	323,56	€
P-155	F6720030	U	Subministrament i col·locació de piona extraïble inoxidable i encofrat, tipusBlue City, ADO o equivalent d220 inoxidable i h=650 per empotrar al paviment amb formigó HM-20,. Inclou base i la clau. (CINC-CENTS DEU EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	510,40	€
P-156	F6720040	U	Subministrament i col·locació de base per a piona extraïble inoxidable, tipusBlue City, ADO o equivalent d220 inoxidable i h=650 encastada al paviment amb formigó HM-20. (TRES-CENTS DEU EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	310,40	€
P-157	F8140030	U	Jornada nocturna d'equip de senyalització horitzontal segons plànol amb pintura acrílica blanca i groga o blava, i pintura reflectora de 2 components als passos de vianants, cedi el pas i simbologia. Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre. (MIL SET-CENTS EUROS)	1.700,00	€
P-158	F8140035	U	Jornada d'equip de senyalització horitzontal en fase d'obra amb pintura acrílica groga . Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre. (MIL QUATRE-CENTS EUROS)	1.400,00	€
P-159	F8210100	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, circular d= 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (VUITANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	85,74	€
P-160	F8210110	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, quadrada 60X60 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament. (NORANTA-NOU EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	99,18	€
P-161	F8210120	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, triangular 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament. (VUITANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	85,74	€
P-162	F8210140	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, rectangular 60X90 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament. (CENT VUITANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	188,54	€
P-163	F8220020	U	Placa complementària d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat de 40x20 cm, fixada al senyal (SETANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	75,93	€



## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-164	F8240010	U	Suport rectangular de fins a 4m de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col.locat a terra formigonat (SEIXANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	65,88	€
P-165	F8240020	U	Suport circular de tub d'alumini anoditzat (15 micres)de d=60 mm, col.locat a terra formigonat (CENT DIVUIT EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	118,88	€
P-166	F8240040	M	Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra (QUARANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	46,49	€
P-167	F8240041	M	Retirada, trasllat al magatzem durant les obres i posterior recol.locació de senyal informativa d'aparcament existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra. (CENT VINT EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	120,80	€
P-168	F8320010	U	Subministrament i col.locació de senyalització vertical provisional de 100x200cm i fins a 200x300cm, per a senyalització informativa i de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs (CENT CINQUANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	153,84	€
P-169	F9F16102	m2	Paviment de llambordins ceràmics de 5x10x20 cm tipus Klinker, de color marró, col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 3 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou formació de juntes estètiques i juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (CENT SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	107,94	€
P-170	FARB002	u	Subministrament de Fraxinus angustifolia,/Celtis australis/Acer pseudoplatanus multitronc i 550-600 cm d'alçada amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport. (QUATRE-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	497,20	€
P-171	FARB004	u	Subministrament de Amelanchier laevis de 3 troncs de 250-300 cm s'alçada amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport. (TRES-CENTS DINOEUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	319,93	€
P-172	FARBREX01	U	Subministrament i col.locació de de escocell en acer galvanitzat de diàmetre 1,5m ,format per passamà en acer galvanitzat de 200x1mm, incloent els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (DOS-CENTS DOTZE EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	212,41	€
P-173	FAUX001	U	Treballs auxiliar per execució del drenatge dels escocells i connexió amb el drenatge de graves 40x40. (CENT ONZE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	111,08	€
P-174	FBC2CR01	U	SUBMINISTRAMENT I COL-LOCACIÓ D'ATRIL DE 875X350X6MM, ESTRUCTURA D'ALUMINI AMB PLACA ADOSSADA DE 350X350 MM INCLINACIÓ A 30°. DECORAT AMB IMPRESIÓ DE VINIL RFT EG + PROTECCIÓ ANTIGRAFTTI, ACABAT LACAT COLOR MARRÓ FOSC (MANRESA) INCLOU MAQUETACIÓ.  INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA PARTIDA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.  (SET-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	724,85	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-175	FDD2F528	m	Paret per a pou circular de fins a d150 cm, de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i llicada per dins amb morter de ciment 1:4. Inclou llosa per reducció a pou de d80 (QUATRE-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	494,82	€
P-176	FDES0010	U	Desmuntatge i trasllat de barana existent al Magatzem de manteniment. (QUARANTA-SET EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	47,13	€
P-177	FE40015	U	Desmuntatge de punts d'enllumenat existents a façana i transport al Magatzem de l'Ajuntament. Inclou el cablejat de la instal·lació existent (CENT TRENTA-DOS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	132,38	€
P-178	FE40016	M	Desmuntatge de cablejat de xarxa d'enllumenat existent (UN EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	1,47	€
P-179	FE40040	U	Trasllat de columnes d'enllumenat o de videovigilància fins a 12 m. Tot inclòs (VUIT-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	841,83	€
P-180	FHN202BE	U	Bàcul model Ful-9 d'acer galvanitzat de 9 m d'alçada amb 3 projectors led model Milos S o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat.  (CINC MIL TRENTA-SET EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	5.037,76	€
P-181	FHN202BF	U	Bàcul model Ful-10 d'acer galvanitzat de 10m d'alçada amb 4 projectors led Milos S de Simon Lightning o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat. (CINC MIL CENT DISSET EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	5.117,76	€
P-182	FJ00U003	PA	Concertació i contractació d'escomesa d'aigua per un comptador instal·lat de 3 m3/hora.. (SET-CENTS SETANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	778,31	€
P-183	FJ1P1111	m3	Aportació i incorporació de terra per a jardineria vegetal adobada, a granel, amb mitjans manuals (VUITANTA-SET EUROS AMB UN CÈNTIMS)	87,01	€
P-184	FJ21030	u	Plantació d'arbre de 20 a 35 cm de circumferència amb pa de terra o arrel nua, amb camió grua, en un pendent inferior al 25 % inclosa la aportació terra vegetal per a la plantació. Inclou l'excavació de clot de plantació. (VUITANTA-UN EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	81,04	€
P-185	FJ21070	u	Plantació d'arbustiva o planta ornamental (QUATRE EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	4,91	€
P-186	FJ21010	U	Subministrament i col·locació de 4 tutors de fusta de pi tractada de 7 cm de diàmetre i 2 metres de llargada amb subjecció de goma i ancorats degudament al terreny. (TRENTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	39,55	€
P-187	FJ21020	M3	Subministrament i aportació d'escorça de pi per a l'escocell de l'Alzina (CINQUANTA-DOS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	52,30	€
P-188	FJ310020	M	Obertura i rebliment de rases per a xarxa de reg, degoteig i difusors, de 15 cm de fondària i 25cm d'amplària. (UN EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	1,21	€
P-189	FJ320010	M	Degoters format amb tuberia TECH-LINE de tub de polietilè de baixa densitat de color marró , D 17 MM.i pressió màxima de treball de 4 atm.i resistent a la radiació U.V. Goters termosoldats en la paret interior de 2,3 L/H cada 30 cm i amb membrana de compensació EPDM per col·locar soterrat i part proporcional d'accessoris. (DOS EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	2,68	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-190	FJ320080	M	Subministrament i col·locació de tub de polietilè de 32 mm. (SIS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	6,09	€
P-191	FJ330030	U	Vàlvula antiretorn de D. 1'. (QUARANTA EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	40,55	€
P-192	FJ330050	U	Vàlvula de rentat a pressió de tancat de 0,12 ATM. i amb un cabal de rentat de 1,6 L. Connectada a l'embornal més proper (CENT SIS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	106,33	€
P-193	FJ330060	U	Vàlvula antisifònica pels sectors de goteig, inclou Subministrament i instal·lació i accessoris necessaris. (VUIT EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	8,44	€
P-194	FJ330070	U	Vàlvula d'esfera D.1', per a tall individual i zona de reg. (TRENTA-TRES EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	33,92	€
P-195	FJ330080	U	Regulador de pressió D'1', amb filtre incorporat. (CENT SIS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	106,28	€
P-196	FJ330090	U	Electrovàlvula tipus solenoide D'1' 24 V. obertura elèctrica i manual amb part proporcional d'accessoris. (SETANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	72,73	€
P-197	FJ33U510	U	Subministrament i instal·lació de programador autònom amb caixa de connexió TBOS BT de la casa Rainbird o similar de 2 estacions. (DOS-CENTS VINT EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	220,31	€
P-198	FJ40050	u	Subministrament Platanus Hispanica 20/25 d'arrel nua. Inclou transport i descàrrega de camió al lloc de plantació. La planta complirà les característiques de qualitat de la NTJ07A i NTJ07D (CENT VINT-I-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	123,40	€
P-199	FJ40136	u	Subministrament de Fraxinus angustifolia, Celtis australis/Acer pseudoplatanus de 18-20 de perímetre de tronc amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport. (CENT SEIXANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	169,60	€
P-200	FJ50171	U	Subministrament de Hemerocallis Mary Guenther en contenidor de 10 l. (DOTZE EUROS)	12,00	€
P-201	FJ50172	U	Subministrament de Quercus Ilex en contenidor de 250l. i 450-500 cm d'alçada (TRES-CENTS TRENTA EUROS)	330,00	€
P-202	FJ50260	U	Subministrament Hedera Hèlix de 1,5 m de longitud (SIS EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	6,43	€
P-203	FJ630040	U	Subministrament i col·locació de escocell en acer galvanitzat de 1,2x1 m, format per passamà de 200x8 mm, amb els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (CENT VUITANTA-SET EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	187,71	€
P-204	FJ630060	U	Subministrament i col·locació de escocell semicircular d'acer galvanitzat de 2 m. de diàmetre format per passamà de 200x10 mm, amb els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (CENT VUITANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	188,48	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-205	FJ632050	U	Subministrament i col·locació de de escocell circular d'acer galvanitzat en calent ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x1mm, incloent els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (VUIT-CENTS DINOU EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	819,69	€
P-206	FJ632070	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B220 ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (MIL TRENTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	1.034,96	€
P-207	FJ632072	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat model A220 ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (MIL CENT NORANTA-TRES EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	1.193,11	€
P-208	FJ632075	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B220 amb reixa de recollida ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (MIL CENT SETANTA-SET EUROS AMB UN CÈNTIMS)	1.177,01	€
P-209	FJ632076	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat model A220 amb reixa de recollida ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector segons detall. Inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (MIL TRES-CENTS DINOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	1.319,06	€
P-210	FJ632080	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model A300 ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (MIL QUATRE-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	1.425,29	€
P-211	FJ632085	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B300 ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (MIL DOS-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	1.239,42	€
P-212	FJ632086	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model A300 amb reixa ,format per passamà en acer galvanitzat de 350x1mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (MIL QUATRE-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	1.484,28	€
P-213	FJ632100	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B380 ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector i banc segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (MIL SIS-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	1.636,60	€
P-214	FJ632105	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat model A380 ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector i banc segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (MIL VUIT-CENTS SEIXANTA EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	1.860,71	€
P-215	FJ70030	ml	Subministrament i col·locació de REROOT, barrera d'arrels de 60 cm de profunditat amb costelles per desviar les arrels cap avall. De la marca greenleaf o equivalent (VINT-I-VUIT EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	28,41	€
P-216	FMOB0001	U	enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar. (DOS-CENTS SIS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	206,97	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-217	FMOB0002	U	enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, aparcabicicletes,papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar. (DOS-CENTS SIS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	206,97	€
P-218	FR4A8CA6	U	Subministrament de Berberis Thunbergi Atropupurea en contenidor de 10L (DOTZE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	12,85	€
P-219	FR4BVD31	U	Subministrament de Cornus Sanguinea en contenidor de 10L (DOTZE EUROS)	12,00	€
P-220	FV1150	U	Partida que contempla els treballs necessaris per l'accés dels vehicles als guals durant l'execució de l'obra. (MIL CINC-CENTS QUATRE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1.504,74	€
P-221	FV1160	U	Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col.locació de cartells d'avís en tot el seu recorregut i el seu manteniment. (TRENTA MIL VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	30.025,49	€
P-222	FV1161	U	Treballs de suport al muntatge i desmuntatge del provisional d'Aigües de Manresa. Inclou la descoberta de la xarxa en els punts on indiqui Aigües de Manresa (NOU-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	965,16	€
P-223	FV1162	U	Treballs de suport al muntatge i desmuntatge del provisional d'Aigües de Manresa. Inclou la descoberta de la xarxa en els punts on indiqui Aigües de Manresa (VUIT-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	857,92	€
P-224	FV1165	U	Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col.locació de cartells d'avís en tot el seu recorregut i el seu manteniment. (SET-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	754,30	€
P-225	FV1175	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres. Inclou senyalització informativa i de regulació, i tancaments provisionals. (DOS MIL TRENTA-CINC EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	2.035,72	€
P-226	FV1176	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres (VUIT-CENTS QUINZE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	815,99	€
P-227	FV1177	U	Partida que contempla els treballs de canvi de fase. Inclou senyalització horitzontal, la vertical informativa i de regulació, i tancaments provisionals. (MIL CINC-CENTS SEIXANTA-SET EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	1.567,90	€
P-228	FV1178	U	Partida que contempla els treballs de canvi de fase. Inclou senyalització horitzontal, la vertical informativa i de regulació, i tancaments provisionals. (VUIT-CENTS NORANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	899,28	€
P-229	H0000GR	U	Partida Unitària per la gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de (MIL VUIT-CENTS VUITANTA EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1.880,74	€
P-230	H0001GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent.Inclou la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008 (MIL NOU-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1.982,64	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-231	H0003GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent. Inclosa la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008 (MIL NOU-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	1.976,13	€
P-232	H0100010	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (SIS EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	6,88	€
P-233	H0100020	U	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (CINC EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	5,53	€
P-234	H0100030	U	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169 (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	4,82	€
P-235	H0100040	U	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458 (CATORZE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	14,28	€
P-236	H0100050	U	Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405 (ZERO EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	0,70	€
P-237	H0100060	U	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1,-2,-3 i UNE-EN 420 (TRES EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	3,23	€
P-238	H0100070	U	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420 (DINOU EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	19,84	€
P-239	H0100080	U	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420 (DEU EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	10,42	€
P-240	H0100090	U	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abracció per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420 (DOS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	2,15	€
P-241	H0100100	U	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques (DOTZE EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	12,24	€
P-242	H0100110	U	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques (VINT-I-QUATRE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	24,94	€
P-243	H0100120	U	Faixa de protecció dorsolumbar (VINT-I-DOS EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	22,04	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-244	H0100130	U	Cinturó de seguretat de subjecció, suspensió i anticaiguda, classes A, B i C, de polièster i ferramenta estampada, amb arnesos de subjecció per al tronc i per a les extremitats inferiors, homologat segons CE (CENT CATORZE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	114,28	€
P-245	H0100140	U	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable (DINOU EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	19,13	€
P-246	H0100150	U	Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340 (SETANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	76,40	€
P-247	H0100160	U	Armillà per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 (DINOU EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	19,16	€
P-248	H0100170	U	Protector auditiu d'auricular,acoblat al cap amb arnès i orelles antisoroll,homologat segons UNE EN 352-1 i UNE EN 458. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	24,24	€
P-249	H0100180	U	Impermeable amb jaqueta,caputxa i pantalons,per a edificació,de PVC soldat de 0,3 mm de gruix,homologat segons UNE EN 340. (NOU EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	9,25	€
P-250	H0200030	M	Passadís de protecció d'amplària 1 m i 2 m d'alçària, amb suport metàl.lic, sostre de tauló i llata de fusta i amb el desmuntatge inclòs (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	68,69	€
P-251	H0200060	U	Senyal acústica de marxa enrera (QUARANTA EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	40,90	€
P-252	H0200080	M2	Lona de polietilè amb malla de reforç i traus perimetrals per a recobriments de càrrega de caixa de camió (TRES EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	3,57	€
P-253	H0200100	H	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions (CINQUANTA EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	50,93	€
P-254	H0200110	U	Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones (CENT SEIXANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	166,56	€
P-255	H0200120	H	Formació en Seguretat i Salut (VINT-I-TRES EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	23,17	€
P-256	H0310040	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (TRES EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	3,24	€
P-257	H0330005	U	Senyal manual per a senyalista (ONZE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	11,17	€
P-258	H0330100	U	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, d 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (TRENTA-SET EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	37,84	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-259	H0330320	U	Placa amb pintura reflectora quadrada, per a senyalització d'obra, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos. (VINT-I-NOU EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	29,47	€
P-260	H0330330	U	panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II i de dimensions 1,65x0,45m. (QUARANTA-SET EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	47,25	€
P-261	H0331111	u	Placa amb pintura reflectora triangular de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos (VINT-I-CINC EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	25,71	€
P-262	H0331251	u	Placa amb pintura reflectora circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos (VINT-I-SIS EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	26,49	€
P-263	H0331351	u	Placa amb pintura reflectora octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos (VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	27,44	€
P-264	H0342100	u	Con de plàstic reflector de 30 cm d'alçària (CINC EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	5,78	€
P-265	H034KJ00	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs (QUATRE EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	4,77	€
P-266	H4000GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent.Inclosa la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008 (QUATRE-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	495,63	€
P-267	H5000GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent.Inclosa la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008 (CINC-CENTS TRES EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	503,70	€
P-268	H6001GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent.Inclosa la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008 (QUATRE-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	454,35	€
P-269	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs (DISSET EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	17,45	€
P-270	HBBAF002	u	Senyal d'advertència o informativa, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma rectangular amb el cantell negre, costat major 150 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 25 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 5 usos (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	68,78	€
P-271	HQU15Q0A	mes	Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs (CENT CINQUANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	153,71	€
P-272	HQU1A20A	mes	Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (CENT VINT-I-SET EUROS)	127,00	€



## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-273	HQU1H23A	mes	Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (CENT VINT-I-SIS EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	126,03	€
P-274	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (CINQUANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	52,29	€
P-275	HQU25201	u	Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (TRETZE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	13,92	€
P-276	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (VINT-I-VUIT EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	28,47	€
P-277	HQUA1100	u	Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball (NORANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	99,61	€
P-278	HQUZM000	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions (VINT-I-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	23,40	€
P-279	LONES	U	Impressió de Lones de PVC teixit amb disseny personalitzat segons directrius de la DO de fins a 4x2m preparada per a la subjecció i col·locada al perímetre de l'obra (CENT SETZE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	116,70	€
P-280	MAL0001	M	Col·locació de malla senyalitzadora (ZERO EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	0,27	€
P-281	MANDRIL01	U	Treballs de mandrilatge de canalització municipal existent per al seu aprofitament. (VUIT-CENTS SET EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	807,36	€
P-282	NJP001	m	Subministrament i col·locació de Barrera New Jersey de plàstic blanc i vermell mides 110 x 0.60, plena d'aigua. Amortització 10 usos (VINT EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	20,17	€
P-283	NOV031	U	Elaboració de documentació final d'obra (DOS MIL EUROS)	2.000,00	€
P-284	OC403	U	Fonament de formigó de dimensions 100x100x120 cm inclou excavació, col·locació de pern d'anclatge i replè de formigó HM-20. (DOS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	247,45	€
P-285	OC901	u	Instal·lació de placa de terres galvanitzada de 40x40 cm, col·locada en rasa inclòs perrillo de connexió. (SEIXANTA-TRES EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	63,02	€
P-286	OC104LOC	m	Canalització soterrada en vorera o calçada de 30x40 cm incloent obertura de rasa, replè i piconat, sorra fina, dos tubs coarrugats de 90 mm de diàmetre de doble capa, cinta de senyalització i reposició de paviment de vorera o calçada. (SEIXANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	63,94	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-287	OC300LOC	u	Pericó de registre de 40x40x60 cm, inclòs marc i tapa amb inscripció "Enllumenat Públic" o "EP" (CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	149,45	€
P-288	P00056	u	Subministrament i col·locació de banc amb estructura d'acer galvanitzat en calent, llosa de granit i respatllers d'inox, segons detall de projecte. (TRES MIL SIS-CENTS TRENTA EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	3.630,06	€
P-289	P21DH-8GXG	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. (DOS-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	225,87	€
P-290	P21R0-92H5	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 15 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) (QUATRE-CENTS DEU EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	410,19	€
P-291	P21R0-92H6	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 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) (DOS-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS)	265,00	€
P-292	P21R0-92H7	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 8 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) (CENT VUITANTA-QUATRE EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	184,02	€
P-293	P21R0-92H8	u	Arbre existent de fins 15 m d'alçària, a traslladar (MIL TRES-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS)	1.368,00	€
P-294	P45C7-MXSX	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat de lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia d'1,1 m2/m2, formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.55, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 20 kg/m2 (CENT TRENTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	138,35	€
P-295	PD73-F1MD	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 465 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (SEIXANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	63,84	€
P-296	PJS5-HA2W	u	Boca de reg de bronze, per a mànega d'1" de diàmetre, amb tapa superior de plàstic i amb clau i colze de connexió, instal·lada (CENT SETANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	178,66	€
P-297	PROV0001	U	Enllumenat provisional (QUATRE MIL EUROS)	4.000,00	€
P-298	QUADRE01	U	Trasllat de Quadre d'enllumenat existent (QUATRE MIL EUROS)	4.000,00	€
P-299	RECUP01	U	Recuperació de plaques existents al paviment, emmagatzematge i posterior col·locació (CENT QUARANTA EUROS)	140,00	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 17/05/23

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-300	REG0001	U	Modificació de la regulació semafòrica a càrrec de l'empresa que gestiona el seu Manteniment (CINC-CENTS EUROS)	500,00	€
P-301	SEM001	PA	Trasllat de 2 columnes semafòriques existents. Tot inclòs (SIS-CENTS EUROS)	600,00	€
P-302	TRASLLAT001	U	Trasllat marquesina G4 i Mupi Copa (inclou remats tant del lloc de partida com la nova ubicació). (DOS MIL NOU-CENTS CINC EUROS)	2.905,00	€
P-303	TRASLLAT002	U	Trasllat d'indicadors electrònic (SIS-CENTS VINT EUROS)	620,00	€
P-304	VA101	u	Codificació de punt de llum amb enganxina tipus homologada per l'Ajuntament (TRES EUROS)	3,00	€
P-305	VIAN001	M2	Subministrament i col·locació de cabotes metàl·liques encastades a l'asfalt per identificar l'encaminament del gual de vianants (NORANTA EUROS)	90,00	€
P-306	W0010010	M3	Canon per runes netes. (CINC EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	5,75	€
P-307	W0010020	M3	Canon per roca (SET EUROS)	7,00	€
P-308	W0010040	M3	Canon per terres (TRES EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	3,90	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	AIG002	U	Unitat de pericó registrable per vàlvules i buidadors, formada per un tub de PVC fins DN200 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa)	<b>103,00</b>	€
			Sense descomposició	103,00000	€
P-2	AIG003	U	Unitat d'arqueta registrable per clau de pas, formada per un tub de PVC DN125 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa)	<b>34,63</b>	€
			Sense descomposició	34,63000	€
P-3	AIG004	U	Unitat de massissat amb formigó per canonades d'aigua potable en punts de derivació o canvi de direcció. Inclou encofrat, formigó i posterior desencofrat)	<b>65,53</b>	€
	B06E-12C5	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	40,06000	€
			Altres conceptes	25,47000	€
P-4	AIG005	U	Fixació de placa d'hidrant	<b>115,00</b>	€
			Sense descomposició	115,00000	€
P-5	ANTIURI01	U	Tractament antiorins a la base de la columna	<b>60,00</b>	€
			Sense descomposició	60,00000	€
P-6	ARM0002	U	Armari i aparellatge de quadre de festes	<b>4.600,00</b>	€
			Sense descomposició	4.600,00000	€
P-7	BANC01	U	Reparació i col·locació de bancs existents existents	<b>200,00</b>	€
			Sense descomposició	200,00000	€
P-8	BHMF4M25	u	Bàcul model Ful-5 d'acer galvanitzat de 5 m d'alçada amb 2 projector led Milos S de Simon Lightning o equivalent de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, amb node per regulació incorporat completament instal·lat.	<b>3.088,20</b>	€
	BHWM3000	u	Part proporcional d'accessoris per a bàculs	31,94000	€
	BAFU4GAL	u	Bàcul model Ful-5 d'acer galvanitzat de 5 m d'alçada o equivalent inclòs pern d'anclatge.	1.183,35000	€
	PMILE25W	u	Projector led de potència entre 12 i 36 W i 3000 K de temperatura de color model Milos amb node per regulació incorporat o equivalent per a enllumenat exterior.	1.600,00000	€
	ACCO401	ML	Conductor elèctric per muntant de designació RV-K 0,6/1kV de 3x2,5 mm2 de secció.	8,68000	€
	ACPM201	u	Fusible de 6 A.	1,16000	€
	ACPM102	u	Caixa portafusibles Sertsem model CF-100-C.	12,04000	€
			Altres conceptes	251,03000	€
P-9	BHMF4M26	u	Subministrament i col·locació de columna TIL amb dos braços de 7 i 4m d'acer galvanitzat amb 2 projector led Milos S de Simon Lightning o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat.	<b>3.920,04</b>	€
	BAFU3TIL	u	columna TIL amb dos braços de 7 i 4m d'acer galvanitzat o equivalent inclòs pern d'anclatge.	2.000,00000	€
	PMILE25W	u	Projector led de potència entre 12 i 36 W i 3000 K de temperatura de color model Milos amb node per regulació incorporat o equivalent per a enllumenat exterior.	1.600,00000	€
	ACCO401	ML	Conductor elèctric per muntant de designació RV-K 0,6/1kV de 3x2,5 mm2 de secció.	23,87000	€
	ACPM102	u	Caixa portafusibles Sertsem model CF-100-C.	12,04000	€
	BHWM3000	u	Part proporcional d'accessoris per a bàculs	31,94000	€
	ACPM201	u	Fusible de 6 A.	1,16000	€
			Altres conceptes	251,03000	€
P-10	BHMF4M27	u	Subministrament i col·locació de columna TIL amb un braç 4m d'acer galvanitzat amb 1 projector led Milos S de Simon Lightning o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat.	<b>2.309,85</b>	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BAFU4TIL	u	columna TIL amb braç a 4m d'acer galvanitzat o equivalent inclòs pern d'anclatge.	1.205,00000 €
	BHWM3000	u	Part proporcional d'accessoris per a bàculs	31,94000 €
	ACPM201	u	Fusible de 6 A.	1,16000 €
	ACPM102	u	Caixa portafusibles Sertsem model CF-100-C.	12,04000 €
	ACCO401	ML	Conductor elèctric per muntant de designació RV-K 0,6/1kV de 3x2,5 mm2 de secció.	8,68000 €
	PMILE25W	u	Projector led de potència entre 12 i 36 W i 3000 K de temperatura de color model Milos amb node per regulació incorporat o equivalent per a enllumenat exterior.	800,00000 €
			Altres conceptes	251,03000 €
P-11	BHMF4M28	u	Bàcul galvanitzat de 7 m d'alçada i 4,5 m de sortint, amb allargador d'1 m incorporat amb 1 projector led Milos M de Simon Lightning o equivalent de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, amb node per regulació incorporat. Completament instal·lat. Inclou pern d'ancoratge.	<b>2.331,85</b> €
	BHWM3000	u	Part proporcional d'accessoris per a bàculs	31,94000 €
	SEM006	U	Bàcul galvanitzat de 6 m d'alçada i 4,5 m de sortint, amb allargador d'1 m incorporat amb 1 projector led de 25 W i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat. Inclou pern d'ancoratge.	1.227,00000 €
	PMILE25W	u	Projector led de potència entre 12 i 36 W i 3000 K de temperatura de color model Milos amb node per regulació incorporat o equivalent per a enllumenat exterior.	800,00000 €
	ACPM201	u	Fusible de 6 A.	1,16000 €
	ACPM102	u	Caixa portafusibles Sertsem model CF-100-C.	12,04000 €
	ACCO401	ML	Conductor elèctric per muntant de designació RV-K 0,6/1kV de 3x2,5 mm2 de secció.	8,68000 €
			Altres conceptes	251,03000 €
P-12	BIC10001	U	Col·locació d'aparcabicicletes existents	<b>60,00</b> €
			Sense descomposició	60,00000 €
P-13	CA210	ML	Conductor elèctric armat de designació RVFV 0,6/1kV de 4x6 mm2 de secció instal·lat soterrat per l'interior de tub.	<b>13,35</b> €
	ACCO203	ML	Conductor elèctric armat de designació RVFV 0,6/1kV de 4x6 mm2 de secció.	9,64950 €
			Altres conceptes	3,70050 €
P-14	CA212	ML	Conductor elèctric armat de designació RVFV 0,6/1 kV de 4X10 MM2 0,6/1 KV soterrat per dins de tub	<b>21,09</b> €
	ACC0205	ML	SUBM.CONDUCTOR ELÈCTRIC ARMAT DE DESIGNACIÓ RVFV 0,6/1 KV DE 4X10 MM2.	19,55000 €
			Altres conceptes	1,54000 €
P-15	CA502	ML	Conductor elèctric aïllat de coure de color groc-verd de 1x16 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic instal·lat soterrat per l'interior de tub	<b>10,94</b> €
	ACCO502	ML	SUBMINISTRAMENT CONDUCTOR V-750 GROC-VERD DE COURE 1X35 MM2 PER TERRES.	4,72000 €
			Altres conceptes	6,22000 €
P-16	CA552	ML	Conductor de coure nu de 1x35 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic, instal·lat directament per l'interior de rasa i tapat posteriorment amb sorra fina (o formigó en pas de carrer).	<b>18,98</b> €
	ACCO501	ML	SUBMINISTRAMENT DE CONDUCTOR DE COURE NU DE 1X35 MM2 PER TERRES.	8,00000 €
			Altres conceptes	10,98000 €
P-17	CONTOR01	U	Partida Unitària per a la realització de la connexió del tub de D60 al Torrent els Predicadors	<b>500,00</b> €
			Sense descomposició	500,00000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-18	EN003	U	Projecte/Memòria tècnica per a la legalització de la instal·lació i tramitació a Entitat d'Inspecció i Control homologada, incloses taxes i permisos.	<b>1.200,00</b> €
			Sense descomposició	1.200,00000 €
P-19	END0001	U	Contractació nou subministre temporal de 34,64 kW a ENDESA	<b>728,25</b> €
			Sense descomposició	728,25000 €
P-20	ENDECOR0	U	Subministrament i col·locació de llum format per bastó d'acer galvanitzat en calent amb llum estanc monobloc C2 de Celer o equivalent, equipat amb tub LED de 1500 mm de longitud. Tot completament instal·lat.	<b>1.166,26</b> €
			Altres conceptes	1.166,26000 €
P-21	ESC0010	U	Enderroc d'escoell metàl·lic	<b>21,84</b> €
			Altres conceptes	21,84000 €
P-22	F1110010	M2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes sobre camió	<b>6,00</b> €
			Altres conceptes	6,00000 €
P-23	F1110020	M2	Demolició de paviment de llosetes hidràuliques i 15 cm de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió	<b>9,06</b> €
			Altres conceptes	9,06000 €
P-24	F1110030	M2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió.	<b>5,46</b> €
			Altres conceptes	5,46000 €
P-25	F1110070	M2	Demolició de paviment de lloses de formigó i 15 cm de gruix de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió	<b>8,14</b> €
			Altres conceptes	8,14000 €
P-26	F1110071	M2	Demolició de paviment de lloses de formigó sense enderrocar la base de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió	<b>14,80</b> €
			Altres conceptes	14,80000 €
P-27	F1110080	M2	Treballs manuals d'enderroc en zones de difícil accés per a la maquinària. inclou la càrrega sobre sobre camió	<b>37,70</b> €
			Altres conceptes	37,70000 €
P-28	F1120010	M	Demolició de vorada i gual de vehicles col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes.	<b>4,77</b> €
			Altres conceptes	4,77000 €
P-29	F1120020	M	Demolició de rigola de llosetes prefabricades col·locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes.	<b>5,01</b> €
			Altres conceptes	5,01000 €
P-30	F1120070	M	Demolició de gual de granit o formigó de vianants	<b>23,85</b> €
			Altres conceptes	23,85000 €
P-31	F1130010	U	enderroc o retirada de piona retràctil inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar.	<b>103,44</b> €
			Altres conceptes	103,44000 €
P-32	F1130011	U	enderroc o retirada de piona existent. Inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar.	<b>13,63</b> €
			Altres conceptes	13,63000 €
P-33	F1130012	U	Retirada i trasllat de torretes existents al Magatzem de manteniment.	<b>32,57</b> €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	32,57000 €
P-34	F1130013	U	Desmuntatge i trasllat de bancs existents al Magatzem de manteniment.	<b>124,26</b> €
			Altres conceptes	124,26000 €
P-35	F1130014	U	Desmuntatge i trasllat de bústia de correus a la nova ubicació	<b>124,26</b> €
			Altres conceptes	124,26000 €
P-36	F1130015	U	enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar.	<b>459,20</b> €
			Altres conceptes	459,20000 €
P-37	F1130016	U	Desmuntatge i trasllat de cabina dels cegs a la nova ubicació	<b>201,39</b> €
			Altres conceptes	201,39000 €
P-38	F1130020	U	retirada d'element existent tipus MUPI de publicitat, enmagatzematge durant l'obra i potserior reubicació.	<b>371,36</b> €
	B0606220	M3	Formigó H-20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulat de 20 mm.	14,40000 €
			Altres conceptes	356,96000 €
P-39	F1130021	U	retirada i trasllat d'element existent tipus parquimetre, enmagatzematge durant l'obra i potserior reubicació.	<b>255,10</b> €
			Altres conceptes	255,10000 €
P-40	F1200050	M	Enderroc de claveguera de formigó de 150x90 cm o de diàmetre 120 cm, com a màxim, amb solera de formigó de 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor	<b>5,31</b> €
			Altres conceptes	5,31000 €
P-41	F1200070	m	Enderroc de claveguera de formigó, formigó armat o maçoneria de fins a 1700x900 m , amb solera de formigó de 20 cm de gruix, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor.	<b>8,49</b> €
			Altres conceptes	8,49000 €
P-42	F1210010	M	Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropresat amb solera de 10 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	<b>2,78</b> €
			Altres conceptes	2,78000 €
P-43	F1230010	M	Demolició de pou de diàmetre 80 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	<b>8,15</b> €
			Altres conceptes	8,15000 €
P-44	F1240060	U	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	<b>7,25</b> €
			Altres conceptes	7,25000 €
P-45	F1320020	M3	Transport de runes, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	<b>5,41</b> €
			Altres conceptes	5,41000 €
P-46	F1320050	M3	Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km.	<b>1,77</b> €
			Altres conceptes	1,77000 €
P-47	F1320060	M3	Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora.	<b>2,11</b> €
			Altres conceptes	2,11000 €
P-48	F1630010	M	Treballs de suport per enderroc de servei existent d'aigua potable i càrrega sobre camió.	<b>0,77</b> €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,77000 €
P-49	F170010	M2/CM	Fresat de m2/cm de gruix de paviment de mescles bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície	<b>2,41 €</b>
			Altres conceptes	2,41000 €
P-50	F170020	PA	Trasllat de fresadora	<b>900,00 €</b>
			Sense descomposició	900,00000 €
P-51	F180010	m	Formació de tall al paviment, amb mitjans mecànics	<b>3,46 €</b>
			Altres conceptes	3,46000 €
P-52	F2110040	M3	Excavació per a esplanació en roca, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega sobre camió	<b>15,03 €</b>
			Altres conceptes	15,03000 €
P-53	F2110060	M3	Excavació i càrrega de terra per a esplanació en terreny compacte, amb mitjans mecànics	<b>4,15 €</b>
			Altres conceptes	4,15000 €
P-54	F2210020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat	<b>8,08 €</b>
			Altres conceptes	8,08000 €
P-55	F2230020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador	<b>21,07 €</b>
			Altres conceptes	21,07000 €
P-56	F2250030	M3	Excavació de pou aïllat fins a 3 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.	<b>11,52 €</b>
			Altres conceptes	11,52000 €
P-57	F2270010	M3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en roca, amb compressor	<b>20,12 €</b>
			Altres conceptes	20,12000 €
P-58	F2310001	M3	Subministrament de terra tolerable d'aportació	<b>3,83 €</b>
	B03D6000	M3	Terra tolerable	3,83000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-59	F2310020	M3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació	<b>9,43 €</b>
	B03D1000	M3	Terra seleccionada	9,43000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-60	F2360001	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material tolerable, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM	<b>6,02 €</b>
			Altres conceptes	6,02000 €
P-61	F2360020	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material seleccionat, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM	<b>5,42 €</b>
			Altres conceptes	5,42000 €
P-62	F2410020	M2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM	<b>1,26 €</b>
			Altres conceptes	1,26000 €
P-63	F2430020	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM	<b>4,92 €</b>
			Altres conceptes	4,92000 €
P-64	F2430060	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM	<b>1,98 €</b>
			Altres conceptes	1,98000 €



## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-65	F2560060	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària 1m i fins a 3 m, amb tot-ú reciclat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM	<b>19,98</b>	€
	B0300400	M3	Tot-ú reciclat rentat	11,95000	€
			Altres conceptes	8,03000	€
P-66	F2610010	M2	Apuntament i estrebada a cel obert, fins a 3 m d'alçària, amb fusta, per a una protecció del 40%	<b>22,41</b>	€
	B0D61170	M3	Puntal rodó de fusta de 7 a 9 cm de diàmetre i de 2 a 2.5 m d'alçària, per a 30 usos	0,06656	€
	B0D21030	M	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,85140	€
	B0A31000	Kg	Clau acer	0,10080	€
			Altres conceptes	21,39124	€
P-67	F2720020	M3	Transport de terres i fins un 20% de roca, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	<b>5,41</b>	€
			Altres conceptes	5,41000	€
P-68	F2930060	M2	Subministrament i col·locació de Làmina separadora de feltre de polipropilè amb un pes de 300 a 350 g/m2, col·locada no adherida	<b>3,76</b>	€
	B7B0030	m2	Feltre de polipropilè per a làmina separadora amb un pes de 300 a 350 g/m2	2,15600	€
			Altres conceptes	1,60400	€
P-69	F2930100	M3	Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 7 a 20 cm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotèxtil de 300 gr/m² a la part inferior i una a la part superior.	<b>38,72</b>	€
	B7B0030	m2	Feltre de polipropilè per a làmina separadora amb un pes de 300 a 350 g/m2	4,01800	€
	B0331020	T	Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens	10,56600	€
			Altres conceptes	24,13600	€
P-70	F300002	U	treballs auxiliars de clavegueram utilitzant sistemes de bombeig i tubs de polietilè formigonat per tal de poder executar la xarxa de clavegueram sense aigües brutes.	<b>4.078,04</b>	€
	B05B1001	kg	Ciment ràpid CNR4 UNE 80309, en sacs	5,00000	€
	BD790020	M	Tub de Polietilè d'Alta Densitat, de doble paret, corrugat exterior y llis interiorment. Diàmetre exterior 315mm i diàmetre interior 271.	398,00000	€
	B060U200	M3	Formigó H-15, de consistència seca, plàstica o tova i grandària màxima del granulat de 20 mm.	186,00000	€
			Altres conceptes	3.489,04000	€
P-71	F300003	U	treballs auxiliars de clavegueram per treballar amb el clavegueram en funcionament.	<b>1.203,24</b>	€
			Altres conceptes	1.203,24000	€
P-72	F310100	M3	Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 12 a 20 mm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotèxtil de 300 gr/m² d'embolcall.	<b>41,29</b>	€
	B0331020	T	Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens	10,56600	€
	B7B0030	m2	Feltre de polipropilè per a làmina separadora amb un pes de 300 a 350 g/m2	5,97800	€
			Altres conceptes	24,74600	€
P-73	F3120020	M	Drenatge amb tub ranurat de PE de D 160 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren i envoltat amb geotèxtil de 250g i connectat al col·lector.	<b>31,82</b>	€
	BD5Z-0KPN	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè/polietilè no teixit, lligat tèrmicament de 200 a 250 g/m2	3,00000	€
	BD512E00	M	Tub circular ranurat de PE de D 160 mm	4,85100	€
	B0332020	T	Grava de pedrera de pedra granítica, per a drens	7,69500	€
			Altres conceptes	16,27400	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-74	F3230040	M	Tub de formigó armat de 600 mm de diàmetre nominal classe 3, segons ASTM C 76 amb unió de campana amb anella elàstica col·locat al fons de la rasa	<b>82,48</b>	€
	BFYG1GF1	U	Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de formigó armat prefabricat, de 600 mm de diàmetre i classe 3 segons ASTM C 76, amb unió de campana amb anella elàstica	2,74000	€
	BD78E380	M	Tub de formigó armat de 600 mm de diàmetre classe 3, segons UNE 1916 i UNE 127916:2004 amb unió de campana amb anella elàstica. Amb una càrrega de fisuració de 39 KN/m2 i una càrrega de rotura de 60 KN/m2.	58,14000	€
			Altres conceptes	21,60000	€
P-75	F3230060	M	Tub de formigó armat de 800 mm de diàmetre nominal classe 3, segons ASTM C 76 amb unió de campana amb anella elàstica col·locat al fons de la rasa	<b>134,96</b>	€
	BFYG1JF1	U	Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de formigó armat prefabricat, de 800 mm de diàmetre i classe 3 segons ASTM C 76, amb unió de campana amb anella elàstica	3,87000	€
	BD78G380	M	Tub de formigó armat de 800 mm de diàmetre classe 3, segons UNE 1916 i UNE 127916:2004 amb unió de campana amb anella elàstica. Amb una càrrega de fisuració de 52 KN/m2 i una càrrega de rotura de 80 KN/m2.	94,52000	€
			Altres conceptes	36,57000	€
P-76	F3240020	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/I.	<b>41,70</b>	€
	BD790010	M	Tub de Polietilè d'Alta Densitat, de doble paret, corrugat exterior y llis interiorment. Diàmetre exterior 250mm i diàmetre interior 216.	13,65000	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	12,96000	€
			Altres conceptes	15,09000	€
P-77	F3240025	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 160 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/I.	<b>32,59</b>	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	9,60000	€
	BD790010	M	Tub de Polietilè d'Alta Densitat, de doble paret, corrugat exterior y llis interiorment. Diàmetre exterior 250mm i diàmetre interior 216.	13,00000	€
			Altres conceptes	9,99000	€
P-78	F3240030	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 315 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau amb formigó HM-20/P/20/I.	<b>59,02</b>	€
	BD790020	M	Tub de Polietilè d'Alta Densitat, de doble paret, corrugat exterior y llis interiorment. Diàmetre exterior 315mm i diàmetre interior 271.	20,89500	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	23,04000	€
			Altres conceptes	15,08500	€
P-79	F3310010	U	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I	<b>153,53</b>	€
	B0F1D2A1	U	Totxo massís, de 29x14x10 cm, per a revestir	15,99980	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	6,33600	€
	B0512401	T	Ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,84420	€
	B0111000	M3	Aigua	0,00291	€
			Altres conceptes	130,34709	€
P-80	F3310030	U	Caixa per a embornal de 60x40x40 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I	<b>135,54</b>	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0F1D2A1	U	Totxo massís, de 29x14x10 cm, per a revestir	11,00000	€
	B0111000	M3	Aigua	0,00291	€
	B0512401	T	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,84420	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	6,33600	€
			Altres conceptes	117,35689	€
P-81	F3310100	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal tipus Onda o similar, de fosa ductil de 800x360 mm exteriors i de 740x300 mm de dimensions interiors, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	<b>111,37</b>	€
	BD5Z0100	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal, de fosa ductil de 750x300x41 mm de dimensions exteriors tipus ONDA de Fundició Dúctil Benito.	84,00000	€
			Altres conceptes	27,37000	€
P-82	F3310130	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal de 40x40 cm exterior tipus RP40FR o similar, de fosa ductil, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l.	<b>99,73</b>	€
	BD5Z0130	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal, de fosa ductil de 40x40 cm exterior tipus RP40FR o similar.	80,00000	€
			Altres conceptes	19,73000	€
P-83	F3310150	U	Subministrament i col·locació de marc+reixa per embornal model Merdiana de Fundició Fàbregas o similar de dimensions 913x372 mm de 100 mm d'alt.	<b>127,36</b>	€
	BD5Z0141	U	Marc i reixa model Merdiana de Fundició Fàbregas	100,00000	€
			Altres conceptes	27,36000	€
P-84	F3320133	ML	Subministrament i col·locació de Reixa d'acer galvanitzat nervada,	<b>50,73</b>	€
	BW0084	ML	Reixa d'acer galvanitzat nervada C-250 de 15 cm d'amplada	38,00000	€
			Altres conceptes	12,73000	€
P-85	F3410010	U	Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 15 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m	<b>28,13</b>	€
	B0641180	M3	Formigó HM-30/P/20/I+Qa de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+Qa	21,00000	€
			Altres conceptes	7,13000	€
P-86	F3420020	M	Paret per a pou circular de D 100 cm, de gruix 14 cm de totxo massís, arrebossada i llicada per dins amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	<b>277,39</b>	€
	B0F1D2A1	U	Totxo massís, de 29x14x10 cm, per a revestir	23,99040	€
	B0512401	T	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,50080	€
	B0111000	M3	Aigua	0,00582	€
			Altres conceptes	251,89298	€
P-87	F3420100	U	Graó per a pou de registre de polipropilè, amb ànima d'acer galvanitzat, de 220x330 mm, col·locat amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	<b>19,47</b>	€
	BDDZ51A0	U	Graó per a pou de registre de polipropilè amb ànima d'acer galvanitzat, de 220x330mm	3,25000	€
			Altres conceptes	16,22000	€
P-88	F3430080	U	Subministrament e insta-lació de bastiment i tapa per pou de registre tipus GEO de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat.	<b>299,83</b>	€
	BDDZU151	U	Subministrament de bastiment + tapa per pou de registre model GEO o equivalent de NORINCO. El diàmetre de la mateixa es de 60 cm, es tracta d'una tapa D-400.	240,00000	€
			Altres conceptes	59,83000	€
P-89	F3430090	U	Subministrament e insta-lació de bastiment i tapa-reixa per pou de registre tipus BRIO SGR de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat.	<b>339,83</b>	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BDDZU152	U	Subministrament de bastiment + tapa per pou de registre model BRIO SG o equivalent de NORINCO. El diàmetre de la mateixa es de 60 cm, es tracta d'una tapa D-400.	280,00000	€
			Altres conceptes	59,83000	€
P-90	F3530010	U	Pericó cec de connexió d'escomeses de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I o totxo massís i solera de formigó.	<b>87,21</b>	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	20,06400	€
	B0DF7G0A	U	Motlle metàl.lic per a encofrat de pericó d'enllumenat de 38x38x55 cm, per a 150 usos	1,00000	€
	B0F1D2A1	U	Totxo massís, de 29x14x10 cm, per a revestir	4,80000	€
	B0312500	T	Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	0,23400	€
			Altres conceptes	61,11200	€
P-91	F3530020	U	Connexió de tub d'escomesa o embornal ,amb clip de connexió, a la xarxa principal de clavegueram utilitzant corona per a l'execució.	<b>78,93</b>	€
			Altres conceptes	78,93000	€
P-92	F3610030	M	Recobriment protector exterior per a clavegueres de tub de formigó de fins a d100 cm, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/I	<b>72,90</b>	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	67,20000	€
			Altres conceptes	5,70000	€
P-93	F3620004	M3	Arronyonat de formigó per a tubs de formigó amb campana o per tubs de polietilè de diàmetre superior a 40 cm. abocat amb mitjans mecànics	<b>111,24</b>	€
	B0606220	M3	Formigó H-20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulat de 20 mm.	96,00000	€
			Altres conceptes	15,24000	€
P-94	F370100	M	Subministrament i col·locació de sistema de drenatge compost de 1 ML de Canal de formigó polímer tipus ULMA o equivalent, modelo SELF200, amplada exterior 204mm, interior 150mm, altura externa 140mm i amb secció hidràulica 180cm², per a recollida d'aigües pluvials, i reixa de Fundició Dúctil Nervada, modelo FNX150UCCM de longitud 0,50m, amb classe de carga C-250, segons la NORMA EN-1433.	<b>87,38</b>	€
	BD5Z6K50	M	sistema de drenatge compost de 1 ML de Canal de formigó polímer tipus ULMA o equivalent, modelo SELF200, amplada exterior 204mm, interior 150mm, altura externa 140mm i amb secció hidràulica 180cm², per a recollida d'aigües pluvials, i reixa de Fundició Dúctil Nervada, modelo FNX150UCCM de longitud 0,50m, amb classe de carga C-250, segons la NORMA EN-1433.	52,29000	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	14,40000	€
			Altres conceptes	20,69000	€
P-95	F390115	M3	Solera especial per a clavegueres de tub de formigó armat o formigó sense armar amb campana, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/I.	<b>108,73</b>	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	96,00000	€
			Altres conceptes	12,73000	€
P-96	F4110010	M3	Subbase artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM.	<b>28,28</b>	€
	B0372000	M3	Tot-u artificial	21,45000	€
	B0111000	M3	Aigua	0,04850	€
			Altres conceptes	6,78150	€
P-97	F4210010	M3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM	<b>28,88</b>	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0372000	M3	Tot-u artificial	21,45000	€
	B0111000	M3	Aigua	0,04850	€
			Altres conceptes	7,38150	€
P-98	F4220010	M3	Base de formigó HM-25/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa, vibrat i acabat reglejat amb regle vibratori. Inclou els taulons d'encofrat per l'execució en fases de l'obra.	<b>114,28</b>	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	96,00000	€
	B0D21030	M	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,43000	€
			Altres conceptes	17,85000	€
P-99	F4310020	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada T2, 15x25 cm, sèrie S, 500Kg/cm2,col.locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l	<b>32,10</b>	€
	B96ICA0020	M	Peça recta de formigó per a vorades, doble capa calçada T2 15x25 cm classe 500Kg/cm2	6,09000	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	9,02400	€
			Altres conceptes	16,98600	€
P-100	F432-H972	m	Pletina d'acer inoxidable, de 8 mm de gruix i 100 mm d'amplada amb lletres perforades segons detall, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	<b>227,43</b>	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	4,18500	€
	B965-H696	m	Vorada d'acer inoxidable, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	213,00000	€
			Altres conceptes	10,24500	€
P-101	F432-H971	m	Vorada d'acer inoxidable, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	<b>82,87</b>	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	4,18500	€
	B965-H696	m	Vorada d'acer inoxidable, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	71,00000	€
			Altres conceptes	7,68500	€
P-102	F4330010	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col.locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I i rejuntada amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l.	<b>55,81</b>	€
	B9613U10	m	Pedra granítica, gra fi, recta, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de 20x25 cm	36,00000	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,76000	€
			Altres conceptes	14,05000	€
P-103	F4330012	M	Subministrament i col·locació de vorada tauló de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada només a 1 cara, de 20x20 cm, col.locada a testa sobre base de formigó HM-20/P/20/I .Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.	<b>55,81</b>	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,76000	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B9613U10	m	Pedra granítica, gra fi, recta, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de 20x25 cm	36,00000	€
			Altres conceptes	14,05000	€
P-104	F4330015	M	Subministrament i col·locació de vorada corba de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I i rejuntada amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l.	<b>64,81</b>	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	5,76000	€
	B9613U10	m	Pedra granítica, gra fi, recta, serrada mecànicament i flamejada, per a vorada, de 20x25 cm	45,00000	€
			Altres conceptes	14,05000	€
P-105	F4410010	M3	Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat	<b>130,00</b>	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	97,92000	€
			Altres conceptes	32,08000	€
P-106	F4420010	M	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	<b>14,78</b>	€
	B051E201	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,13945	€
	B97JUL0010	u	Peça de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, per a rigoles	6,25000	€
			Altres conceptes	8,39055	€
P-107	F4520010	M	Gual de vehicles de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 62.5x40x7cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l.	<b>135,35</b>	€
	B9A0010	KG	Sika Top 121	1,52000	€
	B9810010	m	Gual de vianants de granet gris, amb peces centrals de 8 cm de gruix i inclosos la part proporcional dels caps	64,00000	€
	B0641090	M3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	23,42400	€
			Altres conceptes	46,40600	€
P-108	F4530010	M	Peces centrals de gual de vianants de formigó, doble capa, 57x40x10 i 60x40x10 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l	<b>110,83</b>	€
	B0641090	M3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	23,42400	€
	B98ICA0200	m	Peces centrals gual de vianants T-3 ICS 60x40x10 cm i 57x40x10 cm.	41,00000	€
			Altres conceptes	46,40600	€
P-109	F4530020	U	Cap anterior de gual de vianants de peces de formigó, doble capa, 57x40x28 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l	<b>98,30</b>	€
	B0641090	M3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	11,71200	€
	B98ICA0210	u	Cap anterior de gual de vianants 57x40x28	62,76075	€
			Altres conceptes	23,82725	€
P-110	F4530030	U	Cap posterior de gual de vianants de peces de formigó, doble capa, 60x40x20 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l	<b>63,20</b>	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0641090	M3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	11,71200 €
	B98ICA0220	u	Cap posterior gual vianants 60x40x20	27,65700 €
			Altres conceptes	23,83100 €
P-111	F4540010	M	Gual de vianants recta o en punt rodó de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 120x40x8cm i part proporcional dels caps, col.locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l.	<b>205,75 €</b>
	B9810010	m	Gual de vianants de granet gris, amb peces centrals de 8 cm de gruix i inclosos la part proporcional dels caps	134,40000 €
	B0641090	M3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	23,42400 €
	B9A0010	KG	Sika Top 121	1,52000 €
			Altres conceptes	46,40600 €
P-112	F4710010	M2	Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland	<b>28,04 €</b>
	B0512401	T	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,28140 €
	B0111000	M3	Aigua	0,00970 €
	B9E13100	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior	7,14000 €
			Altres conceptes	20,60890 €
P-113	F4710100	M2	Paviment de panot ratllat a sis bandes per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland	<b>28,04 €</b>
	B0111000	M3	Aigua	0,00970 €
	B0512401	T	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,28140 €
	B9E13100	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior	7,14000 €
			Altres conceptes	20,60890 €
P-114	F4710200	M2	Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland	<b>38,84 €</b>
	B9E13300	m2	Panot gris de 20x20x8 cm, classe 1a.	17,43000 €
	B0111000	M3	Aigua	0,00970 €
	B0512401	T	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,28140 €
			Altres conceptes	21,11890 €
P-115	F4710300	M2	Paviment de panot per a vorera gris de 9 pastilles, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l.i beurada de ciment pòrtland	<b>50,50 €</b>
	B0111000	M3	Aigua	0,01358 €
	B9E13300	m2	Panot gris de 20x20x8 cm, classe 1a.	17,43000 €
	B0718060	T	Mortor M-15 (15N/mm2 ) en sacs.	4,42500 €
			Altres conceptes	28,63142 €
P-116	F4M00010	M2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica ECI, amb dotació 1 kg/m2	<b>0,59 €</b>
	B0552B00	kg	Emulsió bituminosa catiònica tipus ECI	0,45000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,14000 €
P-117	F4M00020	M2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa aniónica EAR-0, amb dotació 1 kg/m2	<b>0,59 €</b>
	B0551110	Kg	Emulsió bituminosa aniónica tipus EAR-0	0,45000 €
			Altres conceptes	0,14000 €
P-118	F4M10010	T	Paviment de mescla bituminosa en calent de composició densa AC16 surf D amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.	<b>92,02 €</b>
	B9H12110	t	Mescla bituminosa en calent de composició densa AC16 surf D amb granulat granític i betum asfàltic de penetració	75,00000 €
			Altres conceptes	17,02000 €
P-119	F4M30010	T	Paviment de mescla bituminosa en calent de composició grossa AC22 base G amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.	<b>73,51 €</b>
	B9H1D210	t	Mescla bituminosa en calent de composició grossa AC22 base G amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració	69,00000 €
			Altres conceptes	4,51000 €
P-120	F4M40010	PA	Trasllat d'equip d'aglomerat a l'obra	<b>1.600,00 €</b>
			Sense descomposició	1.600,00000 €
P-121	F4M40015	PA	Suplement per treballs d'asfaltat en diumenge o festiu autonòmic	<b>4.000,00 €</b>
			Sense descomposició	4.000,00000 €
P-122	F4P50050	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 20x40 cm i 7 cm de gruix, serie nacional col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar, la formació de juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.	<b>108,09 €</b>
	B9B20020	M2	Peça de pedra natural de granet color gris deixat de serra i flamejat de 8 cm de gruix i dimensions variables	73,50000 €
	B0718060	T	Morter M-15 (15N/mm2 ) en sacs.	4,42500 €
	B9A0010	KG	Sika Top 121	1,52000 €
	B0111000	M3	Aigua	0,01261 €
			Altres conceptes	28,63239 €
P-123	F4P50051	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris en corba, de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 100x40 cm i 8 cm de gruix, serie nacional col.locat a l'estesa amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.	<b>108,09 €</b>
	B9B20020	M2	Peça de pedra natural de granet color gris deixat de serra i flamejat de 8 cm de gruix i dimensions variables	73,50000 €
	B0111000	M3	Aigua	0,01261 €
	B9A0010	KG	Sika Top 121	1,52000 €
	B0718060	T	Morter M-15 (15N/mm2 ) en sacs.	4,42500 €
			Altres conceptes	28,63239 €
P-124	F4P50055	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris en corba, de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 100x40 cm i 8 cm de gruix, serie nacional col.locat a l'estesa amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base	<b>108,09 €</b>



## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.	
	B0111000	M3	Aigua	0,01261 €
	B0718060	T	Morter M-15 (15N/mm <sup>2</sup> ) en sacs.	4,42500 €
	B9B20020	M2	Peça de pedra natural de granet color gris deixat de serra i flamejat de 8 cm de gruix i dimensions variables	73,50000 €
	B9A0010	KG	Sika Top 121	1,52000 €
			Altres conceptes	28,63239 €
P-125	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.	<b>202,97</b> €
			Altres conceptes	202,97000 €
P-126	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.	<b>93,42</b> €
			Altres conceptes	93,42000 €
P-127	F512010	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió.	<b>17,81</b> €
			Altres conceptes	17,81000 €
P-128	F512020	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en roca, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió.	<b>33,30</b> €
			Altres conceptes	33,30000 €
P-129	F518030	M3	Rebliment i piconatge de rasa per companyies de serveis amb tot-ú reciclat, abocat mecànicament, en tongades de 25 cm. com a màxim, utilitzant picó vibrat i/o corró vibratori autopropulsat i amb compactació del 95% PM, inclou el recobriments dels serveis amb sorra segons P.D.	<b>23,76</b> €
	B0300400	M3	Tot-ú reciclat rentat	11,95000 €
	B0300403	M3	Sorra 0,5 reciclada de formigó	1,58700 €
			Altres conceptes	10,22300 €
P-130	F5210010	M	Canalització amb tub de PE corrugat de D=90 mm.	<b>4,57</b> €
	BDPE0010	M	Tub de polietilè de doble paret, corrugat exterior i llis interiorment de diàmetre ext 90mm.	2,86650 €
			Altres conceptes	1,70350 €
P-131	F5210011	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=90 mm.	<b>7,30</b> €
	BDPE0010	M	Tub de polietilè de doble paret, corrugat exterior i llis interiorment de diàmetre ext 90mm.	5,59650 €
			Altres conceptes	1,70350 €
P-132	F5210110	M	Canalització amb 4 tubs de PE corrugat de D=90 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I	<b>21,30</b> €
	BDPE0010	M	Tub de polietilè de doble paret, corrugat exterior i llis interiorment de diàmetre ext 90mm.	11,19300 €
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m <sup>3</sup> de ciment, apte per a classe d'exposició I	9,60000 €
			Altres conceptes	0,50700 €
P-133	F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I	<b>16,18</b> €
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m <sup>3</sup> de ciment, apte per a classe d'exposició I	7,68000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BDPE0030	M	Tub de polietilè de doble paret, corrugat exterior i llis interiorment de diàmetre ext 125mm.	7,99500	€
			Altres conceptes	0,50500	€
P-134	F5210220	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=160 mm i dau de recobriment amb formigó HM-20/P/20/I	<b>20,81</b>	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	9,60000	€
	BDPE0040	M	Tub de polietilè de doble paret, corrugat exterior i llis interiorment de diàmetre ext 160mm.	10,70000	€
			Altres conceptes	0,51000	€
P-135	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra	<b>84,61</b>	€
	B0312500	T	Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	0,23400	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	20,06400	€
	B0DF7G0A	U	Motlle metàl.lic per a encofrat de pericó d'enllumenat de 38x38x55 cm, per a 150 usos	1,00000	€
	B0F1D2A1	U	Totxo massís, de 29x14x10 cm, per a revestir	2,20080	€
			Altres conceptes	61,11120	€
P-136	F5310030	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de totxo massís o de 10 cm de gruix de formigó i solera de maó calat, sobre llit de sorra	<b>104,79</b>	€
	B0312500	T	Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	0,43200	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	39,07200	€
	B0DF8H0A	U	Motlle metàl.lic per a encofrat de pericó de registre de 57x57x125 cm, per a 150 usos	1,37000	€
	B0F1D2A1	U	Totxo massís, de 29x14x10 cm, per a revestir	2,79940	€
			Altres conceptes	61,11660	€
P-137	F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra	<b>139,08</b>	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	62,30400	€
	B0F1D2A1	U	Totxo massís, de 29x14x10 cm, per a revestir	3,59940	€
	B0312500	T	Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	0,50400	€
	B0DF8H0A	U	Motlle metàl.lic per a encofrat de pericó de registre de 57x57x125 cm, per a 150 usos	1,37000	€
			Altres conceptes	71,30260	€
P-138	F53162M7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 80x80x85 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	<b>157,47</b>	€
	B064500B	m3	Formigó HM-20/B/40/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	8,77590	€
	BDK214M5	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 80x80x85 cm, per a instal·lacions de serveis	66,05000	€
			Altres conceptes	82,64410	€
P-139	F5320020	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	<b>98,60</b>	€
	BDKZ3170	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes	73,01000	€
			Altres conceptes	25,59000	€
P-140	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	<b>91,61</b>	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BDKZ3160	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa tipus TH44 de 440x440x45 mm tipus C-250	72,00000	€
			Altres conceptes	19,61000	€
P-141	F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	<b>98,60</b>	€
	BDKZ3170	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes	73,01000	€
			Altres conceptes	25,59000	€
P-142	F5320070	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 800x800x60 mm i de 52 kg de pes, tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 L	<b>145,59</b>	€
	BDKZ3166	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa tipus TH74 de 731x731x60 mm i tipus C-250	120,00000	€
			Altres conceptes	25,59000	€
P-143	F560020	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes fins a 70x70	<b>52,13</b>	€
	B0D21030	M	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,86000	€
	B0641050	M3	Formigó HM-20/B/20/l de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	8,16500	€
			Altres conceptes	43,10500	€
P-144	F560022	U	Ajust de pou de registre existent a la nova rasant.	<b>188,10</b>	€
	B0D21030	M	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	3,44000	€
	B0641050	M3	Formigó HM-20/B/20/l de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	16,33000	€
			Altres conceptes	168,33000	€
P-145	F560025	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou >/= de 80x80 cm	<b>114,96</b>	€
	B0D21030	M	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,86000	€
	B0641050	M3	Formigó HM-20/B/20/l de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	16,33000	€
			Altres conceptes	97,77000	€
P-146	F560027	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes inferiors a 40x40	<b>9,82</b>	€
			Altres conceptes	9,82000	€
P-147	F6115T77	U	Banc Neoromàntic tipus Santa Cole, o equivalent, de 175cm, amb peus de funeria d'alumini de secció buida, AS-10G, seient i respalller ergonòmics, mitjançant llistons de fusta de bolondo massissa de 30 mm. de secció, cargoleria d'encoratge dels llistons d'acer inox, els peus tractats amb d'acromet.	<b>1.067,55</b>	€
	BQ115T77	U	Banc Neoromàntic tipus Santa Cole de 175 cm.	1.065,00000	€
			Altres conceptes	2,55000	€
P-148	F618F42L	U	Subministrament i col·locació de Banc model tipus Quatro de FDB o equivalent, referència UM377S, les seves dimensions son 615x780x665. amb acabat pintat de color plata.	<b>744,87</b>	€
	B0718000	KG	Mortor sec de ciment 1:4, amb additius plastificants	5,50000	€
	BQ125A06	U	Subministrament de banc model Quatro de la casa FDB o similar, referència UM377S de dimensions 615 mm d'amplada, 780 mm d'alçada i 665 mm de profunditat.	719,00000	€
			Altres conceptes	20,37000	€
P-149	F6210010	U	Paperera trabucable tipus Barcelona de 70l de capacitat, de planxa perforada de 5mm en acer de 2 mm de gruix i estructura en tub de 40 mm, galvanitzat en calent, imprimació fosfotada, esmalt de polièster al forn de color gris, bloqueig de seguretat i encorada sobre el paviment amb 2 daus de formigó HM-20 de 30x30x30 cm.. Preparada per empotrament en	<b>184,94</b>	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			cap de gual	
	B0641050	M3	Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	2,20455 €
	BQ213110	U	Paperera trabucable de 70l de capacitat de planxa perforada de 5 mm. galvanitzada en calent, pintada de gruix 2 mm, , vora de forma arrodonida i suports de tub de 40x20x1.5 mm	170,00000 €
			Altres conceptes	12,73545 €
P-150	F6210200	U	Subministrament i col·locació de paperera d'acer inoxidable model TALI de la marca ADOo equivalent.amb xapa d'acer inoxidable Aisi-304, acabat satinat o sorrejat, i peus d'acer inoxidable en forma de U per montar amb tacs químics al paviment. Sistema de buidat basculant. 42 litres.	<b>465,70 €</b>
	BQ223320	U	Subministrament i col·locació de paperera d'acer inoxidable model TALI de la marca ADOo equivalent.amb xapa d'acer inoxidable Aisi-304 i peus d'acer inoxidable en forma de U per montar amb tacs químics al paviment. Sistema de buidat basculant. 42 litres.	440,23000 €
			Altres conceptes	25,47000 €
P-151	F630100	U	Subministrament i col·locació de Font model Atlàntida de Santa I Cole o equivalent. Inclou la reixa i la connexió a la xarxa de desguàs.	<b>2.148,47 €</b>
	BQ410010	U	Font model Atlàntida de Santa i Cole + reixa.	1.880,00000 €
	B0641070	M3	Formigó HM-20/P/12/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	24,50000 €
	BDPE0020	M	Tub de polietilè de doble paret, corrugat exterior i llis interiorment de diàmetre ext 110 mm.	15,75000 €
			Altres conceptes	228,22000 €
P-152	F665T50	U	Subministrament i col·locació marquesina G4 incou tots els elements necessaris i la posada en funcionament	<b>6.300,00 €</b>
			Sense descomposició	6.300,00000 €
P-153	F6710020	U	Subnistrare i col·locació de piona fixa d'acer inoxidable Aisi-304, de 500 mm d'alçada vista, diàmetre 220 mm i de 4mm de gruix, de la casa blue city, ADO o equivalent, encastada al paviment amb formigó HM-20,	<b>301,43 €</b>
	BQ300804	U	Piona fixa d'acer inoxidable Aisi-304, de 500 mm d'alçada vista, diàmetre 220 mm i de 4mm de gruix, de la casa blue city, ADO o equivalent.	226,00000 €
	B0641070	M3	Formigó HM-20/P/12/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	24,50000 €
			Altres conceptes	50,93000 €
P-154	F6710060	U	Piona fixe, segons detall de plànols, tipus bloc massissat de granit gris amb les cares vistes flamejades.	<b>323,56 €</b>
	BQ300955	U	Piona de bloc de granet gris massissat tot amb les cares flamejades.Les seves dimensions seran de 700 mm d'alt amb una base visible de 300 mm x 400 mm,les seves dimensions d'empotrament son 250 mm d'alçada i una secció d'empotrament de 300 mmx320 mm.	245,00000 €
	B0641050	M3	Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	8,16500 €
			Altres conceptes	70,39500 €
P-155	F6720030	U	Subministrament i col·locació de piona extraïble inoxidable i encofrat, tipusBlue City, ADO o equivalent d220 inoxidable i h=650 per empotrar al paviment amb formigó HM-20,. Inclou base i la clau.	<b>510,40 €</b>
	BQ300812	U	Piona extraïble inoxidable de 500 mm d'alçada vista ,diàmetre 220 mm i 4mm de gruix de la casa blue city, ADO o equivalent. Inclou base i clau.	410,00000 €
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	24,00000 €
			Altres conceptes	76,40000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-156	F6720040	U	Subministrament i col.locació de base per a piona extraïble inoxidable, tipusBlue City, ADO o equivalent d220 inoxidable i h=650 encastada al paviment amb formigó HM-20.	<b>310,40</b>	€
	BQ300803	U	Base per a piona extraïble inoxidable, tipusBlue City, ADO o equivalent d220 inoxidable i h=650	210,00000	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	24,00000	€
			Altres conceptes	76,40000	€
P-157	F8140030	U	Jornada nocturna d'equip de senyalització horitzontal segons plànol amb pintura acrílica blanca i groga o blava, i pintura reflectora de 2 components als passos de vianants, cediú el pas i simbologia. Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre.	<b>1.700,00</b>	€
			Sense descomposició	1.700,00000	€
P-158	F8140035	U	Jornada d'equip de senyalització horitzontal en fase d'obra amb pintura acrílica groga . Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre.	<b>1.400,00</b>	€
			Sense descomposició	1.400,00000	€
P-159	F8210100	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, circular d= 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament	<b>85,74</b>	€
	BBM10110	U	Placa circular d'alumini d=60cm, làmina reflect. nivell 2	67,20000	€
			Altres conceptes	18,54000	€
P-160	F8210110	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, quadrada 60X60 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament.	<b>99,18</b>	€
	BBM10130	u	placa rectangular d'alumini 60x40 cm, làmina reflect. nivell 2	80,64000	€
			Altres conceptes	18,54000	€
P-161	F8210120	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, triangular 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament.	<b>85,74</b>	€
	BBM10100	U	placa triangular alumini, 70 cm lam reflectiva nivell 2	67,20000	€
			Altres conceptes	18,54000	€
P-162	F8210140	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, rectangular 60X90 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament.	<b>188,54</b>	€
	BBM10160	u	placa rectangular d'alumini 90x60 cm, làmina reflect. nivell 2,	170,00000	€
			Altres conceptes	18,54000	€
P-163	F8220020	U	Placa complementària d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat de 40x20 cm, fixada al senyal	<b>75,93</b>	€
	BBM10150	u	Placa complementària d'alumini,40x20cm làm.reflect.nivell 2 intens.	61,68000	€
			Altres conceptes	14,25000	€
P-164	F8240010	U	Suport rectangular de fins a 4m de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col.locat a terra formigonat	<b>65,88</b>	€
	BBMZ0010	M	Suport de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, per a senyalització vertical	38,40000	€
			Altres conceptes	27,48000	€
P-165	F8240020	U	Suport circular de tub d'alumini anoditzat (15 micres)de d=60 mm, col.locat a terra formigonat	<b>118,88</b>	€
	BBMZ0070	u	suport alumini anoditzat (15 micres) de D60x5 mm notmalitzat i amb tap.	105,00000	€
	BBMZ0120	u	abraçadera d'alumini de D 60 mm (simple)	8,16000	€
			Altres conceptes	5,72000	€
P-166	F8240040	M	Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra	<b>46,49</b>	€
			Altres conceptes	46,49000	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-167	F8240041	M	Retirada, trasllat al magatzem durant les obres i posterior recol·locació de senyal informativa d'aparcament existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra.	<b>120,80</b>	€
			Altres conceptes	120,80000	€
P-168	F8320010	U	Subministrament i col·locació de senyalització vertical provisional de 100x200cm i fins a 200x300cm, per a senyalització informativa i de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs	<b>153,84</b>	€
	BBL1BQS2	u	Placa d'orientació o situació, de 95x195 cm, amb pintura reflectora, per a 2 usos	126,04000	€
			Altres conceptes	27,80000	€
P-169	F9F16102	m2	Paviment de llambordins ceràmics de 5x10x20 cm tipus Klinker, de color marró, col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 3 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou formació de juntes estètiques i juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.	<b>107,94</b>	€
	B0512401	T	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,29078	€
	B0718060	T	Mortor M-15 (15N/mm2) en sacs.	4,42500	€
	B9F16100	m2	Llambordí de ceràmica Klinker-Brick BCN de 5x10x20 color marró de Ceràmiques Piera o equivalent, col·locat a sardinell	48,96000	€
	B0111000	M3	Aigua	0,00970	€
			Altres conceptes	54,25452	€
P-170	FARB002	u	Subministrament de Fraxinus angustifolia./Celtis australis/Acer pseudoplatanus multitronc i 550-600 cm d'alçada amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport.	<b>497,20</b>	€
	BJ10173	U	Fraxinus angustifolia, Celtis australis o Acer pseudoplatanus de 2 troncs d'alçada 550-600 amb pa de terra	488,60000	€
			Altres conceptes	8,60000	€
P-171	FARB004	u	Subministrament de Amelanchier laevis de 3 troncs de 250-300 cm s'alçada amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport.	<b>319,93</b>	€
	BJ10010	U	Amelanchier laevis de 3 troncs de 250-300 cm s'alçada en pa de terra.	300,00000	€
			Altres conceptes	19,93000	€
P-172	FARBREX0	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat de diàmetre 1,5m ,format per passamà en acer galvanitzat de 200x1mm, incloent els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.	<b>212,41</b>	€
	B965-H693	m	Vorada d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 200 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	170,71500	€
			Altres conceptes	41,69500	€
P-173	FAUX001	U	Treballs auxiliar per execució del drenatge dels escocells i connexió amb el drenatge de graves 40x40.	<b>111,08</b>	€
	BD790050	M	Tub de polietilè de doble paret ,corrugada exterior i llisa interior de diàmetre exterior de 630 mm.	9,00000	€
			Altres conceptes	102,08000	€
P-174	FBC2CR01	U	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'ATRIL DE 875X350X6MM, ESTRUCTURA D'ALUMINI AMB PLACA ADOSSADA DE 350X350 MM INCLINACIÓ A 30°. DECORAT AMB IMPRESIÓ DE VINIL RFT EG + PROTECCIÓ ANTIGRAFTTI, ACABAT LACAT COLOR MARRÓ FOSC (MANRESA) INCLOU MAQUETACIÓ.	<b>724,85</b>	€
			INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA PARTIDA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.		

