

**ADDENDA AL PROJECTE DE MILLORA DEL TRAM DE LES XARXES D'AIGUA
POTABLE, DE PLUVIALS I DE SANEJAMENT I PAVIMENTACIÓ EN
PLATAFORMA ÚNICA DEL CARRER DEL PONT DE CAPMANY
- REVISIÓ DEL PRESSUPOST -**

T.M. CAPMANY (ALT EMPORDÀ)



EL CONSULTOR



EL PROMOTOR



AJUNTAMENT DE CAPMANY

MARÇ 2025



SIGNATURA ELECTRÒNICA

**ADDENDA AL PROJECTE DE MILLORA DEL TRAM DE LES XARXES D'AIGUA POTABLE, DE PLUVIALS I DE
SANEJAMENT I PAVIMENTACIÓ EN PLATAFORMA ÚNICA DEL CARRER DEL PONT DE CAPMANY**

- REVISIÓ DE PREUS -

Amb la implementació d'aquest full es consideren signats electrònicament els documents continguts en l'ADDENDA AL PROJECTE DE MILLORA DEL TRAM DE LES XARXES D'AIGUA POTABLE, DE PLUVIALS I DE SANEJAMENT I PAVIMENTACIÓ EN PLATAFORMA ÚNICA AL CARRER DEL PONT DE CAPMANY - REVISIÓ DE PREUS -:

DOCUMENT NÚM. 1: MEMÒRIA

DOCUMENT NÚM. 2: PLÀNOLS

DOCUMENT NÚM. 3: PRESSUPOST

- AMIDAMENTS
- QUADRE DE PREUS I
- QUADRE DE PREUS II
- JUSTIFICACIÓ DE PREUS
- PRESSUPOST PARCIAL
- PRESSUPOST GENERAL

Autor de l'Addenda

Marc Cucurella i Vilà



ÍNDEX

DOCUMENT NÚMERO 1: MEMÒRIA

DOCUMENT NÚMERO 2: PLÀNOLS

DOCUMENT NÚMERO 3: PRESSUPOST

AMIDAMENTS

QUADRE DE PREUS I

QUADRE DE PREUS II

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PRESSUPOST PARCIAL

PRESSUPOST GENERAL



AJUNTAMENT DE
CAPMANY

ADDENDA AL PROJECTE DE MILLORA DEL TRAM DE LES XARXES D'AIGUA POTABLE, DE PLUVIALS I DE SANEJAMENT I PAVIMENTACIÓ EN
PLATAFORMA ÚNICA DEL CARRER DEL PONT DE CAPMANY
- REVISIÓ DE PREUS -
T.M. de Capmany (Alt Empordà)

DOCUMENT NÚM 1: MEMÒRIA





1. OBJECTE

L'objecte del present document és la revisió de preus del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del Pont de Capmany.

2. PRESSUPOST

Els preus aplicats a les unitats d'obra de la present memòria han estat calculats segons els costos actuals de mà d'obra, materials i maquinària usuals de la Província de Girona, obtinguts del banc de preus BEDEC 2025-01 i pressupostos a industrials.

En aquest estudi s'han diferenciat els següents conceptes:

a) Mà d'obra

S'han estudiat tots els elements que intervenen en el cost de la mà d'obra, els preus reals a la zona, i s'han analitzat els diversos jornals segons les categories dels operaris, incrementats segons els conceptes estimats a la legislació vigent. A aquesta mà d'obra se li ha aplicat un 1% de despeses auxiliars. D'aquesta manera han estat obtingudes les despeses totals per jornada de treball i hora per a cada una de les categories d'operaris.

b) Maquinària

Respecte a la maquinària a emprar a les diferents unitats de l'obra, se'n determina el cost horari a partir del preu d'adquisició tot deduint d'aquest la repercussió de l'amortització de la màquina, així com les despeses de conservació i assegurances. En cada cas han estat calculades les despeses horàries de combustibles, lubricants i personal conductor o mecànic.

c) Preu dels materials a peu d'obra

Aquest preu ha estat deduït partint del valor d'adquisició en magatzem i incrementant-lo amb els imports de transport, càrrega i descàrrega i pèrdua de material o trencament durant la manipulació dels materials. A més a més s'inclou en aquest preu els costos derivats de l'obligat control de qualitat, tant del material en si com del seu funcionament un cop instal·lat.

d) Partides descrites al pressupost

D'acord amb l'article 153.1 del Reglament general de la Llei de contractes de les Administracions Públiques (RD 1098/2001), on s'indica que "Tots els treballs, mitjans auxiliars i materials que siguin necessaris per a la correcta execució i acabat de qualsevol unitat d'obra, es consideraran inclosos en el preu de la mateixa, encara que no figurin tots ells especificats en la descomposició o descripció dels preus", les partides incorporades al pressupost d'aquest Projecte s'entenen com a partides completes tot i que en el descomposta de les mateixes pugui faltar algun element.

Així mateix, tots els elements presents a les partides descrites al plec s'entenen subministrats, col·locats, provats i en funcionament.

Finalment s'ha arribat a determinar el preu de les diferents unitats d'obra que figuren als estats d'amidaments, tenint en compte, d'una banda el rendiment de cada màquina i del personal necessari per a cada preu, una part corresponent als mitjans auxiliars i diversos necessaris per a l'execució de cada unitat d'obra.

Amidaments i pressupost

En el capítol "Pressupost" figuren les cubicacions i amidaments detallats de cada unitat d'obra, fets d'acord amb les prescripcions que sobre el tema s'inclouen al plec.

Els costos indirectes que graven l'execució de les obres s'han estimat en el 6%, normal en aquest tipus d'obres.

Tanmateix s'ha aplicat un percentatge del 13% en concepte de despeses generals, fiscals (excepte IVA), financeres i tota la resta derivada de l'execució del contracte i, d'un 6% en concepte de benefici industrial, tal com queda regulat a l'article 131 del Real Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de Contractes amb les Administracions Públiques.

Així mateix, l'IVA aplicat es del 21%, actualment vigent.

Amb totes aquestes consideracions, resulta el pressupost següent:

Taula 1. Resum del pressupost

Codi	Resum	Import
CAPÍTOL 1	MOVIMENT DE TERRES	50.636,14 €
CAPÍTOL 2	SANEJAMENT I AIGÜES PLUJANES	28.294,21 €
CAPÍTOL 3	AIGUA POTABLE	18.075,66 €
CAPÍTOL 4	ENLLUMENAT PÚBLIC I MEGAFONIA	9.549,02 €
CAPÍTOL 5	BAIXA TENSÍO	17.831,35 €
CAPÍTOL 6	TELECOMUNICACIONS	11.054,06 €
CAPÍTOL 7	PAVIMENT	67.791,49 €
CAPÍTOL 8	OBRES ACCESSÒRIES	14.119,93 €
PRESSUPOST EXECUCIÓ MATERIAL:		217.351,86 €
	13% Despeses generals	28.255,74 €
	6% Benefici Industrial	13.041,11 €
	SUMA:	41.296,85 €
TOTAL PRESSUPOST ABANS IVA:		258.648,71 €
	21% IVA	54.316,23 €
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTA:		312.964,94 €

Font. Oceans Enginyeria Civil

El pressupost d'execució material del present projecte puja a la quantitat de DOS-CENTS DISSET MIL TRES-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS (217.351,86 €).

Incrementant aquest pressupost amb el 6% de Benefici Industrial i el 13% de Despeses Generals s'obté un pressupost abans d'IVA de: DOS-CENTS CINQUANTA-VUIT MIL SIS-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS (258.648,71 €).

Sumant la quota d'IVA amb un percentatge d'IVA del 21%, obtenim un pressupost per contracta de: TRES-CENTS DOTZE MIL NOU-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS (312.964,94 €).

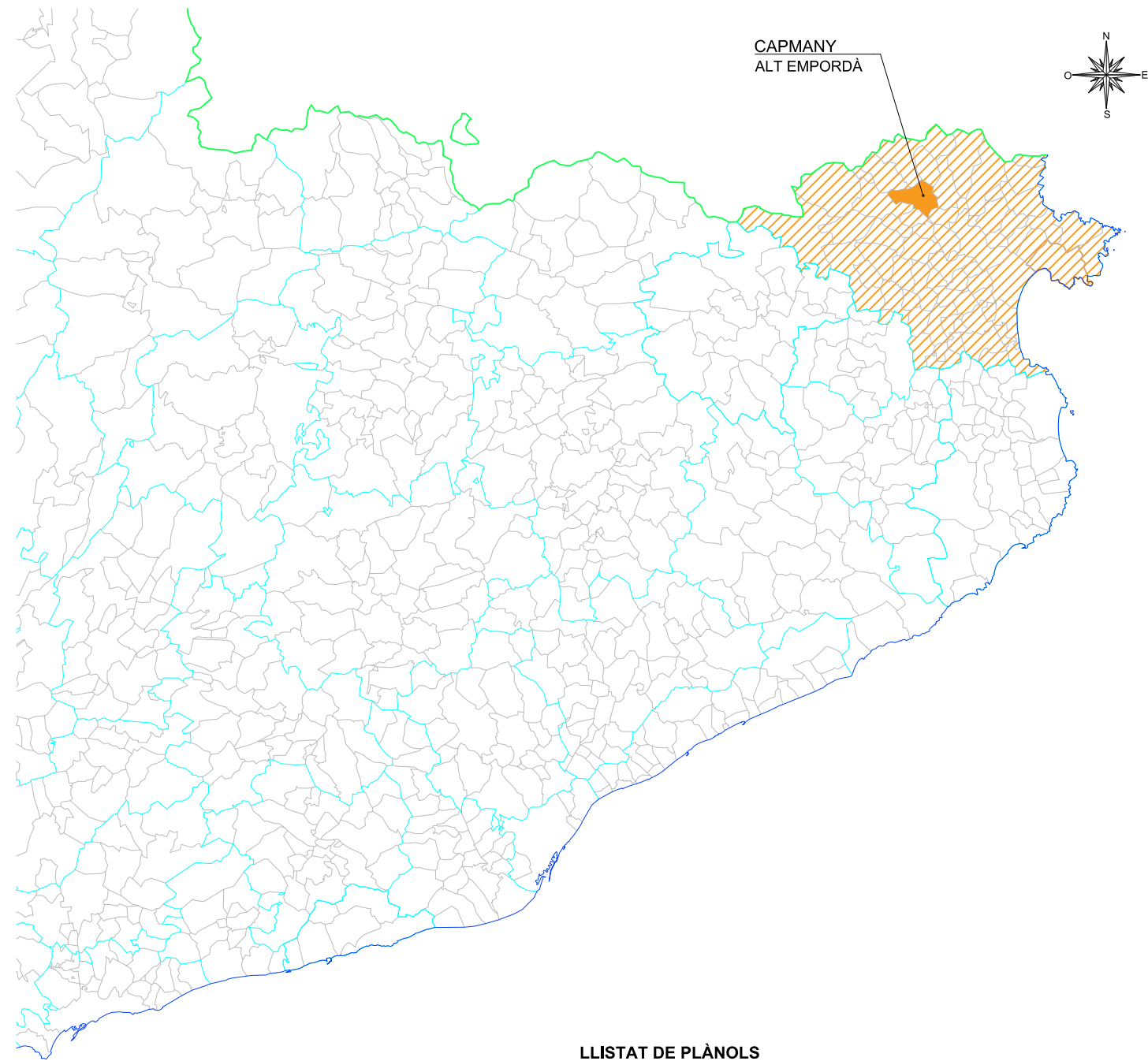
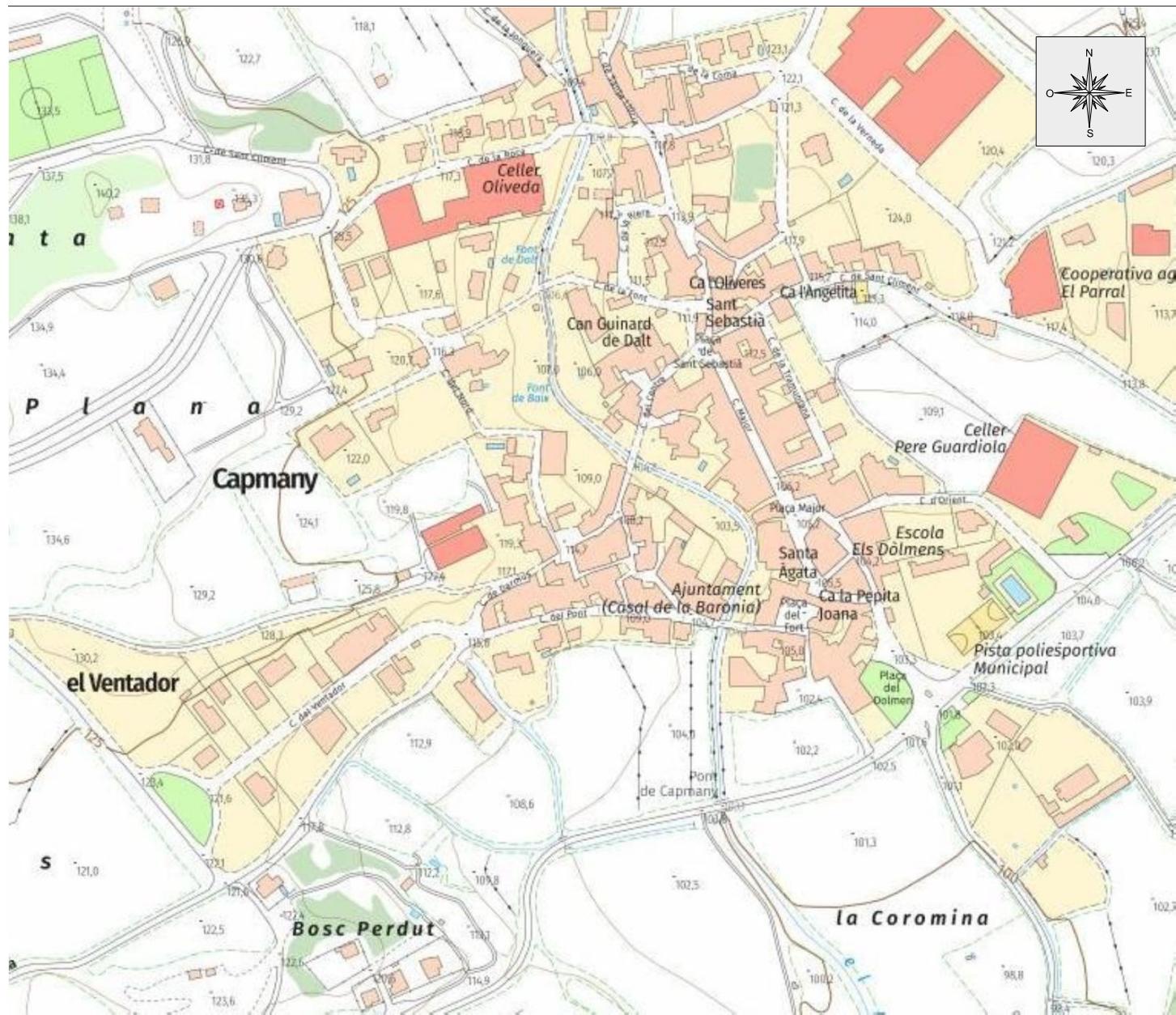


