

S2025000453 17/01/2025
12:46:41



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ
I SOTERRAMENT DE SERVEIS
D' UN TRAM DE LES VORERES DE
LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA

TRAM: DEL CARRER SANT FELIU
A LA CARRETERA GIP-5121

ACTUALITZACIÓ DE PREUS



AJUNTAMENT DE
FONTCOBERTA

Data

NOVEMBRE de 2024

Referència

ST - E 1654 ACT - FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA

Aquest document és una còpia simple del document electrònic original.



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE
LES VORERES DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA

TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121

MUNICIPI DE FONTCOBERTA

ACTUALITZACIÓ DE PREUS

ANTECEDENTS

En data del mes d'abril de 2019 el Servei Tècnic del Consell Comarcal del Pla de l'Estany va redactar, per encàrrec de l'Ajuntament de Fontcoberta (segons escrit d'alcaldia de data 1 de març de 2018.), el *Projecte de pavimentació i soterrament de serveis d'un tram de les voreres de la ctra. GIV-5136 a Melianta. - Tram: del carrer Sant Feliu a la Carretera GIP-5121-)*

El pressupost d'execució per contracte de l'actuació segons projecte és de 349.895,29.- € (IVA inclòs).

Especialment des d'inicis del 2021 el sector de la construcció està experimentant un increment de preus considerable, que ha motivat que un gran número de licitacions d'obres hagin quedat desertes. Són projectes redactats durant el 2021 o en anys anteriors que no recullen l'increment del cost dels materials i de l'energia. És el cas del projecte que ens ocupa, amb preus que en el seu conjunt estan actualment per sota dels de mercat.

Per la qual cosa l'Ajuntament de Fontcoberta ha sol·licitat als Serveis Tècnics del Consell Comarcal del Pla de l'Estany projecte una actualització de preus, per portar el projecte a l'aprovació del consistori, i si s'escau a licitació.

ACTUALITZACIÓ DE PREUS APLICADA

L'actualització de preus s'ha realitzat incrementant els preus simples de ma d'obra, maquinària i materials. L'increment no estat lineal en tots els elements, ja que s'han actualitzat tots els preus unitaris basant-se amb la base de dades de preus de la construcció "Banc BEDEC 2024-06" de l'Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya (ITeC)

En conjunt l'increment de preus resultant de l'actualització aplicada és del 24,9827%, que suposa un increment del pressupost d'execució per contracte de 87.413,30 € (IVA inclòs).

RESUM DEL PRESSUPOST ACTUALITZAT

El pressupost d'execució material de les obres és de **tres-cents tres mil set-cents set euros amb vuitanta-nou cèntims (303.707,89.-€).**





El pressupost d'execució per contracte de les obres és de tres-cents seixanta-un mil quatre-cents dotze euros amb trenta-nou cèntims (361.412,39.-€), que afegint l'IVA del 21% d'import 75.896,60.-€ suposa un pressupost d'execució per contracte IVA inclòs de **quatre-cents trenta-set mil tres-cents vuit euros amb noranta-nou cèntims (437.308,99.-€)**.

CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA

D'acord amb l'article 65 del Reial Decret Legislatiu 3/2011, de 14 de novembre, pel que s'aprova el text refós de la Llei de Contractes del Sector Públic, no serà exigible la classificació del contractista en aquest contracte, donat que el pressupost és inferior a 500.000 €.

A efectes de justificació de la solvència per contractar la classificació exigible és la següent:

Grup: G
Subgrup: 6
Categoria: 3

CODI CPV

Es proposa el següent codi CPV: 45233200-1 – Treballs diversos de pavimentació.

CONCLUSIONS

Considerem que amb la present actualització, els preus de projecte resultants són preus de mercat, i que es pot portar el projecte a la seva aprovació i, si s'escau, a la seva licitació.

ÍNDEX DE LA DOCUMENTACIÓ

La documentació que inclou la present actualització de preus és la següent:

- Justificació de preus
- Estat d'amidaments
- Quadre de preus número 1
- Quadre de preus número 2
- Pressupost general
- Resum del pressupost

La resta de documents del projecte continuen essent vàlids.

Banyoles, novembre de 2024.
Carme Masó Vendrell

Arquitectura dels Serveis Tècnics del Consell Comarcal del Pla de l'Estany
Signa digitalment



DOCUMENT DOCUMENT REGISTRE UNIFICAT ENTRADA	ÒRGAN SECRETARIA GENERAL I INTERVENCIÓ	REFERÈNCIA S2025000453
Codi Segur de Verificació: 75ea56e0-2c81-4378-8875-e58667f843d7 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01170715_2025_29493643 Data d'impressió: 07/04/2025 13:53:53 Pàgina 4 de 123	SIGNATURES 1.- Carne Maso Vendrell (TCAT) (Arquitecte), 22/11/2024 10:45 2.- Registre. S2025000453 17/01/2025 12:46:41	



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 1

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	21,07000	€
A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	29,10000	€
A0121000	h	Oficial 1a	23,90000	€
A0122000	h	Oficial 1a paleta	23,90000	€
A012H000	h	Oficial 1a electricista	24,70000	€
A012M000	h	Oficial 1a muntador	24,70000	€
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	23,90000	€
A013H000	h	Ajudant electricista	21,04000	€
A013M000	h	Ajudant muntador	21,07000	€
A0140000	h	Manobre	18,93000	€
A0150000	h	Manobre especialista	19,99000	€
A0D-0007	h	Manobre	18,93000	€
A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	32,79000	€
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	24,70000	€
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	23,90000	€
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	23,90000	€
A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	30,71000	€

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 2

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	14,49000 €
C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	76,28000 €
C110F900	h	Fresadora per a paviment amb càrrega automàtica	102,53000 €
C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	99,84000 €
C1312340	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	103,89000 €
C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	54,97000 €
C1317430	h	Miniexcavadora sobre cadenes de 2 a 5,9 t	54,19000 €
C1331100	h	Motoanivelladora petita	80,17000 €
C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	77,73000 €
C133A030	h	Compactador duplex manual de 700 kg	7,86000 €
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	54,97000 €
C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	43,34000 €
C1501800	h	Camió per a transport de 12 t	51,67000 €
C1502E00	h	Camió cisterna de 8 m3	57,18000 €
C1503000	h	Camió grua	58,53000 €
C1504R00	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	52,29000 €
C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	57,18000 €
C152-003B	h	Camió grua	58,53000 €
C1702D00	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	30,85000 €
C1705600	h	Formigonera de 165 l	2,12000 €
C1705700	h	Formigonera de 250 l	3,44000 €
C1709B00	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	57,28000 €
C170D0A0	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	69,44000 €
C170E000	h	Escombradora autopropulsada	42,96000 €
C170H000	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	8,56000 €
C1B02A00	h	Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	37,15000 €
C1B02B00	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	28,41000 €
C1B0V100	h	Màquina per fresat de pintures de marca vial d'accionament manual	14,65000 €
C2005000	h	Regle vibratori	5,22000 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO
AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 3

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B0111000	m3	Aigua	1,50000 €
B011-05ME	m3	Aigua	1,84000 €
B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	18,91000 €
B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	18,51000 €
B0311010	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	17,62000 €
B0331Q10	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	17,24000 €
B0372000	m3	Tot-u artificial	18,32000 €
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	130,88000 €
B0532310	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,29000 €
B0552100	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60B3/B2 ADH, segons UNE-EN 13808	0,30000 €
B0552460	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C50BF4 IMP amb un contingut de fluidificant >3%, segons UNE-EN 13808	0,32000 €
B064300B	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	78,40000 €
B064300C	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	78,40000 €
B064500C	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	76,41000 €
B064E35C	m3	Formigó HM-30/P/20/I+F de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+F	98,64000 €
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	71,46000 €
B06E-12DD	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	76,41000 €
B06NN14C	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	71,46000 €
B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	39,87000 €
B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	49,36000 €
B0A31000	kg	Clau acer	1,65000 €
B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,40000 €
B0DF6FOA	u	Motlle metàl·lic per a encofrat de caixa d'embornal de 70x30x85 cm, per a 150 usos	1,04000 €
B0DZA000	l	Desencofrant	2,36000 €
B2RA73G1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclos, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	20,70000 €
B2RALP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	8,37000 €
B965RMTX	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada 28x25-8 cm, tipus remuntable, model ICS-25 d'ABSA o equivalent, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	7,88000 €
B985A6XX	u	Peça de formigó per vorada-embornat (tipus "tragadera" o bústia), doble capa, de 100x25x28 cm	25,20000 €
B993-0GVF	m	Peces de morter de ciment, per a escocells, de 100x20x8 cm, amb un cantell rom	4,26000 €
B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	7,71000 €
B9H11231	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	71,72000 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 4

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B9H11251	t	Mescia bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	71,37000 €
BBA11100	kg	Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials	2,32000 €
BBA17100	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	4,04000 €
BBA1M200	kg	Microesferes de vidre per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	1,61000 €
BBM13603	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	73,56000 €
BBMZ1B20	m	Suport de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, per a senyalització vertical	6,80000 €
BD5Z7CD0	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 650x330x40 mm classe D400 segons norma UNE-EN 124 i 17 dm2 de superfície d'absorció	63,82000 €
BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	4,95000 €
BDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,27000 €
BDGZU020	u	Placa de polietilè o polipropilè de color groc, lliure d'halògens i metalls pesats, de 250 mm d'amplada, 1000 mm de longitud i 2,5 mm de gruix, resistència a l'impacte 50 J. Per a la senyalització de línies elèctriques soterrades de fins a 66 kV.	2,06000 €
BDK2-1KN7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus MF-II, per a instal·lacions de telefonia	174,69000 €
BDK2-1KNK	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DM, per a instal·lacions de telefonia	562,12000 €
BDKZ74B0	u	Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 260 mm de diàmetre i classe B125 segons norma UNE-EN 124	36,60000 €
BDW3EB00	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=200 mm	43,45000 €
BFB16400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	0,83000 €
BFB19400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	3,09000 €
BFB1E400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	4,35000 €
BFB1F400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	11,28000 €
BFBA1836	u	Derivació de polietilè manipulada, de densitat alta de 160 mm de DN i 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201-3 amb ramal a 90° de 125 mm de DN, per a soldar	179,69000 €
BFBC1543	u	Con de reducció de polietilè, manipulat, de densitat alta, de 110 mm a 90 mm de DN de 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201-3, per a soldar	16,16000 €
BFMZ0063	u	Brida de reparació i unió acer-PE DN-65	38,40000 €
BFMZ0110	u	Brida de reparació i unió PVC-PE DN-110	59,99000 €
BFMZ0125	u	Brida de reparació i unió PVC-PE DN-125	83,10000 €
BFMZ090	u	Brida de reparació i unió acer-PE DN-90	49,20000 €
BFMZCOLL	u	Collari de presa sèrie 1300 de Belgicast. Qualsevol DN.	53,99000 €
BFWB1605	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	4,97000 €
BFWB1942	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	14,61000 €
BFWB1E42	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	32,96000 €
BFWB1F42	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	45,61000 €
BFYB1605	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,02000 €
BFYB1942	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,23000 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 5

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BFYB1E42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,68000 €
BFYB1F42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,88000 €
BG140100	u	Caixa de distribució tipus CAHORS ref. 555.014 o similar, connexió del terra mitjançant terminal premstat, inclosos els terminals bimetal·lics amb aïllament termo-retràctil en els quatre conductors de cada línia	484,04000 €
BG14GRCX	u	Sócol prefabricat de estructura monobloc de formigó reforçat amb fibra de vidre, per a muntatge d'armaris de distribució de BT, model Z1M (ref. 0926546) de Cahors o equivalent	472,54000 €
BG1M1110	u	Caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 280x550x190 mm, per a un comptador monofàsic	71,97000 €
BG21RK10	m	Tub rígid de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix	6,25000 €
BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	1,70000 €
BG22TP10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	5,38000 €
BG312150	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,30000 €
BG319550	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm2, amb coberta del cable de PVC	4,38000 €
BG31NA00	m	Conductor de coure de designació UNE SZ1-K (AS+) 0,6/1 kV, amb baixa emissió de fums, resistent al foc UNE-EN 50200, unipolar de secció 1x50 mm2	7,59000 €
BG39B005	u	Terminal bimetal·lic amb recobriments aïllants tipus termo-retràctil, per a connexió de conductors de línia de 1x240 mm2 a caixa de distribució o centre transformador.	8,22000 €
BG39B1G0	m	Cable amb conductor d'alumini de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació AL RV, unipolar, de secció 1x 240 mm2	3,92000 €
BGD14320	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 2500 mm de llargària, de 17,3 mm de diàmetre, de 300 µm	34,25000 €
BGF24G90	u	Pal de formigó armat amb una alçària de 9 m, amb esforç en punta 6,3 kN, per a cable trenat	322,24000 €
BGW14000	u	Part proporcional d'accessoris per a caixa de distribució	1,46000 €
BGWF2000	u	Part proporcional d'accessoris per a pals de formigó armat	68,44000 €
BHWM1000	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	42,53000 €
BM23-0SZP	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 4'' de diàmetre de connexió a la canonada	439,25000 €
BMY0-0TC0	u	Part proporcional d'elements especials per a hidrants	2,11000 €
BN1216A0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 65 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	87,80000 €
BN1216D0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	130,25000 €
BN1216E0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	187,57000 €
BN1216F0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 150 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	230,39000 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 6

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BR3D-21GI	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	36,91000 €
BR411-21UX	u	Acer campestre Elsrijk de perímetre de 12 a 14 cm, amb l'arrel nua	63,34000 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 7

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
D060M022	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	Rend.: 1,000		77,80000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0150000	h	Manobre especialista	0,900 /R x	19,99000 =	17,99100	
			Subtotal:		17,99100	17,99100
Maquinària						
C1705700	h	Formigonera de 250 l	0,450 /R x	3,44000 =	1,54800	
			Subtotal:		1,54800	1,54800
Materials						
B0111000	m3	Aigua	0,180 x	1,50000 =	0,27000	
B0311010	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	0,650 x	17,62000 =	11,45300	
B0331Q10	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550 x	17,24000 =	26,72200	
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,150 x	130,88000 =	19,63200	
			Subtotal:		58,07700	58,07700
DESPESES AUXILIARS				1,00 %		0,17991
COST DIRECTE						77,79591
COST EXECUCIÓ MATERIAL						77,79591

D060Q021	m3	Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	Rend.: 1,000		91,37000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0150000	h	Manobre especialista	1,100 /R x	19,99000 =	21,98900	
			Subtotal:		21,98900	21,98900
Maquinària						
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,600 /R x	2,12000 =	1,27200	
			Subtotal:		1,27200	1,27200
Materials						
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,225 x	130,88000 =	29,44800	
B0111000	m3	Aigua	0,180 x	1,50000 =	0,27000	
B0331Q10	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550 x	17,24000 =	26,72200	
B0311010	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	0,650 x	17,62000 =	11,45300	



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 8

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			Subtotal:	67,89300	67,89300	
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,21989	
			COST DIRECTE		91,37389	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		91,37389	
D0701821	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000	100,45000	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0150000	h	Manobre especialista	1,000 /R x	19,99000 =	19,99000	
			Subtotal:	19,99000		19,99000
Maquinària						
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	2,12000 =	1,48400	
			Subtotal:	1,48400		1,48400
Materials						
B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380 x	130,88000 =	49,73440	
B0310020	t	Sorra de pedraresa per a morters	1,520 x	18,91000 =	28,74320	
B0111000	m3	Aigua	0,200 x	1,50000 =	0,30000	
			Subtotal:	78,77760		78,77760
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,19990	
			COST DIRECTE		100,45150	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		100,45150	
D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000	194,14000	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0150000	h	Manobre especialista	1,050 /R x	19,99000 =	20,98950	
			Subtotal:	20,98950		20,98950
Maquinària						
C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,725 /R x	2,12000 =	1,53700	
			Subtotal:	1,53700		1,53700
Materials						
B0532310	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	400,000 x	0,29000 =	116,00000	
B0310020	t	Sorra de pedraresa per a morters	1,530 x	18,91000 =	28,93230	

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 9

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
B0111000	m3	Aigua	0,200	x	1,50000	=	0,30000
B0512401	t	Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200	x	130,88000	=	26,17600
Subtotal:							171,40830
DESPESES AUXILIARS 1,00 %							0,20990
COST DIRECTE							194,14470
COST EXECUCIÓ MATERIAL							194,14470



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 10

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-1	F213FNMX	u	Enderroc de fonament de formigó en massa, d'una antiga torre de mitja tensió, amb mitjans mecànics i manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió.	Rend.: 1,000		118,53	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0150000	h	Manobre especialista	3,000 /R x	19,99000 =	59,97000	
	A0140000	h	Manobre	1,500 /R x	18,93000 =	28,39500	
				Subtotal:		88,36500	88,36500
Maquinària							
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,363 /R x	54,97000 =	19,95411	
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,150 /R x	14,49000 =	2,17350	
				Subtotal:		22,12761	22,12761
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		1,32548
				COST DIRECTE			111,81809
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		6,70909
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			118,52717
P-2	F2192C06	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		5,44	€
Maquinària				Unitats	Preu	Parcial	Import
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,024 /R x	54,97000 =	1,31928	
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,050 /R x	76,28000 =	3,81400	
				Subtotal:		5,13328	5,13328
				COST DIRECTE			5,13328
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		0,30800
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,44128
P-3	F2194JJ5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	Rend.: 1,000		20,02	€
Maquinària				Unitats	Preu	Parcial	Import
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,200 /R x	76,28000 =	15,25600	
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,066 /R x	54,97000 =	3,62802	
				Subtotal:		18,88402	18,88402

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 11

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
-----	------	----	------------	------

COST DIRECTE	18,88402
DESPESES INDIRECTES 6,00 %	1,13304
COST EXECUCIÓ MATERIAL	20,01706

P-4	F2194JL5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	Rend.: 1,000	6,08	€
-----	----------	----	--	--------------	------	---

		Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària					
	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,0078 /R x 99,84000 =	0,77875
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,065 /R x 76,28000 =	4,95820
Subtotal:				5,73695	5,73695
		COST DIRECTE	5,73695		
		DESPESES INDIRECTES 6,00 %	0,34422		
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	6,08117		

P-5	F2194XJ5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	Rend.: 1,000	11,86	€
-----	----------	----	--	--------------	-------	---

		Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària					
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,037 /R x 54,97000 =	2,03389
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,120 /R x 76,28000 =	9,15360
Subtotal:				11,18749	11,18749
		COST DIRECTE	11,18749		
		DESPESES INDIRECTES 6,00 %	0,67125		
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	11,85874		

P-6	F2194XL5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	Rend.: 1,000	4,78	€
-----	----------	----	--	--------------	------	---

		Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària					
	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,0039 /R x 99,84000 =	0,38938
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,054 /R x 76,28000 =	4,11912
Subtotal:				4,50850	4,50850



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 12

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE		4,50850	
				DESPESES INDIRECTES		0,27051	
				6,00 %			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		4,77901	
P-7	F219FBCX	m	Tall en paviment de mescla bituminosa o de formigó, amb o sense panot, de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	Rend.: 1,000		5,20 €	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0150000	h	Manobre especialista	0,170 /R x	19,99000 =	3,39830	
				Subtotal:		3,39830	3,39830
Maquinària							
	C170H000	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,170 /R x	8,56000 =	1,45520	
				Subtotal:		1,45520	1,45520
				DESPESES AUXILIARS		0,05097	
				1,50 %			
				COST DIRECTE		4,90447	
				DESPESES INDIRECTES		0,29427	
				6,00 %			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		5,19874	
P-8	F21DQG02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	Rend.: 1,000		5,65 €	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,097 /R x	54,97000 =	5,33209	
				Subtotal:		5,33209	5,33209
				COST DIRECTE		5,33209	
				DESPESES INDIRECTES		0,31993	
				6,00 %			
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		5,65202	
P-9	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	Rend.: 1,000		4,96 €	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C1312340	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,045 /R x	103,89000 =	4,67505	
				Subtotal:		4,67505	4,67505

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 13

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
				COST DIRECTE		4,67505		
				DESPESES INDIRECTES		6,00	%	0,28050
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		4,95555		
P-10	F2225432	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	Rend.: 1,000		15,34		€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				A0140000		h	Manobre	0,201 /R x 18,93000 = 3,80493
				Subtotal:		3,80493		3,80493
Maquinària				C1313330		h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,193 /R x 54,97000 = 10,60921
				Subtotal:		10,60921		10,60921
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,05707
				COST DIRECTE				14,47121
				DESPESES INDIRECTES		6,00	%	0,86827
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				15,33949
P-11	F228AB0X	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú artificial procedent de pedrera, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000		34,75		€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				A0150000		h	Manobre especialista	0,180 /R x 19,99000 = 3,59820
				Subtotal:		3,59820		3,59820
Maquinària				C133A030		h	Compactador duplex manual de 700 kg	0,180 /R x 7,86000 = 1,41480
				C1313330		h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121 /R x 54,97000 = 6,65137
				Subtotal:		8,06617		8,06617
Materials				B0372000		m3	Tot-u artificial	1,150 x 18,32000 = 21,06800
				Subtotal:		21,06800		21,06800
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,05397
				COST DIRECTE				32,78634
				DESPESES INDIRECTES		6,00	%	1,96718
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				34,75352

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 14

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-12	F228AM00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant	Rend.: 1,000		40,50	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0150000	h	Manobre especialista	0,080 /R x	19,99000 =	1,59920	
				Subtotal:		1,59920	1,59920
Maquinària							
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,048 /R x	54,97000 =	2,63856	
	C133A030	h	Compactador duplex manual de 700 kg	0,080 /R x	7,86000 =	0,62880	
				Subtotal:		3,26736	3,26736
Materials							
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	1,800 x	18,51000 =	33,31800	
				Subtotal:		33,31800	33,31800
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,02399
				COST DIRECTE			38,20855
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		2,29251
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			40,50106
P-13	F2R3506A	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	Rend.: 1,000		9,86	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C1501800	h	Camió per a transport de 12 t	0,180 /R x	51,67000 =	9,30060	
				Subtotal:		9,30060	9,30060
				COST DIRECTE			9,30060
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		0,55804
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,85864
P-14	F2R4503A	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	Rend.: 1,000		16,06	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C1501700	h	Camió per a transport de 7 t	0,299 /R x	43,34000 =	12,95866	
	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,022 /R x	99,84000 =	2,19648	
				Subtotal:		15,15514	15,15514

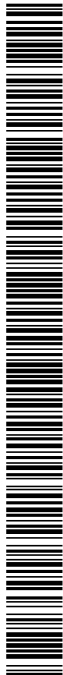
PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 15

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
				COST DIRECTE		15,15514		
				DESPESES INDIRECTES		6,00	%	0,90931
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		16,06445		
P-15	F2R5426A	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	Rend.: 1,000		11,72		€
Maquinària				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	C1501800	h	Camió per a transport de 12 t	0,214	/R x 51,67000 =	11,05738		
				Subtotal:		11,05738	11,05738	
				COST DIRECTE		11,05738		
				DESPESES INDIRECTES		6,00	%	0,66344
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		11,72082		
P-16	F2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	Rend.: 1,000		21,94		€
Materials				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	B2RA73G1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	1,000	x 20,70000 =	20,70000		
				Subtotal:		20,70000	20,70000	
				COST DIRECTE		20,70000		
				DESPESES INDIRECTES		6,00	%	1,24200
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		21,94200		
P-17	F2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	Rend.: 1,000		8,87		€
Materials				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	B2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	1,000	x 8,37000 =	8,37000		



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 16

PARTIDES D'OBRA

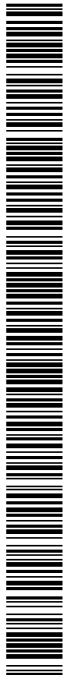
NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal:	8,37000
			COST DIRECTE	8,37000
			DESPESES INDIRECTES 6,00 %	0,50220
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	8,87220

P-18 F31521HX m3 Formigó per a protecció de canalització de serveis, HM-20/B/20/l, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió Rend.: 1,000 96,51 €

		Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra					
A0140000	h	Manobre	0,250 /R x 18,93000 =	4,73250	
		Subtotal:		4,73250	4,73250
Materials					
B064300B	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	1,100 x 78,40000 =	86,24000	
		Subtotal:		86,24000	86,24000
		DESPESES AUXILIARS 1,50 %			0,07099
		COST DIRECTE			91,04349
		DESPESES INDIRECTES 6,00 %			5,46261
		COST EXECUCIÓ MATERIAL			96,50610

P-19 F921201J m3 Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM Rend.: 1,000 31,22 €

		Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra					
A0140000	h	Manobre	0,050 /R x 18,93000 =	0,94650	
		Subtotal:		0,94650	0,94650
Maquinària					
C1331100	h	Motoanivelladora petita	0,035 /R x 80,17000 =	2,80595	
C1502E00	h	Camió cisterna de 8 m3	0,025 /R x 57,18000 =	1,42950	
C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,040 /R x 77,73000 =	3,10920	
		Subtotal:		7,34465	7,34465
Materials					
B0372000	m3	Tot-u artificial	1,150 x 18,32000 =	21,06800	
B0111000	m3	Aigua	0,050 x 1,50000 =	0,07500	
		Subtotal:		21,14300	21,14300



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 17

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,01420
			COST DIRECTE	29,44835
			DESPESES INDIRECTES	6,00 % 1,76690
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	31,21525

P-20	F9365G11	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	Rend.: 1,000	101,11	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,450 /R x	18,93000 =	8,51850	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,150 /R x	23,90000 =	3,58500	
				Subtotal:		12,10350	12,10350
Maquinària							
	C2005000	h	Regle vibratori	0,150 /R x	5,22000 =	0,78300	
				Subtotal:		0,78300	0,78300
Materials							
	B064300C	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	1,050 x	78,40000 =	82,32000	
				Subtotal:		82,32000	82,32000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,18155
				COST DIRECTE			95,38805
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		5,72328
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			101,11134

P-21	F965RMTX	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció de 28x25-8 cm, tipus remuntable, model ICS-25 d'ABSA o equivalent de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter. S'inclou part proporcional de formació de corbes, guals i peces de transició.	Rend.: 1,000	32,41	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,470 /R x	18,93000 =	8,89710	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,260 /R x	23,90000 =	6,21400	
				Subtotal:		15,11110	15,11110
Materials							
	B965RMTX	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada 28x25-8 cm, tipus remuntable, model ICS-25 d'ABSA o equivalent, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i	1,050 x	7,88000 =	8,27400	



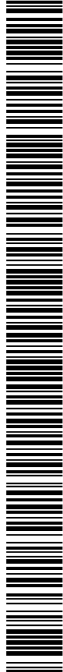
PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 18