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BA00CR01	U	ATRIL D'ALUMINI DE GIROD	702,00000	€
	B090V010	KG	RESINA PER A FIXAR CAPTALLUMS AL PAVIMENT	2,53300	€
	B1Z0AH00	U	TAC QUÍMIC DE DIÀMETRE 12 MM, AMB CARGOL, VOLANDERA I FEMELLA, PER A SEGURETAT I SALUT	9,20000	€
			Altres conceptes	11,11700	€
P-175	FDD2F528	m	Paret per a pou circular de fins a d150 cm, de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:4. Inclou llosa per reducció a pou de d80	<b>494,82</b>	€
	B0111000	M3	Aigua	0,01164	€
	B0F1D2A1	U	Totxo massís, de 29x14x10 cm, per a revestir	43,59480	€
	B0512401	T	Ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	2,87028	€
	B0641050	M3	Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	40,82500	€
			Altres conceptes	407,51828	€
P-176	FDES0010	U	Desmuntatge i trasllat de barana existent al Magatzem de manteniment.	<b>47,13</b>	€
			Altres conceptes	47,13000	€
P-177	FE40015	U	Desmuntatge de punts d'enllumenat existents a façana i transport al Magatzem de l'Ajuntament. Inclou el cablejat de la instal·lació existent	<b>132,38</b>	€
			Altres conceptes	132,38000	€
P-178	FE40016	M	Desmuntatge de cablejat de xarxa d'enllumenat existent	<b>1,47</b>	€
			Altres conceptes	1,47000	€
P-179	FE40040	U	Trasllat de columnes d'enllumenat o de videovigilància fins a 12 m. Tot inclòs	<b>841,83</b>	€
	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.	202,97000	€
	F4710020	M2	Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i beurada de ciment pòrtland. Inclou formació juntes de dilatació, ajust de tapes de serveis existents i formació de rampa per gual de vianants, si escau.	39,08465	€
	B0641050	M3	Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	122,47500	€
			Altres conceptes	477,30035	€
P-180	FHN202BE	U	Bàcul model Ful-9 d'acer galvanitzat de 9 m d'alçada amb 3 projectors led model Milos S o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat.	<b>5.037,76</b>	€
	PMILE25W	u	Projector led de potència entre 12 i 36 W i 3000 K de temperatura de color model Milos amb node per regulació incorporat o equivalent per a enllumenat exterior.	2.400,00000	€
	BHR0U016	U	COLUMNA TIPUS FUL-9	2.344,00000	€
	BHMZ1006	U	CONJUNT DE QUATRE PERNS PER A FONAMENTACIÓ	56,80000	€
	B0608220	M3	FORMIGO HA-25, DE CONSISTENCIA PLASTICA I GRANDARIA MAXIMA DEL GRANULAT 20 MM	200,46600	€
	BG380900	M	CONDUCTOR DE COURE NU, UNIPOLAR DE SECCIÓ 1X35 MM2	13,53000	€
			Altres conceptes	22,96400	€
P-181	FHN202BF	U	Bàcul model Ful-10 d'acer galvanitzat de 10m d'alçada amb 4 projectors led Milos S de Simon Lightning o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat.	<b>5.117,76</b>	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BHMZ1006	U	CONJUNT DE QUATRE PERNS PER A FONAMENTACIÓ	56,80000	€
	BG380900	M	CONDUCTOR DE COURE NU, UNIPOLAR DE SECCIÓ 1X35 MM2	13,53000	€
	B0608220	M3	FORMIGO HA-25, DE CONSISTENCIA PLASTICA I GRANDARIA MAXIMA DEL GRANULAT 20 MM	200,46600	€
	PMILE25W	u	Projector led de potència entre 12 i 36 W i 3000 K de temperatura de color model Milos amb node per regulació incorporat o equivalent per a enllumenat exterior.	3.200,00000	€
			Altres conceptes	1.646,96400	€
P-182	FJ00U003	PA	Concertació i contractació d'escomesa d'aigua per un comptador instal·lat de 3 m3/hora..	<b>778,31</b>	€
	BJ000010	U	Part proporcional de drets d'embranchament a la xarxa de la companyia subministradora,per un comptador de 3 M3/H.	730,00000	€
			Altres conceptes	48,31000	€
P-183	FJ1P1111	m3	Aportació i incorporació de terra per a jardineria vegetal adobada, a granel, amb mitjans manuals	<b>87,01</b>	€
	BR3P1110	m3	Terra vegetal adobada, a granel	40,28200	€
			Altres conceptes	46,72800	€
P-184	FJ21030	u	Plantació d'arbre de 20 a 35 cm de circumferència amb pa de terra o arrel nua, amb camió grua, en un pendent inferior al 25 % inclosa la aportació terra vegetal per a la plantació. Inclou l'excavació de clot de plantació.	<b>81,04</b>	€
	BR3P1110	m3	Terra vegetal adobada, a granel	21,97200	€
			Altres conceptes	59,06800	€
P-185	FJ21070	u	Plantació d'arbustiva o planta ornamental	<b>4,91</b>	€
			Altres conceptes	4,91000	€
P-186	FJ21010	U	Subministrament i col·locació de 4 tutors de fusta de pi tractada de 7 cm de diàmetre i 2 metres de llargada amb subjecció de goma i ancorats degudament al terreny.	<b>39,55</b>	€
	BJ10100	U	Tutors per a arbrat de diàmetre 7cm x 2m de llarg	20,00000	€
			Altres conceptes	19,55000	€
P-187	FJ21020	M3	Subministrament i aportació d'escorça de pi per a l'escocell de l'Alzina	<b>52,30</b>	€
	BJ10110	m3	escorça de pi	30,00000	€
			Altres conceptes	22,30000	€
P-188	FJ310020	M	Obertura i rebliment de rases per a xarxa de reg, degoteig i difusors, de 15 cm de fondària i 25cm d'amplària.	<b>1,21</b>	€
			Altres conceptes	1,21000	€
P-189	FJ320010	M	Degoters format amb tuberia TECH-LINE de tub de polietilè de baixa densitat de color marró , D 17 MM.i pressió màxima de treball de 4 atm.i resistent a la radiació U.V. Goters termosoldats en la paret interior de 2,3 L/H cada 30 cm i amb membrana de compensació EPDM per col·locar soterrat i part proporcional d'accessoris.	<b>2,68</b>	€
	BJ000040	U	Accessoris per a tub de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió.	0,25500	€
	BJ000030	U	Part proporcional d'elements de muntatge per a goter autocompensat de 24 l/h,de 20 mm de diàmetre nominal exterior,connectat a pressió.	0,14000	€
	BJ000020	M	Tub de polietilè de baixa densitat de color marró D 17x14,6 mm i pressió màxima de treball de 4 bar i resistència a la radiació U.V.,amb degoters termosoldats en la paret interior de 2,3 l/h cada 30 cm i membrana D.	0,93000	€
			Altres conceptes	1,35500	€
P-190	FJ320080	M	Subministrament i col·locació de tub de polietilè de 32 mm.	<b>6,09</b>	€



## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BFB2U431	M	Tub de polietilè de diàmetre 32 mm.	1,94250 €
	BFYBU743	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUB DE POLIETIL+ DE DENSITAT MITJANA, DE 40 MM DE DIAMETRE NOMINAL EXTERIOR, DE 10 BAR DE PRESSIË NOMINAL, SOLDAT	0,08000 €
	BFWBU743	U	ACCESSORI PER A TUB DE POLIETILÈ DE DENSITAT MITJANA, DE 40 MM DE DI+METRE NOMINAL EXTERIOR, DE 10 BAR DE PRESSIË NOMINAL, PER A SOLDAR	1,93600 €
			Altres conceptes	2,13150 €
P-191	FJ330030	U	Vàlvula antiretorn de D. 1'.	<b>40,55</b> €
	BJ000130	U	Vàlvula antiretorn de D. 1'.	24,61000 €
			Altres conceptes	15,94000 €
P-192	FJ330050	U	Vàlvula de rentat a pressió de tancat de 0,12 ATM. i amb un cabal de rentat de 1,6 L. Connectada a l'embornal més proper	<b>106,33</b> €
	BJ000120	U	Vàlvula de rentat a pressió de tancat 0,12 ATM. i amb un cabal de rentat de 1,6 L.	3,65000 €
	F3530020	U	Connexió de tub d'escomesa o embornal ,amb clip de connexió, a la xarxa principal de clavegueram utilitzant corona per a l'execució.	78,93000 €
	BD790020	M	Tub de Polietilè d'Alta Densitat, de doble paret, corrugat exterior y llis interiorment. Diàmetre exterior 315mm i diàmetre interior 271.	19,90000 €
			Altres conceptes	3,85000 €
P-193	FJ330060	U	Vàlvula antisifònica pels sectors de goteig,inclou Subministrament i instal·lació i accesoris necessaris.	<b>8,44</b> €
	BJ000110	U	Valvula antisifònica.	5,17000 €
			Altres conceptes	3,27000 €
P-194	FJ330070	U	Vàlvula d'esfera D.1', per a tall individual i zona de reg.	<b>33,92</b> €
	BJ000050	U	Vàlvula d'esfera manual D'1' de diàmetre nominal,de 16 bar de PN i part proporcional d'accessoris.	12,70500 €
			Altres conceptes	21,21500 €
P-195	FJ330080	U	Regulador de pressió D'1', amb filtre incorporat.	<b>106,28</b> €
	BJ000060	U	Regulador de pressió D'1' de diàmetre.	57,89300 €
	BJ000070	U	Filtre de 1'	19,40400 €
			Altres conceptes	28,98300 €
P-196	FJ330090	U	Electrovàlvula tipus solenoide D'1' 24 V. obertura elèctrica i manual amb part proporcional d'accessoris.	<b>72,73</b> €
	BJ000080	U	Electrovàlvula tipus Solenoide D'1' i part proporcional d'accessoris.	38,91600 €
			Altres conceptes	33,81400 €
P-197	FJ33U510	U	Subministrament i instal·lació de programador autònom amb caixa de connexió TBOS BT de la casa Rainbird o similar de 2 estacions.	<b>220,31</b> €
	BJ000140	U	Programador autònom amb caixa TBOS de la casa Rainbird	172,00000 €
			Altres conceptes	48,31000 €
P-198	FJ40050	u	SubministramentPlatanus Hispanica 20/25 d'arrel nua. Inclou transport i descàrrega de camió al lloc de plantació. La planta complirà les característiques de qualitat de la NTJ07A i NTJ07D	<b>123,40</b> €
	BJ10040	U	Platanus hispanica 20/25 cm	80,40000 €
			Altres conceptes	43,00000 €
P-199	FJ40136	u	Subministrament de Fraxinus angustifolia,/Celtis australis/Acer pseudoplatanus de 18-20 de perímetre de tronc amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport.	<b>169,60</b> €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	169,60000 €
P-200	FJ50171	U	Subministrament de Hemerocallis Mary Guenther en contenidor de 10 l.	<b>12,00</b> €
			Sense descomposició	12,00000 €
P-201	FJ50172	U	Subministrament de Quercus Ilex en contenidor de 250l. i 450-500 cm d'alçada	<b>330,00</b> €
			Sense descomposició	330,00000 €
P-202	FJ50260	U	Subministrament Hedera Hèlix de 1,5 m de longitud	<b>6,43</b> €
	BJ20220	U	Hedera Hèlix entutorada de 1,5 m.	6,00000 €
			Altres conceptes	0,43000 €
P-203	FJ630040	U	Subministrament i col·locació de escocell en acer galvanitzat de 1,2x1 m, format per passamà de 200x8 mm, amb els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.	<b>187,71</b> €
	BJ60030	M	Passamà acer galvanitzat de 200x10 mm.	167,77200 €
			Altres conceptes	19,93800 €
P-204	FJ630060	U	Subministrament i col·locació de escocell semicircular d'acer galvanitzat de 2 m. de diàmetre format per passamà de 200x10 mm, amb els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.	<b>188,48</b> €
	BJ60030	M	Passamà acer galvanitzat de 200x10 mm.	167,77200 €
			Altres conceptes	20,70800 €
P-205	FJ632050	U	Subministrament i col·locació de de escocell circular d'acer galvanitzat en calent ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x1mm, incloent els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.	<b>819,69</b> €
	BJ660045	U	Escocell en acer galvanitzat model A2 ( carrer Guimerà)	778,00000 €
			Altres conceptes	41,69000 €
P-206	FJ632070	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B220 ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.	<b>1.034,96</b> €
	BJ660047	U	Escocell en acer galvanitzat model A1 amb tub protector ( carrer Guimerà)	947,00000 €
			Altres conceptes	87,96000 €
P-207	FJ632072	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat model A220 ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.	<b>1.193,11</b> €
	BJ660047	U	Escocell en acer galvanitzat model A1 amb tub protector ( carrer Guimerà)	1.105,14900 €
			Altres conceptes	87,96100 €
P-208	FJ632075	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B220 amb reixa de recollida ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.	<b>1.177,01</b> €
	BJ660047	U	Escocell en acer galvanitzat model A1 amb tub protector ( carrer Guimerà)	1.089,05000 €
			Altres conceptes	87,96000 €
P-209	FJ632076	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat model A220 amb reixa de recollida ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector segons detall. Inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.	<b>1.319,06</b> €
	BJ660047	U	Escocell en acer galvanitzat model A1 amb tub protector ( carrer Guimerà)	1.231,10000 €
			Altres conceptes	87,96000 €
P-210	FJ632080	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model A300 ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.	<b>1.425,29</b> €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BJ660048	U	Escocell en acer galvanitzat model A2 amb tub protector ( carrer Guimerà)	1.298,87100 €
			Altres conceptes	126,41900 €
P-211	FJ632085	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B300 ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.	<b>1.239,42 €</b>
	BJ660048	U	Escocell en acer galvanitzat model A2 amb tub protector ( carrer Guimerà)	1.113,00000 €
			Altres conceptes	126,42000 €
P-212	FJ632086	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model A300 amb reixa ,format per passamà en acer galvanitzat de 350x1mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.	<b>1.484,28 €</b>
	BJ660048	U	Escocell en acer galvanitzat model A2 amb tub protector ( carrer Guimerà)	1.357,86000 €
			Altres conceptes	126,42000 €
P-213	FJ632100	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B380 ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector i banc segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.	<b>1.636,60 €</b>
	BJ660049	U	Escocell en acer galvanitzat model A3 amb tub protector ( carrer Guimerà)	1.342,00000 €
	F4P50050	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 20x40 cm i 7 cm de gruix, serie nacional col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar, la formació de juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.	129,71233 €
			Altres conceptes	164,88767 €
P-214	FJ632105	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat model A380 ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector i banc segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.	<b>1.860,71 €</b>
	BJ660049	U	Escocell en acer galvanitzat model A3 amb tub protector ( carrer Guimerà)	1.566,11400 €
	F4P50050	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 20x40 cm i 7 cm de gruix, serie nacional col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar, la formació de juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.	129,71233 €
			Altres conceptes	164,88367 €
P-215	FJ70030	ml	Subministrament i col·locació de REROOT, barrera d'arrels de 60 cm de profunditat amb costelles per desviar les arrels cap avall. De la marca greenleaf o equivalent	<b>28,41 €</b>
	BJ70010	MI	REROOT, barrera d'arrels de 60 cm de profunditat amb costelles per desviar les arrels cap avall.	16,50000 €
			Altres conceptes	11,91000 €
P-216	FMOB0001	U	enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar.	<b>206,97 €</b>
			Altres conceptes	206,97000 €
P-217	FMOB0002	U	enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, aparcabicicletes,papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar.	<b>206,97 €</b>

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	206,97000 €
P-218	FR4A8CA6	U	Subministrament de Berberis Thunbergi Atropupurea en contenidor de 10L	<b>12,85</b> €
	BR4A8CA6	U	BERBERIS THUNBERGII ATROPURPUREA EN CONTENIDOR DE 10 L	12,85000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-219	FR4BVD31	U	Subministrament de Cornus Sanguinea en contenidor de 10L	<b>12,00</b> €
	BR4BVD31	U	CORNUS SANGUINEA EN CONTENIDOR DE 10 L	12,00000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-220	FV1150	U	Partida que contempla els treballs necessaris per l'accés dels vehicles als guals durant l'execució de l'obra.	<b>1.504,74</b> €
			Altres conceptes	1.504,74000 €
P-221	FV1160	U	Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col.locació de cartells d'avís en tot el seu recorregut i el seu manteniment.	<b>30.025,49</b> €
			Altres conceptes	30.025,49000 €
P-222	FV1161	U	Treballs de suport al muntatge i desmuntatge del provisional d'Aigües de Manresa. Inclou la descoberta de la xarxa en els punts on indiqui Aigües de Manresa	<b>965,16</b> €
			Altres conceptes	965,16000 €
P-223	FV1162	U	Treballs de suport al muntatge i desmuntatge del provisional d'Aigües de Manresa. Inclou la descoberta de la xarxa en els punts on indiqui Aigües de Manresa	<b>857,92</b> €
			Altres conceptes	857,92000 €
P-224	FV1165	U	Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col.locació de cartells d'avís en tot el seu recorregut i el seu manteniment.	<b>754,30</b> €
			Altres conceptes	754,30000 €
P-225	FV1175	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres. Inclou senyalització informativa i de regulació, i tancaments provisionals.	<b>2.035,72</b> €
			Altres conceptes	2.035,72000 €
P-226	FV1176	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres	<b>815,99</b> €
			Altres conceptes	815,99000 €
P-227	FV1177	U	Partida que contempla els treballs de canvi de fase. Inclou senyalització horitzontal, la vertical informativa i de regulació, i tancaments provisionals.	<b>1.567,90</b> €
			Altres conceptes	1.567,90000 €
P-228	FV1178	U	Partida que contempla els treballs de canvi de fase. Inclou senyalització horitzontal, la vertical informativa i de regulació, i tancaments provisionals.	<b>899,28</b> €
			Altres conceptes	899,28000 €
P-229	H0000GR	U	Partida Unitària per la gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de Sense descomposició	<b>1.880,74</b> €
				1.880,74000 €
P-230	H0001GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent.Inclou la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008	<b>1.982,64</b> €
			Sense descomposició	1.982,64000 €
P-231	H0003GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent.Inclou la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008	<b>1.976,13</b> €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	1.976,13000 €
P-232	H0100010	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	<b>6,88</b> €
	B1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	6,88000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-233	H0100020	U	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	<b>5,53</b> €
	B1421110	u	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	5,53000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-234	H0100030	U	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169	<b>4,82</b> €
	B1423230	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169	4,82000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-235	H0100040	U	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458	<b>14,28</b> €
	B1433115	u	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458	14,28000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-236	H0100050	U	Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405	<b>0,70</b> €
	B1441201	u	Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405	0,70000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-237	H0100060	U	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1,-2,-3 i UNE-EN 420	<b>3,23</b> €
	B145E003	u	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1,-2,-3 i UNE-EN 420	3,23000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-238	H0100070	U	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420	<b>19,84</b> €
	B145K153	u	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420	19,84000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-239	H0100080	U	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420	<b>10,42</b> €
	B1457520	u	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420	10,42000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-240	H0100090	U	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abracció per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	<b>2,15</b> €
	B1455710	u	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abracció per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	2,15000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,00000 €
P-241	H0100100	U	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl.liques	<b>12,24</b> €
	B1461122	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl.liques	12,24000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-242	H0100110	U	Parella de botes de seguretat resistent a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl.liques	<b>24,94</b> €
	B1462242	u	Parella de botes de seguretat resistent a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl.liques	24,94000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-243	H0100120	U	Faixa de protecció dorsolumbar	<b>22,04</b> €
	B147N000	u	Faixa de protecció dorsolumbar	22,04000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-244	H0100130	U	Cinturó de seguretat de subjecció, suspensió i anticaiguda, classes A, B i C, de polièster i ferramenta estampada, amb arnesos de subjecció per al tronc i per a les extremitats inferiors, homologat segons CE	<b>114,28</b> €
	B1473203	u	Cinturó de seguretat de subjecció, suspensió i anticaiguda, classes A, B i C, de polièster i ferramenta estampada, amb arnesos de subjecció per al tronc i per a les extremitats inferiors, homologat segons CE	114,28000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-245	H0100140	U	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	<b>19,13</b> €
	B1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	19,13000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-246	H0100150	U	Granota de treball per a construcció d'obres linials en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340	<b>76,40</b> €
	B1481343	u	Granota de treball per a construcció d'obres linials en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340	76,40000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-247	H0100160	U	Armill a per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	<b>19,16</b> €
	B1485800	u	Armill a per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	19,16000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-248	H0100170	U	Protector auditiu d'auricular,acoblat al cap amb arnès i orelles antisoroll,homologat segons UNE EN 352-1 i UNE EN 458.	<b>24,24</b> €
			Sense descomposició	24,24000 €
P-249	H0100180	U	Impermeable amb jaqueta,caputxa i pantalons,per a edificació,de PVC soldat de 0,3 mm de gruix,homologat segons UNE EN 340.	<b>9,25</b> €
			Sense descomposició	9,25000 €
P-250	H0200030	M	Passadís de protecció d'amplària 1 m i 2 m d'alçària, amb suport metàl.lic, sostre de tauló i llata de fusta i amb el desmuntatge inclòs	<b>68,69</b> €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,21263 €
	B0D21030	M	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	2,15000 €
	B0A31000	Kg	Clau acer	0,11200 €
	B15Z7024	m	Suport metàl.lic per a passadís de protecció d'amplària 1 m i d'alçària 2 m, per a 5 usos	2,55340 €
			Altres conceptes	63,66197 €
P-251	H0200060	U	Senyal acústica de marxa enrera	<b>40,90</b> €
	B15A0003	u	Sirena acústica de marxa enrera	40,90000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-252	H0200080	M2	Lona de polietilè amb malla de reforç i traus perimetrals per a recobriments de càrrega de caixa de camió	<b>3,57</b> €
	B151K050	m2	Lona de polietilè, amb malla de reforç i traus perimetrals	3,57000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-253	H0200100	H	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions	<b>50,93</b> €
			Altres conceptes	50,93000 €
P-254	H0200110	U	Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones	<b>166,56</b> €
			Altres conceptes	166,56000 €
P-255	H0200120	H	Formació en Seguretat i Salut	<b>23,17</b> €
			Altres conceptes	23,17000 €
P-256	H0310040	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	<b>3,24</b> €
	B6AZAF0A	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos	0,11100 €
	B6AA211A	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de diàmetre per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos	0,78000 €
			Altres conceptes	2,34900 €
P-257	H0330005	U	Senyal manual per a senyalista	<b>11,17</b> €
	BBB2A001	U	Senyal manual per a senyalista	11,17000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-258	H0330100	U	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, d 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	<b>37,84</b> €
	BBBAD015	U	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa de prohibició, amb el text en negre sobre fons vermell, de forma rectangular, amb el cantell negre, costat major 29 cm, per ésser vist fins 12 m	8,56000 €
	BBBAA005	U	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45° en color vermell, de diàmetre 29 cm, per ésser vista fins 12 m	5,88000 €
			Altres conceptes	23,40000 €
P-259	H0330320	U	Placa amb pintura reflectora quadrada, per a senyalització d'obra, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos.	<b>29,47</b> €
	BBM10040	u	Placa informativa de 40x60 cm amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat	6,30300 €
			Altres conceptes	23,16700 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-260	H0330330	U	panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II i de dimensions 1,65x0,45m.	<b>47,25</b>	€
	BBBAF005	U	Panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II. dimensions 1,65x0,45m	24,08000	€
			Altres conceptes	23,17000	€
P-261	H0331111	u	Placa amb pintura reflectora triangular de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos	<b>25,71</b>	€
	BBL11102	u	Placa triangular, de 70 cm, amb pintura reflectora, per a 2 usos	2,53900	€
			Altres conceptes	23,17100	€
P-262	H0331251	u	Placa amb pintura reflectora circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos	<b>26,49</b>	€
	BBL12602	u	Placa circular, de D 60 cm, amb pintura reflectora, per a 2 usos	3,31700	€
			Altres conceptes	23,17300	€
P-263	H0331351	u	Placa amb pintura reflectora octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos	<b>27,44</b>	€
	BBL13602	u	Placa octogonal, de D 60 cm, amb pintura reflectora, per a 2 usos	4,27000	€
			Altres conceptes	23,17000	€
P-264	H0342100	u	Con de plàstic reflector de 30 cm d'alçària	<b>5,78</b>	€
	BBC12102	u	Con d'abaliment de plàstic reflector de 30 cm d'alçària, per a 2 usos	5,43000	€
			Altres conceptes	0,35000	€
P-265	H034KJ00	m	Tanca mòbil metàl.lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs	<b>4,77</b>	€
	BBC1KJ04	m	Tanca mòbil metàl.lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària, per a 4 usos	4,07200	€
			Altres conceptes	0,69800	€
P-266	H4000GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent. Inclosa la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008	<b>495,63</b>	€
			Sense descomposició	495,63000	€
P-267	H5000GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent. Inclosa la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008	<b>503,70</b>	€
			Sense descomposició	503,70000	€
P-268	H6001GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent. Inclosa la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008	<b>454,35</b>	€
			Sense descomposició	454,35000	€
P-269	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs	<b>17,45</b>	€
	BBBA1500	U	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm	13,82000	€
	B0A41000	cu	Visos per a fusta o tacs de PVC	0,12240	€
			Altres conceptes	3,50760	€
P-270	HBBAF002	u	Senyal d'advertència o informativa, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma rectangular amb el cantell negre, costat major 150 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 25 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 5 usos	<b>68,78</b>	€
	BBBAD002	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa d'advertència, amb el text en negre sobre fons groc, de forma rectangular, amb el cantell negre, costat major 100 cm, per ésser vist fins 25 m	45,61000	€



## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	23,17000 €
P-271	HQU15Q0A	mes	Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs	153,71 €
	BQU15Q0A	mes	Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs	153,71000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-272	HQU1A20A	mes	Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	127,00 €
	BQU1A20A	mes	Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	127,00000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-273	HQU1H23A	mes	Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	126,03 €
	BQU1H23A	mes	Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	126,03000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-274	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	52,29 €
	BQU22303	u	Armari metàl·lic individual amb doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, per a 3 usos	46,35000 €
			Altres conceptes	5,94000 €
P-275	HQU25201	u	Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	13,92 €
	BQU25500	u	Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones per a 4 usos	10,36250 €
			Altres conceptes	3,55750 €
P-276	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	28,47 €
	BQU27900	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones per a 4 usos	20,15750 €
			Altres conceptes	8,31250 €
P-277	HQUA1100	u	Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	99,61 €
	BQUA1100	u	Farmaciola tipus armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	99,61000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-278	HQUZM000	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions	23,40 €
			Altres conceptes	23,40000 €
P-279	LONES	U	Impressió de Lones de PVC teixit amb disseny personalitzat segons directrius de la DO de fins a 4x2m preparada per a la subjecció i col·locada al perímetre de l'obra	116,70 €
			Sense descomposició	116,70000 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-280	MAL0001	M	Col·locació de malla senyalitzadora	<b>0,27</b>	€
			Sense descomposició	0,27000	€
P-281	MANDRIL01	U	Treballs de mandrilatge de canalització municipal existent per al seu aprofitament.	<b>807,36</b>	€
			Altres conceptes	807,36000	€
P-282	NJP001	m	Subministrament i col·locació de Barrera New Jersey de plàstic blanc i vermell mides 110 x 0.60, plena d'aigua. Amortització 10 usos	<b>20,17</b>	€
			Sense descomposició	20,17000	€
P-283	NOV031	U	Elaboració de documentació final d'obra	<b>2.000,00</b>	€
			Sense descomposició	2.000,00000	€
P-284	OC403	U	Fonament de formigó de dimensions 100x100x120 cm inclou excavació, col·locació de perns d'anclatge i replè de formigó HM-20.	<b>247,45</b>	€
	ADFO103	U	FONAMENT DE FORMIGÓ DE 80X80X100 CM, AMB PERNS D'ANCORATGE.	247,45200	€
			Altres conceptes	-0,00200	€
P-285	OC901	u	Instal·lació de placa de terres galvanitzada de 40x40 cm, col·locada en rasa inclòs perrillo de connexió.	<b>63,02</b>	€
	ACPM401	u	Subministrament de placa de terres galvanitzada de 500X500X2 mm.	35,00000	€
			Altres conceptes	28,02000	€
P-286	OC104LOC	m	Canalització soterrada en vorera o calçada de 30x40 cm incloent obertura de rasa, replè i piconat, sorra fina, dos tubs coarrugats de 90 mm de diàmetre de doble capa, cinta de senyalització i reposició de paviment de vorera o calçada.	<b>63,94</b>	€
	ADCA104	m	CANALITZACIÓ EN VORERA DE 30X40CM INCLOENT OBERTURA RASA, REPLÈ I PICONAT INCLÒS SORRA I 2TUB COAR. DE 90 MM DIÀM. DOBLE CAPA	63,94000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-287	OC300LOC	u	Pericó de registre de 40x40x60 cm, inclòs marc i tapa amb inscripció "Enllumenat Públic" o "EP"	<b>149,45</b>	€
	ADPE201	U	SUBMINISTRAMENT DE MARC I TAPA DE 30X30 CM STANDAR.	17,40000	€
	ADPE101	U	PERICÓ DE REGISTRE DE 30X30X60 CM, SENSE MARC NI TAPA.	95,00000	€
			Altres conceptes	37,05000	€
P-288	P00056	u	Subministrament i col·locació de banc amb estructura d'acer galvanitzat en calent, llosa de granit i respallers d'inòx ,segons detall de projecte.	<b>3.630,06</b>	€
			Altres conceptes	3.630,06000	€
P-289	P21DH-8GX	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor.	<b>225,87</b>	€
			Altres conceptes	225,87000	€
P-290	P21R0-92H5	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 15 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)	<b>410,19</b>	€
	B2RA-28TX	t	Deposició controlada en planta de compostatge de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	119,60200	€
	B2RA-28U0	t	Deposició controlada en planta de compostatge de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	25,63000	€
			Altres conceptes	264,95800	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 17/05/23

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-291	P21R0-92H6	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 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)	<b>265,00</b>	€
	B2RA-28TX	t	Deposició controlada en planta de compostatge de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	59,80100	€
	B2RA-28U0	t	Deposició controlada en planta de compostatge de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	15,37800	€
			Altres conceptes	189,82100	€
P-292	P21R0-92H7	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 8 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)	<b>184,02</b>	€
	B2RA-28U0	t	Deposició controlada en planta de compostatge de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	10,25200	€
	B2RA-28TX	t	Deposició controlada en planta de compostatge de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	42,71500	€
			Altres conceptes	131,05300	€
P-293	P21R0-92H8	u	Arbre existent de fins 15 m d'alçària, a traslladar	<b>1.368,00</b>	€
			Altres conceptes	1.368,00000	€
P-294	P45C7-MXS	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat de lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia d'1,1 m2/m2, formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 20 kg/m2	<b>138,35</b>	€
			Altres conceptes	138,35000	€
P-295	PD73-F1MD	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 465 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	<b>63,84</b>	€
	B0641080	M3	Formigó HM-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	19,20000	€
	BD76-2AA8	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 465 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	23,53140	€
			Altres conceptes	21,10860	€
P-296	PJS5-HA2W	u	Boca de reg de bronze, per a mànega d'1" de diàmetre, amb tapa superior de plàstic i amb clau i colze de connexió, instal·lada	<b>178,66</b>	€
	BJS6-H5IS	u	Boca de reg de bronze, per a mànega d'1" de diàmetre, amb tapa superior de plàstic	50,82000	€
	BJS1-H6QW	u	Colze de connexió per a boca de reg de bronze d'1" de diàmetre	73,15000	€
	BJS1-H6R0	u	Clau per a boca de reg de bronze d'1" de diàmetre	49,28000	€
			Altres conceptes	5,41000	€
P-297	PROV0001	U	Enllumenat provisional	<b>4.000,00</b>	€
			Sense descomposició	4.000,00000	€
P-298	QUADRE01	U	Trasllat de Quadre d'enllumenat existent	<b>4.000,00</b>	€
			Sense descomposició	4.000,00000	€
P-299	RECUP01	U	Recuperació de plaques existents al paviment, emmagatzematge i posterior col·locació	<b>140,00</b>	€

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	140,00000 €
P-300	REG0001	U	Modificació de la regulació semafòrica a càrrec de l'empresa que gestiona el seu Manteniment	<b>500,00</b> €
			Sense descomposició	500,00000 €
P-301	SEM001	PA	Trasllat de 2 columnes semafòriques existents. Tot inclòs	<b>600,00</b> €
			Sense descomposició	600,00000 €
P-302	TRASLLAT0	U	Trasllat marquesina G4 i Mupi Copa (inclou remats tant del lloc de partida com la nova ubicació).	<b>2.905,00</b> €
			Sense descomposició	2.905,00000 €
P-303	TRASLLAT0	U	Trasllat d'indicadors electrònic	<b>620,00</b> €
			Sense descomposició	620,00000 €
P-304	VA101	u	Codificació de punt de llum amb enganxina tipus homologada per l'Ajuntament	<b>3,00</b> €
	ACVA101	U	CODIFICACIÓ PUNT DE LLUM	3,00000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-305	VIAN001	M2	Subministrament i col·locació de cabotes metàl·liques encastades a l'asfalt per identificar l'encaminament del gual de vianants	<b>90,00</b> €
			Sense descomposició	90,00000 €
P-306	W0010010	M3	Canon per runes netes.	<b>5,75</b> €
	BE0010	M3	Canon per a runa neta.	5,75000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-307	W0010020	M3	Canon per roca	<b>7,00</b> €
	BE0050	M3	Canon per roca	7,00000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-308	W0010040	M3	Canon per terres	<b>3,90</b> €
	BE0060	M3	Canon per terres	3,90000 €
			Altres conceptes	0,00000 €

A M I D A M E N T S



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 01 ENDERROCS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F180010	m	Formació de tall al paviment, amb mitjans mecànics

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

**TOTAL AMIDAMENT** **100,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	F1110010	M2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	costat Sant Domènech		6,000	1,200			7,200	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **27,200**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	F1110020	M2	Demolició de paviment de llosetes hidràuliques i 15 cm de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió

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

**TOTAL AMIDAMENT** **57,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	F1110070	M2	Demolició de paviment de lloses de formigó i 15 cm de gruix de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			774,000				774,000	C#*D#*E#*F#
2			856,000				856,000	C#*D#*E#*F#
3			33,000				33,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **1.663,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
5	F1110080	M2	Treballs manuals d'enderroc en zones de difícil accés per a la maquinària. inclou la càrrega sobre sobre camio

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

**TOTAL AMIDAMENT** **50,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
6	F1110030	M2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1.140,000				1.140,000	C#*D#*E#*F#
2	tram Muralla		-147,000				-147,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **993,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
7	F1120010	M	Demolició de vorada i gual de vehicles col.locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes.

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			92,500				92,500	C#*D#*E#*F#
2			4,200				4,200	C#*D#*E#*F#
3			44,100				44,100	C#*D#*E#*F#
4			71,300				71,300	C#*D#*E#*F#
5			3,700				3,700	C#*D#*E#*F#
6			93,000				93,000	C#*D#*E#*F#
7			7,200				7,200	C#*D#*E#*F#
8			2,800				2,800	C#*D#*E#*F#
9			8,500				8,500	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 327,300

8 F1120020 M Demolició de rigola de llosetes prefabricades col.locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			327,000				327,000	C#*D#*E#*F#
2			79,100				79,100	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 406,100

9 F1120070 M Demolició de gual de granit o formigó de vianants

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
2			4,800				4,800	C#*D#*E#*F#
3			4,800				4,800	C#*D#*E#*F#
4			5,200				5,200	C#*D#*E#*F#
5			5,800				5,800	C#*D#*E#*F#
6			18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
7			11,200				11,200	C#*D#*E#*F#
8			2,500				2,500	C#*D#*E#*F#
9			1,800				1,800	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 79,100

10 F1210010 M Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat amb solera de 10 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	embornals		14,000	4,000			56,000	C#*D#*E#*F#
2	previsió escomeses		20,000	3,000			60,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 116,000

11 F1230010 M Demolició de pou de diàmetre 80 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
7			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

12 F1240060 U Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

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



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 3

1			14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>14,000</b>	
13	F170010	M2/C	Fresat de m2/cm de gruix de paviment de mesclures bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	entregues		100,000	6,000			600,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>600,000</b>	
14	F170020	PA	Trasllat de fresadora					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	
15	F1630010	M	Treballs de suport per enderroc de servei existent d'aigua potable i càrrega sobre camió.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			200,000				200,000	C#*D#*E#*F#
2	previsió telecos		200,000				200,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>400,000</b>	
16	ESC0010	U	Enderroc d'escocell metal·lic					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			22,000				22,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>22,000</b>	
17	F1320050	M3	Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	previsió		27,200	0,200		1,350	7,344	C#*D#*E#*F#
2	panot		57,000	0,200		1,350	15,390	C#*D#*E#*F#
3	lloses		774,000	0,250		1,350	261,225	C#*D#*E#*F#
4			856,000	0,250		1,350	288,900	C#*D#*E#*F#
5			33,000	0,250		1,350	11,138	C#*D#*E#*F#
6	treballs manuals		50,000	0,200		1,350	13,500	C#*D#*E#*F#
7	mescla bituminosa		993,000	0,150		1,350	201,083	C#*D#*E#*F#
8	Demolició Vorada		327,300	0,300	0,300	1,350	39,767	C#*D#*E#*F#
9	Demolició guals		79,100	1,200	0,300	1,350	38,443	C#*D#*E#*F#
10	Demolició rigola		406,100	0,200	0,300	1,350	32,894	C#*D#*E#*F#
11	Demolició claveguerons		116,000	0,200		1,350	31,320	C#*D#*E#*F#
12	Demolició de Pous		6,000	1,000		1,350	8,100	C#*D#*E#*F#
13	Demolició d'imbornals		14,000	0,500		1,350	9,450	C#*D#*E#*F#
14	fresat		100,000	0,060		1,200	7,200	C#*D#*E#*F#
15	enderroc serveis		200,000	0,020		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
16	previsió enderroc Telecos		200,000	0,500	0,500	1,350	67,500	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1.038,654</b>	

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 4

18 F1320060 M3 Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		27,200	0,200		1,350	7,344	C#*D#*E#*F#
2	panot		57,000	0,200		1,350	15,390	C#*D#*E#*F#
3	lloses		774,000	0,250		1,350	261,225	C#*D#*E#*F#
4			856,000	0,250		1,350	288,900	C#*D#*E#*F#
5			33,000	0,250		1,350	11,138	C#*D#*E#*F#
6	treballs manuals		50,000	0,200		1,350	13,500	C#*D#*E#*F#
7	mescla bituminosa		993,000	0,150		1,350	201,083	C#*D#*E#*F#
8	Demolició Vorada		327,300	0,300	0,300	1,350	39,767	C#*D#*E#*F#
9	Demolició guals		79,100	1,200	0,300	1,350	38,443	C#*D#*E#*F#
10	Demolició rigola		406,100	0,200	0,300	1,350	32,894	C#*D#*E#*F#
11	Demolició claveguerons		116,000	0,200		1,350	31,320	C#*D#*E#*F#
12	Demolició de Pous		6,000	1,000		1,350	8,100	C#*D#*E#*F#
13	Demolició d'imbornals		14,000	0,500		1,350	9,450	C#*D#*E#*F#
14	fresat		100,000	0,060		1,200	7,200	C#*D#*E#*F#
15	enderroc serveis		200,000	0,020		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
16	previsió Telecos		200,000	0,500	0,500	1,350	67,500	C#*D#*E#*F#
17							0,000	

TOTAL AMIDAMENT

1.038,654

19 F1320020 M3 Transport de runes, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		27,200	0,200		1,350	7,344	C#*D#*E#*F#
2	panot		57,000	0,200		1,350	15,390	C#*D#*E#*F#
3	lloses		774,000	0,250		1,350	261,225	C#*D#*E#*F#
4			856,000	0,250		1,350	288,900	C#*D#*E#*F#
5			33,000	0,250		1,350	11,138	C#*D#*E#*F#
6	treballs manuals		50,000	0,200		1,350	13,500	C#*D#*E#*F#
7	mescla bituminosa		993,000	0,150		1,350	201,083	C#*D#*E#*F#
8	Demolició Vorada		327,300	0,300	0,300	1,350	39,767	C#*D#*E#*F#
9	Demolició guals		79,100	1,200	0,300	1,350	38,443	C#*D#*E#*F#
10	Demolició rigola		406,100	0,200	0,300	1,350	32,894	C#*D#*E#*F#
11	Demolició claveguerons		116,000	0,200		1,350	31,320	C#*D#*E#*F#
12	Demolició de Pous		6,000	1,000		1,350	8,100	C#*D#*E#*F#
13	Demolició d'imbornals		14,000	0,500		1,350	9,450	C#*D#*E#*F#
14	fresat		100,000	0,060		1,200	7,200	C#*D#*E#*F#
15	enderroc serveis		200,000	0,020		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
16	previsió Telecos		200,000	0,500	0,500	1,350	67,500	C#*D#*E#*F#
17							0,000	

TOTAL AMIDAMENT

1.038,654

20 W0010010 M3 Canon per runes netes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		27,200	0,200		1,350	7,344	C#*D#*E#*F#
2	panot		57,000	0,200		1,350	15,390	C#*D#*E#*F#
3	lloses		774,000	0,250		1,350	261,225	C#*D#*E#*F#
4			856,000	0,250		1,350	288,900	C#*D#*E#*F#
5			33,000	0,250		1,350	11,138	C#*D#*E#*F#
6	treballs manuals		50,000	0,200		1,350	13,500	C#*D#*E#*F#
7	mescla bituminosa		993,000	0,150		1,350	201,083	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 5

8	Demolició Vorada	327,300	0,300	0,300	1,350	39,767	C#*D#*E#*F#
9	Demolició guals	79,100	1,200	0,300	1,350	38,443	C#*D#*E#*F#
10	Demolició rigola	406,100	0,200	0,300	1,350	32,894	C#*D#*E#*F#
11	Demolició claveguerons	116,000	0,200		1,350	31,320	C#*D#*E#*F#
12	Demolició de Pous	6,000	1,000		1,350	8,100	C#*D#*E#*F#
13	Demolició d'imbornals	14,000	0,500		1,350	9,450	C#*D#*E#*F#
14	fresat	100,000	0,060		1,200	7,200	C#*D#*E#*F#
15	enderroc serveis	200,000	0,020		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
16	previsió Telecom	200,000	0,500	0,500	1,350	67,500	C#*D#*E#*F#
17						0,000	

**TOTAL AMIDAMENT** 1.038,654

21 F1130020 U retirada d'element existent tipus MUPI de publicitat, enmagatzematge durant l'obra i posterior reubicació.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

22 F1130015 U enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

23 F1130010 U enderroc o retirada de piona retràctil inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

24 F1130012 U Retirada i trasllat de torretes existents al Magatzem de manteniment.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

25 F1130013 U Desmuntatge i trasllat de bancs existents al Magatzem de manteniment.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 12,000

26 H0000GR U Partida Unitària per la gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 6

TOTAL AMIDAMENT 1,000

27 FDES0010 U Desmuntatge i trasllat de barana existent al Magatzem de manteniment.

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 GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 02 MOVIMENT DE TERRES

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

1 F2110060 M3 Excavació i càrrega de terra per a esplanació en terreny compacte, amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2.967,000	0,500			1.483,500	C#*D#*E#*F#
2	formigó de Muralla Sant Domènech		-147,000	0,500			-73,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.410,000

2 F2110040 M3 Excavació per a esplanació en roca, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2.820,000	0,400		0,100	112,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 112,800

3 F2410020 M2 Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2.820,000				2.820,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.820,000

4 F2930100 M3 Subministrament, estesa i piconatge de grava seca de 7 a 20 cm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotextil de 300 gr/m<sup>2</sup> a la part inferior i una a la part superior.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2.820,000	0,100		0,400	112,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 112,800

5 F2310020 M3 Subministrament de terra seleccionada d'aportació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		2.820,000		0,100		282,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 282,000

6 F2360020 M3 Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material seleccionat, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 7

1 2.820,000 0,100 282,000 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT 282,000**

7 F2310001 M3 Subministrament de terra tolerable d'aportació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		2.820,000		0,100		282,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT 282,000**

8 F2360001 M3 Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material tolerable, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2.820,000		0,100		282,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT 282,000**

9 F2210020 M3 Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa dren arbrat		36,000	0,500	0,500		9,000	C#*D#*E#*F#
2			60,000	0,500	0,500		15,000	C#*D#*E#*F#
3			46,000	0,500	0,500		11,500	C#*D#*E#*F#
4			40,000	0,500	0,500		10,000	C#*D#*E#*F#
5	clavegueram d40 en previsió		80,000	1,000	1,000		80,000	C#*D#*E#*F#
6			40,000	1,000	1,000		40,000	C#*D#*E#*F#
8	rases embornals i escomeses		50,000	0,800	0,800		32,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT 197,500**

10 F2230020 M3 Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa dren arbrat		36,000	0,500	0,500	0,200	1,800	C#*D#*E#*F#
2			106,000	0,500	0,500	0,200	5,300	C#*D#*E#*F#
3			40,000	0,500	0,500	0,200	2,000	C#*D#*E#*F#
4	clavegueram d40 en previsió		80,000	1,000	1,000	0,200	16,000	C#*D#*E#*F#
5			40,000	1,000	1,000	0,200	8,000	C#*D#*E#*F#
6	rases embornals i escomeses		50,000	0,800	0,800	0,200	6,400	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT 39,500**

11 F2430060 M2 Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa dren arbrat		36,000	0,500			18,000	C#*D#*E#*F#
2			106,000	0,500			53,000	C#*D#*E#*F#
3			40,000	0,500			20,000	C#*D#*E#*F#
4	clavegueram d40 en previsió		80,000	1,000			80,000	C#*D#*E#*F#
5			40,000	1,000			40,000	C#*D#*E#*F#
6	rases embornals i escomeses		50,000	0,800			40,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT 251,000**

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 8

12 F2560060 M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària 1m i fins a 3 m, amb tot-ú reciclat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	clavegueram d40 en previsió		80,000	1,000	0,500		40,000	C#*D#*E#*F#
2			80,000	1,000	0,500		40,000	C#*D#*E#*F#
3	rases embornals i escomeses		50,000	0,800	0,400		16,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 96,000

13 F2250030 M3 Excavació de pou aïllat fins a 3 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	clavegueram (previsió)		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
2	Escocells		15,000	2,920	1,500		65,700	C#*D#*E#*F#
3			4,000	5,430	1,500		32,580	C#*D#*E#*F#
4			3,000	8,710	1,500		39,195	C#*D#*E#*F#
5			6,000	5,999	1,500		53,991	C#*D#*E#*F#
6	existent		1,000	1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
7					0,000		0,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 196,966

14 F2270010 M3 Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en roca, amb compressor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	clavegueram (previsió)		2,000	2,000		0,200	0,800	C#*D#*E#*F#
2	Escocells		15,000	2,920	1,500	0,200	13,140	C#*D#*E#*F#
3	B2		4,000	5,430	1,500	0,200	6,516	C#*D#*E#*F#
4	B3		3,000	8,710	1,500	0,200	7,839	C#*D#*E#*F#
5	A2		6,000	5,999	1,500	0,200	10,798	C#*D#*E#*F#
6	existent		1,000	1,500		0,200	0,300	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 39,393

15 F2610010 M2 Apuntalament i estrebada a cel obert, fins a 3 m d'alçària, amb fusta, per a una protecció del 40%

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

**TOTAL AMIDAMENT** 20,000

16 F512010 M3 Excavació de rasa per companyies de serveis, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	electricitat-creuaments		2,000	15,000	0,600	0,600	10,800	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		2,000	15,000	0,600	0,600	10,800	C#*D#*E#*F#
3			2,000	167,000	0,600	0,600	120,240	C#*D#*E#*F#
4	Aigua Potable			266,000	0,600	0,600	95,760	C#*D#*E#*F#
5	gas-previsió		2,000	15,000	0,600	0,600	10,800	C#*D#*E#*F#
6	Previsions municipals		2,000	15,000	0,600	0,600	10,800	C#*D#*E#*F#
7				167,000	0,600	0,600	60,120	C#*D#*E#*F#
8	conexió càmera vigilància			40,000	0,600	0,600	14,400	C#*D#*E#*F#
9	quadre de festes			100,000	0,600	0,600	36,000	C#*D#*E#*F#
10	Semaforització			50,000	0,600	0,600	18,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 9

11	Enllumenat	343,000	0,400	0,400	54,880	C#*D#*E#*F#
12	reg	200,000	0,400	0,400	32,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 474,600

17 F512020 M3 Excavació de rasa per companyies de serveis, en roca, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	electricitat-creuaments		2,000	15,000	0,600	0,100	1,800	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		2,000	15,000	0,600	0,100	1,800	C#*D#*E#*F#
3			2,000	167,000	0,600	0,100	20,040	C#*D#*E#*F#
4	Aigua Potable			266,000	0,600	0,100	15,960	C#*D#*E#*F#
5	gas-previsió		2,000	15,000	0,600	0,100	1,800	C#*D#*E#*F#
6	Previsions municipals		2,000	15,000	0,600	0,100	1,800	C#*D#*E#*F#
7				167,000	0,600	0,100	10,020	C#*D#*E#*F#
8	quadre de festes			100,000	0,600	0,100	6,000	C#*D#*E#*F#
9	Semaforització			50,000	0,600	0,100	3,000	C#*D#*E#*F#
10	Enllumenat			343,000	0,400	0,100	13,720	C#*D#*E#*F#
11	reg			200,000	0,400	0,100	8,000	C#*D#*E#*F#
12	conexió càmera vigilància			40,000	0,600	0,100	2,400	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 86,340

18 F2430020 M2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	electricitat-creuaments		2,000	15,000	0,600		18,000	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		2,000	15,000	0,600		18,000	C#*D#*E#*F#
3	Aigua Potable		2,000	167,000	0,600		200,400	C#*D#*E#*F#
4	gas-previsió		2,000	15,000	0,600		18,000	C#*D#*E#*F#
5	Previsions municipals		2,000	15,000	0,600		18,000	C#*D#*E#*F#
6				167,000	0,600		100,200	C#*D#*E#*F#
7	quadre de festes			100,000	0,600		60,000	C#*D#*E#*F#
8	Semaforització			50,000	0,600		30,000	C#*D#*E#*F#
9	Enllumenat			343,000	0,400		137,200	C#*D#*E#*F#
10	reg			200,000	0,400		80,000	C#*D#*E#*F#
11	conexió càmera vigilància			40,000	0,600		24,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 703,800

19 F518030 M3 Rebliment i piconatge de rasa per companyies de serveis amb tot-ú reciclat, abocat mecànicament, en tongades de 25 cm. com a màxim, utilitzant picó vibrant i/o corró vibratori autopropulsat i amb compactació del 95% PM, inclou el recobriments dels serveis amb sorra segons P.D.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	electricitat-creuaments		2,000	15,000	0,600	0,400	7,200	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		2,000	15,000	0,600	0,400	7,200	C#*D#*E#*F#
3	Aigua Potable		2,000	167,000	0,600	0,400	80,160	C#*D#*E#*F#
4	gas-previsió		2,000	15,000	0,600	0,400	7,200	C#*D#*E#*F#
5	Previsions municipals		2,000	15,000	0,600	0,400	7,200	C#*D#*E#*F#
6				167,000	0,600	0,400	40,080	C#*D#*E#*F#
7	quadre de festes			100,000	0,600	0,400	24,000	C#*D#*E#*F#
8	Semaforització			50,000	0,600	0,400	12,000	C#*D#*E#*F#
9	Enllumenat			343,000	0,400	0,300	41,160	C#*D#*E#*F#
10				200,000	0,400	0,300	24,000	C#*D#*E#*F#
11	conexió càmera vigilància			40,000	0,600	0,300	7,200	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 10

TOTAL AMIDAMENT **257,400**

20 F1320050 M3 Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació caixa		1.410,000			1,200	1.692,000	C#*D#*E#*F#
2	excavació roca		112,800			1,350	152,280	C#*D#*E#*F#
3	excavació flonjalls		112,800			1,200	135,360	C#*D#*E#*F#
5	rasa drenatge i clavegueram		197,500			1,200	237,000	C#*D#*E#*F#
6	rasa i drenatge clavegueram en roca		39,500			1,350	53,325	C#*D#*E#*F#
7	pous		196,966			1,200	236,359	C#*D#*E#*F#
8	pous en roca		39,000			1,350	52,650	C#*D#*E#*F#
9	Rases instal·lacions		474,600			1,200	569,520	C#*D#*E#*F#
10	Rases instal·lacions en roca		83,940			1,350	113,319	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3.241,813**

21 F1320060 M3 Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació caixa		1.410,000			1,200	1.692,000	C#*D#*E#*F#
2	excavació roca		112,800			1,350	152,280	C#*D#*E#*F#
3	excavació flonjalls		112,800			1,200	135,360	C#*D#*E#*F#
5	rasa drenatge i clavegueram		197,500			1,200	237,000	C#*D#*E#*F#
6	rasa i drenatge clavegueram en roca		39,500			1,350	53,325	C#*D#*E#*F#
7	pous		196,966			1,200	236,359	C#*D#*E#*F#
8	pous en roca		39,000			1,350	52,650	C#*D#*E#*F#
9	Rases instal·lacions		474,600			1,200	569,520	C#*D#*E#*F#
10	Rases instal·lacions en roca		83,940			1,350	113,319	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3.241,813**

22 F2720020 M3 Transport de terres i fins un 20% de roca, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació caixa		1.410,000			1,200	1.692,000	C#*D#*E#*F#
2	excavació roca		112,800			1,350	152,280	C#*D#*E#*F#
3	excavació flonjalls		112,800			1,200	135,360	C#*D#*E#*F#
5	rasa drenatge i clavegueram		197,500			1,200	237,000	C#*D#*E#*F#
6	rasa i drenatge clavegueram en roca		39,500			1,350	53,325	C#*D#*E#*F#
7	pous		196,966			1,200	236,359	C#*D#*E#*F#
8	pous en roca		39,000			1,350	52,650	C#*D#*E#*F#
9	Rases instal·lacions		474,600			1,200	569,520	C#*D#*E#*F#
10	Rases instal·lacions en roca		83,940			1,350	113,319	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3.241,813**

23 W0010040 M3 Canon per terres

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació caixa		1.410,000			1,200	1.692,000	C#*D#*E#*F#
2	excavació roca		112,800			1,350	152,280	C#*D#*E#*F#
3	excavació flonjalls		112,800			1,200	135,360	C#*D#*E#*F#
5	rasa drenatge i clavegueram		197,500			1,200	237,000	C#*D#*E#*F#
6	rasa i drenatge clavegueram en roca		39,500			1,350	53,325	C#*D#*E#*F#



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 11

7	pous	196,966	1,200	236,359	C#*D#*E#*F#
8	pous en roca	39,000	1,350	52,650	C#*D#*E#*F#
9	Rases instal·lacions	474,600	1,200	569,520	C#*D#*E#*F#
10	Rases instal·lacions en roca	83,940	1,350	113,319	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3.241,813

24 W0010020 M3 Canon per roca

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió		100,000			1,350	135,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 135,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 03 SANEJAMENT

**NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ**

1 F390115 M3 Solera especial per a clavegueres de tub de formigó armat o formigó sense armar amb campana, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			80,000	0,600	0,100		4,800	C#*D#*E#*F#
2			80,000	0,600	0,100		4,800	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 9,600

2 F3620004 M3 Arronyonat de formigó per a tubs de formigó amb campana o per tubs de polietilè de diàmetre superior a 40 cm. abocat amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			60,000	0,250			15,000	C#*D#*E#*F#
2			60,000	0,250			15,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 30,000

3 PD73-F1MD m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 465 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m<sup>2</sup>, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

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

**TOTAL AMIDAMENT** 120,000

4 F3240030 M Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 315 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau amb formigó HM-20/P/20/l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		2,000	10,000			20,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 20,000

5 F3530010 U Pericó cec de connexió d'escomeses de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l o totxo massís i solera de formigó.

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 12

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		2,000	10,000			20,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 20,000

6 F3530020 U Connexió de tub d'escomesa o embornal ,amb clip de connexió, a la xarxa principal de clavegueram utilitzant corona per a l'execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	previsió reixes		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
3	connexions drenatge		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 33,000

7 F3240020 M Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió reixes		5,000	3,000			15,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 15,000

8 F3240025 M Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 160 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió reixes		5,000	3,000			15,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 15,000

9 F3320133 ML Subministrament i col.locació de Reixa d'acer galvanitzat nervada,

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

**TOTAL AMIDAMENT** 10,000

10 F3310130 U Bastiment i reixa practicable per a embornal de 40x40 cm exterior tipus RP40FR o similar, de fosa ductil, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

11 F3310030 U Caixa per a embornal de 60x40x40 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

12 F3420020 M Paret per a pou circular de D 100 cm, de gruix 14 cm de totxo massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 13

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	1,500			3,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	1,500			3,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

13 F3430080 U Subministrament e instal·lació de bastiment i tapa per pou de registre tipus GEO de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

14 F3430090 U Subministrament e instal·lació de bastiment i tapa-reixa per pou de registre tipus BRIO SGR de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

15 F3410010 U Solera de formigó HM-30/P/20/l+Qa de 15 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

16 F3420100 U Graó per a pou de registre de polipropilè, amb ànima d'acer galvanitzat, de 220x330 mm, col·locat amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 10,000

17 F560022 U Ajust de pou de registre existent a la nova rasant.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

18 F300003 U treballs auxiliars de clavegueram per treballar amb el clavegueram en funcionament.

**AMIDAMENT DIRECTE** 1,000

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	ELECTRICITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 14

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

3 F5210220 M Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=160 mm i dau de recobriment amb formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	15,000			30,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 30,000

4 F5310040 U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

5 F5320060 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

6 F5310020 U Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

7 F5320050 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 15

Títol 3 02 TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumatics, a profunditat variable.