AJUNTAMENT DE
CAPMANY

ADDENDA AL PROJECTE DE MILLORA DEL TRAM DE LES XARXES D'AIGUA POTABLE, DE PLUVIALS I DE SANEJAMENT I PAVIMENTACIÓ EN
PLATAFORMA ÚNICA DEL CARRER DEL PONT DE CAPMANY
- REVISIÓ DE PREUS -
T.M. de Capmany (Alt Empordà)

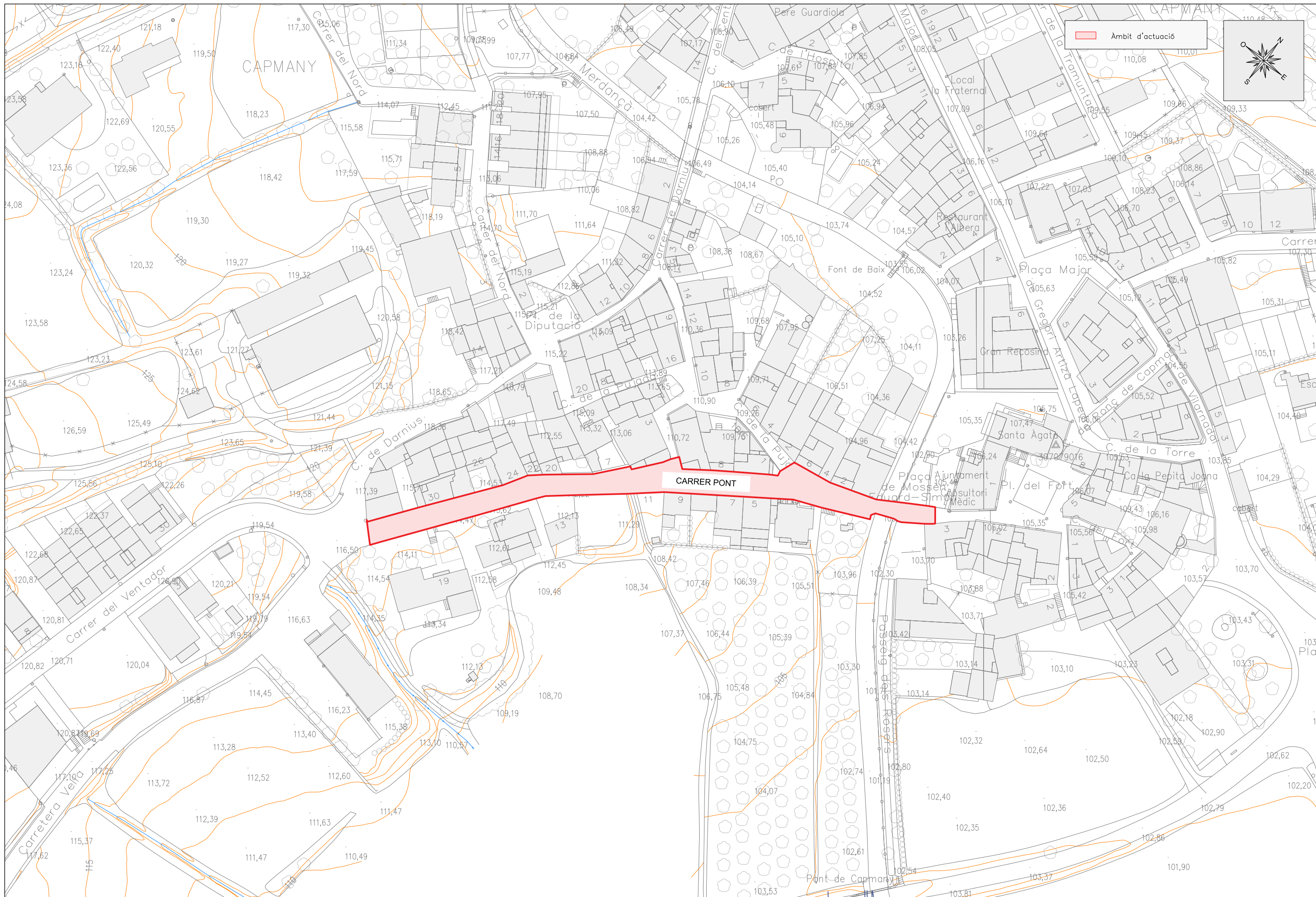
DOCUMENT NÚM 2: PLÀNOLS






LLISTAT DE PLÀNOLS

Nº plànol:	Títol del plànol:	Fulls:
1	SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT	1 de 1
2	ÀMBITS ACTUACIÓ	1 de 1
3	ACTUACIONS CARRER VENTADOR	1 de 1
4	XARXA CLAVEGEURAM PLUJANES	1 de 2
4	XARXA CLAVEGEURAM RESIDUALS	2 de 2
5	XARXA AIGUA POTABLE	1 de 1
6	XARXA ENLLUMENAT PÚBLIC I MEGAFONIA	1 de 1
7	XARXA ELÈCTRICA	1 de 1
8	XARXA TELECOMUNICACIONS	1 de 1
9	PAVIMENTS	1 de 1



Promotor:
 AJUNTAMENT DE CAPMANY

Títol del projecte:
DO DEL PROJECTE DE MILLORA DEL TRAM DE LES XARXES D'AIGUA POTABLE, DE PLUVIALS I DE SANEJAMENT I PAVIMENTACIÓ EN PLATAFORMA ÚNICA DEL CARRER DEL PONT DE CAPMANY
 T.M. de Capmany (Alt Empordà)

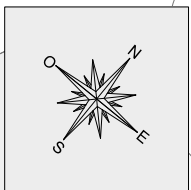
L'autor del projecte:
 **OCEANS**
 Marc Cucurella i Vila
 Enginyer Tècnic d'Obres Públiques
 Col·legiat 12.216