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	B0710250	t	classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340 Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0032	x	39,87000	= 0,12758
	B06NN14C	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	0,0957	x	71,46000	= 6,83872
			Subtotal:			15,24030	15,24030
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,22667
			COST DIRECTE				30,57807
			DESPESES INDIRECTES	6,00	%		1,83468
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				32,41275
P-22	F978GGD1	m	Rigola sense desnivell de formigó HM-30/P/20/I+F, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de 30 cm d'amplària i de 25 a 30 cm d'alçària, acabat remolinat	Rend.: 1,000			12,09 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,020 /R x	23,90000 =	0,47800	
	A0140000	h	Manobre	0,060 /R x	18,93000 =	1,13580	
			Subtotal:			1,61380	1,61380
Materials							
	B064E35C	m3	Formigó HM-30/P/20/I+F de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+F	0,099	x	98,64000 =	9,76536
			Subtotal:			9,76536	9,76536
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,02421
			COST DIRECTE				11,40337
			DESPESES INDIRECTES	6,00	%		0,68420
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				12,08757
P-23	F97Z1240	m	Encofrat a una cara per a rigoles, amb fustes, d'una alçària <= 60 cm	Rend.: 1,000			9,43 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,160 /R x	23,90000 =	3,82400	
	A0140000	h	Manobre	0,160 /R x	18,93000 =	3,02880	
			Subtotal:			6,85280	6,85280
Materials							
	B0A31000	kg	Clau acer	0,0741	x	1,65000 =	0,12227
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	4,3197	x	0,40000 =	1,72788
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,040	x	2,36000 =	0,09440



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 19

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal:	1,944551,94455
			DESPESES AUXILIARS1,50 %	0,10279
			COST DIRECTE	8,90014
			DESPESES INDIRECTES6,00 %	0,53401
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	9,43415

P-24	F9E1320G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland. S'inclou part proporcional de formació, en guals, de franja de 80 cm d'amplada de paviment tàctil indicador de direcció , a base de panot podotàctil direccional, i franja d'advertència de 60 cm d'amplada, a base de panot de de botons.	Rend.: 1,000	39,13	€
------	----------	----	--	--------------	-------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,580 /R x	23,90000 =	13,86200
	A0140000	h	Manobre	0,440 /R x	18,93000 =	8,32920
			Subtotal:		22,19120	22,19120
Materials						
	B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	1,020 x	7,71000 =	7,86420
	B0512401	t	Ciment portland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0031 x	130,88000 =	0,40573
	B0111000	m3	Aigua	0,001 x	1,50000 =	0,00150
	D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment portland amb filler calçari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0315 x	194,14470 =	6,11556
			Subtotal:		14,38699	14,38699
			DESPESES AUXILIARS1,50 %			0,33287
			COST DIRECTE			36,91106
			DESPESES INDIRECTES6,00 %			2,21466
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			39,12572

P-25	FBA15517	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	Rend.: 1,000	0,74	€
------	----------	---	---	--------------	------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0140000	h	Manobre	0,0035 /R x	18,93000 =	0,06626
	A0121000	h	Oficial 1a	0,007 /R x	23,90000 =	0,16730
			Subtotal:		0,23356	0,23356



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 20

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Maquinària									
	C1B02A00	h	Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	0,0035	/R x	37,15000	=	0,13003	
							Subtotal:	0,13003	0,13003
Materials									
	BBA17100	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	0,0679	x	4,04000	=	0,27432	
	BBA1M200	kg	Microesferes de vidre per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,034	x	1,61000	=	0,05474	
							Subtotal:	0,32906	0,32906
DESPESES AUXILIARS						1,50	%	0,00350	
COST DIRECTE								0,69615	
DESPESES INDIRECTES						6,00	%	0,04177	
COST EXECUCIÓ MATERIAL								0,73792	

P-26	FBA31511	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	Rend.: 1,000	7,14	€		
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0121000	h	Oficial 1a	0,084	/R x	23,90000 =	2,00760	
	A0140000	h	Manobre	0,042	/R x	18,93000 =	0,79506	
				Subtotal:		2,80266	2,80266	
Maquinària								
	C1B02B00	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	0,042	/R x	28,41000 =	1,19322	
				Subtotal:		1,19322	1,19322	
Materials								
	BBA11100	kg	Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials	0,816	x	2,32000 =	1,89312	
	BBA1M200	kg	Microesferes de vidre per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,500	x	1,61000 =	0,80500	
				Subtotal:		2,69812	2,69812	
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,04204	
				COST DIRECTE			6,73604	
				DESPESES INDIRECTES		6,00 %	0,40416	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			7,14020	

P-27	FBF13351	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament	Rend.: 1,000	94,13	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 21

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,250	/R x	21,07000	= 5,26750
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,250	/R x	24,70000	= 6,17500
			Subtotal:			11,44250	11,44250
Maquinària							
	C1503000	h	Camió grua	0,062	/R x	58,53000	= 3,62886
			Subtotal:			3,62886	3,62886
Materials							
	BBM13603	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	1,000	x	73,56000	= 73,56000
			Subtotal:			73,56000	73,56000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,17164
			COST DIRECTE				88,80300
			DESPESES INDIRECTES	6,00	%		5,32818
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				94,13118

P-28	FBZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat	Rend.: 1,000		12,95	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,100	/R x	18,93000	= 1,89300
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,050	/R x	23,90000	= 1,19500
			Subtotal:			3,08800	3,08800
Materials							
	BBMZ1B20	m	Suport de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, per a senyalització vertical	1,000	x	6,80000	= 6,80000
	D060M022	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,0294	x	77,79591	= 2,28720
			Subtotal:			9,08720	9,08720
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,04632
			COST DIRECTE				12,22152
			DESPESES INDIRECTES	6,00	%		0,73329
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				12,95481

P-29	FD5J6FOX	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I. S'inclou connexió a col·lector amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, i peces especials, moviments de terres necessaris, reblliments i demés elements per deixar la partida acabada.	Rend.: 1,000		263,77	€
------	----------	---	--	--------------	--	--------	---



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 22

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0140000	h	Manobre	2,000	/R x 18,93000 =	37,86000		
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	2,000	/R x 23,90000 =	47,80000		
				Subtotal:		85,66000	85,66000	
Maquinària								
	C1317430	h	Minixcavadora sobre cadenes de 2 a 5,9 t	1,000	/R x 54,19000 =	54,19000		
				Subtotal:		54,19000	54,19000	
Materials								
	BDW3EB00	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=200 mm	1,000	x 43,45000 =	43,45000		
	B0DF6F0A	u	Motlle metàl·lic per a encofrat de caixa d'embornal de 70x30x85 cm, per a 150 usos	1,007	x 1,04000 =	1,04728		
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,560	x 2,36000 =	1,32160		
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/l de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,600	x 78,40000 =	47,04000		
	BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	3,000	x 4,95000 =	14,85000		
				Subtotal:		107,70888	107,70888	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		1,28490	
				COST DIRECTE			248,84378	
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		14,93063	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			263,77441	

P-30	FD5J6FY	u	Caixa per a vorada-embornal "tragadera" de 70x30x65 cm, amb parets de 15 cm de guix de formigó HM-20/P/20/l sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/l. S'inclou perça especial de vorada tipus bústia o "tragadera" connexió a col·lector amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, i peces especials, moviments de terres necessaris, rebliments i demés elements per deixar la partida acabada.	Rend.: 1,000	337,31	€
------	---------	---	---	--------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	2,500	/R x 23,90000 =	59,75000	
	A0140000	h	Manobre	2,500	/R x 18,93000 =	47,32500	
				Subtotal:		107,07500	107,07500
Maquinària							
	C1317430	h	Minixcavadora sobre cadenes de 2 a 5,9 t	1,100	/R x 54,19000 =	59,60900	
				Subtotal:		59,60900	59,60900

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 23

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	BDW3EB00	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=200 mm	1,000	x	43,45000	=	43,45000
	BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	3,000	x	4,95000	=	14,85000
	B985A6XX	u	Peça de formigó per vorada-embornat (tipus "tragadera" o bústia), doble capa, de 100x25x28 cm	1,000	x	25,20000	=	25,20000
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,690	x	2,36000	=	1,62840
	B0DF6F0A	u	Motlle metàl·lic per a encofrat de caixa d'embornal de 70x30x85 cm, per a 150 usos	2,000	x	1,04000	=	2,08000
	B064300C	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	0,800	x	78,40000	=	62,72000
Subtotal:							149,92840	149,92840
DESPESES AUXILIARS						1,50	%	1,60613
COST DIRECTE								318,21853
DESPESES INDIRECTES						6,00	%	19,09311
COST EXECUCIÓ MATERIAL								337,31164

P-31	FD5Z7CD4	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 650x330x40 mm, classe D400 segons norma UNE-EN 124 i 17 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter	Rend.: 1,000		85,47	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,350	/R x	23,90000	= 8,36500
	A0140000	h	Manobre	0,350	/R x	18,93000	= 6,62550
Subtotal:						14,99050	14,99050
Materials							
	BD5Z7CD0	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 650x330x40 mm classe D400 segons norma UNE-EN 124 i 17 dm2 de superfície d'absorció	1,000	x	63,82000	= 63,82000
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,040	x	39,87000	= 1,59480
Subtotal:						65,41480	65,41480
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,22486
COST DIRECTE							80,63016
DESPESES INDIRECTES				6,00	%		4,83781
COST EXECUCIÓ MATERIAL							85,46797



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-32	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora	Rend.: 1,000	0,52	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,010 /R x	21,07000 =	0,21070	
				Subtotal:		0,21070	0,21070
Materials							
	BDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	1,020 x	0,27000 =	0,27540	
				Subtotal:		0,27540	0,27540
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00316
				COST DIRECTE			0,48926
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		0,02936
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			0,51862
P-33	FDGZU02X	m	Subministrament i col·locació de placa de polietilè o poliporopilé de color groc, lliure d'halògens i metalls pesats, de 250 mm d'amplada, 1000 mm de longitud i 2,5 mm de gruix, resistència a l'impacte 50 J. Per a la senyalització de línies elèctriques soterrades de fins a 66 kV.	Rend.: 1,000	2,41	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,010 /R x	21,07000 =	0,21070	
				Subtotal:		0,21070	0,21070
Materials							
	BDGZU020	u	Placa de polietilè o poliporopilé de color groc, lliure d'halògens i metalls pesats, de 250 mm d'amplada, 1000 mm de longitud i 2,5 mm de gruix, resistència a l'impacte 50 J. Per a la senyalització de línies elèctriques soterrades de fins a 66 kV.	1,000 x	2,06000 =	2,06000	
				Subtotal:		2,06000	2,06000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00316
				COST DIRECTE			2,27386
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		0,13643
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,41029
P-34	FFB10ESC	u	Reposició d'escomesa entre xarxa general i la caixa comptador del client (comptador ja instal·lat a la tanca de la finca o façana de la casa), amb collari de presa sèrie 1300 de Belgicast o equivalent i tub de PE DN32 PN10. Inclòs obra civil, petit material, accessoris i ajudes necessàries.	Rend.: 1,000	175,98	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 25

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A013M000	h	Ajudant muntador	1,500	/R x	21,07000	=	31,60500
	A0140000	h	Manobre	1,000	/R x	18,93000	=	18,93000
	A0121000	h	Oficial 1a	0,500	/R x	23,90000	=	11,95000
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	1,500	/R x	24,70000	=	37,05000
Subtotal:								99,53500
								99,53500
Materials								
	BFWB1605	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	2,000	x	4,97000	=	9,94000
	BFB16400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	3,000	x	0,83000	=	2,49000
	BFYB1605	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	3,000	x	0,02000	=	0,06000
	BFMZCOLL	u	Collarí de presa sèrie 1300 de Belgicast. Qualsevol DN.	1,000	x	53,99000	=	53,99000
Subtotal:								66,48000
								66,48000
COST DIRECTE								166,01500
DESPESES INDIRECTES				6,00	%			9,96090
COST EXECUCIÓ MATERIAL								175,97590

P-35	FFB19425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	Rend.: 1,000		19,06	€
------	----------	---	--	--------------	--	-------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,220	/R x	21,07000 =	4,63540
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,220	/R x	24,70000 =	5,43400
				Subtotal:		10,06940	10,06940
Materials							
	BFYB1942	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	1,000	x	0,23000 =	0,23000
	BFB19400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,020	x	3,09000 =	3,15180
	BFWB1942	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,300	x	14,61000 =	4,38300
				Subtotal:		7,76480	7,76480

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 26

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,15104
			COST DIRECTE	17,98524
			DESPESES INDIRECTES	6,00 % 1,07911
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	19,06436

P-36	FFB1E425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	Rend.: 1,000	31,66	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,320 /R x	24,70000 =	7,90400	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,320 /R x	21,07000 =	6,74240	
				Subtotal:		14,64640	14,64640
Materials							
	BFYB1E42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	1,000 x	0,68000 =	0,68000	
	BFB1E400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,020 x	4,35000 =	4,43700	
	BFWB1E42	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,300 x	32,96000 =	9,88800	
				Subtotal:		15,00500	15,00500
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,21970
				COST DIRECTE			29,87110
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		1,79227
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			31,66336

P-37	FFB1F425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	Rend.: 1,000				40,53	€
				Unitats	Preu			Parcial	Import
Ma d'obra									
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,360	/R x	24,70000	=	8,89200	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,360	/R x	21,07000	=	7,58520	
				Subtotal:				16,47720	16,47720
Materials									
	BFYB1F42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	1,000	x	0,88000	=	0,88000	



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 27

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	BFB1F400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,020	x	11,28000	= 11,50560
	BFWB1F42	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,200	x	45,61000	= 9,12200
Subtotal:						21,50760	21,50760
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,24716
COST DIRECTE							38,23196
DESPESES INDIRECTES				6,00	%		2,29392
COST EXECUCIÓ MATERIAL							40,52588

P-38	FFB1PROV	PA	Partida alçada, d'abonament íntegre, per a l'execució de la de xarxa d'aigua provisional, per garantir el servei durant l'execució de les obres.	Rend.: 1,000		1.200,00	€
COST DIRECTE						1.132,07547	
DESPESES INDIRECTES				6,00	%	67,92453	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						1.200,0000	

P-39	FG00AE12	u	Nova línia d'enllaç "escomesa" entre la caixa de la companyia i la caixa comptador del client (comptador ja instal·lat a la tanca de la finca). Inclòs obra civil i ajudes necessàries.	Rend.: 1,000		244,00	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	2,000 /R x	24,70000	= 49,40000	
	A013H000	h	Ajudant electricista	2,000 /R x	21,04000	= 42,08000	
	A0140000	h	Manobre	2,000 /R x	18,93000	= 37,86000	
	A0121000	h	Oficial 1a	2,000 /R x	23,90000	= 47,80000	
Subtotal:						177,14000	177,14000
Materials							
	BG312150	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	20,000	x	1,30000	= 26,00000
	BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	10,000	x	1,70000	= 17,00000
	D0701821	m3	Morter de ciment portland amb filler calçari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,100	x	100,45150	= 10,04515
Subtotal:						53,04515	53,04515

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 28

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
COST DIRECTE				230,18515
DESPESES INDIRECTES				13,81111
6,00 %				
COST EXECUCIÓ MATERIAL				243,99626

P-40	FG00ESCX	u	Nova línia d'enllaç "escomesa" entre el pericó situat a vorera i la xarxa existent del client format amb tub de corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal. Inclòs obra civil i ajudes necessàries.	Rend.: 1,000	133,87	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	2,200	/R x 18,93000 =	41,64600	
	A0121000	h	Oficial 1a	2,200	/R x 23,90000 =	52,58000	
				Subtotal:		94,22600	94,22600
Materials							
	BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	10,000	x 1,70000 =	17,00000	
	D0701821	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,150	x 100,45150 =	15,06773	
				Subtotal:		32,06773	32,06773
				COST DIRECTE			126,29373
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		7,57762
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			133,87135

P-41	FG22TP1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	Rend.: 1,000	7,39	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,042 /R x	24,70000 =	1,03740	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,020 /R x	21,04000 =	0,42080	
				Subtotal:		1,45820	1,45820
Materials							
	BG22TP10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	1,020 x	5,38000 =	5,48760	
				Subtotal:		5,48760	5,48760

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 29

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,02187
			COST DIRECTE	6,96767
			DESPESES INDIRECTES	6,00 % 0,41806
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	7,38573

P-42	FG39B1G4	m	Línia de baixa tensió de 4 x 240 mm² amb cable amb conductor d'alumini de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació AL RV, col.locat en rasa. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material i demés elements per deixar la partida acabada.	Rend.: 1,000	21,87	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	0,100 /R x	24,70000 =	2,47000	
	A013H000	h	Ajudant electricista	0,100 /R x	21,04000 =	2,10400	
				Subtotal:		4,57400	4,57400
Materials							
	BG39B1G0	m	Cable amb conductor d'alumini de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació AL RV, unipolar, de secció 1x 240 mm2	4,080 x	3,92000 =	15,99360	
				Subtotal:		15,99360	15,99360
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,06861
				COST DIRECTE			20,63621
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		1,23817
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			21,87438

P-43	FGF24G91	u	Pal de formigó armat de 9 m d'alçària, de 6,3 kN d'esforç en punta, per a cable trenat i muntat amb dau de formigó	Rend.: 1,000				759,23	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013H000	h	Ajudant electricista	1,500	/R x	21,04000	=	31,56000	
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	1,500	/R x	24,70000	=	37,05000	
				Subtotal:				68,61000	68,61000
Maquinària									
	C1504R00	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	1,500	/R x	52,29000	=	78,43500	
	C1503000	h	Camió grua	1,000	/R x	58,53000	=	58,53000	
				Subtotal:				136,96500	136,96500
Materials									
	BGF24G90	u	Pal de formigó armat amb una alçària de 9 m, amb esforç en punta 6,3 kN, per a cable trenat	1,000	x	322,24000	=	322,24000	
	BGWF2000	u	Part proporcional d'accessoris per a pals de formigó armat	1,000	x	68,44000	=	68,44000	
	D060Q021	m3	Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de	1,302	x	91,37389	=	118,96880	

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 30

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		165 l		
			Subtotal:	509,64880509,64880
			DESPESES AUXILIARS1,50 %	1,02915
			COST DIRECTE	716,25295
			DESPESES INDIRECTES6,00 %	42,97518
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	759,22813

P-44	FK22GASX	u	Ajudes a instal.lació de la xarxa de gas.	Rend.: 1,000	800,00	€
			COST DIRECTE		754,71698	
			DESPESES INDIRECTES6,00 %		45,28302	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		800,0000	

P-45	FN1216AX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 65 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa.	Rend.: 1,000	173,22	€
------	----------	---	--	--------------	--------	---

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,680	/R x	21,07000	=	14,32760	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,680	/R x	24,70000	=	16,79600	
						Subtotal:		31,12360	31,12360
Materials									
	BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	1,500	x	4,95000	=	7,42500	
	BDKZ74B0	u	Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 260 mm de diàmetre i classe B125 segons norma UNE-EN 124	1,000	x	36,60000	=	36,60000	
	BN1216A0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 65 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	1,000	x	87,80000	=	87,80000	
						Subtotal:		131,82500	131,82500

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 31

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,46685
			COST DIRECTE	163,41545
			DESPESES INDIRECTES	6,00 % 9,80493
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	173,22038

P-46	FN1216DX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa.	Rend.: 1,000	255,15	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	1,430	/R x	24,70000 =	35,32100
	A013M000	h	Ajudant muntador	1,430	/R x	21,07000 =	30,13010
				Subtotal:		65,45110	65,45110
Materials							
	BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	1,500	x	4,95000 =	7,42500
	BDKZ74B0	u	Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 260 mm de diàmetre i classe B125 segons norma UNE-EN 124	1,000	x	36,60000 =	36,60000
	BN1216D0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	1,000	x	130,25000 =	130,25000
				Subtotal:		174,27500	174,27500
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,98177
				COST DIRECTE			240,70787
				DESPESES INDIRECTES		6,00 %	14,44247
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			255,15034



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 32

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-47	FN1216EX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa.	Rend.:	1,000	325,27	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	1,620	/R x	24,70000 =	40,01400
	A013M000	h	Ajudant muntador	1,620	/R x	21,07000 =	34,13340
				Subtotal:		74,14740	74,14740
Materials							
	BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	1,500	x	4,95000 =	7,42500
	BN1216E0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	1,000	x	187,57000 =	187,57000
	BDKZ74B0	u	Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 260 mm de diàmetre i classe B125 segons norma UNE-EN 124	1,000	x	36,60000 =	36,60000
				Subtotal:		231,59500	231,59500
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		1,11221
				COST DIRECTE			306,85461
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		18,41128
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			325,26589
P-48	FN1216FX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 150 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa.	Rend.:	1,000	382,97	€

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 33

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU						
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra										
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	1,870	/R x	24,70000	=	46,18900		
	A013M000	h	Ajudant muntador	1,870	/R x	21,07000	=	39,40090		
				Subtotal:				85,58990	85,58990	
Materials										
	BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	1,500	x	4,95000	=	7,42500		
	BDKZ74B0	u	Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 260 mm de diàmetre i classe B125 segons norma UNE-EN 124	1,000	x	36,60000	=	36,60000		
	BN1216F0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 150 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	1,000	x	230,39000	=	230,39000		
				Subtotal:				274,41500	274,41500	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		1,28385	
				COST DIRECTE					361,28875	
				DESPESES INDIRECTES		6,00	%		21,67732	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					382,96607	
G219Q200		m2	Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió	Rend.: 1,000				0,44	€	
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra										
	A0150000	h	Manobre especialista	0,003	/R x	19,99000	=	0,05997		
	A0121000	h	Oficial 1a	0,0015	/R x	23,90000	=	0,03585		
				Subtotal:				0,09582	0,09582	
Maquinària										
	C170E000	h	Escombradora autopropulsada	0,0015	/R x	42,96000	=	0,06444		
	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,001	/R x	99,84000	=	0,09984		
	C110F900	h	Fresadora per a paviment amb càrrega automàtica	0,0015	/R x	102,53000	=	0,15380		
				Subtotal:				0,31808	0,31808	
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,00144	
				COST DIRECTE					0,41534	
				DESPESES INDIRECTES		6,00	%		0,02492	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					0,44026	

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 34

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	G2R54239	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	Rend.: 1,000		10,47 €	

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 35

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	C1709B00	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	0,008	/R x	57,28000	=	0,45824
	C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,010	/R x	77,73000	=	0,77730
			Subtotal:					1,92994
								1,92994
Materials								
	B9H11231	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	1,000	x	71,72000	=	71,72000
			Subtotal:					71,72000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,02618
			COST DIRECTE					75,42148
			DESPESES INDIRECTES	6,00	%			4,52529
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					79,94677

P-49	G9H1REDX	m	Formació de resalt per a reducció de velocitat, de 7 metres d'amplada total (rampa 1,50 m + 4,00 m nivell + 1,50 m rampa) i una alçada màxima de 15 cms, segons detall projecte, de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa i granulat granític, estesa i compactada. S'inclou fresat previ de dues franges de 50 cm i 3 cm de profunditat als extrems, càrrega i gestió de runes, reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2 i demés elements per deixar la partida acabada.	Rend.: 1,000				178,04	€
------	----------	---	--	--------------	--	--	--	--------	---

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Partides d'obra								
	G9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2	7,000	x	0,47490	=	3,32430
	G9H11231	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	2,150	x	75,42148	=	162,15618
	G2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,0405	x	20,70000	=	0,83835
	G219Q200	m2	Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió	3,000	x	0,41534	=	1,24602
	G2R54239	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	0,0405	x	9,88152	=	0,40020
			Subtotal:					167,96505
								167,96505

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 36

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				COST DIRECTE				167,96505
				DESPESES INDIRECTES		6,00	%	10,07790
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				178,04295
G9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2	Rend.: 1,000			0,50	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
A0150000	h	Manobre especialista	0,003	/R x	19,99000	=	0,05997	
				Subtotal:			0,05997	0,05997
Maquinària								
C170E000	h	Escombradora autopropulsada	0,0005	/R x	42,96000	=	0,02148	
C1702D00	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	0,003	/R x	30,85000	=	0,09255	
				Subtotal:			0,11403	0,11403
Materials								
B0552100	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60B3/B2 ADH, segons UNE-EN 13808	1,000	x	0,30000	=	0,30000	
				Subtotal:			0,30000	0,30000
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,00090
				COST DIRECTE				0,47490
				DESPESES INDIRECTES		6,00	%	0,02849
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				0,50339
P-50	GDG3U01X	m	Prisma de canalització per a instal·lacions de telefonia format per 2 tubs de diàmetre 110 mm i de gruix 1,8 mm de PVC rígid i dau de recobriment de 45X41 cm de formigó HM-20/P/20/I. S'inclou corda guia i encofrats laterals necessaris.	Rend.: 1,000			36,18	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,160	/R x	23,90000	=	3,82400	
A0140000	h	Manobre	0,160	/R x	18,93000	=	3,02880	
				Subtotal:			6,85280	6,85280
Materials								
B064300C	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	0,166	x	78,40000	=	13,01440	
B0DZA000	l	Desencofrant	0,100	x	2,36000	=	0,23600	
B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	2,000	x	0,40000	=	0,80000	
BG21RK10	m	Tub rígid de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix	2,100	x	6,25000	=	13,12500	

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 37

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal:	27,1754027,17540
			DESPESES AUXILIARS1,50 %	0,10279
			COST DIRECTE	34,13099
			DESPESES INDIRECTES6,00 %	2,04786
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	36,17885

P-51GDG3U02Xm

Prisma de canalització per a instal·lacions de telefonia format per 4 tubs de diàmetre 110 mm i de gruix 1,8 mm de PVC rígid i dau de recobriment de 45X41 cm de formigó HM-20/P/20/I. S'inclou corda guia i encofrats laterals necessaris.

Rend.: 1,000

51,45€

		Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra					
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,200 /R x23,90000 =	4,78000	
A0140000	h	Manobre	0,200 /R x18,93000 =	3,78600	
			Subtotal:	8,56600	8,56600
Materials					
BG21RK10	m	Tub rígid de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix	4,200 x6,25000 =	26,25000	
B0DZA000	l	Desencofrant	0,200 x2,36000 =	0,47200	
B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	4,000 x0,40000 =	1,60000	
B064300C	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	0,147 x78,40000 =	11,52480	
			Subtotal:	39,84680	39,84680
			DESPESES AUXILIARS1,50 %		0,12849
			COST DIRECTE		48,54129
			DESPESES INDIRECTES6,00 %		2,91248
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		51,45377

P-52GFBACNX1u

Connexió de nou tub PE DN125 amb tub existent de PE DN160, amb derivació de polietilè manipulada, de densitat alta de 160 mm de DN i 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201-3 amb ramal a 90° de 125 mm de DN, per a soldar, soldada i col·locada al fons de la rasa. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.