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

**TOTAL AMIDAMENT** **4,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el canón. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

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

**TOTAL AMIDAMENT** **4,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriment amb formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	15,000			30,000	C#*D#*E#*F#
2			167,000	2,000			334,000	C#*D#*E#*F#
3	càmera vigilància		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **404,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra

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

**TOTAL AMIDAMENT** **2,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
5	F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** **2,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
6	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra

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

**TOTAL AMIDAMENT** **2,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
7	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

EUR

# AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 16

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 03 AIGUA POTABLE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.

**AMIDAMENT DIRECTE** 4,000

2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.
---	---------	---	---

**AMIDAMENT DIRECTE** 4,000

3	AIG002	U	Unitat de pericó registrable per vàlvules i buidadors, formada per un tub de PVC fins DN200 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa)
---	--------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			14,000				14,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 14,000

4	AIG003	U	Unitat d'arqueta registrable per clau de pas, formada per un tub de PVC DN125 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa)
---	--------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			21,000				21,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 21,000

5	AIG004	U	Unitat de massissat amb formigó per canonades d'aigua potable en punts de derivació o canvi de direcció. Inclou encofrat, formigó i posterior desencofrat)
---	--------	---	--

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

6	AIG005	U	Fixació de placa d'hidrant
---	--------	---	----------------------------

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

7	FV1161	U	Treballs de suport al muntatge i desmuntatge del provisional d'Aigües de Manresa. Inclou la descoberta de la xarxa en els punts on indiqui Aigües de Manresa
---	--------	---	--

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 17

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 F3240020 M Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/l.

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

TOTAL AMIDAMENT 18,000

9 MAL0001 M Col·locació de malla senyalitzadora

AMIDAMENT DIRECTE 266,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 04 GAS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el rebert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 05 INFRAESTRUCTURES ESDEVENIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el rebert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 18

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

3 F5210210 M Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriment amb formigó HM-20/P/20/l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	quadre de festes		2,000	15,000			30,000	C#*D#*E#*F#
2			167,000				167,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 197,000

4 F5310040 U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l i solera de maó calat, sobre llit de sorra

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

5 F5320060 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

6 F5310020 U Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l i solera de maó calat, sobre llit de sorra

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

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

7 F5320050 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

8 END0001 U Contractació nou subministre temporal de 34,64 kW a ENDESA

**AMIDAMENT DIRECTE** 1,000

9 ARM0002 U Armari i aparellatge de quadre de festes

**AMIDAMENT DIRECTE** 1,000

10 MANDRIL01 U Treballs de mandrilatge de canalització municipal existent per al seu aprofitament.

**AMIDAMENT DIRECTE** 1,000



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 19

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	06	SEMAFORITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,000</b>	

2	F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra
---	----------	---	---

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

3	F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l
---	----------	---	--

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

4	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra
---	----------	---	--

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

5	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l
---	----------	---	--

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

6	F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>50,000</b>	

7	SEM001	PA	Trasllat de 2 columnes semafòriques existents. Tot inclòs
---	--------	----	---

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 20

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 07 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F560020	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes fins a 70x70

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

**TOTAL AMIDAMENT** 25,000

2 F560025 U Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou >= de 80x80 cm

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

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

3 F560027 U Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes inferiors a 40x40

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

**TOTAL AMIDAMENT** 50,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 05 PAVIMENTACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F4110010	M3	Subbase artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2.820,000	0,200			564,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 564,000

2 F4210010 M3 Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2.820,000	0,200			564,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 564,000

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 21

3 F4330010 M Subministrament i col·locació de vorada recta de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/l i rejuntada amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	muralla St Domènech		28,000				28,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>28,000</b>	

4 F4410010 M3 Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	muralla St Domènech		28,000	0,300	0,300		2,520	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,520</b>	

5 F4420010 M Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	muralla St Domènech		28,000				28,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>28,000</b>	

6 F4540010 M Gual de vianants recta o en punt rodó de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 120x40x8cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb portland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	costat oposat St Domènech		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>26,000</b>	

7 F4220010 M3 Base de formigó HM-25/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa, vibrat i acabat reglejat amb regle vibratori. Inclou els taulons d'encofrat per l'execució en fases de l'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2.820,000	0,200			564,000	C#*D#*E#*F#
3	entregues en canvis de fases		30,000	0,150			4,500	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>568,500</b>	

8 F9F16102 m2 Paviment de llambordins ceràmics de 5x10x20 cm tipus Klinker, de color marró, col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 3 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou formació de juntes estètiques i juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1.438,000				1.438,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1.438,000</b>	

9 F4P50050 M2 Paviment de pedra natural granítica de color gris de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 20x40 cm i 7 cm de gruix, serie nacional col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar,

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 22

la formació de juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			300,000				300,000	C#*D#*E#*F#
2			46,000				46,000	C#*D#*E#*F#
3			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
4			733,000				733,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.088,000

- 10 F4P50051 M2 Paviment de pedra natural granítica de color gris en corba, de forma rectangular aserrat mecànic i flamejat de 100x40 cm i 8 cm de gruix, serie nacional col.locat a l'estesa amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 20,000

- 11 F4710300 M2 Paviment de panot per a vorera gris de 9 pastilles, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l.i beurada de ciment portland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			208,000				208,000	C#*D#*E#*F#
2			84,000				84,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 292,000

- 12 F432-H97I m Vorada d'acer inoxidable, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			167,000				167,000	C#*D#*E#*F#
2			92,000				92,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 259,000

- 13 FJ632070 U Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B220 ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

- 14 FJ632075 U Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B220 amb reixa de recollida ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 23

TOTAL AMIDAMENT 7,000

- 15 FJ632080 U Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model A300 ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

- 16 FJ632086 U Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model A300 amb reixa ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x1mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

- 17 FJ632085 U Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B300 ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

- 18 FJ632100 U Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B380 ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector i banc segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

- 19 F432-H972 m Pletina d'acer inoxidable, de 8 mm de gruix i 100 mm d'amplada amb lletres perforades segons detall, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40

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

TOTAL AMIDAMENT 4,400

- 20 FARBREX01 U Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat de diàmetre 1,5m ,format per passamà en acer galvanitzat de 200x1mm, incloent els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 24

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Títol 3	01	REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																																																															
1	FJ310020	M	Obertura i rebliment de rases per a xarxa de reg, degoteig i difusors, de 15 cm de fondària i 25cm d'amplària.																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Num.</th> <th>Text</th> <th>Tipus</th> <th>[C]</th> <th>[D]</th> <th>[E]</th> <th>[F]</th> <th>TOTAL</th> <th>Fórmula</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>170,000</td> <td>3,000</td> <td></td> <td></td> <td>510,000</td> <td>C#*D#*E#*F#</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="text-align: right;"><b>TOTAL AMIDAMENT</b></td> <td><b>510,000</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			170,000	3,000			510,000	C#*D#*E#*F#	<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>510,000</b>																																					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																										
1			170,000	3,000			510,000	C#*D#*E#*F#																																																										
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>510,000</b>																																																											
2	FJ320010	M	Degoters format amb tuberia TECH-LINE de tub de polietilè de baixa densitat de color marró , D 17 MM.i pressió màxima de treball de 4 atm.i resistent a la radiació U.V. Goters termosoldats en la paret interior de 2,3 L/H cada 30 cm i amb membrana de compensació EPDM per col·locar soterrat i part proporcional d'accessoris.																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Num.</th> <th>Text</th> <th>Tipus</th> <th>[C]</th> <th>[D]</th> <th>[E]</th> <th>[F]</th> <th>TOTAL</th> <th>Fórmula</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>berberis</td> <td></td> <td>132,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>132,000</td> <td>C#*D#*E#*F#</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>hemerocallis</td> <td></td> <td>180,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>180,000</td> <td>C#*D#*E#*F#</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>arbrat</td> <td></td> <td>68,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>68,000</td> <td>C#*D#*E#*F#</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>existent</td> <td></td> <td>2,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2,000</td> <td>C#*D#*E#*F#</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>previsió</td> <td></td> <td>60,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>60,000</td> <td>C#*D#*E#*F#</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="text-align: right;"><b>TOTAL AMIDAMENT</b></td> <td><b>442,000</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	berberis		132,000				132,000	C#*D#*E#*F#	2	hemerocallis		180,000				180,000	C#*D#*E#*F#	3	arbrat		68,000				68,000	C#*D#*E#*F#	4	existent		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#	5	previsió		60,000				60,000	C#*D#*E#*F#	<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>442,000</b>	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																										
1	berberis		132,000				132,000	C#*D#*E#*F#																																																										
2	hemerocallis		180,000				180,000	C#*D#*E#*F#																																																										
3	arbrat		68,000				68,000	C#*D#*E#*F#																																																										
4	existent		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#																																																										
5	previsió		60,000				60,000	C#*D#*E#*F#																																																										
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>442,000</b>																																																											
3	FJ320080	M	Subministrament i col·locació de tub de polietilè de 32 mm.																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Num.</th> <th>Text</th> <th>Tipus</th> <th>[C]</th> <th>[D]</th> <th>[E]</th> <th>[F]</th> <th>TOTAL</th> <th>Fórmula</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>170,000</td> <td>3,000</td> <td></td> <td></td> <td>510,000</td> <td>C#*D#*E#*F#</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="text-align: right;"><b>TOTAL AMIDAMENT</b></td> <td><b>510,000</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			170,000	3,000			510,000	C#*D#*E#*F#	<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>510,000</b>																																					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																										
1			170,000	3,000			510,000	C#*D#*E#*F#																																																										
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>510,000</b>																																																											
4	FJ330030	U	Vàlvula antiretorn de D. 1'.																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Num.</th> <th>Text</th> <th>Tipus</th> <th>[C]</th> <th>[D]</th> <th>[E]</th> <th>[F]</th> <th>TOTAL</th> <th>Fórmula</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>3,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3,000</td> <td>C#*D#*E#*F#</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="text-align: right;"><b>TOTAL AMIDAMENT</b></td> <td><b>3,000</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#	<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>																																					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																										
1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#																																																										
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>																																																											
5	FJ330050	U	Vàlvula de rentat a pressió de tancat de 0,12 ATM. i amb un cabal de rentat de 1,6 L. Connectada a l'embornal més proper																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Num.</th> <th>Text</th> <th>Tipus</th> <th>[C]</th> <th>[D]</th> <th>[E]</th> <th>[F]</th> <th>TOTAL</th> <th>Fórmula</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>3,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3,000</td> <td>C#*D#*E#*F#</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="text-align: right;"><b>TOTAL AMIDAMENT</b></td> <td><b>3,000</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#	<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>																																					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																										
1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#																																																										
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>																																																											
6	FJ330060	U	Vàlvula antisifònica pels sectors de goteig,inclou Subministrament i instal·lació i accesoris necessaris.																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Num.</th> <th>Text</th> <th>Tipus</th> <th>[C]</th> <th>[D]</th> <th>[E]</th> <th>[F]</th> <th>TOTAL</th> <th>Fórmula</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>3,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3,000</td> <td>C#*D#*E#*F#</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="text-align: right;"><b>TOTAL AMIDAMENT</b></td> <td><b>3,000</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#	<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>																																					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																										
1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#																																																										
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>																																																											
7	FJ330070	U	Vàlvula d'esfera D.1', per a tall individual i zona de reg.																																																															

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 25

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

TOTAL AMIDAMENT

8 FJ330080 U Regulador de pressió D'1', amb filtre incorporat.

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

TOTAL AMIDAMENT

9 FJ330090 U Electrovàlvula tipus solenoide D'1' 24 V. obertura elèctrica i manual amb part proporcional d'accessoris.

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

TOTAL AMIDAMENT

10 F5310030 U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de totxo massís o de 10 cm de gruix de formigó i solera de maó calat, sobre llit de sorra

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

TOTAL AMIDAMENT

11 F5320020 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

TOTAL AMIDAMENT

12 F53162M7 u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 80x80x85 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

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

TOTAL AMIDAMENT

13 F5320070 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 800x800x60 mm i de 52 kg de pes, tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 L

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

TOTAL AMIDAMENT

14 F5210010 M Canalització amb tub de PE corrugat de D=90 mm.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			170,000	3,000			510,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 26

TOTAL AMIDAMENT 510,000

15 FJ33U510 U Subministrament i instal.lació de programador autànom amb caixa de connexió TBOS BT de la casa Rainbird o similar de 2 estacions.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

16 FJ00U003 PA Concertació i contractació d'escomesa d'aigua per un comptador instal·lat de 3 m3/hora..

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 GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 06 JARDINERIA  
 Títol 3 02 PLANTACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FJ21030	u	Plantació d'arbre de 20 a 35 cm de circumferència amb pa de terra o arrel nua, amb camió grua, en un pendent inferior al 25 % inclosa la aportació terra vegetal per a la plantació. Inclou l'excavació de clot de plantació.

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

TOTAL AMIDAMENT 29,000

2 FJ21010 U Subministrament i col·locació de 4 tutors de fusta de pi tractada de 7 cm de diàmetre i 2 metres de llargada amb subjectió de goma i ancorats degudament al terreny.

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

TOTAL AMIDAMENT 29,000

3 FJ1P1111 m3 Aportació i incorporació de terra per a jardineria vegetal adobada, a granel, amb mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			15,000	3,000			45,000	C#*D#*E#*F#
2			4,000	5,400			21,600	C#*D#*E#*F#
3			3,000	8,700			26,100	C#*D#*E#*F#
4			6,000	5,400			32,400	C#*D#*E#*F#
5	existent		1,000	1,500			1,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 126,600

4 FJ70030 ml Subministrament i col·locació de REROOT, barrera d'arrels de 60 cm de profunditat amb costelles per desviar les arrels cap avall. De la marca greenleaf o equivalent

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



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 27

TOTAL AMIDAMENT 28,000

5 FJ21070 u Plantació d'arbustiva o planta ornamental

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	costat Passeig							
2	60S		11,000	3,000	6,000		198,000	C#*D#*E#*F#
3	60M		1,000	5,400	6,000		32,400	C#*D#*E#*F#
4	60L		3,000	8,700	6,000		156,600	C#*D#*E#*F#
5	existent		1,000	1,500	6,000		9,000	C#*D#*E#*F#
7	costat ctra Vic							C#*D#*E#*F#
8	60S		4,000	3,000	10,000		120,000	C#*D#*E#*F#
9	60M		3,000	5,400	10,000		162,000	C#*D#*E#*F#
10	64M		6,000	5,400	10,000		324,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.002,000

6 FARB002 u Subministrament de Fraxinus angustifolia,/Celtis australis/Acer pseudoplatanus multitronc i 550-600 cm d'alçada amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			21,000				21,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 21,000

7 FARB004 u Subministrament de Amelanchier laevis de 3 troncs de 250-300 cm s'alçada amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport.

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

TOTAL AMIDAMENT 7,000

8 FR4A8CA6 U Subministrament de Berberis Thunbergi Atropupurea en contenidor de 10L

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	costat Passeig							
2	64S		11,000	3,000	6,000		198,000	C#*D#*E#*F#
3	64M		1,000	5,400	6,000		32,400	C#*D#*E#*F#
4	64L		3,000	8,700	6,000		156,600	C#*D#*E#*F#
5	existent		1,000	1,500	6,000		9,000	C#*D#*E#*F#
6	60M		6,000	5,400	6,000		194,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 590,400

9 FR4BVD31 U Subministrament de Cornus Sanguinea en contenidor de 10L

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

TOTAL AMIDAMENT 15,000

10 FJ50171 U Subministrament de Hemerocallis Mary Guenther en contenidor de 10 l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	costat ctra Vic							

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 28

2	64S	4,000	3,000	10,000	120,000	C#*D#*E#*F#
3	64M	3,000	5,400	10,000	162,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 282,000

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Títol 3	03	DRENATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F3120020	M	Drenatge amb tub ranurat de PE de D 160 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren i envoltat amb geotèxtil de 250g i connectat al col·lector.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexions rasa dren arbrat		3,000	4,000			12,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 12,000

2	F310100	M3	Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 12 a 20 mm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotèxtil de 300 gr/m² d'embolcall.
---	---------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa dren arbrat		36,000	0,500	0,500		9,000	C#*D#*E#*F#
2			106,000	0,500	0,500		26,500	C#*D#*E#*F#
3			40,000	0,500	0,500		10,000	C#*D#*E#*F#
4	escocells ( drenatge de d60 x 1m)		28,000	0,300			8,400	C#*D#*E#*F#
6	refer tram per donar continuïtat l dren		28,000	0,400	0,400	1,500	6,720	C#*D#*E#*F#
8	acabat estètic amb grava		28,000	0,400	0,200	2,500	5,600	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 66,220

3	F2930060	M2	Subministrament i col·locació de Làmina separadora de feltre de polipropilè amb un pes de 300 a 350 g/m2, col·locada no adherida
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			28,000	2,500			70,000	C#*D#*E#*F#
2			182,000	3,000			546,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 616,000

4	FAUX001	U	Treballs auxiliar per execució del drenatge dels escocells i connexió amb el drenatge de graves 40x40.
---	---------	---	--

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

**TOTAL AMIDAMENT** 28,000

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Títol 3	04	RETIRADA ARBRAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21R0-92H5	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 15 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)

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 29

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

**TOTAL AMIDAMENT** 5,000

2 P21R0-92H6 u Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 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			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

3 P21R0-92H7 u Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 8 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			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

4 P21R0-92H8 u Arbre existent de fins 15 m d'alçària, a traslladar

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 GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 07 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F6710020	U	Subministre i col·locació de piona fixa d'acer inoxidable Aisi-304, de 500 mm d'alçada vista, diàmetre 220 mm i de 4mm de gruix, de la casa blue city, ADO o equivalent, encastada al paviment amb formigó HM-20,

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

2 F6720030 U Subministrament i col·locació de piona extraïble inoxidable i encofrat, tipusBlue City, ADO o equivalent d220 inoxidable i h=650 per empotrar al paviment amb formigó HM-20,. Inclou base i la clau.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

3 F6720040 U Subministrament i col·locació de base per a piona extraïble inoxidable, tipusBlue City, ADO o equivalent d220 inoxidable i h=650 encastada al paviment amb formigó HM-20.

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 30

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 P00056 u Subministrament i col·locació de banc amb estructura d'acer galvanitzat en calent, llosa de granit i respattlers d'inòx ,segons detall de projecte.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

5 F618F42L U Subministrament i col·locació de Banc model tipus Quatro de FDB o equivalent, referència UM377S, les seves dimensions son 615x780x665. amb acabat pintat de color plata.

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

TOTAL AMIDAMENT 24,000

6 F6210200 U Subministrament i col·locació de paperera d'acer inoxidable model TALI de la marca ADOo equivalent. amb xapa d'acer inoxidable Aisi-304, acabat satinat o sorrejat, i peus d'acer inoxidable en forma de U per montar amb tacs químics al paviment. Sistema de buidat basculant. 42 litres.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

7 FBC2CR01 U SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'ATRIL DE 875X350X6MM, ESTRUCTURA D'ALUMINI AMB PLACA ADOSSADA DE 350X350 MM INCLINACIÓ A 30°. DECORAT AMB IMPRESIÓ DE VINIL RFT EG + PROTECCIÓ ANTIGRAFTTI, ACABAT LACAT COLOR MARRÓ FOSC (MANRESA) INCLOU MAQUETACIÓ.

INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA PARTIDA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

8 F6710060 U Pilona fixe, segons detall de plànols, tipus bloc massissat de granit gris amb les cares vistes flamejades.

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 01 PUNTS DE LLUM

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ANTIURI01	U	Tractament anterior a la base de la columna

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 31

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
2			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 35,000

- 2 BHM4M25 u Bàcul model Ful-5 d'acer galvanitzat de 5 m d'alçada amb 2 projector led Milos S de Simon Lightning o equivalent de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, amb node per regulació incorporat completament instal·lat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			14,000				14,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 14,000

- 3 BHM4M28 u Bàcul galvanitzat de 7 m d'alçada i 4,5 m de sortint, amb allargador d'1 m incorporat amb 1 projector led Milos M de Simon Lightning o equivalent de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, amb node per regulació incorporat. Completament instal·lat. Inclou pernys d'ancoratge.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

- 4 FHN202BE U Bàcul model Ful-9 d'acer galvanitzat de 9 m d'alçada amb 3 projector led model Milos S o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

- 5 FHN202BF U Bàcul model Ful-10 d'acer galvanitzat de 10m d'alçada amb 4 projectors led Milos S de Simon Lightning o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

- 6 ENDECOR01 U Subministrament i col·locació de llum format per bastó d'acer galvanitzat en calent amb llum estanc monobloc C2 de Celer o equivalent, equipat amb tub LED de 1500 mm de longitud. Tot completament instal·lat.

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 GUIMERÀ
Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Títol 3	02	CABLES I XARXA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	CA210	ML	Conductor elèctric armat de designació RVFV 0,6/1kV de 4x6 mm2 de secció instal·lat soterrat per l'interior de tub.

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 32

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			157,000				157,000	C#*D#*E#*F#
2			15,000	10,000			150,000	C#*D#*E#*F#
3	xarxa c/ Casanova		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
4	xarxa esquilets		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 362,000

2 CA552 ML Conductor de coure nu de 1x35 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic, instal·lat directament per l'interior de rasa i tapat posteriorment amb sorra fina (o formigó en pas de carrer).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			157,000				157,000	C#*D#*E#*F#
2			15,000	10,000			150,000	C#*D#*E#*F#
3	xarxa c/ Casanova		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
4	xarxa esquilets		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 362,000

3 CA502 ML Conductor elèctric aïllat de coure de color groc-verd de 1x16 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic instal·lat soterrat per l'interior de tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			25,000	5,000			125,000	C#*D#*E#*F#
2			10,000	3,000			30,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 155,000

4 OC901 u Instal·lació de placa de terres galvanitzada de 40x40 cm, col·locada en rasa inclòs perrillo de connexió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
2			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 35,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 03 OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	OC300LOC	u	Pericó de registre de 40x40x60 cm, inclòs marc i tapa amb inscripció "Enllumenat Públic" o "EP"

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

**TOTAL AMIDAMENT** 16,000

2 OC403 U Fonament de formigó de dimensions 100x100x120 cm inclou excavació, col·locació de pern d'anclatge i replè de formigó HM-20.

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

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 33

2			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>35,000</b>	
3	F5210011	M	Canalització amb 2 tub de PE corrugat de D=90 mm.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			160,000				160,000	C#*D#*E#*F#
2			15,000	2,000			30,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>190,000</b>	

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Títol 3	04	VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	QUADRE01	U	Trasllat de Quadre d'enllumenat existent					
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>					
			<b>1,000</b>					
2	VA101	u	Codificació de punt de llum amb enganxina tipus homologada per l'Ajuntament					
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>					
			<b>25,000</b>					
3	EN003	U	Projecte/Memòria tècnica per a la legalització de la instal·lació i tramitació a Entitat d'Inspecció i Control homologada, incloses taxes i permisos.					
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>					
			<b>1,000</b>					
4	XPA1U94S	PA	Partida alçada per adequació de quadre i línies existents.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Títol 3	05	DESMONTATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P21DH-8GXG	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FO 8 a aprofitar		21,000				21,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>21,000</b>	

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
------	----	--------------------

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 34

Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Títol 3	06	ENLLUMENAT PROVISIONAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PROV0001	U	Enllumenat provisional

AMIDAMENT DIRECTE

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Títol 3	01	SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F8210140	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, rectangular 60X90 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament.

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

TOTAL AMIDAMENT

2	F8210100	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, circular d= 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament
---	----------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT

3	F8240020	U	Suport circular de tub d'alumini anoditzat (15 micres)de d=60 mm, col.locat a terra formigonat
---	----------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT

4	F8240040	M	Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE

5	F8220020	U	Placa complementària d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat de 40x20 cm, fixada al senyal
---	----------	---	---

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

TOTAL AMIDAMENT

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Títol 3	02	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

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



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 35

1	F8140030	U	Jornada nocturna d'equip de senyalització horitzontal segons plànol amb pintura acrílica blanca i groga o blava, i pintura reflectora de 2 components als passos de vianants, cedi el pas i simbologia. Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre.				
---	----------	---	---	--	--	--	--

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

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Títol 3	03	SENYALITZACIÓ D'OBRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FV1175	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres. Inclou senyalització informativa i de regulació, i tancaments provisionals.

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

2	F8140035	U	Jornada d'equip de senyalització horitzontal en fase d'obra amb pintura acrílica groga . Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre.				
---	----------	---	--	--	--	--	--

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

3	LONES	U	Impressió de Lones de PVC teixit amb disseny personalitzat segons directrius de la DO de fins a 4x2m preparada per a la subjecció i col·locada al perímetre de l'obra				
---	-------	---	---	--	--	--	--

**AMIDAMENT DIRECTE** **3,000**

4	F8320010	U	Subministrament i col·locació de senyalització vertical provisional de 100x200cm i fins a 200x300cm, per a senyalització informativa i de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs				
---	----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	previsió		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>	

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Títol 3	04	TRASLLAT BUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	TRASLLAT001	U	Trasllat marquesina G4 i Mupi Copa (inclou remats tant del lloc de partida com la nova ubicacio).

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 36

2	Trasllat a definir		1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>3,000</b>	
2	F8240040	M	Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	guimerà		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#	
2	Puigmercadal		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>4,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 10 TREBALLS PROVISIONALS/FASES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	REG0001	U	Modificació de la regulació semafòrica a càrrec de l'empresa que gestiona el seu Manteniment						
<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>								<b>1,000</b>	
2	FV1177	U	Partida que contempla els treballs de canvi de fase. Inclou senyalització horitzontal, la vertical informativa i de regulació, i tancaments provisionals.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>1,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 11 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	FV1000	PA	Imprevistos a justificar						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			0,250				0,250	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>0,250</b>	
2	FV1100	U	Adequació d'entregues a les finques existents.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			0,250				0,250	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>0,250</b>	
3	FV1150	U	Partida que contempla els treballs necessaris per l'accés dels vehicles als guals durant l'execució de l'obra.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>1,000</b>	

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 37

4 FV1160 U Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col.locació de cartells d'avís en tot el seu recorregut i el seu manteniment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,250				0,250	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 0,250

5 NOV031 U Elaboració de documentació final d'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,250				0,250	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 0,250

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 01 PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)  
 Capítol (1) 12 SEGURETAT I SALUT  
 Títol 3 01 PROTECCIONS INDIVIDUALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H0100010	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812

**AMIDAMENT DIRECTE** 9,000

2 H0100020 U Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168

**AMIDAMENT DIRECTE** 9,000

3 H0100030 U Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169

**AMIDAMENT DIRECTE** 9,000

4 H0100040 U Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458

**AMIDAMENT DIRECTE** 9,000

5 H0100050 U Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405

**AMIDAMENT DIRECTE** 9,000

6 H0100060 U Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1,-2,-3 i UNE-EN 420

**AMIDAMENT DIRECTE** 9,000

7 H0100070 U Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420

**AMIDAMENT DIRECTE** 9,000

8 H0100080 U Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 38

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>9,000</b>
9	H0100090	U	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abrassió per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>9,000</b>
10	H0100100	U	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>9,000</b>
11	H0100110	U	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>9,000</b>
12	H0100120	U	Faixa de protecció dorsolumbar		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>9,000</b>
13	H0100130	U	Cinturó de seguretat de subjecció, suspensió i anticaiguda, classes A, B i C, de polièster i ferramenta estampada, amb arnesos de subjecció per al tronc i per a les extremitats inferiors, homologat segons CE		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>9,000</b>
14	H0100140	U	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>9,000</b>
15	H0100150	U	Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>9,000</b>
16	H0100160	U	Armilla per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>9,000</b>
17	H0100170	U	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelles antisoroll, homologat segons UNE EN 352-1 i UNE EN 458.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>9,000</b>
18	H0100180	U	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a edificació, de PVC soldat de 0,3 mm de gruix, homologat segons UNE EN 340.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>9,000</b>

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	02	PROTECCIONS COL·LECTIVES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H0200060	U	Senyal acústica de marxa enrera

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 39

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
2	H0200080	M2	Lona de polietilè amb malla de reforç i traus perimetrals per a recobriments de càrrega de caixa de camió		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>16,000</b>
3	H0200100	H	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>25,000</b>
4	H0200110	U	Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
5	H0200120	H	Formació en Seguretat i Salut		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
6	HQUA1100	u	Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
7	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col.locada i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
8	HQUZM000	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>25,000</b>
9	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col.locat i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
10	HQU25201	u	Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones, col.locat i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
11	HQU1A20A	mes	Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
12	HQU15Q0A	mes	Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
13	HQU1H23A	mes	Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 40

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	01	PRESSUPOST TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	03	TANCAMENT I SENYALITZACIÓ D'OBRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H0330005	U	Senyal manual per a senyalista
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2,000</span>
2	H0330100	U	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, d 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4,000</span>
3	H0342100	u	Con de plàstic reflector de 30 cm d'alçària
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">30,000</span>
4	H0331111	u	Placa amb pintura reflectora triangular de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5,000</span>
5	H0331251	u	Placa amb pintura reflectora circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5,000</span>
6	H0331351	u	Placa amb pintura reflectora octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5,000</span>
7	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5,000</span>
8	HBBAF002	u	Senyal d'advertència o informativa, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma rectangular amb el cantell negre, costat major 150 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 25 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 5 usos
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5,000</span>
9	H0330320	U	Placa amb pintura reflectora quadrada, per a senyalització d'obra, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos.
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5,000</span>
10	H0330330	U	panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II i de dimensions 1,65x0,45m.
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5,000</span>
11	H0310040	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">200,000</span>
12	H034KJ00	m	Tanca mòbil metàl.lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs

# AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 41

AMIDAMENT DIRECTE 200,000

13 NJP001 m Subministrament i col·locació de Barrera New Jersey de plàstic blanc i vermell mides 110 x 0.60, plena d'aigua. Amortització 10 usos

AMIDAMENT DIRECTE 50,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 01 ENDERROCS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F180010	m	Formació de tall al paviment, amb mitjans mecànics

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

TOTAL AMIDAMENT 20,000

2 F1110010 M2 Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes sobre camió

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

TOTAL AMIDAMENT 20,000

3 F1110020 M2 Demolició de paviment de llosetes hidràuliques i 15 cm de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera passeig-circumval·lació		530,000				530,000	C#*D#*E#*F#
2	vorera circumval·lació-Puigterrà		32,000				32,000	C#*D#*E#*F#
3	vorera Puigterrà-Esquilets		150,000				150,000	C#*D#*E#*F#
4	vorera Casanoves-Passeig		478,000				478,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.190,000

4 F1110070 M2 Demolició de paviment de lloses de formigó i 15 cm de gruix de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
3			267,000				267,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 307,000

5 F1110080 M2 Treballs manuals d'enderroc en zones de difícil accés per a la maquinària. inclou la càrrega sobre sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	repicats de façana		440,000	0,200			88,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 88,000

6 F1110030 M2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió.

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 42

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1.842,000				1.842,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **1.842,000**

7 F1120010 M Demolició de vorada i gual de vehicles col.locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			440,000				440,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **440,000**

8 F1120020 M Demolició de rigola de llosetes prefabricades col.locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			440,000				440,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **440,000**

9 F1120070 M Demolició de gual de granit o formigó de vianants

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

**TOTAL AMIDAMENT** **10,000**

10 F1210010 M Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat amb solera de 10 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	embornals		15,000	5,000			75,000	C#*D#*E#*F#
2	previsió escomeses		35,000	8,000			280,000	C#*D#*E#*F#
3	previsió		10,000	8,000			80,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **435,000**

11 F1200070 m Enderroc de claveguera de formigó, formigó armat o maçoneria de fins a 1700x900 m , amb solera de formigó de 20 cm de gruix, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			180,000				180,000	C#*D#*E#*F#
2	volum estimat= 2,73-1,53= 1,2							
3	secció exterior 2,1x1,3= 2,73							
4	secció interior 1.7x0.9= 1,53							
6	tub provinent de c/ Circumvalació		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
7	tub provinent de c/ Puigterrà		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **193,000**

12 F1230010 M Demolició de pou de diàmetre 80 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
7			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 43

8 previsió 1,000 1,000 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT 9,000**

13 F1240060 U Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

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

**TOTAL AMIDAMENT 17,000**

14 F170010 M2/C Fresat de m2/cm de gruix de paviment de mescles bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	entregues		100,000	6,000			600,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT 600,000**

15 F170020 PA Trasllat de fresadora

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

**TOTAL AMIDAMENT 1,000**

16 F1630010 M Treballs de suport per enderroc de servei existent d'aigua potable i càrrega sobre camió.

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

**TOTAL AMIDAMENT 200,000**

17 ESC0010 U Enderroc d'escocell metal·lic

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			36,000				36,000	C#*D#*E#*F#
2			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT 44,000**

18 F1320050 M3 Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		20,000	0,200		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
2	panot		1.190,000	0,200		1,350	321,300	C#*D#*E#*F#
3	lloses		307,000	0,250		1,350	103,613	C#*D#*E#*F#
4	treballs manuals ( repicats de façana)		440,000	0,200	0,200	1,350	23,760	C#*D#*E#*F#
5	mescla bituminosa		1.842,000	0,150		1,350	373,005	C#*D#*E#*F#
6	Demolició Vorada		440,000	0,300	0,300	1,350	53,460	C#*D#*E#*F#
7	Demolició guals		10,000	1,200	0,300	1,350	4,860	C#*D#*E#*F#
8	Demolició rigola		440,000	0,200	0,300	1,350	35,640	C#*D#*E#*F#
9	Demolició claveguerons		435,000	0,200		1,350	117,450	C#*D#*E#*F#
10	Demolició claveguera		180,000	1,200		1,350	291,600	C#*D#*E#*F#
11			13,000	0,800		1,350	14,040	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 44

12	Demolició de Pous	9,000	1,000	1,350	12,150	C#*D#*E#*F#
13	Demolició d'imbornals	17,000	0,500	1,350	11,475	C#*D#*E#*F#
14	fresat	100,000	0,060	1,200	7,200	C#*D#*E#*F#
15	enderroc serveis	200,000	0,020	1,350	5,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.380,353**

19 F1320060 M3 Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		20,000	0,200		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
2	panot		1.190,000	0,200		1,350	321,300	C#*D#*E#*F#
3	lloses		307,000	0,250		1,350	103,613	C#*D#*E#*F#
4	treballs manuals ( repicats de façana)		440,000	0,200	0,200	1,350	23,760	C#*D#*E#*F#
5	mescla bituminosa		1.842,000	0,150		1,350	373,005	C#*D#*E#*F#
6	Demolició Vorada		440,000	0,300	0,300	1,350	53,460	C#*D#*E#*F#
7	Demolició guals		10,000	1,200	0,300	1,350	4,860	C#*D#*E#*F#
8	Demolició rigola		440,000	0,200	0,300	1,350	35,640	C#*D#*E#*F#
9	Demolició claveguerons		435,000	0,200		1,350	117,450	C#*D#*E#*F#
10	Demolició claveguera		180,000	1,200		1,350	291,600	C#*D#*E#*F#
11			13,000	0,800		1,350	14,040	C#*D#*E#*F#
12	Demolició de Pous		9,000	1,000		1,350	12,150	C#*D#*E#*F#
13	Demolició d'imbornals		17,000	0,500		1,350	11,475	C#*D#*E#*F#
14	fresat		100,000	0,060		1,200	7,200	C#*D#*E#*F#
15	enderroc serveis		200,000	0,020		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.380,353**

20 F1320020 M3 Transport de runes, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		20,000	0,200		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
2	panot		1.190,000	0,200		1,350	321,300	C#*D#*E#*F#
3	lloses		307,000	0,250		1,350	103,613	C#*D#*E#*F#
4	treballs manuals ( repicats de façana)		440,000	0,200	0,200	1,350	23,760	C#*D#*E#*F#
5	mescla bituminosa		1.842,000	0,150		1,350	373,005	C#*D#*E#*F#
6	Demolició Vorada		440,000	0,300	0,300	1,350	53,460	C#*D#*E#*F#
7	Demolició guals		10,000	1,200	0,300	1,350	4,860	C#*D#*E#*F#
8	Demolició rigola		440,000	0,200	0,300	1,350	35,640	C#*D#*E#*F#
9	Demolició claveguerons		435,000	0,200		1,350	117,450	C#*D#*E#*F#
10	Demolició claveguera		180,000	1,200		1,350	291,600	C#*D#*E#*F#
11			13,000	0,800		1,350	14,040	C#*D#*E#*F#
12	Demolició de Pous		9,000	1,000		1,350	12,150	C#*D#*E#*F#
13	Demolició d'imbornals		17,000	0,500		1,350	11,475	C#*D#*E#*F#
14	fresat		100,000	0,060		1,200	7,200	C#*D#*E#*F#
15	enderroc serveis		200,000	0,020		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.380,353**

21 W0010010 M3 Canon per runes netes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		20,000	0,200		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
2	panot		1.190,000	0,200		1,350	321,300	C#*D#*E#*F#
3	lloses		307,000	0,250		1,350	103,613	C#*D#*E#*F#
4	treballs manuals ( repicats de façana)		440,000	0,200	0,200	1,350	23,760	C#*D#*E#*F#
5	mescla bituminosa		1.842,000	0,150		1,350	373,005	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 45

6	Demolició Vorada	440,000	0,300	0,300	1,350	53,460	C#*D#*E#*F#
7	Demolició guals	10,000	1,200	0,300	1,350	4,860	C#*D#*E#*F#
8	Demolició rigola	440,000	0,200	0,300	1,350	35,640	C#*D#*E#*F#
9	Demolició claveguerons	435,000	0,200		1,350	117,450	C#*D#*E#*F#
10	Demolició claveguera	180,000	1,200		1,350	291,600	C#*D#*E#*F#
11		13,000	0,800		1,350	14,040	C#*D#*E#*F#
12	Demolició de Pous	9,000	1,000		1,350	12,150	C#*D#*E#*F#
13	Demolició d'imbornals	17,000	0,500		1,350	11,475	C#*D#*E#*F#
14	fresat	100,000	0,060		1,200	7,200	C#*D#*E#*F#
15	enderroc serveis	200,000	0,020		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.380,353

22 F1130015 U enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

23 F1130010 U enderroc o retirada de pila retràctil inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

24 F1130012 U Retirada i trasllat de torretes existents al Magatzem de manteniment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	grans		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
2	petites		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 17,000

25 F1130013 U Desmuntatge i trasllat de bancs existents al Magatzem de manteniment.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 7,000

26 F1130014 U Desmuntatge i trasllat de bústia de correus a la nova ubicació

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

27 F1130016 U Desmuntatge i trasllat de cabina dels cecs a la nova ubicació

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 46

2 taxis			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>7,000</b>	
28	H0001GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent.Inclou la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	gestió de residus		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	
29	RECUP01	U	Recuperació de plaques existents al paviment, emmagatzematge i posterior col·locació					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	placa penya blaugrana		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	
Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ						
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)						
Capítol (1)	02	MOVIMENT DE TERRES						
<b>NUM.</b>	<b>CODI</b>	<b>UA</b>	<b>DESCRIPCIÓ</b>					
1	F2110060	M3	Excavació i càrrega de terra per a esplanació en terreny compacte, amb mitjans mecànics					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			3.410,000	0,500			1.705,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1.705,000</b>	
2	F2110040	M3	Excavació per a esplanació en roca, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega sobre camió					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			3.410,000	0,400		0,100	136,400	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>136,400</b>	
3	F2410020	M2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			3.410,000				3.410,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3.410,000</b>	
4	F2930100	M3	Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 7 a 20 cm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotextil de 300 gr/m <sup>2</sup> a la part inferior i una a la part superior.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			3.410,000	0,100		0,400	136,400	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>136,400</b>	
5	F2310020	M3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació					

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 47

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		3.410,000		0,100		341,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>341,000</b>	

6 F2360020 M3 Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material seleccionat, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3.410,000		0,100		341,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>341,000</b>	

7 F2310001 M3 Subministrament de terra tolerable d'aportació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		3.410,000		0,050		170,500	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>170,500</b>	

8 F2360001 M3 Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material tolerable, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3.410,000		0,050		170,500	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>170,500</b>	

9 F2210020 M3 Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa dren arbrat		179,000	1,000	0,500		89,500	C#*D#*E#*F#
2	clavegueram d40		185,000	1,500	1,200		333,000	C#*D#*E#*F#
3			137,000	1,500	1,200		246,600	C#*D#*E#*F#
4			10,000	1,500	1,200		18,000	C#*D#*E#*F#
5	d60		17,000	1,800	1,600		48,960	C#*D#*E#*F#
6	d80 (1,8x2)+ (1x1,8)		62,000	5,400			334,800	C#*D#*E#*F#
9	rasa prèvia a l'enderroc		177,000	0,600	1,200		127,440	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1.198,300</b>	

10 F2230020 M3 Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa dren arbrat		179,000	1,000	0,800	0,200	28,640	C#*D#*E#*F#
2	clavegueram d40		185,000	1,500	1,200	0,200	66,600	C#*D#*E#*F#
3			137,000	1,500	1,200	0,200	49,320	C#*D#*E#*F#
4			10,000	1,500	1,200	0,200	3,600	C#*D#*E#*F#
5	d60		17,000	1,800	1,600	0,200	9,792	C#*D#*E#*F#
6	d80 (1,8x2)+ (1x1,8)		62,000	5,400		0,200	66,960	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>224,912</b>	

11 F2430060 M2 Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 48

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa dren arbrat		179,000	1,000			179,000	C#*D#*E#*F#
2	clavegueram d40		185,000		1,200		222,000	C#*D#*E#*F#
3			137,000		1,200		164,400	C#*D#*E#*F#
4			10,000		1,200		12,000	C#*D#*E#*F#
5	d60		17,000		1,600		27,200	C#*D#*E#*F#
6	d80 (1,8x2)+ (1x1,8)		62,000	1,800			111,600	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 716,200

12 F2560060 M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària 1m i fins a 3 m, amb tot-ú reciclat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa dren arbrat		179,000	1,000			179,000	C#*D#*E#*F#
2	clavegueram d40		185,000	1,100	1,200		244,200	C#*D#*E#*F#
3			137,000	1,100	1,200		180,840	C#*D#*E#*F#
4			10,000	1,100	1,200		13,200	C#*D#*E#*F#
5	d60		17,000	1,200	1,600		32,640	C#*D#*E#*F#
6	d80 (1,8x2)+ (1x1,8)		63,000	4,800			302,400	C#*D#*E#*F#
8	reblert clavegueram enderrocat		180,000	2,500			450,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.402,280

13 F2250030 M3 Excavació de pou aïllat fins a 3 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pous clavegueram		10,000	2,000			20,000	C#*D#*E#*F#
2	excavació d'escocells		3,230	1,500	27,000		130,815	C#*D#*E#*F#
3			5,990	1,500	8,000		71,880	C#*D#*E#*F#
4			9,620	1,500	4,000		57,720	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 280,415

14 F2270010 M3 Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en roca, amb compressor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pous clavegueram		10,000	2,000		0,200	4,000	C#*D#*E#*F#
2	excavació d'escocells		3,230	1,500	27,000	0,200	26,163	C#*D#*E#*F#
3			5,990	1,500	8,000	0,200	14,376	C#*D#*E#*F#
4			9,620	1,500	4,000	0,200	11,544	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 56,083

15 F2610010 M2 Apuntament i estrebada a cel obert, fins a 3 m d'alçària, amb fusta, per a una protecció del 40%

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

**TOTAL AMIDAMENT** 40,000

16 F512010 M3 Excavació de rasa per companyies de serveis, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió.

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 49

1	electricitat-creuaments (previsió)	2,000	15,000	0,600	0,600	10,800	C#*D#*E#*F#
2	Telecos	2,000	15,000	0,600	0,600	10,800	C#*D#*E#*F#
3		1,000	339,000	0,600	0,600	122,040	C#*D#*E#*F#
4	Aigua Potable		500,000	0,600	0,600	180,000	C#*D#*E#*F#
5	gas-previsió	2,000	15,000	0,600	0,600	10,800	C#*D#*E#*F#
6	Previsions municipals	2,000	15,000	0,600	0,600	10,800	C#*D#*E#*F#
7			167,000	0,600	0,600	60,120	C#*D#*E#*F#
8	quadre de festes		100,000	0,600	0,600	36,000	C#*D#*E#*F#
9	Semaforització		50,000	0,600	0,600	18,000	C#*D#*E#*F#
10	Enllumenat		343,000	0,400	0,400	54,880	C#*D#*E#*F#
11	Reg		200,000	0,400	0,400	32,000	C#*D#*E#*F#
12	embornals	15,000	5,000	1,000	1,000	75,000	C#*D#*E#*F#
13	previsió escomeses	35,000	8,000	1,000	1,500	420,000	C#*D#*E#*F#
14	previsió	10,000	8,000	1,000	1,500	120,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.161,240

17 F512020 M3 Excavació de rasa per companyies de serveis, en roca, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	electricitat-creuaments		2,000	15,000	0,600	0,100	1,800	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		2,000	15,000	0,600	0,100	1,800	C#*D#*E#*F#
3			2,000	167,000	0,600	0,100	20,040	C#*D#*E#*F#
4	Aigua Potable			500,000	0,600	0,100	30,000	C#*D#*E#*F#
5	gas-previsió		2,000	15,000	0,600	0,100	1,800	C#*D#*E#*F#
6	Previsions municipals		2,000	15,000	0,600	0,100	1,800	C#*D#*E#*F#
7				167,000	0,600	0,100	10,020	C#*D#*E#*F#
8	quadre de festes			100,000	0,600	0,100	6,000	C#*D#*E#*F#
9	Semaforització			50,000	0,600	0,100	3,000	C#*D#*E#*F#
10	Enllumenat			343,000	0,400	0,100	13,720	C#*D#*E#*F#
11	Reg			200,000	0,400	0,100	8,000	C#*D#*E#*F#
12	embornals		15,000	5,000	1,000	0,100	7,500	C#*D#*E#*F#
13	previsió escomeses		35,000	8,000	1,000	0,100	28,000	C#*D#*E#*F#
14	previsió		10,000	8,000	1,000	0,100	8,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 141,480

18 F2430020 M2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	electricitat-creuaments		2,000	15,000	0,600		18,000	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		2,000	15,000	0,600		18,000	C#*D#*E#*F#
3			2,000	167,000	0,600		200,400	C#*D#*E#*F#
4	Aigua Potable			500,000	0,600		300,000	C#*D#*E#*F#
5	gas-previsió		2,000	15,000	0,600		18,000	C#*D#*E#*F#
6	Previsions municipals		2,000	15,000	0,600		18,000	C#*D#*E#*F#
7				167,000	0,600		100,200	C#*D#*E#*F#
8	quadre de festes			100,000	0,600		60,000	C#*D#*E#*F#
9	Semaforització			50,000	0,600		30,000	C#*D#*E#*F#
10	Enllumenat			343,000	0,400		137,200	C#*D#*E#*F#
11	Reg			200,000	0,400		80,000	C#*D#*E#*F#
12	embornals		15,000	5,000	1,000		75,000	C#*D#*E#*F#
13	previsió escomeses		35,000	8,000	1,000		280,000	C#*D#*E#*F#
14	previsió		10,000	8,000	1,000		80,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.414,800

19 F518030 M3 Rebliment i piconatge de rasa per companyies de serveis amb tot-ú reciclat, abocat mecànicament, en tongades de 25 cm. com a màxim, utilitzant picó vibrant i/o corró vibratori autopropulsat i amb compactació del 95% PM, EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 50

inclou el recobriment del serveis amb sorra segons P.D.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	electricitat-creuaments		2,000	15,000	0,600	0,400	7,200	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		2,000	15,000	0,600	0,400	7,200	C#*D#*E#*F#
3			2,000	167,000	0,600	0,400	80,160	C#*D#*E#*F#
4	Aigua Potable			500,000	0,600	0,400	120,000	C#*D#*E#*F#
5	gas-previsió		2,000	15,000	0,600	0,400	7,200	C#*D#*E#*F#
6	Previsions municipals		2,000	15,000	0,600	0,400	7,200	C#*D#*E#*F#
7				167,000	0,600	0,400	40,080	C#*D#*E#*F#
8	quadre de festes			100,000	0,600	0,400	24,000	C#*D#*E#*F#
9	Semaforització			50,000	0,600	0,400	12,000	C#*D#*E#*F#
10	Enllumenat			343,000	0,400	0,300	41,160	C#*D#*E#*F#
11	Reg			200,000	0,400	0,300	24,000	C#*D#*E#*F#
12	embornals		15,000	5,000	1,000	0,600	45,000	C#*D#*E#*F#
13	previsió escomeses		35,000	8,000	1,000	0,600	168,000	C#*D#*E#*F#
14	previsió		10,000	8,000	1,000	0,600	48,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **631,200**

20 F1320050 M3 Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació caixa		1.705,000			1,200	2.046,000	C#*D#*E#*F#
2	excavació roca		136,400			1,350	184,140	C#*D#*E#*F#
3	excavació flonjalls		136,400			1,200	163,680	C#*D#*E#*F#
5	rasa drenatge i clavegueram		1.206,940			1,200	1.448,328	C#*D#*E#*F#
6	rasa i drenatge clavegueram en roca		226,640			1,350	305,964	C#*D#*E#*F#
7	pous		280,415			1,200	336,498	C#*D#*E#*F#
8	pous en roca		56,083			1,350	75,712	C#*D#*E#*F#
9	Rases instal·lacions		1.161,240			1,200	1.393,488	C#*D#*E#*F#
10	Rases instal·lacions en roca		141,480			1,350	190,998	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **6.144,808**

21 F1320060 M3 Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació caixa		1.705,000			1,200	2.046,000	C#*D#*E#*F#
2	excavació roca		136,400			1,350	184,140	C#*D#*E#*F#
3	excavació flonjalls		136,400			1,200	163,680	C#*D#*E#*F#
5	rasa drenatge i clavegueram		1.206,940			1,200	1.448,328	C#*D#*E#*F#
6	rasa i drenatge clavegueram en roca		226,640			1,350	305,964	C#*D#*E#*F#
7	pous		280,415			1,200	336,498	C#*D#*E#*F#
8	pous en roca		56,083			1,350	75,712	C#*D#*E#*F#
9	Rases instal·lacions		1.161,240			1,200	1.393,488	C#*D#*E#*F#
10	Rases instal·lacions en roca		141,480			1,350	190,998	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **6.144,808**

22 F2720020 M3 Transport de terres i fins un 20% de roca, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació caixa		1.705,000			1,200	2.046,000	C#*D#*E#*F#
2	excavació roca		136,400			1,350	184,140	C#*D#*E#*F#



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 51

3	excavació flonjalls	136,400	1,200	163,680	C#*D#*E#*F#
5	rasa drenatge i clavegueram	1.206,940	1,200	1.448,328	C#*D#*E#*F#
6	rasa i drenatge clavegueram en roca	226,640	1,350	305,964	C#*D#*E#*F#
7	pous	280,415	1,200	336,498	C#*D#*E#*F#
8	pous en roca	56,083	1,350	75,712	C#*D#*E#*F#
9	Rases instal·lacions	1.161,240	1,200	1.393,488	C#*D#*E#*F#
10	Rases instal·lacions en roca	141,480	1,350	190,998	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **6.144,808**

23 W0010040 M3 Canon per terres

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació caixa		1.705,000			1,200	2.046,000	C#*D#*E#*F#
2	excavació roca		136,400			1,350	184,140	C#*D#*E#*F#
3	excavació flonjalls		136,400			1,200	163,680	C#*D#*E#*F#
5	rasa drenatge i clavegueram		1.206,940			1,200	1.448,328	C#*D#*E#*F#
6	rasa i drenatge clavegueram en roca		226,640			1,350	305,964	C#*D#*E#*F#
7	pous		280,415			1,200	336,498	C#*D#*E#*F#
8	pous en roca		56,083			1,350	75,712	C#*D#*E#*F#
9	Rases instal·lacions		1.161,240			1,200	1.393,488	C#*D#*E#*F#
10	Rases instal·lacions en roca		141,480			1,350	190,998	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **6.144,808**

24 W0010020 M3 Canon per roca

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió		100,000			1,350	135,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **135,000**

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 03 SANEJAMENT

**NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ**  
 1 F390115 M3 Solera especial per a clavegueres de tub de formigó armat o formigó sense armar amb campana, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	clavegueram d40		201,000	0,500	0,100		10,050	C#*D#*E#*F#
2			137,000	0,500	0,100		6,850	C#*D#*E#*F#
3			10,000	0,500	0,100		0,500	C#*D#*E#*F#
4	d60		10,000	0,700	0,100		0,700	C#*D#*E#*F#
5	d80 (1,8x2)+ (1x1,8)		63,000	1,800	0,100		11,340	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **29,440**

2 F3620004 M3 Arronyonat de formigó per a tubs de formigó amb campana o per tubs de polietilè de diàmetre superior a 40 cm. abocat amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	d60		15,000	0,210			3,150	C#*D#*E#*F#
2	d80 (1,8x2)+ (1x1,8)		62,000	0,500			31,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 52

**TOTAL AMIDAMENT** 34,150

- 3 PD73-F1MD m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 465 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m<sup>2</sup>, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	clavegueram d40		185,000				185,000	C#*D#*E#*F#
2			137,000				137,000	C#*D#*E#*F#
3	previsió		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 332,000

- 4 F3230040 M Tub de formigó armat de 600 mm de diàmetre nominal classe 3, segons ASTM C 76 amb unió de campana amb anella elastomèrica col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	d60		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 17,000

- 5 F3230060 M Tub de formigó armat de 800 mm de diàmetre nominal classe 3, segons ASTM C 76 amb unió de campana amb anella elastomèrica col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	d80		63,000				63,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 63,000

- 6 F3610030 M Recobrint protector exterior per a clavegueres de tub de formigó de fins a d100 cm, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	d60		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
2	d80 (1,8x2)+(1x1,8)		62,000				62,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 77,000

- 7 F3240030 M Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 315 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau amb formigó HM-20/P/20/I.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió escomeses		35,000	8,000			280,000	C#*D#*E#*F#
2	previsió		10,000	8,000			80,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 360,000

- 8 F3530010 U Pericó cec de connexió d'escomeses de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I o totxo massís i solera de formigó.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió escomeses		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
2	previsió		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 45,000

- 9 F3530020 U Connexió de tub d'escomesa o embornal amb clip de connexió, a la xarxa principal de clavegueram utilitzant corona per a l'execució.

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 53

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	embornals		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
2	connexió drenatges		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	embornals circumval·lació		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	previsió escomeses		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
5	previsió		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 65,000

10 F3240020 M Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió reixes		5,000	3,000			15,000	C#*D#*E#*F#
2	imbornals circumval·lació		2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 21,000

11 F3240025 M Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 160 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió reixes		5,000	3,000			15,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 15,000

12 F3320133 ML Subministrament i col·locació de Reixa d'acer galvanitzat nervada,

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

**TOTAL AMIDAMENT** 10,000

13 F3310100 U Bastiment i reixa practicable per a embornal tipus Onda o similar, de fosa ductil de 800x360 mm exteriors i de 740x300 mm de dimensions interiors, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

14 F3310010 U Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i llicada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

15 FDD2F528 m Paret per a pou circular de fins a d150 cm, de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i llicada per dins amb morter de ciment 1:4. Inclou llosa per reducció a pou de d80

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,000	2,500			7,500	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 54

**TOTAL AMIDAMENT** 7,500

16 F3420020 M Paret per a pou circular de D 100 cm, de gruix 14 cm de totxo massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			7,000	2,000			14,000	C#*D#*E#*F#
2	embornals rodons		4,000	1,000			4,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 18,000

17 F3430080 U Subministrament e instal·lació de bastiment i tapa per pou de registre tipus GEO de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 9,000

18 F3430090 U Subministrament e instal·lació de bastiment i tapa-reixa per pou de registre tipus BRIO SGR de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

19 F3410010 U Solera de formigó HM-30/P/20/l+Qa de 15 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
2			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 13,000

20 F3420100 U Graó per a pou de registre de polipropilè, amb ànima d'acer galvanitzat, de 220x330 mm, col·locat amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			9,000	4,000			36,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 36,000

21 F300002 U treballs auxiliars de clavegueram utilitzant sistemes de bombeig i tubs de polietilè formigonat per tal de poder executar la xarxa de clavegueram sense aigües brutes.

**AMIDAMENT DIRECTE** 1,000

22 F560022 U Ajust de pou de registre existent a la nova rasant.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

23 F3310130 U Bastiment i reixa practicable per a embornal de 40x40 cm exterior tipus RP40FR o similar, de fosa ductil, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l.

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 55

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

24 F3310030 U Caixa per a embornal de 60x40x40 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i llicada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 01 ELECTRICITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumatics, a profunditat variable.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

3 F5210220 M Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=160 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	15,000			30,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 30,000

4 F5310040 U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

5 F5320060 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 56

1	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>			<b>2,000</b>

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 02 TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.

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

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

**TOTAL AMIDAMENT** **4,000**

2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.
---	---------	---	---

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

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

**TOTAL AMIDAMENT** **4,000**

3	F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriment amb formigó HM-20/P/20/I
---	----------	---	--

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

1	creuaments		2,000	15,000			30,000	C#*D#*E#*F#
2			195,000				195,000	C#*D#*E#*F#
3			144,000				144,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **369,000**

4	F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra
---	----------	---	---

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

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

**TOTAL AMIDAMENT** **2,000**

5	F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l
---	----------	---	--

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

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

**TOTAL AMIDAMENT** **2,000**

6	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra
---	----------	---	--

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

1			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	-------------

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 57

TOTAL AMIDAMENT 8,000

7 F5320050 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

TOTAL AMIDAMENT 8,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 03 AIGUA POTABLE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.