Nom del plànol:
ÀMBITS ACTUACIÓ

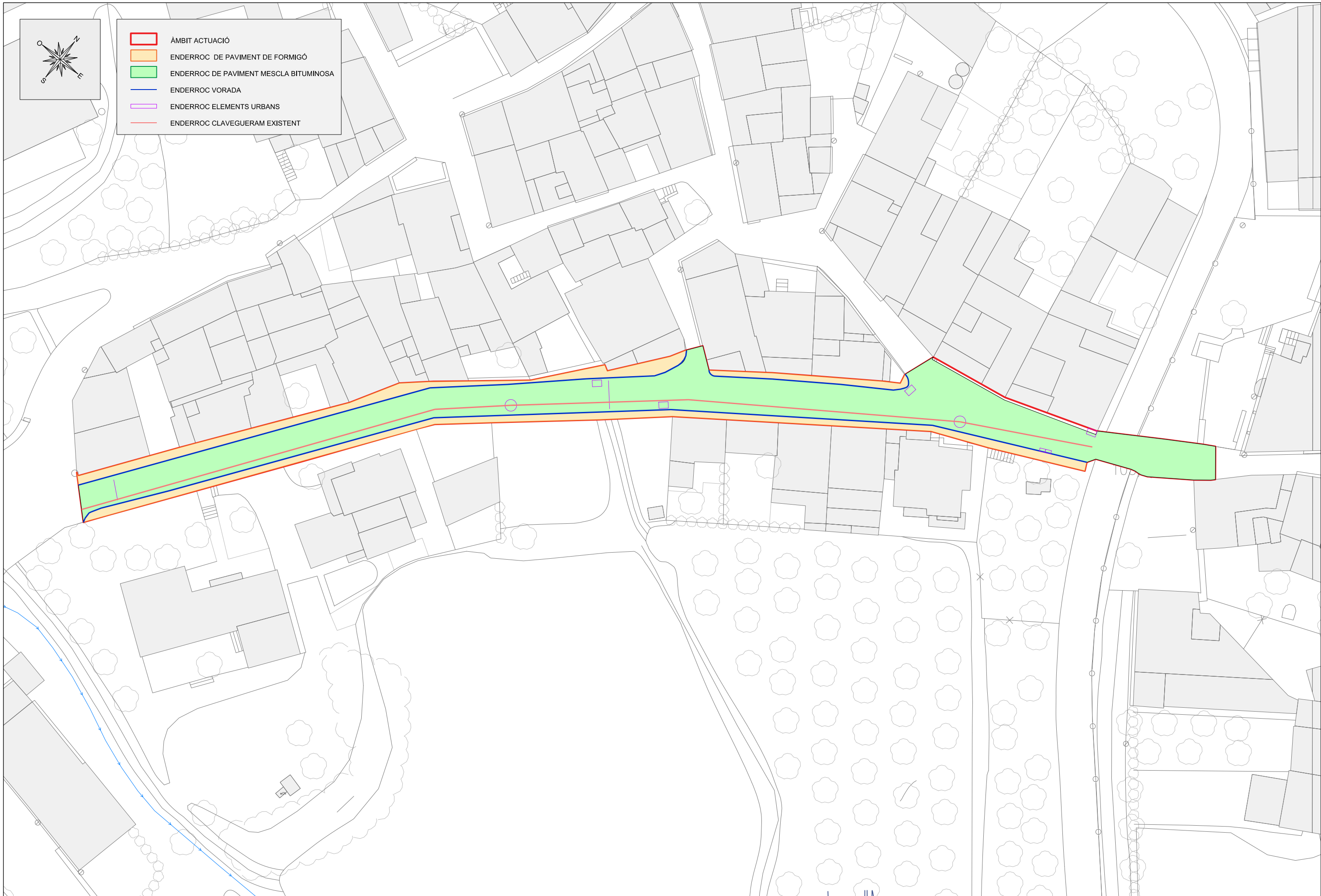
Escala:
 1/150

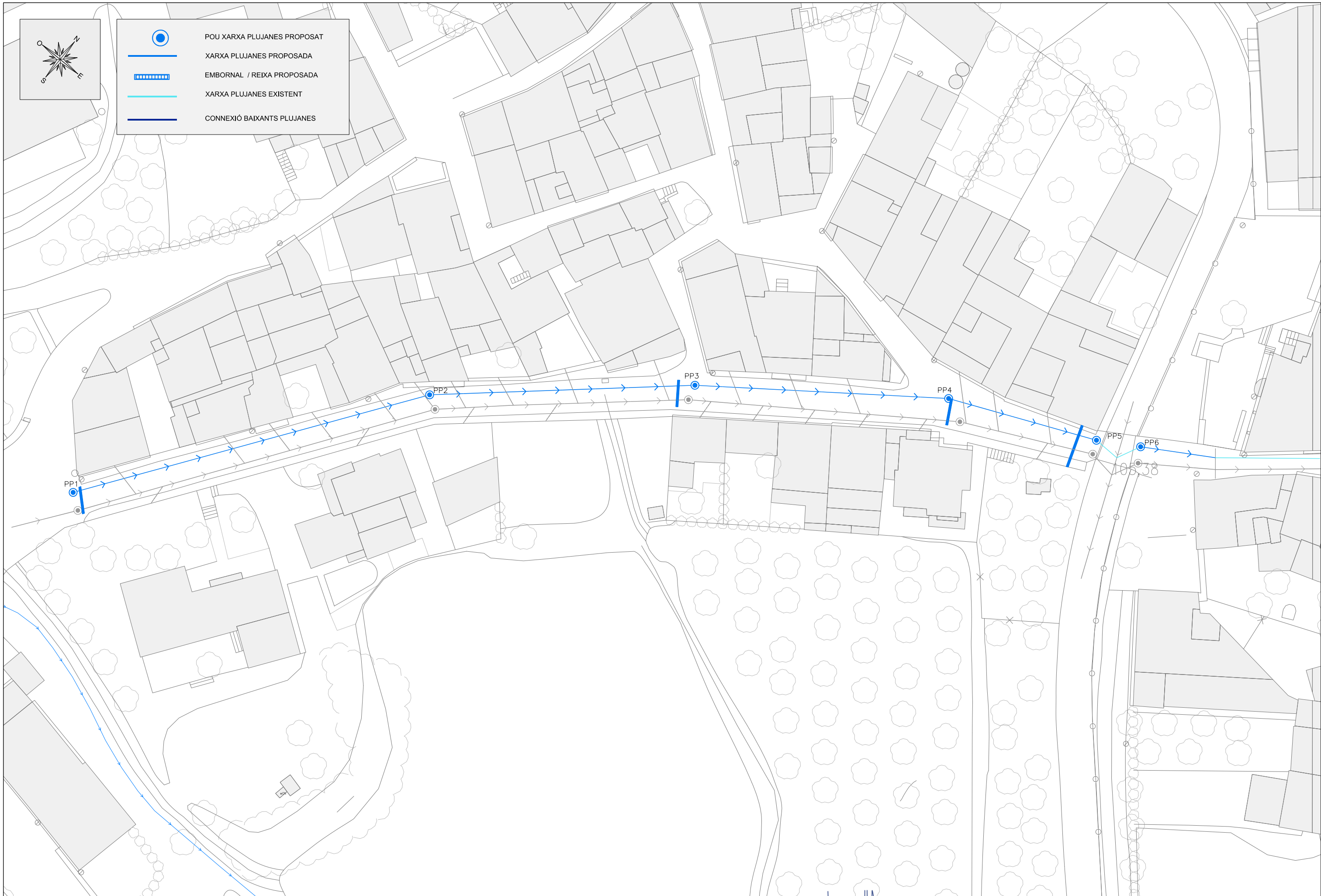
Data:
 MARÇ 2025
 Full:
 1 de 1

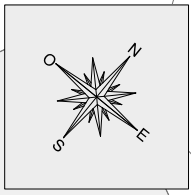
Plànol:
2



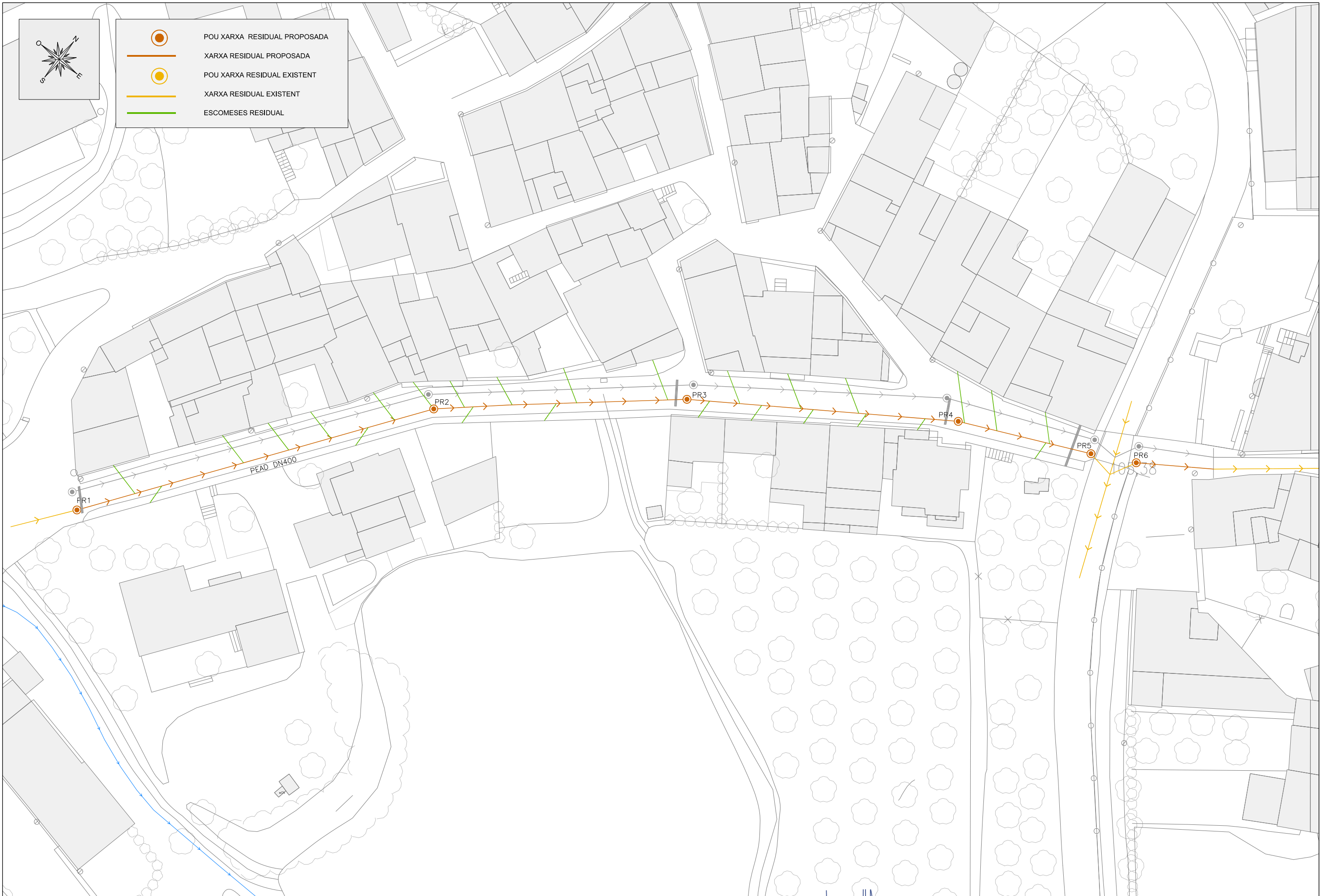
- ÁMBIT ACTUACIÓ
- ENDERROC DE PAVIMENT DE FORMIGÓ
- ENDERROC DE PAVIMENT MESCLA BITUMINOSA
- ENDERROC VORADA
- ENDERROC ELEMENTS URBANS
- ENDERROC CLAVEGUERAM EXISTENT

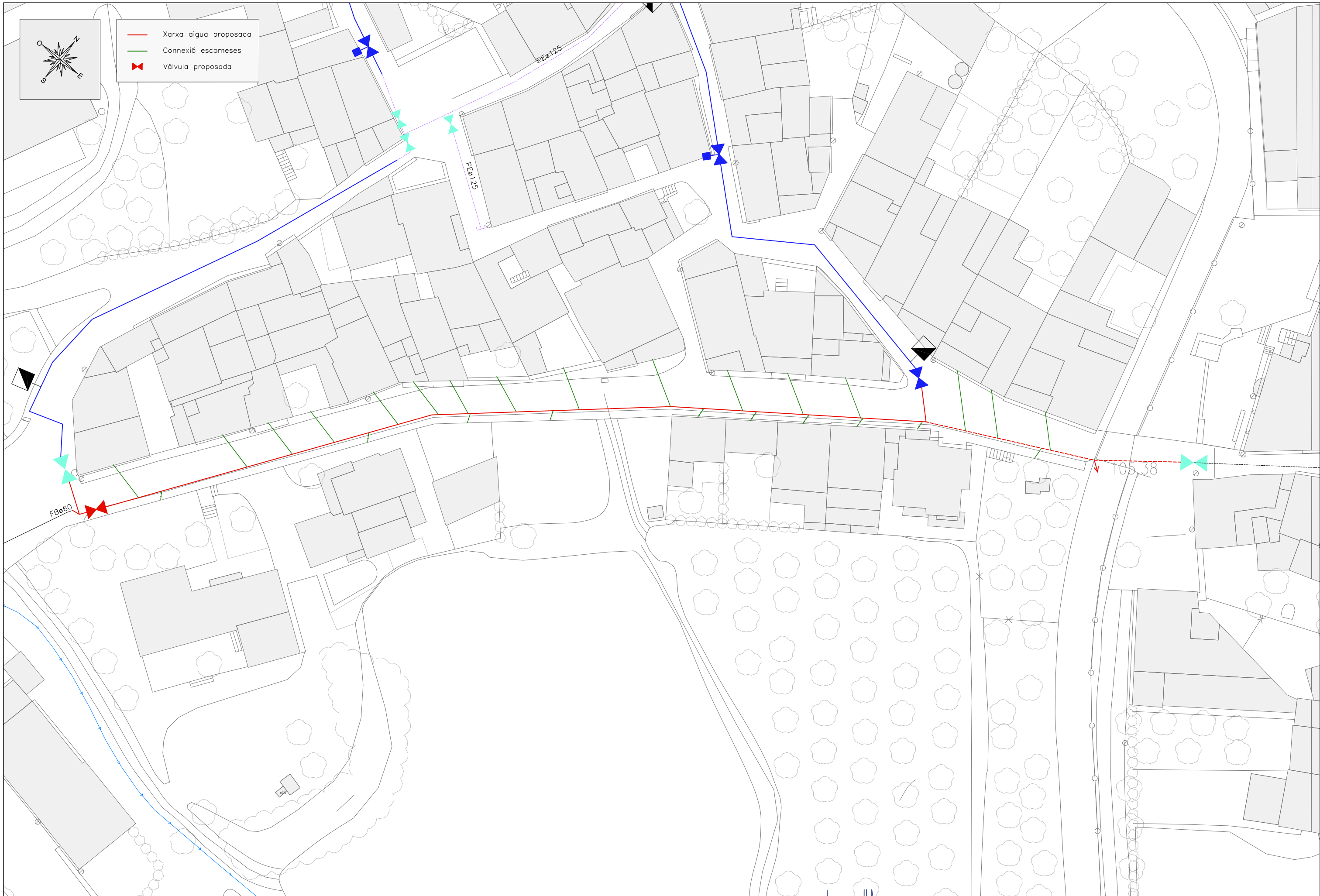


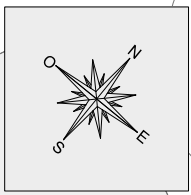
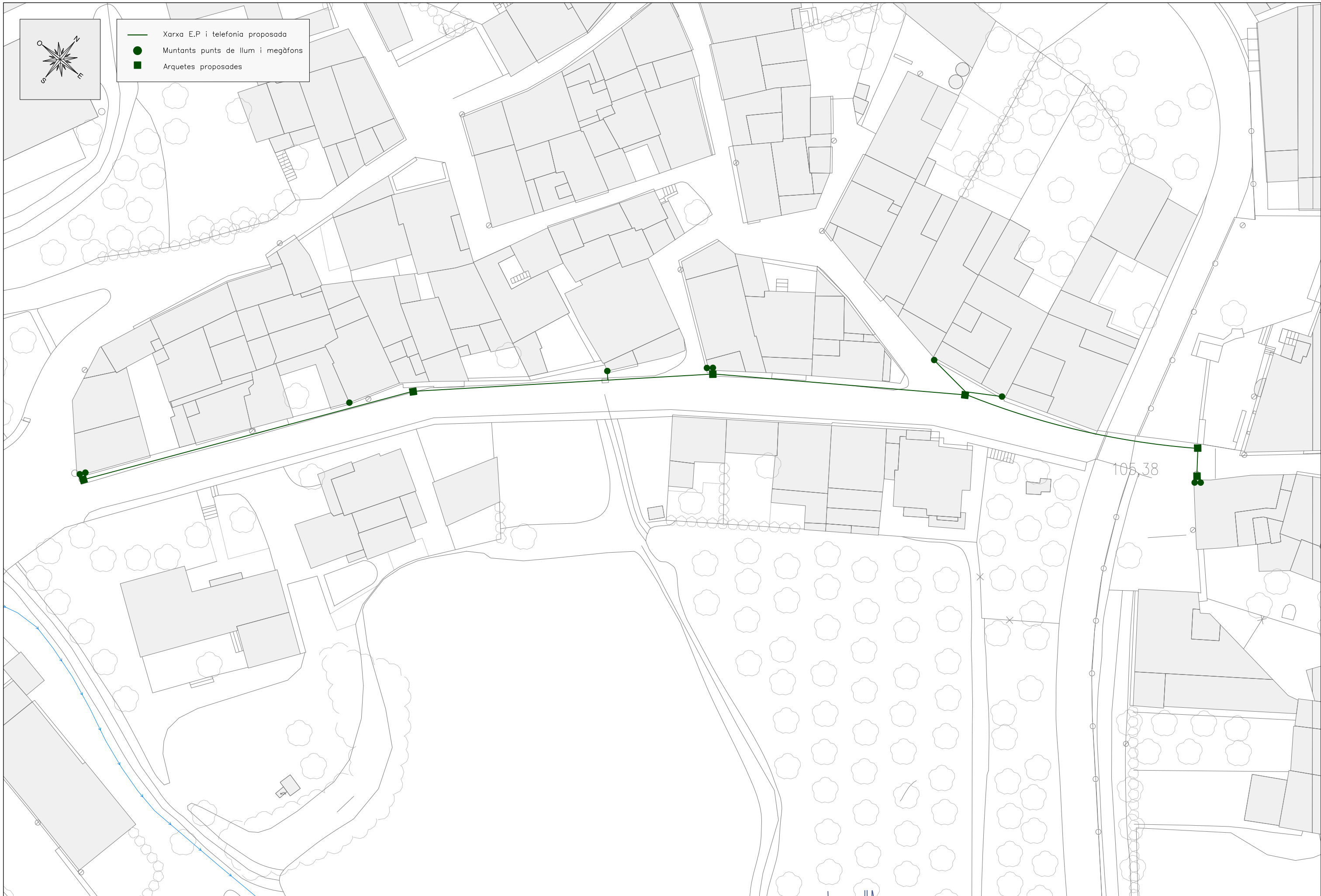