Rend.: 1,000

274,52€

		Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra					
A012M000	h	Oficial 1a muntador	1,500 /R x24,70000 =	37,05000	
A013M000	h	Ajudant muntador	1,500 /R x21,07000 =	31,60500	
A0140000	h	Manobre	0,500 /R x18,93000 =	9,46500	
			Subtotal:	78,12000	78,12000

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 38

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Materials				
	BFBA1836	u	Derivació de polietilè manipulada, de densitat alta de 160 mm de DN i 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201-3 amb ramal a 90° de 125 mm de DN, per a soldar	1,000 x 179,69000 = 179,69000
Subtotal:				179,69000 179,69000
DESPESES AUXILIARS				1,50 % 1,17180
COST DIRECTE				258,98180
DESPESES INDIRECTES				6,00 % 15,53891
COST EXECUCIÓ MATERIAL				274,52071

P-53	GFM6CNX2	u	Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent PVC110 amb amb brides d'unió de 110 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	Rend.: 1,000	113,17	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,800 /R x 24,70000 =	19,76000	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,800 /R x 21,07000 =	16,85600	
	A0140000	h	Manobre	0,500 /R x 18,93000 =	9,46500	
Subtotal:					46,08100	46,08100
Materials						
	BFMZ0110	u	Brida de reparació i unió PVC-PE DN-110	1,000 x 59,99000 =	59,99000	
Subtotal:					59,99000	59,99000
DESPESES AUXILIARS					1,50 %	0,69122
COST DIRECTE						106,76222
DESPESES INDIRECTES					6,00 %	6,40573
COST EXECUCIÓ MATERIAL						113,16795

P-54	GFM6CNX3	u	Connexió de nou tub PE DN63 a tub existent FE63 amb amb brides d'unió acer-PE de 65 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	Rend.: 1,000	90,28	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0140000	h	Manobre	0,500 /R x 18,93000 =	9,46500	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,800 /R x 24,70000 =	19,76000	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,800 /R x 21,07000 =	16,85600	
Subtotal:					46,08100	46,08100
Materials						
	BFMZ0063	u	Brida de reparació i unió acer-PE DN-65	1,000 x 38,40000 =	38,40000	

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 39

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				38,40000			38,40000
DESPESES AUXILIARS				1,50 %			0,69122
COST DIRECTE							85,17222
DESPESES INDIRECTES				6,00 %			5,11033
COST EXECUCIÓ MATERIAL							90,28255
P-55	GFM6CNX4	u	Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent PE110 amb amb maniguet d'unió de 110 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal, per soldar. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	Rend.: 1,000		74,67	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0140000	h	Manobre	0,500 /R x	18,93000 =	9,46500	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,600 /R x	21,07000 =	12,64200	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,600 /R x	24,70000 =	14,82000	
Subtotal:						36,92700	36,92700
Materials							
	BFWB1E42	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	1,000 x	32,96000 =	32,96000	
Subtotal:						32,96000	32,96000
DESPESES AUXILIARS				1,50 %			0,55391
COST DIRECTE							70,44091
DESPESES INDIRECTES				6,00 %			4,22645
COST EXECUCIÓ MATERIAL							74,66736
P-56	GFM6CNX5	u	Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent FE90 amb con de reducció per soldar i brides d'unió acer-PE de 90 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	Rend.: 1,000		121,32	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,850 /R x	21,07000 =	17,90950	
	A0140000	h	Manobre	0,500 /R x	18,93000 =	9,46500	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,850 /R x	24,70000 =	20,99500	
Subtotal:						48,36950	48,36950
Materials							
	BFMZ090	u	Brida de reparació i unió acer-PE DN-90	1,000 x	49,20000 =	49,20000	
	BFBC1543	u	Con de reducció de polietilè, manipulats, de densitat alta, de 110 mm a 90 mm de DN de 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201-3, per a soldar	1,000 x	16,16000 =	16,16000	

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 40

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				65,36000		65,36000	
DESPESES AUXILIARS				1,50 %		0,72554	
COST DIRECTE						114,45504	
DESPESES INDIRECTES				6,00 %		6,86730	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						121,32235	
P-57	GFM6CNX6	u	Connexió de nou tub PE DN125 a tub existent PE125 amb amb maniguet d'unió de 125 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal, per soldar. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	Rend.: 1,000		88,08	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,600 /R x	21,07000 =	12,64200	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,600 /R x	24,70000 =	14,82000	
	A0140000	h	Manobre	0,500 /R x	18,93000 =	9,46500	
Subtotal:						36,92700	36,92700
Materials							
	BFWB1F42	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	1,000 x	45,61000 =	45,61000	
Subtotal:						45,61000	45,61000
DESPESES AUXILIARS				1,50 %		0,55391	
COST DIRECTE						83,09091	
DESPESES INDIRECTES				6,00 %		4,98545	
COST EXECUCIÓ MATERIAL						88,07636	
P-58	GFM6CNX7	u	Connexió de nou tub PE DN125 a tub existent PVC125 amb amb brides d'unió de 125 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	Rend.: 1,000		137,66	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0140000	h	Manobre	0,500 /R x	18,93000 =	9,46500	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,800 /R x	24,70000 =	19,76000	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,800 /R x	21,07000 =	16,85600	
Subtotal:						46,08100	46,08100
Materials							
	BFMZ0125	u	Brida de reparació i unió PVC-PE DN-125	1,000 x	83,10000 =	83,10000	
Subtotal:						83,10000	83,10000

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 41

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
				DESPESES AUXILIARS1,50 %	0,69122
				COST DIRECTE	129,87222
				DESPESES INDIRECTES6,00 %	7,79233
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	137,66455
P-59	GG00AE08	u	Desmuntatge de la xarxa de baixa tensió existent, inclosos suports, càrrega, transport i gestió dels residus. S'inclouen mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.	Rend.: 1,000	3.000,00 €
				COST DIRECTE	2.830,18868
				DESPESES INDIRECTES6,00 %	169,81132
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	3.000,0000
P-60	GG00AE11	u	Projecte de legalització, posta en servei de la instal·lació elèctrica, autoritzacions d'organismes oficials o particulars, inclòs seguiment de l'obra i aixecament i elaboració de plànols amb l'estat final de les instal·lacions. Incloses taxes, visats, certificat final i demés elements segons legislació vigent i especificacions de la companyia.	Rend.: 1,000	1.894,16 €
				COST DIRECTE	1.786,94340
				DESPESES INDIRECTES6,00 %	107,21660
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.894,1600
P-61	GG00AE13	u	Descàrrec d'instal·lacions de baixa tensió per a la connexió de la nova instal·lació de baixa tensió interior o exterior del centre transformador	Rend.: 1,000	214,04 €
				COST DIRECTE	201,92453
				DESPESES INDIRECTES6,00 %	12,11547
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	214,0400
P-62	GG00AE15	u	Comprovació i connexió d'escomeses traspassades a noves instal·lacions de baixa tensió. Comprovació en cas de ser necessari de sentits de gir, continuïtat i concordança de fases.	Rend.: 1,000	99,18 €
				COST DIRECTE	93,56604
				DESPESES INDIRECTES6,00 %	5,61396
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	99,1800
P-63	GG140100	u	Subministrament i muntatge de caixa de distribució tipus CAHORS ref. 555.014 o equivalent, muntada en sòcol de formigó o empotrada en tanca o façana, inclòs connexionat a terra del neutre amb conductor aïllat 0,6/1Kv de 50 mm2 i piqueta de 2 m i 300 micres, connexió del terra a la caixa mitjançant terminal premstat, tot instal·lat i connectat, inclosos els terminals bimetal·lics amb aïllament termo-retràctil en els quatre conductors de cada línia. S'inclou subministrament i col·locació de sòcol de formigó reforçat amb fibra de vidre, model Z1M (ref.0926546) de Cahors o equivalent o treballs de paleta per a muntatge en tanca, segons casos. Mitjans auxiliars, petits enderrocs, gestió de residus, reposicions i	Rend.: 1,000	1.200,43 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 42

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
-----	------	----	------------	------

demés elements per deixar la partida acabada.

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0140000	h	Manobre	1,000 /R x	18,93000 =	18,93000
	A013H000	h	Ajudant electricista	1,500 /R x	21,04000 =	31,56000
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	1,500 /R x	24,70000 =	37,05000
	A0121000	h	Oficial 1a	1,000 /R x	23,90000 =	23,90000
Subtotal:					111,44000	111,44000
Materials						
	B064300B	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	0,055 x	78,40000 =	4,31200
	BG140100	u	Caixa de distribució tipus CAHORS ref. 555.014 o similar, connexió del terra mitjançant terminal premnat, inclosos els terminals bimetal·lics amb aïllament termo-retràtil en els quatre conductors de cada línia	1,000 x	484,04000 =	484,04000
	BGD14320	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobrint de coure, de 2500 mm de llargària, de 17,3 mm de diàmetre, de 300 µm	1,000 x	34,25000 =	34,25000
	BG31NA00	m	Conductor de coure de designació UNE SZ1-K (AS+) 0,6/1 kV, amb baixa emissió de fums, resistent al foc UNE-EN 50200, unipolar de secció 1x50 mm2	3,000 x	7,59000 =	22,77000
	BGW14000	u	Part proporcional d'accessoris per a caixa de distribució	1,000 x	1,46000 =	1,46000
	BG14GRCX	u	Sócol prefabricat de estructura monobloc de formigó reforçat amb fibra de vidre, per a muntatge d'armaris de distribució de BT, model Z1M (ref. 0926546) de Cahors o equivalent	1,000 x	472,54000 =	472,54000
Subtotal:					1.019,37200	1.019,37200
DESPESES AUXILIARS				1,50 %		1,67160
COST DIRECTE						1.132,48360
DESPESES INDIRECTES				6,00 %		67,94902
COST EXECUCIÓ MATERIAL						1.200,43262

P-64	GG14COMP	u	Subministrament i muntatge caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 280x550x190 mm, per a un comptador monofàsic encastrada en tanca o façana. S'inclou treballs de paleta per a muntatge en tanca, cablejat i connexionat. Mitjans auxiliars, petits enderrocs, gestió de residus, reposicions i demés elements per deixar la partida acabada.	Rend.: 1,000	266,64	€
------	----------	---	---	--------------	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 43

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	A0121000	h	Oficial 1a	1,000	/R x	23,90000	= 23,90000
	A0140000	h	Manobre	1,500	/R x	18,93000	= 28,39500
	A013H000	h	Ajudant electricista	1,500	/R x	21,04000	= 31,56000
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	1,500	/R x	24,70000	= 37,05000
			Subtotal:			120,90500	120,90500
Materials							
	BG1M1110	u	Caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 280x550x190 mm, per a un comptador monofàsic	1,000	x	71,97000	= 71,97000
	BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	3,000	x	1,70000	= 5,10000
	BG312150	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	6,000	x	1,30000	= 7,80000
	BGD14320	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 2500 mm de llargària, de 17,3 mm de diàmetre, de 300 µm	1,000	x	34,25000	= 34,25000
	D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,050	x	194,14470	= 9,70724
			Subtotal:			128,82724	128,82724
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		1,81358
			COST DIRECTE				251,54582
			DESPESES INDIRECTES	6,00	%		15,09275
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				266,63856

P-65	GG39AE00	u	Connexió de conductors de línia de 4x240 mm2 a caixa de distribució o centre transformador, mitjançant terminal bimetal·lic amb recobriments aïllants tipus termo-retràctil en els quatre conductors de la línia. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.	Rend.: 1,000	108,67	€
------	----------	---	---	--------------	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	1,500	/R x	24,70000	= 37,05000
	A013H000	h	Ajudant electricista	1,500	/R x	21,04000	= 31,56000
			Subtotal:			68,61000	68,61000
Materials							
	BG39B005	u	Terminal bimetal·lic amb recobriments aïllants tipus termo-retràctil , per a connexió de conductors de línia de 1x240 mm2 a caixa de distribució o centre transformador.	4,000	x	8,22000	= 32,88000
			Subtotal:			32,88000	32,88000



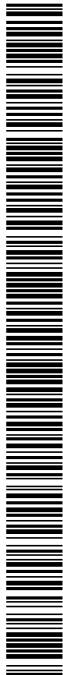
PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 44

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %	1,02915
			COST DIRECTE		102,51915
			DESPESES INDIRECTES	6,00 %	6,15115
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		108,67030
P-66	GG39AE03	u	Terminacions exteriors amb ferramenta i conversió en pals o façanes existents. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.	Rend.: 1,000	424,68 €
			COST DIRECTE		400,64151
			DESPESES INDIRECTES	6,00 %	24,03849
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		424,6800
P-67	GG39AE04	u	Realització d'entroncament de línia de baixa tensió 4x240 Al, mitjançant connexions de resina polimeritzant, homologat per anar enterrat, en els quatre conductors de la línia. S'inclouen cates necessàries, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.	Rend.: 1,000	335,93 €
			COST DIRECTE		316,91509
			DESPESES INDIRECTES	6,00 %	19,01491
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		335,9300
P-68	GG39AE05	u	Amarrament neutre fiador. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.	Rend.: 1,000	52,79 €
			COST DIRECTE		49,80189
			DESPESES INDIRECTES	6,00 %	2,98811
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		52,7900
P-69	GG39AE06	u	Embrancament derivació amb peces per a línia de baixa tensió. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.	Rend.: 1,000	71,33 €
			COST DIRECTE		67,29245
			DESPESES INDIRECTES	6,00 %	4,03755
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		71,3300
P-70	GIMP0010	pa	Partida alçada a justificar per a obres imprevistes durant l'execució	Rend.: 1,000	7.000,00 €
			COST DIRECTE		6.603,77358
			DESPESES INDIRECTES	6,00 %	396,22642
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		7.000,0000



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 45

PARTIDES D'OBRA

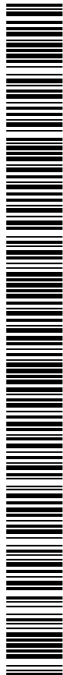
NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
-----	------	----	------------	------

P-71	GSERV010	pa	Partida alçada a justificar per a serveis afectats durant l'execució de les obres	Rend.: 1,0003.000,00€
			COST DIRECTE	2.830,18868
			DESPESES INDIRECTES6,00 %	169,81132
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	3.000,0000

P-72	H0000010	u	Partida alçada a justificar per a elements Seguretat i salut durant l'execució de les obres, inclòs redacció del Pla de Seguretat i Salut. Segons normativa vigent.	Rend.: 1,0005.000,00€
			COST DIRECTE	4.716,98113
			DESPESES INDIRECTES6,00 %	283,01887
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	5.000,0000

P-73	M219UFA3	m2	Fresatge mecànic de paviments asfàltics per cada cm de gruix, amb un gruix de 6 a 10 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora de càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compresor, carrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada	Rend.: 1,000	1,89	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0140000	h	Manobre	0,016 /R x	18,93000 =	0,30288	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,008 /R x	23,90000 =	0,19120	
				Subtotal:		0,49408	0,49408
Maquinària							
	C170E000	h	Escombradora autopropulsada	0,008 /R x	42,96000 =	0,34368	
	C110F900	h	Fresadora per a paviment amb càrrega automàtica	0,008 /R x	102,53000 =	0,82024	
	C110I200	h	Compresor amb dos martells pneumàtics	0,008 /R x	14,49000 =	0,11592	
				Subtotal:		1,27984	1,27984
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00741
				COST DIRECTE			1,78133
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		0,10688
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1,88821

P-74	M21B000X	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de senyalització vertical muntada sobre suport, amb mitjans manuals i aplec.	Rend.: 1,000	9,85	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,200 /R x	21,07000 =	4,21400	
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,200 /R x	24,70000 =	4,94000	
				Subtotal:		9,15400	9,15400



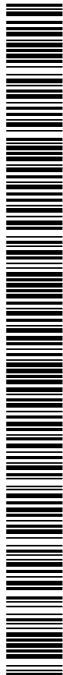
PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 46

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,13731
				COST DIRECTE			9,29131
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		0,55748
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,84879
P-75	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura, mitjançant fressat. S'inclou neteja, càrrega i gestió de residus.	Rend.: 1,000		7,04	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0150000	h	Manobre especialista	0,190 /R x	19,99000 =	3,79810	
				Subtotal:		3,79810	3,79810
Maquinària							
	C1B0V100	h	Màquina per fressat de pintures de marca vial d'accionament manual	0,190 /R x	14,65000 =	2,78350	
				Subtotal:		2,78350	2,78350
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,05697
				COST DIRECTE			6,63857
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		0,39831
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			7,03689
P-76	M9R3U01X	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, en reposicions de base de vorera, abocat des de camió	Rend.: 1,000		113,06	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,200 /R x	23,90000 =	4,78000	
	A0140000	h	Manobre	0,800 /R x	18,93000 =	15,14400	
				Subtotal:		19,92400	19,92400
Materials							
	B064300C	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	1,100 x	78,40000 =	86,24000	
				Subtotal:		86,24000	86,24000
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,49810
				COST DIRECTE			106,66210
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		6,39973
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			113,06183



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

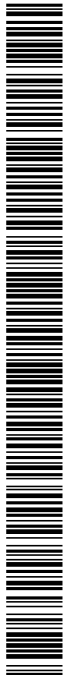
JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 47

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-77	M9REU010	m2	Paviment de panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:4, en obres de reparació	Rend.: 1,000		37,81	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,600 /R x	23,90000 =	14,34000	
	A0140000	h	Manobre	0,500 /R x	18,93000 =	9,46500	
				Subtotal:		23,80500	23,80500
Materials							
	B0111000	m3	Aigua	0,001 x	1,50000 =	0,00150	
	B0512401	t	Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,003 x	130,88000 =	0,39264	
	B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	1,020 x	7,71000 =	7,86420	
	D0701821	m3	Morter de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,030 x	100,45150 =	3,01355	
				Subtotal:		11,27189	11,27189
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,59513
				COST DIRECTE			35,67202
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		2,14032
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			37,81234

P-78	M9RHU600	t	Estesa manual en obres de reparació de menys de 6 m2 de superfície, de capa de trànsit de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B50/70 D (D-12), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa, estesa i compactada i reg d'imprimació amb emulsió C50BF5 IMP	Rend.: 1,000		120,37	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,300 /R x	23,90000 =	7,17000	
	A0140000	h	Manobre	0,600 /R x	18,93000 =	11,35800	
	A0150000	h	Manobre especialista	0,600 /R x	19,99000 =	11,99400	
				Subtotal:		30,52200	30,52200
Maquinària							
	C133A030	h	Compactador duplex manual de 700 kg	0,600 /R x	7,86000 =	4,71600	
				Subtotal:		4,71600	4,71600
Materials							
	B9H11251	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	1,080 x	71,37000 =	77,07960	
	B0552460	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C50BF4 IMP amb un contingut de fluidificant >3%, segons UNE-EN 13808	1,500 x	0,32000 =	0,48000	



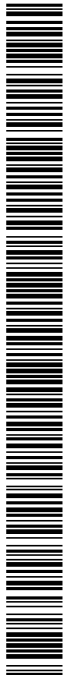
PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO
AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 48

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:	77,55960	77,55960	
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %	0,76305	
				COST DIRECTE		113,56065	
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %	6,81364	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		120,37429	
P-79	M9RZU01X	u	Desmuntatge i col·locació per situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres o altres serveis, en obres de pavimentació, amb morter de ciment	Rend.: 1,000		104,96	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	2,000 /R x	23,90000 =	47,80000	
	A0150000	h	Manobre especialista	2,000 /R x	19,99000 =	39,98000	
				Subtotal:		87,78000	87,78000
Maquinària							
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,333 /R x	14,49000 =	4,82517	
				Subtotal:		4,82517	4,82517
Materials							
	D0701821	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,042 x	100,45150 =	4,21896	
				Subtotal:		4,21896	4,21896
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %	2,19450	
				COST DIRECTE		99,01863	
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %	5,94112	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		104,95975	
P-80	MBBY000X	u	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, muntada sobre suport de peu , muntada amb dau de formigó.	Rend.: 1,000		15,30	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,250 /R x	24,70000 =	6,17500	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,250 /R x	21,07000 =	5,26750	
				Subtotal:		11,44250	11,44250
Materials							
	B064300B	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	0,036 x	78,40000 =	2,82240	
				Subtotal:		2,82240	2,82240



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 49

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,17164
			COST DIRECTE	14,43654
			DESPESES INDIRECTES	6,00 % 0,86619
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	15,30273

P-81	MHMY000X	u	Desmuntatge i muntatge a nou emplaçament de llum exterior, suport, accessoris i elements de subjecció provinents d'us anterior, de fins a 5 m d'alçària com a màxim, col·locats amb fixacions mecàniques. S'inclou formació de nou dau de formigó, espàrrecs d'ancoratge, modificació i connexionat de cablejat, tubs de protecció i de més elements per deixar la lluminària funcionant al nou emplaçament	Rend.: 1,000	253,13	€
------	----------	---	---	--------------	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A012H000	h	Oficial 1a electricista	2,500 /R x	24,70000 =	61,75000
	A0140000	h	Manobre	1,000 /R x	18,93000 =	18,93000
	A013H000	h	Ajudant electricista	2,500 /R x	21,04000 =	52,60000
			Subtotal:		133,28000	133,28000
Maquinària						
	C1504R00	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,322 /R x	52,29000 =	16,83738
			Subtotal:		16,83738	16,83738
Materials						
	BHWM1000	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	1,000 x	42,53000 =	42,53000
	BG319550	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm2, amb coberta del cable de PVC	5,000 x	4,38000 =	21,90000
	BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	5,000 x	1,70000 =	8,50000
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,180 x	76,41000 =	13,75380
			Subtotal:		86,68380	86,68380
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		1,99920
			COST DIRECTE			238,80038
			DESPESES INDIRECTES	6,00 %		14,32802
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			253,12840

P-82	P992-4IEG	u	Escocell de 92x92 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de morter de ciment de 100x20x8 cm, amb un cantell rom, rejuntades amb morter de ciment blanc, calç i sorra de marbre i col·locat sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió	Rend.: 1,000	48,52	€
------	-----------	---	---	--------------	-------	---



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 50

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,470 /R x	18,93000 =	8,89710	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,470 /R x	23,90000 =	11,23300	
				Subtotal:		20,13010	20,13010
Materials							
	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	0,110 x	71,46000 =	7,86060	
	B993-0GVF	m	Peces de morter de ciment, per a escocells, de 100x20x8 cm, amb un cantell rom	4,080 x	4,26000 =	17,38080	
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0021 x	49,36000 =	0,10366	
				Subtotal:		25,34506	25,34506
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,30195
				COST DIRECTE			45,77711
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		2,74663
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			48,52374

P-83	PDK4ARQX	u	Connexió de nova canalització de telecomunicacions a pericó existent. S'inclou enderroc de paret del pericó, col·locació del tubs, reparació de la paret del pericó, càrrega, transport i gestió dels residus, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.	Rend.: 1,000		101,45	€
------	----------	---	--	--------------	--	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0121000	h	Oficial 1a	2,000 /R x	23,90000 =	47,80000	
	A0140000	h	Manobre	2,000 /R x	18,93000 =	37,86000	
				Subtotal:		85,66000	85,66000
Materials							
	D0701821	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,100 x	100,45150 =	10,04515	
				Subtotal:		10,04515	10,04515
				COST DIRECTE			95,70515
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		5,74231
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			101,44746

P-84	PDK4-AJRW	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus MF-II, per a instal·lacions de telefonia, 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	Rend.: 1,000		260,41	€
------	-----------	---	---	--------------	--	--------	---

				Unitats	Preu	Parcial	Import
--	--	--	--	---------	------	---------	--------



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO
AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 51

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,500	/R x	18,93000	=	9,46500
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,275	/R x	23,90000	=	6,57250
				Subtotal:				16,03750
Maquinària								
	C152-003B	h	Camió grua	0,167	/R x	58,53000	=	9,77451
				Subtotal:				9,77451
Materials								
	B06E-12DD	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	0,588	x	76,41000	=	44,92908
	BDK2-1KN7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus MF-II, per a instal·lacions de telefonia	1,000	x	174,69000	=	174,69000
				Subtotal:				219,61908
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,24056
				COST DIRECTE				245,67165
				DESPESES INDIRECTES		6,00	%	14,74030
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				260,41195

P-85	PDK4-AJSJ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DM, per a instal·lacions de telefonia, 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	Rend.: 1,000				653,06	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,900	/R x	18,93000	=	17,03700	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,450	/R x	23,90000	=	10,75500	
				Subtotal:				27,79200	27,79200
Maquinària									
	C152-003B	h	Camió grua	0,166	/R x	58,53000	=	9,71598	
				Subtotal:				9,71598	9,71598
Materials									
	BDK2-1KNK	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DM, per a instal·lacions de telefonia	1,000	x	562,12000	=	562,12000	
	B06E-12DD	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	0,210	x	76,41000	=	16,04610	
				Subtotal:				578,16610	578,16610
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,41688
				COST DIRECTE					616,09096
				DESPESES INDIRECTES		6,00 %			36,96546
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					653,05642



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 52

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-86	PM23-4BCW	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 4" de diàmetre de connexió a la canonada, model BV-05-63 de Belgicast o equivalent, muntat a l'exterior. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, rètol de senyalització i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	Rend.: 1,000	615,57	€	
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	3,000 /R x	24,70000 =	74,10000	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	3,000 /R x	21,07000 =	63,21000	
				Subtotal:		137,31000	137,31000
Materials							
	BM23-0SZP	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 4" de diàmetre de connexió a la canonada	1,000 x	439,25000 =	439,25000	
	BMY0-0TC0	u	Part proporcional d'elements especials per a hidrants	1,000 x	2,11000 =	2,11000	
				Subtotal:		441,36000	441,36000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		2,05965
				COST DIRECTE			580,72965
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		34,84378
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			615,57343
P-87	PR411-8T9A	u	Subministrament d'Acer campestre Elsrijk de perímetre de 12 a 14 cm, amb l'arrel nua	Rend.: 1,000	67,14	€	
Materials				Unitats	Preu	Parcial	Import
	BR411-21U	u	Acer campestre Elsrijk de perímetre de 12 a 14 cm, amb l'arrel nua	1,000 x	63,34000 =	63,34000	
				Subtotal:		63,34000	63,34000
				COST DIRECTE			63,34000
				DESPESES INDIRECTES	6,00 %		3,80040
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			67,14040
P-88	PR60-8YOF	u	Plantació d'arbre planifoli amb l'arrel nua, de 6 a 14 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 80x80x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	Rend.: 1,000	49,06	€	
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,190 /R x	29,10000 =	5,52900	
	A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	0,080 /R x	30,71000 =	2,45680	

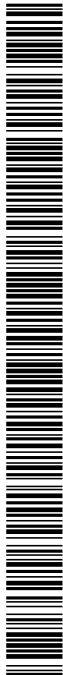
PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Pàg.: 53

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,040	/R x	32,79000	=	1,31160
					Subtotal:			9,29740
Maquinària								
	C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	0,090	/R x	57,18000	=	5,14620
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,2294	/R x	54,97000	=	12,61012
					Subtotal:			17,75632
Materials								
	BR3D-21GI	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	0,512	x	36,91000	=	18,89792
	B011-05ME	m3	Aigua	0,1024	x	1,84000	=	0,18842
					Subtotal:			19,08634
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,13946
			COST DIRECTE					46,27952
			DESPESES INDIRECTES		6,00	%		2,77677
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					49,05629