AMIDAMENT DIRECTE 6,000

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

AMIDAMENT DIRECTE 6,000

3 AIG002 U Unitat de pericó registrable per vàlvules i buidadors, formada per un tub de PVC fins DN200 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	part corresponent a Tram 2		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,000

4 AIG003 U Unitat d'arqueta registrable per clau de pas, formada per un tub de PVC DN125 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	part corresponent a Tram 2		34,000				34,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 34,000

5 AIG004 U Unitat de massissat amb formigó per canonades d'aigua potable en punts de derivació o canvi de direcció. Inclou encofrat, formigó i posterior desencofrat)

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

6 AIG005 U Fixació de placa d'hidrant

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 58

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 FV1161 U Treballs de suport al montatge i desmuntatge del provisional d'Aigües de Manresa. Inclou la descoberta de la xarxa en els punts on indiqui Aigües de Manresa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	part corresponent a Tram 2		0,950				0,950	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,950

8 F3240020 M Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/I.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	beina creuments		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 26,000

9 MAL0001 M Col·locació de malla senyalitzadora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			490,000				490,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 490,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 04 GAS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el rebert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el canon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 05 INFRAESTRUCTURES ESDEVENIMENTS

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



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 59

1 F500001 M2 Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumatics, a profunditat variable.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

3 F5210210 M Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	quadre de festes		2,000	15,000			30,000	C#*D#*E#*F#
2			167,000				167,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 197,000

4 F5310040 U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l i solera de maó calat, sobre llit de sorra

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

5 F5320060 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

6 F5310020 U Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l i solera de maó calat, sobre llit de sorra

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

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

7 F5320050 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

8 END0001 U Contractació nou subministre temporal de 34,64 kW a ENDESA

# AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 60

AMIDAMENT DIRECTE

9 ARM0002 U Armari i aparellatge de quadre de festes

AMIDAMENT DIRECTE

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 06 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F560020	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes fins a 70x70

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

TOTAL AMIDAMENT

2 F560025 U Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou >/= de 80x80 cm

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

TOTAL AMIDAMENT

3 F560027 U Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes inferiors a 40x40

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

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 05 PAVIMENTACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F4110010	M3	Subbase artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3.410,000	0,200			682,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2 F4210010 M3 Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3.410,000	0,200			682,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 61

**TOTAL AMIDAMENT** 682,000

- 3 F4330010 M Subministrament i col·locació de vorada recta de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/l i rejuntada amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 6,000

- 4 F4330015 M Subministrament i col·locació de vorada corba de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/l i rejuntada amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 15,000

- 5 F4310020 M Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada T2, 15x25 cm, sèrie S, 500Kg/cm2, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/l de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			27,000				27,000	C#*D#*E#*F#
2			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 33,000

- 6 F4540010 M Gual de vianants recta o en punt rodó de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 120x40x8cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,200				5,200	C#*D#*E#*F#
2			5,400				5,400	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 10,600

- 7 F4220010 M3 Base de formigó HM-25/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa, vibrat i acabat reglejat amb regle vibratori. Inclou els taulons d'encofrat per l'execució en fases de l'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3.410,000	0,200			682,000	C#*D#*E#*F#
2	asfalt		-105,000	0,200			-21,000	C#*D#*E#*F#
3	entregues en canvis de fases		30,000	0,150			4,500	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 665,500

- 8 F4710010 M2 Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
2			42,000				42,000	C#*D#*E#*F#
3			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 62

4	panot ratllat	-3,000	-3,000	C#*D#*E#*F#
5	Previsió entregues	20,000	20,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 129,000

9 F4710100 M2 Paviment de panot ratllat a sis bandes per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland

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

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

10 F9F16102 m2 Paviment de llambordins ceràmics de 5x10x20 cm tipus Klinker, de color marró, col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 3 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou formació de juntes estètiques i juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1.819,000				1.819,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.819,000

11 F4P50055 M2 Paviment de pedra natural granítica de color gris en corba, de forma rectangular aserrat mecànic i flamejat de 100x40 cm i 8 cm de gruix, serie nacional col.locat a l'estesa amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 15,000

12 F4P50050 M2 Paviment de pedra natural granítica de color gris de forma rectangular aserrat mecànic i flamejat de 20x40 cm i 7 cm de gruix, serie nacional col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar, la formació de juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1.285,000				1.285,000	C#*D#*E#*F#
2			12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
3			59,000				59,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.356,000

13 F4P50051 M2 Paviment de pedra natural granítica de color gris en corba, de forma rectangular aserrat mecànic i flamejat de 100x40 cm i 8 cm de gruix, serie nacional col.locat a l'estesa amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 63

**TOTAL AMIDAMENT** 25,000

14 F4M00010 M2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica EC1, amb dotació 1 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			105,000				105,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 105,000

15 F4M30010 T Paviment de mescla bituminosa en calent de composició grossa AC22 base G amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			105,000	0,070	2,410		17,714	C#*D#*E#*F#
2	previsió entregues		40,000	0,070	2,410		6,748	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 24,462

16 F4M00020 M2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa aniònica EAR-0, amb dotació 1 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			105,000				105,000	C#*D#*E#*F#
2	previsió entregues		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 145,000

17 F4M10010 T Paviment de mescla bituminosa en calent de composició densa AC16 surf D amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			105,000	0,050	2,410		12,653	C#*D#*E#*F#
2	previsió entregues		40,000	0,050	2,410		4,820	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 17,473

18 F4M40010 PA Trasllat d'equip d'aglomerat a l'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	un trasllat per cada fase		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

19 F432-H97I m Vorada d'acer inoxidable, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			222,000				222,000	C#*D#*E#*F#
2			63,000				63,000	C#*D#*E#*F#
3	previsió		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 310,000

20 P45C7-MXSX m2 Llosa de formigó armat, horitzontal, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat de lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia d'1,1 m2/m2, formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 20 kg/m2

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 64

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Iloses pels soterranis dins la via pública		1,500	4,000			6,000	C#*D#*E#*F#
2			1,500	4,000			6,000	C#*D#*E#*F#
3			1,500	4,000			6,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 18,000

21 FJ632072 U Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat model A220 ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 17,000

22 FJ632076 U Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat model A220 amb reixa de recollida ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector segons detall. Inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 10,000

23 FJ632080 U Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model A300 ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

24 FJ632105 U Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat model A380 ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector i banc segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

25 FJ632050 U Subministrament i col·locació de de escocell circular d'acer galvanitzat en calent ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x1mm, incloent els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

26 F432-H972 m Pletina d'acer inoxidable, de 8 mm de gruix i 100 mm d'amplada amb lletres perforades segons detall, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm<sup>2</sup>, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 65

2			1,000	2,200			2,200	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,400</b>	
27	FARBREX01	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat de diàmetre 1,5m ,format per passamà en acer galvanitzat de 200x1mm, incloent els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 06 JARDINERIA  
 Títol 3 01 REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	FJ310020	M	Obertura i rebliment de rases per a xarxa de reg, degoteig i difusors, de 15 cm de fondària i 25cm d'amplària.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			180,000	3,000			540,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>540,000</b>	

2	FJ320010	M	Degoters format amb tuberia TECH-LINE de tub de polietilè de baixa densitat de color marró , D 17 MM.i pressió màxima de treball de 4 atm.i resistent a la radiació U.V. Goters termosoldats en la paret interior de 2,3 L/H cada 30 cm i amb membrana de compensació EPDM per col·locar soterrat i part proporcional d'accessoris.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	berberis		240,000				240,000	C#*D#*E#*F#
2	hemerocallis		203,000				203,000	C#*D#*E#*F#
3	arbrat		39,000				39,000	C#*D#*E#*F#
4	existent		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	previsió		60,000				60,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>543,000</b>	

3	FJ320080	M	Subministrament i col·locació de tub de polietilè de 32 mm.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			180,000	3,000			540,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>540,000</b>	

4	FJ330030	U	Vàlvula antiretorn de D. 1'.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>	

5	FJ330050	U	Vàlvula de rentat a pressió de tancat de 0,12 ATM. i amb un cabal de rentat de 1,6 L. Connectada a l'embornal més proper					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 66

1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>	
6	FJ330060	U	Vàlvula antisifònica pels sectors de goteig,inclou Subministrament i instal·lació i accesoris necessaris.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>	
7	FJ330070	U	Vàlvula d'esfera D.1', per a tall individual i zona de reg.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>	
8	FJ330080	U	Regulador de pressió D'1', amb filtre incorporat.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>	
9	FJ330090	U	Electrovàlvula tipus solenoide D'1' 24 V. obertura elèctrica i manual amb part proporcional d'accessoris.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>	
10	F5310030	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de totxo massís o de 10 cm de gruix de formigó i solera de maó calat, sobre llit de sorra					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	
11	F5320020	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes,tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	
12	F53162M7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 80x80x85 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	
13	F5320070	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 800x800x60 mm i de 52 kg de pes, ,tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 L					



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 67

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

14 PJS5-HA2W u Boca de reg de bronze, per a mànega d'1" de diàmetre, amb tapa superior de plàstic i amb clau i colze de connexió, instal·lada

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

15 F5210010 M Canalització amb tub de PE corrugat de D=90 mm.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			170,000	3,000			510,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 510,000

16 FJ33U510 U Subministrament i instal·lació de programador autònom amb caixa de connexió TBOS BT de la casa Rainbird o similar de 2 estacions.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

17 FJ00U003 PA Concertació i contractació d'escomesa d'aigua per un comptador instal·lat de 3 m3/hora..

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 06 JARDINERIA  
 Títol 3 02 PLANTACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FJ21030	u	Plantació d'arbre de 20 a 35 cm de circumferència amb pa de terra o arrel nua, amb camió grua, en un pendent inferior al 25 % inclosa la aportació terra vegetal per a la plantació. Inclou l'excavació de clot de plantació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			39,000				39,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 39,000

2 FJ21010 U Subministrament i col·locació de 4 tutors de fusta de pi tractada de 7 cm de diàmetre i 2 metres de llargada amb subjecció de goma i ancorats degudament al terreny.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			39,000				39,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 68

**TOTAL AMIDAMENT** 39,000

3 FJ1P1111 m3 Aportació i incorporació de terra per a jardineria vegetal adobada, a granel, amb mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	existent		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	excavació d'escocells		3,230		27,000		87,210	C#*D#*E#*F#
3			5,990		8,000		47,920	C#*D#*E#*F#
4			9,620		4,000		38,480	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 174,610

4 FJ70030 ml Subministrament i col·locació de RERoot, barrera d'arrels de 60 cm de profunditat amb costelles per desviar les arrels cap avall. De la marca greenleaf o equivalent

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

**TOTAL AMIDAMENT** 29,000

5 FJ21070 u Plantació d'arbustiva o planta ornamental

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	costat Passeig							
2	60S		18,000	3,200	6,000		345,600	C#*D#*E#*F#
3	60M		4,000	5,900	6,000		141,600	C#*D#*E#*F#
4	60L		4,000	9,600	6,000		230,400	C#*D#*E#*F#
6	costat ctra Vic							
7	60S		9,000	3,200	10,000		288,000	C#*D#*E#*F#
8	60M		4,000	5,900	10,000		236,000	C#*D#*E#*F#
9	existent		1,000	1,500	10,000		15,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.256,600

6 FARB002 u Subministrament de Fraxinus angustifolia,/Celtis australis/Acer pseudoplatanus multitronc i 550-600 cm d'alçada amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			26,000				26,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 26,000

7 FARB004 u Subministrament de Amelanchier laevis de 3 troncs de 250-300 cm s'alçada amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 13,000

8 FJ50172 U Subministrament de Quercus Ilex en contenidor de 250l. i 450-500 cm d'alçada

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 69

9 FR4A8CA6 U Subministrament de Berberis Thunbergi Atropupurea en contenidor de 10L

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	costat Passeig							
2	60S		18,000	3,200	6,000		345,600	C#*D#*E#*F#
3	60M		4,000	5,900	6,000		141,600	C#*D#*E#*F#
4	60L		4,000	9,600	6,000		230,400	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **717,600**

10 FJ50171 U Subministrament de Hemerocallis Mary Guenther en contenidor de 10 l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	costat ctra Vic							
2	60S		9,000	3,200	10,000		288,000	C#*D#*E#*F#
3	60M		4,000	5,900	10,000		236,000	C#*D#*E#*F#
4	existent		1,000	1,500	10,000		15,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **539,000**

11 FJ50260 U Subministrament Hedera Hèlix de 1,5 m de longitud

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

**TOTAL AMIDAMENT** **50,000**

12 FJ21020 M3 Subministrament i aportació d'escorça de pi per a l'escocell de l'Alzina

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

**TOTAL AMIDAMENT** **0,500**

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Títol 3	03	DRENATGES

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 F3120020 M Drenatge amb tub ranurat de PE de D 160 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren i envoltat amb geotèxtil de 250g i connectat al col·lector.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa dren clavegueram antic		178,000	1,000	0,600		106,800	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **106,800**

2 F310100 M3 Subministrament, estesa i piconatge de grava seca de 12 a 20 mm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotèxtil de 300 gr/m² d'embolcall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa dren arbrat		179,000	1,000	0,500		89,500	C#*D#*E#*F#
2	escocells drenatge de d60 x 1m)		39,000	0,300			11,700	C#*D#*E#*F#
3	refer tram per donar continuïtat l dren		39,000	0,400	0,400	1,500	9,360	C#*D#*E#*F#
5	acabat estètic amb grava		39,000	0,400	0,200	2,500	7,800	C#*D#*E#*F#

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 70

TOTAL AMIDAMENT **118,360**

3 F2930060 M2 Subministrament i col·locació de Làmina separadora de feltre de polipropilè amb un pes de 300 a 350 g/m2, col·locada no adherida

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa dren arbrat		179,000		3,000		537,000	C#*D#*E#*F#
2	escocells		39,000		2,500		97,500	C#*D#*E#*F#
3	refer tram per donar continuïtat l dren		39,000	2,000	1,500		117,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **751,500**

4 FAUX001 U Treballs auxiliar per execució del drenatge dels escocells i connexió amb el drenatge de graves 40x40.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			39,000				39,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **39,000**

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 06 JARDINERIA  
 Títol 3 04 RETIRADA ARBRAT

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 P21R0-92H5 u Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 15 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			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 P21R0-92H6 u Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 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			30,000				30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **30,000**

3 P21R0-92H7 u Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 8 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			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

4 P21R0-92H8 u Arbre existent de fins 15 m d'alçària, a traslladar

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 71

TOTAL AMIDAMENT 3,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 07 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F6710020	U	Subministre i col·locació de pirona fixa d'acer inoxidable Aisi-304, de 500 mm d'alçada vista, diàmetre 220 mm i de 4mm de gruix, de la casa blue city, ADO o equivalent, encastada al paviment amb formigó HM-20,

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	circumval·lació		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

2	F6720030	U	Subministrament i col·locació de pirona extraïble inoxidable i encofrat, tipusBlue City, ADO o equivalent d220 inoxidable i h=650 per empotrar al paviment amb formigó HM-20,. Inclou base i la clau.
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

3	F6720040	U	Subministrament i col·locació de base per a pirona extraïble inoxidable, tipusBlue City, ADO o equivalent d220 inoxidable i h=650 encastada al paviment amb formigó HM-20.
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

4	BANC01	U	Reparació i col·locació de bancs existents existents
---	--------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 6,000

5	P00056	u	Subministrament i col·locació de banc amb estructura d'acer galvanitzat en calent, llosa de granit i respatlles d'inox ,segons detall de projecte.
---	--------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

6	F630100	U	Subministrament i col·locació de Font model Atlàntida de Santa I Cole o equivalent. Inclou la reixa i la connexió a la xarxa de desguàs.
---	---------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7	F618F42L	U	Subministrament i col·locació de Banc model tipus Quatro de FDB o equivalent, referència UM377S, les seves dimensions son 615x780x665. amb acabat pintat de color plata.
---	----------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT 30,000

8	F6115T77	U	Banc Neoromàntic tipus Santa Cole, o equivalent, de 175cm, amb peus de funeria d'alumini de secció buida, AS-10G, seient i respatllel ergonòmics, mitjançant llistons de fusta de bolondo massissa de 30 mm. de secció,
---	----------	---	---

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 72

cargoleria d'encoratge dels llistons d'acer inox, els peus tractats amb d'acromet.

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

9 F6210200 U Subministrament i col·locació de paperera d'acer inoxidable model TALI de la marca ADOo equivalent.amb xapa d'acer inoxidable Aisi-304, acabat satinat o sorrejat, i peus d'acer inoxidable en forma de U per montar amb tacs químics al paviment. Sistema de buidat basculant. 42 litres.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>4,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 01 PUNTS DE LLUM

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ANTIURI01	U	Tractament anteriorins a la base de la columna

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
2			12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>38,000</b>	

2 BHM4M25 u Bàcul model Ful-5 d'acer galvanitzat de 5 m d'alçada amb 2 projector led Milos S de Simon Lightning o equivalent de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, amb node per regulació incorporat completament instal·lat.

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

3 BHM4M28 u Bàcul galvanitzat de 7 m d'alçada i 4,5 m de sortint, amb allargador d'1 m incorporat amb 1 projector led Milos M de Simon Lightning o equivalent de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color,amb node per regulació incorporat. Completament instal·lat.inclou pernns d'ancoratge.

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

4 FHN202BE U Bàcul model Ful-9 d'acer galvanitzat de 9 m d'alçada amb 3 projector led model Milos S o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat.

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 73

5 FHN202BF U Bàcul model Ful-10 d'acer galvanitzat de 10m d'alçada amb 4 projectors led Milos S de Simon Lightning o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

6 ENDECOR01 U Subministrament i col·locació de llum format per bastó d'acer galvanitzat en calent amb llum estanc monobloc C2 de Celer o equivalent, equipat amb tub LED de 1500 mm de longitud. Tot completament instal·lat.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 12,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 02 CABLES I XARXA

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ  
 1 CA210 ML Conductor elèctric armat de designació RVFV 0,6/1kV de 4x6 mm2 de secció instal·lat soterrat per l'interior de tub.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			203,000				203,000	C#*D#*E#*F#
2	derivacions a arquetes		14,000	10,000			140,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 343,000

2 CA552 ML Conductor de coure nu de 1x35 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic, instal·lat directament per l'interior de rasa i tapat posteriorment amb sorra fina (o formigó en pas de carrer).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			203,000				203,000	C#*D#*E#*F#
2	derivacions a arquetes		14,000	10,000			140,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 343,000

3 CA502 ML Conductor elèctric aïllat de coure de color groc-verd de 1x16 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic instal·lat soterrat per l'interior de tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			25,000	5,000			125,000	C#*D#*E#*F#
2			12,000	3,000			36,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 161,000

4 OC901 u Instal·lació de placa de terres galvanitzada de 40x40 cm, col·locada en rasa inclòs perrillo de connexió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
2			12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 74

TOTAL AMIDAMENT 38,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 03 OBRA CIVIL

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

1	OC300LOC	u	Pericó de registre de 40x40x60 cm, inclòs marc i tapa amb inscripció "Enllumenat Públic" o "EP"
---	----------	---	---

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

TOTAL AMIDAMENT 14,000

2	OC403	U	Fonament de formigó de dimensions 100x100x120 cm inclou excavació, col·locació de pern d'anclatge i replè de formigó HM-20.
---	-------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
2			12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 38,000

3	F5210011	M	Canalització amb 2 tub de PE corrugat de D=90 mm.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			203,000				203,000	C#*D#*E#*F#
2			15,000	2,000			30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 233,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 04 VARIS

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

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

AMIDAMENT DIRECTE 25,000

2	EN003	U	Projecte/Memòria tècnica per a la legalització de la instal·lació i tramitació a Entitat d'Inspecció i Control homologada, incloses taxes i permisos.
---	-------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

3	XPA1U94S	PA	Partida alçada per adequació de quadre i línies existents.
---	----------	----	--

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



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 75

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 XPA1U94T PA Sistema de regulació de punts de llum LED per línia ( PLC o impulsos). Tot instal·lat en el quadre existent.

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 GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 05 DESMUNTATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FE40015	U	Desmuntatge de punts d'enllumenat existents a façana i transport al Magatzem de l'Ajuntament. Inclou el cablejat de la instal·lació existent

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			14,000				14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,000

2 FE40016 M Desmuntatge de cablejat de xarxa d'enllumenat existent

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			280,000				280,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 280,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 09 SENYALITZACIÓ  
 Títol 3 01 SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F8210110	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, quadrada 60X60 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 F8210120 U Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, triangular 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 F8210100 U Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, circular d= 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 76

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

**TOTAL AMIDAMENT**

4 F8240020 U Suport circular de tub d'alumini anoditzat (15 micres)de d=60 mm, col.locat a terra formigonat

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

**TOTAL AMIDAMENT**

5 F8240040 M Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marki la direcció d'obra

**AMIDAMENT DIRECTE**

6 F8220020 U Placa complementària d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat de 40x20 cm, fixada al senyal

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

**TOTAL AMIDAMENT**

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 09 SENYALITZACIÓ  
 Títol 3 02 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F8140030	U	Jornada nocturna d'equip de senyalització horitzontal segons plànol amb pintura acrílica blanca i groga o blava, i pintura reflectora de 2 components als passos de vianants, cedu el pas i simbologia. Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre.

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

**TOTAL AMIDAMENT**

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 09 SENYALITZACIÓ  
 Títol 3 03 SENYALITZACIÓ D'OBRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FV1175	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres. Inclou senyalització informativa i de regulació, i tancaments provisionals.

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

**TOTAL AMIDAMENT**

2 F8140035 U Jornada d'equip de senyalització horitzontal en fase d'obra amb pintura acrílica groga . Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre.

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 77

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

3 LONES U Impressió de Lones de PVC teixit amb disseny personalitzat segons directrius de la DO de fins a 4x2m preparada per a la subjecció i col·locada al perímetre de l'obra

**AMIDAMENT DIRECTE** 3,000

4 F8320010 U Subministrament i col·locació de senyalització vertical provisional de 100x200cm i fins a 200x300cm, per a senyalització informativa i de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
2	previsió		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 9,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 09 SENYALITZACIÓ  
 Títol 3 04 TRASLLAT BUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	TRASLLAT001	U	Trasllat marquesina G4 i Mupi Copa (inclou remats tant del lloc de partida com la nova ubicacio).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Trasllat cap a Prolongació Guimerà		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

2 TRASLLAT002 U Trasllat d'indicadors electrònic

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Trasllat a Tram 3 Guimerà o a Pompeu Fabra		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

3 F8240040 M Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Trasllat cap a Prolongació Guimerà		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 09 SENYALITZACIÓ  
 Títol 3 05 SENYALITZACIÓ INFORMATIVA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F8240041	M	Retirada, trasllat al magatzem durant les obres i posterior recol·locació de senyal informativa d'aparcament existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra.

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 78

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

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 10 TREBALLS PROVISIONALS/FASES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FV1177	U	Partida que contempla els treballs de canvi de fase. Inclou senyalització horitzontal, la vertical informativa i de regulació, i tancaments provisionals.

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

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
 Capítol (1) 11 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FV1000	PA	Imprevistos a justificar

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,350				0,350	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>0,350</b>	

2 FV1100 U Adequació d'entregues a les finques existents.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,350				0,350	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>0,350</b>	

3 FV1150 U Partida que contempla els treballs necessaris per l'accés dels vehicles als quals durant l'execució de l'obra.

**AMIDAMENT DIRECTE** **1,000**

4 FV1160 U Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col.locació de cartells d'avis en tot el seu recorregut i el seu manteniment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,350				0,350	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>0,350</b>	

5 NOV031 U Elaboració de documentació final d'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,350				0,350	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 79

TOTAL AMIDAMENT 0,350

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Titul 3	01	PROTECCIONS INDIVIDUALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H0100010	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">10,000</span>
2	H0100020	U	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">10,000</span>
3	H0100030	U	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">10,000</span>
4	H0100040	U	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">10,000</span>
5	H0100050	U	Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">10,000</span>
6	H0100060	U	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1,-2,-3 i UNE-EN 420
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">10,000</span>
7	H0100070	U	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">10,000</span>
8	H0100080	U	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">10,000</span>
9	H0100090	U	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abracció per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">10,000</span>
10	H0100100	U	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">10,000</span>

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 80

11	H0100110	U	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>10,000</b>
12	H0100120	U	Faixa de protecció dorsolumbar	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>10,000</b>
13	H0100130	U	Cinturó de seguretat de subjecció, suspensió i anticaiguda, classes A, B i C, de polièster i ferrament estampada, amb arnesos de subjecció per al tronc i per a les extremitats inferiors, homologat segons CE	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>10,000</b>
14	H0100140	U	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>10,000</b>
15	H0100150	U	Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>10,000</b>
16	H0100160	U	Armilla per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>10,000</b>
17	H0100170	U	Protector auditiu d'auricular,acoblat al cap amb arnès i orelles antisoroll,homologat segons UNE EN 352-1 i UNE EN 458.	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>10,000</b>
18	H0100180	U	Impermeable amb jaqueta,caputxa i pantalons,per a edificació,de PVC soldat de 0,3 mm de gruix,homologat segons UNE EN 340.	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>10,000</b>

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	02	PROTECCIONS COL·LECTIVES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	H0200060	U	Senyal acústica de marxa enrera	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
2	H0200080	M2	Lona de polietilè amb malla de reforç i traus perimetrals per a recobriments de càrrega de caixa de camió	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>16,000</b>
3	H0200100	H	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>25,000</b>
4	H0200110	U	Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones		

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 81

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
5	H0200120	H	Formació en Seguretat i Salut		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
6	HQUA1100	u	Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
7	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col.locada i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
8	HQUZM000	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal.lacions		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>25,000</b>
9	HQU22301	u	Armari metàl.lic individual doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col.locat i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
10	HQU25201	u	Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones, col.locat i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
11	HQU1A20A	mes	Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel.les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal.lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
12	HQU15Q0A	mes	Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
13	HQU1H23A	mes	Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel.les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal.lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal.lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	03	TANCAMENT I SENYALITZACIÓ D'OBRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	H0330005	U	Senyal manual per a senyalista		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
2	H0330100	U	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, d 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs		

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 82

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>4,000</b>
3	H0342100	u	Con de plàstic reflector de 30 cm d'alçària		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>50,000</b>
4	H0331111	u	Placa amb pintura reflectora triangular de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
5	H0331251	u	Placa amb pintura reflectora circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
6	H0331351	u	Placa amb pintura reflectora octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
7	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
8	HBBAF002	u	Senyal d'advertència o informativa, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma rectangular amb el cantell negre, costat major 150 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 25 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 5 usos		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
9	H0330320	U	Placa amb pintura reflectora quadrada, per a senyalització d'obra, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
10	H0330330	U	panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II i de dimensions 1,65x0,45m.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
11	H0310040	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>300,000</b>
12	H034KJ00	m	Tanca mòbil metàl.lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>300,000</b>
13	NJP001	m	Subministrament i col·locació de Barrera New Jersey de plàstic blanc i vermell mides 110 x 0.60, plena d'aigua. Amortització 10 usos		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>50,000</b>

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	01	ENDERROCS I GESTIÓ DE RESIDUS



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 83

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	F180010	m	Formació de tall al paviment, amb mitjans mecànics						
	<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
	1	barcelona-guimerà		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
	2			18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
	3	carrasco		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
	4	bruc		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
	5	carrió		6,500				6,500	C#*D#*E#*F#
	6	passeig		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>62,500</b>	
2	F1110010	M2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes sobre camió						
	<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
	1	previsió		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>20,000</b>	
3	F1110020	M2	Demolició de paviment de llosetes hidràuliques i 15 cm de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió						
	<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
	1	passeig-carrasco		502,300				502,300	C#*D#*E#*F#
	2	carrasco-barcelona		93,600				93,600	C#*D#*E#*F#
	3	gual barcelona-guimerà		7,500				7,500	C#*D#*E#*F#
	4	guimerà-bruc		43,500				43,500	C#*D#*E#*F#
	5	guals bruc		6,500	2,000			13,000	C#*D#*E#*F#
	6	bruc-carrió		220,100				220,100	C#*D#*E#*F#
	7	carrió-passeig		194,000				194,000	C#*D#*E#*F#
	8	plaça Lluís companys		153,250				153,250	C#*D#*E#*F#
	10	guals fora àmbit		43,000				43,000	C#*D#*E#*F#
	11			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
	12			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
	13	vorera transitable c/ Pujolet		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>1.299,250</b>	
4	F1110070	M2	Demolició de paviment de llosetes de formigó i 15 cm de gruix de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió						
	<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
	1	previsió ajust corba passeig		68,000				68,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>68,000</b>	
5	F1110080	M2	Treballs manuals d'enderroc en zones de difícil accés per a la maquinària. inclou la càrrega sobre sobre camio						
	<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
	1			50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>50,000</b>	
6	F1110030	M2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió.						

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 84

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2.306,000				2.306,000	C#*D##*E##*F#
2	Entregues c/ Barcelona-Bruc		558,000				558,000	C#*D##*E##*F#
3	c/ Carrasco		42,000				42,000	C#*D##*E##*F#
4	c/ Carrió		25,000				25,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2.931,000

7 F1120010 M Demolició de vorada i gual de vehicles col.locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	passeig-carrasco		140,000				140,000	C#*D##*E##*F#
2	carrasco-barcelona		31,500				31,500	C#*D##*E##*F#
3	bruc-carrió		104,000				104,000	C#*D##*E##*F#
4	carrió-passeig		63,500				63,500	C#*D##*E##*F#
5	previsió corba passeig		28,500				28,500	C#*D##*E##*F#
6	plaça Lluís companys		84,000				84,000	C#*D##*E##*F#
7	gual de vianants		-26,000				-26,000	C#*D##*E##*F#
8	Entregues							
9	carrasco		15,000				15,000	C#*D##*E##*F#
10	gual barcelona-guimerà		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
11	guimerà-bruc		21,500				21,500	C#*D##*E##*F#
12	guals bruc		4,000	2,000			8,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 478,000

8 F1120020 M Demolició de rigola de llosetes prefabricades col.locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	passeig-carrasco		140,000				140,000	C#*D##*E##*F#
2	carrasco-barcelona		31,500				31,500	C#*D##*E##*F#
3	bruc-carrió		104,000				104,000	C#*D##*E##*F#
4	carrió-passeig		63,500				63,500	C#*D##*E##*F#
5	previsió corba passeig		28,500				28,500	C#*D##*E##*F#
6	plaça Lluís companys		84,000				84,000	C#*D##*E##*F#
8	entregues							
9	carrasco		15,000				15,000	C#*D##*E##*F#
10	gual barcelona-guimerà		8,000				8,000	C#*D##*E##*F#
11	guimerà-bruc		21,500				21,500	C#*D##*E##*F#
12	guals bruc		4,000	2,000			8,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 504,000

9 F1120070 M Demolició de gual de granit o formigó de vianants

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			7,000	2,000			14,000	C#*D##*E##*F#
2			6,000	2,000			12,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 26,000

10 F1210010 M Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat amb solera de 10 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 85

1 embornals	18,000	4,000	72,000	C#*D#*E#*F#
2 previsió escomeses	20,000	9,000	180,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **252,000**

11 F1200050 M Enderroc de claveguera de formigó de 150x90 cm o de diàmetre 120 cm, com a màxim, amb solera de formigó de 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor

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

**TOTAL AMIDAMENT** **10,000**

12 F1230010 M Demolició de pou de diàmetre 80 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

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

**TOTAL AMIDAMENT** **2,000**

13 F1240060 U Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

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

**TOTAL AMIDAMENT** **18,000**

14 F170010 M2/C Fresat de m2/cm de gruix de paviment de mesclures bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	barcelona-guimerà		15,000	6,000			90,000	C#*D#*E#*F#
2			18,000	6,000			108,000	C#*D#*E#*F#
3	carrasco		8,000	6,000			48,000	C#*D#*E#*F#
4	bruc		8,000	6,000			48,000	C#*D#*E#*F#
5	carrió		6,500	6,000			39,000	C#*D#*E#*F#
6	passaig		7,000	6,000			42,000	C#*D#*E#*F#
7	Entrega c/ Bruc		40,000	6,000			240,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **615,000**

15 F170020 PA Trasllat de fresadora

**AMIDAMENT DIRECTE** **2,000**

16 F1630010 M Treballs de suport per enderroc de servei existent d'aigua potable i càrrega sobre camió.

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

**TOTAL AMIDAMENT** **200,000**

17 F1320050 M3 Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km.

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 86

2	panot	1.227,250	0,150		1,350	248,518	C#*D#*E#*F#
3	lloses	68,000	0,200		1,350	18,360	C#*D#*E#*F#
4	treballs manuals	50,000	0,150		1,350	10,125	C#*D#*E#*F#
5	mescla bituminosa	2.931,000	0,150		1,350	593,528	C#*D#*E#*F#
6	vorada	478,000	0,300	0,300	1,350	58,077	C#*D#*E#*F#
7	rigola	504,000	0,300	0,200	1,350	40,824	C#*D#*E#*F#
8	gual	26,000	1,200	0,300	1,350	12,636	C#*D#*E#*F#
9	claveguerons	252,000	0,200		1,350	68,040	C#*D#*E#*F#
10	claveguera (previsió)	10,000	0,800		1,350	10,800	C#*D#*E#*F#
11	pou	2,000	1,000		1,350	2,700	C#*D#*E#*F#
12	embornal	18,000	0,500		1,350	12,150	C#*D#*E#*F#
13	fresat	102,500	0,060		1,200	7,380	C#*D#*E#*F#
14	enderroc serveis	200,000	0,020		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
16	Entregues/guals vianants	43,000		0,150	1,350	8,708	C#*D#*E#*F#
17		8,000		0,150	1,350	1,620	C#*D#*E#*F#
18		6,000	2,000	0,150	1,350	2,430	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1.121,296

18 F1320060 M3 Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	panot		1.227,250	0,150		1,350	248,518	C#*D#*E#*F#
3	lloses		68,000	0,200		1,350	18,360	C#*D#*E#*F#
4	treballs manuals		50,000	0,150		1,350	10,125	C#*D#*E#*F#
5	mescla bituminosa		2.931,000	0,150		1,350	593,528	C#*D#*E#*F#
6	vorada		478,000	0,300	0,300	1,350	58,077	C#*D#*E#*F#
7	rigola		504,000	0,300	0,200	1,350	40,824	C#*D#*E#*F#
8	gual		26,000	1,200	0,300	1,350	12,636	C#*D#*E#*F#
9	claveguerons		252,000	0,200		1,350	68,040	C#*D#*E#*F#
10	claveguera (previsió)		10,000	0,800		1,350	10,800	C#*D#*E#*F#
11	pou		2,000	1,000		1,350	2,700	C#*D#*E#*F#
12	embornal		18,000	0,500		1,350	12,150	C#*D#*E#*F#
13	fresat		102,500	0,060		1,200	7,380	C#*D#*E#*F#
14	enderroc serveis		200,000	0,020		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
16	Entregues Guals Vianants		43,000		0,150	1,350	8,708	C#*D#*E#*F#
17			8,000		0,150	1,350	1,620	C#*D#*E#*F#
18			6,000	2,000	0,150	1,350	2,430	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1.121,296

19 F1320020 M3 Transport de runes, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	panot		1.227,250	0,150		1,350	248,518	C#*D#*E#*F#
3	lloses		68,000	0,200		1,350	18,360	C#*D#*E#*F#
4	treballs manuals		50,000	0,150		1,350	10,125	C#*D#*E#*F#
5	mescla bituminosa		2.931,000	0,150		1,350	593,528	C#*D#*E#*F#
6	vorada		478,000	0,300	0,300	1,350	58,077	C#*D#*E#*F#
7	rigola		504,000	0,300	0,200	1,350	40,824	C#*D#*E#*F#
8	gual		26,000	1,200	0,300	1,350	12,636	C#*D#*E#*F#
9	claveguerons		252,000	0,200		1,350	68,040	C#*D#*E#*F#
10	claveguera (previsió)		10,000	0,800		1,350	10,800	C#*D#*E#*F#
11	pou		2,000	1,000		1,350	2,700	C#*D#*E#*F#
12	embornal		18,000	0,500		1,350	12,150	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 87

13	fresat	102,500	0,060		1,200	7,380	C#*D#*E#*F#
14	enderroc serveis	200,000	0,020			1,350	5,400 C#*D#*E#*F#
16	Entregues/guals	43,000		0,150		1,350	8,708 C#*D#*E#*F#
17		8,000		0,150		1,350	1,620 C#*D#*E#*F#
18		6,000	2,000	0,150		1,350	2,430 C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.121,296

20 W0010010 M3 Canon per runes netes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	panot		1.227,250	0,150		1,350	248,518	C#*D#*E#*F#
3	lloses		68,000	0,200		1,350	18,360	C#*D#*E#*F#
4	treballs manuals		50,000	0,150		1,350	10,125	C#*D#*E#*F#
5	mescla bituminosa		2.931,000	0,150		1,350	593,528	C#*D#*E#*F#
6	vorada		478,000	0,300	0,300	1,350	58,077	C#*D#*E#*F#
7	rigola		504,000	0,300	0,200	1,350	40,824	C#*D#*E#*F#
8	gual		26,000	1,200	0,300	1,350	12,636	C#*D#*E#*F#
9	claveguerons		252,000	0,200		1,350	68,040	C#*D#*E#*F#
10	claveguera (previsió)		10,000	0,800		1,350	10,800	C#*D#*E#*F#
11	pou		2,000	1,000		1,350	2,700	C#*D#*E#*F#
12	embornal		18,000	0,500		1,350	12,150	C#*D#*E#*F#
13	fresat		102,500	0,060		1,200	7,380	C#*D#*E#*F#
14	enderroc serveis		200,000	0,020		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
16	guals fora àmbit		43,000		0,150	1,350	8,708	C#*D#*E#*F#
17			8,000		0,150	1,350	1,620	C#*D#*E#*F#
18			6,000	2,000	0,150	1,350	2,430	C#*D#*E#*F#
19	vorera transitable c/ Pujole		15,000	2,000	0,150	1,350	6,075	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.127,371

21 F1130015 U enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

22 F1130011 U enderroc o retirada de piona existent. Inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			64,000				64,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 64,000

23 F1130021 U retirada i trasllat d'element existent tipus parquimetre, enmagatzematge durant l'obra i potserior reubicació.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

24 H0003GR U Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent. Inclòs la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 88

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	gestió de residus		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 02 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2110060	M3	Excavació i càrrega de terra per a esplanació en terreny compacte, amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	total		3.384,000		0,000		0,000	C#*D#*E#*F#
2	plaça Companys		-291,000		0,000		0,000	C#*D#*E#*F#
3	calçada		1.239,000		0,600		743,400	C#*D#*E#*F#
4	vorerres		1.854,000		0,200		370,800	C#*D#*E#*F#
6	sota vorada i rigola		496,000		0,600		297,600	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1.411,800</b>	

2	F2110040	M3	Excavació per a esplanació en roca, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega sobre camió
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	calçada		1.239,000		0,600	0,100	74,340	C#*D#*E#*F#
2	vorerres		1.854,000		0,200	0,100	37,080	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>111,420</b>	

3	F2410020	M2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	calçada		1.239,000				1.239,000	C#*D#*E#*F#
2	vorerres		1.854,000				1.854,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3.093,000</b>	

4	F2930100	M3	Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 7 a 20 cm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotextil de 300 gr/m² a la part inferior i una a la part superior.
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	calçada		1.239,000			0,150	185,850	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>185,850</b>	

5	F2310020	M3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	calçada		1.239,000			0,100	123,900	C#*D#*E#*F#
2	vorerres		1.854,000			0,100	185,400	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>309,300</b>	

6	F2360020	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material seleccionat, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM
---	----------	----	--

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 89

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	calçada		1.239,000			0,100	123,900	C#*D#*E#*F#
2	voreres		1.854,000			0,100	185,400	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>309,300</b>	

7 F2310001 M3 Subministrament de terra tolerable d'aportació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	calçada		1.239,000			0,100	123,900	C#*D#*E#*F#
2	voreres		1.854,000			0,100	185,400	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>309,300</b>	

8 F2360001 M3 Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material tolerable, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	calçada		1.239,000			0,100	123,900	C#*D#*E#*F#
2	voreres		1.854,000			0,100	185,400	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>309,300</b>	

9 F2210020 M3 Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		20,000	1,000	1,500		30,000	C#*D#*E#*F#
2	Rasa Enderroc tub d60		50,000	1,000	0,800		40,000	C#*D#*E#*F#
3	Rasa tub nou d60		50,000	1,700	1,500		127,500	C#*D#*E#*F#
5	escameses		144,000	1,000	0,600		86,400	C#*D#*E#*F#
6	embornals		90,000	1,000	0,600		54,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>337,900</b>	

10 F2230020 M3 Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		20,000	1,000	1,500	0,200	6,000	C#*D#*E#*F#
2	Rasa tub nou d60		50,000	1,700	1,500	0,200	25,500	C#*D#*E#*F#
4	escameses		144,000	1,000	0,600	0,200	17,280	C#*D#*E#*F#
5	embornals		90,000	1,000	0,600	0,200	10,800	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>59,580</b>	

11 F2430060 M2 Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		20,000	1,000			20,000	C#*D#*E#*F#
2	Rasa Enderroc tub d60		50,000	1,000			50,000	C#*D#*E#*F#
3	Rasa tub nou d60		50,000	1,500			75,000	C#*D#*E#*F#
5	escameses		144,000		0,600		86,400	C#*D#*E#*F#
6	embornals		90,000		0,600		54,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>285,400</b>	

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 90

12 F2560060 M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària 1m i fins a 3 m, amb tot-ú reciclat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		20,000	1,000	1,000		20,000	C#*D#*E#*F#
2	Rasa Enderroc tub d60		50,000	1,500	1,700		127,500	C#*D#*E#*F#
3	Rasa tub nou d60		50,000	1,000	1,500		75,000	C#*D#*E#*F#
5	escomeses		144,000		0,600		86,400	C#*D#*E#*F#
6	embornals		90,000		0,600		54,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **362,900**

13 F2250030 M3 Excavació de pou aïllat fins a 3 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.

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

**TOTAL AMIDAMENT** **8,000**

14 F2610010 M2 Apuntalament i estrebada a cel obert, fins a 3 m d'alçària, amb fusta, per a una protecció del 40%

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

**TOTAL AMIDAMENT** **20,000**

15 F512010 M3 Excavació de rasa per companyies de serveis, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electricitat (previsió)		10,000	0,600	0,450		2,700	C#*D#*E#*F#
3	Telecomunicacions		307,000	0,600	0,450		82,890	C#*D#*E#*F#
4			20,000	0,600	0,450		5,400	C#*D#*E#*F#
5	Aigua Potable		398,000	0,600	0,450		107,460	C#*D#*E#*F#
7	Gas (previsió)		10,000	0,600	0,450		2,700	C#*D#*E#*F#
9	Previsions Municipals		307,000	0,600	0,450		82,890	C#*D#*E#*F#
11	Semaforització		20,000	0,600	0,450		5,400	C#*D#*E#*F#
13	enllumenat		307,000	0,400	0,400		49,120	C#*D#*E#*F#
15	reg		307,000	0,400	0,400		49,120	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **387,680**

16 F512020 M3 Excavació de rasa per companyies de serveis, en roca, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electricitat (previsió)		10,000	0,600	0,450	0,200	0,540	C#*D#*E#*F#
3	Telecomunicacions		307,000	0,600	0,450	0,200	16,578	C#*D#*E#*F#
4			20,000	0,600	0,450	0,200	1,080	C#*D#*E#*F#
5	Aigua Potable		398,000	0,600	0,450	0,200	21,492	C#*D#*E#*F#
7	Gas (previsió)		10,000	0,600	0,450	0,200	0,540	C#*D#*E#*F#
9	Previsions Municipals		307,000	0,600	0,450	0,200	16,578	C#*D#*E#*F#
11	Semaforització		20,000	0,600	0,450	0,200	1,080	C#*D#*E#*F#
13	enllumenat		307,000	0,400	0,400	0,200	9,824	C#*D#*E#*F#
15	reg		307,000	0,400	0,400	0,200	9,824	C#*D#*E#*F#



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 91

TOTAL AMIDAMENT **77,536**

17 F2430020 M2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electricitat (previsió)		10,000		0,450		4,500	C#*D#*E#*F#
2							0,000	
3	Telecomunicacions		307,000		0,450		138,150	C#*D#*E#*F#
4			20,000		0,450		9,000	C#*D#*E#*F#
5	Aigua Potable		398,000		0,450		179,100	C#*D#*E#*F#
6							0,000	
7	Gas (previsió)		10,000		0,450		4,500	C#*D#*E#*F#
8							0,000	
9	Previsions Municipals		307,000		0,450		138,150	C#*D#*E#*F#
10							0,000	
11	Semaforització		20,000		0,450		9,000	C#*D#*E#*F#
12							0,000	
13	enllumenat		307,000		0,400		122,800	C#*D#*E#*F#
14							0,000	
15	reg		307,000		0,400		122,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **728,000**

18 F518030 M3 Rebliment i piconatge de rasa per companyies de serveis amb tot-ú reciclat, abocat mecànicament, en tongades de 25 cm. com a màxim, utilitzant picó vibrant i/o corró vibratori autopropulsat i amb compactació del 95% PM, inclou el recobriments dels serveis amb sorra segons P.D.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electricitat (previsió)		10,000	0,450	0,450		2,025	C#*D#*E#*F#
2							0,000	
3	Telecomunicacions		307,000	0,450	0,450		62,168	C#*D#*E#*F#
4			20,000	0,450	0,450		4,050	C#*D#*E#*F#
5	Aigua Potable		398,000	0,450	0,450		80,595	C#*D#*E#*F#
6							0,000	
7	Gas (previsió)		10,000	0,450	0,450		2,025	C#*D#*E#*F#
8							0,000	
9	Previsions Municipals		307,000	0,450	0,450		62,168	C#*D#*E#*F#
10							0,000	
11	Semaforització		20,000	0,450	0,450		4,050	C#*D#*E#*F#
12							0,000	
13	enllumenat		307,000	0,300	0,400		36,840	C#*D#*E#*F#
14							0,000	
15	reg		307,000	0,300	0,400		36,840	C#*D#*E#*F#
16							0,000	

TOTAL AMIDAMENT **290,761**

19 F1320050 M3 Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació caixa		1.411,800			1,200	1.694,160	C#*D#*E#*F#
2	excavació en roca		111,420			1,350	150,417	C#*D#*E#*F#
3	saneig de florjall		185,850			1,200	223,020	C#*D#*E#*F#
5	rasa clav (previsió)		337,900			1,200	405,480	C#*D#*E#*F#
6	rasa clav roca (previsió)		59,580			1,350	80,433	C#*D#*E#*F#
7	pou		8,000			1,200	9,600	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 92

9	rasa companyies	387,680	1,200	465,216	C#*D#*E#*F#
10	rasa companyies en roca	77,536	1,350	104,674	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3.133,000

20 F1320060 M3 Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació caixa		1.411,800			1,200	1.694,160	C#*D#*E#*F#
2	excavació en roca		111,420			1,350	150,417	C#*D#*E#*F#
3	saneig de flonjall		185,850			1,200	223,020	C#*D#*E#*F#
5	rasa clav (previsió)		337,900			1,200	405,480	C#*D#*E#*F#
6	rasa clav roca (previsió)		59,580			1,350	80,433	C#*D#*E#*F#
7	pou		8,000			1,200	9,600	C#*D#*E#*F#
9	rasa companyies		387,680			1,200	465,216	C#*D#*E#*F#
10	rasa companyies en roca		77,536			1,350	104,674	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3.133,000

21 F2720020 M3 Transport de terres i fins un 20% de roca, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació caixa		1.411,800			1,200	1.694,160	C#*D#*E#*F#
2	excavació en roca		111,420			1,350	150,417	C#*D#*E#*F#
3	saneig de flonjall		185,850			1,200	223,020	C#*D#*E#*F#
5	rasa clav (previsió)		337,900			1,200	405,480	C#*D#*E#*F#
6	rasa clav roca (previsió)		59,580			1,350	80,433	C#*D#*E#*F#
7	pou		8,000			1,200	9,600	C#*D#*E#*F#
9	rasa companyies		387,680			1,200	465,216	C#*D#*E#*F#
10	rasa companyies en roca		77,536			1,350	104,674	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3.133,000

22 W0010040 M3 Canon per terres

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació caixa		1.411,800			1,200	1.694,160	C#*D#*E#*F#
2	excavació en roca		111,420			1,350	150,417	C#*D#*E#*F#
3	saneig de flonjall		185,850			1,200	223,020	C#*D#*E#*F#
5	rasa clav (previsió)		337,900			1,200	405,480	C#*D#*E#*F#
6	rasa clav roca (previsió)		59,580			1,350	80,433	C#*D#*E#*F#
7	pou		8,000			1,200	9,600	C#*D#*E#*F#
9	rasa companyies		387,680			1,200	465,216	C#*D#*E#*F#
10	rasa companyies en roca		77,536			1,350	104,674	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3.133,000

23 W0010020 M3 Canon per roca

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió		100,000			1,350	135,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 135,000

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 93

Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 03 SANEJAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F390115	M3	Solera especial per a clavegueres de tub de formigó armat o formigó sense armar amb campana, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	d80 (previsió)		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
2	d60		50,000				50,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 60,000

2	F3620004	M3	Arronyonat de formigó per a tubs de formigó amb campana o per tubs de polietilè de diàmetre superior a 40 cm. abocat amb mitjans mecànics
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000	0,300			3,000	C#*D#*E#*F#
2	d60		50,000	0,250			12,500	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 15,500

3	F3230040	M	Tub de formigó armat de 600 mm de diàmetre nominal classe 3, segons ASTM C 76 amb unió de campana amb anella elàstica col·locat al fons de la rasa
---	----------	---	--

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

**TOTAL AMIDAMENT** 50,000

4	F3230060	M	Tub de formigó armat de 800 mm de diàmetre nominal classe 3, segons ASTM C 76 amb unió de campana amb anella elàstica col·locat al fons de la rasa
---	----------	---	--

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

**TOTAL AMIDAMENT** 10,000

5	F3610030	M	Recobrint protector exterior per a clavegueres de tub de formigó de fins a d100 cm, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/l
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	d80 a menys de 1m de fondària		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
2	d60		50,000				50,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 60,000

6	F3240030	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 315 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau amb formigó HM-20/P/20/l.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	renovació escomeses en mal estat		18,000	8,000			144,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 144,000

7	F3530010	U	Pericó cec de connexió d'escomeses de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l o totxo massís i solera de formigó.
---	----------	---	---

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 94

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

**TOTAL AMIDAMENT** 18,000

8 F3530020 U Connexió de tub d'escomesa o embornal ,amb clip de connexió, a la xarxa principal de clavegueram utilitzant corona per a l'execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
2			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 33,000

9 F3240020 M Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			15,000	6,000			90,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 90,000

10 F3310100 U Bastiment i reixa practicable per a embornal tipus Onda o similar, de fosa ductil de 800x360 mm exteriors i de 740x300 mm de dimensions interiors, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 18,000

11 F3310010 U Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 18,000

12 F3420020 M Paret per a pou circular de D 100 cm, de gruix 14 cm de totxo massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

13 F3430080 U Subministrament e instal·lació de bastiment i tapa per pou de registre tipus GEO de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 95

14 F3410010 U Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 15 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

15 F3420100 U Graó per a pou de registre de polipropilè, amb ànima d'acer galvanitzat, de 220x330 mm, col·locat amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb fornigenera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 10,000

16 F560022 U Ajust de pou de registre existent a la nova rasant.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

17 F300003 U treballs auxiliars de clavegueram per treballar amb el clavegueram en funcionament.

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 GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 01 ELECTRICITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumatics, a profunditat variable.

**AMIDAMENT DIRECTE** 2,000

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el rebert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

**AMIDAMENT DIRECTE** 4,000

3 F5210220 M Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=160 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I

**AMIDAMENT DIRECTE** 20,000

4 F5310040 U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra

**AMIDAMENT DIRECTE** 2,000

5 F5320060 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb fornigenera de 165 l

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 96

			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
6	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
7	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	02	TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.

**AMIDAMENT DIRECTE** **4,000**

2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el rebert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el canó. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.
---	---------	---	---

**AMIDAMENT DIRECTE** **4,000**

3	F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriment amb formigó HM-20/P/20/I
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			138,000	2,000			276,000	C#*D#*E#*F#
2			30,000				30,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **306,000**

4	F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra
---	----------	---	---

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

**TOTAL AMIDAMENT** **4,000**

5	F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l
---	----------	---	--

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

**TOTAL AMIDAMENT** **4,000**

6	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra
---	----------	---	--

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 97

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

7 F5320050 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 03 AIGUA POTABLE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.

**AMIDAMENT DIRECTE** 5,000

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el rebert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

**AMIDAMENT DIRECTE** 5,000

3 AIG002 U Unitat de pericó registrable per vàlvules i buidadors, formada per un tub de PVC fins DN200 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa)

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

**TOTAL AMIDAMENT** 23,000

4 AIG003 U Unitat d'arqueta registrable per clau de pas, formada per un tub de PVC DN125 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa)

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

**TOTAL AMIDAMENT** 15,000

5 AIG005 U Fixació de placa d'hidrant

**AMIDAMENT DIRECTE** 1,000

6 F3240020 M Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/l.

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 98

TOTAL AMIDAMENT 15,000

7 FV1162 U Treballs de suport al muntatge i desmuntatge del provisional d'Aigües de Manresa. Inclou la descoberta de la xarxa en els punts on indiqui Aigües de Manresa

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 GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 04 GAS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 05 SEMAFORITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

2 F5210210 M Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriment amb formigó HM-20/P/20/I

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

TOTAL AMIDAMENT 20,000

3 F5310040 U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

4 F5320060 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

AMIDAMENT DIRECTE 2,000



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 99

5 F5310020 U Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra

AMIDAMENT DIRECTE

6 F5320050 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

AMIDAMENT DIRECTE

7 SEM001 PA Trasllat de 2 columnes semafòriques existents. Tot inclòs

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

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 06 VARIS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ  
 1 F560020 U Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes fins a 70x70

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

TOTAL AMIDAMENT

2 F560025 U Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou >=/ de 80x80 cm

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

TOTAL AMIDAMENT

3 F560027 U Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes inferiors a 40x40

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

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 05 PAVIMENTACIÓ

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ  
 1 F4110010 M3 Subbase artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM.

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 100

1 calçada 1.239,000 0,200 247,800 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT 247,800**

2 F4210010 M3 Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	calçada		1.239,000		0,200		247,800	C#*D#*E#*F#
2	voreres		1.854,000		0,200		370,800	C#*D#*E#*F#
3	sota rigola i vorada		496,000		0,200		99,200	C#*D#*E#*F#
5	guals fora àmbit		43,000		0,150		6,450	C#*D#*E#*F#
6			8,000		0,150		1,200	C#*D#*E#*F#
7			6,000	2,000	0,150		1,800	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT 727,250**

3 F4330010 M Subministrament i col·locació de vorada recta de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I i rejuntada amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera dreta entre Passeig i Carrasco		97,000				97,000	C#*D#*E#*F#
2			-4,000				-4,000	C#*D#*E#*F#
3			-15,000				-15,000	C#*D#*E#*F#
4	gual vehicles		-10,000				-10,000	C#*D#*E#*F#
5	vorera dreta entre carrasco i Barcelona		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#
6			-6,400				-6,400	C#*D#*E#*F#
7			-11,200				-11,200	C#*D#*E#*F#
8	vorera illa Lluís Companys		100,000				100,000	C#*D#*E#*F#
9			-5,600				-5,600	C#*D#*E#*F#
10			-5,600				-5,600	C#*D#*E#*F#
11			-5,800				-5,800	C#*D#*E#*F#
12	vorera esquerra entre Barcelona i Carrió		110,000				110,000	C#*D#*E#*F#
13			-12,300				-12,300	C#*D#*E#*F#
14			-13,500				-13,500	C#*D#*E#*F#
16	vorera esquerra entre Carrió i Passeig		109,000				109,000	C#*D#*E#*F#
17			-11,400				-11,400	C#*D#*E#*F#
18			-4,000				-4,000	C#*D#*E#*F#
20	A descomptar guals de vehicles		-14,200				-14,200	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT 337,000**

4 F4330015 M Subministrament i col·locació de vorada corba de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I i rejuntada amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Crist Rei		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
3	altres		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT 48,000**

5 F4310020 M Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada T2, 15x25 cm, sèrie S, 500Kg/cm2, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 101

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	guals i entregues		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
2			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 26,000

6 F4410010 M3 Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera dreta entre Passeig i Carrasco		137,000	0,300	0,300		12,330	C#*D#*E#*F#
2	vorera dreta entre carrasco i Barcelona		40,000	0,300	0,300		3,600	C#*D#*E#*F#
3	vorera illa Lluís Companys		100,000	0,300	0,300		9,000	C#*D#*E#*F#
4	vorera esquerra entre Barcelona i Carrió		110,000	0,300	0,300		9,900	C#*D#*E#*F#
5	vorera esquerra entre Carrió i Passeig		109,000	0,300	0,300		9,810	C#*D#*E#*F#
7	guals fora àmbit		22,000	0,300	0,300		1,980	C#*D#*E#*F#
8			8,000	0,300	0,300		0,720	C#*D#*E#*F#
9			4,000	2,000	0,300	0,300	0,720	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 48,060

7 F4420010 M Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera dreta entre Passeig i Carrasco		137,000				137,000	C#*D#*E#*F#
2	vorera dreta entre carrasco i Barcelona		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#
3	vorera illa Lluís Companys		100,000				100,000	C#*D#*E#*F#
4	vorera esquerra entre Barcelona i Carrió		110,000				110,000	C#*D#*E#*F#
5	vorera esquerra entre Carrió i Passeig		109,000				109,000	C#*D#*E#*F#
7	guals fora àmbit		22,000				22,000	C#*D#*E#*F#
8			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
9			4,000	2,000			8,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 534,000

8 F4520010 M Gual de vehicles de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 62.5x40x7cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcarí, elaborat amb formigonera de 165 l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera dreta entre Passeig i Carrasco		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
4	vorera dreta entre carrasco i Barcelona		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
7	vorera illa Lluís Companys		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
11	vorera esquerra entre Barcelona i Carrió		14,200				14,200	C#*D#*E#*F#
15	vorera esquerra entre Carrió i Passeig		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 30,200

9 F4540010 M Gual de vianants recta o en punt rodó de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 120x40x8cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcarí, elaborat amb formigonera de 165 l.

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 102

1	vorera dreta entre Passeig i Carrasco	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
2		6,600	6,600	C#*D#*E#*F#
3		11,600	11,600	C#*D#*E#*F#
4	vorera dreta entre carrasco i Barcelona	6,400	6,400	C#*D#*E#*F#
5		10,200	10,200	C#*D#*E#*F#
7	vorera illa Lluís Companys	5,600	5,600	C#*D#*E#*F#
8		5,600	5,600	C#*D#*E#*F#
9		6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
11	vorera esquerra entre Barcelona i Carrió	12,200	12,200	C#*D#*E#*F#
12		11,400	11,400	C#*D#*E#*F#
13		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
15	vorera esquerra entre Carrió i Passeig	11,400	11,400	C#*D#*E#*F#
16		4,000	4,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 99,000

- 10 F4220010 M3 Base de formigó HM-25/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa, vibrat i acabat reglejat amb regle vibratori. Inclou els taulons d'encofrat per l'execució en fases de l'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	voreres		1.854,000		0,150		278,100	C#*D#*E#*F#
3	guals fora àmbit		43,000		0,150		6,450	C#*D#*E#*F#
4			8,000		0,150		1,200	C#*D#*E#*F#
5			6,000	2,000	0,150		1,800	C#*D#*E#*F#
6	vorera transitable c/ Pujollet		15,000	2,000	0,150		4,500	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 292,050

- 11 F4P50051 M2 Paviment de pedra natural granítica de color gris en corba, de forma rectangular aserrat mecànic i flamejat de 100x40 cm i 8 cm de gruix, serie nacional col.locat a l'estesa amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			16,400				16,400	C#*D#*E#*F#
2			107,000				107,000	C#*D#*E#*F#
3			50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
4			4,800				4,800	C#*D#*E#*F#
5			1,500				1,500	C#*D#*E#*F#
6			33,000				33,000	C#*D#*E#*F#
7			12,400				12,400	C#*D#*E#*F#
8	a descomptar escocells		1,200	-34,000			-40,800	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 184,300

- 12 F4710010 M2 Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment portland i beurada de ciment portland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	voreres		1.854,000				1.854,000	C#*D#*E#*F#
3	guals vehicles		-4,700	10,000			-47,000	C#*D#*E#*F#
4			-4,700	14,000			-65,800	C#*D#*E#*F#
6	encaminament cegs		-17,000	2,000	1,000		-34,000	C#*D#*E#*F#
8	guals fora àmbit		43,000				43,000	C#*D#*E#*F#
9			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 103

10		6,000	2,000			12,000	C#*D#*E#*F#
12	franja de granit	-184,300				-184,300	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.585,900

13 F4710100 M2 Paviment de panot ratllat a sis bandes per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			17,000	2,000	1,000		34,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 34,000

14 F4710200 M2 Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	guals vehicles		4,700	10,000			47,000	C#*D#*E#*F#
2			4,700	14,000			65,800	C#*D#*E#*F#
3	vorera transitable c/ Pujolet		15,000	2,000			30,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 142,800

15 F4M00010 M2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica ECI, amb dotació 1 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	calçada		1.239,000				1.239,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.239,000

16 F4M30010 T Paviment de mescla bituminosa en calent de composició grossa AC22 base G amb granulat calçari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	calçada		1.239,000	0,100	2,410		298,599	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 298,599

17 F4M00020 M2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa aniònica EAR-0, amb dotació 1 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	calçada		1.239,000				1.239,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1.239,000

18 F4M10010 T Paviment de mescla bituminosa en calent de composició densa AC16 surf D amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	calçada		1.239,000	0,060	2,410		179,159	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 179,159

19 F4M40010 PA Trasllat d'equip d'aglomerat a l'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	un trasllat per cada fase		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 104

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

20 FJ630040 U Subministrament i col·locació de escocell en acer galvanitzat de 1,2x1 m, format per passamà de 200x8 mm, amb els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
2			16,000				16,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 34,000

21 FJ630060 U Subministrament i col·locació de escocell semicircular d'acer galvanitzat de 2 m. de diàmetre format per passamà de 200x10 mm, amb els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

22 F4M40015 PA Suplement per treballs d'asfaltat en diumenge o festiu autonòmic

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	un trasllat per cada fase		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

23 F4530010 M Peces centrals de gual de vianants de formigó, doble capa, 57x40x10 i 60x40x10 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	fora àmbit							
2	gual barcelona-guimerà		7,200				7,200	C#*D#*E#*F#
3	guimerà-bruc		7,200				7,200	C#*D#*E#*F#
5	vorera transitable c/ Pujole		10,000	2,000			20,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 34,400

24 F4530020 U Cap anterior de gual de vianants de peces de formigó, doble capa, 57x40x28 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	fora àmbit							
2	gual barcelona-guimerà		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	guimerà-bruc		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	vorera transitable c/ Pujole		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

25 F4530030 U Cap posterior de gual de vianants de peces de formigó, doble capa, 60x40x20 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	fora àmbit							
2	gual barcelona-guimerà		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 105

3	guimerà-bruc	2,000		2,000	C#*D#*E#*F#
4				0,000	
5	vorera transitable c/ Pujolet	2,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>				<b>8,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 06 JARDINERIA  
 Títol 3 01 REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
1	FJ310020	M	Obertura i rebliment de rases per a xarxa de reg, degoteig i difusors, de 15 cm de fondària i 25cm d'amplària.						
	<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
	1			138,000	2,000			276,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>276,000</b>	

2	FJ320010	M	Degoters format amb tuberia TECH-LINE de tub de polietilè de baixa densitat de color marró , D 17 MM.i pressió màxima de treball de 4 atm.i resistent a la radiació U.V. Goters termosoldats en la paret interior de 2,3 L/H cada 30 cm i amb membrana de compensació EPDM per col·locar soterrat i part proporcional d'accessoris.						
	<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
	1			38,000	2,000			76,000	C#*D#*E#*F#
	2			2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>80,000</b>	

3	FJ320080	M	Subministrament i col·locació de tub de polietilè de 32 mm.						
	<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
	1			138,000	2,000			276,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>276,000</b>	

4	FJ330030	U	Vàlvula antiretorn de D. 1'.						
	<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
	1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>2,000</b>	

5	FJ330050	U	Vàlvula de rentat a pressió de tancat de 0,12 ATM. i amb un cabal de rentat de 1,6 L. Connectada a l'embornal més proper						
	<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
	1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>2,000</b>	

6	FJ330060	U	Vàlvula antisifònica pels sectors de goteig, inclou Subministrament i instal·lació i accesoris necessaris.						
	<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
	1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 106

TOTAL AMIDAMENT 2,000

7 FJ330070 U Vàlvula d'esfera D.1', per a tall individual i zona de reg.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

8 FJ330080 U Regulador de pressió D'1', amb filtre incorporat.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

9 FJ330090 U Electrovàlvula tipus solenoide D'1' 24 V. obertura elèctrica i manual amb part proporcional d'accessoris.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

10 F5310030 U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de totxo massís o de 10 cm de gruix de formigó i solera de maó calat, sobre llit de sorra

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

11 F5320020 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

12 F53162M7 u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 80x80x85 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

13 F5320070 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 800x800x60 mm i de 52 kg de pes, tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 107

14 F5210010 M Canalització amb tub de PE corrugat de D=90 mm.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			138,000	2,000			276,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **276,000**

15 FJ33U510 U Subministrament i instal.lació de programador autànom amb caixa de connexió TBOS BT de la casa Rainbird o similar de 2 estacions.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

16 F5210210 M Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriment amb formigó HM-20/P/20/I

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

TOTAL AMIDAMENT **20,000**

17 FJ00U003 PA Concertació i contractació d'escomesa d'aigua per un comptador instal-lat de 3 m3/hora..

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 GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 06 JARDINERIA  
 Títol 3 02 PLANTACIÓ

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 FJ21030 u Plantació d'arbre de 20 a 35 cm de circumferència amb pa de terra o arrel nua, amb camió grua, en un pendent inferior al 25 % inclosa la aportació terra vegetal per a la plantació. Inclou l'excavació de clot de plantació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			38,000				38,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **40,000**

2 FJ21010 U Subministrament i col·locació de 4 tutors de fusta de pi tractada de 7 cm de diàmetre i 2 metres de llargada amb subjecció de goma i ancorats degudament al terreny.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			38,000				38,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **40,000**

3 FJ1P1111 m3 Aportació i incorporació de terra per a jardineria vegetal adobada, a granel, amb mitjans manuals

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 108

1	38,000	0,800	30,400	C#*D#*E#*F#
2	2,000	0,800	1,600	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 32,000

4 FJ70030 ml Subministrament i col·locació de REROOT, barrera d'arrels de 60 cm de profunditat amb costelles per desviar les arrels cap avall. De la marca greenleaf o equivalent

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			38,000	4,400			167,200	C#*D#*E#*F#
2			2,000	4,400			8,800	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 176,000

5 FJ40136 u Subministrament de Fraxinus angustifolia./Celtis australis/Acer pseudoplatanus de 18-20 de perímetre de tronc amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 38,000

6 FJ40050 u Subministrament Platanus Hispanica 20/25 d'arrel nua. Inclou transport i descàrrega de camió al lloc de plantació. La planta complirà les característiques de qualitat de la NTJ07A i NTJ07D

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 06 JARDINERIA  
 Títol 3 03 DRENATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F310100	M3	Subministrament, estesa i picatge de grava seca de 12 a 20 mm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotextil de 300 gr/m <sup>2</sup> d'embolcall.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 10,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 07 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F6210010	U	Paperera trabucable tipus Barcelona de 70l de capacitat, de planxa perforada de 5mm en acer de 2 mm de gruix i estructura en tub de 40 mm, galvanitzat en calent, imprimació fosfotada, esmalt de polièster al forn de color gris, bloqueig de seguretat i encorada sobre el paviment amb 2 daus de formigó HM-20 de 30x30x30 cm.. Preparada per empotrament en cap de gual

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

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 109

TOTAL AMIDAMENT 5,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 01 PUNTS DE LLUM

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

1	ANTIURI01	U	Tractament antiorins a la base de la columna
---	-----------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT 23,000

2	BHMF4M26	u	Subministrament i col·locació de columna TIL amb dos braços de 7 i 4m d'acer galvanitzat amb 2 projectors led Milos S de Simon Lightning o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			14,000				14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,000

3	BHMF4M27	u	Subministrament i col·locació de columna TIL amb un braç 4m d'acer galvanitzat amb 1 projector led Milos S de Simon Lightning o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat.
---	----------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT 10,000

4	FE40040	U	Trasllat de columnes d'enllumenat o de videovigilància fins a 12 m. Tot inclòs
---	---------	---	--

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 GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 02 CABLES I XARXA

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

1	CA210	ML	Conductor elèctric armat de designació RVFV 0,6/1kV de 4x6 mm2 de secció instal·lat soterrat per l'interior de tub.
---	-------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			138,000	2,000			276,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 276,000

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 110

2 CA212 ML Conductor elèctric armat de designació RVFV 0,6/1 kV de 4X10 MM2 0,6/1 KV soterrat per dins de tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió a quadre d'enllumenat		50,000				50,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 50,000

3 CA552 ML Conductor de coure nu de 1x35 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic, instal·lat directament per l'interior de rasa i tapat posteriorment amb sorra fina (o formigó en pas de carrer).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			138,000	2,000			276,000	C#*D#*E#*F#
2	connexió a quadre existent		50,000				50,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 326,000

4 CA502 ML Conductor elèctric aïllat de coure de color groc-verd de 1x16 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic instal·lat soterrat per l'interior de tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			22,000	6,000			132,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 132,000

5 OC901 u Instal·lació de placa de terres galvanitzada de 40x40 cm, col·locada en rasa inclòs perrillo de connexió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
2	trasllat llum Crist Rei		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 24,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 03 OBRA CIVIL

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

1 OC300LOC u Pericó de registre de 40x40x60 cm, inclòs marc i tapa amb inscripció "Enllumenat Públic" o "EP"

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

**TOTAL AMIDAMENT** 27,000

2 OC403 U Fonament de formigó de dimensions 100x100x120 cm inclou excavació, col·locació de pern d'anclatge i replè de formigó HM-20.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
2	trasllat de punt de llum Crist Rei		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 24,000

3 F5210011 M Canalització amb 2 tub de PE corrugat de D=90 mm.

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 111

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			138,000	2,000			276,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 276,000

4 F5210110 M Canalització amb 4 tubs de PE corrugat de D=90 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I

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

**TOTAL AMIDAMENT** 20,000

5 OC104LOC m Canalització soterrada en vorera o calçada de 30x40 cm incloent obertura de rasa, replè i piconat, sorra fina, dos tubs coarrugats de 90 mm de diàmetre de doble capa, cinta de senyalització i reposició de paviment de vorera o calçada.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 50,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 04 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	VA101	u	Codificació de punt de llum amb enganxina tipus homologada per l'Ajuntament

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

**TOTAL AMIDAMENT** 22,000

2 EN003 U Projecte/Memòria tècnica per a la legalització de la instal·lació i tramitació a Entitat d'Inspecció i Control homologada, incloses taxes i permisos.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

3 XPA1U94S PA Partida alçada per adequació de quadre i línies existents.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

4 XPA1U94T PA Sistema de regulació de punts de llum LED per línia ( PLC o impulsos). Tot instal·lat en el quadre existent.

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 112

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 05 DESMUNTATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21DH-8GXG	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor.

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

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 06 ENLLUMENAT PROVISIONAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PROV0001	U	Enllumenat provisional

AMIDAMENT DIRECTE

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 09 SENYALITZACIÓ  
 Títol 3 01 SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F8210120	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, triangular 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament.

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

TOTAL AMIDAMENT

2 F8210100 U Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, circular d= 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament

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

TOTAL AMIDAMENT

3 F8210140 U Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, rectangular 60X90 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament.

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 113

1			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>6,000</b>	
4	F8240010	U	Suport rectangular de fins a 4m de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col.locat a terra formigonat					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>23,000</b>	
5	F8240040	M	Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>10,000</b>	

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Títol 3	02	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F8140030	U	Jornada nocturna d'equip de senyalització horitzontal segons plànol amb pintura acrílica blanca i groga o blava, i pintura reflectora de 2 components als passos de vianants, cedi el pas i simbologia. Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			2,500				2,500	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,500</b>	

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Títol 3	03	SENYALITZACIÓ D'OBRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	FV1175	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres. Inclou senyalització informativa i de regulació, i tancaments provisionals.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	
2	LONES	U	Impressió de Lones de PVC teixit amb disseny personalitzat segons directrius de la DO de fins a 4x2m preparada per a la subjecció i col·locada al perímetre de l'obra					
<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>							<b>2,000</b>	

3	F8320010	U	Subministrament i col·locació de senyalització vertical provisional de 100x200cm i fins a 200x300cm, per a senyalització informativa i de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 114

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
2	previsió		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>8,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 09 SENYALITZACIÓ  
 Títol 3 04 TRASLLAT BUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	TRASLLAT001	U	Trasllat marquesina G4 i Mupi Copa (inclou remats tant del lloc de partida com la nova ubicacio).