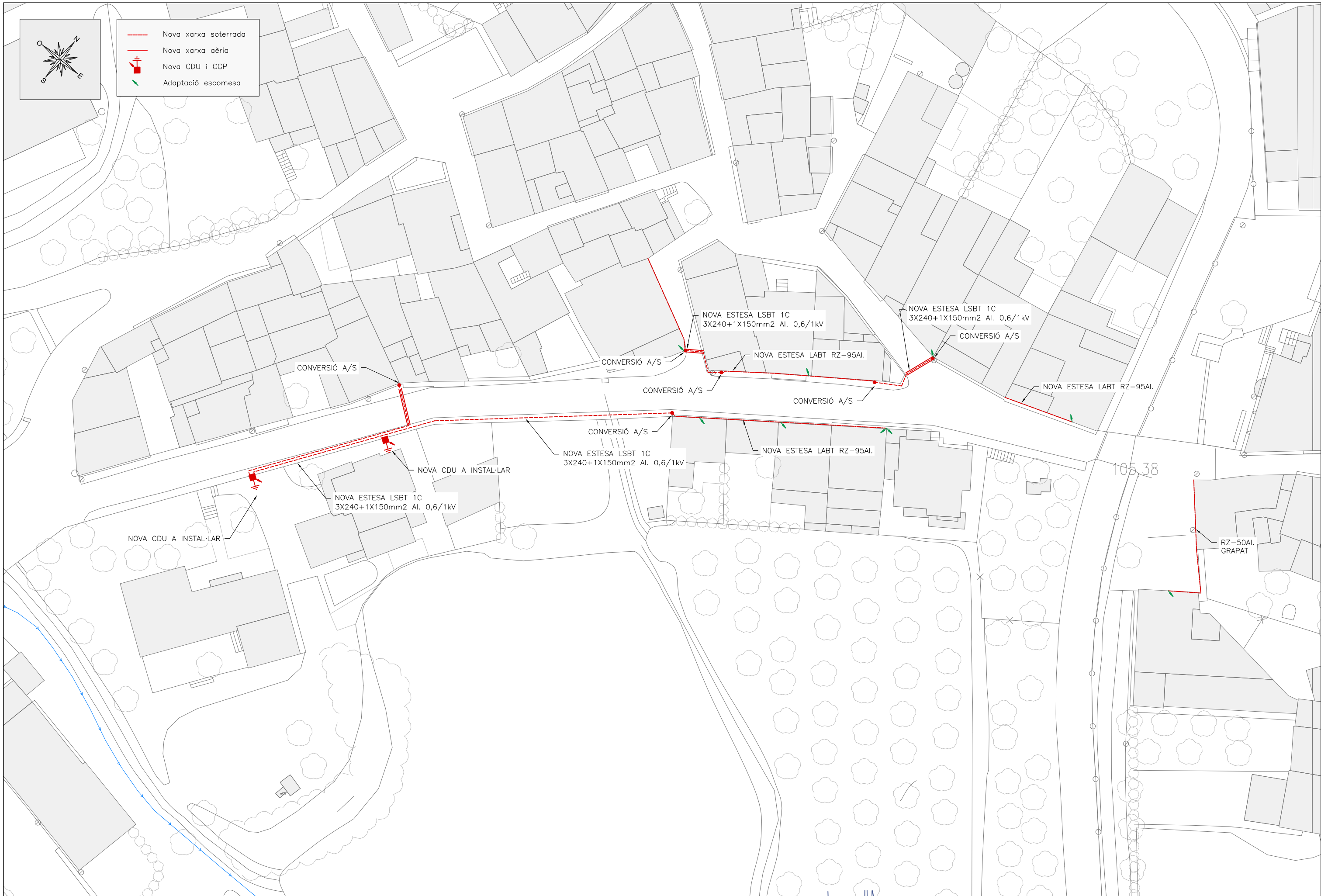
- POU XARXA RESIDUAL PROPOSADA
- XARXA RESIDUAL PROPOSADA
- POU XARXA RESIDUAL EXISTENT
- XARXA RESIDUAL EXISTENT
- ESCOMESES RESIDUAL

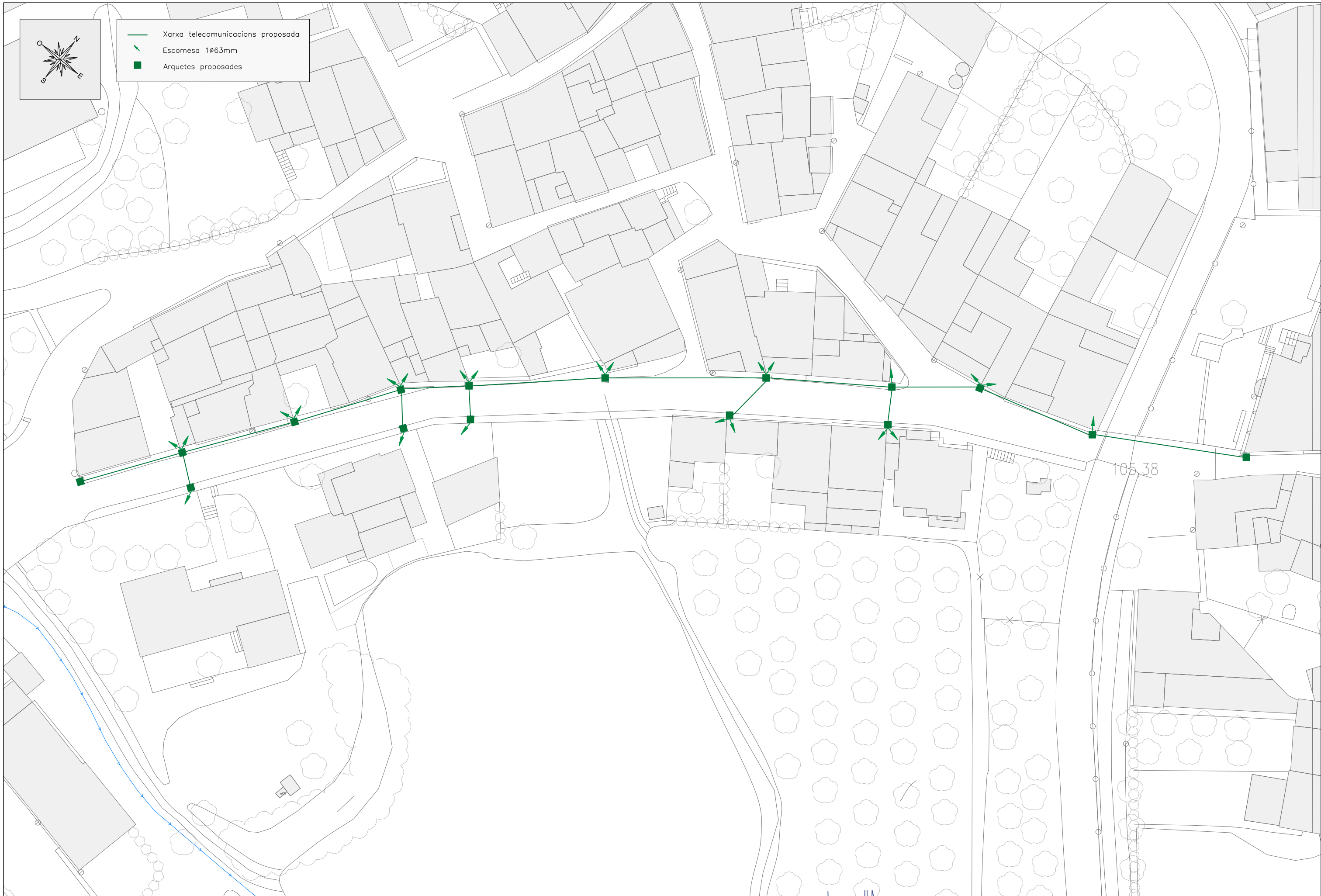


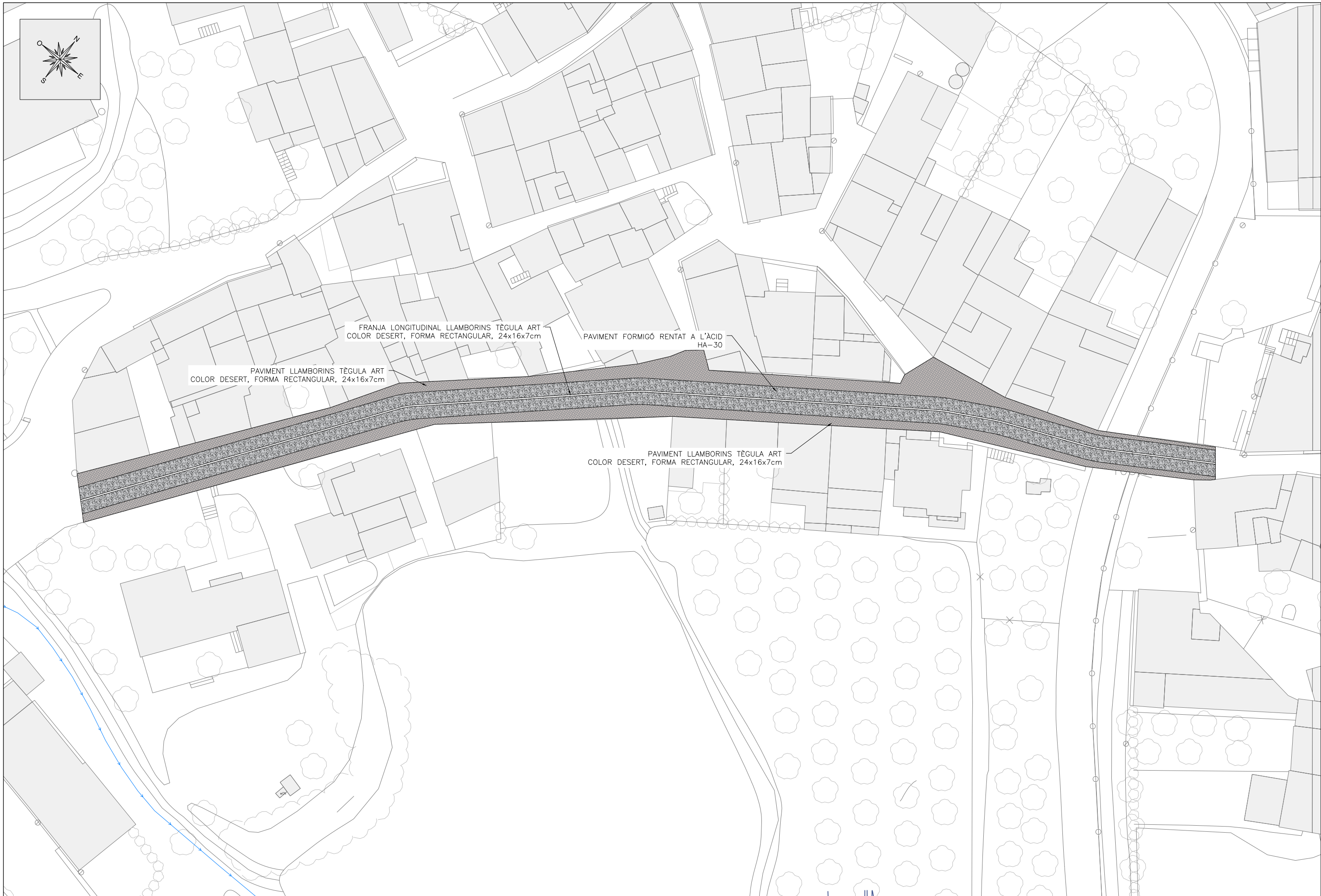




- Xarxa E.P i telefonia proposada
- Muntants punts de llum i megafons
- Arquetes proposades