DOCUMENT DOCUMENT REGISTRE UNIFICAT ENTRADA	ÒRGAN SECRETARIA GENERAL I INTERVENCIÓ	REFERÈNCIA S2025000453
Codi Segur de Verificació: 75ea56e0-2c81-4378-8875-e58667f843d7 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01170715_2025_29493643 Data d'impressió: 07/04/2025 13:53:53 Pàgina 58 de 123	SIGNATURES 1.- Carne Maso Vendrell (TCAT) (Arquitecte), 22/11/2024 10:45 2.- Registre. S2025000453 17/01/2025 12:46:41	



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 1

Obra	01	PRESSUPOST ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	01	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
Títol 3	01	ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	M21B000X	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de senyalització vertical muntada sobre suport, amb mitjans manuals i aplec.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	inform. direc.		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	ressalt 30		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	bus		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	perill zona escolar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	pal ruta peu		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	inform. direc.		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	cediu a 150		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	ruta saludable		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	pal ruta peu		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	Fontcoberta		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11	STOP		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
12	inform. direc.		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,000

2	M219UFA3	m2	Fresatge mecànic de paviments asfàltics per cada cm de gruix, amb un gruix de 6 a 10 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora de càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compresor, carrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ressalt (6 cm gruix mitjà)		1,000	7,450	2,150	6,000	96,105	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 96,105

3	F219FBCX	m	Tall en paviment de mescla bituminosa o de formigó, amb o sense panot, de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	límit rigoles i voreres a demolir							
2	vorera nord							
3	carrer Sant Feliu		1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
4			1,000	17,250			17,250	C#*D#*E#*F#
5			1,000	67,600			67,600	C#*D#*E#*F#
6			1,000	13,600			13,600	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
8	carrer de la Pau		1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
9			1,000	14,350			14,350	C#*D#*E#*F#
10			1,000	93,750			93,750	C#*D#*E#*F#
11			1,000	15,100			15,100	C#*D#*E#*F#
12	GIP-5121		1,000	3,300			3,300	C#*D#*E#*F#
13	vorera sud							
14	carrer Mare de Deu de la Font		1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
15			1,000	16,300			16,300	C#*D#*E#*F#
16			1,000	31,800			31,800	C#*D#*E#*F#
17			1,000	21,300			21,300	C#*D#*E#*F#
18			1,000	1,600			1,600	C#*D#*E#*F#
19	carrer Sant Feliu		1,000	3,750			3,750	C#*D#*E#*F#
20			1,000	23,000			23,000	C#*D#*E#*F#

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 2

21		1,000	2,250	2,250	C##D##E##F#
22		1,000	54,200	54,200	C##D##E##F#
23		1,000	2,250	2,250	C##D##E##F#
24		1,000	21,750	21,750	C##D##E##F#
25		1,000	18,000	18,000	C##D##E##F#
26		1,000	1,600	1,600	C##D##E##F#
27	carrer de la Pau	1,000	1,600	1,600	C##D##E##F#
28		1,000	26,500	26,500	C##D##E##F#
29		1,000	2,250	2,250	C##D##E##F#
30		1,000	59,450	59,450	C##D##E##F#
31		1,000	2,250	2,250	C##D##E##F#
32		1,000	11,300	11,300	C##D##E##F#
33		1,000	19,650	19,650	C##D##E##F#
34	GIP-5121	1,000	4,600	4,600	C##D##E##F#
35	rases creuament serveis				
36	Aigua Potable				
37	vorera nord				
38	creuament carrer de la Pau	2,000	13,400	26,800	C##D##E##F#
39	creuament carrer Sant Feliu	2,000	10,000	20,000	C##D##E##F#
40		2,000	5,000	10,000	C##D##E##F#
41	vorera sud				
42	creuament carrer de la Pau	2,000	10,750	21,500	C##D##E##F#
43	creuament carrer Sant Feliu	2,000	10,700	21,400	C##D##E##F#
44	Baixa Tensió				
45	vorera nord				
46	creuament carrer de la Pau	2,000	11,000	22,000	C##D##E##F#
47	vorera carrer de la Pau	2,000	16,650	33,300	C##D##E##F#
48	vorera sud				
49	creuament carrer de la pau	2,000	11,000	22,000	C##D##E##F#
50	creuament carretera de Fontcoberta	2,000	7,800	15,600	C##D##E##F#
51	Telecomunicacions				
52	vorera nord				
53	creuament carrer de la Pau	2,000	13,750	27,500	C##D##E##F#
54	vorera sud				
55	creuament carrer de la Pau	2,000	11,000	22,000	C##D##E##F#
56	creuament carretera de Fontcoberta	2,000	10,600	21,200	C##D##E##F#
57	Gas (previsió)				
58	vorera nord				
59	creuament carrer de la Pau	2,000	13,750	27,500	C##D##E##F#
60	vorera sud				C##D##E##F#
61	creuament carrer de la Pau	2,000	11,000	22,000	C##D##E##F#
62	creuament carrer Sant Feliu	2,000	10,700	21,400	C##D##E##F#
63	Embornals vorera nord				
64		2,000	7,150	14,300	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT				904,650	

4 F2192C06 m Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera nord							
2	carrer Sant Feliu - carrer de la Pau		1,000	17,250			17,250	C##D##E##F#
3			1,000	67,600			67,600	C##D##E##F#
4			1,000	13,600			13,600	C##D##E##F#
5	carrer de la Pau - GIP-5121		1,000	14,350			14,350	C##D##E##F#
6			1,000	93,750			93,750	C##D##E##F#
7			1,000	15,100			15,100	C##D##E##F#

EUR

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 3

8	vorera sud						
9	c/ Mare de Deu de la Font - carrer St. Feliu	1,000	31,800			31,800	C#*D#*E#*F#
10	carrer Sant Feliu - Carrer de la pau	1,000	18,850			18,850	C#*D#*E#*F#
11		1,000	79,850			79,850	C#*D#*E#*F#
12		1,000	13,950			13,950	C#*D#*E#*F#
13	carrer de la Pau - GIP-5121	1,000	20,700			20,700	C#*D#*E#*F#
14		1,000	72,500			72,500	C#*D#*E#*F#
15		1,000	20,200			20,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 479,500

5 F2194JL5 m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera nord							
2	c/ St Feliu - c/ de la Pau		1,000	27,450			27,450	C#*D#*E#*F#
3			1,000	66,150	2,400		158,760	C#*D#*E#*F#
4			1,000	18,760			18,760	C#*D#*E#*F#
5	c/ de la Pau - GIP-5121		1,000	20,300			20,300	C#*D#*E#*F#
6			1,000	93,650	2,400		224,760	C#*D#*E#*F#
7			1,000	41,950			41,950	C#*D#*E#*F#
8	Vorera sud							
9	c/ Mare de Déu de la Font - c/ St Feliu		1,000	47,050			47,050	C#*D#*E#*F#
10			1,000	32,300	2,400		77,520	C#*D#*E#*F#
11			1,000	71,550			71,550	C#*D#*E#*F#
12	c/ St Feliu - c/ de la pau		1,000	55,300			55,300	C#*D#*E#*F#
13			1,000	78,400	2,400		188,160	C#*D#*E#*F#
14			1,000	20,400			20,400	C#*D#*E#*F#
15	c/ de la Pau - GIP-5121		1,000	38,450			38,450	C#*D#*E#*F#
16			1,000	68,700	2,400		164,880	C#*D#*E#*F#
17			1,000	50,450			50,450	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.205,740

6 F2194XL5 m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera sud (ampliació xamfrans)							
2	c/ St Feliu - c/ de la pau		1,000	27,500			27,500	C#*D#*E#*F#
3			1,000	21,750	2,550		55,463	C#*D#*E#*F#
4			1,000	17,850			17,850	C#*D#*E#*F#
5	c/ de la Pau - GIP-5121		1,000	38,800			38,800	C#*D#*E#*F#
6			1,000	11,300	2,550		28,815	C#*D#*E#*F#
7			1,000	30,600			30,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 199,028

7 F2194JJ5 m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa serveis							
2	Baixa Tensió							
3	vorera carrer de la Pau		1,000	16,650	0,600		9,990	C#*D#*E#*F#

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 4

TOTAL AMIDAMENT 9,990

8 F2194XJ5 m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	franja formació de rigola							
2	vorera nord							
3	carrer Sant Feliu - carrer de la Pau		1,000	17,250	0,200		3,450	C#*D#*E#*F#
4			1,000	67,600	0,200		13,520	C#*D#*E#*F#
5			1,000	13,600	0,200		2,720	C#*D#*E#*F#
6	carrer de la Pau - GIP-5121		1,000	14,350	0,200		2,870	C#*D#*E#*F#
7			1,000	93,750	0,200		18,750	C#*D#*E#*F#
8			1,000	15,100	0,200		3,020	C#*D#*E#*F#
9	vorera sud							
10	c/ Mare de Deu de la Font - c/ Sant Feliu		1,000	31,800	0,200		6,360	C#*D#*E#*F#
11	carrer Sant Feliu - Carrer de la Pau		1,000	54,200	0,200		10,840	C#*D#*E#*F#
12	carrer de la Pau - GIP-5121		1,000	59,450	0,200		11,890	C#*D#*E#*F#
13	Rases serveis							
14	Aigua Potable							
15	vorera nord							C#*D#*E#*F#
16	creuament carrer de la Pau		1,000	13,400	0,400		5,360	C#*D#*E#*F#
17	creuament carrer Sant Feliu		1,000	10,000	0,400		4,000	C#*D#*E#*F#
18			1,000	5,000	0,400		2,000	C#*D#*E#*F#
19	vorera sud							
20	creuament carrer de la Pau		1,000	10,750	0,600		6,450	C#*D#*E#*F#
21	creuament carrer Sant Feliu		1,000	10,700	0,600		6,420	C#*D#*E#*F#
22	Baixa Tensió							
23	vorera nord							
24	creuament carrer de la Pau		1,000	11,000	0,400		4,400	C#*D#*E#*F#
25	vorera sud							
26	creuament carrer de la pau		1,000	11,000	0,400		4,400	C#*D#*E#*F#
27	creuament carretera de Fontcoberta		1,000	7,800	0,400		3,120	C#*D#*E#*F#
28	Telecomunicacions							
29	vorera nord							
30	creuament carrer de la Pau		1,000	13,750	0,450		6,188	C#*D#*E#*F#
31	vorera sud							
32	creuament carrer de la Pau		1,000	11,000	0,450		4,950	C#*D#*E#*F#
33	creuament carretera de Fontcoberta		1,000	10,600	0,450		4,770	C#*D#*E#*F#
34	Gas (previsió)							
35	vorera nord							C#*D#*E#*F#
36	creuament carrer de la Pau		1,000	13,750	0,400		5,500	C#*D#*E#*F#
37	vorera sud							
38	creuament carrer de la Pau		1,000	11,000	0,400		4,400	C#*D#*E#*F#
39	creuament carrer Sant Feliu		1,000	10,700	0,400		4,280	C#*D#*E#*F#
40	creuament vorera nord							
41			1,000	7,150	0,400		2,860	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 142,518

9 F213FNMX u Enderroc de fonament de formigó en massa, d'una antiga torre de mitja tensió, amb mitjans mecànics i manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió.

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

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO
AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 5

TOTAL AMIDAMENT							1,000
10	F21DQG02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			3,000				3,000 C##D##E##F##
TOTAL AMIDAMENT							3,000
11	F2R5426A	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	fresat asfalt		1,350	96,105	0,010		1,297 C##D##E##F##
2	vorada - rigola		1,350	479,500	0,200	0,400	51,786 C##D##E##F##
3			1,350	479,500	0,300	0,300	58,259 C##D##E##F##
4	panot		1,350	1.205,740	0,150		244,162 C##D##E##F##
5	mescla		1,350	199,028	0,150		40,303 C##D##E##F##
6	rases panot		1,350	9,990	0,150		2,023 C##D##E##F##
7	rases mescla		1,350	142,518	0,150		28,860 C##D##E##F##
8	fonament		1,350	1,500	1,500	2,000	6,075 C##D##E##F##
9	embornals		1,350	3,000	0,180		0,729 C##D##E##F##
TOTAL AMIDAMENT							433,494
12	F2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	runa		433,494				433,494 C##D##E##F##
TOTAL AMIDAMENT							433,494

Obra	01	PRESSUPOST ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	01	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
Títol 3	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera nord							
2	c/ St Feliu - c/ de la Pau		1,000	25,200		0,200	5,040	C#*D#*E#*F#
3			1,000	66,150	2,250	0,200	29,768	C#*D#*E#*F#
4			1,000	18,760		0,200	3,752	C#*D#*E#*F#
5	c/ de la Pau - GIP-5121		1,000	19,700		0,200	3,940	C#*D#*E#*F#
6			1,000	93,650	2,250	0,200	42,143	C#*D#*E#*F#
7			1,000	41,950		0,200	8,390	C#*D#*E#*F#
8	Vorera sud							
9	c/ Mare de Déu de la Font - c/ St Feliu		1,000	47,050		0,200	9,410	C#*D#*E#*F#
10			1,000	32,300	2,250	0,200	14,535	C#*D#*E#*F#
11			1,000	71,550		0,200	14,310	C#*D#*E#*F#
12	c/ St Feliu - c/ de la pau		1,000	74,300		0,200	14,860	C#*D#*E#*F#
13			1,000	55,300	2,250	0,200	24,885	C#*D#*E#*F#

EUR

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO
AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 6

14		1,000	21,200	4,550	0,200	19,292	C#*D#*E#*F#
15		1,000	34,200		0,200	6,840	C#*D#*E#*F#
16	c/ de la Pau - GIP-5121	1,000	65,350		0,200	13,070	C#*D#*E#*F#
17		1,000	60,550	2,250	0,200	27,248	C#*D#*E#*F#
18		1,000	10,750	4,550	0,200	9,783	C#*D#*E#*F#
19		1,000	66,000		0,200	13,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 260,466

2 F2R3506A m3 Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	terres caixa vorera		1,200	260,466			312,559	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 312,559

3 F2RA7LP0 m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	terres caixa vorera		1,200	260,466			312,559	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 312,559

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1654P-ACT-FO
Capítol 02 SERVEIS
Títol 3 01 EXCAVACIÓ I REBLIMENT DE RASES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2225432	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa Aigua							C#*D#*E#*F#
2	Vorera nord							C#*D#*E#*F#
3	xanfrà ctra GIP.5121		1,000	10,650	0,300	0,600	1,917	C#*D#*E#*F#
4	fins c/ st Feliu (conneixó a calçada)		1,000	197,850	0,300	0,600	35,613	C#*D#*E#*F#
5	Vorera sud							C#*D#*E#*F#
6	xanfrà ctra. GIP-5121		1,000	8,800	0,300	0,600	1,584	C#*D#*E#*F#
7	fins c/ Mare Déu de la Font		1,000	251,000	0,300	0,600	45,180	C#*D#*E#*F#
8	Impulsió							C#*D#*E#*F#
9	creuament ctra. Fontcoberta		1,000	18,000	0,300	0,600	3,240	C#*D#*E#*F#
10	a vorera sud fins c/ Mare Deu de la Font		1,000	255,700	0,300	0,600	46,026	C#*D#*E#*F#
11	increment creuaments							C#*D#*E#*F#
12	impulsió		1,000	15,000	0,300	0,600	2,700	C#*D#*E#*F#
13	vorera nord							C#*D#*E#*F#
14	creuament carrer de la Pau		1,000	13,400	0,300	0,600	2,412	C#*D#*E#*F#
15	creuament carrer Sant Feliu		1,000	10,000	0,300	0,600	1,800	C#*D#*E#*F#
16			1,000	5,000	0,300	0,600	0,900	C#*D#*E#*F#
17	vorera sud							C#*D#*E#*F#
18	creuament carrer de la Pau		1,000	10,750	0,600	0,600	3,870	C#*D#*E#*F#
19	creuament carrer Sant Feliu		1,000	10,700	0,600	0,600	3,852	C#*D#*E#*F#
20	Xarxa baixa tensió							C#*D#*E#*F#
21	Vorera nord							C#*D#*E#*F#
22	cahors - creuament ctra Fontcoberta - cahors		1,000	41,800	0,400	0,600	10,032	C#*D#*E#*F#

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO
AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 7

23	cahors exist. - cahors	1,000	51,150	0,400	0,600	12,276	C**D**E**F#
24	cahors - cahors	1,000	29,100	0,400	0,600	6,984	C**D**E**F#
25	cahors - creuament c/ de la Pau - cahors exist.	1,000	56,750	0,400	0,600	13,620	C**D**E**F#
26	cahors exist - cahors c/ de la Pau	1,000	47,200	0,400	0,600	11,328	C**D**E**F#
27	cahors c/ de la Pau - conversió	1,000	2,000	0,400	0,600	0,480	C**D**E**F#
28	Vorera sud						
29	cahors - cahors	1,000	39,100	0,400	0,600	9,384	C**D**E**F#
30	cahors - creuament c/ de la Pau - cahors	1,000	54,050	0,400	0,600	12,972	C**D**E**F#
31	cahors - cahors	1,000	45,400	0,400	0,600	10,896	C**D**E**F#
32	cahors - cahors	1,000	19,600	0,400	0,600	4,704	C**D**E**F#
33	previsió unions línies existents	3,000	3,000	0,400	0,600	2,160	C**D**E**F#
34	increment creuaments						
35	vorera nord						
36	creuament carrer de la Pau	1,000	11,000	0,400	0,600	2,640	C**D**E**F#
37	vorera sud						
38	creuament carrer de la pau	1,000	11,000	0,400	0,600	2,640	C**D**E**F#
39	creuament carretera de Fontcoberta	1,000	7,800	0,400	0,600	1,872	C**D**E**F#
40	Xarxa Telecomunicacions						
41	Vorera nord						
42	M - M	1,000	44,550	0,450	0,600	12,029	C**D**E**F#
43	M - D existent	1,000	9,450	0,450	0,600	2,552	C**D**E**F#
44	D existent - M (creuament c/ de la Pau)	1,000	34,000	0,450	0,600	9,180	C**D**E**F#
45	M - M	1,000	35,350	0,450	0,600	9,545	C**D**E**F#
46	M - D existent	1,000	24,650	0,450	0,600	6,656	C**D**E**F#
47	Vorera sud						
48	M - M	1,000	33,250	0,450	0,600	8,978	C**D**E**F#
49	M - DM (creuament c/ de la Pau)	1,000	32,000	0,450	0,600	8,640	C**D**E**F#
50	fin a conversió	1,000	10,500	0,450	0,600	2,835	C**D**E**F#
51	MD - M	1,000	28,550	0,450	0,600	7,709	C**D**E**F#
52	M - M	1,000	30,000	0,450	0,600	8,100	C**D**E**F#
53	M - H (existent)	1,000	27,700	0,450	0,600	7,479	C**D**E**F#
54	Creuament carretera Fontcoberta	1,000	14,800	0,450	0,600	3,996	C**D**E**F#
55	increment creuaments						
56	vorera nord						
57	creuament carrer de la Pau	1,000	13,750	0,450	0,600	3,713	C**D**E**F#
58	vorera sud						
59	creuament carrer de la Pau	1,000	11,000	0,450	0,600	2,970	C**D**E**F#
60	creuament carretera de Fontcoberta	1,000	10,600	0,450	0,600	2,862	C**D**E**F#
61	Gas (previsió)						
62	vorera nord	1,000	133,500	0,400	0,600	32,040	C**D**E**F#
63	puntes c/ de la Pau	2,000	9,000	0,400	0,600	4,320	C**D**E**F#
64	vorera sud	1,000	33,600	0,400	0,600	8,064	C**D**E**F#
65		1,000	169,250	0,400	0,600	40,620	C**D**E**F#
66	increment creuaments						
67	vorera nord						
68	creuament carrer de la Pau	1,000	13,750	0,400	0,600	3,300	C**D**E**F#
69	vorera sud						
70	creuament carrer de la Pau	1,000	11,000	0,400	0,600	2,640	C**D**E**F#
71	creuament carrer Sant Feliu	1,000	10,700	0,400	0,600	2,568	C**D**E**F#

TOTAL AMIDAMENT 441,878

2 F2R4503A m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

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

EUR

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 8

1	terres rases		1,200	441,878			530,254	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							530,254	
3	F2A7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	terres rases		1,200	439,178			527,014	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							527,014	
4	FG22TP1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa Aigua							
2	creuament ctra. Fontcoberta		1,000	18,000			18,000	C#*D#*E#*F#
3	creuament carrer de la Pau		1,000	13,400			13,400	C#*D#*E#*F#
4	creuament carrer Sant Feliu		1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
6	creuament carrer de la Pau		1,000	10,750			10,750	C#*D#*E#*F#
7	creuament carrer Sant Feliu		1,000	10,700			10,700	C#*D#*E#*F#
8	Xarxa baixa tensió							
9	Vorera nord							
10	creuament carrer de la Pau		2,000	11,000			22,000	C#*D#*E#*F#
11	vorera sud							
12	creuament carrer de la pau		2,000	11,000			22,000	C#*D#*E#*F#
13	creuament carretera de Fontcoberta		2,000	7,800			15,600	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							127,450	
5	F228AM00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa Aigua							
2	Vorera nord							C#*D#*E#*F#
3	xanfrà ctra GIP.5121		1,000	10,650	0,300	0,300	0,959	C#*D#*E#*F#
4	fins c/ st Feliu (conneixó a calçada)		1,000	197,850	0,300	0,300	17,807	C#*D#*E#*F#
5	Vorera sud							
6	xanfrà ctra. GIP-5121		1,000	8,800	0,300	0,300	0,792	C#*D#*E#*F#
7	fins c/ Mare Déu de la Font		1,000	251,000	0,300	0,300	22,590	C#*D#*E#*F#
8	Impulsió							
9	creuament ctra. Fontcoberta		1,000	18,000	0,300	0,300	1,620	C#*D#*E#*F#
10	a vorera sud fins c/ Mare Deu de la Font		1,000	255,700	0,300	0,300	23,013	C#*D#*E#*F#
11	deducció creuaments							
12	impulsió		-1,000	15,000	0,300	0,300	-1,350	C#*D#*E#*F#
13	vorera nord							
14	creuament carrer de la Pau		-1,000	13,400	0,300	0,300	-1,206	C#*D#*E#*F#
15	creuament carrer Sant Feliu		-1,000	10,000	0,300	0,300	-0,900	C#*D#*E#*F#
16			-1,000	5,000	0,300	0,300	-0,450	C#*D#*E#*F#
17	vorera sud							C#*D#*E#*F#
18	creuament carrer de la Pau		-1,000	10,750	0,600	0,300	-1,935	C#*D#*E#*F#
19	creuament carrer Sant Feliu		-1,000	10,700	0,600	0,300	-1,926	C#*D#*E#*F#
20	Xarxa baixa tensió							

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO
AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 9

21	Vorera nord						
22	cahors - creuament ctra Fontcoberta - cahors	1,000	41,800	0,400	0,300	5,016	C**D**E**F#
23	cahors exist. - cahors	1,000	51,150	0,400	0,300	6,138	C**D**E**F#
24	cahors - cahors	1,000	29,100	0,400	0,300	3,492	C**D**E**F#
25	cahors - creuament c/ de la Pau - cahors exist.	1,000	56,750	0,400	0,300	6,810	C**D**E**F#
26	cahors exist - cahors c/ de la Pau	1,000	47,200	0,400	0,300	5,664	C**D**E**F#
27	cahors c/ de la Pau - conversió	1,000	2,000	0,400	0,300	0,240	C**D**E**F#
28	Vorera sud						
29	cahors - cahors	1,000	39,100	0,400	0,300	4,692	C**D**E**F#
30	cahors - creuament c/ de la Pau - cahors	1,000	54,050	0,400	0,300	6,486	C**D**E**F#
31	cahors - cahors	1,000	45,400	0,400	0,300	5,448	C**D**E**F#
32	cahors - cahors	1,000	19,600	0,400	0,300	2,352	C**D**E**F#
33	previsió unions línies existents	3,000	3,000	0,400	0,300	1,080	C**D**E**F#
34	deducció creuaments						
35	vorera nord						
36	creuament carrer de la Pau	1,000	11,000	0,400	0,300	1,320	C**D**E**F#
37	vorera sud						
38	creuament carrer de la pau	1,000	11,000	0,400	0,300	1,320	C**D**E**F#
39	creuament carretera de Fontcoberta	1,000	7,800	0,400	0,300	0,936	C**D**E**F#
40	Gas (previsió)						
41	vorera nord	1,000	133,500	0,400	0,300	16,020	C**D**E**F#
42	puntes c/ de la Pau	2,000	9,000	0,400	0,300	2,160	C**D**E**F#
43	vorera sud	1,000	33,600	0,400	0,300	4,032	C**D**E**F#
44		1,000	169,250	0,400	0,300	20,310	C**D**E**F#
45	increment creuaments						
46	vorera nord						
47	creuament carrer de la Pau	1,000	13,750	0,400	0,600	3,300	C**D**E**F#
48	vorera sud						
49	creuament carrer de la Pau	1,000	11,000	0,400	0,600	2,640	C**D**E**F#
50	creuament carrer Sant Feliu	1,000	10,700	0,400	0,600	2,568	C**D**E**F#

TOTAL AMIDAMENT 161,038

6 F31521HX m3 Formigó per a protecció de canalització de serveis, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa Aigua							
2	creuaments							
3	impulsió		1,000	15,000	0,300	1,100	4,950	C**D**E**F#
4	vorera nord							
5	creuament carrer de la Pau		1,000	13,400	0,300	1,100	4,422	C**D**E**F#
6	creuament carrer Sant Feliu		1,000	10,000	0,300	1,100	3,300	C**D**E**F#
7			1,000	5,000	0,300	1,100	1,650	C**D**E**F#
8	vorera sud							
9	creuament carrer de la Pau		1,000	10,750	0,600	1,100	7,095	C**D**E**F#
10	creuament carrer Sant Feliu		1,000	10,700	0,600	1,100	7,062	C**D**E**F#
11	Xarxa baixa tensió							
12	creuaments							
13	vorera nord							
14	creuament carrer de la Pau		1,000	11,000	0,400	1,100	4,840	C**D**E**F#
15	vorera sud							
16	creuament carrer de la pau		1,000	11,000	0,400	1,100	4,840	C**D**E**F#
17	creuament carretera de Fontcoberta		1,000	7,800	0,400	1,100	3,432	C**D**E**F#
18	Xarxa Telecomunicacions							

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 10

19	increments creuaments						
20	vorera nord						
21	creuament carrer de la Pau	1,000	13,750	0,450	0,800	4,950	C#*D#*E#*F#
22	vorera sud						
23	creuament carrer de la Pau	1,000	11,000	0,450	0,800	3,960	C#*D#*E#*F#
24	creuament carretera de Fontcoberta	1,000	10,600	0,450	0,600	2,862	C#*D#*E#*F#
25	Gas (previsió)						
26	protecció creuaments						
27	vorera nord						
28	creuament carrer de la Pau	1,000	13,750	0,400	0,900	4,950	C#*D#*E#*F#
29	vorera sud						
30	creuament carrer de la Pau	1,000	11,000	0,400	0,900	3,960	C#*D#*E#*F#
31	creuament carrer Sant Feliu	1,000	10,700	0,400	0,900	3,852	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 66,125