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

2 TRASLLAT002 U Trasllat d'indicadors electrònic

**AMIDAMENT DIRECTE** **1,000**

3 F8240040 M Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra

**AMIDAMENT DIRECTE** **2,000**

4 F665T50 U Subministrament i col.locació marquesina G4 incou tots els elements necessàris i la posada en funcionament

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

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 10 TREBALLS PROVISIONALS/FASES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F8140035	U	Jornada d'equip de senyalització horitzontal en fase d'obra amb pintura acrílica groga . Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre.

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

2 REG0001 U Modificació de la regulació semafòrica a càrrec de l'empresa que gestiona el seu Manteniment

**AMIDAMENT DIRECTE** **2,000**

3 FV1177 U Partida que contempla els treballs de canvi de fase. Inclou senyalització horitzontal, la vertical informativa i de regulació, i tancaments provisionals.



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 115

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

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 11 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FV1000	PA	Imprevistos a justificar

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,300				0,300	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>0,300</b>	

2 FV1100 U Adequació d'entregues a les finques existents.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,300				0,300	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>0,300</b>	

3 FV1150 U Partida que contempla els treballs necessaris per l'accés dels vehicles als guals durant l'execució de l'obra.

**AMIDAMENT DIRECTE** **1,000**

4 FV1160 U Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col.locació de cartells d'avís en tot el seu recorregut i el seu manteniment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,300				0,300	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>0,300</b>	

5 NOV031 U Elaboració de documentació final d'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,300				0,300	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>0,300</b>	

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 12 SEGURETAT I SALUT  
 Títol 3 01 PROTECCIONS INDIVIDUALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H0100010	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812

**AMIDAMENT DIRECTE** **8,000**

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 116

2	H0100020	U	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
3	H0100030	U	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
4	H0100040	U	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
5	H0100050	U	Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
6	H0100060	U	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1,-2,-3 i UNE-EN 420	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
7	H0100070	U	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
8	H0100080	U	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
9	H0100090	U	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abracció per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
10	H0100100	U	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
11	H0100110	U	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
12	H0100120	U	Faixa de protecció dorsolumbar	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
13	H0100130	U	Cinturó de seguretat de subjecció, suspensió i anticaiguda, classes A, B i C, de polièster i ferramenta estampada, amb arnesos de subjecció per al tronc i per a les extremitats inferiors, homologat segons CE	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 117

14	H0100140	U	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
15	H0100150	U	Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
16	H0100160	U	Armilla per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
17	H0100170	U	Protector auditiu d'auricular,acoblat al cap amb arnès i orelles antisoroll,homologat segons UNE EN 352-1 i UNE EN 458.	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>
18	H0100180	U	Impermeable amb jaqueta,caputxa i pantalons,per a edificació,de PVC soldat de 0,3 mm de gruix,homologat segons UNE EN 340.	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>8,000</b>

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	02	PROTECCIONS COL·LECTIVES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	H0200030	M	Passadís de protecció d'amplària 1 m i 2 m d'alçària, amb suport metàl·lic, sostre de tauló i llata de fusta i amb el desmuntatge inclòs	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>6,000</b>
2	H0200060	U	Senyal acústica de marxa enrera	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
3	H0200080	M2	Lona de polietilè amb malla de reforç i traus perimetrals per a recobriments de càrrega de caixa de camió	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>16,000</b>
4	H0200110	U	Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
5	H0200100	H	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>25,000</b>
6	H0200120	H	Formació en Seguretat i Salut	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
7	HQUA1100	u	Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 118

8	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col.locada i amb el desmuntatge inclòs	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
9	HQUZM000	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal.lacions	AMIDAMENT DIRECTE	25,000
10	HQU22301	u	Armari metàl.lic individual doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col.locat i amb el desmuntatge inclòs	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
11	HQU25201	u	Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones, col.locat i amb el desmuntatge inclòs	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
12	HQU1A20A	mes	Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	AMIDAMENT DIRECTE	6,000
13	HQU15Q0A	mes	Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs	AMIDAMENT DIRECTE	6,000
14	HQU1H23A	mes	Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	AMIDAMENT DIRECTE	6,000

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	03	TANCAMENT I SENYALITZACIÓ D'OBRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT DIRECTE	
1	H0330005	U	Senyal manual per a senyalista	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
2	H0330100	U	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, d 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	AMIDAMENT DIRECTE	4,000
3	H0342100	u	Con de plàstic reflector de 30 cm d'alçària	AMIDAMENT DIRECTE	30,000
4	H0331111	u	Placa amb pintura reflectora triangular de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos		

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 119

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
5	H0331251	u	Placa amb pintura reflectora circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
6	H0331351	u	Placa amb pintura reflectora octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
7	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
8	HBBAF002	u	Senyal d'advertència o informativa, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma rectangular amb el cantell negre, costat major 150 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 25 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 5 usos		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
9	H0330320	U	Placa amb pintura reflectora quadrada, per a senyalització d'obra, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
10	H0330330	U	panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II i de dimensions 1,65x0,45m.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
11	H0310040	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>150,000</b>
12	H034KJ00	m	Tanca mòbil metàl.lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>150,000</b>
13	NJP001	m	Subministrament i col·locació de Barrera New Jersey de plàstic blanc i vermell mides 110 x 0.60, plena d'aigua. Amortització 10 usos		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>40,000</b>

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	01	ENDERROCS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						TOTAL	Fórmula		
1	F180010	m	Formació de tall al paviment, amb mitjans mecànics									
				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
				1			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
				2			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 120

**TOTAL AMIDAMENT** 25,000

2 F1110010 M2 Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes sobre camió

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

**TOTAL AMIDAMENT** 20,000

3 F1110020 M2 Demolició de paviment de llosetes hidràuliques i 15 cm de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			96,000				96,000	C#*D#*E#*F#
2			90,000				90,000	C#*D#*E#*F#
3	entregues		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 201,000

4 F1110070 M2 Demolició de paviment de lloses de formigó i 15 cm de gruix de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió

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

**TOTAL AMIDAMENT** 15,000

5 F1110080 M2 Treballs manuals d'enderroc en zones de difícil accés per a la maquinària. inclou la càrrega sobre sobre camio

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	repicat a prop de façana		64,000	0,200			12,800	C#*D#*E#*F#
2			64,000	0,200			12,800	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 25,600

6 F1110030 M2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			210,000				210,000	C#*D#*E#*F#
2	entregues		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 230,000

7 F1120010 M Demolició de vorada i gual de vehicles col.locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			64,000				64,000	C#*D#*E#*F#
2			64,000				64,000	C#*D#*E#*F#
3	entregues		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 138,000

8 F1120020 M Demolició de rigola de llosetes prefabricades col.locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes.

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 121

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			72,000				72,000	C#*D#*E#*F#
2			64,000				64,000	C#*D#*E#*F#
3	entregues		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 146,000

9 F1210010 M Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat amb solera de 10 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		6,000	4,000			24,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 24,000

10 F1240060 U Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

11 F170010 M2/C Fresat de m2/cm de gruix de paviment de mescles bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			7,000	2,000	6,000		84,000	C#*D#*E#*F#
2			8,000	2,000	6,000		96,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 180,000

12 F170020 PA Trasllat de fresadora

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

13 F1630010 M Treballs de suport per enderroc de servei existent d'aigua potable i càrrega sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			64,000	2,000			128,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 128,000

14 F1320050 M3 Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió formigó		20,000	0,200		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
2	panot		96,000	0,200		1,350	25,920	C#*D#*E#*F#
3			90,000	0,200		1,350	24,300	C#*D#*E#*F#
4	entregues		15,000	0,200		1,350	4,050	C#*D#*E#*F#
5	lloses		15,000	0,200		1,350	4,050	C#*D#*E#*F#
6	repicat a prop de façana		64,000	0,200	0,200	1,350	3,456	C#*D#*E#*F#
7			64,000	0,200	0,200	1,350	3,456	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 122

8	asfalt	210,000	0,160		1,350	45,360	C#*D#*E#*F#
9	entregues	20,000	0,160		1,350	4,320	C#*D#*E#*F#
10	vorades	64,000	0,250	0,300	1,350	6,480	C#*D#*E#*F#
11		64,000	0,250	0,300	1,350	6,480	C#*D#*E#*F#
12	entregues	10,000	0,250	0,300	1,350	1,013	C#*D#*E#*F#
13	rigola	72,000	0,200	0,300	1,350	5,832	C#*D#*E#*F#
14		64,000	0,200	0,300	1,350	5,184	C#*D#*E#*F#
15	entregues	10,000	0,200	0,300	1,350	0,810	C#*D#*E#*F#
16	previsió claveguerons	6,000	4,000	0,300	1,350	9,720	C#*D#*E#*F#
17	fressat	7,000	2,000	6,000	1,200	100,800	C#*D#*E#*F#
18		8,000	2,000	6,000	1,200	115,200	C#*D#*E#*F#
19	serveis	64,000	2,000	0,050	1,350	8,640	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 380,471

15 F1320060 M3 Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió formigó		20,000	0,200		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
2	panot		96,000	0,200		1,350	25,920	C#*D#*E#*F#
3			90,000	0,200		1,350	24,300	C#*D#*E#*F#
4	entregues		15,000	0,200		1,350	4,050	C#*D#*E#*F#
5	lloses		15,000	0,200		1,350	4,050	C#*D#*E#*F#
6	repicat a prop de façana		64,000	0,200	0,200	1,350	3,456	C#*D#*E#*F#
7			64,000	0,200	0,200	1,350	3,456	C#*D#*E#*F#
8	asfalt		210,000	0,160		1,350	45,360	C#*D#*E#*F#
9	entregues		20,000	0,160		1,350	4,320	C#*D#*E#*F#
10	vorades		64,000	0,250	0,300	1,350	6,480	C#*D#*E#*F#
11			64,000	0,250	0,300	1,350	6,480	C#*D#*E#*F#
12	entregues		10,000	0,250	0,300	1,350	1,013	C#*D#*E#*F#
13	rigola		72,000	0,200	0,300	1,350	5,832	C#*D#*E#*F#
14			64,000	0,200	0,300	1,350	5,184	C#*D#*E#*F#
15	entregues		10,000	0,200	0,300	1,350	0,810	C#*D#*E#*F#
16	previsió claveguerons		6,000	4,000	0,300	1,350	9,720	C#*D#*E#*F#
17	fressat		7,000	2,000	6,000	1,200	100,800	C#*D#*E#*F#
18			8,000	2,000	6,000	1,200	115,200	C#*D#*E#*F#
19	serveis		64,000	2,000	0,050	1,350	8,640	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 380,471

16 F1320020 M3 Transport de runes, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió formigó		20,000	0,200		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
2	panot		96,000	0,200		1,350	25,920	C#*D#*E#*F#
3			90,000	0,200		1,350	24,300	C#*D#*E#*F#
4	entregues		15,000	0,200		1,350	4,050	C#*D#*E#*F#
5	lloses		15,000	0,200		1,350	4,050	C#*D#*E#*F#
6	repicat a prop de façana		64,000	0,200	0,200	1,350	3,456	C#*D#*E#*F#
7			64,000	0,200	0,200	1,350	3,456	C#*D#*E#*F#
8	asfalt		210,000	0,160		1,350	45,360	C#*D#*E#*F#
9	entregues		20,000	0,160		1,350	4,320	C#*D#*E#*F#
10	vorades		64,000	0,250	0,300	1,350	6,480	C#*D#*E#*F#
11			64,000	0,250	0,300	1,350	6,480	C#*D#*E#*F#
12	entregues		10,000	0,250	0,300	1,350	1,013	C#*D#*E#*F#
13	rigola		72,000	0,200	0,300	1,350	5,832	C#*D#*E#*F#
14			64,000	0,200	0,300	1,350	5,184	C#*D#*E#*F#



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 123

15	entregues	10,000	0,200	0,300	1,350	0,810	C#*D#*E#*F#
16	previsió claveguerons	6,000	4,000	0,300	1,350	9,720	C#*D#*E#*F#
17	fressat	7,000	2,000	6,000	1,200	100,800	C#*D#*E#*F#
18		8,000	2,000	6,000	1,200	115,200	C#*D#*E#*F#
19	serveis	64,000	2,000	0,050	1,350	8,640	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 380,471

17 W0010010 M3 Canon per runes netes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió formigó		20,000	0,200		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
2	panot		96,000	0,200		1,350	25,920	C#*D#*E#*F#
3			90,000	0,200		1,350	24,300	C#*D#*E#*F#
4	entregues		15,000	0,200		1,350	4,050	C#*D#*E#*F#
5	lloses		15,000	0,200		1,350	4,050	C#*D#*E#*F#
6	repicat a prop de façana		64,000	0,200	0,200	1,350	3,456	C#*D#*E#*F#
7			64,000	0,200	0,200	1,350	3,456	C#*D#*E#*F#
8	asfalt		210,000	0,160		1,350	45,360	C#*D#*E#*F#
9	entregues		20,000	0,160		1,350	4,320	C#*D#*E#*F#
10	vorades		64,000	0,250	0,300	1,350	6,480	C#*D#*E#*F#
11			64,000	0,250	0,300	1,350	6,480	C#*D#*E#*F#
12	entregues		10,000	0,250	0,300	1,350	1,013	C#*D#*E#*F#
13	rigola		72,000	0,200	0,300	1,350	5,832	C#*D#*E#*F#
14			64,000	0,200	0,300	1,350	5,184	C#*D#*E#*F#
15	entregues		10,000	0,200	0,300	1,350	0,810	C#*D#*E#*F#
16	previsió claveguerons		6,000	4,000	0,300	1,350	9,720	C#*D#*E#*F#
17	fressat		7,000	2,000	6,000	1,200	100,800	C#*D#*E#*F#
18			8,000	2,000	6,000	1,200	115,200	C#*D#*E#*F#
19	serveis		64,000	2,000	0,050	1,350	8,640	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 380,471

18 FMOB0001 U enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

19 H4000GR U Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent. Inclosa la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008

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 GUIMERÀ  
 Capítol 04 TRAM4: ESQUILETS  
 Capítol (1) 02 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2110060	M3	Excavació i càrrega de terra per a esplanació en terreny compacte, amb mitjans mecànics

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 124

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			417,000	0,500			208,500	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>208,500</b>	

2 F2110040 M3 Excavació per a esplanació en roca, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			417,000	0,400	0,100		16,680	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>16,680</b>	

3 F2410020 M2 Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			417,000				417,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>417,000</b>	

4 F2930100 M3 Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 7 a 20 cm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotextil de 300 gr/m² a la part inferior i una a la part superior.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			417,000	0,400		0,100	16,680	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>16,680</b>	

5 F2310020 M3 Subministrament de terra seleccionada d'aportació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			417,000	0,400		0,050	8,340	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>8,340</b>	

6 F2360020 M3 Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material seleccionat, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			417,000	0,400		0,050	8,340	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>8,340</b>	

7 F2310001 M3 Subministrament de terra tolerable d'aportació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			417,000	0,400		0,050	8,340	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>8,340</b>	

8 F2360001 M3 Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material tolerable, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			417,000	0,400		0,050	8,340	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 125

**TOTAL AMIDAMENT** 8,340

9 F2210020 M3 Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió embornals i escomeses		25,000	1,000	0,600		15,000	C#*D#*E#*F#
2			15,000	1,000	0,600		9,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 24,000

10 F2230020 M3 Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió embornals i escomeses		25,000	1,000	0,600	0,100	1,500	C#*D#*E#*F#
2			15,000	1,000	0,600	0,100	0,900	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,400

11 F2430060 M2 Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió embornals i escomeses		25,000		0,600		15,000	C#*D#*E#*F#
2			15,000		0,600		9,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 24,000

12 F2560060 M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària 1m i fins a 3 m, amb tot-ú reciclat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió embornals i escomeses		25,000	1,000	0,400		10,000	C#*D#*E#*F#
2			15,000	1,000	0,400		6,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 16,000

13 F2250030 M3 Excavació de pou aïllat fins a 3 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

14 F512010 M3 Excavació de rasa per companyies de serveis, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electricitat (previsió)		10,000	0,600	0,600		3,600	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		64,000	0,600	0,600		23,040	C#*D#*E#*F#
3	Aigua Potable		65,000	0,600	0,600		23,400	C#*D#*E#*F#
4	Previsión Municipals		65,000	0,600	0,600		23,400	C#*D#*E#*F#
5	creuament		20,000	0,600	0,600		7,200	C#*D#*E#*F#
6	Controll d'accés		65,000	0,600	0,600		23,400	C#*D#*E#*F#
7	creuament		15,000	0,600	0,600		5,400	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 126

TOTAL AMIDAMENT 109,440

15 F512020 M3 Excavació de rasa per companyies de serveis, en roca, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electricitat (previsió)		10,000	0,600	0,600	0,100	0,360	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		64,000	0,600	0,600	0,100	2,304	C#*D#*E#*F#
3	Aigua Potable		65,000	0,600	0,600	0,100	2,340	C#*D#*E#*F#
4	Previsión Municipals		65,000	0,600	0,600	0,100	2,340	C#*D#*E#*F#
5	creuament		20,000	0,600	0,600	0,100	0,720	C#*D#*E#*F#
6	Controll d'accés		65,000	0,600	0,600	0,100	2,340	C#*D#*E#*F#
7	creuament		15,000	0,600	0,600	0,100	0,540	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,944

16 F2430020 M2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electricitat (previsió)		10,000	0,600			6,000	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		64,000	0,600			38,400	C#*D#*E#*F#
3	Aigua Potable		65,000	0,600			39,000	C#*D#*E#*F#
4	Previsión Municipals		65,000	0,600			39,000	C#*D#*E#*F#
5	creuament		20,000	0,600			12,000	C#*D#*E#*F#
6	Controll d'accés		65,000	0,600			39,000	C#*D#*E#*F#
7	creuament		15,000	0,600			9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 182,400

17 F518030 M3 Rebliment i piconatge de rasa per companyies de serveis amb tot-ú reciclat, abocat mecànicament, en tongades de 25 cm. com a màxim, utilitzant picó vibrat i/o corró vibratori autopropulsat i amb compactació del 95% PM, inclou el recobriments dels serveis amb sorra segons P.D.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electricitat (previsió)		10,000	0,600	0,400		2,400	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		64,000	0,600	0,400		15,360	C#*D#*E#*F#
3	Aigua Potable		65,000	0,600	0,400		15,600	C#*D#*E#*F#
4	Previsión Municipals		65,000	0,600	0,400		15,600	C#*D#*E#*F#
5	creuament		20,000	0,600	0,400		4,800	C#*D#*E#*F#
6	Controll d'accés		65,000	0,600	0,400		15,600	C#*D#*E#*F#
7	creuament		15,000	0,600	0,400		3,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 72,960

18 F1320050 M3 Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació terres		208,500			1,200	250,200	C#*D#*E#*F#
2	previsió roca		16,680			1,350	22,518	C#*D#*E#*F#
3	previsió flonjalls		16,680			1,200	20,016	C#*D#*E#*F#
5	rases serveis		109,440			1,200	131,328	C#*D#*E#*F#
6	rases en roca		10,940			1,200	13,128	C#*D#*E#*F#
8	rasa escameses i imbornals		24,000			1,200	28,800	C#*D#*E#*F#
9			2,400			1,350	3,240	C#*D#*E#*F#
10	pou		2,000			1,200	2,400	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 127

TOTAL AMIDAMENT 471,630

19 F1320060 M3 Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació terres		208,500			1,200	250,200	C#*D#*E#*F#
2	previsió roca		16,680			1,350	22,518	C#*D#*E#*F#
3	previsió flonjalls		16,680			1,200	20,016	C#*D#*E#*F#
5	rases serveis		109,440			1,200	131,328	C#*D#*E#*F#
6	rases en roca		10,940			1,200	13,128	C#*D#*E#*F#
8	rasa escomeses i imbornals		24,000			1,200	28,800	C#*D#*E#*F#
9	roca		2,400			1,350	3,240	C#*D#*E#*F#
10	pou		2,000			1,200	2,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 471,630

20 F2720020 M3 Transport de terres i fins un 20% de roca, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació terres		208,500			1,200	250,200	C#*D#*E#*F#
2	previsió roca		16,680			1,350	22,518	C#*D#*E#*F#
3	previsió flonjalls		16,680			1,200	20,016	C#*D#*E#*F#
5	rases serveis		109,440			1,200	131,328	C#*D#*E#*F#
6	rases en roca		10,940			1,200	13,128	C#*D#*E#*F#
8	rasa escomeses i imbornals		24,000			1,200	28,800	C#*D#*E#*F#
9	roca		2,400			1,350	3,240	C#*D#*E#*F#
10	pou		2,000			1,200	2,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 471,630

21 W0010040 M3 Canon per terres

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació terres		208,500			1,200	250,200	C#*D#*E#*F#
2	previsió roca		16,680			1,350	22,518	C#*D#*E#*F#
3	previsió flonjalls		16,680			1,200	20,016	C#*D#*E#*F#
5	rases serveis		109,440			1,200	131,328	C#*D#*E#*F#
6	rases en roca		10,940			1,200	13,128	C#*D#*E#*F#
8	rasa escomeses i imbornals		24,000			1,200	28,800	C#*D#*E#*F#
9	roca		2,400			1,350	3,240	C#*D#*E#*F#
10	pou		2,000			1,200	2,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 471,630

22 W0010020 M3 Canon per roca

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió		30,000			1,350	40,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 40,500

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 04 TRAM4: ESQUILETS  
 Capítol (1) 03 SANEJAMENT

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 128

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	F3240030	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 315 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau amb formigó HM-20/P/20/l.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	connexió embornals i escomeses		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>25,000</b>		
2	F3530010	U	Pericó cec de connexió d'escomeses de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l o totxo massís i solera de formigó.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>5,000</b>		
3	F3530020	U	Connexió de tub d'escomesa o embornal ,amb clip de connexió, a la xarxa principal de clavegueram utilitzant corona per a l'execució.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#	
2			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>9,000</b>		
4	F3240020	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/l.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	connexió embornals i escomeses		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>15,000</b>		
5	F3310150	U	Subministrament i col·locació de marc+reixa per embornal model Merdiana de Fundició Fàbregas o similar de dimensions 913x372 mm de 100 mm d'alt.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	embornal a traslladar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>		
6	F3310010	U	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/l						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	embornal a traslladar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>		
7	F3420020	M	Paret per a pou circular de D 100 cm, de gruix 14 cm de totxo massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 129

TOTAL AMIDAMENT

8 F3430080 U Subministrament e instal·lació de bastiment i tapa per pou de registre tipus GEO de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat.

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

TOTAL AMIDAMENT

9 F560022 U Ajust de pou de registre existent a la nova rasant.

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

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 04 TRAM4: ESQUILETS  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 01 ELECTRICITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.

AMIDAMENT DIRECTE

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

AMIDAMENT DIRECTE

3 F5210220 M Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=160 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I

AMIDAMENT DIRECTE

4 F5310020 U Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra

AMIDAMENT DIRECTE

5 F5320050 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

AMIDAMENT DIRECTE

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 04 TRAM4: ESQUILETS  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 02 TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 130

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

3 F5210210 M Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriment amb formigó HM-20/P/20/l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			64,000				64,000	C#*D#*E#*F#
2	creuaments		2,000	10,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 84,000

4 F5310020 U Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l i solera de maó calat, sobre llit de sorra

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

5 F5320050 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 04 TRAM4: ESQUILETS  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 03 AIGUA POTABLE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

3 AIG002 U Unitat de pericó registrable per vàlvules i buidadors, formada per un tub de PVC fins DN200 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa)

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 AIG003 U Unitat d'arqueta registrable per clau de pas, formada per un tub de PVC DN125 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa)

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



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 131

TOTAL AMIDAMENT 11,000

5 AIG004 U Unitat de massissat amb formigó per canonades d'aigua potable en punts de derivació o canvi de direcció. Inclou encofrat, formigó i posterior desencofrat)

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6 FV1161 U Treballs de suport al montatge i desmuntatge del provisional d'Aigües de Manresa. Inclou la descoberta de la xarxa en els punts on indiqui Aigües de Manresa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	part corresponent a Tram 4		0,050				0,050	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,050

7 MAL0001 M Col·locació de malla senyalitzadora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			65,000				65,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 65,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 04 TRAM4: ESQUILETS  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 04 GAS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumatics, a profunditat variable.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 04 TRAM4: ESQUILETS  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 05 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F560020	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes fins a 70x70

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 132

TOTAL AMIDAMENT 8,000

2 F560025 U Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou >= de 80x80 cm

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

3 F560027 U Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes inferiors a 40x40

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 GUIMERÀ  
 Capítol 04 TRAM4: ESQUILETS  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 06 INFRAESTRUCTURA SENYALITZACIÓ

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

2 F5210210 M Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			65,000				65,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 65,000

3 F5310020 U Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

4 F5320050 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 133

5	FE40040	U	Trasllat de columnes d'enllumenat o de videovigilància fins a 12 m. Tot inclòs					TOTAL	Fórmula
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]			
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>		

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 04 TRAM4: ESQUILETS  
 Capítol (1) 05 PAVIMENTACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F4110010	M3	Subbase artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			417,000	0,200			83,400	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>83,400</b>	

2	F4210010	M3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			417,000	0,200			83,400	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>83,400</b>	

3	F4310020	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada T2, 15x25 cm, sèrie S, 500Kg/cm2, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>8,000</b>	

4	F4410010	M3	Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			8,000	0,300	3,000		7,200	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>7,200</b>	

5	F4420010	M	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>8,000</b>	

6	F4540010	M	Gual de vianants recta o en punt rodó de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 120x40x8cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 134

1 7,200 7,200 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 7,200

7 F4220010 M3 Base de formigó HM-25/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa, vibrat i acabat reglejat amb regle vibratori. Inclou els taulons d'encofrat per l'execució en fases de l'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			417,000	0,200			83,400	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 83,400

8 F4710010 M2 Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland

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

**TOTAL AMIDAMENT** 20,000

9 F4710300 M2 Paviment de panot per a vorera gris de 9 pastilles, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i beurada de ciment pòrtland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			229,000				229,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 229,000

10 F9F16102 m2 Paviment de llambordins ceràmics de 5x10x20 cm tipus Klinker, de color marró, col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 3 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou formació de juntes estètiques i juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			164,000				164,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 164,000

11 F4P50050 M2 Paviment de pedra natural granítica de color gris de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 20x40 cm i 7 cm de gruix, serie nacional col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar, la formació de juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 19,000

12 F4330012 M Subministrament i col·locació de vorada tauló de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada només a 1 cara, de 20x20 cm, col.locada a testa sobre base de formigó HM-20/P/20/I. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 135

1	vorada tauló		55,000				55,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>55,000</b>	
13	F4M00020	M2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa aniónica EAR-0, amb dotació 1 kg/m2					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			60,000				60,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>60,000</b>	
14	F4M10010	T	Paviment de mescla bituminosa en calent de composició densa AC16 surf D amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			60,000	0,060	2,410		8,676	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>8,676</b>	
15	F4M40010	PA	Trasllat d'equip d'aglomerat a l'obra					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	
16	F432-H97I	m	Vorada d'acer inoxidable, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			102,000				102,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>102,000</b>	

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	06	MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F6210010	U	Paperera trabucable tipus Barcelona de 70l de capacitat, de planxa perforada de 5mm en acer de 2 mm de gruix i estructura en tub de 40 mm, galvanitzat en calent, imprimació fosfotada, esmalt de polièster al forn de color gris, bloqueig de seguretat i encorada sobre el paviment amb 2 daus de formigó HM-20 de 30x30x30 cm.. Preparada per empotrament en cap de qual

**AMIDAMENT DIRECTE** **1,000**

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	07	SENYALITZACIÓ
Títol 3	01	SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F8210100	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, circular d= 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 136

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

**TOTAL AMIDAMENT**

2 F8210140 U Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, rectangular 60X90 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament.

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

**TOTAL AMIDAMENT**

3 F8240020 U Suport circular de tub d'alumini anoditzat (15 micres)de d=60 mm, col.locat a terra formigonat

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

**TOTAL AMIDAMENT**

4 F8240040 M Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra

**AMIDAMENT DIRECTE**

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 04 TRAM4: ESQUILETS  
 Capítol (1) 07 SENYALITZACIÓ  
 Títol 3 02 SENYALITZACIÓ D'OBRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FV1175	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres. Inclou senyalització informativa i de regulació, i tancaments provisionals.

**AMIDAMENT DIRECTE**

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 04 TRAM4: ESQUILETS  
 Capítol (1) 08 TREBALLS PROVISIONALS/FASES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FV1178	U	Partida que contempla els treballs de canvi de fase. Inclou senyalització horitzontal, la vertical informativa i de regulació, i tancaments provisionals.

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

**TOTAL AMIDAMENT**

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 04 TRAM4: ESQUILETS  
 Capítol (1) 09 VARIS

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 137

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	FV1000	PA	Imprevistos a justificar						
1			0,070				0,070	C#*D#*E#*F#	

**TOTAL AMIDAMENT**

2	FV1100	U	Adequació d'entregues a les finques existents.						
							<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<input type="text" value="0,070"/>	
3	FV1150	U	Partida que contempla els treballs necessaris per l'accés dels vehicles als quals durant l'execució de l'obra.						
							<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<input type="text" value="1,000"/>	
4	FV1160	U	Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col.locació de cartells d'avís en tot el seu recorregut i el seu manteniment.						

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,060				0,060	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT**

5	NOV031	U	Elaboració de documentació final d'obra						
							<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<input type="text" value="0,070"/>	

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	10	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	01	PROTECCIONS INDIVIDUALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	H0100010	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <input type="text" value="2,000"/>
2	H0100020	U	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <input type="text" value="2,000"/>
3	H0100030	U	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <input type="text" value="2,000"/>
4	H0100040	U	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <input type="text" value="2,000"/>
5	H0100050	U	Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <input type="text" value="2,000"/>

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 138

6	H0100070	U	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
7	H0100080	U	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
8	H0100090	U	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abracció per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
9	H0100100	U	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
10	H0100110	U	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
11	H0100120	U	Faixa de protecció dorsolumbar	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
12	H0100130	U	Cinturó de seguretat de subjecció, suspensió i anticaiguda, classes A, B i C, de polièster i ferramenta estampada, amb arnesos de subjecció per al tronc i per a les extremitats inferiors, homologat segons CE	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
13	H0100140	U	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
14	H0100150	U	Granota de treball per a construcció d'obres linials en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
15	H0100160	U	Armilla per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
16	H0100170	U	Protector auditiu d'auricular,acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll,homologat segons UNE EN 352-1 i UNE EN 458.	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
17	H0100180	U	Impermeable amb jaqueta,caputxa i pantalons,per a edificació,de PVC soldat de 0,3 mm de gruix,homologat segons UNE EN 340.	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 139

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	10	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	02	PROTECCIONS COL·LECTIVES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	H0200060	U	Senyal acústica de marxa enrera	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
2	H0200080	M2	Lona de polietilè amb malla de reforç i traus perimetrals per a recobriments de càrrega de caixa de camió	AMIDAMENT DIRECTE	4,000
3	H0200100	H	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
4	H0200110	U	Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
5	H0200120	H	Formació en Seguretat i Salut	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
6	HQUA1100	u	Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
7	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
8	HQUZM000	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions	AMIDAMENT DIRECTE	3,000
9	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
10	HQU25201	u	Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
11	HQU1A20A	mes	Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	AMIDAMENT DIRECTE	1,500
12	HQU15Q0A	mes	Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs	AMIDAMENT DIRECTE	1,500
13	HQU1H23A	mes	Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de		

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 140

vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial

AMIDAMENT DIRECTE

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	10	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	03	TANCAMENT I SENYALITZACIÓ D'OBRA

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

1 H0330005 U Senyal manual per a senyalista

AMIDAMENT DIRECTE

2 H0330100 U Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, d 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE

3 H0342100 u Con de plàstic reflector de 30 cm d'alçària

AMIDAMENT DIRECTE

4 H0331111 u Placa amb pintura reflectora triangular de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos

AMIDAMENT DIRECTE

5 H0331251 u Placa amb pintura reflectora circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos

AMIDAMENT DIRECTE

6 H0331351 u Placa amb pintura reflectora octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos

AMIDAMENT DIRECTE

7 HBBA1511 u Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE

8 HBBAF002 u Senyal d'advertència o informativa, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma rectangular amb el cantell negre, costat major 150 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 25 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 5 usos

AMIDAMENT DIRECTE

9 H0330320 U Placa amb pintura reflectora quadrada, per a senyalització d'obra, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos.

AMIDAMENT DIRECTE

10 H0330330 U panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II i de dimensions 1,65x0,45m.

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 141

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
11	H0310040	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>10,000</b>
12	H034KJ00	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>20,000</b>
13	NJP001	m	Subministrament i col·locació de Barrera New Jersey de plàstic blanc i vermell mides 110 x 0.60, plena d'aigua. Amortització 10 usos		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 05 TRAM 5: LATERAL PASSEIG  
 Capítol (1) 01 ENDERROCS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F180010	m	Formació de tall al paviment, amb mitjans mecànics

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

**TOTAL AMIDAMENT** **20,000**

2	F1110010	M2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes sobre camió
---	----------	----	---

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

**TOTAL AMIDAMENT** **10,000**

3	F1110020	M2	Demolició de paviment de llosetes hidràuliques i 15 cm de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			118,000				118,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** **118,000**

4	F1110070	M2	Demolició de paviment de lloses de formigó i 15 cm de gruix de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió
---	----------	----	--

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

**TOTAL AMIDAMENT** **30,000**

5	F1110080	M2	Treballs manuals d'enderroc en zones de difícil accés per a la maquinària. inclou la càrrega sobre sobre camio
---	----------	----	--

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

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 142

**TOTAL AMIDAMENT** 5,000

6 F1110030 M2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			290,000				290,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 290,000

7 F1120010 M Demolició de vorada i gual de vehicles col.locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			64,000				64,000	C#*D#*E#*F#
2	gual rebaixat existent		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 74,000

8 F1120020 M Demolició de rigola de llosetes prefabricades col.locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			64,000				64,000	C#*D#*E#*F#
2	gual rebaixat existent		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 74,000

9 F1210010 M Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat amb solera de 10 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	embornals existents		5,000	5,000			25,000	C#*D#*E#*F#
2	escomeses		3,000	5,000			15,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 40,000

10 F1230010 M Demolició de pou de diàmetre 80 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

11 F1240060 U Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

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

**TOTAL AMIDAMENT** 5,000

12 F170010 M2/C Fresat de m2/cm de gruix de paviment de mescles bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			20,000	2,000	6,000		240,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 143

TOTAL AMIDAMENT **240,000**

13 F170020 PA Trasllat de fresadora

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

14 F1630010 M Treballs de suport per enderroc de servei existent d'aigua potable i càrrega sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			64,000				64,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **64,000**

15 F1320050 M3 Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	paviment formigó en previsió		10,000	0,200		1,350	2,700	C#*D#*E#*F#
2	panot		118,000	0,200		1,350	31,860	C#*D#*E#*F#
3	lloses		30,000	0,200		1,350	8,100	C#*D#*E#*F#
4	asfalt		290,000	0,200		1,350	78,300	C#*D#*E#*F#
5	vorada		74,000	0,300	0,300	1,350	8,991	C#*D#*E#*F#
6	rigola		74,000	0,300	0,200	1,350	5,994	C#*D#*E#*F#
7	claveguerons		40,000	0,300		1,350	16,200	C#*D#*E#*F#
8	pou		1,000	1,000		1,350	1,350	C#*D#*E#*F#
9	embornal		5,000	0,500		1,350	3,375	C#*D#*E#*F#
10	fresat		40,000	0,060		1,200	2,880	C#*D#*E#*F#
11	serveis		64,000	0,050		1,350	4,320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **164,070**

16 F1320060 M3 Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	paviment formigó en previsió		10,000	0,200		1,350	2,700	C#*D#*E#*F#
2	panot		118,000	0,200		1,350	31,860	C#*D#*E#*F#
3	lloses		30,000	0,200		1,350	8,100	C#*D#*E#*F#
4	asfalt		290,000	0,200		1,350	78,300	C#*D#*E#*F#
5	vorada		74,000	0,300	0,300	1,350	8,991	C#*D#*E#*F#
6	rigola		74,000	0,300	0,200	1,350	5,994	C#*D#*E#*F#
7	claveguerons		40,000	0,300		1,350	16,200	C#*D#*E#*F#
8	pou		1,000	1,000		1,350	1,350	C#*D#*E#*F#
9	embornal		5,000	0,500		1,350	3,375	C#*D#*E#*F#
10	fresat		40,000	0,060		1,200	2,880	C#*D#*E#*F#
11	serveis		64,000	0,050		1,350	4,320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **164,070**

17 F1320020 M3 Transport de runes, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	paviment formigó en previsió		10,000	0,200		1,350	2,700	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 144

2	panot	118,000	0,200		1,350	31,860	C#*D#*E#*F#
3	lloses	30,000	0,200		1,350	8,100	C#*D#*E#*F#
4	asfalt	290,000	0,200		1,350	78,300	C#*D#*E#*F#
5	vorada	74,000	0,300	0,300	1,350	8,991	C#*D#*E#*F#
6	rigola	74,000	0,300	0,200	1,350	5,994	C#*D#*E#*F#
7	claveguerons	40,000	0,300		1,350	16,200	C#*D#*E#*F#
8	pou	1,000	1,000		1,350	1,350	C#*D#*E#*F#
9	embornal	5,000	0,500		1,350	3,375	C#*D#*E#*F#
10	fresat	40,000	0,060		1,200	2,880	C#*D#*E#*F#
11	serveis	64,000	0,050		1,350	4,320	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 164,070

18 W0010010 M3 Canon per runes netes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	paviment formigó en previsió		10,000	0,200		1,350	2,700	C#*D#*E#*F#
2	panot		118,000	0,200		1,350	31,860	C#*D#*E#*F#
3	lloses		30,000	0,200		1,350	8,100	C#*D#*E#*F#
4	asfalt		290,000	0,200		1,350	78,300	C#*D#*E#*F#
5	vorada		74,000	0,300	0,300	1,350	8,991	C#*D#*E#*F#
6	rigola		74,000	0,300	0,200	1,350	5,994	C#*D#*E#*F#
7	claveguerons		40,000	0,300		1,350	16,200	C#*D#*E#*F#
8	pou		1,000	1,000		1,350	1,350	C#*D#*E#*F#
9	embornal		5,000	0,500		1,350	3,375	C#*D#*E#*F#
10	fresat		40,000	0,060		1,200	2,880	C#*D#*E#*F#
11	serveis		64,000	0,050		1,350	4,320	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 164,070

19 FMOB0002 U enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, aparcabicicles,papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

20 F8240041 M Retirada, trasllat al magatzem durant les obres i posterior recol·locació de senyal informativa d'aparcament existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

21 H5000GR U Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent.Inclosa la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 145

Capítol (1) 02 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	F2110060	M3	Excavació i càrrega de terra per a esplanació en terreny compacte, amb mitjans mecànics						
	Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
	1			453,000	0,500			226,500	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>226,500</b>	
2	F2110040	M3	Excavació per a esplanació en roca, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega sobre camió						
	Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
	1			453,000	0,500		0,100	22,650	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>22,650</b>	
3	F2410020	M2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM						
	Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
	1			453,000				453,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>453,000</b>	
4	F2930100	M3	Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 7 a 20 cm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotextil de 300 gr/m² a la part inferior i una a la part superior.						
	Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
	1			453,000	0,500	0,100		22,650	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>22,650</b>	
5	F2310020	M3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació						
	Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
	1			453,000	0,500		0,100	22,650	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>22,650</b>	
6	F2360020	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material seleccionat, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM						
	Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
	1			453,000	0,500		0,100	22,650	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>22,650</b>	
7	F2310001	M3	Subministrament de terra tolerable d'aportació						
	Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
	1			453,000	0,500		0,100	22,650	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>								<b>22,650</b>	
8	F2360001	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material tolerable, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM						

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 146

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			453,000	0,500		0,100	22,650	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>22,650</b>	

9 F2210020 M3 Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió embornals i escomeses		25,000	1,000	0,600		15,000	C#*D#*E#*F#
2			15,000	1,000	0,600		9,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>24,000</b>	

10 F2230020 M3 Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió embornals i escomeses		25,000	1,000	0,600	0,100	1,500	C#*D#*E#*F#
2			15,000	1,000	0,600	0,100	0,900	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,400</b>	

11 F2430060 M2 Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió embornals i escomeses		25,000		0,600		15,000	C#*D#*E#*F#
2			15,000		0,600		9,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>24,000</b>	

12 F2560060 M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària 1m i fins a 3 m, amb tot-ú reciclat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió embornals i escomeses		25,000	1,000	0,400		10,000	C#*D#*E#*F#
2			15,000	1,000	0,400		6,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>16,000</b>	

13 F2250030 M3 Excavació de pou aïllat fins a 3 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.

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

14 F512010 M3 Excavació de rasa per companyies de serveis, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electricitat (previsió)		10,000	0,600	0,600		3,600	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		50,000	0,600	0,600		18,000	C#*D#*E#*F#
3	Previsions Municipals		50,000	0,600	0,600		18,000	C#*D#*E#*F#
4	creuament		10,000	0,600	0,600		3,600	C#*D#*E#*F#



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 147

**TOTAL AMIDAMENT** 43,200

15 F512020 M3 Excavació de rasa per companyies de serveis, en roca, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electricitat (previsió)		10,000	0,600	0,600	0,200	0,720	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		50,000	0,600	0,600	0,200	3,600	C#*D#*E#*F#
3	Previsions Municipals		50,000	0,600	0,600	0,200	3,600	C#*D#*E#*F#
4	creuament		10,000	0,600	0,600	0,200	0,720	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 8,640

16 F2430020 M2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electricitat (previsió)		10,000	0,600			6,000	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		50,000	0,600			30,000	C#*D#*E#*F#
3	Previsions Municipals		50,000	0,600			30,000	C#*D#*E#*F#
4	creuament		10,000	0,600			6,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 72,000

17 F518030 M3 Rebliment i piconatge de rasa per companyies de serveis amb tot-ú reciclat, abocat mecànicament, en tongades de 25 cm. com a màxim, utilitzant picó vibrant i/o corró vibratori autopropulsat i amb compactació del 95% PM, inclou el recobriments dels serveis amb sorra segons P.D.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electricitat (previsió)		10,000	0,600	0,400		2,400	C#*D#*E#*F#
2	Telecos		50,000	0,600	0,400		12,000	C#*D#*E#*F#
3	Previsions Municipals		50,000	0,600	0,400		12,000	C#*D#*E#*F#
4	creuament		10,000	0,600	0,400		2,400	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 28,800

18 F1320050 M3 Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació terres		226,500			1,200	271,800	C#*D#*E#*F#
2	excavació en roca		22,650			1,350	30,578	C#*D#*E#*F#
4	rasa escomeses i imbornals		24,000			1,200	28,800	C#*D#*E#*F#
5	roca		2,400			1,350	3,240	C#*D#*E#*F#
6	pou		2,000			1,200	2,400	C#*D#*E#*F#
7	rases serveis		43,200			1,200	51,840	C#*D#*E#*F#
8	roca		8,640			1,350	11,664	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 400,322

19 F1320060 M3 Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació terres		226,500			1,200	271,800	C#*D#*E#*F#
2	excavació en roca		22,650			1,350	30,578	C#*D#*E#*F#
3							0,000	
4	rasa escomeses i imbornals		24,000			1,200	28,800	C#*D#*E#*F#
5	roca		2,400			1,350	3,240	C#*D#*E#*F#
6	pou		2,000			1,200	2,400	C#*D#*E#*F#

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 148

7	rases serveis	43,200			1,200	51,840	C#*D#*E#*F#
8	roca	8,640			1,350	11,664	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 400,322

20 F2720020 M3 Transport de terres i fins un 20% de roca, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació terres		226,500			1,200	271,800	C#*D#*E#*F#
2	excavació en roca		22,650			1,350	30,578	C#*D#*E#*F#
3							0,000	
4	rasa escomeses i imbornals		24,000			1,200	28,800	C#*D#*E#*F#
5	roca		2,400			1,350	3,240	C#*D#*E#*F#
6	pou		2,000			1,200	2,400	C#*D#*E#*F#
7	rases serveis		43,200			1,200	51,840	C#*D#*E#*F#
8	roca		8,640			1,350	11,664	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 400,322

21 W0010040 M3 Canon per terres

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació terres		226,500			1,200	271,800	C#*D#*E#*F#
2	excavació en roca		22,650			1,350	30,578	C#*D#*E#*F#
3							0,000	
4	rasa escomeses i imbornals		24,000			1,200	28,800	C#*D#*E#*F#
5	roca		2,400			1,350	3,240	C#*D#*E#*F#
6	pou		2,000			1,200	2,400	C#*D#*E#*F#
7	rases serveis		43,200			1,200	51,840	C#*D#*E#*F#
8	roca		8,640			1,350	11,664	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 400,322

22 W0010020 M3 Canon per roca

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió		20,000			1,350	27,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 27,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 05 TRAM 5: LATERAL PASSEIG  
 Capítol (1) 03 SANEJAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F3240030	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 315 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau amb formigó HM-20/P/20/I.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 15,000

2 F3530010 U Pericó cec de connexió d'escomeses de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I o totxo massís i solera de formigó.

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 149

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

**TOTAL AMIDAMENT** 3,000

3 F3530020 U Connexió de tub d'escomesa o embornal ,amb clip de connexió, a la xarxa principal de clavegueram utilitzant corona per a l'execució.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 8,000

4 F3240020 M Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	5,000			10,000	C#*D#*E#*F#
2	previsió escomeses		3,000	5,000			15,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 25,000

5 F370100 M Subministrament i col·locació de sistema de drenatge compost de 1 ML de Canal de formigó polímer tipus ULMA o equivalent, modelo SELF200, amplada exterior 204mm, interior 150mm, altura externa 140mm i amb secció hidràulica 180cm², per a recollida d'aigües pluvials, i reixa de Fundició Dúctil Nervada, modelo FNX150UCCM de longitud 0,50m, amb classe de carga C-250, segons la NORMA EN-1433.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

6 F3430080 U Subministrament e instal·lació de bastiment i tapa per pou de registre tipus GEO de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

7 F3410010 U Solera de formigó HM-30/P/20/l+Qa de 15 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

8 F3420100 U Graó per a pou de registre de polipropilè, amb ànima d'acer galvanitzat, de 220x330 mm, col·locat amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 150

9	F560022	U	Ajust de pou de registre existent a la nova rasant.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>		

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	ELECTRICITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT DIRECTE
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.	<b>1,000</b>
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.	<b>1,000</b>
3	F5210220	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=160 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I	<b>10,000</b>
4	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra	<b>2,000</b>
5	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	<b>2,000</b>

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	02	TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT DIRECTE
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.	<b>1,000</b>
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.	<b>2,000</b>
3	F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I	

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 151

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>50,000</b>
4	F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
5	F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
6	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
7	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	03	AIGUA POTABLE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el rebert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	GAS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el rebert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 152

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 05 TRAM 5: LATERAL PASSEIG  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 05 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F560020	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes fins a 70x70

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

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	F560025	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou >/= de 80x80 cm

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 05 TRAM 5: LATERAL PASSEIG  
 Capítol (1) 05 PAVIMENTACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F4110010	M3	Subbase artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			453,000	0,200			90,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **90,600**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	F4210010	M3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			453,000	0,200			90,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **90,600**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	F4310020	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada T2, 15x25 cm, sèrie S, 500Kg/cm2, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	entrega c/ Canyelles		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
2			0,000				0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	F4330012	M	Subministrament i col·locació de vorada tauló de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada només a 1 cara, de 20x20 cm, col·locada a testa sobre base de formigó HM-20/P/20/I. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 153

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

**TOTAL AMIDAMENT** 40,000

5 F4410010 M3 Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			22,000	0,300	0,300		1,980	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,980

6 F4420010 M Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 22,000

7 F4540010 M Gual de vianants recta o en punt rodó de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 120x40x8cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 12,000

8 F4220010 M3 Base de formigó HM-25/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa, vibrat i acabat reglejat amb regle vibratori. Inclou els taulons d'encofrat per l'execució en fases de l'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			123,000	0,200			24,600	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 24,600

9 F4710010 M2 Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland

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

**TOTAL AMIDAMENT** 20,000

10 F4710300 M2 Paviment de panot per a vorera gris de 9 pastilles, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. i beurada de ciment pòrtland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			123,000				123,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 123,000

11 F9F16102 m2 Paviment de llambordins ceràmics de 5x10x20 cm tipus Klinker, de color marró, col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 3 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou formació de juntes estètiques i juntes de dilatació segons

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 154

detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			34,000				34,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 34,000

- 12 F4P50050 M2 Paviment de pedra natural granítica de color gris de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 20x40 cm i 7 cm de gruix, serie nacional col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar, la formació de juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,000	0,400			2,000	C#*D##*E##*F#
2			10,000				10,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 12,000

- 13 F4M00010 M2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica ECI, amb dotació 1 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			277,000				277,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 277,000

- 14 F4M30010 T Paviment de mescla bituminosa en calent de composició grossa AC22 base G amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			277,000	0,070	2,410		46,730	C#*D##*E##*F#
2	previsió entregues		40,000	0,070	2,410		6,748	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 53,478

- 15 F4M00020 M2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa aniònica EAR-0, amb dotació 1 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			277,000				277,000	C#*D##*E##*F#
2	previsió entregues		40,000				40,000	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 317,000

- 16 F4M10010 T Paviment de mescla bituminosa en calent de composició densa AC16 surf D amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			277,000	0,050	2,410		33,379	C#*D##*E##*F#
2	previsió entregues		40,000	0,050	2,410		4,820	C#*D##*E##*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 38,199

- 17 F4M40010 PA Trasllat d'equip d'aglomerat a l'obra

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



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 155

1	un trasllat per cada fase		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	
18	F432-H97I	m	Vorada d'acer inoxidable, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>16,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 05 TRAM 5: LATERAL PASSEIG  
 Capítol (1) 06 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F6115T77	U	Banc Neoromàntic tipus Santa Cole, o equivalent, de 175cm, amb peus de funeria d'alumini de secció buida, AS-10G, seient i respalller ergonòmics, mitjançant llistons de fusta de bolondo massissa de 30 mm. de secció, cargoleria d'encoratge dels llistons d'acer inox, els peus tractats amb d'acromet.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	
2	F6210010	U	Paperera trabucable tipus Barcelona de 70l de capacitat, de planxa perforada de 5mm en acer de 2 mm de gruix i estructura en tub de 40 mm, galvanitzat en calent, imprimació fosfotada, esmalt de polièster al forn de color gris, bloqueix de seguretat i encorada sobre el paviment amb 2 daus de formigó HM-20 de 30x30x30 cm.. Preparada per empotrament en cap de qual					
<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>							<b>1,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 05 TRAM 5: LATERAL PASSEIG  
 Capítol (1) 07 SENYALITZACIÓ  
 Títol 3 01 SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F8210120	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, triangular 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	
2	F8210140	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, rectangular 60X90 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament.					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 156

3 F8210100 U Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, circular d= 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament

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

TOTAL AMIDAMENT

4 F8240040 M Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra

AMIDAMENT DIRECTE

5 F8240020 U Suport circular de tub d'alumini anoditzat (15 micres)de d=60 mm, col.locat a terra formigonat

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

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 05 TRAM 5: LATERAL PASSEIG  
 Capítol (1) 07 SENYALITZACIÓ  
 Títol 3 02 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F8140030	U	Jornada nocturna d'equip de senyalització horitzontal segons plànol amb pintura acrílica blanca i groga o blava, i pintura reflectora de 2 components als passos de vianants, cedi el pas i simbologia. Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre.

AMIDAMENT DIRECTE

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 05 TRAM 5: LATERAL PASSEIG  
 Capítol (1) 07 SENYALITZACIÓ  
 Títol 3 03 SENYALITZACIÓ D'OBRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FV1176	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres

AMIDAMENT DIRECTE

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 05 TRAM 5: LATERAL PASSEIG  
 Capítol (1) 08 TREBALLS PROVISIONALS/FASES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FV1178	U	Partida que contempla els treballs de canvi de fase. Inclou senyalització horitzontal, la vertical informativa i de regulació, i tancaments provisionals.

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

TOTAL AMIDAMENT

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 157

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 05 TRAM 5: LATERAL PASSEIG  
 Capítol (1) 09 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FV1000	PA	Imprevistos a justificar

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,030				0,030	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT**

2 FV1100 U Adequació d'entregues a les finques existents.

**AMIDAMENT DIRECTE**

3 FV1150 U Partida que contempla els treballs necessaris per l'accés dels vehicles als quals durant l'execució de l'obra.

**AMIDAMENT DIRECTE**

4 FV1160 U Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col.locació de cartells d'avís en tot el seu recorregut i el seu manteniment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,030				0,030	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT**

5 NOV031 U Elaboració de documentació final d'obra

**AMIDAMENT DIRECTE**

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 05 TRAM 5: LATERAL PASSEIG  
 Capítol (1) 10 SEGURETAT I SALUT  
 Títol 3 01 PROTECCIONS INDIVIDUALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H0100010	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812

**AMIDAMENT DIRECTE**

2 H0100020 U Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168

**AMIDAMENT DIRECTE**

3 H0100030 U Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169

**AMIDAMENT DIRECTE**

4 H0100040 U Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 158

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
5	H0100050	U	Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
6	H0100060	U	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1,-2,-3 i UNE-EN 420		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
7	H0100070	U	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
8	H0100080	U	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
9	H0100090	U	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abracció per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
10	H0100100	U	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
11	H0100110	U	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
12	H0100120	U	Faixa de protecció dorsolumbar		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
13	H0100130	U	Cinturó de seguretat de subjecció, suspensió i anticaiguda, classes A, B i C, de polièster i ferramenta estampada, amb arnesos de subjecció per al tronc i per a les extremitats inferiors, homologat segons CE		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
14	H0100140	U	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
15	H0100150	U	Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
16	H0100160	U	Armillà per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471		

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 159

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
17	H0100170	U	Protector auditiu d'auricular,acoblat al cap amb arnès i orelles antisoroll,homologat segons UNE EN 352-1 i UNE EN 458.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
18	H0100180	U	Impermeable amb jaqueta,caputxa i pantalons,per a edificació,de PVC soldat de 0,3 mm de gruix,homologat segons UNE EN 340.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	10	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	02	PROTECCIONS COL·LECTIVES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	H0200060	U	Senyal acústica de marxa enrera	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
2	H0200080	M2	Lona de polietilè amb malla de reforç i traus perimetrals per a recobriments de càrrega de caixa de camió	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
3	H0200100	H	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
4	H0200110	U	Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
5	H0200120	H	Formació en Seguretat i Salut	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
6	HQUA1100	u	Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
7	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col.locada i amb el desmuntatge inclòs	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
8	HQUZM000	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal.lacions	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
9	HQU22301	u	Armari metàl.lic individual doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col.locat i amb el desmuntatge inclòs	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
10	HQU25201	u	Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones, col.locat i amb el desmuntatge inclòs		

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 160

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
11	HQU1A20A	mes	Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
12	HQU15Q0A	mes	Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
13	HQU1H23A	mes	Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	10	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	03	TANCAMENT I SENYALITZACIÓ D'OBRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	H0330005	U	Senyal manual per a senyalista	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
2	H0330100	U	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, d 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
3	H0342100	u	Con de plàstic reflector de 30 cm d'alçària	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
4	H0331111	u	Placa amb pintura reflectora triangular de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
5	H0331251	u	Placa amb pintura reflectora circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
6	H0331351	u	Placa amb pintura reflectora octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
7	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs		

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 161

			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
8	HBBAF002	u	Senyal d'advertència o informativa, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma rectangular amb el cantell negre, costat major 150 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 25 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 5 usos	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
9	H0330320	U	Placa amb pintura reflectora quadrada, per a senyalització d'obra, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos.	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
10	H0330330	U	panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II i de dimensions 1,65x0,45m.	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
11	H0310040	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
12	H034KJ00	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>5,000</b>
13	NJP001	m	Subministrament i col·locació de Barrera New Jersey de plàstic blanc i vermell mides 110 x 0.60, plena d'aigua. Amortització 10 usos	
			<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 06 TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ  
 Capítol (1) 01 ENDERROCS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
1	F180010	m	Formació de tall al paviment, amb mitjans mecànics						
				[C]	[D]	[E]	[F]		
				80,000				80,000	C#*D#*E#*F#
								<b>TOTAL AMIDAMENT</b>	<b>80,000</b>
2	F1110071	M2	Demolició de paviment de lloses de formigó sense enderrocar la base de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió						
				[C]	[D]	[E]	[F]		
				237,000				237,000	C#*D#*E#*F#
								<b>TOTAL AMIDAMENT</b>	<b>237,000</b>
3	F1110020	M2	Demolició de paviment de llosetes hidràuliques i 15 cm de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió						
				[C]	[D]	[E]	[F]		
				20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 162

TOTAL AMIDAMENT 20,000

4 F1110010 M2 Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió clavegueram		6,000	4,000			24,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,000

5 F1110080 M2 Treballs manuals d'enderroc en zones de difícil accés per a la maquinària. inclou la càrrega sobre sobre camio

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

6 F1110030 M2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera transitable c/ Pujolet		43,000				43,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 43,000

7 F1120010 M Demolició de vorada i gual de vehicles col.locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
2			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 19,000

8 F1120020 M Demolició de rigola de llosetes prefabricades col.locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
2			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 19,000

9 F1240060 U Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

10 F170010 M2/C Fresat de m2/cm de gruix de paviment de mescles bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			237,000	5,000			1.185,000	C#*D#*E#*F#



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 163

**TOTAL AMIDAMENT** 1.185,000

11 F170020 PA Trasllat de fresadora

**AMIDAMENT DIRECTE** 1,000

12 ESC0010 U Enderroc d'escocell metal·lic

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

13 F1320050 M3 Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	lloses		237,000	0,060		1,350	19,197	C#*D#*E#*F#
2	connexió clavegueram		6,000	4,000	0,200	1,350	6,480	C#*D#*E#*F#
4	fresat		237,000	0,050		1,200	14,220	C#*D#*E#*F#
6	vorera transitable c/ Pujole		20,000	0,200		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
7	vorera transitable c/ Pujole		43,000	0,150		1,350	8,708	C#*D#*E#*F#
8	vorada		19,000	0,300	0,300	1,350	2,309	C#*D#*E#*F#
9	rigola		19,000	0,300	0,300	1,350	2,309	C#*D#*E#*F#
11	embornal		2,000	0,500		1,350	1,350	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 59,973

14 F1320060 M3 Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	lloses		237,000	0,060		1,350	19,197	C#*D#*E#*F#
2	connexió clavegueram		6,000	4,000	0,200	1,350	6,480	C#*D#*E#*F#
4	fresat		237,000	0,050		1,200	14,220	C#*D#*E#*F#
6	vorera transitable c/ Pujole		20,000	0,200		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
7	vorera transitable c/ Pujole		43,000	0,150		1,350	8,708	C#*D#*E#*F#
8	vorada		19,000	0,300	0,300	1,350	2,309	C#*D#*E#*F#
9	rigola		19,000	0,300	0,300	1,350	2,309	C#*D#*E#*F#
11	embornal		2,000	0,500		1,350	1,350	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 59,973

15 F1320020 M3 Transport de runes, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	lloses		237,000	0,060		1,350	19,197	C#*D#*E#*F#
2	connexió clavegueram		6,000	4,000	0,200	1,350	6,480	C#*D#*E#*F#
4	fresat		237,000	0,050		1,200	14,220	C#*D#*E#*F#
6	vorera transitable c/ Pujole		20,000	0,200		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
7	vorera transitable c/ Pujole		43,000	0,150		1,350	8,708	C#*D#*E#*F#
8	vorada		19,000	0,300	0,300	1,350	2,309	C#*D#*E#*F#
9	rigola		19,000	0,300	0,300	1,350	2,309	C#*D#*E#*F#
11	embornal		2,000	0,500		1,350	1,350	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 59,973

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 164

16 W0010010 M3 Canon per runes netes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	lloses		237,000	0,060		1,350	19,197	C#*D#*E#*F#
2	connexió clavegueram		6,000	4,000	0,200	1,350	6,480	C#*D#*E#*F#
4	fresat		237,000	0,050		1,200	14,220	C#*D#*E#*F#
6	vorera transitable c/ Pujolet		20,000	0,200		1,350	5,400	C#*D#*E#*F#
7	vorera transitable c/ Pujolet		43,000	0,150		1,350	8,708	C#*D#*E#*F#
8	vorada		19,000	0,300	0,300	1,350	2,309	C#*D#*E#*F#
9	rigola		19,000	0,300	0,300	1,350	2,309	C#*D#*E#*F#
11	embornal		2,000	0,500		1,350	1,350	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT**

**59,973**

17 F1130020 U retirada d'element existent tipus MUPI de publicitat, emmagatzematge durant l'obra i posterior reubicació.

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

**TOTAL AMIDAMENT**

**1,000**

18 FMOB0002 U enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, aparcabicletes,papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar.

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

**TOTAL AMIDAMENT**

**1,000**

19 F1130012 U Retirada i trasllat de torretes existents al Magatzem de manteniment.

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

**TOTAL AMIDAMENT**

**1,000**

20 F1130014 U Desmuntatge i trasllat de bústia de correus a la nova ubicació

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

**TOTAL AMIDAMENT**

**1,000**

21 RECUP01 U Recuperació de plaques existents al paviment, emmagatzematge i posterior col·locació

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

**TOTAL AMIDAMENT**

**2,000**

22 H6001GR U Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent.Inclosa la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 165

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 06 TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ  
 Capítol (1) 02 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2110060	M3	Excavació i càrrega de terra per a esplanació en terreny compacte, amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sant Fruitós		80,000	0,200			16,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,000

2	F2210020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió a torrent		6,000	2,000	1,500		18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

3	F2230020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió a torrent		6,000	2,000	1,500	0,100	1,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,800

4	F2430060	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió a torrent		6,000		1,500		9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,000

5	F2560060	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària 1m i fins a 3 m, amb tot-ú reciclat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió a torrent		6,000	2,000	0,900		10,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,800

6	F2250030	M3	Excavació de pou aïllat fins a 3 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.
---	----------	----	--

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

7	F2610010	M2	Apuntalament i estrebada a cel obert, fins a 3 m d'alçària, amb fusta, per a una protecció del 40%
---	----------	----	--

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 166

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

**TOTAL AMIDAMENT** 10,000

8 F512010 M3 Excavació de rasa per companyies de serveis, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió		10,000	0,600	0,600		3,600	C#*D#*E#*F#
2	connexió càmera		20,000	0,600	0,600		7,200	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 10,800

9 F512020 M3 Excavació de rasa per companyies de serveis, en roca, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000	0,600	0,600	0,200	0,720	C#*D#*E#*F#
2	connexió càmera		20,000	0,600	0,600	0,200	1,440	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 2,160

10 F2430020 M2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000	0,600			6,000	C#*D#*E#*F#
2	connexió càmera		20,000	0,600			12,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 18,000

11 F518030 M3 Rebliment i piconatge de rasa per companyies de serveis amb tot-ú reciclat, abocat mecànicament, en tongades de 25 cm. com a màxim, utilitzant picó vibrant i/o corró vibratori autopropulsat i amb compactació del 95% PM, inclou el recobriments dels serveis amb sorra segons P.D.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000	0,600	0,400		2,400	C#*D#*E#*F#
2	connexió càmera		20,000	0,600	0,400		4,800	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 7,200

12 F1320050 M3 Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió a torrent		6,000	2,000	1,500	1,200	21,600	C#*D#*E#*F#
2	roca		6,000	2,000	1,500	0,135	2,430	C#*D#*E#*F#
4	rases		30,000	0,600	0,600	1,200	12,960	C#*D#*E#*F#
5			30,000	0,600	0,600		2,916	C#*D#*E#*F#
7	excavació		80,000	0,200		1,200	19,200	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 59,106

13 F1320060 M3 Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió a torrent		6,000	2,000	1,500	1,200	21,600	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 167

2	roca	6,000	2,000	1,500	0,135	2,430	C#*D#*E#*F#
4	rases	30,000	0,600	0,600	1,200	12,960	C#*D#*E#*F#
5		30,000	0,600	0,600	0,270	2,916	C#*D#*E#*F#
7	excavació	80,000	0,200		1,200	19,200	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 59,106

14 F2720020 M3 Transport de terres i fins un 20% de roca, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió a torrent		6,000	2,000	1,500	1,200	21,600	C#*D#*E#*F#
2	roca		6,000	2,000	1,500	0,135	2,430	C#*D#*E#*F#
4	rases		30,000	0,600	0,600	1,200	12,960	C#*D#*E#*F#
5			30,000	0,600	0,600	0,270	2,916	C#*D#*E#*F#
7	excavació		80,000	0,200		1,200	19,200	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 59,106

15 W0010040 M3 Canon per terres

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió a torrent		6,000	2,000	1,500	1,200	21,600	C#*D#*E#*F#
2	roca		6,000	2,000	1,500	0,135	2,430	C#*D#*E#*F#
4	rases		30,000	0,600	0,600	1,200	12,960	C#*D#*E#*F#
5			30,000	0,600	0,600	0,270	2,916	C#*D#*E#*F#
7	excavació		80,000	0,200		1,200	19,200	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 59,106

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 06 TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ  
 Capítol (1) 03 SANEJAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F390115	M3	Solera especial per a clavegueres de tub de formigó armat o formigó sense armar amb campana, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/l.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,000	1,400	0,100		0,840	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 0,840

2 F3620004 M3 Arronyonat de formigó per a tubs de formigó amb campana o per tubs de polietilè de diàmetre superior a 40 cm. abocat amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,000	0,250			1,500	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,500

3 F3230040 M Tub de formigó armat de 600 mm de diàmetre nominal classe 3, segons ASTM C 76 amb unió de campana amb anella elàstica col·locat al fons de la rasa

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 168

TOTAL AMIDAMENT 6,000

4 F3610030 M Recobriment protector exterior per a clavegueres de tub de formigó de fins a d100 cm, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/I

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

TOTAL AMIDAMENT 6,000

5 F3240020 M Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/I.

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

6 F3310150 U Subministrament i col·locació de marc+reixa per embornal model Merdiana de Fundició Fàbregas o similar de dimensions 913x372 mm de 100 mm d'alt.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 F3310010 U Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 F3420020 M Paret per a pou circular de D 100 cm, de gruix 14 cm de totxo massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

9 F3430080 U Subministrament e instal·lació de bastiment i tapa per pou de registre tipus GEO de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

10 F3410010 U Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 15 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 169

TOTAL AMIDAMENT

11 F3420100 U Graó per a pou de registre de polipropilè, amb ànima d'acer galvanitzat, de 220x330 mm, col·locat amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

TOTAL AMIDAMENT

12 F560022 U Ajust de pou de registre existent a la nova rasant.

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

TOTAL AMIDAMENT

13 CONTOR01 U Partida Unitària per a la realització de la connexió del tub de D60 al Torrent els Predicadors

AMIDAMENT DIRECTE

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 06 TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 01 TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable.