AJUNTAMENT DE
CAPMANY

ADDENDA AL PROJECTE DE MILLORA DEL TRAM DE LES XARXES D'AIGUA POTABLE, DE PLUVIALS I DE SANEJAMENT I PAVIMENTACIÓ EN
PLATAFORMA ÚNICA DEL CARRER DEL PONT DE CAPMANY
- REVISIÓ DE PREUS -
T.M. de Capmany (Alt Empordà)

DOCUMENT NÚM 3: PRESSUPOST





AJUNTAMENT DE
CAPMANY

ADDENDA AL PROJECTE DE MILLORA DEL TRAM DE LES XARXES D'AIGUA POTABLE, DE PLUVIALS I DE SANEJAMENT I PAVIMENTACIÓ EN
PLATAFORMA ÚNICA DEL CARRER DEL PONT DE CAPMANY
- REVISIÓ DE PREUS -
T.M. de Capmany (Alt Empordà)

AMIDAMENTS



Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

AMIDAMENTS

Data: 24/03/25

Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 01 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P214W-FEMF	m	Tall en paviment de mescla bituminosa i/o formigó de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tall paviment		7,500				7,500	C#*D#*E#*F#
2			6,500				6,500	C#*D#*E#*F#
3			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
4			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
5			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
6			4,200	2,000			8,400	C#*D#*E#*F#
7			3,000	2,000			6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **41,400**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P2146-DJ33	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Enderroc mescla bituminosa		935,000				935,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **935,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera costat nord		119,600				119,600	C#*D#*E#*F#
2			30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
3	Vorera costat sud		167,000				167,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **316,600**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	P2148-49L5	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorada cosat nord		96,000				96,000	C#*D#*E#*F#
2			35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
3	Vorada costat sud		155,500				155,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **286,500**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
5	P21G3-DJ1R	m	Demolició de claveguera de fins a 100 cm d'o fins a 60x90 cm, de formigó vibropressat amb solera de 20 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Enderroc clavegueram		175,000				175,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **175,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
6	P21G5-54CO	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

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

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

AMIDAMENTS

Data: 24/03/25

Pàg.: 2

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
7	P21G6-IQEO	m	Demolició d'interceptor de 90 cm de fondària i 50 cm d'amplària amb compressor i càrrega manual i mecànica sobre camió o contenidor

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

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
8	P21G7-49L1	m	Demolició de pou de 100 cm, de parets de 15 cm, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

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

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
9	P21B0-HBEU	u	Desmuntatge d'elements reductors de velocitat de fins a 5 metres. Inclou càrrega i gestió de residus

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
10	P2214-HYWP	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 0.2 1 m3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,298,000	0,300			389,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **389,400**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
11	P221B-11BE	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), inclòs roca, realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió amb retroexcavadora, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 0.2 1 m3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació plujanes (50%)		182,000	1,200	0,600		131,040	C#*D#*E#*F#
2	Excavació sanejament (100%)		182,000	1,000	0,600		109,200	C#*D#*E#*F#
3	Escomeses		4,000	1,000	0,400	26,000	41,600	C#*D#*E#*F#
4	Excavació aigua potable (50%)		182,000	1,000	0,400		72,800	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses		4,000	1,000	0,400	26,000	41,600	C#*D#*E#*F#
6	Enllumenat (50%)		182,000	0,600	0,400		43,680	C#*D#*E#*F#
7	Baixa tensió (50%)		124,000	1,000	0,600		74,400	C#*D#*E#*F#
8	Telecomunicacions (50%)		182,000	0,600	0,400		43,680	C#*D#*E#*F#
9			6,000	0,600	0,400	5,000	7,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **565,200**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
12	P2255-DPIQ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant de combustible

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

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

AMIDAMENTS

Data: 24/03/25

Pàg.: 3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació plujanes		182,000	0,400	0,600		43,680	C#*D#*E#*F#
2	Excavació sanejament		182,000	0,300	0,600		32,760	C#*D#*E#*F#
3	Escomeses		4,000	0,300	0,400	26,000	12,480	C#*D#*E#*F#
4	Excavació aigua potable		182,000	0,200	0,400		14,560	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses		4,000	0,200	0,400	26,000	8,320	C#*D#*E#*F#
6	Enllumenat		182,000	0,200	0,400		14,560	C#*D#*E#*F#
7	Baixa tensió		124,000	0,200	0,600		14,880	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **141,240**

13 P2255-W6AV m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant elèctric, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació plujanes		182,000	0,700	0,600		76,440	C#*D#*E#*F#
2	Excavació sanejament		182,000	0,700	0,600		76,440	C#*D#*E#*F#
3	Escomeses		4,000	0,700	0,400	26,000	29,120	C#*D#*E#*F#
4	Excavació aigua potable		182,000	0,800	0,400		58,240	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses		4,000	0,800	0,400	26,000	33,280	C#*D#*E#*F#
6	Enllumenat		182,000	0,400	0,400		29,120	C#*D#*E#*F#
7	Baixa tensió		124,000	0,800	0,600		59,520	C#*D#*E#*F#
8	Telecomunicacions		182,000	0,400	0,400		29,120	C#*D#*E#*F#
9			6,000	0,400	0,400	5,000	4,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **396,080**

14 P2R3-HIH6 m3 Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, 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	Excavació rases		389,400	1,100			428,340	C#*D#*E#*F#
2	Esponjament 10%							

TOTAL AMIDAMENT **428,340**

15 P2RB-HGX7 m3 Disposició de pedres no contaminades de densitat aparent 2,1 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació rases		389,400	1,100			428,340	C#*D#*E#*F#
2	Esponjament 10%							C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **428,340**

16 P2R5-DT0Y 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	Enderroc paviment mescla bitum.		935,000	0,100	1,100		102,850	C#*D#*E#*F#
2	Enderroc paviment formigó		316,600	0,200	1,100		69,652	C#*D#*E#*F#
3	Enderroc vorada		286,500	0,200	0,200	1,100	12,606	C#*D#*E#*F#
4	Enderroc claveguera		175,000	0,200	0,200	1,100	7,700	C#*D#*E#*F#
5	Enderroc embornals		2,000	0,200	1,100		0,440	C#*D#*E#*F#
6	Enderroc interceptors		4,000	0,200	1,100		0,880	C#*D#*E#*F#
7	Enderroc pous		4,000	0,200	1,100		0,880	C#*D#*E#*F#
8	Esponjament 10%							

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

AMIDAMENTS

Data: 24/03/25

Pàg.: 4

TOTAL AMIDAMENT **195,008**

17 P2RA-EU3U m3 Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Enderroc paviment formigó		316,600	0,200	1,100		69,652	C#*D#*E#*F#
2	Enderroc vorada		286,500	0,200	0,200	1,100	12,606	C#*D#*E#*F#
3	Enderroc claveguera		175,000	0,200	0,200	1,100	7,700	C#*D#*E#*F#
4	Enderroc embornals		2,000	0,200	1,100		0,440	C#*D#*E#*F#
5	Enderroc interceptors		4,000	0,200	1,100		0,880	C#*D#*E#*F#
6	Enderroc pous		4,000	0,200	1,100		0,880	C#*D#*E#*F#
7	Esponjament 10%							C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **92,158**

18 P2RA-EU3R m3 Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Enderroc paviment mescla bitum.		935,000	0,100	1,100		102,850	C#*D#*E#*F#
2	Esponjament 10%							

TOTAL AMIDAMENT **102,850**

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 02 SANEJAMENT I AIGÜES PLUJANES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PD731-IQRK	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa plujanes		182,000				182,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **182,000**

2 PD731-IQRL m Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa residual		182,000				182,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **182,000**

3 PD731-IQRN m Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

AMIDAMENTS

Data: 24/03/25

Pàg.: 5

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomeses residual		4,000	26,000			104,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							104,000	

4 PDB3-E9EI u Solera amb mitja canya de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0, de 15 cm de gruix mínim i de planta interior 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pous plujanes		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
2	Pous residual		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							12,000	

5 PDB6-SCAA m Paret per a pou circular de diàmetre 100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter ciment 1:6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pous plujanes		6,000	1,500			9,000	C#*D#*E#*F#
2	Pous residuals		6,000	1,000			6,000	C#*D#*E#*F#
3								C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							15,000	

6 PDBF-DFVB u Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible i amb tanca, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124 col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pous plujanes		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
2	Pous residuals		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							12,000	

7 PD56-E3RV m Caixa per a interceptor de 84x50 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, sobre solera de 10 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Interceptors		4,000	4,000			16,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							16,000	

8 PD51-47Z8 m Bastiment de 100 cm de llum per a interceptor, de perfil d'acer S235JR de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m, col·locat ancorat al formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bastiment		4,000	4,000			16,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							16,000	

9 P0000004 u Reposició escamesa de claveguram part proporcional de connexió a la xarxa general i escamesa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reposició escameses		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							26,000	

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

AMIDAMENTS

Data: 24/03/25

Pàg.: 6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
10	P0000005	u						Partida per a la connexió de la nova xarxa a la xarxa existent
1	Connexió xarxa plujanes		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Connexió xarxa residual		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000	

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 03 AIGUA POTABLE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PFB3-13ZPK	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tub 160		140,000				140,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							140,000	

2 PFB3-13ZPI m Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tub 125		42,000				42,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							42,000	

3 PFB3-13ZBE m Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 90, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma, col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Desaigüe 90		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	

4 PDG5-HA2I 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 canalització

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tub 160		140,000				140,000	C#*D#*E#*F#
2	Tub 125		42,000				42,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							182,000	

5 PFB0-10A9E u Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada i col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Colze canonada 160		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

AMIDAMENTS

Data: 24/03/25

Pàg.: 7

6 PFB0-10A94 u Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada i col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Colze canonada 125		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

7 PFB2-WUR2 u Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 160 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment,, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

8 PFB2-WUQY u Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 125 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment,, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

9 PFB2-WUQZ u Derivació a 90° reduïda de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 90 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment,, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

10 PFB1-X050 u Reducció concèntrica de polietilè PE 100, diàmetre nominal DN 160 - DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada, d'acord amb la norma i col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reducció 160-126		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

11 PN12-DPSW u Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, 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 eix d'etensió i trampilló inclosos, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vàlvula 125		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

12 PN12-DPSO u Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, 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 eix telescòpic i trampilló inclosos, muntada superficialment

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

AMIDAMENTS

Data: 24/03/25

Pàg.: 8

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

13 PN12-DPRR u Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 80 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, muntada en pericó de canalització soterrada

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

14 P931-10RHF m3 Base de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat mitjançant bombeig amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, incloent els encofrats laterals i els dels junts de dilatació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Protecció elements i canonada		0,125	12,000			1,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,500**

15 PJ02-JJZA u Reposició d'escomesa amb tub de polietilè de densitat alta, de fins a 63mm (2') de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons norma UNE 53-131, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa, formada per collarí de presa, enllaços de llautó de conexió,vàlvula de servei i trampilló de fosa en vorera o calçada. Unitat completament acabada. Inclou adequació de façana.

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

TOTAL AMIDAMENT **26,000**

16 P0000006 u Partida per a les feines de connexió a la xarxa existent a dur a terme per l'empresa gestora del servei. Inclou petit material necessari, manipulació de la xarxa existent, talls de subministrament i gestió amb els usuaris.