7 F228AB0X m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú artificial procedent de pedrera, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa Aigua							
2	Vorera nord							C#*D#*E#*F#
3	xanfrà ctra GIP.5121		1,000	10,650	0,300	0,300	0,959	C#*D#*E#*F#
4	fins c/ st Feliu (conneixó a calçada)		1,000	197,850	0,300	0,300	17,807	C#*D#*E#*F#
5	Vorera sud							
6	xanfrà ctra. GIP-5121		1,000	8,800	0,300	0,300	0,792	C#*D#*E#*F#
7	fins c/ Mare Déu de la Font		1,000	251,000	0,300	0,300	22,590	C#*D#*E#*F#
8	Impulsió							
9	creuament ctra. Fontcoberta		1,000	18,000	0,300	0,300	1,620	C#*D#*E#*F#
10	a vorera sud fins c/ Mare Deu de la Font		1,000	255,700	0,300	0,300	23,013	C#*D#*E#*F#
11	deducció creuaments							
12	impulsió		-1,000	15,000	0,300	0,300	-1,350	C#*D#*E#*F#
13	vorera nord							
14	creuament carrer de la Pau		-1,000	13,400	0,300	0,300	-1,206	C#*D#*E#*F#
15	creuament carrer Sant Feliu		-1,000	10,000	0,300	0,300	-0,900	C#*D#*E#*F#
16			-1,000	5,000	0,300	0,300	-0,450	C#*D#*E#*F#
17	vorera sud							
18	creuament carrer de la Pau		-1,000	10,750	0,600	0,300	-1,935	C#*D#*E#*F#
19	creuament carrer Sant Feliu		-1,000	10,700	0,600	0,300	-1,926	C#*D#*E#*F#
20	Xarxa baixa tensió							
21	Vorera nord							
22	cahors - creuament ctra Fontcoberta - cahors		1,000	41,800	0,400	0,300	5,016	C#*D#*E#*F#
23	cahors exist. - cahors		1,000	51,150	0,400	0,300	6,138	C#*D#*E#*F#
24	cahors - cahors		1,000	29,100	0,400	0,300	3,492	C#*D#*E#*F#
25	cahors - creuament c/ de la Pau - cahors exist.		1,000	56,750	0,400	0,300	6,810	C#*D#*E#*F#
26	cahors exist - cahors c/ de la Pau		1,000	47,200	0,400	0,300	5,664	C#*D#*E#*F#
27	cahors c/ de la Pau - conversió		1,000	2,000	0,400	0,300	0,240	C#*D#*E#*F#
28	Vorera sud							
29	cahors - cahors		1,000	39,100	0,400	0,300	4,692	C#*D#*E#*F#
30	cahors - creuament c/ de la Pau - cahors		1,000	54,050	0,400	0,300	6,486	C#*D#*E#*F#
31	cahors - cahors		1,000	45,400	0,400	0,300	5,448	C#*D#*E#*F#
32	cahors - cahors		1,000	19,600	0,400	0,300	2,352	C#*D#*E#*F#
33	previsió unions línies existents		3,000	3,000	0,400	0,300	1,080	C#*D#*E#*F#
34	deducció creuaments							
35	vorera nord							

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 11

36	creuament carrer de la Pau	-1,000	11,000	0,400	0,300	-1,320	C##D##E##F#
37	vorera sud						
38	creuament carrer de la pau	-1,000	11,000	0,400	0,300	-1,320	C##D##E##F#
39	creuament carretera de Fontcoberta	-1,000	7,800	0,400	0,300	-0,936	C##D##E##F#
40	Xarxa Telecomunicacions						
41	Vorera nord						
42	M - M	1,000	44,550	0,450	0,330	6,616	C##D##E##F#
43	M- D existent	1,000	9,450	0,450	0,330	1,403	C##D##E##F#
44	D existent - M (creuament c/ de la Pau)	1,000	34,000	0,450	0,330	5,049	C##D##E##F#
45	M - M	1,000	35,350	0,450	0,330	5,249	C##D##E##F#
46	M - D existent	1,000	24,650	0,450	0,330	3,661	C##D##E##F#
47	Vorera sud						
48	M - M	1,000	33,250	0,450	0,330	4,938	C##D##E##F#
49	M - DM (creuament c/ de la Pau)	1,000	32,000	0,450	0,330	4,752	C##D##E##F#
50	fins a conversió	1,000	10,500	0,450	0,330	1,559	C##D##E##F#
51	MD - M	1,000	28,550	0,450	0,200	2,570	C##D##E##F#
52	M - M	1,000	30,000	0,450	0,200	2,700	C##D##E##F#
53	M - H (existent)	1,000	27,700	0,450	0,200	2,493	C##D##E##F#
54	Creuament carretera Fontcoberta	1,000	14,800	0,450	0,200	1,332	C##D##E##F#
55	deducció creuaments						
56	vorera nord						
57	creuament carrer de la Pau	-1,000	13,750	0,450	0,330	-2,042	C##D##E##F#
58	vorera sud						
59	creuament carrer de la Pau	-1,000	11,000	0,450	0,330	-1,634	C##D##E##F#
60	creuament carretera de Fontcoberta	-1,000	10,600	0,450	0,200	-0,954	C##D##E##F#
61	Gas (previsió)						
62	vorera nord	1,000	133,500	0,400	0,300	16,020	C##D##E##F#
63	puntes c/ de la Pau	2,000	9,000	0,400	0,300	2,160	C##D##E##F#
64	vorera sud	1,000	33,600	0,400	0,300	4,032	C##D##E##F#
65		1,000	169,250	0,400	0,300	20,310	C##D##E##F#
66	deducció creuaments						
67	vorera nord						
68	creuament carrer de la Pau	-1,000	13,750	0,400	0,300	-1,650	C##D##E##F#
69	vorera sud						
70	creuament carrer de la Pau	-1,000	11,000	0,400	0,300	-1,320	C##D##E##F#
71	creuament carrer Sant Feliu	-1,000	10,700	0,400	0,300	-1,284	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT						178,816	

Obra	01	PRESSUPOST ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	02	SERVEIS
Títol 3	02	AIGUA POTABLE

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera nord							
2	xanfrà ctra GIP.5121		1,000	10,650			10,650	C##D##E##F#
3	fins c/ st Feliu (conneixó a calçada)		1,000	197,850			197,850	C##D##E##F#
4	Vorera sud							
5	xanfrà ctra. GIP-5121		1,000	8,800			8,800	C##D##E##F#
6	fins c/ Mare Déu de la Font		1,000	251,000			251,000	C##D##E##F#
7	Impulsió							
8	creuament ctra. Fontcoberta		1,000	18,000			18,000	C##D##E##F#

EUR

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 12

9	a vorera sud fins c/ Mare Deu de la Font	1,000	255,700	255,700	C##D##E##F##
---	--	-------	---------	---------	--------------

TOTAL AMIDAMENT 742,000

2	FFB1E425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa		
---	----------	---	---	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera nord							
2	connexió c/ de la Pau		1,000	10,000			10,000	C##D##E##F##
3	connexió c/ Sant Feliu (calçada)		1,000	5,000			5,000	C##D##E##F##
4	Vorera Sud							
5	connexió xanfrà c/ Sant Feliu		1,000	13,650			13,650	C##D##E##F##

TOTAL AMIDAMENT 28,650

3	FFB19425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa		
---	----------	---	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera Sud							
2	Xanfrà carrer de la Pau		1,000	10,000			10,000	C##D##E##F##

TOTAL AMIDAMENT 10,000

4	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora		
---	----------	---	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DN 125		742,000				742,000	C##D##E##F##
2	DN 110		28,650				28,650	C##D##E##F##
3	DN 63		10,000				10,000	C##D##E##F##

TOTAL AMIDAMENT 780,650

5	FN1216FX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 150 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa.		
---	----------	---	---	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ctra. GIP-5121 x ctra Fontcoberta							
2	a tub existent DN 160		1,000				1,000	C##D##E##F##

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6	FN1216EX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa.		
---	----------	---	---	--	--

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

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 13

1	ctra. GIP-5121 x ctra Fontcoberta							
2	vorera nord	1,000				1,000	C##D##E##F##	
3	vorera sud	1,000				1,000	C##D##E##F##	

TOTAL AMIDAMENT 2,000

7 FN1216DX u Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ctra Fontcoberta x c/ de la Pau							
2	vorera nord		1,000				1,000	C##D##E##F##
3	ctra Fontcoberta x c/ St Feliu							
4	vorera nord (a calçada)		1,000				1,000	C##D##E##F##
5	vorera sud		1,000				1,000	C##D##E##F##

TOTAL AMIDAMENT 3,000

8 FN1216AX u Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 65 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ctra. Fontcoberta x c/ de la Pau							
2	Vorera sud		1,000				1,000	C##D##E##F##

TOTAL AMIDAMENT 1,000

9 PM23-4BCW u Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 4'' de diàmetre de connexió a la canonada, model BV-05-63 de Belgicast o equivalent, muntat a l'exterior. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, rètol de senyalització i demés elements per deixar la partida acabada i provada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ctra Fontcobera x c/ de la Pau (nord)		1,000				1,000	C##D##E##F##

TOTAL AMIDAMENT 1,000

10 GFBACNX1 u Connexió de nou tub PE DN125 amb tub existent de PE DN160, amb derivació de polietilè manipulada, de densitat alta de 160 mm de DN i 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201-3 amb ramal a 90° de 125 mm de DN, per a soldar, soldada i col·locada al fons de la rasa. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ctra GIP-5121		2,000				2,000	C##D##E##F##

TOTAL AMIDAMENT 2,000

11 GFM6CNX2 u Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent PVC110 amb amb brides d'unió de 110 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.

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

EUR

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 14

1	c/ de la Pau (nord)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
12	GFM6CNX3	u	Connexió de nou tub PE DN63 a tub existent FE63 amb amb brides d'unió acer-PE de 65 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	c/ de la Pau (sud)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
13	GFM6CNX4	u	Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent PE110 amb amb maniguet d'unió de 110 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal, per soldar. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Carrer St Feliu (sud)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
14	GFM6CNX5	u	Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent FE90 amb con de reducció per soldar i brides d'unió acer-PE de 90 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Carrer Sant Feliu (nord)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
15	GFM6CNX6	u	Connexió de nou tub PE DN125 a tub existent PE125 amb amb maniguet d'unió de 125 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal, per soldar. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ctra Fontcoberta - c/ Sant Feliu (nord)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	ctra Fontcoberta - c/ Mare Déu de la Font		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
16	GFM6CNX7	u	Connexió de nou tub PE DN125 a tub existent PVC125 amb amb brides d'unió de 125 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Impulsió		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
17	FFB10ESC	u	Reposició d'escomesa entre xarxa general i la caixa comptador del client (comptador ja instal·lat a la tanca de la finca o façana de la casa), amb collari de presa sèrie 1300 de Belgicast o equivalent i tub de PE DN32 PN10. Inclòs obra civil, petit material, accessoris i ajudes necessàries.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			21,000				21,000	C#*D#*E#*F#

EUR

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 15

TOTAL AMIDAMENT 21,000

18 FFB1PROV PA Partida alçada, d'abonament íntegre, per a l'execució de la de xarxa d'aigua provisional, per garantir el servei durant l'execució de les obres.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1654P-ACT-FO
Capítol 02 SERVEIS
Títol 3 03 BAIXA TENSIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GG140100	u	Subministrament i muntatge de caixa de distribució tipus CAHORS ref. 555.014 o equivalent, muntada en sòcol de formigó o empotrada en tanca o façana, inclòs connexionat a terra del neutre amb conductor aïllat 0,6/1Kv de 50 mm2 i piqueta de 2 m i 300 micres, connexió del terra a la caixa mitjançant terminal premstat, tot instal.lat i connectat, inclosos els terminals bimetàl.lics amb aïllament termo-retràctil en els quatre conductors de cada línia. S'inclou subministrament i col.locació de sòcol de formigó reforçat amb fibra de vidre, model Z1M (ref.0926546) de Cahors o equivalent o treballs de paleta per a muntatge en tanca, segons casos. Mitjans auxiliars, petits enderrocs, gestió de residus, reposicions i demés elements per deixar la partida acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera nord		3,000				3,000	C##D##E##F#
2	Carrer de la Pau		1,000				1,000	C##D##E##F#
3	Vorera Sud		6,000				6,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

2 FG39B1G4 m Línia de baixa tensió de 4 x 240 mm² amb cable amb conductor d'alumini de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació AL RV, col.locat en rasa. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material i demés elements per deixar la partida acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera nord							
2	cahors - creuament ctra Fontcoberta - cahors		1,000	41,800			41,800	C##D##E##F#
3			2,000	1,500			3,000	C##D##E##F#
4	cahors exist. - cahors		1,000	51,150			51,150	C##D##E##F#
5			2,000	1,500			3,000	C##D##E##F#
6	cahors - cahors		1,000	29,100			29,100	C##D##E##F#
7			2,000	1,500			3,000	C##D##E##F#
8	cahors - creuament c/ de la Pau - cahors exist.		1,000	56,750			56,750	C##D##E##F#
9			2,000	1,500			3,000	C##D##E##F#
10	cahors exist - cahors c/ de la Pau		1,000	47,200			47,200	C##D##E##F#
11			2,000	1,500			3,000	C##D##E##F#
12	cahors c/ de la Pau - conversió		1,000	2,000			2,000	C##D##E##F#
13			1,000	1,500			1,500	C##D##E##F#
14	pujada a pal		1,000	10,000			10,000	C##D##E##F#
15	Vorera sud							
16	cahors - cahors		1,000	39,100			39,100	C##D##E##F#
17			2,000	1,500			3,000	C##D##E##F#
18	cahors - creuament c/ de la Pau - cahors		1,000	54,050			54,050	C##D##E##F#
19			2,000	1,500			3,000	C##D##E##F#

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 16

20	cahors - cahors	1,000	45,400	45,400	C**D**E**F#
21		2,000	1,500	3,000	C**D**E**F#
22	cahors - cahors	1,000	19,600	19,600	C**D**E**F#
23		2,000	1,500	3,000	C**D**E**F#
24	cahors-cahors (de costat)	1,000	3,000	3,000	C**D**E**F#
25	previsió unions línies existents	3,000	3,000	9,000	C**D**E**F#

TOTAL AMIDAMENT 436,650

3 FDGZU02X m Subministrament i col.locació de placa de polietilè o poliporopilè de color groc, lliure d'halògens i metalls pesats, de 250 mm d'amplada, 1000 mm de longitud i 2,5 mm de gruix, resistència a l'impacte 50 J. Per a la senyalització de línies elèctriques soterrades de fins a 66 kV.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera nord							
2	cahors - creuament ctra Fontcoberta - cahors		1,000	41,800			41,800	C**D**E**F#
3	cahors exist. - cahors		1,000	51,150			51,150	C**D**E**F#
4	cahors - cahors		1,000	29,100			29,100	C**D**E**F#
5	cahors - creuament c/ de la Pau - cahors exist.		1,000	56,750			56,750	C**D**E**F#
6	cahors exist - cahors c/ de la Pau		1,000	47,200			47,200	C**D**E**F#
7	cahors c/ de la Pau - conversió		1,000	2,000			2,000	C**D**E**F#
8	Vorera sud							
9	cahors - cahors		1,000	39,100			39,100	C**D**E**F#
10	cahors - creuament c/ de la Pau - cahors		1,000	54,050			54,050	C**D**E**F#
11	cahors - cahors		1,000	45,400			45,400	C**D**E**F#
12	cahors - cahors		1,000	19,600			19,600	C**D**E**F#
13	previsió unions línies existents		3,000	3,000			9,000	C**D**E**F#

TOTAL AMIDAMENT 395,150

4 FDGZU010 m Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera nord							
2	cahors - creuament ctra Fontcoberta - cahors		1,000	41,800			41,800	C**D**E**F#
3	cahors exist. - cahors		1,000	51,150			51,150	C**D**E**F#
4	cahors - cahors		1,000	29,100			29,100	C**D**E**F#
5	cahors - creuament c/ de la Pau - cahors exist.		1,000	56,750			56,750	C**D**E**F#
6	cahors exist - cahors c/ de la Pau		1,000	47,200			47,200	C**D**E**F#
7	cahors c/ de la Pau - conversió		1,000	2,000			2,000	C**D**E**F#
8	Vorera sud							
9	cahors - cahors		1,000	39,100			39,100	C**D**E**F#
10	cahors - creuament c/ de la Pau - cahors		1,000	54,050			54,050	C**D**E**F#
11	cahors - cahors		1,000	45,400			45,400	C**D**E**F#
12	cahors - cahors		1,000	19,600			19,600	C**D**E**F#
13	previsió unions línies existents		3,000	3,000			9,000	C**D**E**F#

TOTAL AMIDAMENT 395,150

5 GG39AE00 u Connexió de conductors de línia de 4x240 mm2 a caixa de distribució o centre transformador, mitjançant terminal bimetal·lic amb recobriment aïllant tipus termo-retràctil en els quatre conductors de la línia. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 17

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

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

6	GG39AE04	u	Realització d'entroncament de línia de baixa tensió 4x240 Al, mitjançant connexions de resina polimeritzant, homologat per anar enterrat, en els quatre conductors de la línia. S'inclouen cates necessàries, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

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

1	línies ctra Fontcoberta x c/ St Feliu		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
---	---------------------------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 3,000

7	GG39AE03	u	Terminacions exteriors amb ferramenta i conversió en pals o façanes existents. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

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

1	carrer de la Pau		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8	GG39AE05	u	Amarrament neutre fiador. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

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

1	Conversió c/ de la Pau		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	------------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

9	GG39AE06	u	Embrancament derivació amb peces per a línia de baixa tensió. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

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

1	Conversió c/ de la Pau		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	------------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

10	FGF24G91	u	Pal de formigó armat de 9 m d'alçària, de 6,3 kN d'esforç en punta, per a cable trenat i muntat amb dau de formigó					
----	----------	---	--	--	--	--	--	--

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

1	Conversió c/ de la Pau		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	------------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

11	GG14COMP	u	Subministrament i muntatge caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestra, de 280x550x190 mm, per a un comptador monofàsic encastada en tanca o façana. S'inclou treballs de paleta per a muntatge en tanca, cablejat i connexionat. Mitjans auxiliars, petits enderrocs, gestió de residus, reposicions i demés elements per deixar la partida acabada.					
----	----------	---	--	--	--	--	--	--

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

1	Vorera nord		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Vorera sud		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

EUR

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 18

TOTAL AMIDAMENT 11,000

12 FG00AE12 u Nova línia d'enllaç "escomesa" entre la caixa de la companyia i la caixa comptador del client (comptador ja instal·lat a la tanca de la finca). Inclòs obra civil i ajudes necessàries.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera sud (passar comptadors a tanca)		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

13 GG00AE13 u Descàrrec d'instal·lacions de baixa tensió per a la connexió de la nova instal·lació de baixa tensió interior o exterior del centre transformador

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

14 GG00AE15 u Comprovació i connexió d'escomeses traspassades a noves instal·lacions de baixa tensió. Comprovació en cas de ser necessari de sentits de gir, continuïtat i concordança de fases.

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

TOTAL AMIDAMENT 11,000

15 GG00AE11 u Projecte de legalització, posta en servei de la instal·lació elèctrica, autoritzacions d'organismes oficials o particulars, inclòs seguiment de l'obra i aixecament i elaboració de plànols amb l'estat final de les instal·lacions. Inclòs taxes, visats, certificat final i demés elements segons legislació vigent i especificacions de la companyia.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

16 GG00AE08 u Desmuntatge de la xarxa de baixa tensió existent, inclosos suports, càrrega, transport i gestió dels residus. S'inclouen mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.

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 ST-E1654P-ACT-FO
Capítol 02 SERVEIS
Títol 3 04 TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GDG3U01X	m	Prisma de canalització per a instal·lacions de telefonia format per 2 tubs de diàmetre 110 mm i de gruix 1,8 mm de PVC rígid i dau de recobriments de 45X41 cm de formigó HM-20/P/20/I. S'inclou corda guia i encofrats laterals necessaris.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera nord							
2	M - M		1,000	44,550			44,550	C#*D#*E#*F#

EUR

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 19

3	M- D existent	1,000	9,450	9,450	C#*D#*E#*F#
4	D existent - M (creuament c/ de la Pau)	1,000	34,000	34,000	C#*D#*E#*F#
5	M - M	1,000	35,350	35,350	C#*D#*E#*F#
6	M - D existent	1,000	24,650	24,650	C#*D#*E#*F#
7	Vorera sud				
8	M - M	1,000	33,250	33,250	C#*D#*E#*F#
9	M - DM (creuament c/ de la Pau)	1,000	32,000	32,000	C#*D#*E#*F#
10	fins a conversió	1,000	10,500	10,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				223,750	

2 GDG3U02X m Prisma de canalització per a instal·lacions de telefonia format per 4 tubs de diàmetre 110 mm i de gruix 1,8 mm de PVC rígid i dau de recobriment de 45X41 cm de formigó HM-20/P/20/I. S'inclou corda guia i encofrats laterals necessaris.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Creuament carretera Fontcoberta		1,000	14,800			14,800	C#*D#*E#*F#
2	Vorera Sud							
3	MD - M		1,000	28,550			28,550	C#*D#*E#*F#
4	M - M		1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#
5	M - H (existent)		1,000	27,700			27,700	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							101,050	

3 PDK4-AJRW u Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus MF-II, per a instal·lacions de telefonia, 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	Vorera nord		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Vorera sud		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000	

4 PDK4-AJSJ u Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DM, per a instal·lacions de telefonia, 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	vorera sud		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

5 PDK4ARQX u Connexió de nova canalització de telecomunicacions a pericó existent. S'inclou enderroc de paret del pericó, col·locació del tubs, reparació de la paret del pericó, càrrega, transport i gestió dels residus, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera nord							
2	arqueta "D"		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
3	arqueta "D"		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	vorera sud							
5	arqueta "H"		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	

6 FG00ESCX u Nova línia d'enllaç "escomesa" entre el pericó situat a vorera i la xarxa existent del client format amb tub de corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal. Inclòs obra civil i ajudes necessàries.

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 20

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera nord		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
2	vorera sud		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							17,000	

7 FGF24G91 u Pal de formigó armat de 9 m d'alçària, de 6,3 kN d'esforç en punta, per a cable trenat i muntat amb dau de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	conversió c/ de la Pau		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1654P-ACT-FO
Capítol 02 SERVEIS
Títol 3 05 GAS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió xarxa Gas							
2	vorera nord		1,000	133,500			133,500	C#*D#*E#*F#
3	puntes c/ de la Pau		2,000	9,000			18,000	C#*D#*E#*F#
4	vorera sud		1,000	33,600			33,600	C#*D#*E#*F#
5			1,000	169,250			169,250	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							354,350	

2 FK22GASX u Ajudes a instal·lació de la xarxa de gas.

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 ST-E1654P-ACT-FO
Capítol 02 SERVEIS
Títol 3 06 SANEJAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FD5J6FOX	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I. S'inclou connexió a col·lector amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, i peces especials, moviments de terres necessaris, reblliments i demés elements per deixar la partida acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera nord		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	vorera sud		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							11,000	

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 21

2	FD5J6F0Y	u	Caixa per a vorada-embornal "tragadera" de 70x30x65 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/l. S'inclou peça especial de vorada tipus bústia o "tragadera" connexió a col·lector amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, i peces especials, moviments de terres necessaris, reblliments i demés elements per deixar la partida acabada.				
---	----------	---	--	--	--	--	--

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

3	FD5Z7CD4	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 650x330x40 mm, classe D400 segons norma UNE-EN 124 i 17 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter				
---	----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	nous embornals							
2	vorera nord		4,000				4,000	C**D**E**F#
3	vorera sud		8,000				8,000	C**D**E**F#
4	reixes a substituir							
5	vorera nord		2,000				2,000	C**D**E**F#
6	vorera sud		2,000				2,000	C**D**E**F#
TOTAL AMIDAMENT							16,000	

Obra	01	PRESSUPOST ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	02	SERVEIS
Títol 3	07	ENLLUMENAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	MHMY000X	u	Desmuntatge i muntatge a nou emplaçament de llum exterior, suport, accessoris i elements de subjecció provinents d'us anterior, de fins a 5 m d'alçària com a màxim, col·locats amb fixacions mecàniques. S'inclou formació de nou dau de formigó, espàrrecs d'ancoratge, modificació i connexionat de cablejat, tubs de protecció i de més elements per deixar la lluminària funcionant al nou emplaçament

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 ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	03	PAVIMENTS I ACABATS
Títol 3	01	VORERES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F97Z1240	m	Encofrat a una cara per a rigoles, amb fustes, d'una alçària <= 60 cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió (en cas que no segueixi el nivell de l'aglomerat)							
2	vorera nord							
3	c/ Sant Feliu - c/ de la Pau		1,000	17,300			17,300	C**D**E**F#
4			1,000	66,150			66,150	C**D**E**F#
5			1,000	17,750			17,750	C**D**E**F#
6	c/ de la Pau - GIP-5121		1,000	13,900			13,900	C**D**E**F#
7			1,000	97,950			97,950	C**D**E**F#
8			1,000	14,500			14,500	C**D**E**F#

EUR

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 22

9	vorera sud						
10	c/ M. Deu de la Font - c/ Sant Feliu	1,000	31,800		31,800	C**D**E**F#	
11	c/Sant Feliu - c/ de la Pau	1,000	20,250		20,250	C**D**E**F#	
12		1,000	2,250		2,250	C**D**E**F#	
13		1,000	54,800		54,800	C**D**E**F#	
14		1,000	2,250		2,250	C**D**E**F#	
15		1,000	21,450		21,450	C**D**E**F#	
16		1,000	17,400		17,400	C**D**E**F#	
17	c/ de la Pau - GIP-5121	1,000	25,900		25,900	C**D**E**F#	
18		1,000	2,250		2,250	C**D**E**F#	
19		1,000	60,050		60,050	C**D**E**F#	
20		1,000	2,250		2,250	C**D**E**F#	
21		1,000	11,000		11,000	C**D**E**F#	
22		1,000	19,150		19,150	C**D**E**F#	