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

TOTAL AMIDAMENT

2 F500002 U Realització de cates de menys d'1 m<sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el rebert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots.

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

TOTAL AMIDAMENT

3 F5210210 M Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriment amb formigó HM-20/P/20/l

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

TOTAL AMIDAMENT

4 F5310020 U Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l i solera de maó calat, sobre llit de sorra

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 170

1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	
5	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 06 TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ  
 Capítol (1) 04 INSTAL·LACIONS  
 Títol 3 02 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F560020	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes fins a 70x70					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>	
2	F560025	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou >= de 80x80 cm					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	
3	FE40040	U	Trasllat de columnes d'enllumenat o de videovigilància fins a 12 m. Tot inclòs					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,000</b>	

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 06 TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ  
 Capítol (1) 05 PAVIMENTACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F4310020	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada T2, 15x25 cm, sèrie S, 500Kg/cm2,col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/l de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l					
<b>Num.</b>	<b>Text</b>	<b>Tipus</b>	<b>[C]</b>	<b>[D]</b>	<b>[E]</b>	<b>[F]</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Fórmula</b>
1	vorera Sant Fruitós		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>10,000</b>	



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 171

2 F4410010 M3 Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			22,000	0,300	0,300		1,980	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 1,980

3 F4420010 M Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

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

**TOTAL AMIDAMENT** 22,000

4 F4540010 M Gual de vianants recta o en punt rodó de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 120x40x8cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcarí, elaborat amb formigonera de 165 l.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 12,000

5 F4220010 M3 Base de formigó HM-25/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa, vibrat i acabat reglejat amb regle vibratori. Inclou els taulons d'encofrat per l'execució en fases de l'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió al Torrent		6,000	4,000	0,200		4,800	C#*D#*E#*F#
3	Gual Sant Fruitós		80,000		0,200		16,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 20,800

6 F4710010 M2 Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland

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

**TOTAL AMIDAMENT** 10,000

7 F4710200 M2 Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

8 F4710300 M2 Paviment de panot per a vorera gris de 9 pastilles, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i beurada de ciment pòrtland

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 172

**TOTAL AMIDAMENT** 80,000

9 F4M30010 T Paviment de mescla bituminosa en calent de composició grossa AC22 base G amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			237,000	0,060	2,410		34,270	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 34,270

10 F4M00020 M2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa aniónica EAR-0, amb dotació 1 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			237,000				237,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 237,000

11 F4M10010 T Paviment de mescla bituminosa en calent de composició densa AC16 surf D amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			237,000	0,040	2,410		22,847	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 22,847

12 F4M40010 PA Trasllat d'equip d'aglomerat a l'obra

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

13 FARBREX01 U Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat de diàmetre 1,5m ,format per passamà en acer galvanitzat de 200x1mm, incloent els seus respectius ancoratges embeguts en formigó.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

14 F4330012 M Subministrament i col·locació de vorada tauló de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada només a 1 cara, de 20x20 cm, col·locada a testa sobre base de formigó HM-20/P/20/I .Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 11,000

15 F4530010 M Peces centrals de gual de vianants de formigó, doble capa, 57x40x10 i 60x40x10 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera transitable c/ Sant Fruitós		6,000	2,000			12,000	C#*D#*E#*F#

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 173

**TOTAL AMIDAMENT** 12,000

16 F4530020 U Cap anterior de gual de vianants de peces de formigó, doble capa, 57x40x28 cm, col.locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera transitable c/Sant Fruitós		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

17 F4530030 U Cap posterior de gual de vianants de peces de formigó, doble capa, 60x40x20 cm, col.locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera transitable c/Sant Fruitós		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

18 VIAN001 M2 Subministrament i col·locació de cabotes metàl·liques encastades a l'asfalt per identificar l'encaminament del gual de vianants

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 06 TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ  
 Capítol (1) 06 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F6115T77	U	Banc Neoromàntic tipus Santa Cole, o equivalent, de 175cm, amb peus de funeria d'alumini de secció buida, AS-10G, seient i respalller ergonòmics, mitjançant llistons de fusta de bolondo massissa de 30 mm. de secció, cargoleria d'encoratge dels llistons d'acer inox, els peus tractats amb d'acromet.

**AMIDAMENT DIRECTE** 1,000

2 BIC10001 U Col·locació d'aparcabicletes existents

**AMIDAMENT DIRECTE** 4,000

3 F6710020 U Subniriste i col·locació de piona fixa d'acer inoxidable Aisi-304, de 500 mm d'alçada vista, diàmetre 220 mm i de 4mm de gruix, de la casa blue city, ADO o equivalent, encastada al paviment amb formigó HM-20,

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 GUIMERÀ  
 Capítol 06 TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ  
 Capítol (1) 07 SENYALITZACIÓ  
 Títol 3 01 SENYALITZACIÓ VERTICAL

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 174

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F8210120	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, triangular 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament.

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

2	F8210100	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, circular d= 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament
---	----------	---	--

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

**TOTAL AMIDAMENT** 4,000

3	F8210140	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, rectangular 60X90 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament.
---	----------	---	---

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

4	F8240020	U	Suport circular de tub d'alumini anoditzat (15 micres)de d=60 mm, col.locat a terra formigonat
---	----------	---	--

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

**TOTAL AMIDAMENT** 5,000

5	F8240040	M	Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra
---	----------	---	---

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

**TOTAL AMIDAMENT** 2,000

Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ
Capítol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ
Capítol (1)	07	SENYALITZACIÓ
Títol 3	02	SENYALITZACIÓ D'OBRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FV1176	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres

**AMIDAMENT DIRECTE** 1,000

2	LONES	U	Impressió de Lones de PVC teixit amb disseny personalitzat segons directrius de la DO de fins a 4x2m preparada per a la subjecció i col·locada al perímetre de l'obra
---	-------	---	---

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

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 175

TOTAL AMIDAMENT

3 F8320010 U Subministrament i col·locació de senyalització vertical provisional de 100x200cm i fins a 200x300cm, per a senyalització informativa i de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs

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

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 06 TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ  
 Capítol (1) 08 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FV1150	U	Partida que contempla els treballs necessaris per l'accés dels vehicles als guals durant l'execució de l'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Gestió d'accessos a guals del passeig		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2 FV1165 U Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col·locació de cartells d'avís en tot el seu recorregut i el seu manteniment.

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

TOTAL AMIDAMENT

3 FVAR1000 PA Imprevistos a justificar

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

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 06 TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ  
 Capítol (1) 09 SEGURETAT I SALUT  
 Títol 3 01 PROTECCIONS INDIVIDUALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H0100010	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812

AMIDAMENT DIRECTE

2 H0100020 U Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168

AMIDAMENT DIRECTE

3 H0100030 U Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 176

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
4	H0100040	U	Protector auditiu tipus orellera acopable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
5	H0100050	U	Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
6	H0100060	U	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1,-2,-3 i UNE-EN 420		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
7	H0100070	U	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
8	H0100080	U	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
9	H0100090	U	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abració per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
10	H0100100	U	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
11	H0100110	U	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
12	H0100120	U	Faixa de protecció dorsolumbar		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
13	H0100140	U	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
14	H0100150	U	Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
15	H0100160	U	Armilla per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471		

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 177

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
16	H0100170	U	Protector auditiu d'auricular,acoblat al cap amb arnès i orelles antisoroll,homologat segons UNE EN 352-1 i UNE EN 458.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
17	H0100180	U	Impermeable amb jaqueta,caputxa i pantalons,per a edificació,de PVC soldat de 0,3 mm de gruix,homologat segons UNE EN 340.		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
Obra	01	PRESSUPOST GUIMERÀ			
Capítol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ			
Capítol (1)	09	SEGURETAT I SALUT			
Títol 3	02	PROTECCIONS COL·LECTIVES			
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	H0200080	M2	Lona de polietilè amb malla de reforç i traus perimetrals per a recobriments de càrrega de caixa de camió	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
2	H0200100	H	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
3	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col.locada i amb el desmuntatge inclòs	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
4	HQUZM000	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal.lacions	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
5	HQU22301	u	Armari metàl.lic individual doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col.locat i amb el desmuntatge inclòs	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
6	HQU25201	u	Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones, col.locat i amb el desmuntatge inclòs	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>1,000</b>
7	HQU1A20A	mes	Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>0,250</b>
8	HQU15Q0A	mes	Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs	<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>0,250</b>
9	HQU1H23A	mes	Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial		

## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 178

AMIDAMENT DIRECTE 0,250

Obra 01 PRESSUPOST GUIMERÀ  
 Capítol 06 TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ  
 Capítol (1) 09 SEGURETAT I SALUT  
 Títol 3 03 TANCAMENT I SENYALITZACIÓ D'OBRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H0330005	U	Senyal manual per a senyalista
			AMIDAMENT DIRECTE <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1,000</span>
2	H0330100	U	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, d 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs
			AMIDAMENT DIRECTE <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1,000</span>
3	H0342100	u	Con de plàstic reflector de 30 cm d'alçària
			AMIDAMENT DIRECTE <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1,000</span>
4	H0331111	u	Placa amb pintura reflectora triangular de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos
			AMIDAMENT DIRECTE <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1,000</span>
5	H0331251	u	Placa amb pintura reflectora circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos
			AMIDAMENT DIRECTE <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1,000</span>
6	H0331351	u	Placa amb pintura reflectora octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos
			AMIDAMENT DIRECTE <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1,000</span>
7	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs
			AMIDAMENT DIRECTE <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1,000</span>
8	HBBAF002	u	Senyal d'advertència o informativa, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma rectangular amb el cantell negre, costat major 150 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 25 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 5 usos
			AMIDAMENT DIRECTE <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1,000</span>
9	H0330320	U	Placa amb pintura reflectora quadrada, per a senyalització d'obra, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos.
			AMIDAMENT DIRECTE <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1,000</span>
10	H0330330	U	panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II i de dimensions 1,65x0,45m.
			AMIDAMENT DIRECTE <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1,000</span>
11	H0310040	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs



## AMIDAMENTS

Data: 17/05/23

Pàg.: 179

---

				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>20,000</b>
12	H034KJ00	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>20,000</b>
13	NJP001	m	Subministrament i col·locació de Barrera New Jersey de plàstic blanc i vermell mides 110 x 0.60, plena d'aigua. Amortització 10 usos		
				<b>AMIDAMENT DIRECTE</b>	<b>2,000</b>

---



P R E S S U P O S T



## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	01	ENDERROCS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F180010	m	Formació de tall al paviment, amb mitjans mecànics (P - 51)	3,46	100,000	346,00
2 F1110010	M2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes sobre camió (P - 22)	6,00	27,200	163,20
3 F1110020	M2	Demolició de paviment de llosetes hidràuliques i 15 cm de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (P - 23)	9,06	57,000	516,42
4 F1110070	M2	Demolició de paviment de lloses de formigó i 15 cm de gruix de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (P - 25)	8,14	1.663,000	13.536,82
5 F1110080	M2	Treballs manuals d'enderroc en zones de difícil accés per a la maquinària. inclou la càrrega sobre camió (P - 27)	37,70	50,000	1.885,00
6 F1110030	M2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió. (P - 24)	5,46	993,000	5.421,78
7 F1120010	M	Demolició de vorada i gual de vehicles col.locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes. (P - 28)	4,77	327,300	1.561,22
8 F1120020	M	Demolició de rigola de llosetes prefabricades col.locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes. (P - 29)	5,01	406,100	2.034,56
9 F1120070	M	Demolició de gual de granit o formigó de vianants (P - 30)	23,85	79,100	1.886,54
10 F1210010	M	Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat amb solera de 10 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 42)	2,78	116,000	322,48
11 F1230010	M	Demolició de pou de diàmetre 80 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 43)	8,15	6,000	48,90
12 F1240060	U	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 44)	7,25	14,000	101,50
13 F170010	M2/CM	Fresat de m2/cm de gruix de paviment de mescles bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície (P - 49)	2,41	600,000	1.446,00
14 F170020	PA	Trasllat de fresadora (P - 50)	900,00	1,000	900,00
15 F1630010	M	Treballs de suport per enderroc de servei existent d'aigua potable i càrrega sobre camió. (P - 48)	0,77	400,000	308,00
16 ESC0010	U	Enderroc d'escocell metal·lic (P - 21)	21,84	22,000	480,48
17 F1320050	M3	Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km. (P - 46)	1,77	1.038,654	1.838,42
18 F1320060	M3	Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora. (P - 47)	2,11	1.038,654	2.191,56
19 F1320020	M3	Transport de runes, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 45)	5,41	1.038,654	5.619,12
20 W0010010	M3	Canon per runes netes. (P - 306)	5,75	1.038,654	5.972,26
21 F1130020	U	retirada d'element existent tipus MUPI de publicitat, enmagatzematge durant l'obra i potserior reubicació. (P - 38)	371,36	1,000	371,36
22 F1130015	U	enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar. (P - 36)	459,20	1,000	459,20

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 2

23	F1130010	U	enderroc o retirada de piona retràctil inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar. (P - 31)	103,44	4,000	413,76
24	F1130012	U	Retirada i trasllat de torretes existents al Magatzem de manteniment. (P - 33)	32,57	8,000	260,56
25	F1130013	U	Desmuntatge i trasllat de bancs existents al Magatzem de manteniment. (P - 34)	124,26	12,000	1.491,12
26	H0000GR	U	Partida Unitària per la gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de (P - 229)	1.880,74	1,000	1.880,74
27	FDES0010	U	Desmuntatge i trasllat de barana existent al Magatzem de manteniment. (P - 176)	47,13	10,000	471,30
<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>		<b>01.01.01</b>			<b>51.928,30</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2110060	M3	Excavació i càrrega de terra per a esplanació en terreny compacte, amb mitjans mecànics (P - 53)	4,15	1.410,000	5.851,50
2	F2110040	M3	Excavació per a esplanació en roca, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega sobre camió (P - 52)	15,03	112,800	1.695,38
3	F2410020	M2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM (P - 62)	1,26	2.820,000	3.553,20
4	F2930100	M3	Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 7 a 20 cm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotextil de 300 gr/m² a la part inferior i una a la part superior. (P - 69)	38,72	112,800	4.367,62
5	F2310020	M3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació (P - 59)	9,43	282,000	2.659,26
6	F2360020	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material seleccionat, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (P - 61)	5,42	282,000	1.528,44
7	F2310001	M3	Subministrament de terra tolerable d'aportació (P - 58)	3,83	282,000	1.080,06
8	F2360001	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material tolerable, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (P - 60)	6,02	282,000	1.697,64
9	F2210020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (P - 54)	8,08	197,500	1.595,80
10	F2230020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador (P - 55)	21,07	39,500	832,27
11	F2430060	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM (P - 64)	1,98	251,000	496,98
12	F2560060	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària 1m i fins a 3 m, amb tot-ú reciclat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM (P - 65)	19,98	96,000	1.918,08
13	F2250030	M3	Excavació de pou aïllat fins a 3 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (P - 56)	11,52	196,966	2.269,05
14	F2270010	M3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en roca, amb compressor (P - 57)	20,12	39,393	792,59
15	F2610010	M2	Apuntament i estrebada a cel obert, fins a 3 m d'alçària, amb fusta, per a una protecció del 40% (P - 66)	22,41	20,000	448,20
16	F512010	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió. (P - 127)	17,81	474,600	8.452,63
17	F512020	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en roca, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió. (P - 128)	33,30	86,340	2.875,12

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 3

18	F2430020	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 63)	4,92	703,800	3.462,70
19	F518030	M3	Rebliment i piconatge de rasa per companyies de serveis amb tot-ú reciclat, abocat mecànicament, en tongades de 25 cm. com a màxim, utilitzant picó vibrant i/o corró vibratori autopropulsat i amb compactació del 95% PM, inclou el recobriment del serveis amb sorra segons P.D. (P - 129)	23,76	257,400	6.115,82
20	F1320050	M3	Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km. (P - 46)	1,77	3.241,813	5.738,01
21	F1320060	M3	Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora. (P - 47)	2,11	3.241,813	6.840,23
22	F2720020	M3	Transport de terres i fins un 20% de roca, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 67)	5,41	3.241,813	17.538,21
23	W0010040	M3	Canon per terres (P - 308)	3,90	3.241,813	12.643,07
24	W0010020	M3	Canon per roca (P - 307)	7,00	135,000	945,00

**TOTAL Capítol (1) 01.01.02 95.396,86**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	03	SANEJAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F390115	M3	Solera especial per a clavegueres de tub de formigó armat o formigó sense armar amb campana, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/l. (P - 95)	108,73	9,600	1.043,81
2	F3620004	M3	Arronyonat de formigó per a tubs de formigó amb campana o per tubs de polietilè de diàmetre superior a 40 cm. abocat amb mitjans mecànics (P - 93)	111,24	30,000	3.337,20
3	PD73-F1MD	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 465 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 295)	63,84	120,000	7.660,80
4	F3240030	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 315 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau amb formigó HM-20/P/20/l. (P - 78)	59,02	20,000	1.180,40
5	F3530010	U	Pericó cec de connexió d'escomeses de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l o totxo massís i solera de formigó. (P - 90)	87,21	20,000	1.744,20
6	F3530020	U	Connexió de tub d'escomesa o embornal, amb clip de connexió, a la xarxa principal de clavegueram utilitzant corona per a l'execució. (P - 91)	78,93	33,000	2.604,69
7	F3240020	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/l. (P - 76)	41,70	15,000	625,50
8	F3240025	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 160 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/l. (P - 77)	32,59	15,000	488,85
9	F3320133	ML	Subministrament i col·locació de Reixa d'acer galvanitzat nervada, (P - 84)	50,73	10,000	507,30
10	F3310130	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal de 40x40 cm exterior tipus RP40FR o similar, de fosa ductil, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. (P - 82)	99,73	2,000	199,46
11	F3310030	U	Caixa per a embornal de 60x40x40 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10	135,54	2,000	271,08

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 4

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
12	F3420020	M	cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 80)			
			Paret per a pou circular de D 100 cm, de gruix 14 cm de totxo massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 86)	277,39	6,000	1.664,34
13	F3430080	U	Subministrament e insta-lació de bastiment i tapa per pou de registre tipus GEO de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat. (P - 88)	299,83	1,000	299,83
14	F3430090	U	Subministrament e insta-lació de bastiment i tapa-reixa per pou de registre tipus BRIO SGR de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat. (P - 89)	339,83	2,000	679,66
15	F3410010	U	Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 15 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m (P - 85)	28,13	2,000	56,26
16	F3420100	U	Graó per a pou de registre de polipropilè, amb ànima d'acer galvanitzat, de 220x330 mm, col·locat amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 87)	19,47	10,000	194,70
17	F560022	U	Ajust de pou de registre existent a la nova rasant. (P - 144)	188,10	3,000	564,30
18	F300003	U	treballs auxiliars de clavegueram per treballar amb el clavegueram en funcionament. (P - 71)	1.203,24	1,000	1.203,24
<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>		<b>01.01.03</b>			<b>24.325,62</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	ELECTRICITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	4,000	811,88
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el rebert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	4,000	373,68
3	F5210220	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=160 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 134)	20,81	30,000	624,30
4	F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 137)	139,08	2,000	278,16
5	F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 141)	98,60	2,000	197,20
6	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	2,000	169,22
7	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	2,000	183,22

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.01.04.01</b>			<b>2.637,66</b>
Obra	01	Pressupost GUIMERÀ				
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)				
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS				
Títol 3	02	TELECOMUNICACIONS				



## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 5

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumatics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	4,000	811,88
2 F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	4,000	373,68
3 F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriment amb formigó HM-20/P/20/I (P - 133)	16,18	404,000	6.536,72
4 F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 137)	139,08	2,000	278,16
5 F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 141)	98,60	2,000	197,20
6 F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	2,000	169,22
7 F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	2,000	183,22

**TOTAL Títol 3 01.01.04.02 8.550,08**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	03	AIGUA POTABLE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumatics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	4,000	811,88
2 F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	4,000	373,68
3 AIG002	U	Unitat de pericó registrable per vàlvules i buidadors, formada per un tub de PVC fins DN200 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa (P - 1)	103,00	14,000	1.442,00
4 AIG003	U	Unitat d'arqueta registrable per clau de pas, formada per un tub de PVC DN125 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa) (P - 2)	34,63	21,000	727,23
5 AIG004	U	Unitat de massissat amb formigó per canonades d'aigua potable en punts de derivació o canvi de direcció. Inclou encofrat, formigó i posterior desencofrat) (P - 3)	65,53	4,000	262,12
6 AIG005	U	Fixació de placa d'hidrant (P - 4)	115,00	1,000	115,00
7 FV1161	U	Treballs de suport al muntatge i desmuntatge del provisional d'Aigües de Manresa. Inclou la descoberta de la xarxa en els punts on indiqui Aigües de Manresa (P - 222)	965,16	1,000	965,16
8 F3240020	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/I. (P - 76)	41,70	18,000	750,60
9 MAL0001	M	Col·locació de malla senyalitzadora (P - 280)	0,27	266,000	71,82

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 6

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>	<b>01.01.04.03</b>	<b>5.519,49</b>
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	GAS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	4,000	811,88
2 F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	2,000	186,84

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>	<b>01.01.04.04</b>	<b>998,72</b>
--------------	----------------	--------------------	---------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	05	INFRAESTRUCTURES ESDEVENIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	4,000	811,88
2 F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	2,000	186,84
3 F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 133)	16,18	197,000	3.187,46
4 F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 137)	139,08	2,000	278,16
5 F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 141)	98,60	2,000	197,20
6 F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	6,000	507,66
7 F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	6,000	549,66
8 END0001	U	Contractació nou subministre temporal de 34,64 kW a ENDESA (P - 19)	728,25	1,000	728,25
9 ARM0002	U	Armari i aparellatge de quadre de festes (P - 6)	4.600,00	1,000	4.600,00
10 MANDRIL01	U	Treballs de mandriatge de canalització municipal existent per al seu aprofitament. (P - 281)	807,36	1,000	807,36

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>	<b>01.01.04.05</b>	<b>11.854,47</b>
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 7

Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	06	SEMAFORITZACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	4,000	373,68
2 F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 137)	139,08	2,000	278,16
3 F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 141)	98,60	2,000	197,20
4 F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	2,000	169,22
5 F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	2,000	183,22
6 F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 133)	16,18	50,000	809,00
7 SEM001	PA	Trasllat de 2 columnes semafòriques existents. Tot inclòs (P - 301)	600,00	2,000	1.200,00
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>	<b>01.01.04.06</b>			<b>3.210,48</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	07	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F560020	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes fins a 70x70 (P - 143)	52,13	25,000	1.303,25
2 F560025	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou >= de 80x80 cm (P - 145)	114,96	8,000	919,68
3 F560027	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes inferiors a 40x40 (P - 146)	9,82	50,000	491,00
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>	<b>01.01.04.07</b>			<b>2.713,93</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	05	PAVIMENTACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F4110010	M3	Subbase artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM. (P - 96)	28,28	564,000	15.949,92
2 F4210010	M3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM (P - 97)	28,88	564,000	16.288,32
3 F4330010	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I i rejuntada amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. (P - 102)	55,81	28,000	1.562,68
4 F4410010	M3	Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (P - 105)	130,00	2,520	327,60

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 8

5	F4420010	M	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 106)	14,78	28,000	413,84
6	F4540010	M	Gual de vianants recta o en punt rodó de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 120x40x8cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb portland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l. (P - 111)	205,75	26,000	5.349,50
7	F4220010	M3	Base de formigó HM-25/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa, vibrat i acabat reglejat amb regle vibratori. Inclou els taulons d'encofrat per l'execució en fases de l'obra. (P - 98)	114,28	568,500	64.968,18
8	F9F16102	m2	Paviment de llambordins ceràmics de 5x10x20 cm tipus Klinker, de color marró, col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 3 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou formació de juntes estètiques i juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 169)	107,94	1.438,000	155.217,72
9	F4P50050	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris de forma rectangular aserrat mecànic i flamejat de 20x40 cm i 7 cm de gruix, serie nacional col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar, la formació de juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 122)	108,09	1.088,000	117.601,92
10	F4P50051	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris en corba, de forma rectangular aserrat mecànic i flamejat de 100x40 cm i 8 cm de gruix, serie nacional col·locat a l'estesa amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 123)	108,09	20,000	2.161,80
11	F4710300	M2	Paviment de panot per a vorera gris de 9 pastilles, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. i beurada de ciment portland (P - 115)	50,50	292,000	14.746,00
12	F432-H97I	m	Vorada d'acer inoxidable, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm <sup>2</sup> , consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40 (P - 101)	82,87	259,000	21.463,33
13	FJ632070	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B220 ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 206)	1.034,96	8,000	8.279,68
14	FJ632075	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B220 amb reixa de recollida ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 208)	1.177,01	7,000	8.239,07
15	FJ632080	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model A300 ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 210)	1.425,29	4,000	5.701,16

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 9

16	FJ632086	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model A300 ,format per passamà en acer galvanitzat de 350x1mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 212)	1.484,28	2,000	2.968,56
17	FJ632085	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B300 ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 211)	1.239,42	4,000	4.957,68
18	FJ632100	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model B380 ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x10mm, i amb tubular protector i banc segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 213)	1.636,60	3,000	4.909,80
19	F432-H972	m	Pletina d'acer inoxidable, de 8 mm de gruix i 100 mm d'amplada amb lletres perforades segons detall, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40 (P - 100)	227,43	4,400	1.000,69
20	FARBREX01	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat de diàmetre 1,5m ,format per passamà en acer galvanitzat de 200x1mm, incloent els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 172)	212,41	1,000	212,41

<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>	<b>01.01.05</b>	<b>452.319,86</b>
--------------	--------------------	-----------------	-------------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Títol 3	01	REG

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FJ310020	M	Obertura i reblliment de rases per a xarxa de reg, degoteig i difusors, de 15 cm de fondària i 25cm d'amplària. (P - 188)	1,21	510,000	617,10
2	FJ320010	M	Degoters format amb tuberia TECH-LINE de tub de polietilè de baixa densitat de color marró , D 17 MM.i pressió màxima de treball de 4 atm.i resistent a la radiació U.V. Goters termosoldats en la paret interior de 2,3 L/H cada 30 cm i amb membrana de compensació EPDM per col·locar soterrat i part proporcional d'accessoris. (P - 189)	2,68	442,000	1.184,56
3	FJ320080	M	Subministrament i col·locació de tub de polietilè de 32 mm. (P - 190)	6,09	510,000	3.105,90
4	FJ330030	U	Vàlvula antiretorn de D. 1'. (P - 191)	40,55	3,000	121,65
5	FJ330050	U	Vàlvula de rentat a pressió de tancat de 0,12 ATM. i amb un cabal de rentat de 1,6 L. Connectada a l'embornal més proper (P - 192)	106,33	3,000	318,99
6	FJ330060	U	Vàlvula antisifònica pels sectors de goteig,inclou Subministrament i instal·lació i accessoris necessaris. (P - 193)	8,44	3,000	25,32
7	FJ330070	U	Vàlvula d'esfera D.1', per a tall individual i zona de reg. (P - 194)	33,92	3,000	101,76
8	FJ330080	U	Regulador de pressió D'1', amb filtre incorporat. (P - 195)	106,28	3,000	318,84
9	FJ330090	U	Electrovàlvula tipus solenoide D'1' 24 V. obertura elèctrica i manual amb part proporcional d'accessoris. (P - 196)	72,73	3,000	218,19
10	F5310030	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de totxo massís o de 10 cm de gruix de formigó i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 136)	104,79	1,000	104,79
11	F5320020	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes,tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 139)	98,60	1,000	98,60
12	F53162M7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 80x80x85 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i rebllert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 138)	157,47	1,000	157,47
13	F5320070	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 800x800x60 mm i de 52 kg de pes, tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 L (P - 142)	145,59	1,000	145,59

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 10

14	F5210010	M	Canalització amb tub de PE corrugat de D=90 mm. (P - 130)	4,57	510,000	2.330,70
15	FJ33U510	U	Subministrament i instal·lació de programador autònom amb caixa de connexió TBOS BT de la casa Rainbird o similar de 2 estacions. (P - 197)	220,31	1,000	220,31
16	FJ00U003	PA	Concertació i contractació d'escomesa d'aigua per un comptador instal·lat de 3 m3/hora.. (P - 182)	778,31	1,000	778,31

**TOTAL Títol 3 01.01.06.01 9.848,08**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Títol 3	02	PLANTACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FJ21030	u	Plantació d'arbre de 20 a 35 cm de circumferència amb pa de terra o arrel nua, amb camió grua, en un pendent inferior al 25 % inclosa la aportació terra vegetal per a la plantació. Inclou l'excavació de clot de plantació. (P - 184)	81,04	29,000	2.350,16
2	FJ21010	U	Subministrament i col·locació de 4 tutors de fusta de pi tractada de 7 cm de diàmetre i 2 metres de llargada amb subjecció de goma i ancorats degudament al terreny. (P - 186)	39,55	29,000	1.146,95
3	FJ1P1111	m3	Aportació i incorporació de terra per a jardineria vegetal adobada, a granel, amb mitjans manuals (P - 183)	87,01	126,600	11.015,47
4	FJ70030	ml	Subministrament i col·locació de REROOT, barrera d'arrels de 60 cm de profunditat amb costelles per desviar les arrels cap avall. De la marca greenleaf o equivalent (P - 215)	28,41	28,000	795,48
5	FJ21070	u	Plantació d'arbustiva o planta ornamental (P - 185)	4,91	1.002,000	4.919,82
6	FARB002	u	Subministrament de Fraxinus angustifolia,/Celtis australis/Acer pseudoplatanus multitronc i 550-600 cm d'alçada amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport. (P - 170)	497,20	21,000	10.441,20
7	FARB004	u	Subministrament de Amelanchier laevis de 3 troncs de 250-300 cm s'alçada amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport. (P - 171)	319,93	7,000	2.239,51
8	FR4A8CA6	U	Subministrament de Berberis Thunbergi Atropupurea en contenidor de 10L (P - 218)	12,85	590,400	7.586,64
9	FR4BVD31	U	Subministrament de Cornus Sanguinea en contenidor de 10L (P - 219)	12,00	15,000	180,00
10	FJ50171	U	Subministrament de Hemerocallis Mary Guenther en contenidor de 10 l. (P - 200)	12,00	282,000	3.384,00

**TOTAL Títol 3 01.01.06.02 44.059,23**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Títol 3	03	DRENATGES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F3120020	M	Drenatge amb tub ranurat de PE de D 160 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren i envoltat amb geotèxtil de 250g i connectat al col·lector. (P - 73)	31,82	12,000	381,84
2	F310100	M3	Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 12 a 20 mm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotèxtil de 300 gr/m² d'embolcall. (P - 72)	41,29	66,220	2.734,22
3	F2930060	M2	Subministrament i col·locació de Làmina separadora de feltre de polipropilè amb un pes de 300 a 350 g/m2, col·locada no adherida (P -	3,76	616,000	2.316,16

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 11

4	FAUX001	U	68) Treballs auxiliar per execució del drenatge dels escocells i connexió amb el drenatge de graves 40x40. (P - 173)	111,08	28,000	3.110,24
<b>TOTAL</b>	<b>Titoll 3</b>		<b>01.01.06.03</b>			<b>8.542,46</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Titoll 3	04	RETIRADA ARBRAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21R0-92H5	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 15 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 - 290)	410,19	5,000	2.050,95
2	P21R0-92H6	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 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 - 291)	265,00	8,000	2.120,00
3	P21R0-92H7	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 8 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 - 292)	184,02	8,000	1.472,16
4	P21R0-92H8	u	Arbre existent de fins 15 m d'alçària, a traslladar (P - 293)	1.368,00	1,000	1.368,00

<b>TOTAL</b>	<b>Titoll 3</b>		<b>01.01.06.04</b>			<b>7.011,11</b>
--------------	-----------------	--	--------------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	07	MOBILIARI URBÀ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F6710020	U	Subministre i col·locació de piona fixa d'acer inoxidable Aisi-304, de 500 mm d'alçada vista, diàmetre 220 mm i de 4mm de gruix, de la casa blue city, ADO o equivalent, encastada al paviment amb formigó HM-20, (P - 153)	301,43	1,000	301,43
2	F6720030	U	Subministrament i col·locació de piona extraïble inoxidable i encofrat, tipusBlue City, ADO o equivalent d220 inoxidable i h=650 per empotrar al paviment amb formigó HM-20,. Inclou base i la clau. (P - 155)	510,40	1,000	510,40
3	F6720040	U	Subministrament i col·locació de base per a piona extraïble inoxidable, tipusBlue City, ADO o equivalent d220 inoxidable i h=650 encastada al paviment amb formigó HM-20. (P - 156)	310,40	1,000	310,40
4	P00056	u	Subministrament i col·locació de banc amb estructura d'acer galvanitzat en calent, llosa de granit i respallers d'inox ,segons detall de projecte. (P - 288)	3.630,06	2,000	7.260,12
5	F618F42L	U	Subministrament i col·locació de Banc model tipus Quatro de FDB o equivalent, referència UM377S, les seves dimensions son 615x780x665. amb acabat pintat de color plata. (P - 148)	744,87	24,000	17.876,88
6	F6210200	U	Subministrament i col·locació de paperera d'acer inoxidable model TALI de la marca ADOo equivalent.amb xapa d'acer inoxidable Aisi-304, acabat satinat o sorrejat, i peus d'acer inoxidable en forma de U per montar amb tacs químics al paviment. Sistema de buidat basculant. 42 litres. (P - 150)	465,70	4,000	1.862,80
7	FBC2CR01	U	SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ D'ATRIL DE 875X350X6MM, ESTRUCTURA D'ALUMINI AMB PLACA ADOSSADA DE 350X350 MM INCLINACIÓ A 30°. DECORAT AMB IMPRESIÓ DE VINIL RFT EG + PROTECCIÓ ANTIGRAFTTI, ACABAT LACAT COLOR MARRÓ	724,85	3,000	2.174,55

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 12

FOSC (MANRESA) INCLOU MAQUETACIÓ.

INCLOU TOTES LES FEINES I ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER A DEIXAR LA PARTIDA CORRECTAMENT EXECUTADA SEGONS PLÀNOLS DE PROJECTE I INDICACIONS DE LA DF.  
(P - 174)

8	F6710060	U	Pilona fixe, segons detall de plànols, tipus bloc massissat de granit gris amb les cares vistes flamejades. (P - 154)	323,56	3,000	970,68
---	----------	---	---	--------	-------	--------

**TOTAL Capítol (1) 01.01.07 31.267,26**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Títol 3	01	PUNTS DE LLUM

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ANTIURI01	U	Tractament antiolorins a la base de la columna (P - 5)	60,00	35,000	2.100,00
2	BHMF4M25	u	Bàcul model Ful-5 d'acer galvanitzat de 5 m d'alçada amb 2 projector led Milos S de Simon Lightning o equivalent de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, amb node per regulació incorporat completament instal·lat. (P - 8)	3.088,20	14,000	43.234,80
3	BHMF4M28	u	Bàcul galvanitzat de 7 m d'alçada i 4,5 m de sortint, amb allargador d'1 m incorporat amb 1 projector led Milos M de Simon Lightning o equivalent de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, amb node per regulació incorporat. Completament instal·lat.inclou pern d'ancoratge. (P - 11)	2.331,85	8,000	18.654,80
4	FHN202BE	U	Bàcul model Ful-9 d'acer galvanitzat de 9 m d'alçada amb 3 projector led model Milos S o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat. (P - 180)	5.037,76	1,000	5.037,76
5	FHN202BF	U	Bàcul model Ful-10 d'acer galvanitzat de 10m d'alçada amb 4 projectors led Milos S de Simon Lightning o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat. (P - 181)	5.117,76	2,000	10.235,52
6	ENDECOR01	U	Subministrament i col·locació de llum format per bastó d'acer galvanitzat en calent amb llum estanc monobloc C2 de Celer o equivalent, equipat amb tub LED de 1500 mm de longitud. Tot completament instal·lat. (P - 20)	1.166,26	10,000	11.662,60

**TOTAL Títol 3 01.01.08.01 90.925,48**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Títol 3	02	CABLES I XARXA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	CA210	ML	Conductor elèctric armat de designació RVFV 0,6/1kV de 4x6 mm2 de secció instal·lat soterrat per l'interior de tub. (P - 13)	13,35	362,000	4.832,70
2	CA552	ML	Conductor de coure nu de 1x35 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic, instal·lat directament per l'interior de rasa i tapat posteriorment amb sorra fina (o formigó en pas de carrer). (P - 16)	18,98	362,000	6.870,76
3	CA502	ML	Conductor elèctric aïllat de coure de color groc-verd de 1x16 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic instal·lat soterrat per l'interior de tub (P - 15)	10,94	155,000	1.695,70



## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 13

4	OC901	u	Instal·lació de placa de terres galvanitzada de 40x40 cm, col·locada en rasa inclòs perrillo de connexió. (P - 285)	63,02	35,000	2.205,70
---	-------	---	---	-------	--------	----------

**TOTAL Titol 3 01.01.08.02 15.604,86**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Titol 3	03	OBRA CIVIL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	OC300LOC	u	Pericó de registre de 40x40x60 cm, inclòs marc i tapa amb inscripció "Enllumenat Públic" o "EP" (P - 287)	149,45	16,000	2.391,20
2	OC403	U	Fonament de formigó de dimensions 100x100x120 cm inclou excavació, col·locació de pern d'anclatge i replè de formigó HM-20. (P - 284)	247,45	35,000	8.660,75
3	F5210011	M	Canalització amb 2 tub de PE corrugat de D=90 mm. (P - 131)	7,30	190,000	1.387,00

**TOTAL Titol 3 01.01.08.03 12.438,95**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Titol 3	04	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	QUADRE01	U	Trasllat de Quadre d'enllumenat existent (P - 298)	4.000,00	1,000	4.000,00
2	VA101	u	Codificació de punt de llum amb enganxina tipus homologada per l'Ajuntament (P - 304)	3,00	25,000	75,00
3	EN003	U	Projecte/Memòria tècnica per a la legalització de la instal·lació i tramitació a Entitat d'Inspecció i Control homologada, incloses taxes i permisos. (P - 18)	1.200,00	1,000	1.200,00
4	XPA1U94S	PA	Partida alçada per adequació de quadre i línies existents. (P - 0)	1.583,00	1,000	1.583,00

**TOTAL Titol 3 01.01.08.04 6.858,00**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Titol 3	05	DESMONTATGE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21DH-8GXG	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. (P - 289)	225,87	21,000	4.743,27

**TOTAL Titol 3 01.01.08.05 4.743,27**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Titol 3	06	ENLLUMENAT PROVISIONAL

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 14

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PROV0001	U	Enllumenat provisional (P - 297)	4.000,00	1,000	4.000,00
<b>TOTAL</b>	<b>Titoll 3</b>	<b>01.01.08.06</b>			<b>4.000,00</b>	

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Titoll 3	01	SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F8210140	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, rectangular 60X90 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament. (P - 162)	188,54	1,000	188,54
2	F8210100	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, circular d= 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 159)	85,74	5,000	428,70
3	F8240020	U	Suport circular de tub d'alumini anoditzat (15 micres)de d=60 mm, col.locat a terra formigonat (P - 165)	118,88	6,000	713,28
4	F8240040	M	Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra (P - 166)	46,49	2,000	92,98
5	F8220020	U	Placa complementària d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat de 40x20 cm, fixada al senyal (P - 163)	75,93	1,000	75,93
<b>TOTAL</b>	<b>Titoll 3</b>	<b>01.01.09.01</b>			<b>1.499,43</b>	

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Titoll 3	02	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F8140030	U	Jornada nocturna d'equip de senyalització horitzontal segons plànol amb pintura acrílica blanca i groga o blava, i pintura reflectora de 2 components als passos de vianants, cediu el pas i simbologia. Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre. (P - 157)	1.700,00	1,000	1.700,00
<b>TOTAL</b>	<b>Titoll 3</b>	<b>01.01.09.02</b>			<b>1.700,00</b>	

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Titoll 3	03	SENYALITZACIÓ D'OBRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FV1175	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres. Inclou senyalització informativa i de regulació, i tancaments provisionals. (P - 225)	2.035,72	1,000	2.035,72
2	F8140035	U	Jornada d'equip de senyalització horitzontal en fase d'obra amb pintura acrílica groga . Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre. (P - 158)	1.400,00	1,000	1.400,00
3	LONES	U	Impressió de Lones de PVC teixit amb disseny personalitzat segons directrius de la DO de fins a 4x2m preparada per a la subjecció i	116,70	3,000	350,10

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 15

4	F8320010	U	col·locada al perímetre de l'obra (P - 279) Subministrament i col·locació de senyalització vertical provisional de 100x200cm i fins a 200x300cm, per a senyalització informativa i de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 168)	153,84	3,000	461,52
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.01.09.03</b>			<b>4.247,34</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Títol 3	04	TRASLLAT BUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	TRASLLAT001	U	Trasllat marquesina G4 i Mupi Copa (inclou remats tant del lloc de partida com la nova ubicació). (P - 302)	2.905,00	3,000	8.715,00
2	F8240040	M	Recol·locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra (P - 166)	46,49	4,000	185,96

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.01.09.04</b>			<b>8.900,96</b>
--------------	----------------	--	--------------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	10	TREBALLS PROVISIONALS/FASES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	REG0001	U	Modificació de la regulació semafòrica a càrrec de l'empresa que gestiona el seu Manteniment (P - 300)	500,00	1,000	500,00
2	FV1177	U	Partida que contempla els treballs de canvi de fase. Inclou senyalització horitzontal, la vertical informativa i de regulació, i tancaments provisionals. (P - 227)	1.567,90	1,000	1.567,90

<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>		<b>01.01.10</b>			<b>2.067,90</b>
--------------	--------------------	--	-----------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	11	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FV1000	PA	Imprevistos a justificar (P - 0)	15.000,00	0,250	3.750,00
2	FV1100	U	Adequació d'entregues a les finques existents. (P - 0)	12.000,00	0,250	3.000,00
3	FV1150	U	Partida que contempla els treballs necessaris per l'accés dels vehicles als guals durant l'execució de l'obra. (P - 220)	1.504,74	1,000	1.504,74
4	FV1160	U	Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col·locació de cartells d'avís en tot el seu recorregut i el seu manteniment. (P - 221)	30.025,49	0,250	7.506,37
5	NOV031	U	Elaboració de documentació final d'obra (P - 283)	2.000,00	0,250	500,00

<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>		<b>01.01.11</b>			<b>16.261,11</b>
--------------	--------------------	--	-----------------	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	01	PROTECCIONS INDIVIDUALS

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 16

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H0100010	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (P - 232)	6,88	9,000	61,92
2	H0100020	U	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (P - 233)	5,53	9,000	49,77
3	H0100030	U	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169 (P - 234)	4,82	9,000	43,38
4	H0100040	U	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458 (P - 235)	14,28	9,000	128,52
5	H0100050	U	Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405 (P - 236)	0,70	9,000	6,30
6	H0100060	U	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1,-2,-3 i UNE-EN 420 (P - 237)	3,23	9,000	29,07
7	H0100070	U	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420 (P - 238)	19,84	9,000	178,56
8	H0100080	U	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420 (P - 239)	10,42	9,000	93,78
9	H0100090	U	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abrossió per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420 (P - 240)	2,15	9,000	19,35
10	H0100100	U	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl.liques (P - 241)	12,24	9,000	110,16
11	H0100110	U	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl.liques (P - 242)	24,94	9,000	224,46
12	H0100120	U	Faixa de protecció dorsolumbar (P - 243)	22,04	9,000	198,36
13	H0100130	U	Cinturó de seguretat de subjecció, suspensió i anticaiguda, classes A, B i C, de polièster i ferramenta estampada, amb arnesos de subjecció per al tronc i per a les extremitats inferiors, homologat segons CE (P - 244)	114,28	9,000	1.028,52
14	H0100140	U	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable (P - 245)	19,13	9,000	172,17
15	H0100150	U	Granota de treball per a construcció d'obres linials en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340 (P - 246)	76,40	9,000	687,60
16	H0100160	U	Armilla per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 (P - 247)	19,16	9,000	172,44
17	H0100170	U	Protector auditiu d'auricular,acoblant al cap amb arnès i orelleres antisoroll,homologat segons UNE EN 352-1 i UNE EN 458. (P - 248)	24,24	9,000	218,16
18	H0100180	U	Impermeable amb jaqueta,caputxa i pantalons,per a edificació,de PVC soldat de 0,3 mm de gruix,homologat segons UNE EN 340. (P - 249)	9,25	9,000	83,25
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.01.12.01</b>			<b>3.505,77</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	02	PROTECCIONS COL-LECTIVES

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 17

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H0200060	U	Senyal acústica de marxa enrera (P - 251)	40,90	1,000	40,90
2	H0200080	M2	Lona de polietilè amb malla de reforç i traus perimetrals per a recobriments de càrrega de caixa de camió (P - 252)	3,57	16,000	57,12
3	H0200100	H	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions (P - 253)	50,93	25,000	1.273,25
4	H0200110	U	Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones (P - 254)	166,56	5,000	832,80
5	H0200120	H	Formació en Seguretat i Salut (P - 255)	23,17	8,000	185,36
6	HQUA1100	u	Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball (P - 277)	99,61	1,000	99,61
7	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col.locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 276)	28,47	1,000	28,47
8	HQUZM000	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal.lacions (P - 278)	23,40	25,000	585,00
9	HQU22301	u	Armari metàl.lic individual doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col.locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 274)	52,29	2,000	104,58
10	HQU25201	u	Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones, col.locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 275)	13,92	2,000	27,84
11	HQU1A20A	mes	Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel.les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal.lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 272)	127,00	5,000	635,00
12	HQU15Q0A	mes	Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs (P - 271)	153,71	5,000	768,55
13	HQU1H23A	mes	Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel.les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal.lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal.lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 273)	126,03	5,000	630,15

**TOTAL Titol 3 01.01.12.02 5.268,63**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capitol	01	Pressupost TRAM 1: GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)
Capitol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Titul 3	03	TANCAMENT I SENYALITZACIÓ D'OBRA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H0330005	U	Senyal manual per a senyalista (P - 257)	11,17	2,000	22,34
2	H0330100	U	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, d 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 258)	37,84	4,000	151,36
3	H0342100	u	Con de plàstic reflector de 30 cm d'alçària (P - 264)	5,78	30,000	173,40
4	H0331111	u	Placa amb pintura reflectora triangular de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos (P - 261)	25,71	5,000	128,55
5	H0331251	u	Placa amb pintura reflectora circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos (P - 262)	26,49	5,000	132,45
6	H0331351	u	Placa amb pintura reflectora octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos (P - 263)	27,44	5,000	137,20

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 18

7	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs (P - 269)	17,45	5,000	87,25
8	HBBAF002	u	Senyal d'advertència o informativa, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma rectangular amb el cantell negre, costat major 150 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 25 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 5 usos (P - 270)	68,78	5,000	343,90
9	H0330320	U	Placa amb pintura reflectora quadrada, per a senyalització d'obra, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos. (P - 259)	29,47	5,000	147,35
10	H0330330	U	panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II i de dimensions 1,65x0,45m. (P - 260)	47,25	5,000	236,25
11	H0310040	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 256)	3,24	200,000	648,00
12	H034KJ00	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs (P - 265)	4,77	200,000	954,00
13	NJP001	m	Subministrament i col·locació de Barrera New Jersey de plàstic blanc i vermell mides 110 x 0.60, plena d'aigua. Amortització 10 usos (P - 282)	20,17	50,000	1.008,50

**TOTAL Títol 3 01.01.12.03 4.170,55**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	01	ENDERROCS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F180010	m	Formació de tall al paviment, amb mitjans mecànics (P - 51)	3,46	20,000	69,20
2	F1110010	M2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes sobre camió (P - 22)	6,00	20,000	120,00
3	F1110020	M2	Demolició de paviment de llosetes hidràuliques i 15 cm de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (P - 23)	9,06	1.190,000	10.781,40
4	F1110070	M2	Demolició de paviment de lloses de formigó i 15 cm de gruix de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (P - 25)	8,14	307,000	2.498,98
5	F1110080	M2	Treballs manuals d'enderroc en zones de difícil accés per a la maquinària. inclou la càrrega sobre camió (P - 27)	37,70	88,000	3.317,60
6	F1110030	M2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió. (P - 24)	5,46	1.842,000	10.057,32
7	F1120010	M	Demolició de vorada i gual de vehicles col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes. (P - 28)	4,77	440,000	2.098,80
8	F1120020	M	Demolició de rigola de llosetes prefabricades col·locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes. (P - 29)	5,01	440,000	2.204,40
9	F1120070	M	Demolició de gual de granit o formigó de vianants (P - 30)	23,85	10,000	238,50
10	F1210010	M	Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat amb solera de 10 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 42)	2,78	435,000	1.209,30
11	F1200070	m	Enderroc de claveguera de formigó, formigó armat o maçoneria de fins a 1700x900 m , amb solera de formigó de 20 cm de gruix, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor. (P - 41)	8,49	193,000	1.638,57
12	F1230010	M	Demolició de pou de diàmetre 80 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 43)	8,15	9,000	73,35

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 19

13	F1240060	U	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 44)	7,25	17,000	123,25
14	F170010	M2/CM	Fresat de m2/cm de gruix de paviment de mescles bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície (P - 49)	2,41	600,000	1.446,00
15	F170020	PA	Trasllat de fresadora (P - 50)	900,00	1,000	900,00
16	F1630010	M	Treballs de suport per enderroc de servei existent d'aigua potable i càrrega sobre camió. (P - 48)	0,77	200,000	154,00
17	ESC0010	U	Enderroc d'escocell metal·lic (P - 21)	21,84	44,000	960,96
18	F1320050	M3	Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km. (P - 46)	1,77	1.380,353	2.443,22
19	F1320060	M3	Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora. (P - 47)	2,11	1.380,353	2.912,54
20	F1320020	M3	Transport de runes, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 45)	5,41	1.380,353	7.467,71
21	W0010010	M3	Canon per runes netes. (P - 306)	5,75	1.380,353	7.937,03
22	F1130015	U	enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar. (P - 36)	459,20	1,000	459,20
23	F1130010	U	enderroc o retirada de pilona retràctil inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar. (P - 31)	103,44	1,000	103,44
24	F1130012	U	Retirada i trasllat de torretes existents al Magatzem de manteniment. (P - 33)	32,57	17,000	553,69
25	F1130013	U	Desmuntatge i trasllat de bancs existents al Magatzem de manteniment. (P - 34)	124,26	7,000	869,82
26	F1130014	U	Desmuntatge i trasllat de bústia de correus a la nova ubicació (P - 35)	124,26	1,000	124,26
27	F1130016	U	Desmuntatge i trasllat de cabina dels cegs a la nova ubicació (P - 37)	201,39	7,000	1.409,73
28	H0001GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent.Inclosa la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008 (P - 230)	1.982,64	1,000	1.982,64
29	RECUP01	U	Recuperació de plaques existents al paviment, emmagatzematge i posterior col·locació (P - 299)	140,00	1,000	140,00

**TOTAL Capítol (1) 01.02.01 64.294,91**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2110060	M3	Excavació i càrrega de terra per a esplanació en terreny compacte, amb mitjans mecànics (P - 53)	4,15	1.705,000	7.075,75
2	F2110040	M3	Excavació per a esplanació en roca, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega sobre camió (P - 52)	15,03	136,400	2.050,09
3	F2410020	M2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM (P - 62)	1,26	3.410,000	4.296,60
4	F2930100	M3	Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 7 a 20 cm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotextil de 300 gr/m² a la part inferior i una a la part superior. (P - 69)	38,72	136,400	5.281,41
5	F2310020	M3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació (P - 59)	9,43	341,000	3.215,63
6	F2360020	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material seleccionat, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del	5,42	341,000	1.848,22

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 20

		95% del PM (P - 61)				
7	F2310001	M3	Subministrament de terra tolerable d'aportació (P - 58)	3,83	170,500	653,02
8	F2360001	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material tolerable, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (P - 60)	6,02	170,500	1.026,41
9	F2210020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (P - 54)	8,08	1.198,300	9.682,26
10	F2230020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador (P - 55)	21,07	224,912	4.738,90
11	F2430060	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM (P - 64)	1,98	716,200	1.418,08
12	F2560060	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària 1m i fins a 3 m, amb tot-ú reciclat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM (P - 65)	19,98	1.402,280	28.017,55
13	F2250030	M3	Excavació de pou aïllat fins a 3 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (P - 56)	11,52	280,415	3.230,38
14	F2270010	M3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en roca, amb compressor (P - 57)	20,12	56,083	1.128,39
15	F2610010	M2	Apuntament i estrebada a cel obert, fins a 3 m d'alçària, amb fusta, per a una protecció del 40% (P - 66)	22,41	40,000	896,40
16	F512010	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió. (P - 127)	17,81	1.161,240	20.681,68
17	F512020	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en roca, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió. (P - 128)	33,30	141,480	4.711,28
18	F2430020	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 63)	4,92	1.414,800	6.960,82
19	F518030	M3	Rebliment i piconatge de rasa per companyies de serveis amb tot-ú reciclat, abocat mecànicament, en tongades de 25 cm. com a màxim, utilitzant picó vibrant i/o corró vibratori autopropulsat i amb compactació del 95% PM, inclou el recobriment del serveis amb sorra segons P.D. (P - 129)	23,76	631,200	14.997,31
20	F1320050	M3	Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km. (P - 46)	1,77	6.144,808	10.876,31
21	F1320060	M3	Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora. (P - 47)	2,11	6.144,808	12.965,54
22	F2720020	M3	Transport de terres i fins un 20% de roca, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 67)	5,41	6.144,808	33.243,41
23	W0010040	M3	Canon per terres (P - 308)	3,90	6.144,808	23.964,75
24	W0010020	M3	Canon per roca (P - 307)	7,00	135,000	945,00

**TOTAL Capítol (1) 01.02.02 203.905,19**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	03	SANEJAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F390115	M3	Solera especial per a clavegueres de tub de formigó armat o formigó sense armar amb campana, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/I. (P - 95)	108,73	29,440	3.201,01
2	F3620004	M3	Arronyonat de formigó per a tubs de formigó amb campana o per tubs de polietilè de diàmetre superior a 40 cm. abocat amb mitjans mecànics (P - 93)	111,24	34,150	3.798,85



## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 21

3	PD73-F1MD	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 465 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m <sup>2</sup> , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 295)	63,84	332,000	21.194,88
4	F3230040	M	Tub de formigó armat de 600 mm de diàmetre nominal classe 3, segons ASTM C 76 amb unió de campana amb anella elàstica col·locat al fons de la rasa (P - 74)	82,48	17,000	1.402,16
5	F3230060	M	Tub de formigó armat de 800 mm de diàmetre nominal classe 3, segons ASTM C 76 amb unió de campana amb anella elàstica col·locat al fons de la rasa (P - 75)	134,96	63,000	8.502,48
6	F3610030	M	Recobriments protector exterior per a clavegueres de tub de formigó de fins a d100 cm, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 92)	72,90	77,000	5.613,30
7	F3240030	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 315 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau amb formigó HM-20/P/20/I. (P - 78)	59,02	360,000	21.247,20
8	F3530010	U	Pericó cec de connexió d'escomeses de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I o totxo massís i solera de formigó. (P - 90)	87,21	45,000	3.924,45
9	F3530020	U	Connexió de tub d'escomesa o embornal, amb clip de connexió, a la xarxa principal de clavegueram utilitzant corona per a l'execució. (P - 91)	78,93	65,000	5.130,45
10	F3240020	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/I. (P - 76)	41,70	21,000	875,70
11	F3240025	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 160 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/I. (P - 77)	32,59	15,000	488,85
12	F3320133	ML	Subministrament i col·locació de Reixa d'acer galvanitzat nervada, (P - 84)	50,73	10,000	507,30
13	F3310100	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal tipus Onda o similar, de fosa ductil de 800x360 mm exteriors i de 740x300 mm de dimensions interiors, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 81)	111,37	2,000	222,74
14	F3310010	U	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 79)	153,53	2,000	307,06
15	FDD2F528	m	Paret per a pou circular de fins a d150 cm, de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:4. Inclou llosa per reducció a pou de d80 (P - 175)	494,82	7,500	3.711,15
16	F3420020	M	Paret per a pou circular de D 100 cm, de gruix 14 cm de totxo massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 86)	277,39	18,000	4.993,02
17	F3430080	U	Subministrament e instal·lació de bastiment i tapa per pou de registre tipus GEO de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat. (P - 88)	299,83	9,000	2.698,47
18	F3430090	U	Subministrament e instal·lació de bastiment i tapa-reixa per pou de registre tipus BRIO SGR de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat. (P - 89)	339,83	4,000	1.359,32
19	F3410010	U	Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 15 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m (P - 85)	28,13	13,000	365,69
20	F3420100	U	Graó per a pou de registre de polipropilè, amb ànima d'acer galvanitzat, de 220x330 mm, col·locat amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 87)	19,47	36,000	700,92
21	F300002	U	treballs auxiliars de clavegueram utilitzant sistemes de bombeig i tubs de polietilè formigonat per tal de poder executar la xarxa de clavegueram sense aigües brutes. (P - 70)	4.078,04	1,000	4.078,04
22	F560022	U	Ajust de pou de registre existent a la nova rasant. (P - 144)	188,10	3,000	564,30

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 22

23	F3310130	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal de 40x40 cm exterior tipus RP40FR o similar, de fosa ductil, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. (P - 82)	99,73	2,000	199,46
24	F3310030	U	Caixa per a embornal de 60x40x40 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 80)	135,54	2,000	271,08

**TOTAL Capítol (1) 01.02.03 95.357,88**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	ELECTRICITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	4,000	811,88
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	4,000	373,68
3	F5210220	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=160 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 134)	20,81	30,000	624,30
4	F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 137)	139,08	2,000	278,16
5	F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 141)	98,60	2,000	197,20

**TOTAL Títol 3 01.02.04.01 2.285,22**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	02	TELECOMUNICACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	4,000	811,88
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	4,000	373,68
3	F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 133)	16,18	369,000	5.970,42
4	F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 137)	139,08	2,000	278,16
5	F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 141)	98,60	2,000	197,20
6	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	8,000	676,88

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 23

7	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	8,000	732,88
---	----------	---	--	-------	-------	--------

**TOTAL Titol 3 01.02.04.02 9.041,10**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Titol 3	03	AIGUA POTABLE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	6,000	1.217,82
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	6,000	560,52
3	AIG002	U	Unitat de pericó registrable per vàlvules i buidadors, formada per un tub de PVC fins DN200 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa (P - 1)	103,00	14,000	1.442,00
4	AIG003	U	Unitat d'arqueta registrable per clau de pas, formada per un tub de PVC DN125 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa) (P - 2)	34,63	34,000	1.177,42
5	AIG004	U	Unitat de massissat amb formigó per canonades d'aigua potable en punts de derivació o canvi de direcció. Inclou encofrat, formigó i posterior desencofrat) (P - 3)	65,53	4,000	262,12
6	AIG005	U	Fixació de placa d'hidrant (P - 4)	115,00	1,000	115,00
7	FV1161	U	Treballs de suport al muntatge i desmuntatge del provisional d'Aigües de Manresa. Inclou la descoberta de la xarxa en els punts on indiqui Aigües de Manresa (P - 222)	965,16	0,950	916,90
8	F3240020	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/l. (P - 76)	41,70	26,000	1.084,20
9	MAL0001	M	Col·locació de malla senyalitzadora (P - 280)	0,27	490,000	132,30

**TOTAL Titol 3 01.02.04.03 6.908,28**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Titol 3	04	GAS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	4,000	811,88
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	2,000	186,84

**TOTAL Titol 3 01.02.04.04 998,72**

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 24

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	05	INFRAESTRUCTURES ESDEVENIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	4,000	811,88
2 F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	2,000	186,84
3 F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 133)	16,18	197,000	3.187,46
4 F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 137)	139,08	2,000	278,16
5 F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 141)	98,60	2,000	197,20
6 F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	6,000	507,66
7 F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	6,000	549,66
8 END0001	U	Contractació nou subministre temporal de 34,64 kW a ENDESA (P - 19)	728,25	1,000	728,25
9 ARM0002	U	Armari i aparellatge de quadre de festes (P - 6)	4.600,00	1,000	4.600,00
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>	<b>01.02.04.05</b>			<b>11.047,11</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	06	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F560020	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes fins a 70x70 (P - 143)	52,13	25,000	1.303,25
2 F560025	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou >/= de 80x80 cm (P - 145)	114,96	8,000	919,68
3 F560027	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes inferiors a 40x40 (P - 146)	9,82	50,000	491,00
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>	<b>01.02.04.06</b>			<b>2.713,93</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	05	PAVIMENTACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F4110010	M3	Subbase artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM. (P - 96)	28,28	682,000	19.286,96

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 25

2	F4210010	M3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM (P - 97)	28,88	682,000	19.696,16
3	F4330010	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I i rejuntada amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. (P - 102)	55,81	6,000	334,86
4	F4330015	M	Subministrament i col·locació de vorada corba de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I i rejuntada amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. (P - 104)	64,81	15,000	972,15
5	F4310020	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada T2, 15x25 cm, sèrie S, 500Kg/cm2, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l (P - 99)	32,10	33,000	1.059,30
6	F4540010	M	Gual de vianants recta o en punt rodó de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 120x40x8cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l. (P - 111)	205,75	10,600	2.180,95
7	F4220010	M3	Base de formigó HM-25/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa, vibrat i acabat reglejat amb regle vibratori. Inclou els taulons d'encofrat per l'execució en fases de l'obra. (P - 98)	114,28	665,500	76.053,34
8	F4710010	M2	Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (P - 112)	28,04	129,000	3.617,16
9	F4710100	M2	Paviment de panot ratllat a sis bandes per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (P - 113)	28,04	3,000	84,12
10	F9F16102	m2	Paviment de llambordins ceràmics de 5x10x20 cm tipus Klinker, de color marró, col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 3 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou formació de juntes estètiques i juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 169)	107,94	1.819,000	196.342,86
11	F4P50055	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris en corba, de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 100x40 cm i 8 cm de gruix, sèrie nacional col·locat a l'estesa amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 124)	108,09	15,000	1.621,35
12	F4P50050	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 20x40 cm i 7 cm de gruix, sèrie nacional col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar, la formació de juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 122)	108,09	1.356,000	146.570,04
13	F4P50051	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris en corba, de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 100x40 cm i 8 cm de gruix, sèrie nacional col·locat a l'estesa amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una	108,09	25,000	2.702,25

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 26

		impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 123)				
14	F4M00010	M2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica ECI, amb dotació 1 kg/m2 (P - 116)	0,59	105,000	61,95
15	F4M30010	T	Paviment de mescla bituminosa en calent de composició grossa AC22 base G amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. (P - 119)	73,51	24,462	1.798,20
16	F4M00020	M2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa aniònica EAR-0, amb dotació 1 kg/m2 (P - 117)	0,59	145,000	85,55
17	F4M10010	T	Paviment de mescla bituminosa en calent de composició densa AC16 surf D amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. (P - 118)	92,02	17,473	1.607,87
18	F4M40010	PA	Trasllat d'equip d'aglomerat a l'obra (P - 120)	1.600,00	1,000	1.600,00
19	F432-H971	m	Vorada d'acer inoxidable, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40 (P - 101)	82,87	310,000	25.689,70
20	P45C7-MXSX	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat de lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi, amb una quantia d'1,1 m2/m2, formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,55, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 20 kg/m2 (P - 294)	138,35	18,000	2.490,30
21	FJ632072	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat model A220 ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 207)	1.193,11	17,000	20.282,87
22	FJ632076	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat model A220 amb reixa de recollida ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector segons detall. Inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 209)	1.319,06	10,000	13.190,60
23	FJ632080	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat en calent model A300 ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 210)	1.425,29	8,000	11.402,32
24	FJ632105	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat model A380 ,format per passamà en acer galvanitzat en calent de 350x10mm, i amb tubular protector i banc segons detall.inclou els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 214)	1.860,71	4,000	7.442,84
25	FJ632050	U	Subministrament i col·locació de de escocell circular d'acer galvanitzat en calent ,format per passamà en acer galvanitzat de 300x1mm, incloent els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 205)	819,69	1,000	819,69
26	F432-H972	m	Pletina d'acer inoxidable, de 8 mm de gruix i 100 mm d'amplada amb lletres perforades segons detall, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40 (P - 100)	227,43	4,400	1.000,69
27	FARBREX01	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat de diàmetre 1,5m ,format per passamà en acer galvanitzat de 200x1mm, incloent els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 172)	212,41	4,000	849,64