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

17 PDK4-LP59 u Pericó de formigó prefabricat sense fons de 60x60 cm i fondària de 60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terra de la mateixa excavació

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

18 PDK1-W8EA u Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta

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

EUR

EUR

AMIDAMENTS

Data: 24/03/25

Pàg.: 9

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

19 PJ10-PPRE u Prova de pressió i estanqueïtat de la xarxa d'abastament. Inclou emissió d'informe final per aprovació de la DO, totalment provada la xarxa i posta en marxa.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

20 PJ01-XPRO u Partida alçada a justificar per a l'estesa de xarxa d'abastament provisional durant l'execució de les obres. Inclou connexions a escomeses i posterior desmuntatge.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 04 ENLLUMENAT PÚBLIC I MEGAFONIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PDG2-6SG0	m	Canalització amb un tub corbable corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i reblert de rasa amb terres seleccionades, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors, amb picó vibrant de combustible

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa enllumenat		182,000				182,000	C#*D#*E#*F#
2	Derivació arqueta/muntant		10,000	2,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **202,000**

2 PDG5-HA2I 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 canalització

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa enllumenat		182,000				182,000	C#*D#*E#*F#
2	Xarxa megafonia		182,000				182,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **364,000**

3 PG33-E6YJ m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cablejat enllumenat		182,000				182,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **182,000**

4 PG33-E6Y1 m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexions		10,000	5,000			50,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 24/03/25

Pàg.: 10

TOTAL AMIDAMENT **50,000**

5 PG33-E6Y3 m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cablejat megàfons		182,000				182,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **182,000**

6 PG3B-E7CU m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Terra		182,000				182,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **182,000**

7 PGD1-E3BE u Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra

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

TOTAL AMIDAMENT **8,000**

8 PDK4-Z9J4 u Pericó de formigó prefabricat sense fons de 40x40 cm i fondària de 54 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

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

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

9 PDK1-DXA5 u Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta

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

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

10 PF21-EUPJ m Tub d'acer pintat pavonat per a canalització vertical, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Muntants EP		6,000	5,000			30,000	C#*D#*E#*F#
2	Muntats megàfon		4,000	5,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **50,000**

11 PG12-DHEC u Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment

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

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

AMIDAMENTS

Data: 24/03/25

Pàg.: 11

TOTAL AMIDAMENT **8,000**

12 P000007 u Partida per a les noves connexions a l'enllumenat públic i a la megafonia existents i retirada de les línies aèries

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 05 BAIXA TENSÍO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG32-121BC	m	Conductor d'alumini de tensió assignada de 0,6 / 1 kV, de designació AL RV, construcció segons norma, unipolar, de secció (3x240/1x150 mm ²), classe de reacció al foc Eca segons la norma, col·locat en tub, incloent connexions i terminals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Conductor		120,000				120,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **120,000**

2 PG32-12DFY m Conductor d'alumini de tensió assignada de 0,6 / 1 kV, de designació AL RZ, construcció segons norma, unipolar, de secció 3x150mm² AL/80 ALM, classe de reacció al foc Eca segons la norma, grapat en paret, incloent derivacions i connexions a xarxa i escameses

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Conductor		134,000				134,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **134,000**

3 PDG0-CTH6 m Canalitzacions elèctriques de MT/BT amb tubs de polietilè de doble capa, llisa la interior i corrugada la exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, amb 2 tubs per a 1 circuit de Baixa Tensió i 1 de reserva, situats en calçada, reblert amb formigó fins a 8 cm per sobre de la generatriu del tub superior, banda continua de senyalització, de PE, situada a la part superior de la rasa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Canalització		134,000				134,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **134,000**

4 PDG5-HA2I 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 canalització

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Canalització		134,000				134,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **134,000**

5 PF21-EUPJ m Tub d'acer pintat pavonat per a canalització vertical, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Muntats EP		6,000	5,000			30,000	C#*D#*E#*F#
2	Muntats megàfon		4,000	5,000			20,000	C#*D#*E#*F#

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

AMIDAMENTS

Data: 24/03/25

Pàg.: 12

TOTAL AMIDAMENT **50,000**

6 P000008 u Despeses legalització de la instal·lació, amb la tramitació dels permisos i l'abonament de les taxes corresponents, incloent supervisió i assajos

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

7 P000009 u Projecte elèctric B.T., incloent seguiment de l'obra i tramitació

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

8 P000010 u Adaptació escameses actuals a la nova xarxa amb p.p nous armaris i caixes de distribució

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

TOTAL AMIDAMENT **11,000**

9 IEARMZ8CDU u Subministre i col·locació de nínxol i armari prefabricat de formigó tipus Z8/CDU i CPM de mides 1850x800x345mm. Totalment col·locat segons detall de plànol i indicacions de la companyia. Inclou armari prefabricat monobloc i sòcol amb porta metàl·lica, amb capacitat per a una caixa CDU i CPM per urbanitzacions (ref.0550014) tipus PANINTER o similar.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nínxol i armari per a CDU		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 06 TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PDG2-PZNX	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 40x40 cm amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm ² , consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Canalització		182,000				182,000	C#*D#*E#*F#
2	Creuaments		5,000	6,000			30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **212,000**

2 PDG2-PZJL m Canalització amb un tub corbable corrugat de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ecomseses		26,000	2,000			52,000	C#*D#*E#*F#

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

AMIDAMENTS

Data: 24/03/25

Pàg.: 13

TOTAL AMIDAMENT **52,000**

3 PDK4-LP5G u Pericó de formigó prefabricat tipus MF-II amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació

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

TOTAL AMIDAMENT **14,000**

4 PDK4-LP5C u Pericó de formigó prefabricat tipus DM amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 07 PAVIMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P938-DFU8	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Base tot-ú		1.298,000	0,200			259,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **259,600**

2 P9F1-4XEE m2 Paviment de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert, preu superior preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera nord		310,000				310,000	C#*D#*E#*F#
2	Voreda sud		245,000				245,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **555,000**

3 P9F1-AXE4 m2 Franja longitudinal de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert, preu superior, col·locats sobre llit de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Franja longitudinal		182,000	0,240			43,680	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **43,680**

4 P9GG-13TUL m3 Paviment de formigó per armar HA - 30 / B / 10 / XC4 + XM1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, sense additius, escampat des de camió, estesa i vibratge regle vibratori i acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Paviment formigó		182,000	4,000	0,200		145,600	C#*D#*E#*F#

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

AMIDAMENTS

Data: 24/03/25

Pàg.: 14

TOTAL AMIDAMENT **145,600**

5 P9Z3-DP6W m2 Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Paviment formigó		182,000	4,000			728,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **728,000**

6 P9G9-AIY9 m2 Acabat desactivat superficial per a paviment de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Paviment formigó		182,000	4,000			728,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **728,000**

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 08 OBRES ACCESSÒRIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P0000001	PA	Partida d'abonament íntegre per a la Seguretat i Salut de les obres del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del Pont de Capmany

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 P0000002 PA Partida a justificar per a la reposició de servituds i serveis a conservar afectats durant les obres, i xarxes i connexions d'escomeses provisionals per interrupció del subministrament dels serveis de subministrament d'aigua potable, incloent afectacions a la xarxa B.T., enllumenat, clavegueram i telèfons existents

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

3 P0000003 PA Partida per a imprevisor a justificar segons el quadre de preus del projecte

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

EUR



AJUNTAMENT DE
CAPMANY

ADDENDA AL PROJECTE DE MILLORA DEL TRAM DE LES XARXES D'AIGUA POTABLE, DE PLUVIALS I DE SANEJAMENT I PAVIMENTACIÓ EN
PLATAFORMA ÚNICA DEL CARRER DEL PONT DE CAPMANY
- REVISIÓ DE PREUS -
T.M. de Capmany (Alt Empordà)

QUADRE DE PREUS I



QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/03/25

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	IEARMZ8CDU	u	Subministre i col·locació de nínxol i armari prefabricat de formigó tipus Z8/CDU i CPM de mides 1850x800x345mm. Totalment col·locat segons detall de plànol i indicacions de la companyia. Inclou armari prefabricat monobloc i sòcol amb porta metàl·lica, amb capacitat per a una caixa CDU i CPM per urbanitzacions (ref.0550014) tipus PANINTER o similar. (VUIT-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	843,10 €
P- 2	P0000001	PA	Partida d'abonament íntegre per a la Seguretat i Salut de les obres del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del Pont de Capmany (TRES MIL VUIT-CENTS EUROS)	3.800,00 €
P- 3	P0000002	PA	Partida a justificar per a la reposició de servituds i serveis a conservar afectats durant les obres, i xarxes i connexions d'escomeses provisionals per interrupció del subministrament dels serveis de subministrament d'aigua potable, incloent afectacions a la xarxa B.T., enllumenat, clavegueram i telèfons existents (TRES MIL NOU-CENTS CINQUANTA EUROS)	3.950,00 €
P- 4	P0000003	PA	Partida per a imprevistors a justificar segons el quadre de preus del projecte (SIS MIL TRES-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	6.369,93 €
P- 5	P0000004	u	Reposició escomesa de clavegueram part proporcional de connexió a la xarxa general i escomesa (CENT SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	107,94 €
P- 6	P0000005	u	Partida per a la connexió de la nova xarxa a la xarxa existent (TRES-CENTS NORANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	392,40 €
P- 7	P0000006	u	Partida per a les feines de connexió a la xarxa existent a dur a terme per l'empresa gestora del servei. Inclou petit material necessari, manipulació de la xarxa existent, talls de subministrament i gestió amb els usuaris. (DOS-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	269,24 €
P- 8	P0000007	u	Partida per a les noves connexions a l'enllumenat públic i a la megafonia existents i retirada de les línies aèries (DOS-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	225,96 €
P- 9	P0000008	u	Despeses legalització de la instal·lació, amb la tramitació dels permisos i l'abonament de les taxes corresponents, incloent supervisió i assajos (DOS MIL VUIT-CENTS TRES EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2.803,64 €
P- 10	P0000009	u	Projecte elèctric B.T., incloent seguiment de l'obra i tramitació (MIL QUATRE-CENTS CINQUANTA EUROS)	1.450,00 €
P- 11	P0000010	u	Adaptació escomeses actuals a la nova xarxa amb p.p nous armaris i caixes de distribució (CENT TRENTA-SIS EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	136,35 €
P- 12	P2146-DJ33	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (VUIT EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	8,58 €
P- 13	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (NOU EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	9,17 €
P- 14	P2148-49L5	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	4,69 €
P- 15	P214W-FEMF	m	Tall en paviment de mescla bituminosa i/o formigó de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (CINC EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	5,09 €
P- 16	P21B0-HBEU	u	Desmuntatge d'elements reductors de velocitat de fins a 5 metres. Inclou càrrega i gestió de residus (CINQUANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	56,53 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/03/25

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 17	P21G3-DJ1R	m	Demolició de claveguera de fins a 100 cm d'ò fins a 60x90 cm, de formigó vibropressat amb solera de 20 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (CINC EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	5,72 €
P- 18	P21G5-54CO	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (VUIT EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	8,19 €
P- 19	P21G6-IQEO	m	Demolició d'interceptor de 90 cm de fondària i 50 cm d'amplària amb compressor i càrrega manual i mecànica sobre camió o contenidor (VINT-I-QUATRE EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	24,22 €
P- 20	P21G7-49L1	m	Demolició de pou de 100 cm, de parets de 15 cm, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (SET EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	7,52 €
P- 21	P2214-HYWP	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 0.2 1 m3 (DOTZE EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	12,37 €
P- 22	P221B-11BE	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), inclòs roca, realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió amb retroexcavadora, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 0.2 1 m3 (VINT-I-VUIT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	28,26 €
P- 23	P2255-DPIQ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant de combustible (NOU EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	9,64 €
P- 24	P2255-W6AV	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant elèctric, amb compactació del 95% PM (SETZE EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	16,02 €
P- 25	P2R3-HIH6	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, 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 (SIS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	6,50 €
P- 26	P2R5-DT0Y	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 (SIS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	6,50 €
P- 27	P2RA-EU3R	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus (NOU EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	9,20 €
P- 28	P2RA-EU3U	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (DEU EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	10,59 €
P- 29	P2RB-HGX7	m3	Disposició de pedres no contaminades de densitat aparent 2,1 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME (CINC EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	5,67 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/03/25

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 30	P931-10RHF	m3	Base de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat mitjançant bombeig amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, incloent els encofrats laterals i els dels junts de dilatació (CENT TRENTA-VUIT EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	138,16 €
P- 31	P938-DFU8	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (VINT-I-VUIT EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	28,09 €
P- 32	P9F1-4XEE	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert, preu superior preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:6 (CINQUANTA-SET EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	57,93 €
P- 33	P9F1-AXE4	m2	Franja longitudinal de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert, preu superior, col·locats sobre llit de formigó (SETANTA-SIS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	76,13 €
P- 34	P9G9-AIY9	m2	Acabat desactivat superficial per a paviment de formigó (CINC EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	5,05 €
P- 35	P9GG-13TUL	m3	Paviment de formigó per armar HA - 30 / B / 10 / XC4 + XM1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, sense additius, escampat des de camió, estesa i vibratge regle vibratori i acabat reglejat (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	128,11 €
P- 36	P9Z3-DP6W	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (TRES EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	3,70 €
P- 37	PD51-47Z8	m	Bastiment de 100 cm de llum per a interceptor, de perfil d'acer S235JR de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m, col·locat ancorat al formigó (CINQUANTA-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	57,80 €
P- 38	PD56-E3RV	m	Caixa per a interceptor de 84x50 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, sobre solera de 10 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 (VUITANTA EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	80,23 €
P- 39	PD731-IQRK	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (QUARANTA EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	40,79 €
P- 40	PD731-IQRL	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (TRENTA-UN EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	31,87 €
P- 41	PD731-IQRN	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (DIVUIT EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	18,50 €
P- 42	PDB3-E9EI	u	Solera amb mitja canya de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0, de 15 cm de gruix mínim i de planta interior 1.2x1.2 m per a tub de diàmetre 40 cm (VUITANTA-DOS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	82,09 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/03/25