TOTAL AMIDAMENT 498,350

2 F978GGD1 m Rigola sense desnivell de formigó HM-30/P/20/I+F, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de 30 cm d'amplària i de 25 a 30 cm d'alçària, acabat remolinat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió (en cas que no segueixi el nivell de l'aglomerat)							
2	vorera nord							
3	c/ Sant Feliu - c/ de la Pau	1,000	17,300				17,300	C**D**E**F#
4		1,000	66,150				66,150	C**D**E**F#
5		1,000	17,750				17,750	C**D**E**F#
6	c/ de la Pau - GIP-5121	1,000	13,900				13,900	C**D**E**F#
7		1,000	97,950				97,950	C**D**E**F#
8		1,000	14,500				14,500	C**D**E**F#
9	vorera sud							
10	c/ M. Deu de la Font - c/ Sant Feliu	1,000	31,800				31,800	C**D**E**F#
11	c/Sant Feliu - c/ de la Pau	1,000	20,250				20,250	C**D**E**F#
12		1,000	2,250				2,250	C**D**E**F#
13		1,000	54,800				54,800	C**D**E**F#
14		1,000	2,250				2,250	C**D**E**F#
15		1,000	21,450				21,450	C**D**E**F#
16		1,000	17,400				17,400	C**D**E**F#
17	c/ de la Pau - GIP-5121	1,000	25,900				25,900	C**D**E**F#
18		1,000	2,250				2,250	C**D**E**F#
19		1,000	60,050				60,050	C**D**E**F#
20		1,000	2,250				2,250	C**D**E**F#
21		1,000	11,000				11,000	C**D**E**F#
22		1,000	19,150				19,150	C**D**E**F#

TOTAL AMIDAMENT 498,350

3 F965RMTX m Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció de 28x25-8 cm, tipus remuntable, model ICS-25 d'ABSA o equivalent de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter. S'inclou part proporcional de formació de corbes, quals i peces de transició.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsió (en cas que no segueixi el nivell de l'aglomerat)							
2	vorera nord							
3	c/ Sant Feliu - c/ de la Pau	1,000	17,300				17,300	C**D**E**F#
4		1,000	66,150				66,150	C**D**E**F#

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 23

5		1,000	17,750	17,750	C#*D#*E#*F#
6	c/ de la Pau - GIP-5121	1,000	13,900	13,900	C#*D#*E#*F#
7		1,000	97,950	97,950	C#*D#*E#*F#
8		1,000	14,500	14,500	C#*D#*E#*F#
9	vorera sud				
10	c/ M. Deu de la Font - c/ Sant Feliu	1,000	31,800	31,800	C#*D#*E#*F#
11	c/Sant Feliu - c/ de la Pau	1,000	20,250	20,250	C#*D#*E#*F#
12		1,000	2,250	2,250	C#*D#*E#*F#
13		1,000	54,800	54,800	C#*D#*E#*F#
14		1,000	2,250	2,250	C#*D#*E#*F#
15		1,000	21,450	21,450	C#*D#*E#*F#
16		1,000	17,400	17,400	C#*D#*E#*F#
17	c/ de la Pau - GIP-5121	1,000	25,900	25,900	C#*D#*E#*F#
18		1,000	2,250	2,250	C#*D#*E#*F#
19		1,000	60,050	60,050	C#*D#*E#*F#
20		1,000	2,250	2,250	C#*D#*E#*F#
21		1,000	11,000	11,000	C#*D#*E#*F#
22		1,000	19,150	19,150	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				498,350	

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera nord							
2	c/ St Feliu - c/ de la Pau		1,000	25,200		0,150	3,780	C#*D#*E#*F#
3			1,000	66,150	2,250	0,150	22,326	C#*D#*E#*F#
4			1,000	18,760		0,150	2,814	C#*D#*E#*F#
5	c/ de la Pau - GIP-5121		1,000	19,700		0,150	2,955	C#*D#*E#*F#
6			1,000	93,650	2,250	0,150	31,607	C#*D#*E#*F#
7			1,000	41,950		0,150	6,293	C#*D#*E#*F#
8	Vorera sud							
9	c/ Mare de Déu de la Font - c/ St Feliu		1,000	47,050		0,150	7,058	C#*D#*E#*F#
10			1,000	32,300	2,250	0,150	10,901	C#*D#*E#*F#
11			1,000	71,550		0,150	10,733	C#*D#*E#*F#
12	c/ St Feliu - c/ de la pau		1,000	74,300		0,150	11,145	C#*D#*E#*F#
13			1,000	55,300	2,250	0,150	18,664	C#*D#*E#*F#
14			1,000	21,200	4,550	0,150	14,469	C#*D#*E#*F#
15			1,000	34,200		0,150	5,130	C#*D#*E#*F#
16	c/ de la Pau - GIP-5121		1,000	65,350		0,150	9,803	C#*D#*E#*F#
17			1,000	60,550	2,250	0,150	20,436	C#*D#*E#*F#
18			1,000	10,750	4,550	0,150	7,337	C#*D#*E#*F#
19			1,000	66,000		0,150	9,900	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							195,351	

5 P992-4IEG u Escocell de 92x92 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de morter de ciment de 100x20x8 cm, amb un cantell rom, rejuntades amb morter de ciment blanc, calç i sorra de marbre i col·locat sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera sud							
2	c/ St Feliu - c/ de la pau		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
3	c/ de la Pau - GIP-5121		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000	

6 F9365G11 m3 Base de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 24

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera nord							
2	c/ St Feliu - c/ de la Pau		1,000	25,200		0,120	3,024	C#*D#*E#*F#
3			1,000	66,150	2,250	0,120	17,861	C#*D#*E#*F#
4			1,000	18,760		0,120	2,251	C#*D#*E#*F#
5	c/ de la Pau - GIP-5121		1,000	19,700		0,120	2,364	C#*D#*E#*F#
6			1,000	93,650	2,250	0,120	25,286	C#*D#*E#*F#
7			1,000	41,950		0,120	5,034	C#*D#*E#*F#
8	Vorera sud							
9	c/ Mare de Déu de la Font - c/ St Feliu		1,000	47,050		0,120	5,646	C#*D#*E#*F#
10			1,000	32,300	2,250	0,120	8,721	C#*D#*E#*F#
11			1,000	71,550		0,120	8,586	C#*D#*E#*F#
12	c/ St Feliu - c/ de la pau		1,000	74,300		0,120	8,916	C#*D#*E#*F#
13			1,000	55,300	2,250	0,120	14,931	C#*D#*E#*F#
14			1,000	21,200	4,550	0,120	11,575	C#*D#*E#*F#
15			1,000	34,200		0,120	4,104	C#*D#*E#*F#
16	c/ de la Pau - GIP-5121		1,000	65,350		0,120	7,842	C#*D#*E#*F#
17			1,000	60,550	2,250	0,120	16,349	C#*D#*E#*F#
18			1,000	10,750	4,550	0,120	5,870	C#*D#*E#*F#
19			1,000	66,000		0,120	7,920	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 156,280

7 F9E1320G m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland. S'inclou part proporcional de formació, en guals, de franja de 80 cm d'amplada de paviment tàctil indicador de direcció , a base de panot podotàctil direccional, i franja d'advetència de 60 cm d'amplada, a base de panot de de botons.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera nord							
2	c/ St Feliu - c/ de la Pau		1,000	25,200			25,200	C#*D#*E#*F#
3			1,000	66,150	2,250		148,838	C#*D#*E#*F#
4			1,000	18,760			18,760	C#*D#*E#*F#
5	c/ de la Pau - GIP-5121		1,000	19,700			19,700	C#*D#*E#*F#
6			1,000	93,650	2,250		210,713	C#*D#*E#*F#
7			1,000	41,950			41,950	C#*D#*E#*F#
8	Vorera sud							
9	c/ Mare de Déu de la Font - c/ St Feliu		1,000	47,050			47,050	C#*D#*E#*F#
10			1,000	32,300	2,250		72,675	C#*D#*E#*F#
11			1,000	71,550			71,550	C#*D#*E#*F#
12	c/ St Feliu - c/ de la pau		1,000	74,300			74,300	C#*D#*E#*F#
13			1,000	55,300	2,250		124,425	C#*D#*E#*F#
14			1,000	21,200	4,550		96,460	C#*D#*E#*F#
15			1,000	34,200			34,200	C#*D#*E#*F#
16	c/ de la Pau - GIP-5121		1,000	65,350			65,350	C#*D#*E#*F#
17			1,000	60,550	2,250		136,238	C#*D#*E#*F#
18			1,000	10,750	4,550		48,913	C#*D#*E#*F#
19			1,000	66,000			66,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.302,322

Obra	01	PRESSUPOST ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	03	PAVIMENTS I ACABATS
Títol 3	02	REPOSICIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCió
------	------	----	------------

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 25

1	G9H1REDX	m	Formació de resalt per a reducció de velocitat, de 7 metres d'amplada total (rampa 1,50 m + 4,00 m nivell + 1,50 m rampa) i una alçada màxima de 15 cms, segons detall projecte, de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa i granulat granític, estesa i compactada. S'inclou fresat previ de dues franges de 50 cm i 3 cm de profunditat als extrems, càrrega i gestió de runes, reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2 i demès elements per deixar la partida acabada.				
---	----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	5,600			5,600	C##D##E##F##
TOTAL AMIDAMENT							5,600	

2	M9RHU600	t	Estesa manual en obres de reparació de menys de 6 m2 de superfície, de capa de trànsit de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B50/70 D (D-12), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa, estesa i compactada i reg d'imprimació amb emulsió C50BF5 IMP				
---	----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	d= 2,35 T/m³ 7 cm de gruix							
2	Rases serveis							C##D##E##F##
3	Aigua Potable							
4	vorera nord							
5	creuament carrer de la Pau		2,350	13,400	0,400	0,070	0,882	C##D##E##F##
6	creuament carrer Sant Feliu		2,350	10,000	0,400	0,070	0,658	C##D##E##F##
7			2,350	5,000	0,400	0,070	0,329	C##D##E##F##
8	vorera sud							
9	creuament carrer de la Pau		2,350	10,750	0,600	0,070	1,061	C##D##E##F##
10	creuament carrer Sant Feliu		2,350	10,700	0,600	0,070	1,056	C##D##E##F##
11	Baixa Tensió							
12	vorera nord							
13	creuament carrer de la Pau		2,350	11,000	0,400	0,070	0,724	C##D##E##F##
14	vorera sud							
15	creuament carrer de la pau		2,350	11,000	0,400	0,070	0,724	C##D##E##F##
16	creuament carretera de Fontcoberta		2,350	7,800	0,400	0,070	0,513	C##D##E##F##
17	Telecomunicacions							
18	vorera nord							
19	creuament carrer de la Pau		2,350	13,750	0,450	0,070	1,018	C##D##E##F##
20	vorera sud							
21	creuament carrer de la Pau		2,350	11,000	0,450	0,070	0,814	C##D##E##F##
22	creuament carretera de Fontcoberta		2,350	10,600	0,450	0,070	0,785	C##D##E##F##
23	Gas (previsió)							
24	vorera nord							
25	creuament carrer de la Pau		2,350	13,750	0,400	0,070	0,905	C##D##E##F##
26	vorera sud							
27	creuament carrer de la Pau		2,350	11,000	0,400	0,070	0,724	C##D##E##F##
28	creuament carrer Sant Feliu		2,350	10,700	0,400	0,070	0,704	C##D##E##F##
TOTAL AMIDAMENT							10,897	

3	M9R3U01X	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, en reposicions de base de vorera, abocat des de camió				
---	----------	----	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa serveis							
2	Baixa Tensió							
3	vorera carrer de la Pau		1,000	16,650	0,600	0,200	1,998	C##D##E##F##
TOTAL AMIDAMENT							1,998	

4	M9REU010	m2	Paviment de panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:4, en obres de reparació				
---	----------	----	---	--	--	--	--

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 26

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa serveis							
2	Baixa Tensió							
3	vorera carrer de la Pau		1,000	16,650	0,600		9,990	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,990	

5 M9RZU01X u Desmuntatge i col·locació per situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres o altres serveis, en obres de pavimentació, amb morter de ciment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera nord		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
2	vorera sud		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							18,000	

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1654P-ACT-FO
Capítol 03 PAVIMENTS I ACABATS
Títol 3 03 SENYALITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	MBBY000X	u	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, muntada sobre suport de peu , muntada amb dau de formigó.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	inform. direc.		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	ressalt 30		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	bus		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	perill zona escolar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	pal ruta peu		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	inform. direc.		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	cediu a 150		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	ruta saludable		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	pal ruta peu		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	Fontcoberta		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11	STOP		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
12	inform. direc.		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							13,000	

2 FBB13351 u Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament

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

3 FBBZ1120 m Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Carrer de la Pau		1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,500	

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 27

4	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura, mitjançant fressat. S'inclou neteja, càrrega i gestió de residus.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pas vianants		5,000	4,000	0,500		10,000	C#*D#*E#*F#
2			7,000	4,000	0,500		14,000	C#*D#*E#*F#
3	previsió STOP's existents		2,000	2,000	3,000		12,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							36,000	
5	FBA15517	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	eix (tot el carrer)		1,000	107,800			107,800	C#*D#*E#*F#
2			1,000	85,500			85,500	C#*D#*E#*F#
3			1,000	58,900			58,900	C#*D#*E#*F#
4			1,000	110,850			110,850	C#*D#*E#*F#
5			1,000	125,900			125,900	C#*D#*E#*F#
6	aparcaments		1,000	60,000			60,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	54,800			54,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							603,750	
6	FBA31511	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	passos vianants		5,000	4,000	0,500		10,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	2,250	0,400		1,800	C#*D#*E#*F#
3			5,000	4,000	0,500		10,000	C#*D#*E#*F#
4			2,000	1,700	0,500		1,700	C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,400	0,400		0,960	C#*D#*E#*F#
6			1,000	4,700	0,400		1,880	C#*D#*E#*F#
7			5,000	4,000	0,500		10,000	C#*D#*E#*F#
8			1,000	2,000	0,500		1,000	C#*D#*E#*F#
9			2,000	2,250	0,400		1,800	C#*D#*E#*F#
10			6,000	4,000	0,500		12,000	C#*D#*E#*F#
11			6,000	0,500	1,000	0,500	1,500	C#*D#*E#*F#
12			5,000	4,000	0,500		10,000	C#*D#*E#*F#
13			2,000	2,400	0,500		2,400	C#*D#*E#*F#
14			1,000	2,500	0,400		1,000	C#*D#*E#*F#
15			1,000	3,900	0,400		1,560	C#*D#*E#*F#
16	STOP's		2,000	2,000	3,000		12,000	C#*D#*E#*F#
17	retencions		1,000	11,500	0,400		4,600	C#*D#*E#*F#
18			1,000	8,400	0,400		3,360	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							87,560	

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1654P-ACT-FO
Capítol 03 PAVIMENTS I ACABATS
Títol 3 04 ENJARDINAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PR411-8T9A	u	Subministrament d'Acer campestre Elsrijk de perímetre de 12 a 14 cm, amb l'arrel nua

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

AMIDAMENTS

Pàg.: 28

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera sud							
2	c/ St Feliu - c/ de la pau		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3	c/ de la Pau - GIP-5121		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

2 PR60-8YOF u Plantació d'arbre planifoli amb l'arrel nua, de 6 a 14 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 80x80x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera sud							
2	c/ St Feliu - c/ de la pau		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3	c/ de la Pau - GIP-5121		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1654P-ACT-FO
Capítol 04 VARIS
Títol 3 01 IMPREVISTOS I SERVEIS AFECTATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GIMP0010	pa	Partida alçada a justificar per a obres imprevistes durant l'execució

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 GSERV010 pa Partida alçada a justificar per a serveis afectats durant l'execució de les obres

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1654P-ACT-FO
Capítol 04 VARIS
Títol 3 02 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H0000010	u	Partida alçada a justificar per a elements Seguretat i salut durant l'execució de les obres, inclòs redacció del Pla de Seguretat i Salut. Segons normativa vigent.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

EUR



DOCUMENT DOCUMENT REGISTRE UNIFICAT ENTRADA	ÒRGAN SECRETARIA GENERAL I INTERVENCIÓ	REFERÈNCIA S2025000453
Codi Segur de Verificació: 75ea56e0-2c81-4378-8875-e58667f843d7 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01170715_2025_29493643 Data d'impressió: 07/04/2025 13:53:53 Pàgina 87 de 123	SIGNATURES 1.- Carne Maso Vendrell (TCAT) (Arquitecte), 22/11/2024 10:45 2.- Registre. S2025000453 17/01/2025 12:46:41	



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	F213FNMX	u	Enderroc de fonament de formigó en massa, d'una antiga torre de mitja tensió, amb mitjans mecànics i manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió. (CENT DIVUIT EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	118,53 €
P-2	F2192C06	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor (CINC EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	5,44 €
P-3	F2194JJ5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (VINT EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	20,02 €
P-4	F2194JL5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (SIS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	6,08 €
P-5	F2194XJ5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (ONZE EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	11,86 €
P-6	F2194XL5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (QUATRE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	4,78 €
P-7	F219FBCX	m	Tall en paviment de mescla bituminosa o de formigó, amb o sense panot, de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (CINC EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	5,20 €
P-8	F21DQG02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (CINC EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	5,65 €
P-9	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (QUATRE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	4,96 €
P-10	F2225432	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (QUINZE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	15,34 €
P-11	F228AB0X	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú artificial procedent de pedrera, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (TRENTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	34,75 €
P-12	F228AM00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (QUARANTA EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	40,50 €
P-13	F2R3506A	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	9,86 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-14	F2R4503A	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (SETZE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	16,06 €
P-15	F2R5426A	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (ONZE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	11,72 €
P-16	F2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb canó sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (VINT-I-UN EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	21,94 €
P-17	F2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (VUIT EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	8,87 €
P-18	F31521HX	m3	Formigó per a protecció de canalització de serveis, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (NORANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	96,51 €
P-19	F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (TRENTA-UN EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	31,22 €
P-20	F9365G11	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (CENT UN EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	101,11 €
P-21	F965RMTX	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció de 28x25-8 cm, tipus remuntable, model ICS-25 d'ABSA o equivalent de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter. S'inclou part proporcional de formació de corbes, guals i peces de transició. (TRENTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	32,41 €
P-22	F978GGD1	m	Rigola sense desnivell de formigó HM-30/P/20/I+F, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de 30 cm d'amplària i de 25 a 30 cm d'alçària, acabat remolinat (DOTZE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	12,09 €
P-23	F97Z1240	m	Encofrat a una cara per a rigoles, amb fustes, d'una alçària <= 60 cm (NOU EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	9,43 €
P-24	F9E1320G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland. S'inclou part proporcional de formació, en guals, de franja de 80 cm d'amplada de paviment tàctil indicador de direcció, a base de panot podotàctil direccional, i franja d'advetència de 60 cm d'amplada, a base de panot de de botons. (TRENTA-NOU EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	39,13 €
P-25	FBA15517	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (ZERO EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	0,74 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-26	FBA31511	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (SET EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	7,14 €
P-27	FBF13351	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (NORANTA-QUATRE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	94,13 €
P-28	FBFZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat (DOTZE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	12,95 €
P-29	FD5J6FOX	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I. S'inclou connexió a col·lector amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, i peces especials, moviments de terres necessaris, rebliments i demés elements per deixar la partida acabada. (DOS-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	263,77 €
P-30	FD5J6FOY	u	Caixa per a vorada-embornal "tragadera" de 70x30x65 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I. S'inclou perça especial de vorada tipus bústia o "tragadera" connexió a col·lector amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, i peces especials, moviments de terres necessaris, rebliments i demés elements per deixar la partida acabada. (TRES-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	337,31 €
P-31	FD5Z7CD4	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 650x330x40 mm, classe D400 segons norma UNE-EN 124 i 17 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter (VUITANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	85,47 €
P-32	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	0,52 €
P-33	FDGZU02X	m	Subministrament i col·locació de placa de polietilè o polipropilè de color groc, lliure d'halògens i metalls pesats, de 250 mm d'amplada, 1000 mm de longitud i 2,5 mm de gruix, resistència a l'impacte 50 J. Per a la senyalització de línies elèctriques soterrades de fins a 66 kV. (DOS EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	2,41 €
P-34	FFB10ESC	u	Reposició d'escomesa entre xarxa general i la caixa comptador del client (comptador ja instal·lat a la tanca de la finca o façana de la casa), amb collarí de presa sèrie 1300 de Belgicast o equivalent i tub de PE DN32 PN10. Inclòs obra civil, petit material, accessoris i ajudes necessàries. (CENT SETANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	175,98 €
P-35	FFB19425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (DINOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	19,06 €
P-36	FFB1E425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (TRENTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	31,66 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-37	FFB1F425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (QUARANTA EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	40,53 €
P-38	FFB1PROV	PA	Partida alçada, d'abonament íntegre, per a l'execució de la de xarxa d'aigua provisional, per garantir el servei durant l'execució de les obres. (MIL DOS-CENTS EUROS)	1.200,00 €
P-39	FG00AE12	u	Nova línia d'enllaç "escomesa" entre la caixa de la companyia i la caixa comptador del client (comptador ja instal·lat a la tanca de la finca). Inclòs obra civil i ajudes necessàries. (DOS-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS)	244,00 €
P-40	FG00ESCX	u	Nova línia d'enllaç "escomesa" entre el pericó situat a vorera i la xarxa existent del client format amb tub de corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal. Inclòs obra civil i ajudes necessàries. (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	133,87 €
P-41	FG22TP1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (SET EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	7,39 €
P-42	FG39B1G4	m	Línia de baixa tensió de 4 x 240 mm² amb cable amb conductor d'alumini de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació AL RV, col·locat en rasa. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material i demés elements per deixar la partida acabada. (VINT-I-UN EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	21,87 €
P-43	FGF24G91	u	Pal de formigó armat de 9 m d'alçària, de 6,3 kN d'esforç en punta, per a cable trenat i muntat amb dau de formigó (SET-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	759,23 €
P-44	FK22GASX	u	Ajudes a instal·lació de la xarxa de gas. (VUIT-CENTS EUROS)	800,00 €
P-45	FN1216AX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 65 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa. (CENT SETANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	173,22 €
P-46	FN1216DX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa. (DOS-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	255,15 €
P-47	FN1216EX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa. (TRES-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	325,27 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-48	FN1216FX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 150 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa. (TRES-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	382,97 €
P-49	G9H1REDX	m	Formació de resalt per a reducció de velocitat, de 7 metres d'amplada total (rampa 1,50 m + 4,00 m nivell + 1,50 m rampa) i una alçada màxima de 15 cms, segons detall projecte, de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa i granulat granític, estesa i compactada. S'inclou fresat previ de dues franges de 50 cm i 3 cm de profunditat als extrems, càrrega i gestió de runes, reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiónica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2 i demés elements per deixar la partida acabada. (CENT SETANTA-VUIT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	178,04 €
P-50	GDG3U01X	m	Prisma de canalització per a instal·lacions de telefonia format per 2 tubs de diàmetre 110 mm i de gruix 1,8 mm de PVC rígid i dau de recobriment de 45X41 cm de formigó HM-20/P/20/I. S'inclou corda guia i encofrats laterals necessaris. (TRENTA-SIS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	36,18 €
P-51	GDG3U02X	m	Prisma de canalització per a instal·lacions de telefonia format per 4 tubs de diàmetre 110 mm i de gruix 1,8 mm de PVC rígid i dau de recobriment de 45X41 cm de formigó HM-20/P/20/I. S'inclou corda guia i encofrats laterals necessaris. (CINQUANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	51,45 €
P-52	GFBACNX1	u	Connexió de nou tub PE DN125 amb tub existent de PE DN160, amb derivació de polietilè manipulada, de densitat alta de 160 mm de DN i 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201-3 amb ramal a 90° de 125 mm de DN, per a soldar, soldada i col·locada al fons de la rasa. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (DOS-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	274,52 €
P-53	GFM6CNX2	u	Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent PVC110 amb brides d'unió de 110 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (CENT TRETZE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	113,17 €
P-54	GFM6CNX3	u	Connexió de nou tub PE DN63 a tub existent FE63 amb brides d'unió acer-PE de 65 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (NORANTA EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	90,28 €
P-55	GFM6CNX4	u	Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent PE110 amb maniguet d'unió de 110 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal, per soldar. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (SETANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	74,67 €
P-56	GFM6CNX5	u	Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent FE90 amb con de reducció per soldar i brides d'unió acer-PE de 90 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (CENT VINT-I-UN EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	121,32 €
P-57	GFM6CNX6	u	Connexió de nou tub PE DN125 a tub existent PE125 amb maniguet d'unió de 125 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal, per soldar. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (VUITANTA-VUIT EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	88,08 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-58	GFM6CNX7	u	Connexió de nou tub PE DN125 a tub existent PVC125 amb brides d'unió de 125 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (CENT TRENTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	137,66 €
P-59	GG00AE08	u	Desmuntatge de la xarxa de baixa tensió existent, inclosos suports, càrrega, transport i gestió dels residus. S'inclouen mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada. (TRES MIL EUROS)	3.000,00 €
P-60	GG00AE11	u	Projecte de legalització, posta en servei de la instal·lació elèctrica, autoritzacions d'organismes oficials o particulars, inclòs seguiment de l'obra i aixecament i elaboració de plànols amb l'estat final de les instal·lacions. Incloses taxes, visats, certificat final i demés elements segons legislació vigent i especificacions de la companyia. (MIL VUIT-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	1.894,16 €
P-61	GG00AE13	u	Descàrrec d'instal·lacions de baixa tensió per a la connexió de la nova instal·lació de baixa tensió interior o exterior del centre transformador (DOS-CENTS CATORZE EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	214,04 €
P-62	GG00AE15	u	Comprovació i connexió d'escomeses traspassades a noves instal·lacions de baixa tensió. Comprovació en cas de ser necessari de sentits de gir, continuïtat i concordança de fases. (NORANTA-NOU EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	99,18 €
P-63	GG140100	u	Subministrament i muntatge de caixa de distribució tipus CAHORS ref. 555.014 o equivalent, muntada en sòcol de formigó o empotrada en tanca o façana, inclòs connexionat a terra del neutre amb conductor aïllat 0,6/1Kv de 50 mm2 i piqueta de 2 m i 300 micres, connexió del terra a la caixa mitjançant terminal premnat, tot instal·lat i connectat, inclosos els terminals bimetal·lics amb aïllament termo-retràctil en els quatre conductors de cada línia. S'inclou subministrament i col·locació de sòcol de formigó reforçat amb fibra de vidre, model Z1M (ref.0926546) de Cahors o equivalent o treballs de paleta per a muntatge en tanca, segons casos. Mitjans auxiliars, petits enderrocs, gestió de residus, reposicions i demés elements per deixar la partida acabada. (MIL DOS-CENTS EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	1.200,43 €
P-64	GG14COMP	u	Subministrament i muntatge caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 280x550x190 mm, per a un comptador monofàsic encastada en tanca o façana. S'inclou treballs de paleta per a muntatge en tanca, cablejat i connexionat. Mitjans auxiliars, petits enderrocs, gestió de residus, reposicions i demés elements per deixar la partida acabada. (DOS-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	266,64 €
P-65	GG39AE00	u	Connexió de conductors de línia de 4x240 mm2 a caixa de distribució o centre transformador, mitjançant terminal bimetal·lic amb recobriments aïllants tipus termo-retràctil en els quatre conductors de la línia. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent. (CENT VUIT EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	108,67 €
P-66	GG39AE03	u	Terminacions exteriors amb ferrament i conversió en pals o façanes existents. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent. (QUATRE-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	424,68 €
P-67	GG39AE04	u	Realització d'entroncament de línia de baixa tensió 4x240 Al, mitjançant connexions de resina polimeritzant, homologat per anar enterrat, en els quatre conductors de la línia. S'inclouen cates necessàries, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent. (TRES-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	335,93 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-68	GG39AE05	u	Amarrament neutre fiador. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent. (CINQUANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	52,79 €
P-69	GG39AE06	u	Embrancament derivació amb peces per a línia de baixa tensió. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent. (SETANTA-UN EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	71,33 €
P-70	GIMP0010	pa	Partida alçada a justificar per a obres imprevistes durant l'execució (SET MIL EUROS)	7.000,00 €
P-71	GSERV010	pa	Partida alçada a justificar per a serveis afectats durant l'execució de les obres (TRES MIL EUROS)	3.000,00 €
P-72	H0000010	u	Partida alçada a justificar per a elements Seguretat i salut durant l'execució de les obres, inclòs redacció del Pla de Seguretat i Salut. Segons normativa vigent. (CINC MIL EUROS)	5.000,00 €
P-73	M219UFA3	m2	Fresatge mecànic de paviments asfàltics per cada cm de gruix, amb un gruix de 6 a 10 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora de càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compresor, carrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada (UN EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	1,89 €
P-74	M21B000X	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de senyalització vertical muntada sobre suport, amb mitjans manuals i aplec. (NOU EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	9,85 €
P-75	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura, mitjançant fressat. S'inclou neteja, càrrega i gestió de residus. (SET EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	7,04 €
P-76	M9R3U01X	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, en reposicions de base de vorera, abocat des de camió (CENT TRETZE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	113,06 €
P-77	M9REU010	m2	Paviment de panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:4, en obres de reparació (TRENTA-SET EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	37,81 €
P-78	M9RHU600	t	Estesa manual en obres de reparació de menys de 6 m2 de superfície, de capa de trànsit de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B50/70 D (D-12), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa, estesa i compactada i reg d'imprimació amb emulsió C50BF5 IMP (CENT VINT EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	120,37 €
P-79	M9RZU01X	u	Desmuntatge i col·locació per situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres o altres serveis, en obres de pavimentació, amb morter de ciment (CENT QUATRE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	104,96 €
P-80	MBBY000X	u	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, muntada sobre suport de peu, muntada amb dau de formigó. (QUINZE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	15,30 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-81	MHMY000X	u	Desmuntatge i muntatge a nou emplaçament de llum exterior, suport, accessoris i elements de subjecció provinents d'us anterior, de fins a 5 m d'alçària com a màxim, col·locats amb fixacions mecàniques. S'inclou formació de nou dau de formigó, espàrrecs d'ancoratge, modificació i connexionat de cablejat, tubs de protecció i de més elements per deixar la lluminària funcionant al nou emplaçament (DOS-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	253,13 €
P-82	P992-4IEG	u	Escocell de 92x92 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de morter de ciment de 100x20x8 cm, amb un cantell rom, rejuntades amb morter de ciment blanc, calç i sorra de marbre i col·locat sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió (QUARANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	48,52 €
P-83	PDK4ARQX	u	Connexió de nova canalització de telecomunicacions a pericó existent. S'inclou enderroc de paret del pericó, col·locació del tubs, reparació de la paret del pericó, càrrega, transport i gestió dels residus, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada. (CENT UN EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	101,45 €
P-84	PDK4-AJRW	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus MF-II, per a instal·lacions de telefonia, 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 (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	260,41 €
P-85	PDK4-AJSJ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DM, per a instal·lacions de telefonia, 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 (SIS-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	653,06 €
P-86	PM23-4BCW	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 4'' de diàmetre de connexió a la canonada, model BV-05-63 de Belgicast o equivalent, muntat a l'exterior. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, rètol de senyalització i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (SIS-CENTS QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	615,57 €
P-87	PR411-8T9A	u	Subministrament d'Acer campestre Elsrijk de perímetre de 12 a 14 cm, amb l'arrel nua (SEIXANTA-SET EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	67,14 €
P-88	PR60-8YOF	u	Plantació d'arbre planifoli amb l'arrel nua, de 6 a 14 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 80x80x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (QUARANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	49,06 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
--------	------	----	------------	------