**TOTAL Capítol (1) 01.02.05 558.843,72**

Obra 01 Pressupost GUIMERÀ  
 Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 27

Capítol (1) 06 JARDINERIA  
Títol 3 01 REG

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 FJ310020	M	Obertura i rebliment de rases per a xarxa de reg, degoteig i difusors, de 15 cm de fondària i 25cm d'amplària. (P - 188)	1,21	540,000	653,40
2 FJ320010	M	Degoters format amb tuberia TECH-LINE de tub de polietilè de baixa densitat de color marró , D 17 MM.i pressió màxima de treball de 4 atm.i resistent a la radiació U.V. Goters termosoldats en la paret interior de 2,3 L/H cada 30 cm i amb membrana de compensació EPDM per col·locar soterrat i part proporcional d'accessoris. (P - 189)	2,68	543,000	1.455,24
3 FJ320080	M	Subministrament i col·locació de tub de polietilè de 32 mm. (P - 190)	6,09	540,000	3.288,60
4 FJ330030	U	Vàlvula antiretorn de D.1'. (P - 191)	40,55	3,000	121,65
5 FJ330050	U	Vàlvula de rentat a pressió de tancat de 0,12 ATM. i amb un cabal de rentat de 1,6 L. Connectada a l'embornal més proper (P - 192)	106,33	3,000	318,99
6 FJ330060	U	Vàlvula antisifònica pels sectors de goteig,inclou Subministrament i instal·lació i accessoris necessaris. (P - 193)	8,44	3,000	25,32
7 FJ330070	U	Vàlvula d'esfera D.1', per a tall individual i zona de reg. (P - 194)	33,92	3,000	101,76
8 FJ330080	U	Regulador de pressió D'1', amb filtre incorporat. (P - 195)	106,28	3,000	318,84
9 FJ330090	U	Electrovàlvula tipus solenoide D'1' 24 V. obertura elèctrica i manual amb part proporcional d'accessoris. (P - 196)	72,73	3,000	218,19
10 F5310030	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de totxo massís o de 10 cm de gruix de formigó i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 136)	104,79	1,000	104,79
11 F5320020	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 139)	98,60	1,000	98,60
12 F53162M7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 80x80x85 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 138)	157,47	1,000	157,47
13 F5320070	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 800x800x60 mm i de 52 kg de pes, tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 L (P - 142)	145,59	1,000	145,59
14 PJS5-HA2W	u	Boca de reg de bronze, per a mànega d'1" de diàmetre, amb tapa superior de plàstic i amb clau i colze de connexió, instal·lada (P - 296)	178,66	1,000	178,66
15 F5210010	M	Canalització amb tub de PE corrugat de D=90 mm. (P - 130)	4,57	510,000	2.330,70
16 FJ33U510	U	Subministrament i instal·lació de programador autònom amb caixa de connexió TBOS BT de la casa Rainbird o similar de 2 estacions. (P - 197)	220,31	1,000	220,31
17 FJ00U003	PA	Concertació i contractació d'escomesa d'aigua per un comptador instal·lat de 3 m3/hora.. (P - 182)	778,31	1,000	778,31

**TOTAL Títol 3 01.02.06.01 10.516,42**

Obra 01 Pressupost GUIMERÀ  
Capítol 02 TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)  
Capítol (1) 06 JARDINERIA  
Títol 3 02 PLANTACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 FJ21030	u	Plantació d'arbre de 20 a 35 cm de circumferència amb pa de terra o arrel nua, amb camió grua, en un pendent inferior al 25 % inclosa la aportació terra vegetal per a la plantació. Inclou l'excavació de clot de plantació. (P - 184)	81,04	39,000	3.160,56
2 FJ21010	U	Subministrament i col·locació de 4 tutors de fusta de pi tractada de 7 cm de diàmetre i 2 metres de llargada amb subjecció de goma i ancorats degudament al terreny. (P - 186)	39,55	39,000	1.542,45

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 28

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
3	FJ1P1111	m3	Aportació i incorporació de terra per a jardineria vegetal adobada, a granel, amb mitjans manuals (P - 183)	87,01	174,610	15.192,82
4	FJ70030	ml	Subministrament i col·locació de REROOT, barrera d'arrels de 60 cm de profunditat amb costelles per desviar les arrels cap avall. De la marca greenleaf o equivalent (P - 215)	28,41	29,000	823,89
5	FJ21070	u	Plantació d'arbustiva o planta ornamental (P - 185)	4,91	1.256,600	6.169,91
6	FARB002	u	Subministrament de Fraxinus angustifolia,/Celtis australis/Acer pseudoplatanus multitronc i 550-600 cm d'alçada amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport. (P - 170)	497,20	26,000	12.927,20
7	FARB004	u	Subministrament de Amelanchier laevis de 3 troncs de 250-300 cm s'alçada amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport. (P - 171)	319,93	13,000	4.159,09
8	FJ50172	U	Subministrament de Quercus Ilex en contenidor de 250l. i 450-500 cm d'alçada (P - 201)	330,00	1,000	330,00
9	FR4A8CA6	U	Subministrament de Berberis Thunbergi Atropupurea en contenidor de 10L (P - 218)	12,85	717,600	9.221,16
10	FJ50171	U	Subministrament de Hemerocallis Mary Guenther en contenidor de 10 l. (P - 200)	12,00	539,000	6.468,00
11	FJ50260	U	Subministrament Hedera Hèlix de 1,5 m de longitud (P - 202)	6,43	50,000	321,50
12	FJ21020	M3	Subministrament i aportació d'escorça de pi per a l'escocell de l'Alzina (P - 187)	52,30	0,500	26,15

**TOTAL Títol 3 01.02.06.02 60.342,73**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Títol 3	03	DRENATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F3120020	M	Drenatge amb tub ranurat de PE de D 160 mm i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren i envoltat amb geotèxtil de 250g i connectat al col·lector. (P - 73)	31,82	106,800	3.398,38
2	F310100	M3	Subministrament, estesa i piconatge de grava seca de 12 a 20 mm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotèxtil de 300 gr/m <sup>2</sup> d'embolcall. (P - 72)	41,29	118,360	4.887,08
3	F2930060	M2	Subministrament i col·locació de Làmina separadora de feltre de polipropilè amb un pes de 300 a 350 g/m <sup>2</sup> , col·locada no adherida (P - 68)	3,76	751,500	2.825,64
4	FAUX001	U	Treballs auxiliar per execució del drenatge dels escocells i connexió amb el drenatge de graves 40x40. (P - 173)	111,08	39,000	4.332,12

**TOTAL Títol 3 01.02.06.03 15.443,22**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Títol 3	04	RETIRADA ARBRAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21R0-92H5	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 15 m d'alçada, 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 - 290)	410,19	1,000	410,19
2	P21R0-92H6	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 10 m d'alçada, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió	265,00	30,000	7.950,00

EUR



## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 29

3	P21R0-92H7	u	grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (P - 291)	184,02	4,000	736,08
4	P21R0-92H8	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de fins 8 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 - 292)	1.368,00	3,000	4.104,00

**TOTAL Títol 3 01.02.06.04 13.200,27**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	07	MOBILIARI URBA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F6710020	U	Subministre i col·locació de piona fixa d'acer inoxidable Aisi-304, de 500 mm d'alçada vista, diàmetre 220 mm i de 4mm de gruix, de la casa blue city, ADO o equivalent, encastada al paviment amb formigó HM-20, (P - 153)	301,43	8,000	2.411,44
2	F6720030	U	Subministrament i col·locació de piona extraïble inoxidable i encofrat, tipusBlue City, ADO o equivalent d220 inoxidable i h=650 per empotrar al paviment amb formigó HM-20,. Inclou base i la clau. (P - 155)	510,40	1,000	510,40
3	F6720040	U	Subministrament i col·locació de base per a piona extraïble inoxidable, tipusBlue City, ADO o equivalent d220 inoxidable i h=650 encastada al paviment amb formigó HM-20. (P - 156)	310,40	1,000	310,40
4	BANC01	U	Reparació i col·locació de bancs existents existents (P - 7)	200,00	6,000	1.200,00
5	P00056	u	Subministrament i col·locació de banc amb estructura d'acer galvanitzat en calent, llosa de granit i respallers d'inòx ,segons detall de projecte. (P - 288)	3.630,06	2,000	7.260,12
6	F630100	U	Subministrament i col·locació de Font model Atlàntida de Santa I Cole o equivalent. Inclou la reixa i la connexió a la xarxa de desguàs. (P - 151)	2.148,47	1,000	2.148,47
7	F618F42L	U	Subministrament i col·locació de Banc model tipus Quatro de FDB o equivalent, referència UM377S, les seves dimensions son 615x780x665. amb acabat pintat de color plata. (P - 148)	744,87	30,000	22.346,10
8	F6115T77	U	Banc Neoromàntic tipus Santa Cole, o equivalent, de 175cm, amb peus de funeria d'alumini de secció buida, AS-10G, seient i respalller ergonòmics, mitjançant llistons de fusta de bolondo massissa de 30 mm. de secció, cargoleria d'encoratge dels llistons d'acer inox, els peus tractats amb d'acromet. (P - 147)	1.067,55	1,000	1.067,55
9	F6210200	U	Subministrament i col·locació de paperera d'acer inoxidable model TALI de la marca ADOo equivalent.amb xapa d'acer inoxidable Aisi-304, acabat satinat o sorrejat, i peus d'acer inoxidable en forma de U per montar amb tacs químics al paviment. Sistema de buidat basculant. 42 litres. (P - 150)	465,70	4,000	1.862,80

**TOTAL Capítol (1) 01.02.07 39.117,28**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Títol 3	01	PUNTS DE LLUM

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ANTIURI01	U	Tractament antiorins a la base de la columna (P - 5)	60,00	38,000	2.280,00
2	BHMF4M25	u	Bàcul model Ful-5 d'acer galvanitzat de 5 m d'alçada amb 2 projector led Milos S de Simon Lightning o equivalent de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, amb node per regulació incorporat	3.088,20	12,000	37.058,40

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 30

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
3	BHMF4M28	u	completament instal·lat. (P - 8) Bàcul galvanitzat de 7 m d'alçada i 4,5 m de sortint, amb allargador d'1 m incorporat amb 1 projector led Milos M de Simon Lightning o equivalent de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, amb node per regulació incorporat. Completament instal·lat. inclou pern d'ancoratge. (P - 11)	2.331,85	12,000	27.982,20
4	FHN202BE	U	Bàcul model Ful-9 d'acer galvanitzat de 9 m d'alçada amb 3 projector led model Milos S o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat. (P - 180)	5.037,76	1,000	5.037,76
5	FHN202BF	U	Bàcul model Ful-10 d'acer galvanitzat de 10m d'alçada amb 4 projectors led Milos S de Simon Lightning o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat. (P - 181)	5.117,76	1,000	5.117,76
6	ENDECOR01	U	Subministrament i col·locació de llum format per bastó d'acer galvanitzat en calent amb llum estanc monobloc C2 de Celer o equivalent, equipat amb tub LED de 1500 mm de longitud. Tot completament instal·lat. (P - 20)	1.166,26	12,000	13.995,12

**TOTAL Títol 3 01.02.08.01 91.471,24**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Títol 3	02	CABLES I XARXA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	CA210	ML	Conductor elèctric armat de designació RVFV 0,6/1kV de 4x6 mm2 de secció instal·lat soterrat per l'interior de tub. (P - 13)	13,35	343,000	4.579,05
2	CA552	ML	Conductor de coure nu de 1x35 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic, instal·lat directament per l'interior de rasa i tapat posteriorment amb sorra fina (o formigó en pas de carrer). (P - 16)	18,98	343,000	6.510,14
3	CA502	ML	Conductor elèctric aïllat de coure de color groc-verd de 1x16 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic instal·lat soterrat per l'interior de tub (P - 15)	10,94	161,000	1.761,34
4	OC901	u	Instal·lació de placa de terres galvanitzada de 40x40 cm, col·locada en rasa inclòs perrillo de connexió. (P - 285)	63,02	38,000	2.394,76

**TOTAL Títol 3 01.02.08.02 15.245,29**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Títol 3	03	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	OC300LOC	u	Pericó de registre de 40x40x60 cm, inclòs marc i tapa amb inscripció "Enllumenat Públic" o "EP" (P - 287)	149,45	14,000	2.092,30
2	OC403	U	Fonament de formigó de dimensions 100x100x120 cm inclou excavació, col·locació de pern d'anclatge i replè de formigó HM-20. (P - 284)	247,45	38,000	9.403,10
3	F5210011	M	Canalització amb 2 tub de PE corrugat de D=90 mm. (P - 131)	7,30	233,000	1.700,90

**TOTAL Títol 3 01.02.08.03 13.196,30**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
------	----	--------------------

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 31

Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Títol 3	04	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 VA101	u	Codificació de punt de llum amb enganxina tipus homologada per l'Ajuntament (P - 304)	3,00	25,000	75,00
2 EN003	U	Projecte/Memòria tècnica per a la legalització de la instal·lació i tramitació a Entitat d'Inspecció i Control homologada, incloses taxes i permisos. (P - 18)	1.200,00	1,000	1.200,00
3 XPA1U94S	PA	Partida alçada per adequació de quadre i línies existents. (P - 0)	1.583,00	1,000	1.583,00
4 XPA1U94T	PA	Sistema de regulació de punts de llum LED per línia ( PLC o impulsos). Tot instal·lat en el quadre existent. (P - 0)	600,00	1,000	600,00

**TOTAL Títol 3 01.02.08.04 3.458,00**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Títol 3	05	DESMUNTATGE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 FE40015	U	Desmuntatge de punts d'enllumenat existents a façana i transport al Magatzem de l'Ajuntament. Inclou el cablejat de la instal·lació existent (P - 177)	132,38	14,000	1.853,32
2 FE40016	M	Desmuntatge de cablejat de xarxa d'enllumenat existent (P - 178)	1,47	280,000	411,60

**TOTAL Títol 3 01.02.08.05 2.264,92**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Títol 3	01	SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F8210110	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, quadrada 60X60 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament. (P - 160)	99,18	1,000	99,18
2 F8210120	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, triangular 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament. (P - 161)	85,74	1,000	85,74
3 F8210100	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, circular d= 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 159)	85,74	6,000	514,44
4 F8240020	U	Suport circular de tub d'alumini anoditzat (15 micres)de d=60 mm, col.locat a terra formigonat (P - 165)	118,88	8,000	951,04
5 F8240040	M	Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra (P - 166)	46,49	2,000	92,98
6 F8220020	U	Placa complementària d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat de 40x20 cm, fixada al senyal (P - 163)	75,93	1,000	75,93

**TOTAL Títol 3 01.02.09.01 1.819,31**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 32

Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Títol 3	02	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F8140030	U	Jornada nocturna d'equip de senyalització horitzontal segons plànol amb pintura acrílica blanca i groga o blava, i pintura reflectora de 2 components als passos de vianants, cedi el pas i simbologia. Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre. (P - 157)	1.700,00	1,000	1.700,00

**TOTAL Títol 3 01.02.09.02 1.700,00**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Títol 3	03	SENYALITZACIÓ D'OBRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 FV1175	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres. Inclou senyalització informativa i de regulació, i tancaments provisionals. (P - 225)	2.035,72	1,000	2.035,72
2 F8140035	U	Jornada d'equip de senyalització horitzontal en fase d'obra amb pintura acrílica groga . Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre. (P - 158)	1.400,00	1,000	1.400,00
3 LONES	U	Impressió de Lones de PVC teixit amb disseny personalitzat segons directrius de la DO de fins a 4x2m preparada per a la subjecció i col·locada al perímetre de l'obra (P - 279)	116,70	3,000	350,10
4 F8320010	U	Subministrament i col·locació de senyalització vertical provisional de 100x200cm i fins a 200x300cm, per a senyalització informativa i de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 168)	153,84	9,000	1.384,56

**TOTAL Títol 3 01.02.09.03 5.170,38**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Títol 3	04	TRASLLAT BUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 TRASLLAT001	U	Trasllat marquesina G4 i Mupi Copa (inclou remats tant del lloc de partida com la nova ubicació). (P - 302)	2.905,00	2,000	5.810,00
2 TRASLLAT002	U	Trasllat d'indicadors electrònic (P - 303)	620,00	1,000	620,00
3 F8240040	M	Recol·locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra (P - 166)	46,49	2,000	92,98

**TOTAL Títol 3 01.02.09.04 6.522,98**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Títol 3	05	SENYALITZACIÓ INFORMATIVA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 33

1	F8240041	M	Retirada, trasllat al magatzem durant les obres i posterior recol·locació de senyal informativa d'aparcament existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra. (P - 167)	120,80	1,000	120,80
---	----------	---	---	--------	-------	--------

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.02.09.05</b>			<b>120,80</b>
--------------	----------------	--	--------------------	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	10	TREBALLS PROVISIONALS/FASES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FV1177	U	Partida que contempla els treballs de canvi de fase. Inclou senyalització horitzontal, la vertical informativa i de regulació, i tancaments provisionals. (P - 227)	1.567,90	1,000	1.567,90

<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>		<b>01.02.10</b>			<b>1.567,90</b>
--------------	--------------------	--	-----------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	11	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FV1000	PA	Imprevistos a justificar (P - 0)	15.000,00	0,350	5.250,00
2	FV1100	U	Adequació d'entregues a les finques existents. (P - 0)	12.000,00	0,350	4.200,00
3	FV1150	U	Partida que contempla els treballs necessaris per l'accés dels vehicles als guals durant l'execució de l'obra. (P - 220)	1.504,74	1,000	1.504,74
4	FV1160	U	Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col·locació de cartells d'avís en tot el seu recorregut i el seu manteniment. (P - 221)	30.025,49	0,350	10.508,92
5	NOV031	U	Elaboració de documentació final d'obra (P - 283)	2.000,00	0,350	700,00

<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>		<b>01.02.11</b>			<b>22.163,66</b>
--------------	--------------------	--	-----------------	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	01	PROTECCIONS INDIVIDUALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H0100010	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (P - 232)	6,88	10,000	68,80
2	H0100020	U	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (P - 233)	5,53	10,000	55,30
3	H0100030	U	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barmilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169 (P - 234)	4,82	10,000	48,20
4	H0100040	U	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458 (P - 235)	14,28	10,000	142,80
5	H0100050	U	Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405 (P - 236)	0,70	10,000	7,00
6	H0100060	U	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1,-2,-3 i UNE-EN 420 (P - 237)	3,23	10,000	32,30

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 34

7	H0100070	U	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420 (P - 238)	19,84	10,000	198,40
8	H0100080	U	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420 (P - 239)	10,42	10,000	104,20
9	H0100090	U	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abracció per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420 (P - 240)	2,15	10,000	21,50
10	H0100100	U	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques (P - 241)	12,24	10,000	122,40
11	H0100110	U	Parella de botes de seguretat resistentes a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques (P - 242)	24,94	10,000	249,40
12	H0100120	U	Faixa de protecció dorsolumbar (P - 243)	22,04	10,000	220,40
13	H0100130	U	Cinturó de seguretat de subjecció, suspensió i anticaiguda, classes A, B i C, de polièster i ferramenta estampada, amb arnesos de subjecció per al tronc i per a les extremitats inferiors, homologat segons CE (P - 244)	114,28	10,000	1.142,80
14	H0100140	U	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable (P - 245)	19,13	10,000	191,30
15	H0100150	U	Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340 (P - 246)	76,40	10,000	764,00
16	H0100160	U	Armilla per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 (P - 247)	19,16	10,000	191,60
17	H0100170	U	Protector auditiu d'auricular,acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll,homologat segons UNE EN 352-1 i UNE EN 458. (P - 248)	24,24	10,000	242,40
18	H0100180	U	Impermeable amb jaqueta,caputxa i pantalons,per a edificació,de PVC soldat de 0,3 mm de gruix,homologat segons UNE EN 340. (P - 249)	9,25	10,000	92,50

**TOTAL Títol 3 01.02.12.01 3.895,30**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	02	PROTECCIONS COL·LECTIVES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H0200060	U	Senyal acústica de marxa enrera (P - 251)	40,90	1,000	40,90
2	H0200080	M2	Lona de polietilè amb malla de reforç i traus perimetrals per a recobriments de càrrega de caixa de camió (P - 252)	3,57	16,000	57,12
3	H0200100	H	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions (P - 253)	50,93	25,000	1.273,25
4	H0200110	U	Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones (P - 254)	166,56	5,000	832,80
5	H0200120	H	Formació en Seguretat i Salut (P - 255)	23,17	8,000	185,36
6	HQUA1100	u	Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball (P - 277)	99,61	1,000	99,61
7	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col.locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 276)	28,47	1,000	28,47
8	HQUZM000	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions (P - 278)	23,40	25,000	585,00
9	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col.locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 274)	52,29	2,000	104,58

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 35

10	HQU25201	u	Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones, col.locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 275)	13,92	2,000	27,84
11	HQU1A20A	mes	Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 272)	127,00	5,000	635,00
12	HQU15Q0A	mes	Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs (P - 271)	153,71	5,000	768,55
13	HQU1H23A	mes	Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 273)	126,03	5,000	630,15

<b>TOTAL</b>	<b>Titol 3</b>	<b>01.02.12.02</b>	<b>5.268,63</b>
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	02	TRAM 2: GUIMERÀ (ESQUILETS-PASSEIG)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Titol 3	03	TANCAMENT I SENYALITZACIÓ D'OBRA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H0330005	U	Senyal manual per a senyalista (P - 257)	11,17	2,000	22,34
2	H0330100	U	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, d 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 258)	37,84	4,000	151,36
3	H0342100	u	Con de plàstic reflector de 30 cm d'alçària (P - 264)	5,78	50,000	289,00
4	H0331111	u	Placa amb pintura reflectora triangular de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos (P - 261)	25,71	5,000	128,55
5	H0331251	u	Placa amb pintura reflectora circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos (P - 262)	26,49	5,000	132,45
6	H0331351	u	Placa amb pintura reflectora octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos (P - 263)	27,44	5,000	137,20
7	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs (P - 269)	17,45	5,000	87,25
8	HBBAF002	u	Senyal d'advertència o informativa, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma rectangular amb el cantell negre, costat major 150 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 25 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 5 usos (P - 270)	68,78	5,000	343,90
9	H0330320	U	Placa amb pintura reflectora quadrada, per a senyalització d'obra, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos. (P - 259)	29,47	5,000	147,35
10	H0330330	U	panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II i de dimensions 1,65x0,45m. (P - 260)	47,25	5,000	236,25
11	H0310040	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 256)	3,24	300,000	972,00
12	H034KJ00	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs (P - 265)	4,77	300,000	1.431,00
13	NJP001	m	Subministrament i col·locació de Barrera New Jersey de plàstic blanc i vermell mides 110 x 0.60, plena d'aigua. Amortització 10 usos (P - 282)	20,17	50,000	1.008,50

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 36

TOTAL	Titul 3	01.02.12.03		5.087,15	
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
Obra	01	Pressupost GUIMERÀ			
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)			
Capítol (1)	01	ENDERROCS I GESTIÓ DE RESIDUS			
1	F180010	m Formació de tall al paviment, amb mitjans mecànics (P - 51)	3,46	62,500	216,25
2	F1110010	M2 Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes sobre camió (P - 22)	6,00	20,000	120,00
3	F1110020	M2 Demolició de paviment de llosetes hidràuliques i 15 cm de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (P - 23)	9,06	1.299,250	11.771,21
4	F1110070	M2 Demolició de paviment de lloses de formigó i 15 cm de gruix de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (P - 25)	8,14	68,000	553,52
5	F1110080	M2 Treballs manuals d'enderroc en zones de difícil accés per a la maquinària. inclou la càrrega sobre sobre camio (P - 27)	37,70	50,000	1.885,00
6	F1110030	M2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió. (P - 24)	5,46	2.931,000	16.003,26
7	F1120010	M Demolició de vorada i gual de vehicles col.locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes. (P - 28)	4,77	478,000	2.280,06
8	F1120020	M Demolició de rigola de llosetes prefabricades col.locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes. (P - 29)	5,01	504,000	2.525,04
9	F1120070	M Demolició de gual de granit o formigó de vianants (P - 30)	23,85	26,000	620,10
10	F1210010	M Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropresmat amb solera de 10 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 42)	2,78	252,000	700,56
11	F1200050	M Enderroc de claveguera de formigó de 150x90 cm o de diàmetre 120 cm, com a màxim, amb solera de formigó de 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 40)	5,31	10,000	53,10
12	F1230010	M Demolició de pou de diàmetre 80 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 43)	8,15	2,000	16,30
13	F1240060	U Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 44)	7,25	18,000	130,50
14	F170010	M2/CM Fresat de m2/cm de gruix de paviment de mescles bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície (P - 49)	2,41	615,000	1.482,15
15	F170020	PA Trasllat de fresadora (P - 50)	900,00	2,000	1.800,00
16	F1630010	M Treballs de suport per enderroc de servei existent d'aigua potable i càrrega sobre camió. (P - 48)	0,77	200,000	154,00
17	F1320050	M3 Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km. (P - 46)	1,77	1.121,296	1.984,69
18	F1320060	M3 Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora. (P - 47)	2,11	1.121,296	2.365,93
19	F1320020	M3 Transport de runes, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 45)	5,41	1.121,296	6.066,21
20	W0010010	M3 Canon per runes netes. (P - 306)	5,75	1.127,371	6.482,38
21	F1130015	U enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a	459,20	1,000	459,20

EUR



## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 37

		l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar. (P - 36)				
22	F1130011	U	enderroc o retirada de piona existent. Inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar. (P - 32)	13,63	64,000	872,32
23	F1130021	U	retirada i trasllat d'element existent tipus parquimetre, enmagatzematge durant l'obra i potserior reubicació. (P - 39)	255,10	1,000	255,10
24	H0003GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent. Incloua la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008 (P - 231)	1.976,13	1,000	1.976,13

<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>	<b>01.03.01</b>	<b>60.773,01</b>
--------------	--------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2110060	M3	Excavació i càrrega de terra per a esplanació en terreny compacte, amb mitjans mecànics (P - 53)	4,15	1.411,800	5.858,97
2	F2110040	M3	Excavació per a esplanació en roca, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega sobre camió (P - 52)	15,03	111,420	1.674,64
3	F2410020	M2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM (P - 62)	1,26	3.093,000	3.897,18
4	F2930100	M3	Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 7 a 20 cm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotextil de 300 gr/m² a la part inferior i una a la part superior. (P - 69)	38,72	185,850	7.196,11
5	F2310020	M3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació (P - 59)	9,43	309,300	2.916,70
6	F2360020	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material seleccionat, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (P - 61)	5,42	309,300	1.676,41
7	F2310001	M3	Subministrament de terra tolerable d'aportació (P - 58)	3,83	309,300	1.184,62
8	F2360001	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material tolerable, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (P - 60)	6,02	309,300	1.861,99
9	F2210020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (P - 54)	8,08	337,900	2.730,23
10	F2230020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador (P - 55)	21,07	59,580	1.255,35
11	F2430060	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM (P - 64)	1,98	285,400	565,09
12	F2560060	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària 1m i fins a 3 m, amb tot-ú reciclat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM (P - 65)	19,98	362,900	7.250,74
13	F2250030	M3	Excavació de pou aïllat fins a 3 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (P - 56)	11,52	8,000	92,16
14	F2610010	M2	Apuntament i estrebada a cel obert, fins a 3 m d'alçària, amb fusta, per a una protecció del 40% (P - 66)	22,41	20,000	448,20
15	F512010	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió. (P - 127)	17,81	387,680	6.904,58
16	F512020	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en roca, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió. (P - 128)	33,30	77,536	2.581,95
17	F2430020	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 63)	4,92	728,000	3.581,76

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 38

18	F518030	M3	Rebliment i piconatge de rasa per companyies de serveis amb tot-ú reciclat, abocat mecànicament, en tongades de 25 cm. com a màxim, utilitzant picó vibrant i/o corró vibratori autopropulsat i amb compactació del 95% PM, inclou el recobriment del serveis amb sorra segons P.D. (P - 129)	23,76	290,761	6.908,48
19	F1320050	M3	Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km. (P - 46)	1,77	3.133,000	5.545,41
20	F1320060	M3	Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora. (P - 47)	2,11	3.133,000	6.610,63
21	F2720020	M3	Transport de terres i fins un 20% de roca, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 67)	5,41	3.133,000	16.949,53
22	W0010040	M3	Canon per terres (P - 308)	3,90	3.133,000	12.218,70
23	W0010020	M3	Canon per roca (P - 307)	7,00	135,000	945,00
<b>TOTAL Capítol (1)</b>			<b>01.03.02</b>			<b>100.854,43</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	03	SANEJAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F390115	M3	Solera especial per a clavegueres de tub de formigó armat o formigó sense armar amb campana, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/I. (P - 95)	108,73	60,000	6.523,80
2	F3620004	M3	Arronyonat de formigó per a tubs de formigó amb campana o per tubs de polietilè de diàmetre superior a 40 cm. abocat amb mitjans mecànics (P - 93)	111,24	15,500	1.724,22
3	F3230040	M	Tub de formigó armat de 600 mm de diàmetre nominal classe 3, segons ASTM C 76 amb unió de campana amb anella elàstica col·locat al fons de la rasa (P - 74)	82,48	50,000	4.124,00
4	F3230060	M	Tub de formigó armat de 800 mm de diàmetre nominal classe 3, segons ASTM C 76 amb unió de campana amb anella elàstica col·locat al fons de la rasa (P - 75)	134,96	10,000	1.349,60
5	F3610030	M	Recobriment protector exterior per a clavegueres de tub de formigó de fins a d100 cm, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 92)	72,90	60,000	4.374,00
6	F3240030	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 315 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau amb formigó HM-20/P/20/I. (P - 78)	59,02	144,000	8.498,88
7	F3530010	U	Pericó cec de connexió d'escomeses de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I o totxo massís i solera de formigó. (P - 90)	87,21	18,000	1.569,78
8	F3530020	U	Connexió de tub d'escomesa o embornal, amb clip de connexió, a la xarxa principal de clavegueram utilitzant corona per a l'execució. (P - 91)	78,93	33,000	2.604,69
9	F3240020	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/I. (P - 76)	41,70	90,000	3.753,00
10	F3310100	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal tipus Onda o similar, de fosa ductil de 800x360 mm exteriors i de 740x300 mm de dimensions interiors, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 81)	111,37	18,000	2.004,66
11	F3310010	U	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 79)	153,53	18,000	2.763,54
12	F3420020	M	Paret per a pou circular de D 100 cm, de gruix 14 cm de totxo massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra	277,39	4,000	1.109,56

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 39

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
13	F3430080	U	amb formigonera de 165 l (P - 86)			
			Subministrament e insta-lació de bastiment i tapa per pou de registre tipus GEO de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat. (P - 88)	299,83	2,000	599,66
14	F3410010	U	Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 15 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m (P - 85)	28,13	2,000	56,26
15	F3420100	U	Graó per a pou de registre de polipropilè, amb ànima d'acer galvanitzat, de 220x330 mm, col·locat amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 87)	19,47	10,000	194,70
16	F560022	U	Ajust de pou de registre existent a la nova rasant. (P - 144)	188,10	3,000	564,30
17	F300003	U	treballs auxiliars de clavegueram per treballar amb el clavegueram en funcionament. (P - 71)	1.203,24	1,000	1.203,24

**TOTAL Capítol (1) 01.03.03 43.017,89**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	ELECTRICITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	2,000	405,94
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	4,000	373,68
3	F5210220	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=160 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 134)	20,81	20,000	416,20
4	F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 137)	139,08	2,000	278,16
5	F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 141)	98,60	2,000	197,20
6	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	2,000	169,22
7	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	2,000	183,22

**TOTAL Títol 3 01.03.04.01 2.023,62**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	02	TELECOMUNICACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	4,000	811,88
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata	93,42	4,000	373,68

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 40

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
3	F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 133)	16,18	306,000	4.951,08
4	F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 137)	139,08	4,000	556,32
5	F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 141)	98,60	4,000	394,40
6	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	4,000	338,44
7	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	4,000	366,44

**TOTAL Títol 3 01.03.04.02 7.792,24**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	03	AIGUA POTABLE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	5,000	1.014,85
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	5,000	467,10
3	AIG002	U	Unitat de pericó registrable per vàlvules i buidadors, formada per un tub de PVC fins DN200 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa (P - 1)	103,00	23,000	2.369,00
4	AIG003	U	Unitat d'arqueta registrable per clau de pas, formada per un tub de PVC DN125 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa) (P - 2)	34,63	15,000	519,45
5	AIG005	U	Fixació de placa d'hidrants (P - 4)	115,00	1,000	115,00
6	F3240020	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/I. (P - 76)	41,70	15,000	625,50
7	FV1162	U	Treballs de suport al muntatge i desmuntatge del provisional d'Aigües de Manresa. Inclou la descoberta de la xarxa en els punts on indiqui Aigües de Manresa (P - 223)	857,92	1,000	857,92

**TOTAL Títol 3 01.03.04.03 5.968,82**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	GAS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	2,000	405,94
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou	93,42	4,000	373,68

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 41

el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon.  
En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)

**TOTAL Títol 3 01.03.04.04 779,62**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	05	SEMAFORITZACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	2,000	186,84
2 F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 133)	16,18	20,000	323,60
3 F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 137)	139,08	2,000	278,16
4 F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 141)	98,60	2,000	197,20
5 F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	4,000	338,44
6 F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	4,000	366,44
7 SEM001	PA	Trasllat de 2 columnes semafòriques existents. Tot inclòs (P - 301)	600,00	3,000	1.800,00

**TOTAL Títol 3 01.03.04.05 3.490,68**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	06	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F560020	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes fins a 70x70 (P - 143)	52,13	30,000	1.563,90
2 F560025	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou >= de 80x80 cm (P - 145)	114,96	8,000	919,68
3 F560027	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes inferiors a 40x40 (P - 146)	9,82	50,000	491,00

**TOTAL Títol 3 01.03.04.06 2.974,58**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	05	PAVIMENTACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F4110010	M3	Subbase artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM. (P - 96)	28,28	247,800	7.007,78

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 42

2	F4210010	M3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM (P - 97)	28,88	727,250	21.002,98
3	F4330010	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/l i rejuntada amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. (P - 102)	55,81	337,000	18.807,97
4	F4330015	M	Subministrament i col·locació de vorada corba de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/l i rejuntada amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. (P - 104)	64,81	48,000	3.110,88
5	F4310020	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada T2, 15x25 cm, sèrie S, 500Kg/cm2, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/l de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l (P - 99)	32,10	26,000	834,60
6	F4410010	M3	Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (P - 105)	130,00	48,060	6.247,80
7	F4420010	M	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 106)	14,78	534,000	7.892,52
8	F4520010	M	Gual de vehicles de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 62.5x40x7cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l. (P - 107)	135,35	30,200	4.087,57
9	F4540010	M	Gual de vianants recta o en punt rodó de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 120x40x8cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l. (P - 111)	205,75	99,000	20.369,25
10	F4220010	M3	Base de formigó HM-25/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa, vibrat i acabat reglejat amb regle vibratori. Inclou els taulons d'encofrat per l'execució en fases de l'obra. (P - 98)	114,28	292,050	33.375,47
11	F4P50051	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris en corba, de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 100x40 cm i 8 cm de gruix, serie nacional col·locat a l'estesa amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 123)	108,09	184,300	19.920,99
12	F4710010	M2	Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (P - 112)	28,04	1.585,900	44.468,64
13	F4710100	M2	Paviment de panot ratllat a sis bandes per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (P - 113)	28,04	34,000	953,36
14	F4710200	M2	Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (P - 114)	38,84	142,800	5.546,35
15	F4M00010	M2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiónica ECI, amb dotació 1 kg/m2 (P - 116)	0,59	1.239,000	731,01
16	F4M30010	T	Paviment de mescla bituminosa en calent de composició grossa AC22 base G amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. (P - 119)	73,51	298,599	21.950,01
17	F4M00020	M2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa aniònica EAR-0, amb dotació 1 kg/m2 (P - 117)	0,59	1.239,000	731,01

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 43

18	F4M10010	T	Paviment de mescla bituminosa en calent de composició densa AC16 surf D amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. (P - 118)	92,02	179,159	16.486,21
19	F4M40010	PA	Trasllat d'equip d'aglomerat a l'obra (P - 120)	1.600,00	2,000	3.200,00
20	FJ630040	U	Subministrament i col·locació de escocell en acer galvanitzat de 1,2x1 m, format per passamà de 200x8 mm, amb els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 203)	187,71	34,000	6.382,14
21	FJ630060	U	Subministrament i col·locació de escocell semicircular d'acer galvanitzat de 2 m. de diàmetre format per passamà de 200x10 mm, amb els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 204)	188,48	2,000	376,96
22	F4M40015	PA	Suplement per treballs d'asfaltat en diumenge o festiu autònom (P - 121)	4.000,00	1,000	4.000,00
23	F4530010	M	Peces centrals de gual de vianants de formigó, doble capa, 57x40x10 i 60x40x10 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcarí, elaborat amb formigonera de 165 l (P - 108)	110,83	34,400	3.812,55
24	F4530020	U	Cap anterior de gual de vianants de peces de formigó, doble capa, 57x40x28 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcarí, elaborat amb formigonera de 165 l (P - 109)	98,30	8,000	786,40
25	F4530030	U	Cap posterior de gual de vianants de peces de formigó, doble capa, 60x40x20 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcarí, elaborat amb formigonera de 165 l (P - 110)	63,20	8,000	505,60

**TOTAL Capítol (1) 01.03.05 252.588,05**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Títol 3	01	REG

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FJ310020	M	Obertura i rebliment de rases per a xarxa de reg, degoteig i difusors, de 15 cm de fondària i 25cm d'amplària. (P - 188)	1,21	276,000	333,96
2	FJ320010	M	Degoters format amb tuberia TECH-LINE de tub de polietilè de baixa densitat de color marró , D 17 MM.i pressió màxima de treball de 4 atm.i resistent a la radiació U.V. Goters termosoldats en la paret interior de 2,3 L/H cada 30 cm i amb membrana de compensació EPDM per col·locar soterrat i part proporcional d'accessoris. (P - 189)	2,68	80,000	214,40
3	FJ320080	M	Subministrament i col·locació de tub de polietilè de 32 mm. (P - 190)	6,09	276,000	1.680,84
4	FJ330030	U	Vàlvula antiretorn de D. 1'. (P - 191)	40,55	2,000	81,10
5	FJ330050	U	Vàlvula de rentat a pressió de tancat de 0,12 ATM. i amb un cabal de rentat de 1,6 L. Connectada a l'embornal més proper (P - 192)	106,33	2,000	212,66
6	FJ330060	U	Vàlvula antisifònica pels sectors de goteig, inclou Subministrament i instal·lació i accessoris necessaris. (P - 193)	8,44	2,000	16,88
7	FJ330070	U	Vàlvula d'esfera D.1', per a tall individual i zona de reg. (P - 194)	33,92	2,000	67,84
8	FJ330080	U	Regulador de pressió D'1', amb filtre incorporat. (P - 195)	106,28	2,000	212,56
9	FJ330090	U	Electrovàlvula tipus solenoide D'1' 24 V. obertura elèctrica i manual amb part proporcional d'accessoris. (P - 196)	72,73	2,000	145,46
10	F5310030	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de totxo massís o de 10 cm de gruix de formigó i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 136)	104,79	2,000	209,58
11	F5320020	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 139)	98,60	2,000	197,20
12	F53162M7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 80x80x85 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa	157,47	1,000	157,47

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 44

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
13	F5320070	U	excavació (P - 138)			
			Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 800x800x60 mm i de 52 kg de pes, tipus C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 L (P - 142)	145,59	1,000	145,59
14	F5210010	M	Canalització amb tub de PE corrugat de D=90 mm. (P - 130)	4,57	276,000	1.261,32
15	FJ33U510	U	Subministrament i instal·lació de programador autònom amb caixa de connexió TBOS BT de la casa Rainbird o similar de 2 estacions. (P - 197)	220,31	1,000	220,31
16	F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 133)	16,18	20,000	323,60
17	FJ00U003	PA	Concertació i contractació d'escomesa d'aigua per un comptador instal·lat de 3 m3/hora. (P - 182)	778,31	1,000	778,31
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.03.06.01</b>			<b>6.259,08</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Títol 3	02	PLANTACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FJ21030	u	Plantació d'arbre de 20 a 35 cm de circumferència amb pa de terra o arrel nua, amb camió grua, en un pendent inferior al 25 % inclosa la aportació terra vegetal per a la plantació. Inclou l'excavació de clot de plantació. (P - 184)	81,04	40,000	3.241,60
2	FJ21010	U	Subministrament i col·locació de 4 tutors de fusta de pi tractada de 7 cm de diàmetre i 2 metres de llargada amb subjecció de goma i ancorats degudament al terreny. (P - 186)	39,55	40,000	1.582,00
3	FJ1P1111	m3	Aportació i incorporació de terra per a jardineria vegetal adobada, a granel, amb mitjans manuals (P - 183)	87,01	32,000	2.784,32
4	FJ70030	ml	Subministrament i col·locació de REROOT, barrera d'arrels de 60 cm de profunditat amb costelles per desviar les arrels cap avall. De la marca greenleaf o equivalent (P - 215)	28,41	176,000	5.000,16
5	FJ40136	u	Subministrament de Fraxinus angustifolia,/Celtis australis/Acer pseudoplatanus de 18-20 de perímetre de tronc amb pa de terra, format segons característiques de qualitat i presentació indicades a les NTJ 07. Inclou transport. (P - 199)	169,60	38,000	6.444,80
6	FJ40050	u	Subministrament Platanus Hispanica 20/25 d'arrel nua. Inclou transport i descàrrega de camió al lloc de plantació. La planta complirà les característiques de qualitat de la NTJ07A i NTJ07D (P - 198)	123,40	2,000	246,80
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.03.06.02</b>			<b>19.299,68</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	06	JARDINERIA
Títol 3	03	DRENATGES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F310100	M3	Subministrament, estesa i piconatge de grava seca de 12 a 20 mm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotextil de 300 gr/m <sup>2</sup> d'embolcall. (P - 72)	41,29	10,000	412,90
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.03.06.03</b>			<b>412,90</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
------	----	--------------------



## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 45

Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 07 MOBILIARI URBÀ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F6210010	U	Paperera trabucable tipus Barcelona de 70l de capacitat, de planxa perforada de 5mm en acer de 2 mm de gruix i estructura en tub de 40 mm, galvanitzat en calent, imprimació fosfotada, esmalt de polièster al forn de color gris, bloqueix de seguretat i encorada sobre el paviment amb 2 daus de formigó HM-20 de 30x30x30 cm.. Preparada per empotrament en cap de gual (P - 149)	184,94	5,000	924,70

**TOTAL Capítol (1) 01.03.07 924,70**

Obra 01 Pressupost GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 01 PUNTS DE LLUM

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 ANTIURI01	U	Tractament antiurins a la base de la columna (P - 5)	60,00	23,000	1.380,00
2 BHM4M26	u	Subministrament i col·locació de columna TIL amb dos braços de 7 i 4m d'acer galvanitzat amb 2 projectors led Milos S de Simon Lightning o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat. (P - 9)	3.920,04	14,000	54.880,56
3 BHM4M27	u	Subministrament i col·locació de columna TIL amb un braç 4m d'acer galvanitzat amb 1 projector led Milos S de Simon Lightning o equivalent, de potència segons estudi i 3000 K de temperatura de color, completament instal·lat. (P - 10)	2.309,85	10,000	23.098,50
4 FE40040	U	Trasllat de columnes d'enllumenat o de videovigilància fins a 12 m. Tot inclòs (P - 179)	841,83	1,000	841,83

**TOTAL Títol 3 01.03.08.01 80.200,89**

Obra 01 Pressupost GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 08 ENLLUMENAT  
 Títol 3 02 CABLES I XARXA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 CA210	ML	Conductor elèctric armat de designació RVFV 0,6/1kV de 4x6 mm2 de secció instal·lat soterrat per l'interior de tub. (P - 13)	13,35	276,000	3.684,60
2 CA212	ML	Conductor elèctric armat de designació RVFV 0,6/1 kV de 4X10 MM2 0,6/1 KV soterrat per dins de tub (P - 14)	21,09	50,000	1.054,50
3 CA552	ML	Conductor de coure nu de 1x35 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic, instal·lat directament per l'interior de rasa i tapat posteriorment amb sorra fina (o formigó en pas de carrer). (P - 16)	18,98	326,000	6.187,48
4 CA502	ML	Conductor elèctric aïllat de coure de color groc-verd de 1x16 mm2 de secció per a xarxa de terres d'enllumenat públic instal·lat soterrat per l'interior de tub (P - 15)	10,94	132,000	1.444,08
5 OC901	u	Instal·lació de placa de terres galvanitzada de 40x40 cm, col·locada en rasa inclòs perrillo de connexió. (P - 285)	63,02	24,000	1.512,48

**TOTAL Títol 3 01.03.08.02 13.883,14**

Obra 01 Pressupost GUIMERÀ

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 46

Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Títol 3	03	OBRA CIVIL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	OC300LOC	u	Pericó de registre de 40x40x60 cm, inclòs marc i tapa amb inscripció "Enllumenat Públic" o "EP" (P - 287)	149,45	27,000	4.035,15
2	OC403	U	Fonament de formigó de dimensions 100x100x120 cm inclou excavació, col·locació de pern d'anclatge i replè de formigó HM-20. (P - 284)	247,45	24,000	5.938,80
3	F5210011	M	Canalització amb 2 tub de PE corrugat de D=90 mm. (P - 131)	7,30	276,000	2.014,80
4	F5210110	M	Canalització amb 4 tubs de PE corrugat de D=90 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 132)	21,30	20,000	426,00
5	OC104LOC	m	Canalització soterrada en vorera o calçada de 30x40 cm inclouent obertura de rasa, replè i piconat, sorra fina, dos tubs coarrugats de 90 mm de diàmetre de doble capa, cinta de senyalització i reposició de paviment de vorera o calçada. (P - 286)	63,94	50,000	3.197,00

**TOTAL Títol 3 01.03.08.03 15.611,75**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Títol 3	04	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	VA101	u	Codificació de punt de llum amb enganxina tipus homologada per l'Ajuntament (P - 304)	3,00	22,000	66,00
2	EN003	U	Projecte/Memòria tècnica per a la legalització de la instal·lació i tramitació a Entitat d'Inspecció i Control homologada, incloses taxes i permisos. (P - 18)	1.200,00	1,000	1.200,00
3	XPA1U94S	PA	Partida alçada per adequació de quadre i línies existents. (P - 0)	1.583,00	1,000	1.583,00
4	XPA1U94T	PA	Sistema de regulació de punts de llum LED per línia ( PLC o impulsos). Tot instal·lat en el quadre existent. (P - 0)	600,00	1,000	600,00

**TOTAL Títol 3 01.03.08.04 3.449,00**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT
Títol 3	05	DESMUNTATGE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21DH-8GXG	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 12 m d'alçada, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. (P - 289)	225,87	10,000	2.258,70

**TOTAL Títol 3 01.03.08.05 2.258,70**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	08	ENLLUMENAT

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 47

Titul 3 06 ENLLUMENAT PROVISIONAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PROV0001	U	Enllumenat provisional (P - 297)	4.000,00	1,000	4.000,00
<b>TOTAL</b>	<b>Titul 3</b>		<b>01.03.08.06</b>			<b>4.000,00</b>

Obra 01 Pressupost GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 09 SENYALITZACIÓ  
 Titul 3 01 SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F8210120	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, triangular 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament. (P - 161)	85,74	1,000	85,74
2	F8210100	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, circular d= 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 159)	85,74	16,000	1.371,84
3	F8210140	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, rectangular 60X90 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament. (P - 162)	188,54	6,000	1.131,24
4	F8240010	U	Suport rectangular de fins a 4m de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col.locat a terra formigonat (P - 164)	65,88	23,000	1.515,24
5	F8240040	M	Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra (P - 166)	46,49	10,000	464,90
<b>TOTAL</b>	<b>Titul 3</b>		<b>01.03.09.01</b>			<b>4.568,96</b>

Obra 01 Pressupost GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 09 SENYALITZACIÓ  
 Titul 3 02 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F8140030	U	Jornada nocturna d'equip de senyalització horitzontal segons plànol amb pintura acrílica blanca i groga o blava, i pintura reflectora de 2 components als passos de vianants, cediu el pas i simbologia. Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre. (P - 157)	1.700,00	2,500	4.250,00
<b>TOTAL</b>	<b>Titul 3</b>		<b>01.03.09.02</b>			<b>4.250,00</b>

Obra 01 Pressupost GUIMERÀ  
 Capítol 03 TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)  
 Capítol (1) 09 SENYALITZACIÓ  
 Titul 3 03 SENYALITZACIÓ D'OBRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FV1175	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres. Inclou senyalització informativa i de regulació, i tancaments provisionals. (P - 225)	2.035,72	1,000	2.035,72
2	LONES	U	Impressió de Lones de PVC teixit amb disseny personalitzat segons directrius de la DO de fins a 4x2m preparada per a la subjecció i col·locada al perímetre de l'obra (P - 279)	116,70	2,000	233,40

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 48

3	F8320010	U	Subministrament i col·locació de senyalització vertical provisional de 100x200cm i fins a 200x300cm, per a senyalització informativa i de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 168)	153,84	8,000	1.230,72
---	----------	---	---	--------	-------	----------

**TOTAL Titol 3 01.03.09.03 3.499,84**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	09	SENYALITZACIÓ
Títol 3	04	TRASLLAT BUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	TRASLLAT001	U	Trasllat marquesina G4 i Mupi Copa (inclou remats tant del lloc de partida com la nova ubicacio). (P - 302)	2.905,00	1,000	2.905,00
2	TRASLLAT002	U	Trasllat d'indicadors electrònic (P - 303)	620,00	1,000	620,00
3	F8240040	M	Recol·locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra (P - 166)	46,49	2,000	92,98
4	F665T50	U	Subministrament i col·locació marquesina G4 incou tots els elements necessaris i la posada en funcionament (P - 152)	6.300,00	1,000	6.300,00

**TOTAL Titol 3 01.03.09.04 9.917,98**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	10	TREBALLS PROVISIONALS/FASES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F8140035	U	Jornada d'equip de senyalització horitzontal en fase d'obra amb pintura acrílica groga . Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre. (P - 158)	1.400,00	2,000	2.800,00
2	REG0001	U	Modificació de la regulació semafòrica a càrrec de l'empresa que gestiona el seu Manteniment (P - 300)	500,00	2,000	1.000,00
3	FV1177	U	Partida que contempla els treballs de canvi de fase. Inclou senyalització horitzontal, la vertical informativa i de regulació, i tancaments provisionals. (P - 227)	1.567,90	1,000	1.567,90

**TOTAL Capítol (1) 01.03.10 5.367,90**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	11	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FV1000	PA	Imprevistos a justificar (P - 0)	15.000,00	0,300	4.500,00
2	FV1100	U	Adequació d'entregues a les finques existents. (P - 0)	12.000,00	0,300	3.600,00
3	FV1150	U	Partida que contempla els treballs necessaris per l'accés dels vehicles als quals durant l'execució de l'obra. (P - 220)	1.504,74	1,000	1.504,74
4	FV1160	U	Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col·locació de cartells d'avis en tot el seu recorregut i el seu manteniment. (P - 221)	30.025,49	0,300	9.007,65
5	NOV031	U	Elaboració de documentació final d'obra (P - 283)	2.000,00	0,300	600,00

**TOTAL Capítol (1) 01.03.11 19.212,39**

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 49

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	01	PROTECCIONS INDIVIDUALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 H0100010	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (P - 232)	6,88	8,000	55,04
2 H0100020	U	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (P - 233)	5,53	8,000	44,24
3 H0100030	U	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169 (P - 234)	4,82	8,000	38,56
4 H0100040	U	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458 (P - 235)	14,28	8,000	114,24
5 H0100050	U	Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405 (P - 236)	0,70	8,000	5,60
6 H0100060	U	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1,-2,-3 i UNE-EN 420 (P - 237)	3,23	8,000	25,84
7 H0100070	U	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420 (P - 238)	19,84	8,000	158,72
8 H0100080	U	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420 (P - 239)	10,42	8,000	83,36
9 H0100090	U	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abrossió per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420 (P - 240)	2,15	8,000	17,20
10 H0100100	U	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques (P - 241)	12,24	8,000	97,92
11 H0100110	U	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques (P - 242)	24,94	8,000	199,52
12 H0100120	U	Faixa de protecció dorsolumbar (P - 243)	22,04	8,000	176,32
13 H0100130	U	Cinturó de seguretat de subjecció, suspensió i anticaiguda, classes A, B i C, de polièster i ferramenta estampada, amb arnesos de subjecció per al tronc i per a les extremitats inferiors, homologat segons CE (P - 244)	114,28	8,000	914,24
14 H0100140	U	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable (P - 245)	19,13	8,000	153,04
15 H0100150	U	Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340 (P - 246)	76,40	8,000	611,20
16 H0100160	U	Armilla per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 (P - 247)	19,16	8,000	153,28
17 H0100170	U	Protector auditiu d'auricular,acoblats al cap amb arnès i orelleres antisoroll,homologat segons UNE EN 352-1 i UNE EN 458. (P - 248)	24,24	8,000	193,92
18 H0100180	U	Impermeable amb jaqueta,caputxa i pantalons,per a edificació,de PVC soldat de 0,3 mm de gruix,homologat segons UNE EN 340. (P - 249)	9,25	8,000	74,00
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>	<b>01.03.12.01</b>			<b>3.116,24</b>

Obra 01 Pressupost GUIMERÀ

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 50

Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	02	PROTECCIONS COL·LECTIVES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 H0200030	M	Passadís de protecció d'amplària 1 m i 2 m d'alçària, amb suport metàl·lic, sostre de tauló i llata de fusta i amb el desmuntatge inclòs (P - 250)	68,69	6,000	412,14
2 H0200060	U	Senyal acústica de marxa enrera (P - 251)	40,90	1,000	40,90
3 H0200080	M2	Lona de polietilè amb malla de reforç i traus perimetrals per a recobriments de càrrega de caixa de camió (P - 252)	3,57	16,000	57,12
4 H0200110	U	Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones (P - 254)	166,56	5,000	832,80
5 H0200100	H	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions (P - 253)	50,93	25,000	1.273,25
6 H0200120	H	Formació en Seguretat i Salut (P - 255)	23,17	5,000	115,85
7 HQUA1100	u	Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball (P - 277)	99,61	1,000	99,61
8 HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 276)	28,47	2,000	56,94
9 HQUZM000	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions (P - 278)	23,40	25,000	585,00
10 HQU22301	u	Armari metàl·lic individual doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 274)	52,29	2,000	104,58
11 HQU25201	u	Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 275)	13,92	2,000	27,84
12 HQU1A20A	mes	Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 272)	127,00	6,000	762,00
13 HQU15Q0A	mes	Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs (P - 271)	153,71	6,000	922,26
14 HQU1H23A	mes	Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 273)	126,03	6,000	756,18

**TOTAL Títol 3 01.03.12.02 6.046,47**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	03	TRAM 3: GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)
Capítol (1)	12	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	03	TANCAMENT I SENYALITZACIÓ D'OBRA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 H0330005	U	Senyal manual per a senyalista (P - 257)	11,17	2,000	22,34
2 H0330100	U	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, d 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 258)	37,84	4,000	151,36
3 H0342100	u	Con de plàstic reflector de 30 cm d'alçària (P - 264)	5,78	30,000	173,40

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 51

4	H0331111	u	Placa amb pintura reflectora triangular de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos (P - 261)	25,71	5,000	128,55
5	H0331251	u	Placa amb pintura reflectora circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos (P - 262)	26,49	5,000	132,45
6	H0331351	u	Placa amb pintura reflectora octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos (P - 263)	27,44	5,000	137,20
7	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs (P - 269)	17,45	5,000	87,25
8	HBBAF002	u	Senyal d'avertència o informativa, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma rectangular amb el cantell negre, costat major 150 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 25 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 5 usos (P - 270)	68,78	5,000	343,90
9	H0330320	U	Placa amb pintura reflectora quadrada, per a senyalització d'obra, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos. (P - 259)	29,47	5,000	147,35
10	H0330330	U	panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II i de dimensions 1,65x0,45m. (P - 260)	47,25	5,000	236,25
11	H0310040	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 256)	3,24	150,000	486,00
12	H034KJ00	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs (P - 265)	4,77	150,000	715,50
13	NJP001	m	Subministrament i col·locació de Barrera New Jersey de plàstic blanc i vermell mides 110 x 0.60, plena d'aigua. Amortització 10 usos (P - 282)	20,17	40,000	806,80

**TOTAL Títol 3 01.03.12.03 3.568,35**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	01	ENDERROCS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F180010	m	Formació de tall al paviment, amb mitjans mecànics (P - 51)	3,46	25,000	86,50
2	F1110010	M2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes sobre camió (P - 22)	6,00	20,000	120,00
3	F1110020	M2	Demolició de paviment de llosetes hidràuliques i 15 cm de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (P - 23)	9,06	201,000	1.821,06
4	F1110070	M2	Demolició de paviment de lloses de formigó i 15 cm de gruix de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (P - 25)	8,14	15,000	122,10
5	F1110080	M2	Treballs manuals d'enderroc en zones de difícil accés per a la maquinària. inclou la càrrega sobre camió (P - 27)	37,70	25,600	965,12
6	F1110030	M2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió. (P - 24)	5,46	230,000	1.255,80
7	F1120010	M	Demolició de vorada i gual de vehicles col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes. (P - 28)	4,77	138,000	658,26
8	F1120020	M	Demolició de rigola de llosetes prefabricades col·locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes. (P - 29)	5,01	146,000	731,46
9	F1210010	M	Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat amb solera de 10 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 42)	2,78	24,000	66,72

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 52

10	F1240060	U	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 44)	7,25	4,000	29,00
11	F170010	M2/CM	Fresat de m2/cm de gruix de paviment de mescles bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície (P - 49)	2,41	180,000	433,80
12	F170020	PA	Trasllat de fresadora (P - 50)	900,00	1,000	900,00
13	F1630010	M	Treballs de suport per enderroc de servei existent d'aigua potable i càrrega sobre camió. (P - 48)	0,77	128,000	98,56
14	F1320050	M3	Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km. (P - 46)	1,77	380,471	673,43
15	F1320060	M3	Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora. (P - 47)	2,11	380,471	802,79
16	F1320020	M3	Transport de runes, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 45)	5,41	380,471	2.058,35
17	W0010010	M3	Canon per runes netes. (P - 306)	5,75	380,471	2.187,71
18	FMOB0001	U	enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar. (P - 216)	206,97	1,000	206,97
19	H4000GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent.Inclosa la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008 (P - 266)	495,63	1,000	495,63

<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>	<b>01.04.01</b>	<b>13.713,26</b>
--------------	--------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2110060	M3	Excavació i càrrega de terra per a esplanació en terreny compacte, amb mitjans mecànics (P - 53)	4,15	208,500	865,28
2	F2110040	M3	Excavació per a esplanació en roca, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega sobre camió (P - 52)	15,03	16,680	250,70
3	F2410020	M2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM (P - 62)	1,26	417,000	525,42
4	F2930100	M3	Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 7 a 20 cm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotextil de 300 gr/m <sup>2</sup> a la part inferior i una a la part superior. (P - 69)	38,72	16,680	645,85
5	F2310020	M3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació (P - 59)	9,43	8,340	78,65
6	F2360020	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material seleccionat, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (P - 61)	5,42	8,340	45,20
7	F2310001	M3	Subministrament de terra tolerable d'aportació (P - 58)	3,83	8,340	31,94
8	F2360001	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material tolerable, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (P - 60)	6,02	8,340	50,21
9	F2210020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (P - 54)	8,08	24,000	193,92
10	F2230020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador (P - 55)	21,07	2,400	50,57
11	F2430060	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM (P - 64)	1,98	24,000	47,52

EUR



## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 53

12	F2560060	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària 1m i fins a 3 m, amb tot-ú reciclat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM (P - 65)	19,98	16,000	319,68
13	F2250030	M3	Excavació de pou aïllat fins a 3 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (P - 56)	11,52	2,000	23,04
14	F512010	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió. (P - 127)	17,81	109,440	1.949,13
15	F512020	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en roca, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió. (P - 128)	33,30	10,944	364,44
16	F2430020	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 63)	4,92	182,400	897,41
17	F518030	M3	Rebliment i piconatge de rasa per companyies de serveis amb tot-ú reciclat, abocat mecànicament, en tongades de 25 cm. com a màxim, utilitzant picó vibrant i/o corró vibratori autopropulsat i amb compactació del 95% PM, inclou el recobriment del serveis amb sorra segons P.D. (P - 129)	23,76	72,960	1.733,53
18	F1320050	M3	Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km. (P - 46)	1,77	471,630	834,79
19	F1320060	M3	Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora. (P - 47)	2,11	471,630	995,14
20	F2720020	M3	Transport de terres i fins un 20% de roca, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 67)	5,41	471,630	2.551,52
21	W0010040	M3	Canon per terres (P - 308)	3,90	471,630	1.839,36
22	W0010020	M3	Canon per roca (P - 307)	7,00	40,500	283,50
<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>		<b>01.04.02</b>			<b>14.576,80</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	03	SANEJAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F3240030	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 315 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau amb formigó HM-20/P/20/I. (P - 78)	59,02	25,000	1.475,50
2	F3530010	U	Pericó cec de connexió d'escomeses de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I o totxo massís i solera de formigó. (P - 90)	87,21	5,000	436,05
3	F3530020	U	Connexió de tub d'escomesa o embornal ,amb clip de connexió, a la xarxa principal de clavegueram utilitzant corona per a l'execució. (P - 91)	78,93	9,000	710,37
4	F3240020	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/I. (P - 76)	41,70	15,000	625,50
5	F3310150	U	Subministrament i col·locació de marc-reixa per embornal model Merdiana de Fundició Fàbregas o similar de dimensions 913x372 mm de 100 mm d'alt. (P - 83)	127,36	1,000	127,36
6	F3310010	U	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 79)	153,53	1,000	153,53
7	F3420020	M	Paret per a pou circular de D 100 cm, de gruix 14 cm de totxo massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 86)	277,39	1,000	277,39
8	F3430080	U	Subministrament e insta-lació de bastiment i tapa per pou de registre tipus GEO de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat. (P - 88)	299,83	1,000	299,83

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 54

9	F560022	U	Ajust de pou de registre existent a la nova rasant. (P - 144)	188,10	1,000	188,10
---	---------	---	---	--------	-------	--------

<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>		<b>01.04.03</b>			<b>4.293,63</b>
--------------	--------------------	--	-----------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	04	INSTAL-LACIONS
Títol 3	01	ELECTRICITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	1,000	202,97
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	1,000	93,42
3	F5210220	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=160 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 134)	20,81	10,000	208,10
4	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	2,000	169,22
5	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	2,000	183,22

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.04.04.01</b>			<b>856,93</b>
--------------	----------------	--	--------------------	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	04	INSTAL-LACIONS
Títol 3	02	TELECOMUNICACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	1,000	202,97
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	2,000	186,84
3	F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 133)	16,18	84,000	1.359,12
4	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	3,000	253,83
5	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	3,000	274,83

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.04.04.02</b>			<b>2.277,59</b>
--------------	----------------	--	--------------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	04	INSTAL-LACIONS
Títol 3	03	AIGUA POTABLE

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 55

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumatics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	2,000	405,94
2 F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	2,000	186,84
3 AIG002	U	Unitat de pericó registrable per vàlvules i buidadors, formada per un tub de PVC fins DN200 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa (P - 1)	103,00	1,000	103,00
4 AIG003	U	Unitat d'arqueta registrable per clau de pas, formada per un tub de PVC DN125 formigonat al seu volt. Instal·lació de tapa inclosa (subministrada per Aigües de Manresa) (P - 2)	34,63	11,000	380,93
5 AIG004	U	Unitat de massissat amb formigó per canonades d'aigua potable en punts de derivació o canvi de direcció. Inclou encofrat, formigó i posterior desencofrat) (P - 3)	65,53	1,000	65,53
6 FV1161	U	Treballs de suport al montatge i desmuntatge del provisional d'Aigües de Manresa. Inclou la descoberta de la xarxa en els punts on indiqui Aigües de Manresa (P - 222)	965,16	0,050	48,26
7 MAL0001	M	Col·locació de malla senyalitzadora (P - 280)	0,27	65,000	17,55

**TOTAL Titol 3 01.04.04.03 1.208,05**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Titul 3	04	GAS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumatics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	1,000	202,97
2 F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	1,000	93,42

**TOTAL Titol 3 01.04.04.04 296,39**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Titul 3	05	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F560020	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes fins a 70x70 (P - 143)	52,13	8,000	417,04
2 F560025	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou >= de 80x80 cm (P - 145)	114,96	4,000	459,84
3 F560027	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes inferiors a 40x40 (P - 146)	9,82	10,000	98,20

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 56

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>	<b>01.04.04.05</b>	<b>975,08</b>
--------------	----------------	--------------------	---------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	06	INFRAESTRUCTURA SENYALITZACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	2,000	186,84
2 F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 133)	16,18	65,000	1.051,70
3 F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	3,000	253,83
4 F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	3,000	274,83
5 FE40040	U	Trasllat de columnes d'enllumenat o de videovigilància fins a 12 m. Tot inclòs (P - 179)	841,83	1,000	841,83