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 43	PDB6-5CAA	m	Paret per a pou circular de diàmetre 100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter ciment 1:6 (CENT CINC EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	105,95 €
P- 44	PDBF-DFVB	u	Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible i amb tanca, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124 col·locat amb morter (DOS-CENTS UN EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	201,47 €
P- 45	PDG0-CTH6	m	Canalitzacions elèctriques de MT/BT amb tubs de polietilè de doble capa, llisa la interior i corrugada la exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, amb 2 tubs per a 1 circuit de Baixa Tensió i 1 de reserva, situats en calçada, reblert amb formigó fins a 8 cm per sobre de la generatriu del tub superior, banda continua de senyalització, de PE, situada a la part superior de la rasa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (VINT-I-TRES EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	23,56 €
P- 46	PDG2-6SG0	m	Canalització amb un tub corbale corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i reblert de rasa amb terres seleccionades, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors, amb picó vibrant de combustible (SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	6,48 €
P- 47	PDG2-PZJL	m	Canalització amb un tub corbale corrugat de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (TRES EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	3,29 €
P- 48	PDG2-PZNX	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x40 cm amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (VINT-I-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	28,66 €
P- 49	PDG5-HA2I	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 canalització (ZERO EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	0,62 €
P- 50	PDK1-DXA5	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (SEIXANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	69,27 €
P- 51	PDK1-W8EA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (CENT TRENTA-SIS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	136,17 €
P- 52	PDK4-LP59	u	Pericó de formigó prefabricat sense fons de 60x60 cm i fondària de 60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT DINO EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	119,37 €
P- 53	PDK4-LP5C	u	Pericó de formigó prefabricat tipus DM amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (SIS-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	622,31 €
P- 54	PDK4-LP5G	u	Pericó de formigó prefabricat tipus MF-II amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (DOS-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	254,46 €
P- 55	PDK4-Z9J4	u	Pericó de formigó prefabricat sense fons de 40x40 cm i fondària de 54 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (VUITANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	89,60 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/03/25

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 56	PF21-EUPJ	m	Tub d'acer pintat pavonat per a canalització vertical, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (VINT-I-TRES EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	23,96 €
P- 57	PFB0-10A94	u	Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada i col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (CENT SETZE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	116,32 €
P- 58	PFB0-10A9E	u	Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada i col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (CENT CINQUANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	159,27 €
P- 59	PFB1-X05O	u	Reducció concèntrica de polietilè PE 100, diàmetre nominal DN 160 - DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada, d'acord amb la norma i col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	149,34 €
P- 60	PFB2-WUQY	u	Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 125 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment,, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (CENT DINO EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	119,22 €
P- 61	PFB2-WUQZ	u	Derivació a 90° reduïda de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 90 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment,, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (CENT SEIXANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	169,44 €
P- 62	PFB2-WUR2	u	Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 160 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment,, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (CENT SEIXANTA-SET EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	167,12 €
P- 63	PFB3-13ZBE	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 90, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma, col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (DINO EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	19,64 €
P- 64	PFB3-13ZPI	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	33,87 €
P- 65	PFB3-13ZPK	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (QUARANTA-VUIT EUROS AMB UN CÈNTIMS)	48,01 €
P- 66	PG12-DHEC	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment (QUARANTA-TRES EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	43,09 €
P- 67	PG32-121BC	m	Conductor d'alumini de tensió assignada de 0,6 / 1 kV, de designació AL RV, construcció segons norma, unipolar, de secció (3x240/1x150 mm ²), classe de reacció al foc Eca segons la norma, col·locat en tub, incloent connexions i terminals (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	24,70 €
P- 68	PG32-12DFY	m	Conductor d'alumini de tensió assignada de 0,6 / 1 kV, de designació AL RZ, construcció segons norma, unipolar, de secció 3x150mm ² AL/80 ALM, classe de reacció al foc Eca segons la norma, grapat en paret, incloent derivacions i connexions a xarxa i escameses (VINT-I-DOS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	22,31 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/03/25

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 69	PG33-E6Y1	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub (TRES EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	3,82 €
P- 70	PG33-E6Y3	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub (QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	4,69 €
P- 71	PG33-E6YJ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, tetrapolar, de secció 4x6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub (ONZE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	11,47 €
P- 72	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat superficialment (DEU EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	10,14 €
P- 73	PGD1-E3BE	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobrimet de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (TRENTA-NOU EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	39,36 €
P- 74	PJ01-XPRO	u	Partida alçada a justificar per a l'estesa de xarxa d'abastament provisional durant l'execució de les obres. Inclou connexions a escameses i posterior desmuntatge. (MIL DOS-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	1.259,40 €
P- 75	PJ02-JJZA	u	Reposició d'escamesa amb tub de polietilè de densitat alta, de fins a 63mm (2") de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons norma UNE 53-131, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa, formada per collari de presa, enllaços de llautó de conexió, vàlvula de servei i trampilló de fosa en vorera o calçada. Unitat completament acabada. Inclou adequació de façana. (CENT SETANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	179,27 €
P- 76	PJ10-PPRE	u	Prova de pressió i estanqueïtat de la xarxa d'abastament. Inclou emissió d'informe final per aprovació de la DO, totalment provada la xarxa i posta en marxa. (SIS-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	651,75 €
P- 77	PN12-DPRR	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 80 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, muntada en període de canalització soterrada (CENT SEIXANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	162,68 €
P- 78	PN12-DPSO	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, 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 eix telescòpic i trampilló inclosos, muntada superficialment (QUATRE-CENTS QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	404,56 €
P- 79	PN12-DPSW	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, 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 eix d'etensió i trampilló inclosos, muntada superficialment (CINC-CENTS VINT EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	520,39 €

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 24/03/25

Pág.: 7

Capmany, març 2025
L'autor de l'Addenda

Marc Cucurella i Vilà
Enginyer Tècnic d'Obres Públiques
Col·legiat 12.216



AJUNTAMENT DE
CAPMANY

ADDENDA AL PROJECTE DE MILLORA DEL TRAM DE LES XARXES D'AIGUA POTABLE, DE PLUVIALS I DE SANEJAMENT I PAVIMENTACIÓ EN
PLATAFORMA ÚNICA DEL CARRER DEL PONT DE CAPMANY
- REVISIÓ DE PREUS -
T.M. de Capmany (Alt Empordà)

QUADRE DE PREUS II



QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/03/25

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	IEARMZ8CDU	u	Subministre i col·locació de nínxol i armari prefabricat de formigó tipus Z8/CDU i CPM de mides 1850x800x345mm. Totalment col·locat segons detall de plànol i indicacions de la companyia. Inclou armari prefabricat monobloc i sòcol amb porta metàl·lica, amb capacitat per a una caixa CDU i CPM per urbanitzacions (ref.0550014) tipus PANINTER o similar.	843,10 €
	BIEARM8		Nínxol i armari prefabricat de formigó tipus Z8/CDU de mides 1850x800x345mm. Inclou armari prefabricat monobloc i sòcol amb porta metàl·lica, amb capacitat per a una caixa CDU per urbanitzacions (ref.0550014) tipus PANINTER o similar.	760,00000 €
			Altres conceptes	83,10 €
P- 2	P0000001	PA	Partida d'abonament íntegre per a la Seguretat i Salut de les obres del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del Pont de Capmany	3.800,00 €
			Sense descomposició	3.800,00 €
P- 3	P0000002	PA	Partida a justificar per a la reposició de servituds i serveis a conservar afectats durant les obres, i xarxes i connexions d'escomeses provisionals per interrupció del subministrament dels serveis de subministrament d'aigua potable, incloent afectacions a la xarxa B.T., enllumenat, clavegueram i telèfons existents	3.950,00 €
			Sense descomposició	3.950,00 €
P- 4	P0000003	PA	Partida per a imprevistors a justificar segons el quadre de preus del projecte	6.369,93 €
			Sense descomposició	6.369,93 €
P- 5	P0000004	u	Reposició escomesa de clavegueram part proporcional de connexió a la xarxa general i escomesa	107,94 €
			Altres conceptes	107,94 €
P- 6	P0000005	u	Partida per a la connexió de la nova xarxa a la xarxa existent	392,40 €
			Altres conceptes	392,40 €
P- 7	P0000006	u	Partida per a les feines de connexió a la xarxa existent a dur a terme per l'empresa gestora del servei. Inclou petit material necessari, manipulació de la xarxa existent, talls de subministrament i gestió amb els usuaris.	269,24 €
			Altres conceptes	269,24 €
P- 8	P0000007	u	Partida per a les noves connexions a l'enllumenat públic i a la megafonia existents i retirada de les línies aèries	225,96 €
			Altres conceptes	225,96 €
P- 9	P0000008	u	Despeses legalització de la instal·lació, amb la tramitació dels permisos i l'abonament de les taxes corresponents, incloent supervisió i assajos	2.803,64 €
			Sense descomposició	2.803,64 €
P- 10	P0000009	u	Projecte elèctric B.T., incloent seguiment de l'obra i tramitació	1.450,00 €
			Sense descomposició	1.450,00 €
P- 11	P0000010	u	Adaptació escomeses actuals a la nova xarxa amb p.p nous armaris i caixes de distribució	136,35 €
			Altres conceptes	136,35 €
P- 12	P2146-DJ33	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	8,58 €
			Altres conceptes	8,58 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/03/25

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 13	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	9,17 €
			Altres conceptes	9,17 €
P- 14	P2148-49L5	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	4,69 €
			Altres conceptes	4,69 €
P- 15	P214W-FEMF	m	Tall en paviment de mescla bituminosa i/o formigó de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	5,09 €
			Altres conceptes	5,09 €
P- 16	P21B0-HBEU	u	Desmuntatge d'elements reductors de velocitat de fins a 5 metres. Inclou càrrega i gestió de residus	56,53 €
			Altres conceptes	56,53 €
P- 17	P21G3-DJ1R	m	Demolició de claveguera de fins a 100 cm d'o fins a 60x90 cm, de formigó vibropressat amb solera de 20 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	5,72 €
			Altres conceptes	5,72 €
P- 18	P21G5-54CO	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	8,19 €
			Altres conceptes	8,19 €
P- 19	P21G6-IQEO	m	Demolició d'interceptor de 90 cm de fondària i 50 cm d'amplària amb compressor i càrrega manual i mecànica sobre camió o contenidor	24,22 €
			Altres conceptes	24,22 €
P- 20	P21G7-49L1	m	Demolició de pou de 100 cm, de parets de 15 cm, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	7,52 €
			Altres conceptes	7,52 €
P- 21	P2214-HYWP	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 0.2 1 m3	12,37 €
			Altres conceptes	12,37 €
P- 22	P221B-I1BE	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), inclòs roca, realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió amb retroexcavadora, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 0.2 1 m3	28,26 €
			Altres conceptes	28,26 €
P- 23	P2255-DPIQ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant de combustible	9,64 €
			Altres conceptes	9,64 €
P- 24	P2255-W6AV	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant elèctric, amb compactació del 95% PM	16,02 €
			Altres conceptes	16,02 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/03/25

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 25	P2R3-HIH6	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, 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	6,50 €
			Altres conceptes	6,50 €
P- 26	P2R5-DT0Y	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	6,50 €
			Altres conceptes	6,50 €
P- 27	P2RA-EU3R	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	9,20 €
	B2RA-28US		Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	9,20000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 28	P2RA-EU3U	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	10,59 €
	B2RA-28UQ		Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	10,58500 €
			Altres conceptes	0,01 €
P- 29	P2RB-HGX7	m3	Disposició de pedres no contaminades de densitat aparent 2,1 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	5,67 €
	B2RB-HG0U		Disposició de pedres no contaminades de densitat aparent 2,1 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	5,67000 €
			Altres conceptes	0,00 €
P- 30	P931-10RHF	m3	Base de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat mitjançant bombeig amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, incloent els encofrats laterals i els dels junts de dilatació	138,16 €
	B06F1-I0IL		Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	100,87350 €
	B0D21-07OY		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,16800 €
			Altres conceptes	37,12 €
P- 31	P938-DFU8	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM	28,09 €
	B011-05ME		Aigua	0,06120 €
	B03F-05NW		Tot-u artificial	19,42500 €
			Altres conceptes	8,60 €
P- 32	P9F1-4XEE	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert, preu superior preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:6	57,93 €
	B9F0-0HQK		Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert	26,01000 €
			Altres conceptes	31,92 €
P- 33	P9F1-AXE4	m2	Franja longitudinal de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert, preu superior, col·locats sobre llit de formigó	76,13 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/03/25

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B069-I4H8		Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	18,29400 €
	B9F0-0HQK		Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert	26,01000 €
			Altres conceptes	31,83 €
P- 34	P9G9-AIY9	m2	Acabat desactivat superficial per a paviment de formigó	5,05 €
	B084-2I28		Producte per a tractament desactivant de superfícies de formigó	1,07000 €
			Altres conceptes	3,98 €
P- 35	P9GG-13TUL	m3	Paviment de formigó per armar HA - 30 / B / 10 / XC4 + XM1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, sense additius, escampat des de camió, estesa i vibratge regle vibratori i acabat reglejat	128,11 €
	B06F2-SV18		Formigó per armar HA - 30 / B / 10 / XC4 + XM1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	111,70950 €
			Altres conceptes	16,40 €
P- 36	P9Z3-DP6W	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	3,70 €
	B0AM-078F		Filferro recuit d'1,3 mm	0,03488 €
	B0B8-1088		Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	2,42400 €
			Altres conceptes	1,24 €
P- 37	PD51-47Z8	m	Bastiment de 100 cm de llum per a interceptor, de perfil d'acer S235JR de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m, col·locat ancorat al formigó	57,80 €
	BD53-0M87		Bastiment de 100 cm de llum per a interceptor, de perfil d'acer de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m	38,63000 €
			Altres conceptes	19,17 €
P- 38	PD56-E3RV	m	Caixa per a interceptor de 84x50 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, sobre solera de 10 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	80,23 €
	B06F1-I0IL		Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	31,49175 €
	B0D80-0CNV		Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,27200 €
	B0DZ1-0ZLZ		Desencofrant	0,51852 €
			Altres conceptes	46,95 €
P- 39	PD731-IQRK	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el rebler del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	40,79 €
	BD76-2AA9		Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat	17,69700 €
			Altres conceptes	23,09 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/03/25