Banyoles, novembre de 2024

Carme Masó Vendrell
Arquitecta dels Serveis Tècnics del Consell Comarcal del Pla de l'Estany



DOCUMENT DOCUMENT REGISTRE UNIFICAT ENTRADA	ÒRGAN SECRETARIA GENERAL I INTERVENCIÓ	REFERÈNCIA S2025000453
Codi Segur de Verificació: 75ea56e0-2c81-4378-8875-e58667f843d7 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01170715_2025_29493643 Data d'impressió: 07/04/2025 13:53:53 Pàgina 97 de 123	SIGNATURES 1.- Carne Maso Vendrell (TCAT) (Arquitecte), 22/11/2024 10:45 2.- Registre. S2025000453 17/01/2025 12:46:41	



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	F213FNMX	u	Enderroc de fonament de formigó en massa, d'una antiga torre de mitja tensió, amb mitjans mecànics i manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió.	118,53	€
			Altres conceptes	118,53000	€
P-2	F2192C06	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor	5,44	€
			Altres conceptes	5,44000	€
P-3	F2194JJ5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	20,02	€
			Altres conceptes	20,02000	€
P-4	F2194JL5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	6,08	€
			Altres conceptes	6,08000	€
P-5	F2194XJ5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	11,86	€
			Altres conceptes	11,86000	€
P-6	F2194XL5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	4,78	€
			Altres conceptes	4,78000	€
P-7	F219FBCX	m	Tall en paviment de mescla bituminosa o de formigó, amb o sense panot, de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	5,20	€
			Altres conceptes	5,20000	€
P-8	F21DQG02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	5,65	€
			Altres conceptes	5,65000	€
P-9	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	4,96	€
			Altres conceptes	4,96000	€
P-10	F2225432	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	15,34	€
			Altres conceptes	15,34000	€
P-11	F228AB0X	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú artificial procedent de pedrera, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	34,75	€
P-12	B0372000	m3	Tot-u artificial	21,06800	€
			Altres conceptes	13,68200	€
P-13	F228AM00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant	40,50	€
P-14	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	33,31800	€
			Altres conceptes	7,18200	€
P-13	F2R3506A	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	9,86	€
			Altres conceptes	9,86000	€
P-14	F2R4503A	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	16,06	€

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pág.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	16,06000 €
P-15	F2R5426A	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	11,72 €
			Altres conceptes	11,72000 €
P-16	F2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	21,94 €
	B2RA73G1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	20,70000 €
			Altres conceptes	1,24000 €
P-17	F2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	8,87 €
	B2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	8,37000 €
			Altres conceptes	0,50000 €
P-18	F31521HX	m3	Formigó per a protecció de canalització de serveis, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió	96,51 €
	B064300B	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	86,24000 €
			Altres conceptes	10,27000 €
P-19	F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM	31,22 €
	B0372000	m3	Tot-u artificial	21,06800 €
	B0111000	m3	Aigua	0,07500 €
			Altres conceptes	10,07700 €
P-20	F9365G11	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	101,11 €
	B064300C	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	82,32000 €
			Altres conceptes	18,79000 €
P-21	F965RMTX	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció de 28x25-8 cm, tipus remuntable, model ICS-25 d'ABSA o equivalent de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter. S'inclou part proporcional de formació de corbes, guals i peces de transició.	32,41 €
	B965RMTX	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada 28x25-8 cm, tipus remuntable, model ICS-25 d'ABSA o equivalent, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	8,27400 €
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,12758 €
	B06NN14C	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	6,83872 €
			Altres conceptes	17,16970 €
P-22	F978GGD1	m	Rigola sense desnivell de formigó HM-30/P/20/I+F, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de 30 cm d'amplària i de 25 a 30 cm d'alçària, acabat remolinat	12,09 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B064E35C	m3	Formigó HM-30/P/20/I+F de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+F	9,76536 €
			Altres conceptes	2,32464 €
P-23	F97Z1240	m	Encofrat a una cara per a rigoles, amb fustes, d'una alçària <= 60 cm	9,43 €
	B0A31000	kg	Clau acer	0,12227 €
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,72788 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,09440 €
			Altres conceptes	7,48545 €
P-24	F9E1320G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland. S'inclou part proporcional de formació, en guals, de franja de 80 cm d'amplada de paviment tàctil indicador de direcció , a base de panot podotàctil direccional, i franja d'advertència de 60 cm d'amplada, a base de panot de de botons.	39,13 €
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,40573 €
	B0111000	m3	Aigua	0,00150 €
	B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	7,86420 €
			Altres conceptes	30,85857 €
P-25	FBA15517	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	0,74 €
	BBA1M200	kg	Microesferes de vidre per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,05474 €
	BBA17100	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	0,27432 €
			Altres conceptes	0,41094 €
P-26	FBA31511	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	7,14 €
	BBA11100	kg	Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials	1,89312 €
	BBA1M200	kg	Microesferes de vidre per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,80500 €
			Altres conceptes	4,44188 €
P-27	FBF13351	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament	94,13 €
	BBM13603	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	73,56000 €
			Altres conceptes	20,57000 €
P-28	FBFZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat	12,95 €
	BBMZ1B20	m	Suport de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, per a senyalització vertical	6,80000 €
			Altres conceptes	6,15000 €
P-29	FD5J6FOX	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I. S'inclou connexió a col·lector amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, i peces especials, moviments de terres necessaris, rebliments i demés elements per deixar la partida acabada.	263,77 €
	BDW3EB00	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=200 mm	43,45000 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B064300C	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	47,04000 €
	B0DF6F0A	u	Motlle metàl·lic per a encofrat de caixa d'embornal de 70x30x85 cm, per a 150 usos	1,04728 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	1,32160 €
	BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	14,85000 €
			Altres conceptes	156,06112 €
P-30	FD5J6F0Y	u	Caixa per a vorada-embornal "tragadera" de 70x30x65 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I. S'inclou peça especial de vorada tipus bústia o "tragadera" connexió a col·lector amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, i peces especials, moviments de terres necessaris, rebliments i demés elements per deixar la partida acabada.	337,31 €
	BDW3EB00	u	Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=200 mm	43,45000 €
	BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	14,85000 €
	B985A6XX	u	Peça de formigó per vorada-embornat (tipus "tragadera" o bústia), doble capa, de 100x25x28 cm	25,20000 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	1,62840 €
	B0DF6F0A	u	Motlle metàl·lic per a encofrat de caixa d'embornal de 70x30x85 cm, per a 150 usos	2,08000 €
	B064300C	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	62,72000 €
			Altres conceptes	187,38160 €
P-31	FD5Z7CD4	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 650x330x40 mm, classe D400 segons norma UNE-EN 124 i 17 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter	85,47 €
	BD5Z7CD0	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 650x330x40 mm classe D400 segons norma UNE-EN 124 i 17 dm2 de superfície d'absorció	63,82000 €
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,59480 €
			Altres conceptes	20,05520 €
P-32	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora	0,52 €
	BDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,27540 €
			Altres conceptes	0,24460 €
P-33	FDGZU02X	m	Subministrament i col·locació de placa de polietilè o polipropilè de color groc, lliure d'halògens i metalls pesats, de 250 mm d'amplada, 1000 mm de longitud i 2,5 mm de gruix, resistència a l'impacte 50 J. Per a la senyalització de línies elèctriques soterrades de fins a 66 kV.	2,41 €
	BDGZU020	u	Placa de polietilè o polipropilè de color groc, lliure d'halògens i metalls pesats, de 250 mm d'amplada, 1000 mm de longitud i 2,5 mm de gruix, resistència a l'impacte 50 J. Per a la senyalització de línies elèctriques soterrades de fins a 66 kV.	2,06000 €
			Altres conceptes	0,35000 €
P-34	FFB10ESC	u	Reposició d'escomesa entre xarxa general i la caixa comptador del client (comptador ja instal·lat a la tanca de la finca o façana de la casa), amb collari de presa sèrie 1300 de Belgicast o equivalent i tub de PE DN32 PN10. Inclòs obra civil, petit material, accessoris i ajudes necessàries.	175,98 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BFB16400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	2,49000 €
	BFMZCOLL	u	Collari de presa sèrie 1300 de Belgicast. Qualsevol DN.	53,99000 €
	BFWB1605	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	9,94000 €
	BFYB1605	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,06000 €
			Altres conceptes	109,50000 €
P-35	FFB19425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	19,06 €
	BFWB1942	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	4,38300 €
	BFYB1942	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,23000 €
	BFB19400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	3,15180 €
			Altres conceptes	11,29520 €
P-36	FFB1E425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	31,66 €
	BFB1E400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	4,43700 €
	BFWB1E42	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	9,88800 €
	BFYB1E42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,68000 €
			Altres conceptes	16,65500 €
P-37	FFB1F425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	40,53 €
	BFB1F400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	11,50560 €
	BFWB1F42	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	9,12200 €
	BFYB1F42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,88000 €
			Altres conceptes	19,02240 €
P-38	FFB1PROV	PA	Partida alçada, d'abonament íntegre, per a l'execució de la de xarxa d'aigua provisional, per garantir el servei durant l'execució de les obres.	1.200,00 €
			Sense descomposició	1.200,00000 €
P-39	FG00AE12	u	Nova línia d'enllaç "escomesa" entre la caixa de la companyia i la caixa comptador del client (comptador ja instal·lat a la tanca de la finca). Inclòs obra civil i ajudes necessàries.	244,00 €
	BG312150	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	26,00000 €
	BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	17,00000 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	201,00000 €
P-40	FG00ESCX	u	Nova línia d'enllaç "escomesa" entre el pericó situat a vorera i la xarxa existent del client format amb tub de corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal. Inclòs obra civil i ajudes necessàries.	133,87 €
	BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	17,00000 €
			Altres conceptes	116,87000 €
P-41	FG22TP1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	7,39 €
	BG22TP10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	5,48760 €
			Altres conceptes	1,90240 €
P-42	FG39B1G4	m	Línia de baixa tensió de 4 x 240 mm² amb cable amb conductor d'alumini de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació AL RV, col.locat en rasa. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material i demés elements per deixar la partida acabada.	21,87 €
	BG39B1G0	m	Cable amb conductor d'alumini de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació AL RV, unipolar, de secció 1x 240 mm2	15,99360 €
			Altres conceptes	5,87640 €
P-43	FGF24G91	u	Pal de formigó armat de 9 m d'alçària, de 6,3 kN d'esforç en punta, per a cable trenat i muntat amb dau de formigó	759,23 €
	BGF24G90	u	Pal de formigó armat amb una alçària de 9 m, amb esforç en punta 6,3 kN, per a cable trenat	322,24000 €
	BGWF2000	u	Part proporcional d'accessoris per a pals de formigó armat	68,44000 €
			Altres conceptes	368,55000 €
P-44	FK22GASX	u	Ajudes a instal.lació de la xarxa de gas.	800,00 €
			Sense descomposició	800,00000 €
P-45	FN1216AX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 65 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa.	173,22 €
	BN1216A0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 65 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	87,80000 €
	BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	7,42500 €
	BDKZ74B0	u	Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 260 mm de diàmetre i classe B125 segons norma UNE-EN 124	36,60000 €
			Altres conceptes	41,39500 €
P-46	FN1216DX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa.	255,15 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pág.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BDKZ74B0	u	Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 260 mm de diàmetre i classe B125 segons norma UNE-EN 124	36,60000 €
	BN1216D0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	130,25000 €
	BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	7,42500 €
			Altres conceptes	80,87500 €
P-47	FN1216EX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa.	325,27 €
	BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	7,42500 €
	BDKZ74B0	u	Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 260 mm de diàmetre i classe B125 segons norma UNE-EN 124	36,60000 €
	BN1216E0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	187,57000 €
			Altres conceptes	93,67500 €
P-48	FN1216FX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 150 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa.	382,97 €
	BDKZ74B0	u	Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 260 mm de diàmetre i classe B125 segons norma UNE-EN 124	36,60000 €
	BN1216F0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 150 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	230,39000 €
	BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	7,42500 €
			Altres conceptes	108,55500 €
P-49	G9H1REDX	m	Formació de resalt per a reducció de velocitat, de 7 metres d'amplada total (rampa 1,50 m + 4,00 m nivell + 1,50 m rampa) i una alçada màxima de 15 cms, segons detall projecte, de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa i granulat granític, estesa i compactada. S'inclou fresat previ de dues franges de 50 cm i 3 cm de profunditat als extrems, càrrega i gestió de runes, reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2 i demés elements per deixar la partida acabada.	178,04 €
			Altres conceptes	178,04000 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-50	GDG3U01X	m	Prisma de canalització per a instal·lacions de telefonia format per 2 tubs de diàmetre 110 mm i de gruix 1,8 mm de PVC rígid i dau de recobriment de 45X41 cm de formigó HM-20/P/20/l. S'inclou corda guia i encofrats laterals necessaris.	36,18 €
	BG21RK10	m	Tub rígid de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix	13,12500 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,23600 €
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,80000 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/l de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	13,01440 €
			Altres conceptes	9,00460 €
P-51	GDG3U02X	m	Prisma de canalització per a instal·lacions de telefonia format per 4 tubs de diàmetre 110 mm i de gruix 1,8 mm de PVC rígid i dau de recobriment de 45X41 cm de formigó HM-20/P/20/l. S'inclou corda guia i encofrats laterals necessaris.	51,45 €
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/l de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	11,52480 €
	BG21RK10	m	Tub rígid de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix	26,25000 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,47200 €
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,60000 €
			Altres conceptes	11,60320 €
P-52	GFBACNX1	u	Connexió de nou tub PE DN125 amb tub existent de PE DN160, amb derivació de polietilè manipulada, de densitat alta de 160 mm de DN i 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201-3 amb ramal a 90° de 125 mm de DN, per a soldar, soldada i col·locada al fons de la rasa. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	274,52 €
	BFBA1836	u	Derivació de polietilè manipulada, de densitat alta de 160 mm de DN i 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201-3 amb ramal a 90° de 125 mm de DN, per a soldar	179,69000 €
			Altres conceptes	94,83000 €
P-53	GFM6CNX2	u	Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent PVC110 amb amb brides d'unió de 110 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	113,17 €
	BFMZ0110	u	Brida de reparació i unió PVC-PE DN-110	59,99000 €
			Altres conceptes	53,18000 €
P-54	GFM6CNX3	u	Connexió de nou tub PE DN63 a tub existent FE63 amb amb brides d'unió acer-PE de 65 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	90,28 €
	BFMZ0063	u	Brida de reparació i unió acer-PE DN-65	38,40000 €
			Altres conceptes	51,88000 €
P-55	GFM6CNX4	u	Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent PE110 amb amb maniguet d'unió de 110 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal, per soldar. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	74,67 €
	BFWB1E42	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	32,96000 €
			Altres conceptes	41,71000 €
P-56	GFM6CNX5	u	Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent FE90 amb con de reducció per soldar i brides d'unió acer-PE de 90 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	121,32 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BFBC1543	u	Con de reducció de polietilè, manipulat, de densitat alta, de 110 mm a 90 mm de DN de 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201-3, per a soldar	16,16000 €
	BFMZ090	u	Brida de reparació i unió acer-PE DN-90	49,20000 €
			Altres conceptes	55,96000 €
P-57	GFM6CNX6	u	Connexió de nou tub PE DN125 a tub existent PE125 amb amb maniguet d'unió de 125 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal, per soldar. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	88,08 €
	BFWB1F42	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	45,61000 €
			Altres conceptes	42,47000 €
P-58	GFM6CNX7	u	Connexió de nou tub PE DN125 a tub existent PVC125 amb amb brides d'unió de 125 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	137,66 €
	BFMZ0125	u	Brida de reparació i unió PVC-PE DN-125	83,10000 €
			Altres conceptes	54,56000 €
P-59	GG00AE08	u	Desmuntatge de la xarxa de baixa tensió existent, inclosos suports, càrrega, transport i gestió dels residus. S'inclouen mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.	3.000,00 €
			Sense descomposició	3.000,00000 €
P-60	GG00AE11	u	Projecte de legalització, posta en servei de la instal·lació elèctrica, autoritzacions d'organismes oficials o particulars, inclòs seguiment de l'obra i aixecament i elaboració de plànols amb l'estat final de les instal·lacions. Incloses taxes, visats, certificat final i demés elemetns segons legislació vigent i especificacions de la companyia.	1.894,16 €
			Sense descomposició	1.894,16000 €
P-61	GG00AE13	u	Descàrrec d'instal·lacions de baixa tensió per a la connexió de la nova instal·lació de baixa tensió interior o exterior del centre transformador	214,04 €
			Sense descomposició	214,04000 €
P-62	GG00AE15	u	Comprovació i connexió d'escomeses traspassades a noves instal·lacions de baixa tensió. Comprovació en cas de ser necessari de sentits de gir, continuïtat i concordança de fases.	99,18 €
			Sense descomposició	99,18000 €
P-63	GG140100	u	Subministrament i muntatge de caixa de distribució tipus CAHORS ref. 555.014 o equivalent, muntada en sòcol de formigó o empotrada en tanca o façana, inclòs connexionat a terra del neutre amb conductor aïllat 0,6/1Kv de 50 mm2 i piqueta de 2 m i 300 micres, connexió del terra a la caixa mitjançant terminal premsat, tot instal·lat i connectat, inclosos els terminals bimetal·lics amb aïllament termo-retràctil en els quatre conductors de cada línia. S'inclou subministrament i col·locació de sòcol de formigó reforçat amb fibra de vidre, model Z1M (ref.0926546) de Cahors o equivalent o treballs de paleta per a muntatge en tanca, segons casos. Mitjans auxiliars, petits enderrocs, gestió de residus, reposicions i demés elements per deixar la partida acabada.	1.200,43 €
	BGW14000	u	Part proporcional d'accessoris per a caixa de distribució	1,46000 €
	BGD14320	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 2500 mm de llargària, de 17,3 mm de diàmetre, de 300 µm	34,25000 €
	BG31NA00	m	Conductor de coure de designació UNE SZ1-K (AS+) 0,6/1 kV, amb baixa emissió de fums, resistent al foc UNE-EN 50200, unipolar de secció 1x50 mm2	22,77000 €
	BG14GRCX	u	Sòcol prefabricat de estructura monobloc de formigó reforçat amb fibra de vidre, per a muntatge d'armaris de distribució de BT, model Z1M (ref. 0926546) de Cahors o equivalent	472,54000 €
	BG140100	u	Caixa de distribució tipus CAHORS ref. 555.014 o similar, connexió del terra mitjançant terminal premsat, inclosos els terminals bimetal·lics amb aïllament termo-retràctil en els quatre conductors de cada línia	484,04000 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B064300B	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	4,31200 €
			Altres conceptes	181,05800 €
P-64	GG14COMP	u	Subministrament i muntatge caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 280x550x190 mm, per a un comptador monofàsic encastada en tanca o façana. S'inclou treballs de paleta per a muntatge en tanca, cablejat i connexionat. Mitjans auxiliars, petits enderrocs, gestió de residus, reposicions i demés elements per deixar la partida acabada.	266,64 €
	BG1M1110	u	Caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 280x550x190 mm, per a un comptador monofàsic	71,97000 €
	BGD14320	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 2500 mm de llargària, de 17,3 mm de diàmetre, de 300 µm	34,25000 €
	BG312150	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	7,80000 €
	BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	5,10000 €
			Altres conceptes	147,52000 €
P-65	GG39AE00	u	Connexió de conductors de línia de 4x240 mm2 a caixa de distribució o centre transformador, mitjançant terminal bimetal·lic amb recobriments aïllants tipus termo-retràctil en els quatre conductors de la línia. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.	108,67 €
	BG39B005	u	Terminal bimetal·lic amb recobriments aïllants tipus termo-retràctil, per a connexió de conductors de línia de 1x240 mm2 a caixa de distribució o centre transformador.	32,88000 €
			Altres conceptes	75,79000 €
P-66	GG39AE03	u	Terminacions exteriors amb ferrament i conversió en pals o façanes existents. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.	424,68 €
			Sense descomposició	424,68000 €
P-67	GG39AE04	u	Realització d'entroncament de línia de baixa tensió 4x240 Al, mitjançant connexions de resina polimeritzant, homologat per anar enterrat, en els quatre conductors de la línia. S'inclouen cates necessàries, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.	335,93 €
			Sense descomposició	335,93000 €
P-68	GG39AE05	u	Amarrament neutre fiador. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.	52,79 €
			Sense descomposició	52,79000 €
P-69	GG39AE06	u	Embrancament derivació amb peces per a línia de baixa tensió. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent.	71,33 €
			Sense descomposició	71,33000 €
P-70	GIMP0010	pa	Partida alçada a justificar per a obres imprevistes durant l'execució	7.000,00 €
			Sense descomposició	7.000,00000 €
P-71	GSERV010	pa	Partida alçada a justificar per a serveis afectats durant l'execució de les obres	3.000,00 €
			Sense descomposició	3.000,00000 €
P-72	H0000010	u	Partida alçada a justificar per a elements Seguretat i salut durant l'execució de les obres, inclòs redacció del Pla de Seguretat i Salut. Segons normativa vigent.	5.000,00 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	5.000,00000 €
P-73	M219UFA3	m2	Fresatge mecànic de paviments asfàltics per cada cm de gruix, amb un gruix de 6 a 10 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora de càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compresor, carrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada	1,89 €
			Altres conceptes	1,89000 €
P-74	M21B000X	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de senyalització vertical muntada sobre suport, amb mitjans manuals i aplec.	9,85 €
			Altres conceptes	9,85000 €
P-75	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura, mitjançant fressat. S'inclou neteja, càrrega i gestió de residus.	7,04 €
			Altres conceptes	7,04000 €
P-76	M9R3U01X	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, en reposicions de base de vorera, abocat des de camió	113,06 €
	B064300C	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	86,24000 €
			Altres conceptes	26,82000 €
P-77	M9REU010	m2	Paviment de panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:4, en obres de reparació	37,81 €
	B0111000	m3	Aigua	0,00150 €
	B0512401	t	Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,39264 €
	B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	7,86420 €
			Altres conceptes	29,55166 €
P-78	M9RHU600	t	Estesa manual en obres de reparació de menys de 6 m2 de superfície, de capa de trànsit de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B50/70 D (D-12), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa, estesa i compactada i reg d'imprimació amb emulsió C50BF5 IMP	120,37 €
	B0552460	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C50BF4 IMP amb un contingut de fluidificant >3%, segons UNE-EN 13808	0,48000 €
	B9H11251	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	77,07960 €
			Altres conceptes	42,81040 €
P-79	M9RZU01X	u	Desmuntatge i col·locació per situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres o altres serveis, en obres de pavimentació, amb morter de ciment	104,96 €
			Altres conceptes	104,96000 €
P-80	MBBY000X	u	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, muntada sobre suport de peu , muntada amb dau de formigó.	15,30 €
	B064300B	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	2,82240 €
			Altres conceptes	12,47760 €
P-81	MHMY000X	u	Desmuntatge i muntatge a nou emplaçament de llum exterior, suport, accessoris i elements de subjecció provinents d'ús anterior, de fins a 5 m d'alçària com a màxim, col·locats amb fixacions mecàniques. S'inclou formació de nou dau de formigó, espàrrecs d'ancoratge, modificació i connexionat de cablejat, tubs de protecció i de més elements per deixar la lluminària funcionant al nou emplaçament	253,13 €
	BHWM1000	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	42,53000 €
	BG319550	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm2, amb coberta del cable de PVC	21,90000 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	8,50000 €
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	13,75380 €
			Altres conceptes	166,44620 €
P-82	P992-4IEG	u	Escocell de 92x92 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de morter de ciment de 100x20x8 cm, amb un cantell rom, rejuntades amb morter de ciment blanc, calç i sorra de marbre i col·locat sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió	48,52 €
	B993-0GVF	m	Peces de morter de ciment, per a escocells, de 100x20x8 cm, amb un cantell rom	17,38080 €
	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	7,86060 €
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,10366 €
			Altres conceptes	23,17494 €
P-83	PDK4ARQX	u	Connexió de nova canalització de telecomunicacions a pericó existent. S'inclou enderroc de paret del pericó, col·locació del tubs, reparació de la paret del pericó, càrrega, transport i gestió dels residus, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.	101,45 €
			Altres conceptes	101,45000 €
P-84	PDK4-AJRW	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus MF-II, per a instal·lacions de telefonia, 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	260,41 €
	B06E-12DD	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	44,92908 €
	BDK2-1KN7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus MF-II, per a instal·lacions de telefonia	174,69000 €
			Altres conceptes	40,79092 €
P-85	PDK4-AJSJ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DM, per a instal·lacions de telefonia, 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	653,06 €
	B06E-12DD	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	16,04610 €
	BDK2-1KNK	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DM, per a instal·lacions de telefonia	562,12000 €
			Altres conceptes	74,89390 €
P-86	PM23-4BCW	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 4'' de diàmetre de connexió a la canonada, model BV-05-63 de Belgicast o equivalent, muntat a l'exterior. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, rètol de senyalització i demés elements per deixar la partida acabada i provada.	615,57 €
	BMYO-0TC0	u	Part proporcional d'elements especials per a hidrants	2,11000 €
	BM23-0SZP	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 4'' de diàmetre de connexió a la canonada	439,25000 €
			Altres conceptes	174,21000 €
P-87	PR411-8T9A	u	Subministrament d'Acer campestre Elsrijk de perímetre de 12 a 14 cm, amb l'arrel nua	67,14 €
	BR411-21UX	u	Acer campestre Elsrijk de perímetre de 12 a 14 cm, amb l'arrel nua	63,34000 €
			Altres conceptes	3,80000 €
P-88	PR60-8YOF	u	Plantació d'arbre planifoli amb l'arrel nua, de 6 a 14 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 80x80x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	49,06 €