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>	<b>01.04.04.06</b>	<b>2.609,03</b>
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	05	PAVIMENTACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F4110010	M3	Subbase artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM. (P - 96)	28,28	83,400	2.358,55
2 F4210010	M3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM (P - 97)	28,88	83,400	2.408,59
3 F4310020	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada T2, 15x25 cm, sèrie S, 500Kg/cm <sup>2</sup> , col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l (P - 99)	32,10	8,000	256,80
4 F4410010	M3	Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (P - 105)	130,00	7,200	936,00
5 F4420010	M	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 106)	14,78	8,000	118,24
6 F4540010	M	Gual de vianants recta o en punt rodó de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 120x40x8cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l. (P - 111)	205,75	7,200	1.481,40
7 F4220010	M3	Base de formigó HM-25/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa, vibrat i acabat reglejat amb regle vibratori. Inclou els taulons d'encofrat per l'execució en fases de l'obra. (P - 98)	114,28	83,400	9.530,95
8 F4710010	M2	Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m <sup>3</sup> de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (P - 112)	28,04	20,000	560,80

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 57

9	F4710300	M2	Paviment de panot per a vorera gris de 9 pastilles, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l.i beurada de ciment portland (P - 115)	50,50	229,000	11.564,50
10	F9F16102	m2	Paviment de llambordins ceràmics de 5x10x20 cm tipus Klinker, de color marró, col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 3 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou formació de juntes estètiques i juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 169)	107,94	164,000	17.702,16
11	F4P50050	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris de forma rectangular aserrat mecànic i flamejat de 20x40 cm i 7 cm de gruix, serie nacional col.locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar, la formació de juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 122)	108,09	19,000	2.053,71
12	F4330012	M	Subministrament i col·locació de vorada tauló de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada només a 1 cara, de 20x20 cm, col.locada a testa sobre base de formigó HM-20/P/20/I .Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 103)	55,81	55,000	3.069,55
13	F4M00020	M2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa aniónica EAR-0, amb dotació 1 kg/m2 (P - 117)	0,59	60,000	35,40
14	F4M10010	T	Paviment de mescla bituminosa en calent de composició densa AC16 surf D amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. (P - 118)	92,02	8,676	798,37
15	F4M40010	PA	Trasllat d'equip d'aglomerat a l'obra (P - 120)	1.600,00	1,000	1.600,00
16	F432-H97I	m	Vorada d'acer inoxidable, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40 (P - 101)	82,87	102,000	8.452,74

**TOTAL Capítol (1) 01.04.05 62.927,76**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	06	MOBILIARI URBÀ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F6210010	U	Paperera trabucable tipus Barcelona de 70l de capacitat, de planxa perforada de 5mm en acer de 2 mm de gruix i estructura en tub de 40 mm, galvanitzat en calent, imprimació fosfotada, esmalt de poliester al forn de color gris, bloqueix de seguretat i encorada sobre el paviment amb 2 daus de formigó HM-20 de 30x30x30 cm.. Preparada per empotrament en cap de gual (P - 149)	184,94	1,000	184,94

**TOTAL Capítol (1) 01.04.06 184,94**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	07	SENYALITZACIÓ

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 58

Títol 3			01	SENYALITZACIÓ VERTICAL		
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F8210100	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, circular d= 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 159)	85,74	4,000	342,96
2	F8210140	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, rectangular 60X90 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament. (P - 162)	188,54	3,000	565,62
3	F8240020	U	Suport circular de tub d'alumini anoditzat (15 micres)de d=60 mm, col.locat a terra formigonat (P - 165)	118,88	7,000	832,16
4	F8240040	M	Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra (P - 166)	46,49	1,000	46,49
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.04.07.01</b>			<b>1.787,23</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	07	SENYALITZACIÓ
Títol 3	02	SENYALITZACIÓ D'OBRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FV1175	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres. Inclou senyalització informativa i de regulació, i tancaments provisionals. (P - 225)	2.035,72	0,100	203,57
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.04.07.02</b>		<b>203,57</b>	

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	08	TREBALLS PROVISIONALS/FASES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FV1178	U	Partida que contempla els treballs de canvi de fase. Inclou senyalització horitzontal, la vertical informativa i de regulació, i tancaments provisionals. (P - 228)	899,28	1,000	899,28
<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>		<b>01.04.08</b>		<b>899,28</b>	

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capítol (1)	09	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FV1000	PA	Imprevistos a justificar (P - 0)	15.000,00	0,070	1.050,00
2	FV1100	U	Adequació d'entregues a les finques existents. (P - 0)	12.000,00	0,070	840,00
3	FV1150	U	Partida que contempla els treballs necessaris per l'accés dels vehicles als guals durant l'execució de l'obra. (P - 220)	1.504,74	1,000	1.504,74
4	FV1160	U	Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col.locació de cartells d'avís en tot el seu recorregut i el seu manteniment. (P - 221)	30.025,49	0,060	1.801,53
5	NOV031	U	Elaboració de documentació final d'obra (P - 283)	2.000,00	0,070	140,00

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 59

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>	<b>01.04.09</b>			<b>5.336,27</b>
Obra	01	Pressupost GUIMERÀ			
Capítol	04	TRAM4: ESQUILETS			
Capítol (1)	10	SEGURETAT I SALUT			
Titul 3	01	PROTECCIONS INDIVIDUALS			
1	H0100010	U Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (P - 232)	6,88	2,000	13,76
2	H0100020	U Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (P - 233)	5,53	2,000	11,06
3	H0100030	U Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169 (P - 234)	4,82	2,000	9,64
4	H0100040	U Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458 (P - 235)	14,28	2,000	28,56
5	H0100050	U Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405 (P - 236)	0,70	2,000	1,40
6	H0100070	U Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420 (P - 238)	19,84	2,000	39,68
7	H0100080	U Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420 (P - 239)	10,42	2,000	20,84
8	H0100090	U Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abracció per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420 (P - 240)	2,15	2,000	4,30
9	H0100100	U Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques (P - 241)	12,24	2,000	24,48
10	H0100110	U Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques (P - 242)	24,94	2,000	49,88
11	H0100120	U Faixa de protecció dorsolumbar (P - 243)	22,04	2,000	44,08
12	H0100130	U Cinturó de seguretat de subjecció, suspensió i anticaiguda, classes A, B i C, de polièster i ferramenta estampada, amb arnesos de subjecció per al tronc i per a les extremitats inferiors, homologat segons CE (P - 244)	114,28	2,000	228,56
13	H0100140	U Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable (P - 245)	19,13	2,000	38,26
14	H0100150	U Granota de treball per a construcció d'obres linials en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340 (P - 246)	76,40	1,000	76,40
15	H0100160	U Armilla per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 (P - 247)	19,16	2,000	38,32
16	H0100170	U Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE EN 352-1 i UNE EN 458. (P - 248)	24,24	2,000	48,48
17	H0100180	U Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a edificació, de PVC soldat de 0,3 mm de gruix, homologat segons UNE EN 340. (P - 249)	9,25	2,000	18,50
<b>TOTAL</b>	<b>Titul 3</b>	<b>01.04.10.01</b>			<b>696,20</b>
Obra	01	Pressupost GUIMERÀ			

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 60

Capitol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capitol (1)	10	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	02	PROTECCIONS COL-LECTIVES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 H0200060	U	Senyal acústica de marxa enrera (P - 251)	40,90	1,000	40,90
2 H0200080	M2	Lona de polietilè amb malla de reforç i traus perimetrals per a recobriments de càrrega de caixa de camió (P - 252)	3,57	4,000	14,28
3 H0200100	H	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions (P - 253)	50,93	1,000	50,93
4 H0200110	U	Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones (P - 254)	166,56	1,000	166,56
5 H0200120	H	Formació en Seguretat i Salut (P - 255)	23,17	1,000	23,17
6 HQUA1100	u	Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball (P - 277)	99,61	1,000	99,61
7 HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col.locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 276)	28,47	1,000	28,47
8 HQUZM000	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal.lacions (P - 278)	23,40	3,000	70,20
9 HQU22301	u	Armari metàl.lic individual doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col.locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 274)	52,29	1,000	52,29
10 HQU25201	u	Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones, col.locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 275)	13,92	1,000	13,92
11 HQU1A20A	mes	Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel.les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal.lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 272)	127,00	1,500	190,50
12 HQU15Q0A	mes	Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs (P - 271)	153,71	1,500	230,57
13 HQU1H23A	mes	Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel.les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal.lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal.lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 273)	126,03	1,500	189,05

**TOTAL Títol 3 01.04.10.02 1.170,45**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capitol	04	TRAM4: ESQUILETS
Capitol (1)	10	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	03	TANCAMENT I SENYALITZACIÓ D'OBRA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 H0330005	U	Senyal manual per a senyalista (P - 257)	11,17	1,000	11,17
2 H0330100	U	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, d 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 258)	37,84	2,000	75,68
3 H0342100	u	Con de plàstic reflector de 30 cm d'alçària (P - 264)	5,78	5,000	28,90
4 H0331111	u	Placa amb pintura reflectora triangular de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos (P - 261)	25,71	1,000	25,71



## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 61

5	H0331251	u	Placa amb pintura reflectora circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos (P - 262)	26,49	1,000	26,49
6	H0331351	u	Placa amb pintura reflectora octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos (P - 263)	27,44	1,000	27,44
7	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs (P - 269)	17,45	1,000	17,45
8	HBBAF002	u	Senyal d'avertència o informativa, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma rectangular amb el cantell negre, costat major 150 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 25 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 5 usos (P - 270)	68,78	1,000	68,78
9	H0330320	U	Placa amb pintura reflectora quadrada, per a senyalització d'obra, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos. (P - 259)	29,47	1,000	29,47
10	H0330330	U	panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II i de dimensions 1,65x0,45m. (P - 260)	47,25	1,000	47,25
11	H0310040	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 256)	3,24	10,000	32,40
12	H034KJ00	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs (P - 265)	4,77	20,000	95,40
13	NJP001	m	Subministrament i col·locació de Barrera New Jersey de plàstic blanc i vermell mides 110 x 0.60, plena d'aigua. Amortització 10 usos (P - 282)	20,17	2,000	40,34

**TOTAL Títol 3 01.04.10.03 526,48**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	01	ENDERROCS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F180010	m	Formació de tall al paviment, amb mitjans mecànics (P - 51)	3,46	20,000	69,20
2	F1110010	M2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes sobre camió (P - 22)	6,00	10,000	60,00
3	F1110020	M2	Demolició de paviment de llosetes hidràuliques i 15 cm de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (P - 23)	9,06	118,000	1.069,08
4	F1110070	M2	Demolició de paviment de lloses de formigó i 15 cm de gruix de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (P - 25)	8,14	30,000	244,20
5	F1110080	M2	Treballs manuals d'enderroc en zones de difícil accés per a la maquinària. inclou la càrrega sobre camió (P - 27)	37,70	5,000	188,50
6	F1110030	M2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió. (P - 24)	5,46	290,000	1.583,40
7	F1120010	M	Demolició de vorada i gual de vehicles col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes. (P - 28)	4,77	74,000	352,98
8	F1120020	M	Demolició de rigola de llosetes prefabricades col·locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes. (P - 29)	5,01	74,000	370,74
9	F1210010	M	Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat amb solera de 10 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 42)	2,78	40,000	111,20
10	F1230010	M	Demolició de pou de diàmetre 80 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 43)	8,15	1,000	8,15

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 62

11	F1240060	U	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 44)	7,25	5,000	36,25
12	F170010	M2/CM	Fresat de m2/cm de gruix de paviment de mescles bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície (P - 49)	2,41	240,000	578,40
13	F170020	PA	Trasllat de fresadora (P - 50)	900,00	1,000	900,00
14	F1630010	M	Treballs de suport per enderroc de servei existent d'aigua potable i càrrega sobre camió. (P - 48)	0,77	64,000	49,28
15	F1320050	M3	Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km. (P - 46)	1,77	164,070	290,40
16	F1320060	M3	Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora. (P - 47)	2,11	164,070	346,19
17	F1320020	M3	Transport de runes, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 45)	5,41	164,070	887,62
18	W0010010	M3	Canon per runes netes. (P - 306)	5,75	164,070	943,40
19	FMOB0002	U	enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, aparcabicicletes,papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar. (P - 217)	206,97	1,000	206,97
20	F8240041	M	Retirada, trasllat al magatzem durant les obres i posterior recol·locació de senyal informativa d'aparcament existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra. (P - 167)	120,80	1,000	120,80
21	H5000GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent.Inclosa la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008 (P - 267)	503,70	1,000	503,70

**TOTAL Capítol (1) 01.05.01 8.920,46**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2110060	M3	Excavació i càrrega de terra per a esplanació en terreny compacte, amb mitjans mecànics (P - 53)	4,15	226,500	939,98
2	F2110040	M3	Excavació per a esplanació en roca, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega sobre camió (P - 52)	15,03	22,650	340,43
3	F2410020	M2	Repàs i piconatge d'esplanada, amb compactació del 95% PM (P - 62)	1,26	453,000	570,78
4	F2930100	M3	Subministrament , estesa i piconatge de grava seca de 7 a 20 cm de diàmetre en tongades de 0,5 m de gruix compactades i amb una capa de geotextil de 300 gr/m² a la part inferior i una a la part superior. (P - 69)	38,72	22,650	877,01
5	F2310020	M3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació (P - 59)	9,43	22,650	213,59
6	F2360020	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material seleccionat, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (P - 61)	5,42	22,650	122,76
7	F2310001	M3	Subministrament de terra tolerable d'aportació (P - 58)	3,83	22,650	86,75
8	F2360001	M3	Terraplenada i piconatge per a coronació de terraplè amb material tolerable, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (P - 60)	6,02	22,650	136,35
9	F2210020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (P - 54)	8,08	24,000	193,92
10	F2230020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador (P - 55)	21,07	2,400	50,57

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 63

11	F2430060	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM (P - 64)	1,98	24,000	47,52
12	F2560060	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària 1m i fins a 3 m, amb tot-ú reciclat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM (P - 65)	19,98	16,000	319,68
13	F2250030	M3	Excavació de pou aïllat fins a 3 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (P - 56)	11,52	2,000	23,04
14	F512010	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió. (P - 127)	17,81	43,200	769,39
15	F512020	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en roca, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió. (P - 128)	33,30	8,640	287,71
16	F2430020	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 63)	4,92	72,000	354,24
17	F518030	M3	Rebliment i piconatge de rasa per companyies de serveis amb tot-ú reciclat, abocat mecànicament, en tongades de 25 cm. com a màxim, utilitzant picó vibrant i/o corró vibratori autopropulsat i amb compactació del 95% PM, inclou el recobriment del serveis amb sorra segons P.D. (P - 129)	23,76	28,800	684,29
18	F1320050	M3	Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km. (P - 46)	1,77	400,322	708,57
19	F1320060	M3	Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora. (P - 47)	2,11	400,322	844,68
20	F2720020	M3	Transport de terres i fins un 20% de roca, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 67)	5,41	400,322	2.165,74
21	W0010040	M3	Canon per terres (P - 308)	3,90	400,322	1.561,26
22	W0010020	M3	Canon per roca (P - 307)	7,00	27,000	189,00
<b>TOTAL Capítol (1)</b>			<b>01.05.02</b>			<b>11.487,26</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	03	SANEJAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F3240030	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 315 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau amb formigó HM-20/P/20/I. (P - 78)	59,02	15,000	885,30
2	F3530010	U	Pericó cec de connexió d'escomeses de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I o totxo massís i solera de formigó. (P - 90)	87,21	3,000	261,63
3	F3530020	U	Connexió de tub d'escomesa o embornal ,amb clip de connexió, a la xarxa principal de clavegueram utilitzant corona per a l'execució. (P - 91)	78,93	8,000	631,44
4	F3240020	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/I. (P - 76)	41,70	25,000	1.042,50
5	F370100	M	Subministrament i col·locació de sistema de drenatge compost de 1 ML de Canal de formigó polímer tipus ULMA o equivalent, modelo SELF200, amplada exterior 204mm, interior 150mm, altura externa 140mm i amb secció hidràulica 180cm², per a recollida d'aigües pluvials, i reixa de Fundició Dúctil Nevada, modelo FNX150UCCM de longitud 0,50m, amb classe de carga C-250, segons la NORMA EN-1433. (P - 94)	87,38	4,000	349,52
6	F3430080	U	Subministrament e instal·lació de bastiment i tapa per pou de registre tipus GEO de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat. (P - 88)	299,83	1,000	299,83

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 64

7	F3410010	U	Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 15 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m (P - 85)	28,13	1,000	28,13
8	F3420100	U	Graó per a pou de registre de polipropilè, amb ànima d'acer galvanitzat, de 220x330 mm, col·locat amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 87)	19,47	4,000	77,88
9	F560022	U	Ajust de pou de registre existent a la nova rasant. (P - 144)	188,10	1,000	188,10
<b>TOTAL Capítol (1)</b>			<b>01.05.03</b>			<b>3.764,33</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	ELECTRICITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	1,000	202,97
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	1,000	93,42
3	F5210220	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=160 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 134)	20,81	10,000	208,10
4	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	2,000	169,22
5	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	2,000	183,22

<b>TOTAL Títol 3</b>			<b>01.05.04.01</b>		<b>856,93</b>
Obra	01	Pressupost GUIMERÀ			
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG			
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS			
Títol 3	02	TELECOMUNICACIONS			

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	1,000	202,97
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	2,000	186,84
3	F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 133)	16,18	50,000	809,00
4	F5310040	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 137)	139,08	1,000	139,08
5	F5320060	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 141)	98,60	1,000	98,60
6	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	2,000	169,22

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 65

7	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	2,000	183,22
---	----------	---	--	-------	-------	--------

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.05.04.02</b>			<b>1.788,93</b>
--------------	----------------	--	--------------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	03	AIGUA POTABLE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	2,000	405,94
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	2,000	186,84

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.05.04.03</b>			<b>592,78</b>
--------------	----------------	--	--------------------	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	GAS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	1,000	202,97
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	1,000	93,42

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.05.04.04</b>			<b>296,39</b>
--------------	----------------	--	--------------------	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	05	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F560020	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes fins a 70x70 (P - 143)	52,13	6,000	312,78
2	F560025	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou >= de 80x80 cm (P - 145)	114,96	2,000	229,92

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>		<b>01.05.04.05</b>			<b>542,70</b>
--------------	----------------	--	--------------------	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 66

Capítol (1)			05	PAVIMENTACIÓ		
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F4110010	M3	Subbase artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM. (P - 96)	28,28	90,600	2.562,17
2	F4210010	M3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM (P - 97)	28,88	90,600	2.616,53
3	F4310020	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada T2, 15x25 cm, sèrie S, 500Kg/cm2, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l (P - 99)	32,10	10,000	321,00
4	F4330012	M	Subministrament i col·locació de vorada tauló de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada només a 1 cara, de 20x20 cm, col·locada a testa sobre base de formigó HM-20/P/20/I. Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 103)	55,81	40,000	2.232,40
5	F4410010	M3	Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (P - 105)	130,00	1,980	257,40
6	F4420010	M	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 106)	14,78	22,000	325,16
7	F4540010	M	Gual de vianants recta o en punt rodó de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 120x40x8cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l. (P - 111)	205,75	12,000	2.469,00
8	F4220010	M3	Base de formigó HM-25/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa, vibrat i acabat reglejat amb regle vibratori. Inclou els taulons d'encofrat per l'execució en fases de l'obra. (P - 98)	114,28	24,600	2.811,29
9	F4710010	M2	Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (P - 112)	28,04	20,000	560,80
10	F4710300	M2	Paviment de panot per a vorera gris de 9 pastilles, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i beurada de ciment pòrtland (P - 115)	50,50	123,000	6.211,50
11	F9F16102	m2	Paviment de llambordins ceràmics de 5x10x20 cm tipus Klinker, de color marró, col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 3 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou formació de juntes estètiques i juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 169)	107,94	34,000	3.669,96
12	F4P50050	M2	Paviment de pedra natural granítica de color gris de forma rectangular asserrat mecànic i flamejat de 20x40 cm i 7 cm de gruix, serie nacional col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou una impregnació a la base de cada llosa amb una beurada de ciment portland amassat amb SIKATOP 121 o similar, la formació de juntes de dilatació segons detall de projecte segellades amb Sikaflex, i el rejuntat amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escombrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 122)	108,09	12,000	1.297,08
13	F4M00010	M2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiónica ECI, amb dotació 1 kg/m2 (P - 116)	0,59	277,000	163,43

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 67

14	F4M30010	T	Paviment de mescla bituminosa en calent de composició grossa AC22 base G amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. (P - 119)	73,51	53,478	3.931,17
15	F4M00020	M2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa aniònica EAR-0, amb dotació 1 kg/m2 (P - 117)	0,59	317,000	187,03
16	F4M10010	T	Paviment de mescla bituminosa en calent de composició densa AC16 surf D amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. (P - 118)	92,02	38,199	3.515,07
17	F4M40010	PA	Trasllat d'equip d'aglomerat a l'obra (P - 120)	1.600,00	1,000	1.600,00
18	F432-H97I	m	Vorada d'acer inoxidable, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40 (P - 101)	82,87	16,000	1.325,92

**TOTAL Capítol (1) 01.05.05 36.056,91**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	06	MOBILIARI URBÀ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F6115T77	U	Banc Neoromàntic tipus Santa Cole, o equivalent, de 175cm, amb peus de funeria d'alumini de secció buida, AS-10G, seient i respalller ergonòmics, mitjançant llistons de fusta de bolondo massissa de 30 mm. de secció, cargoleria d'encoratge dels llistons d'acer inox, els peus tractats amb d'acromet. (P - 147)	1.067,55	1,000	1.067,55
2	F6210010	U	Paperera trabucable tipus Barcelona de 70l de capacitat, de planxa perforada de 5mm en acer de 2 mm de gruix i estructura en tub de 40 mm, galvanitzat en calent, imprimació fosfotada, esmalt de polièster al forn de color gris, bloqueix de seguretat i encorada sobre el paviment amb 2 daus de formigó HM-20 de 30x30x30 cm.. Preparada per empotrament en cap de gual (P - 149)	184,94	1,000	184,94

**TOTAL Capítol (1) 01.05.06 1.252,49**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	07	SENYALITZACIÓ
Títol 3	01	SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F8210120	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, triangular 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament. (P - 161)	85,74	2,000	171,48
2	F8210140	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, rectangular 60X90 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament. (P - 162)	188,54	1,000	188,54
3	F8210100	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, circular d= 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 159)	85,74	5,000	428,70
4	F8240040	M	Recol·locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra (P - 166)	46,49	1,000	46,49
5	F8240020	U	Suport circular de tub d'alumini anoditzat (15 micres)de d=60 mm, col·locat a terra formigonat (P - 165)	118,88	7,000	832,16

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 68

<b>TOTAL</b>	<b>Titol 3</b>	<b>01.05.07.01</b>	<b>1.667,37</b>
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	07	SENYALITZACIÓ
Titul 3	02	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F8140030	U	Jornada nocturna d'equip de senyalització horitzontal segons plànol amb pintura acrílica blanca i groga o blava, i pintura reflectora de 2 components als passos de vianants, cedi el pas i simbologia. Inclou el fressat de la senyalització existent i les microesferes de vidre. (P - 157)	1.700,00	1,000	1.700,00

<b>TOTAL</b>	<b>Titol 3</b>	<b>01.05.07.02</b>	<b>1.700,00</b>
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	07	SENYALITZACIÓ
Titul 3	03	SENYALITZACIÓ D'OBRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 FV1176	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres (P - 226)	815,99	0,200	163,20

<b>TOTAL</b>	<b>Titol 3</b>	<b>01.05.07.03</b>	<b>163,20</b>
--------------	----------------	--------------------	---------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	08	TREBALLS PROVISIONALS/FASES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 FV1178	U	Partida que contempla els treballs de canvi de fase. Inclou senyalització horitzontal, la vertical informativa i de regulació, i tancaments provisionals. (P - 228)	899,28	1,000	899,28

<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>	<b>01.05.08</b>	<b>899,28</b>
--------------	--------------------	-----------------	---------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG
Capítol (1)	09	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 FV1000	PA	Imprevistos a justificar (P - 0)	15.000,00	0,030	450,00
2 FV1100	U	Adequació d'entregues a les finques existents. (P - 0)	12.000,00	0,030	360,00
3 FV1150	U	Partida que contempla els treballs necessaris per l'accés dels vehicles als guals durant l'execució de l'obra. (P - 220)	1.504,74	0,500	752,37
4 FV1160	U	Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col.locació de cartells d'avis en tot el seu recorregut i el seu manteniment. (P - 221)	30.025,49	0,030	900,76
5 NOV031	U	Elaboració de documentació final d'obra (P - 283)	2.000,00	0,030	60,00



## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 69

TOTAL	Capítol (1)	01.05.09		2.523,13		
Obra	01	Pressupost GUIMERÀ				
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG				
Capítol (1)	10	SEGURETAT I SALUT				
Títol 3	01	PROTECCIONS INDIVIDUALS				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H0100010	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (P - 232)	6,88	1,000	6,88
2	H0100020	U	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (P - 233)	5,53	1,000	5,53
3	H0100030	U	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169 (P - 234)	4,82	1,000	4,82
4	H0100040	U	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458 (P - 235)	14,28	1,000	14,28
5	H0100050	U	Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405 (P - 236)	0,70	1,000	0,70
6	H0100060	U	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1,-2,-3 i UNE-EN 420 (P - 237)	3,23	1,000	3,23
7	H0100070	U	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420 (P - 238)	19,84	1,000	19,84
8	H0100080	U	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420 (P - 239)	10,42	1,000	10,42
9	H0100090	U	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abracció per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420 (P - 240)	2,15	1,000	2,15
10	H0100100	U	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques (P - 241)	12,24	1,000	12,24
11	H0100110	U	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques (P - 242)	24,94	1,000	24,94
12	H0100120	U	Faixa de protecció dorsolumbar (P - 243)	22,04	1,000	22,04
13	H0100130	U	Cinturó de seguretat de subjecció, suspensió i anticaiguda, classes A, B i C, de polièster i ferramenta estampada, amb arnesos de subjecció per al tronc i per a les extremitats inferiors, homologat segons CE (P - 244)	114,28	1,000	114,28
14	H0100140	U	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable (P - 245)	19,13	1,000	19,13
15	H0100150	U	Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340 (P - 246)	76,40	1,000	76,40
16	H0100160	U	Armillà per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 (P - 247)	19,16	1,000	19,16
17	H0100170	U	Protector auditiu d'auricular,acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll,homologat segons UNE EN 352-1 i UNE EN 458. (P - 248)	24,24	1,000	24,24
18	H0100180	U	Impermeable amb jaqueta,caputxa i pantalons,per a edificació,de PVC soldat de 0,3 mm de gruix,homologat segons UNE EN 340. (P - 249)	9,25	1,000	9,25

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 70

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>	<b>01.05.10.01</b>			<b>389,53</b>
Obra	01	Pressupost GUIMERÀ			
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG			
Capítol (1)	10	SEGURETAT I SALUT			
Títol 3	02	PROTECCIONS COL·LECTIVES			
1	H0200060	U Senyal acústica de marxa enrera (P - 251)	40,90	1,000	40,90
2	H0200080	M2 Lona de polietilè amb malla de reforç i traus perimetrals per a recobriments de càrrega de caixa de camió (P - 252)	3,57	1,000	3,57
3	H0200100	H Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions (P - 253)	50,93	1,000	50,93
4	H0200110	U Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones (P - 254)	166,56	1,000	166,56
5	H0200120	H Formació en Seguretat i Salut (P - 255)	23,17	1,000	23,17
6	HQUA1100	u Farmaciola d'armari, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball (P - 277)	99,61	1,000	99,61
7	HQU27902	u Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 276)	28,47	1,000	28,47
8	HQUZM000	h Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions (P - 278)	23,40	1,000	23,40
9	HQU22301	u Armari metàl·lic individual doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 274)	52,29	1,000	52,29
10	HQU25201	u Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 275)	13,92	1,000	13,92
11	HQU1A20A	mes Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 272)	127,00	1,000	127,00
12	HQU15Q0A	mes Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs (P - 271)	153,71	1,000	153,71
13	HQU1H23A	mes Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 273)	126,03	1,000	126,03

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>	<b>01.05.10.02</b>			<b>909,56</b>
Obra	01	Pressupost GUIMERÀ			
Capítol	05	TRAM 5: LATERAL PASSEIG			
Capítol (1)	10	SEGURETAT I SALUT			
Títol 3	03	TANCAMENT I SENYALITZACIÓ D'OBRA			

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H0330005	U Senyal manual per a senyalista (P - 257)	11,17	1,000	11,17
2	H0330100	U Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, d 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 258)	37,84	1,000	37,84

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 71

3	H0342100	u	Con de plàstic reflector de 30 cm d'alçària (P - 264)	5,78	5,000	28,90
4	H0331111	u	Placa amb pintura reflectora triangular de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos (P - 261)	25,71	1,000	25,71
5	H0331251	u	Placa amb pintura reflectora circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos (P - 262)	26,49	1,000	26,49
6	H0331351	u	Placa amb pintura reflectora octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos (P - 263)	27,44	1,000	27,44
7	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs (P - 269)	17,45	1,000	17,45
8	HBBAF002	u	Senyal d'avertència o informativa, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma rectangular amb el cantell negre, costat major 150 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 25 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 5 usos (P - 270)	68,78	1,000	68,78
9	H0330320	U	Placa amb pintura reflectora quadrada, per a senyalització d'obra, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos. (P - 259)	29,47	1,000	29,47
10	H0330330	U	panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II i de dimensions 1,65x0,45m. (P - 260)	47,25	1,000	47,25
11	H0310040	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 256)	3,24	5,000	16,20
12	H034KJ00	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs (P - 265)	4,77	5,000	23,85
13	NJP001	m	Subministrament i col·locació de Barrera New Jersey de plàstic blanc i vermell mides 110 x 0.60, plena d'aigua. Amortització 10 usos (P - 282)	20,17	2,000	40,34

**TOTAL Títol 3 01.05.10.03 400,89**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ
Capítol (1)	01	ENDERROCS I GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F180010	m	Formació de tall al paviment, amb mitjans mecànics (P - 51)	3,46	80,000	276,80
2	F1110071	M2	Demolició de paviment de lloses de formigó sense enderrocar la base de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (P - 26)	14,80	237,000	3.507,60
3	F1110020	M2	Demolició de paviment de llosetes hidràuliques i 15 cm de formigó, amb mitjans mecànics i manuals, amb càrrega de runes sobre camió (P - 23)	9,06	20,000	181,20
4	F1110010	M2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes sobre camió (P - 22)	6,00	24,000	144,00
5	F1110080	M2	Treballs manuals d'enderroc en zones de difícil accés per a la maquinària. inclou la càrrega sobre camió (P - 27)	37,70	5,000	188,50
6	F1110030	M2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió. (P - 24)	5,46	43,000	234,78
7	F1120010	M	Demolició de vorada i gual de vehicles col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes. (P - 28)	4,77	19,000	90,63
8	F1120020	M	Demolició de rigola de llosetes prefabricades col·locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega de runes. (P - 29)	5,01	19,000	95,19

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 72

9	F1240060	U	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 44)	7,25	2,000	14,50
10	F170010	M2/CM	Fresat de m2/cm de gruix de paviment de mescles bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual i transport a la pròpia obra per a la seva reutilització, inclosa la neteja de la superfície (P - 49)	2,41	1.185,000	2.855,85
11	F170020	PA	Trasllat de fresadora (P - 50)	900,00	1,000	900,00
12	ESC0010	U	Enderroc d'escocell metal·lic (P - 21)	21,84	2,000	43,68
13	F1320050	M3	Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km. (P - 46)	1,77	59,973	106,15
14	F1320060	M3	Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora. (P - 47)	2,11	59,973	126,54
15	F1320020	M3	Transport de runes, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 45)	5,41	59,973	324,45
16	W0010010	M3	Canon per runes netes. (P - 306)	5,75	59,973	344,84
17	F1130020	U	retirada d'element existent tipus MUPI de publicitat, emmagatzematge durant l'obra i potserior reubicació. (P - 38)	371,36	1,000	371,36
18	FMOB0002	U	enderroc o retirada de mobiliari urbà existent ( pilones, aparcabicletes,papereres, bancs, senyalització vertical) inclòs el transport dels elements a l'abocador o al magatzem de manteniment si la direcció d'obra considera que es pot aprofitar. (P - 217)	206,97	1,000	206,97
19	F1130012	U	Retirada i trasllat de torretes existents al Magatzem de manteniment. (P - 33)	32,57	1,000	32,57
20	F1130014	U	Desmuntatge i trasllat de bústia de correus a la nova ubicació (P - 35)	124,26	1,000	124,26
21	RECUP01	U	Recuperació de plaques existents al paviment, emmagatzematge i posterior col·locació (P - 299)	140,00	2,000	280,00
22	H6001GR	U	Partida Unitària per la correcta gestió de plàstics, metalls, paper, fustes i restes vegetals a la planta de tractament corresponent.Inclosa la classificació a peu d'obra segons REAL DECRETO 105/2008 (P - 268)	454,35	1,000	454,35

<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>	<b>01.06.01</b>	<b>10.904,22</b>
--------------	--------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ
Capítol (1)	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2110060	M3	Excavació i càrrega de terra per a esplanació en terreny compacte, amb mitjans mecànics (P - 53)	4,15	16,000	66,40
2	F2210020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (P - 54)	8,08	18,000	145,44
3	F2230020	M3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador (P - 55)	21,07	1,800	37,93
4	F2430060	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de fins a 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM (P - 64)	1,98	9,000	17,82
5	F2560060	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària 1m i fins a 3 m, amb tot-ú reciclat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM (P - 65)	19,98	10,800	215,78
6	F2250030	M3	Excavació de pou aïllat fins a 3 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (P - 56)	11,52	4,000	46,08
7	F2610010	M2	Apuntament i estrebada a cel obert, fins a 3 m d'alçària, amb fusta, per a una protecció del 40% (P - 66)	22,41	10,000	224,10
8	F512010	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en terreny de trànsit, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió. (P - 127)	17,81	10,800	192,35

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 73

9	F512020	M3	Excavació de rasa per companyies de serveis, en roca, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió. (P - 128)	33,30	2,160	71,93
10	F2430020	M2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 63)	4,92	18,000	88,56
11	F518030	M3	Rebliment i piconatge de rasa per companyies de serveis amb tot-ú reciclat, abocat mecànicament, en tongades de 25 cm. com a màxim, utilitzant picó vibrant i/o corró vibratori autopropulsat i amb compactació del 95% PM, inclou el recobriment del serveis amb sorra segons P.D. (P - 129)	23,76	7,200	171,07
12	F1320050	M3	Transport de runes o terres, dins de l'obra amb dumper de petites dimensions carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de menys de 2 km. (P - 46)	1,77	59,106	104,62
13	F1320060	M3	Càrrega de runes o terres, fins camió dins de l'obra, amb retroexcavadora. (P - 47)	2,11	59,106	124,71
14	F2720020	M3	Transport de terres i fins un 20% de roca, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 67)	5,41	59,106	319,76
15	W0010040	M3	Canon per terres (P - 308)	3,90	59,106	230,51
<b>TOTAL Capítol (1)</b>			<b>01.06.02</b>			<b>2.057,06</b>

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ
Capítol (1)	03	SANEJAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F390115	M3	Solera especial per a clavegueres de tub de formigó armat o formigó sense armar amb campana, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/I. (P - 95)	108,73	0,840	91,33
2	F3620004	M3	Arronyonat de formigó per a tubs de formigó amb campana o per tubs de polietilè de diàmetre superior a 40 cm. abocat amb mitjans mecànics (P - 93)	111,24	1,500	166,86
3	F3230040	M	Tub de formigó armat de 600 mm de diàmetre nominal classe 3, segons ASTM C 76 amb unió de campana amb anella elàstica col·locat al fons de la rasa (P - 74)	82,48	6,000	494,88
4	F3610030	M	Recobriment protector exterior per a clavegueres de tub de formigó de fins a d100 cm, amb 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 92)	72,90	6,000	437,40
5	F3240020	M	Claveguera de polietilè d'alta densitat de diàmetre exterior 250 cm, solera de 10 cm, formigonat fins a cobrir la clau i formigó HM-20/P/20/I. (P - 76)	41,70	3,000	125,10
6	F3310150	U	Subministrament i col·locació de marc+reixa per embornal model Merdiana de Fundició Fàbregas o similar de dimensions 913x372 mm de 100 mm d'alt. (P - 83)	127,36	1,000	127,36
7	F3310010	U	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 79)	153,53	1,000	153,53
8	F3420020	M	Paret per a pou circular de D 100 cm, de gruix 14 cm de totxo massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 86)	277,39	2,000	554,78
9	F3430080	U	Subministrament e instal·lació de bastiment i tapa per pou de registre tipus GEO de NORINCO (D-400) o equivalent. Totalment col·locat. (P - 88)	299,83	1,000	299,83
10	F3410010	U	Solera de formigó HM-30/P/20/I+Qa de 15 cm de gruix i de planta 1,5x1,5 m (P - 85)	28,13	1,000	28,13
11	F3420100	U	Graó per a pou de registre de polipropilè, amb ànima d'acer galvanitzat, de 220x330 mm, col·locat amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 87)	19,47	5,000	97,35

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 74

12	F560022	U	Ajust de pou de registre existent a la nova rasant. (P - 144)	188,10	1,000	188,10
13	CONTOR01	U	Partida Unitària per a la realització de la connexió del tub de D60 al Torrent els Predicadors (P - 17)	500,00	1,000	500,00

**TOTAL Capítol (1) 01.06.03 3.264,65**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	TELECOMUNICACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F500001	M2	Obertura de cates per localització de serveis amb mitjans manuals i amb compressor de dos martells pneumàtics, a profunditat variable. (P - 125)	202,97	1,000	202,97
2	F500002	U	Realització de cates de menys d'1 m <sup>2</sup> de superfície, a justificar, amb mitjans mecànics i manuals per a detectar els serveis soterrats. Inclou el reblert, el transport de la runa a l'abocador, l'esponjament i el cànon. En cas d'existir diversos serveis propers es considerarà una única cata per a tots. (P - 126)	93,42	1,000	93,42
3	F5210210	M	Canalització amb 2 tubs de PE corrugat de D=125 mm i dau de recobriments amb formigó HM-20/P/20/I (P - 133)	16,18	20,000	323,60
4	F5310020	U	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra (P - 135)	84,61	2,000	169,22
5	F5320050	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i C-250, col·locat amb morter ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 140)	91,61	2,000	183,22

**TOTAL Títol 3 01.06.04.01 972,43**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ
Capítol (1)	04	INSTAL·LACIONS
Títol 3	02	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F560020	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou arquetes fins a 70x70 (P - 143)	52,13	3,000	156,39
2	F560025	U	Desplaçament/recreixement d'arqueta de registre existent fins a cota de rasant de paviments. Inclou >=/ de 80x80 cm (P - 145)	114,96	1,000	114,96
3	FE40040	U	Trasllat de columnes d'enllumenat o de videovigilància fins a 12 m. Tot inclòs (P - 179)	841,83	1,000	841,83

**TOTAL Títol 3 01.06.04.02 1.113,18**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ
Capítol (1)	05	PAVIMENTACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F4310020	M	Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó, doble capa calçada T2, 15x25 cm, sèrie S, 500Kg/cm <sup>2</sup> , col·locada sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l (P - 99)	32,10	10,000	321,00

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 75

2	F4410010	M3	Base per a rigola amb formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (P - 105)	130,00	1,980	257,40
3	F4420010	M	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 106)	14,78	22,000	325,16
4	F4540010	M	Gual de vianants recta o en punt rodó de granet MOD. R-90 amb peces centrals de 120x40x8cm i part proporcional dels caps, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l. (P - 111)	205,75	12,000	2.469,00
5	F4220010	M3	Base de formigó HM-25/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa, vibrat i acabat reglejat amb regle vibratori. Inclou els taulons d'encofrat per l'execució en fases de l'obra. (P - 98)	114,28	20,800	2.377,02
6	F4710010	M2	Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (P - 112)	28,04	10,000	280,40
7	F4710200	M2	Paviment de panot de 9 pastilles per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland (P - 114)	38,84	4,000	155,36
8	F4710300	M2	Paviment de panot per a vorera gris de 9 pastilles, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter ensacat (M-15) de ciment portland pastat de consistència tova o plàstica, de 2 a 4 cm de gruix màxim, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i beurada de ciment pòrtland (P - 115)	50,50	80,000	4.040,00
9	F4M30010	T	Paviment de mescla bituminosa en calent de composició grossa AC22 base G amb granulat calcari i betum asfàtic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. (P - 119)	73,51	34,270	2.519,19
10	F4M00020	M2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa aniónica EAR-0, amb dotació 1 kg/m2 (P - 117)	0,59	237,000	139,83
11	F4M10010	T	Paviment de mescla bituminosa en calent de composició densa AC16 surf D amb granulat granític i betum asfàtic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. (P - 118)	92,02	22,847	2.102,38
12	F4M40010	PA	Trasllat d'equip d'aglomerat a l'obra (P - 120)	1.600,00	1,000	1.600,00
13	FARBREX01	U	Subministrament i col·locació de de escocell en acer galvanitzat de diàmetre 1,5m ,format per passamà en acer galvanitzat de 200x1mm, incloent els seus respectius ancoratges embeguts en formigó. (P - 172)	212,41	2,000	424,82
14	F4330012	M	Subministrament i col·locació de vorada tauló de pedra granítica, gra fi, recta, serrada i flamejada només a 1 cara, de 20x20 cm, col·locada a testa sobre base de formigó HM-20/P/20/I .Les juntes es reompliran amb una mescla de sorra i ciment en sec amb successius escobrats. Al finalitzar l'obra es farà una neteja de la superfície. (P - 103)	55,81	11,000	613,91
15	F4530010	M	Peces centrals de gual de vianants de formigó, doble capa, 57x40x10 i 60x40x10 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l (P - 108)	110,83	12,000	1.329,96
16	F4530020	U	Cap anterior de gual de vianants de peces de formigó, doble capa, 57x40x28 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l (P - 109)	98,30	4,000	393,20
17	F4530030	U	Cap posterior de gual de vianants de peces de formigó, doble capa, 60x40x20 cm, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntat amb morter mixt 1:2:10 amb pòrtland amb filler calcari, elaborat amb formigonera de 165 l (P - 110)	63,20	4,000	252,80
18	VIAN001	M2	Subministrament i col·locació de cabotes metàl·liques encastades a l'asfalt per identificar l'encaminament del gual de vianants (P - 305)	90,00	2,000	180,00
<b>TOTAL Capítol (1)</b>				<b>01.06.05</b>		<b>19.781,43</b>

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 76

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ
Capítol (1)	06	MOBILIARI URBA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F6115T77	U	Banc Neoromàntic tipus Santa Cole, o equivalent, de 175cm, amb peus de funeria d'alumini de secció buida, AS-10G, seient i respalller ergonòmics, mitjançant llistons de fusta de bolondo massissa de 30 mm. de secció, cargoleria d'encoratge dels llistons d'acer inox, els peus tractats amb d'acromet. (P - 147)	1.067,55	1,000	1.067,55
2 BICI0001	U	Col·locació d'aparcabicletes existents (P - 12)	60,00	4,000	240,00
3 F6710020	U	Subministre i col·locació de piona fixa d'acer inoxidable Aisi-304, de 500 mm d'alçada vista, diàmetre 220 mm i de 4mm de gruix, de la casa blue city, ADO o equivalent, encastada al paviment amb formigó HM-20, (P - 153)	301,43	10,000	3.014,30

**TOTAL Capítol (1) 01.06.06 4.321,85**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ
Capítol (1)	07	SENYALITZACIÓ
Títol 3	01	SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 F8210120	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, triangular 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament. (P - 161)	85,74	1,000	85,74
2 F8210100	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, circular d= 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (P - 159)	85,74	4,000	342,96
3 F8210140	U	Placa d'alumini amb làmina reflectora de nivell 2 d'intensitat, rectangular 60X90 cm , per a senyals de trànsit, fixada mecànicament. (P - 162)	188,54	1,000	188,54
4 F8240020	U	Suport circular de tub d'alumini anoditzat (15 micres)de d=60 mm, col.locat a terra formigonat (P - 165)	118,88	5,000	594,40
5 F8240040	M	Recol.locació de senyal existent a la nova ubicació que marqui la direcció d'obra (P - 166)	46,49	2,000	92,98

**TOTAL Títol 3 01.06.07.01 1.304,62**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ
Capítol (1)	07	SENYALITZACIÓ
Títol 3	02	SENYALITZACIÓ D'OBRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 FV1176	U	Partida que contempla els treballs de senyalització de les obres (P - 226)	815,99	1,000	815,99
2 LONES	U	Impressió de Lones de PVC teixit amb disseny personalitzat segons directrius de la DO de fins a 4x2m preparada per a la subjecció i col·locada al perímetre de l'obra (P - 279)	116,70	4,000	466,80
3 F8320010	U	Subministrament i col·locació de senyalització vertical provisional de 100x200cm i fins a 200x300cm, per a senyalització informativa i de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 168)	153,84	2,000	307,68



## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 77

<b>TOTAL</b>	<b>Títol 3</b>	<b>01.06.07.02</b>	<b>1.590,47</b>
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ
Capítol (1)	08	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 FV1150	U	Partida que contempla els treballs necessaris per l'accés dels vehicles als guals durant l'execució de l'obra. (P - 220)	1.504,74	1,000	1.504,74
2 FV1165	U	Partida que contempla els treballs necessaris per mantenir un itinerari de pas de vianants protegit amb tanques, la col.locació de cartells d'avis en tot el seu recorregut i el seu manteniment. (P - 224)	754,30	1,000	754,30
3 FVAR1000	PA	Imprevistos a justificar (P - 0)	900,00	1,000	900,00

<b>TOTAL</b>	<b>Capítol (1)</b>	<b>01.06.08</b>	<b>3.159,04</b>
--------------	--------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capítol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ
Capítol (1)	09	SEGURETAT I SALUT
Títol 3	01	PROTECCIONS INDIVIDUALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 H0100010	U	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (P - 232)	6,88	1,000	6,88
2 H0100020	U	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (P - 233)	5,53	1,000	5,53
3 H0100030	U	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circular de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169 (P - 234)	4,82	1,000	4,82
4 H0100040	U	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458 (P - 235)	14,28	1,000	14,28
5 H0100050	U	Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405 (P - 236)	0,70	1,000	0,70
6 H0100060	U	Parella de guants contra agents químics i microorganismes, homologats segons UNE-EN 374-1,-2,-3 i UNE-EN 420 (P - 237)	3,23	1,000	3,23
7 H0100070	U	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beige, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420 (P - 238)	19,84	1,000	19,84
8 H0100080	U	Parella de guants aïllants del fred i absorbents de les vibracions, de PVC sobre suport d'escuma de poliuretà, folrats interiorment amb teixit hidròfug reversible, amb maniguets fins a mig avantbraç, homologats segons UNE-EN 511 i UNE-EN 420 (P - 239)	10,42	1,000	10,42
9 H0100090	U	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abrasió per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420 (P - 240)	2,15	1,000	2,15
10 H0100100	U	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl.liques (P - 241)	12,24	1,000	12,24
11 H0100110	U	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb envoltant del turmell encoixinat sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl.liques (P - 242)	24,94	1,000	24,94
12 H0100120	U	Faixa de protecció dorsolumbar (P - 243)	22,04	1,000	22,04

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 78

13	H0100140	U	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable (P - 245)	19,13	1,000	19,13
14	H0100150	U	Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340 (P - 246)	76,40	1,000	76,40
15	H0100160	U	Armilla per a senyalista amb tires reflectores a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 (P - 247)	19,16	1,000	19,16
16	H0100170	U	Protector auditiu d'auricular,acoblat al cap amb arnès i orelles antisoroll,homologat segons UNE EN 352-1 i UNE EN 458. (P - 248)	24,24	1,000	24,24
17	H0100180	U	Impermeable amb jaqueta,caputxa i pantalons,per a edificació,de PVC soldat de 0,3 mm de gruix,homologat segons UNE EN 340. (P - 249)	9,25	1,000	9,25

**TOTAL Titol 3 01.06.09.01 275,25**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capitol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ
Capitol (1)	09	SEGURETAT I SALUT
Titul 3	02	PROTECCIONS COL·LECTIVES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H0200080	M2	Lona de polietilè amb malla de reforç i traus perimetrals per a recobriments de càrrega de caixa de camió (P - 252)	3,57	1,000	3,57
2	H0200100	H	Brigada de seguretat per a manteniment i reposició de les proteccions (P - 253)	50,93	1,000	50,93
3	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col.locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 276)	28,47	1,000	28,47
4	HQUZM000	h	Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal.lacions (P - 278)	23,40	1,000	23,40
5	HQU22301	u	Armari metàl.lic individual doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col.locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 274)	52,29	1,000	52,29
6	HQU25201	u	Banc de fusta amb capacitat per a 3 persones, col.locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 275)	13,92	1,000	13,92
7	HQU1A20A	mes	Lloguer de mòdul prefabricat de vestidors de 4x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 272)	127,00	0,250	31,75
8	HQU15Q0A	mes	Lloguer de cabina sanitària de material plàstic, d'1,2x1,2x2,4 m amb 1 WC amb dipòsit químic de 220 l, 1 lavabo amb dipòsit aigua de 100 l, amb manteniment inclòs (P - 271)	153,71	0,250	38,43
9	HQU1H23A	mes	Lloguer mòdul prefabricat de menjador de 4x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 273)	126,03	0,250	31,51

**TOTAL Titol 3 01.06.09.02 274,27**

Obra	01	Pressupost GUIMERÀ
Capitol	06	TRAM 6: ESPAIS D'ENLLAÇ
Capitol (1)	09	SEGURETAT I SALUT
Titul 3	03	TANCAMENT I SENYALITZACIÓ D'OBRA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H0330005	U	Senyal manual per a senyalista (P - 257)	11,17	1,000	11,17
2	H0330100	U	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent	37,84	1,000	37,84

EUR

## PRESSUPOST

Data: 17/05/23

Pàg.: 79

		d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, d 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 258)				
3	H0342100	u	Con de plàstic reflector de 30 cm d'alçària (P - 264)	5,78	1,000	5,78
4	H0331111	u	Placa amb pintura reflectora triangular de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos (P - 261)	25,71	1,000	25,71
5	H0331251	u	Placa amb pintura reflectora circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs.10 usos (P - 262)	26,49	1,000	26,49
6	H0331351	u	Placa amb pintura reflectora octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos (P - 263)	27,44	1,000	27,44
7	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs (P - 269)	17,45	1,000	17,45
8	HBBAF002	u	Senyal d'advertència o informativa, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma rectangular amb el cantell negre, costat major 150 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ésser vista fins 25 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 5 usos (P - 270)	68,78	1,000	68,78
9	H0330320	U	Placa amb pintura reflectora quadrada, per a senyalització d'obra, fixada i amb el desmuntatge inclòs. 10 usos. (P - 259)	29,47	1,000	29,47
10	H0330330	U	panell direccional de fons blau o vermell amb franges blanques de nivell II i de dimensions 1,65x0,45m. (P - 260)	47,25	1,000	47,25
11	H0310040	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 256)	3,24	20,000	64,80
12	H034KJ00	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2,5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs (P - 265)	4,77	20,000	95,40
13	NJP001	m	Subministrament i col·locació de Barrera New Jersey de plàstic blanc i vermell mides 110 x 0.60, plena d'aigua. Amortització 10 usos (P - 282)	20,17	2,000	40,34
<b>TOTAL Títol 3</b>			<b>01.06.09.03</b>			<b>497,92</b>



**R E S U M D E L P R E S S U P O S T**



**TRAM 1. GUIMERÀ (MURALLA-ESQUILETS)**

<b>Pressupost d'execució material</b>		<b>942.375,86</b>
01 Enderrocs i gestió de residus	51.928,30	
02 Moviment de terres	95.396,86	
03 Sanejament	24.325,62	
04 Instal·lacions	35.484,83	
01 Electricitat	2.637,66	
02 Telecomunicacions	8.550,08	
03 Aigua potable	5.519,49	
04 Gas	998,72	
05 Infraestructures esdeveniments	11.854,47	
06 Semaforització	3.210,48	
07 Varis	2.713,93	
05 Pavimentació	452.319,86	
06 Jardineria	69.460,88	
01 Reg	9.848,08	
02 Plantació	44.059,23	
03 Drenatges	8.542,46	
04 Retirada arbrat	7.011,11	
07 Mobiliari urbà	31.267,26	
08 Enllumenat	134.570,56	
01 Punts de llum	90.925,48	
02 Cables i xarxa	15.604,86	
03 Obra civil	12.438,95	
04 Varis	6.858,00	
05 Desmuntatge	4.743,27	
06 Enllumenat provisional	4.000,00	
09 Senyalització	16.347,73	
01 Senyalització vertical	1.499,43	
02 Senyalització horitzontal	1.700,00	
03 Senyalització d'obres	4.247,34	
04 Trasllat bus	8.900,96	
10 Treballs provisionals/Fases	2.067,90	
11 Varis	16.261,11	
12 Seguretat i salut	12.944,95	
01 Proteccions individuals	3.505,77	
02 Proteccions col·lectives	5.268,63	
03 Tancament senyalització d'obra	4.170,55	
13% DESPESES GENERALS		122.508,86
6% BENEFICI INDUSTRIAL		56.542,55
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b>		<b>1.121.427,27</b>
<b>21% IVA</b>		<b>235.499,73</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE (IVA INCLÒS)</b>		<b>1.356.927,00</b>

**CONCEPTES COMPLEMENTARIS**

<b>AIGÜES DE MANRESA ( IVA inclòs)</b>		<b>76.500,66</b>
Conduccions i accessoris	64.360,02	
Instal·lació Provisional	5.313,23	
Afectació Fibrociment	6.827,41	

**TOTAL PRESSUPOST PER A CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ** **1.433.427,66**

Aquest pressupost d'execució per a coneixement de l'administració puja a  
(UN MILIÓ QUATRE-CENTS TRENTA-TRES MIL QUATRE-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)





**TRAM 2. GUIMERÀ ESQUILETS-PASSEIG)**

<b>Pressupost d'execució material</b>		<b>1.272.967,84</b>
01 Enderrocs i gestió de residus	64.294,91	
02 Moviment de terres	203.905,19	
03 Sanejament	95.357,88	
04 Instal·lacions	32.994,36	
01 Electricitat	2.285,22	
02 Telecomunicacions	9.041,10	
03 Aigua potable	6.908,28	
04 Gas	998,72	
05 Infraestructures esdeveniments	11.047,11	
06 Varis	2.713,93	
05 Pavimentació	558.843,72	
06 Jardineria	99.502,64	
01 Reg	10.516,42	
02 Plantació	60.342,73	
03 Drenatges	15.443,22	
04 Retirada arbrat	13.200,27	
07 Mobiliari urbà	39.117,28	
08 Enllumenat	125.635,75	
01 Punts de llum	91.471,24	
02 Cables i xarxa	15.245,29	
03 Obra civil	13.196,30	
04 Varis	3.458,00	
05 Desmuntatge	2.264,92	
09 Senyalització	15.333,47	
01 Senyalització vertical	1.819,31	
02 Senyalització horitzontal	1.700,00	
03 Senyalització d'obres	5.170,38	
04 Trasllat bus	6.522,98	
05 Senyalització informativa	120,80	
10 Treballs provisionals/Fases	1.567,90	
11 Varis	22.163,66	
12 Seguretat i salut	14.251,08	
01 Proteccions individuals	3.895,30	
02 Proteccions col·lectives	5.268,63	
03 Tancament senyalització d'obra	5.087,15	
13% DESPESES GENERALS		165.485,82
6% BENEFICI INDUSTRIAL		76.378,07
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b>		<b>1.514.831,73</b>
<b>21% IVA</b>		<b>318.114,66</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE (IVA INCLÒS)</b>		<b>1.832.946,39</b>

**CONCEPTES COMPLEMENTARIS**

<b>AIGÜES DE MANRESA ( IVA inclòs)</b>		<b>77.014,43</b>
Conduccions i accessoris	57.549,81	
Instal·lació Provisional	10.816,23	
Afectació Fibrociment	8.648,39	

**TOTAL PRESSUPOST PER A CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ** **1.909.960,82**

Aquest pressupost d'execució per a coneixement de l'administració puja a  
(UN MILIÓ NOU-CENTS NOU MILNOU-CENTS SEIXANTA EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)



**TRAM 3. GUIMERÀ (PASSEIG-BRUC)****Pressupost d'execució material** **686.110,91**

01 Enderrocs i gestió de residus	60.773,01	
02 Moviment de terres	100.854,43	
03 Sanejament	43.017,89	
04 Instal·lacions	23.029,56	
01 Electricitat	2.023,62	
02 Telecomunicacions	7.792,24	
03 Aigua potable	5.968,82	
04 Gas	779,62	
05 Semaforització	3.490,68	
06 Varis	2.974,58	
05 Pavimentació		252.588,05
06 Jardineria		25.971,66
01 Reg	6.259,08	
02 Plantació	19.299,68	
03 Drenatges	412,90	
07 Mobiliari urbà		924,70
08 Enllumenat		119.403,48
01 Punts de llum	80.200,89	
02 Cables i xarxa	13.883,14	
03 Obra civil	15.611,75	
04 Varis	3.449,00	
05 Desmuntatge	2.258,70	
06 Enllumenat provisional	4.000,00	
09 Senyalització		22.236,78
01 Senyalització vertical	4.568,96	
02 Senyalització horitzontal	4.250,00	
03 Senyalització d'obres	3.499,84	
04 Trasllat bus	9.917,98	
10 Treballs provisionals/Fases		5.367,90
11 Varis		19.212,39
12 Seguretat i salut		12.731,06
01 Proteccions individuals	3.116,24	
02 Proteccions col·lectives	6.046,47	
03 Tancament senyalització d'obra	3.568,35	

13% DESPESES GENERALS 89.194,42

6% BENEFICI INDUSTRIAL 41.166,65

**TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE 816.471,98****21% IVA 171.459,12****TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE (IVA INCLÒS) 987.931,10****CONCEPTES COMPLEMENTARIS****AIGÜES DE MANRESA ( IVA inclòs) 81.742,34**

Conduccions i accessoris 68.410,21

Instal·lació Provisional 5.209,05

Afectació Fibrociment 8.123,08

**TOTAL PRESSUPOST PER A CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ 1.069.673,44**

Aquest pressupost d'execució per a coneixement de l'administració puja a

(UN MILIÓ SEIXANTA-NOU MIL SIS-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)



**TRAM 4. ESQUILETS****Pressupost d'execució material** **114.538,94**

01 Enderrocs i gestió de residus	13.713,26	
02 Moviment de terres	14.576,80	
03 Sanejament	4.293,63	
04 Instal·lacions	8.223,07	
01 Electricitat	856,93	
02 Telecomunicacions	2.277,59	
03 Aigua potable	1.208,05	
04 Gas	296,39	
05 Varis	975,08	
06 Infraestructura Senyalització	2.609,03	
05 Pavimentació	62.927,76	
06 Mobiliari urbà	184,94	
07 Senyalització	1.990,80	
01 Senyalització vertical	1.787,23	
02 Senyalització d'obres	203,57	
08 Treballs provisionals/Fases	899,28	
09 Varis	5.336,27	
10 Seguretat i salut	2.393,13	
01 Proteccions individuals	696,20	
02 Proteccions col·lectives	1.170,45	
03 Tancament senyalització d'obra	526,48	
13% DESPESES GENERALS		14.890,06
6% BENEFICI INDUSTRIAL		6.872,34
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b>		<b>136.301,34</b>
<b>21% IVA</b>		<b>28.623,28</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE (IVA INCLÒS)</b>		<b>164.924,62</b>

**CONCEPTES COMPLEMENTARIS****AIGÜES DE MANRESA ( IVA inclòs)** **4.053,39**

Conduccions i accessoris	3.028,93
Instal·lació Provisional	569,28
Afectació Fibrociment	455,18

**TOTAL PRESSUPOST PER A CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ** **168.978,01**

Aquest pressupost d'execució per a coneixement de l'administració puja a  
(CENT SEIXANTA-VUIT MIL NOU-CENTS SETANTA-VUIT EUROS AMB UN CÈNTIMS)



**TRAM 5. LATERAL PASSEIG**

<b>Pressupost d'execució material</b>		<b>74.212,14</b>
01 Enderrocs i gestió de residus	8.920,46	
02 Moviment de terres	11.487,26	
03 Sanejament	3.764,33	
04 Instal·lacions	4.077,73	
01 Electricitat	856,93	
02 Telecomunicacions	1.788,93	
03 Aigua potable	592,78	
04 Gas	296,39	
05 Varis	542,70	
05 Pavimentació	36.056,91	
06 Mobiliari urbà	1.252,49	
07 Senyalització	3.530,57	
01 Senyalització vertical	1.667,37	
02 Senyalització horitzontal	1.700,00	
03 Senyalització d'obres	163,20	
04 Trasllet bus		
08 Treballs provisionals/Fases	899,28	
09 Varis	2.523,13	
10 Seguretat i salut	1.699,98	
01 Proteccions individuals	389,53	
02 Proteccions col·lectives	909,56	
03 Tancament senyalització d'obra	400,89	
13% DESPESES GENERALS		9.647,58
6% BENEFICI INDUSTRIAL		4.452,73
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b>		<b>88.312,45</b>
<b>21% IVA</b>		<b>18.545,61</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE (IVA INCLÒS)</b>		<b>106.858,06</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PER A CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ</b>		<b>106.858,06</b>

Aquest pressupost d'execució per a coneixement de l'administració puja a  
(CENT SIS MIL VUIT-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB SIS CÈNTIMS)





<b>TRAM 6. ESPAIS D'ENLLAÇ</b>		
<b>Pressupost d'execució material</b>		<b>49.516,39</b>
01 Enderrocs i gestió de residus	10.904,22	
02 Moviment de terres	2.057,06	
03 Sanejament	3.264,65	
04 Instal·lacions	2.085,61	
01 Telecomunicacions	972,43	
02 Varis	1.113,18	
05 Pavimentació	19.781,43	
06 Mobiliari urbà	4.321,85	
08 Senyalització	2.895,09	
01 Senyalització vertical	1.304,62	
02 Senyalització d'obres	1.590,47	
09 Varis	3.159,04	
10 Seguretat i salut	1.047,44	
01 Proteccions individuals	275,25	
02 Proteccions col·lectives	274,27	
03 Tancament senyalització d'obra	497,92	
13% DESPESES GENERALS		6.437,13
6% BENEFICI INDUSTRIAL		2.970,98
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b>		<b>58.924,50</b>
<b>21% IVA</b>		<b>12.374,15</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE (IVA INCLÒS)</b>		<b>71.298,65</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PER A CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ</b>		<b>71.298,65</b>

Aquest pressupost d'execució per a coneixement de l'administració puja a  
(SETANTA-UN MIL DOS-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)



<b>TOTAL ACTUACIÓ</b>		
<b>Pressupost d'execució material</b>		<b>3.139.722,08</b>
01 Enderrocs i gestió de residus		210.534,16
02 Moviment de terres		428.277,60
03 Sanejament		174.024,00
04 Instal·lacions		105.895,16
01 Electricitat	8.660,36	
02 Telecomunicacions	30.422,37	
03 Aigua potable	20.197,42	
04 Gas	3.369,84	
05 Infraestructura esdeveniments	22.901,58	
06 Semaforització	6.701,16	
07 Varis	11.033,40	
08 Infraestructura senyalització	2.609,03	
05 Pavimentació		1.382.517,73
06 Jardineria		194.935,18
01 Reg	26.623,58	
02 Plantació	123.701,64	
03 Drenatges	24.398,58	
04 Retirada arbrat	20.211,38	
07 Mobiliari urbà		77.068,52
08 Enllumenat		379.609,79
01 Punts de llum	262.597,61	
02 Cables i xarxa	44.733,29	
03 Obra civil	41.247,00	
04 Varis	13.765,00	
05 Desmuntatge	9.266,89	
06 Enllumenat provisional	8.000,00	
09 Senyalització		62.334,44
01 Senyalització vertical	12.646,92	
02 Senyalització horitzontal	9.350,00	
03 Senyalització d'obres	14.874,80	
04 Trasllat bus	25.341,92	
05 Senyalització informativa	120,80	
10 Treballs provisionals/Fases		10.802,26
11 Varis		68.655,60
12 Seguretat i salut		45.067,64
01 Proteccions individuals	11.878,29	
02 Proteccions col·lectives	18.938,01	
03 Tancament senyalització d'obra	14.251,34	
13% DESPESES GENERALS		408.163,87
6% BENEFICI INDUSTRIAL		188.383,32
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b>		<b>3.736.269,27</b>
<b>21% IVA</b>		<b>784.616,55</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE (IVA INCLÒS)</b>		<b>4.520.885,82</b>
<b>CONCEPTES COMPLEMENTARIS</b>		
<b>AIGÜES DE MANRESA ( IVA inclòs)</b>		<b>239.310,82</b>
Conduccions i accessoris		193.348,97
Instal·lació Provisional		21.907,79
Afectació Fibrociment		24.054,06

**TOTAL PRESSUPOST PER A CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ**

**4.760.196,64**

Aquest pressupost d'execució per a coneixement de l'administració puja a  
(QUATRE MILIONS SET-CENTS SEIXANTA MIL CENT NORANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)

Manresa, maig del 2023  
Per l'equip redactor

David Closes i Núñez  
arquitecte

Sònia Cantacorps i Carmona  
arquitecta

Oriol Puig i Martí  
enginyer tècnic d'obres públiques

**PROJECTE D'OBRA ORDINÀRIA DE MILLORA I AMPLIACIÓ  
DE LA URBANITZACIÓ DEL CARRER GUIMERÀ  
I TRAM NORD DELS ESQUILETS**

POM 2202