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

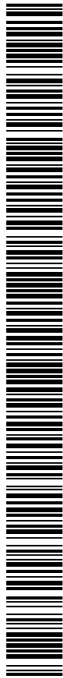
QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B011-05ME	m3	Aigua	0,18842 €
	BR3D-21GI	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	18,89792 €
			Altres conceptes	29,97366 €

Banyoles, novembre de 2024

Carme Masó Vendrell
Arquitecta dels Serveis Tècnics del Consell Comarcal del Pla de l'Estany



DOCUMENT DOCUMENT REGISTRE UNIFICAT ENTRADA	ÒRGAN SECRETARIA GENERAL I INTERVENCIÓ	REFERÈNCIA S2025000453
Codi Segur de Verificació: 75ea56e0-2c81-4378-8875-e58667f843d7 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01170715_2025_29493643 Data d'impressió: 07/04/2025 13:53:53 Pàgina 111 de 123	SIGNATURES 1.- Carne Maso Vendrell (TCAT) (Arquitecte), 22/11/2024 10:45 2.- Registre. S2025000453 17/01/2025 12:46:41	





PRESSUPOST GENERAL

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

PRESSUPOST

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	01	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
Títol 3	01	ENDERROCS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	M21B000X	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de senyalització vertical muntada sobre suport, amb mitjans manuals i aplec. (P - 74)	9,85	13,000	128,05
2	M219UFA3	m2	Fresatge mecànic de paviments asfàltics per cada cm de gruix, amb un gruix de 6 a 10 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora de càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compresor, carrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada (P - 73)	1,89	96,105	181,64
3	F219FBCX	m	Tall en paviment de mescla bituminosa o de formigó, amb o sense panot, de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 7)	5,20	904,650	4.704,18
4	F2192C06	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor (P - 2)	5,44	479,500	2.608,48
5	F2194JL5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 4)	6,08	1.205,740	7.330,90
6	F2194XL5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 6)	4,78	199,028	951,35
7	F2194JJ5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 3)	20,02	9,990	200,00
8	F2194XJ5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 5)	11,86	142,518	1.690,26
9	F213FNMX	u	Enderroc de fonament de formigó en massa, d'una antiga torre de mitja tensió, amb mitjans mecànics i manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió. (P - 1)	118,53	1,000	118,53
10	F21DQG02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 8)	5,65	3,000	16,95
11	F2R5426A	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 15)	11,72	433,494	5.080,55
12	F2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb canó sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 16)	21,94	433,494	9.510,86

TOTAL	Títol 3	01.01.01	32.521,75
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	01	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
Títol 3	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 9)	4,96	260,466	1.291,91
2	F2R3506A	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 13)	9,86	312,559	3.081,83

EUR

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

PRESSUPOST

Pàg.: 2

3	F2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 17)	8,87	312,559	2.772,40
---	----------	----	---	------	---------	----------

TOTAL	Titul 3		01.01.02			7.146,14
-------	---------	--	----------	--	--	----------

Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	02	SERVEIS
Titul 3	01	EXCAVACIÓ I REBLIMENT DE RASES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2225432	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 10)	15,34	441,878	6.778,41
2	F2R4503A	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 14)	16,06	530,254	8.515,88
3	F2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 17)	8,87	527,014	4.674,61
4	FG22TP1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 41)	7,39	127,450	941,86
5	F228AM00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 12)	40,50	161,038	6.522,04
6	F31521HX	m3	Formigó per a protecció de canalització de serveis, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (P - 18)	96,51	66,125	6.381,72
7	F228AB0X	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú artificial procedent de pedrera, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 11)	34,75	178,816	6.213,86

TOTAL	Titul 3		01.02.01			40.028,38
-------	---------	--	----------	--	--	-----------

Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	02	SERVEIS
Titul 3	02	AIGUA POTABLE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FFB1F425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (P - 37)	40,53	742,000	30.073,26
2	FFB1E425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (P - 36)	31,66	28,650	907,06
3	FFB19425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (P - 35)	19,06	10,000	190,60
4	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 32)	0,52	780,650	405,94
5	FN1216FX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 150 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7	382,97	1,000	382,97

EUR

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

PRESSUPOST

Pàg.: 3

			(GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa. (P - 48)			
6	FN1216EX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa. (P - 47)	325,27	2,000	650,54
7	FN1216DX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa. (P - 46)	255,15	3,000	765,45
8	FN1216AX	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 65 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament amb quadrat o opcionalment amb volant de fosa, de Belgicast o equivalent. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, formació de visitador amb tub de PEAD corrugat doble capa, SN8, de 200 mm de diàmetre i tapa de fosa. (P - 45)	173,22	1,000	173,22
9	PM23-4BCW	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 4'' de diàmetre de connexió a la canonada, model BV-05-63 de Belgicast o equivalent, muntat a l'exterior. S'inclouen mitjans auxiliars, accessoris, petit material, rètol de senyalització i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (P - 86)	615,57	1,000	615,57
10	GFBACNX1	u	Connexió de nou tub PE DN125 amb tub existent de PE DN160, amb derivació de polietilè manipulada, de densitat alta de 160 mm de DN i 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201-3 amb ramal a 90° de 125 mm de DN, per a soldar, soldada i col·locada al fons de la rasa. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (P - 52)	274,52	2,000	549,04
11	GFM6CNX2	u	Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent PVC110 amb amb brides d'unió de 110 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (P - 53)	113,17	1,000	113,17
12	GFM6CNX3	u	Connexió de nou tub PE DN63 a tub existent FE63 amb amb brides d'unió acer-PE de 65 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (P - 54)	90,28	1,000	90,28
13	GFM6CNX4	u	Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent PE110 amb amb maniguet d'unió de 110 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal, per soldar. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (P - 55)	74,67	1,000	74,67
14	GFM6CNX5	u	Connexió de nou tub PE DN110 a tub existent FE90 amb con de reducció per soldar i brides d'unió acer-PE de 90 mm de diàmetre	121,32	1,000	121,32
EUR						



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

PRESSUPOST

Pàg.: 4

		nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (P - 56)				
15	GFM6CNX6	u	Connexió de nou tub PE DN125 a tub existent PE125 amb maniguet d'unió de 125 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal, per soldar. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (P - 57)	88,08	2,000	176,16
16	GFM6CNX7	u	Connexió de nou tub PE DN125 a tub existent PVC125 amb amb brides d'unió de 125 mm de diàmetre nominal i 10 bar de pressió nominal. S'inclou formació de cates, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada i provada. (P - 58)	137,66	2,000	275,32
17	FFB10ESC	u	Reposició d'escomesa entre xarxa general i la caixa comptador del client (comptador ja instal·lat a la tanca de la finca o façana de la casa), amb collari de presa sèrie 1300 de Belgicast o equivalent i tub de PE DN32 PN10. Inclòs obra civil, petit material, accessoris i ajudes necessàries. (P - 34)	175,98	21,000	3.695,58
18	FFB1PROV	PA	Partida alçada, d'abonament íntegre, per a l'execució de la de xarxa d'aigua provisional, per garantir el servei durant l'execució de les obres. (P - 38)	1.200,00	1,000	1.200,00

TOTAL	Títol 3	01.02.02	40.460,15
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	02	SERVEIS
Títol 3	03	BAIXA TENSIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	GG140100	u	Subministrament i muntatge de caixa de distribució tipus CAHORS ref. 555.014 o equivalent, muntada en sòcol de formigó o empotrada en tanca o façana, inclòs connexionat a terra del neutre amb conductor aïllat 0,6/1Kv de 50 mm2 i piqueta de 2 m i 300 micres, connexió del terra a la caixa mitjançant terminal premsat, tot instal·lat i connectat, inclosos els terminals bimetal·lics amb aïllament termo-retràctil en els quatre conductors de cada línia. S'inclou subministrament i col·locació de sòcol de formigó reforçat amb fibra de vidre, model Z1M (ref.0926546) de Cahors o equivalent o treballs de paleta per a muntatge en tanca, segons casos. Mitjans auxiliars, petits enderrocs, gestió de residus, reposicions i demés elements per deixar la partida acabada. (P - 63)	1.200,43	10,000	12.004,30
2	FG39B1G4	m	Línia de baixa tensió de 4 x 240 mm² amb cable amb conductor d'alumini de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació AL RV, col·locat en rasa. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material i demés elements per deixar la partida acabada. (P - 42)	21,87	436,650	9.549,54
3	FDGZU02X	m	Subministrament i col·locació de placa de polietilè o polipropilè de color groc, lliure d'halògens i metalls pesats, de 250 mm d'amplada, 1000 mm de longitud i 2,5 mm de gruix, resistència a l'impacte 50 J. Per a la senyalització de línies elèctriques soterrades de fins a 66 kV. (P - 33)	2,41	395,150	952,31
4	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 32)	0,52	395,150	205,48
5	GG39AE00	u	Connexió de conductors de línia de 4x240 mm2 a caixa de distribució o centre transformador, mitjançant terminal bimetal·lic amb recobrint aïllant tipus termo-retràctil en els quatre conductors de la línia. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent. (P - 65)	108,67	2,000	217,34
6	GG39AE04	u	Realització d'entroncament de línia de baixa tensió 4x240 Al, mitjançant connexions de resina polimeritzant, homologat per anar enterrat, en els quatre conductors de la línia. S'inclouen cates	335,93	3,000	1.007,79

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

PRESSUPOST

Pàg.: 5

			necessàries, mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent. (P - 67)			
7	GG39AE03	u	Terminacions exteriors amb ferramenta i conversió en pals o façanes existents. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent. (P - 66)	424,68	1,000	424,68
8	GG39AE05	u	Amarrament neutre fiador. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent. (P - 68)	52,79	1,000	52,79
9	GG39AE06	u	Embrancament derivació amb peces per a línia de baixa tensió. S'inclouen mitjans auxiliars, petit material, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada. Segons especificacions de la companyia subministradora i normativa vigent. (P - 69)	71,33	1,000	71,33
10	FGF24G91	u	Pal de formigó armat de 9 m d'alçària, de 6,3 kN d'esforç en punta, per a cable trenat i muntat amb dau de formigó (P - 43)	759,23	1,000	759,23
11	GG14COMP	u	Subministrament i muntatge caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 280x550x190 mm, per a un comptador monofàsic encastada en tanca o façana. S'inclou treballs de paleta per a muntatge en tanca, cablejat i connexionat. Mitjans auxiliars, petits enderrocs, gestió de residus, reposicions i demés elements per deixar la partida acabada. (P - 64)	266,64	11,000	2.933,04
12	FG00AE12	u	Nova línia d'enllaç "escomesa" entre la caixa de la companyia i la caixa comptador del client (comptador ja instal·lat a la tanca de la finca). Inclòs obra civil i ajudes necessàries. (P - 39)	244,00	4,000	976,00
13	GG00AE13	u	Descàrrec d'instal·lacions de baixa tensió per a la connexió de la nova instal·lació de baixa tensió interior o exterior del centre transformador (P - 61)	214,04	2,000	428,08
14	GG00AE15	u	Comprovació i connexió d'escomeses traspassades a noves instal·lacions de baixa tensió. Comprovació en cas de ser necessari de sentits de gir, continuïtat i concordança de fases. (P - 62)	99,18	11,000	1.090,98
15	GG00AE11	u	Projecte de legalització, posta en servei de la instal·lació elèctrica, autoritzacions d'organismes oficials o particulars, inclòs seguiment de l'obra i aixecament i elaboració de plànols amb l'estat final de les instal·lacions. Inclòs taxes, visats, certificat final i demés elements segons legislació vigent i especificacions de la companyia. (P - 60)	1.894,16	1,000	1.894,16
16	GG00AE08	u	Desmuntatge de la xarxa de baixa tensió existent, inclosos suports, càrrega, transport i gestió dels residus. S'inclouen mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada. (P - 59)	3.000,00	1,000	3.000,00

TOTAL	Títol 3	01.02.03	35.567,05
Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO	
Capítol	02	SERVEIS	
Títol 3	04	TELECOMUNICACIONS	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	GDG3U01X	m	Prisma de canalització per a instal·lacions de telefonia format per 2 tubs de diàmetre 110 mm i de gruix 1,8 mm de PVC rígid i dau de recobrimet de 45X41 cm de formigó HM-20/P/20/I. S'inclou corda guia i encofrats laterals necessaris. (P - 50)	36,18	223,750	8.095,28
2	GDG3U02X	m	Prisma de canalització per a instal·lacions de telefonia format per 4 tubs de diàmetre 110 mm i de gruix 1,8 mm de PVC rígid i dau de recobrimet de 45X41 cm de formigó HM-20/P/20/I. S'inclou corda guia i encofrats laterals necessaris. (P - 51)	51,45	101,050	5.199,02
3	PDK4-AJRW	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus MF-II, per a instal·lacions de telefonia, 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 (P - 84)	260,41	8,000	2.083,28

EUR

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

PRESSUPOST

Pàg.: 6

4	PK4-AJSJ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DM, per a instal·lacions de telefonia, 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 - 85)	653,06	1,000	653,06
5	PK4ARQX	u	Connexió de nova canalització de telecomunicacions a pericó existent. S'inclou enderroc de paret del pericó, col·locació del tubs, reparació de la paret del pericó, càrrega, transport i gestió dels residus, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada. (P - 83)	101,45	5,000	507,25
6	FG00ESCX	u	Nova línia d'enllaç "escomesa" entre el pericó situat a vorera i la xarxa existent del client format amb tub de corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal. Inclòs obra civil i ajudes necessàries. (P - 40)	133,87	17,000	2.275,79
7	FGF24G91	u	Pal de formigó armat de 9 m d'alçària, de 6,3 kN d'esforç en punta, per a cable trenat i muntat amb dau de formigó (P - 43)	759,23	1,000	759,23
TOTAL Titol 3			01.02.04	19.572,91		

Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	02	SERVEIS
Titul 3	05	GAS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 32)	0,52	354,350	184,26
2	FK22GASX	u	Ajudes a instal·lació de la xarxa de gas. (P - 44)	800,00	1,000	800,00

TOTAL	Titul 3	01.02.05	984,26
-------	---------	----------	--------

Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	02	SERVEIS
Titul 3	06	SANEJAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FD5J6FOX	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/l. S'inclou connexió a col·lector amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, i peces especials, moviments de terres necessaris, rebliments i demés elements per deixar la partida acabada. (P - 29)	263,77	11,000	2.901,47
2	FD5J6FOY	u	Caixa per a vorada-embornal "tragadera" de 70x30x65 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/l. S'inclou perça especial de vorada tipus bústia o "tragadera" connexió a col·lector amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, i peces especials, moviments de terres necessaris, rebliments i demés elements per deixar la partida acabada. (P - 30)	337,31	1,000	337,31
3	FD5Z7CD4	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 650x330x40 mm, classe D400 segons norma UNE-EN 124 i 17 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter (P - 31)	85,47	16,000	1.367,52

TOTAL	Titul 3	01.02.06	4.606,30
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO
------	----	-----------------------------

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

PRESSUPOST

Pàg.: 7

Capítol	02	SERVEIS
Títol 3	07	ENLLUMENAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	MHMY000X	u	Desmuntatge i muntatge a nou emplaçament de llum exterior, suport, accessoris i elements de subjecció provinents d'us anterior, de fins a 5 m d'alçària com a màxim, col·locats amb fixacions mecàniques. S'inclou formació de nou dau de formigó, espàrrecs d'ancoratge, modificació i connexionat de cablejat, tubs de protecció i de més elements per deixar la lluminària funcionant al nou emplaçament (P - 81)	253,13	1,000	253,13

TOTAL	Títol 3	01.02.07	253,13
-------	---------	----------	--------

Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	03	PAVIMENTS I ACABATS
Títol 3	01	VORERES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F97Z1240	m	Encofrat a una cara per a rigoles, amb fustes, d'una alçària <= 60 cm (P - 23)	9,43	498,350	4.699,44
2	F978GGD1	m	Rigola sense desnivell de formigó HM-30/P/20/I+F, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de 30 cm d'amplària i de 25 a 30 cm d'alçària, acabat remolinat (P - 22)	12,09	498,350	6.025,05
3	F965RMTX	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció de 28x25-8 cm, tipus remuntable, model ICS-25 d'ABSA o equivalent de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter. S'inclou part proporcional de formació de corbes, guals i peces de transició. (P - 21)	32,41	498,350	16.151,52
4	F921201J	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (P - 19)	31,22	195,351	6.098,86
5	P992-4IEG	u	Escocell de 92x92 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de morter de ciment de 100x20x8 cm, amb un cantell rom, rejuntades amb morter de ciment blanc, calç i sorra de marbre i col·locat sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió (P - 82)	48,52	9,000	436,68
6	F9365G11	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 20)	101,11	156,280	15.801,47
7	F9E1320G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland. S'inclou part proporcional de formació, en guals, de franja de 80 cm d'amplada de paviment tàtil indicador de direcció , a base de panot podotàtil direccional, i franja d'advertència de 60 cm d'amplada, a base de panot de de botons. (P - 24)	39,13	1.302,322	50.959,86

TOTAL	Títol 3	01.03.01	100.172,88
-------	---------	----------	------------

Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	03	PAVIMENTS I ACABATS
Títol 3	02	REPOSICIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	G9H1REDX	m	Formació de resalt per a reducció de velocitat, de 7 metres d'amplada total (rampa 1,50 m + 4,00 m nivell + 1,50 m rampa) i una alçada màxima de 15 cms, segons detall projecte, de mescla bituminosa	178,04	5,600	997,02

EUR



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

PRESSUPOST

Pàg.: 8

			continua en calent tipus AC 16 surf B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa i granulat granític, estesa i compactada. S'inclou fresat previ de dues franges de 50 cm i 3 cm de profunditat als extrems, càrrega i gestió de runes, reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2 i demès elements per deixar la partida acabada. (P - 49)			
2	M9RHU600	t	Estesa manual en obres de reparació de menys de 6 m2 de superfície, de capa de trànsit de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B50/70 D (D-12), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa, estesa i compactada i reg d'imprimació amb emulsió C50BF5 IMP (P - 78)	120,37	10,897	1.311,67
3	M9R3U01X	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, en reposicions de base de vorera, abocat des de camió (P - 76)	113,06	1,998	225,89
4	M9REU010	m2	Paviment de panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:4, en obres de reparació (P - 77)	37,81	9,990	377,72
5	M9RZU01X	u	Desmuntatge i col·locació per situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres o altres serveis, en obres de pavimentació, amb morter de ciment (P - 79)	104,96	18,000	1.889,28

TOTAL	Titul 3	01.03.02	4.801,58
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	03	PAVIMENTS I ACABATS
Titul 3	03	SENYALITZACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	MBBY000X	u	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, muntada sobre suport de peu , muntada amb dau de formigó. (P - 80)	15,30	13,000	198,90
2	FBB13351	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (P - 27)	94,13	1,000	94,13
3	FBBZ1120	m	Suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, col·locat a terra formigonat (P - 28)	12,95	3,500	45,33
4	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura, mitjançant fressat. S'inclou neteja, càrrega i gestió de residus. (P - 75)	7,04	36,000	253,44
5	FBA15517	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 25)	0,74	603,750	446,78
6	FBA31511	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (P - 26)	7,14	87,560	625,18

TOTAL	Titul 3	01.03.03	1.663,76
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO
Capítol	03	PAVIMENTS I ACABATS
Titul 3	04	ENJARDINAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PR411-8T9A	u	Subministrament d'Acer campestre Elsrijk de perímetre de 12 a 14 cm, amb l'arrel nua (P - 87)	67,14	8,000	537,12
2	PR60-8YOF	u	Plantació d'arbre planifoli amb l'arrel nua, de 6 a 14 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 80x80x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent	49,06	8,000	392,48

EUR

PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

PRESSUPOST

Pàg.: 9

inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (P - 88)						
TOTAL	Titol 3	01.03.04				929,60
Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO				
Capitol	04	VARIS				
Titol 3	01	IMPREVISTOS I SERVEIS AFECTATS				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	GIMP0010	pa	Partida alçada a justificar per a obres imprevistes durant l'execució (P - 70)	7.000,00	1,000	7.000,00
2	GSERV010	pa	Partida alçada a justificar per a serveis afectats durant l'execució de les obres (P - 71)	3.000,00	1,000	3.000,00
TOTAL	Titol 3	01.04.01				10.000,00
Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO				
Capitol	04	VARIS				
Titol 3	02	SEGURETAT I SALUT				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H0000010	u	Partida alçada a justificar per a elements Seguretat i salut durant l'execució de les obres, inclòs redacció del Pla de Seguretat i Salut. Segons normativa vigent. (P - 72)	5.000,00	1,000	5.000,00
TOTAL	Titol 3	01.04.02				5.000,00

DOCUMENT DOCUMENT REGISTRE UNIFICAT ENTRADA	ÒRGAN SECRETARIA GENERAL I INTERVENCIÓ	REFERÈNCIA S2025000453
Codi Segur de Verificació: 75ea56e0-2c81-4378-8875-e58667f843d7 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01170715_2025_29493643 Data d'impressió: 07/04/2025 13:53:53 Pàgina 121 de 123	SIGNATURES 1.- Carne Maso Vendrell (TCAT) (Arquitecte), 22/11/2024 10:45 2.- Registre. S2025000453 17/01/2025 12:46:41	



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS- AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
ST-E1654P-ACT-FO NOVEMBRE 2024

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 3 : Títol 3			Import
Titul 3	01.01.01	ENDERROCS	32.521,75
Titul 3	01.01.02	MOVIMENT DE TERRES	7.146,14
Capítol	01.01	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	39.667,89
Titul 3	01.02.01	EXCAVACIÓ I REBLIMENT DE RASES	40.028,38
Titul 3	01.02.02	AIGUA POTABLE	40.460,15
Titul 3	01.02.03	BAIXA TENSÍO	35.567,05
Titul 3	01.02.04	TELECOMUNICACIONS	19.572,91
Titul 3	01.02.05	GAS	984,26
Titul 3	01.02.06	SANEJAMENT	4.606,30
Titul 3	01.02.07	ENLLUMENAT	253,13
Capítol	01.02	SERVEIS	141.472,18
Titul 3	01.03.01	VORERES	100.172,88
Titul 3	01.03.02	REPOSICIONS	4.801,58
Titul 3	01.03.03	SENYALITZACIÓ	1.663,76
Titul 3	01.03.04	ENJARDINAMENT	929,60
Capítol	01.03	PAVIMENTS I ACABATS	107.567,82
Titul 3	01.04.01	IMPREVISTOS I SERVEIS AFECTATS	10.000,00
Titul 3	01.04.02	SEGURETAT I SALUT	5.000,00
Capítol	01.04	VARIS	15.000,00
			303.707,89

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	39.667,89
Capítol	01.02	SERVEIS	141.472,18
Capítol	01.03	PAVIMENTS I ACABATS	107.567,82
Capítol	01.04	VARIS	15.000,00
Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO	303.707,89
			303.707,89

NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost ST-E1654P-ACT-FO	303.707,89
			303.707,89

euros



PROJECTE DE PAVIMENTACIÓ I SOTERRAMENT DE SERVEIS D'UN TRAM DE LES VORERES
DE LA CTRA. GIV-5136 A MELIANTA TRAM: DEL CARRER SANT FELIU A LA CARRETERA GIP-5121
-ACTUALITZACIÓ DE PREUS-
ST-E1654P-ACT-FO

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA
NOVEMBRE 2024

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....303.707,89

13 % Despeses generals SOBRE 303.707,89.....39.482,03

6 % Benefici industrial SOBRE 303.707,89.....18.222,47

Subtotal361.412,39

21 % IVA SOBRE 361.412,39.....75.896,60

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE€437.308,99

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(QUATRE-CENTS TRENTA-SET MIL TRES-CENTS VUIT EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)

Banyoles, novembre de 2024

Carme Masó Vendrell

Arquitecta dels Serveis Tècnics del Consell Comarcal del Pla de l'Estany

AJUNTAMENT DE FONTCOBERTA

Aquest document és una còpia simple del document electrònic original.