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 40	PD731-IQRL	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	31,87 €
	BD76-2AAF		Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat	11,35260 €
			Altres conceptes	20,52 €
P- 41	PD731-IQRN	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	18,50 €
	BD76-2AA6		Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat	4,60020 €
			Altres conceptes	13,90 €
P- 42	PDB3-E9EI	u	Solera amb mitja canya de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0, de 15 cm de gruix mínim i de planta interior 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm	82,09 €
	B06F1-I0IL		Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	64,55904 €
			Altres conceptes	17,53 €
P- 43	PDB6-5CAA	m	Paret per a pou circular de diàmetre 100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter ciment 1:6	105,95 €
	BDD5-0M3Q		Peça cilíndrica de formigó per a formació de pou circular de diàmetre 100 cm, prefabricada	71,43150 €
			Altres conceptes	34,52 €
P- 44	PDBF-DFVB	u	Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible i amb tanca, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124 col·locat amb morter	201,47 €
	B07L-1PYA		Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,61257 €
	BDK5-1KIP		Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible i amb tanca, pas lliure de 600 mm classe D400 segons norma UNE-EN 124	177,40000 €
			Altres conceptes	22,46 €
P- 45	PDG0-CTH6	m	Canalitzacions elèctriques de MT/BT amb tubs de polietilè de doble capa, llisa la interior i corrugada la exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, amb 2 tubs per a 1 circuit de Baixa Tensió i 1 de reserva, situats en calçada, reblert amb formigó fins a 8 cm per sobre de la generatriu del tub superior, banda contínua de senyalització, de PE, situada a la part superior de la rasa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	23,56 €
	B069-2A9K		Formigó d'ús no estructural HNE-15/F/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència fluida i grandària màxima del granulat 20 mm	8,37672 €
	BDG0-1C2A		Banda contínua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	0,35700 €
	BDG2-34UA		Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	0,32640 €
	BDG3-34IL		Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 160 mm de diàmetre nominal	1,18800 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/03/25

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BG2Q-1KTO		Tub corbale 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	11,31520 €
			Altres conceptes	2,00 €
P- 46	PDG2-6SG0	m	Canalització amb un tub corbale corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i reblert de rasa amb terres seleccionades, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors, amb picó vibrant de combustible	6,48 €
	BDG2-34UA		Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	0,16320 €
	BDG3-34IF		Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 90 mm de diàmetre nominal	0,29290 €
	BG2Q-1KTE		Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	2,62500 €
			Altres conceptes	3,40 €
P- 47	PDG2-PZJL	m	Canalització amb un tub corbale corrugat de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	3,29 €
	BDG2-34UA		Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	0,16320 €
	BDG3-34II		Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 63 mm de diàmetre nominal	0,53530 €
	BG2Q-1KTF		Tub corbale 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	1,79550 €
			Altres conceptes	0,80 €
P- 48	PDG2-PZNX	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x40 cm amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	28,66 €
	B069-14H8		Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	14,34341 €
	BDG2-34UA		Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	0,65280 €
	BDG3-34IF		Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 90 mm de diàmetre nominal	1,17160 €
	BG2Q-1KTE		Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	10,50000 €
			Altres conceptes	1,99 €
P- 49	PDG5-HA2I	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 canalització	0,62 €
	BDG0-1C2A		Banda contínua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	0,35700 €
			Altres conceptes	0,26 €
P- 50	PDK1-DXA5	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	69,27 €
	B07L-1PY6		Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,17615 €
	BDK5-1KH1		Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124	49,92000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/03/25

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	19,17 €
P- 51	PDK1-W8EA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	136,17 €
	B07L-1PY6		Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm ²), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,29358 €
	BDK5-UB8N		Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124	111,14000 €
			Altres conceptes	24,74 €
P- 52	PDK4-LP59	u	Pericó de formigó prefabricat sense fons de 60x60 cm i fondària de 60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm ² , consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	119,37 €
	B069-I6LP		Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm ² , consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm	6,40508 €
	BDK2-1KNA		Pericó de formigó prefabricat sense fons de 60x60 cm i fondària de 60 cm, per a instal·lacions de serveis	45,01000 €
			Altres conceptes	67,95 €
P- 53	PDK4-LP5C	u	Pericó de formigó prefabricat tipus DM amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm ² , consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	622,31 €
	B069-I6LP		Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm ² , consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm	19,90560 €
	BDK2-1KNK		Pericó de formigó prefabricat tipus DM amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia	555,36000 €
			Altres conceptes	47,04 €
P- 54	PDK4-LP5G	u	Pericó de formigó prefabricat tipus MF-II amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm ² , consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	254,46 €
	B069-I6LP		Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm ² , consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm	55,73568 €
	BDK2-1KN7		Pericó de formigó prefabricat tipus MF-II amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia	172,59000 €
			Altres conceptes	26,13 €
P- 55	PDK4-Z9J4	u	Pericó de formigó prefabricat sense fons de 40x40 cm i fondària de 54 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm ² , consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	89,60 €
	B069-I6LP		Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm ² , consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm	3,09080 €
	BDK2-Z9J5		Pericó de formigó prefabricat sense fons de 40x40 cm i fondària de 54 cm, per a instal·lacions de serveis	23,78000 €
			Altres conceptes	62,73 €
P- 56	PF21-EUPJ	m	Tub d'acer pintat pavonat per a canalització vertical, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	23,96 €
	B0A1-07LO		Abraçadora metàl·lica, de 24 mm de diàmetre interior	0,13860 €
	BF20-1JX0		Tub d'acer pintat pavonat per a línia elèctrica d'enllumenat	16,93200 €
			Altres conceptes	6,89 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/03/25

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 57	PFB0-10A94	u	Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada i col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	116,32 €
	BFB0-WQJR		Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada	63,70000 €
			Altres conceptes	52,62 €
P- 58	PFB0-10A9E	u	Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada i col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	159,27 €
	BFB0-WQK7		Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada	106,65000 €
			Altres conceptes	52,62 €
P- 59	PFB1-X050	u	Reducció concèntrica de polietilè PE 100, diàmetre nominal DN 160 - DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada, d'acord amb la norma i col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	149,34 €
	BFB1-WQR2		Reducció concèntrica de polietilè PE 100, diàmetre nominal DN 160 - DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada, d'acord amb la norma	96,72000 €
			Altres conceptes	52,62 €
P- 60	PFB2-WUQY	u	Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 125 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	119,22 €
	BFB2-WQB2		Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 125 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada	66,60000 €
			Altres conceptes	52,62 €
P- 61	PFB2-WUQZ	u	Derivació a 90° reduïda de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 90 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	169,44 €
	BFB2-WQB7		Derivació a 90° reduïda de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 90 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada	116,82000 €
			Altres conceptes	52,62 €
P- 62	PFB2-WUR2	u	Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 160 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	167,12 €
	BFB2-WQBM		Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 160 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada	114,50000 €
			Altres conceptes	52,62 €
P- 63	PFB3-13ZBE	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 90, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma, col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	19,64 €
	B0A1-07JQ		Abraçadora acer galvanitzat (isofònica), de 90 mm de diàmetre interior	1,97100 €
	BFB3-099N		Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 90, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma	9,48600 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/03/25

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	8,18 €
P- 64	PFB3-13ZPI	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	33,87 €
	B0A1-07K0		Abraçadora acer galvanitzat (isofònica), de 125 mm de diàmetre interior	2,88000 €
	BFB3-095U		Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma	17,37060 €
			Altres conceptes	13,62 €
P- 65	PFB3-13ZPK	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	48,01 €
	B0A1-07K1		Abraçadora acer galvanitzat (isofònica), de 160 mm de diàmetre interior	3,56400 €
	BFB3-0964		Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma	28,41720 €
			Altres conceptes	16,03 €
P- 66	PG12-DHEC	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment	43,09 €
	BG12-0G77		Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	23,32000 €
	BGW2-093M		Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,37000 €
			Altres conceptes	19,40 €
P- 67	PG32-121BC	m	Conductor d'alumini de tensió assignada de 0,6 / 1 kV, de designació AL RV, construcció segons norma, unipolar, de secció (3x240/1x150 mm ²), classe de reacció al foc Eca segons la norma, col·locat en tub, incoent connexions i terminals	24,70 €
	BG32-078Y		Cable amb conductor d'alumini de tensió assignada de 0,6 / 1 kV, de designació AL RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x150 mm ² , classe de reacció al foc Eca segons la norma	2,66000 €
	BG32-079C		Cable amb conductor d'alumini de tensió assignada de 0,6 / 1 kV, de designació AL RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x240 mm ² , classe de reacció al foc Eca segons la norma	12,87000 €
			Altres conceptes	9,17 €
P- 68	PG32-12DFY	m	Conductor d'alumini de tensió assignada de 0,6 / 1 kV, de designació AL RZ, construcció segons norma, unipolar, de secció 3x150mm ² AL/80 ALM, classe de reacció al foc Eca segons la norma, grapat en paret, incloent derivacions i connexions a xarxa i escomeses	22,31 €
	BG32-078Y		Cable amb conductor d'alumini de tensió assignada de 0,6 / 1 kV, de designació AL RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x150 mm ² , classe de reacció al foc Eca segons la norma	7,98000 €
			Altres conceptes	14,33 €
P- 69	PG33-E6Y1	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub	3,82 €
	BG33-G2WE		Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums	2,95800 €
			Altres conceptes	0,86 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/03/25

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 70	PG33-E6Y3	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub	4,69 €
	BG33-G2WF		Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums	3,82500 €
			Altres conceptes	0,87 €
P- 71	PG33-E6YJ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, tetrapolar, de secció 4x6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub	11,47 €
	BG33-G2Z5		Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, tetrapolar, de secció 4x6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums	9,18000 €
			Altres conceptes	2,29 €
P- 72	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat superficialment	10,14 €
	BG3I-06W3		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ²	2,70300 €
	BGWF-0ARJ		Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,38000 €
			Altres conceptes	7,06 €
P- 73	PGD1-E3BE	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	39,36 €
	BGD5-06SU		Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 1500 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	20,93000 €
	BGYD-0B2W		Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	5,07000 €
			Altres conceptes	13,36 €
P- 74	PJ01-XPRO	u	Partida alçada a justificar per a l'estesa de xarxa d'abastament provisional durant l'execució de les obres. Inclou connexions a escomeses i posterior desmuntatge.	1.259,40 €
	BFB19600		Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	435,60000 €
			Altres conceptes	823,80 €
P- 75	PJ02-JJZA	u	Reposició d'escomesa amb tub de polietilè de densitat alta, de fins a 63mm (2'') de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons norma UNE 53-131, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa, formada per collarí de presa, enllaços de llautó de conexió, vàlvula de servei i trampilló de fosa en vorera o calçada. Unitat completament acabada. Inclou adequació de façana.	179,27 €
	B069-I4L6		Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm ² , consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	16,24600 €
	BFB3-099A		Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 63, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2	19,56000 €
	BFWF-W63I		Accessoris per a tubs de polietilè de densitat alta, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 16 bar de pressió nominal, per a electrosoldadura	11,60000 €
	BN12-0XFY		Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 50 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	77,81000 €
			Altres conceptes	54,05 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/03/25

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 76	PJ10-PPRE	u	Prova de pressió i estanqueïtat de la xarxa d'abastament. Inclou emissió d'informe final per aprovació de la DO, totalment provada la xarxa i posta en marxa.	651,75 €
	B011-05ME		Aigua	244,80000 €
			Altres conceptes	406,95 €
P- 77	PN12-DPRR	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 80 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, muntada en pericó de canalització soterrada	162,68 €
	BN12-0XG5		Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 80 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	128,11000 €
			Altres conceptes	34,57 €
P- 78	PN12-DPSO	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, 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 eix telescòpic i trampilló inclosos, muntada superficialment	404,56 €
	BN12-0XFJ		Trampilló per accionament telescòpic vàlvula de 20x20cm	78,65000 €
	BN12-0XFK		Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, 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	164,78000 €
	BN12-0XFL		Eix d'extensió telescòpic per a vàlvules comporta cònic de 23-32mm de fins a 8 metres	135,20000 €
			Altres conceptes	25,93 €
P- 79	PN12-DPSW	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, 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 eix d'etensió i trampilló inclosos, muntada superficialment	520,39 €
	BN12-0XFJ		Trampilló per accionament telescòpic vàlvula de 20x20cm	78,65000 €
	BN12-0XFL		Eix d'extensió telescòpic per a vàlvules comporta cònic de 23-32mm de fins a 8 metres	135,20000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 24/03/25

Pàg.: 12

Capmany, març 2025
L'autor de l'Addenda

Marc Cucurella i Vilà
Enginyer Tècnic d'Obres Públiques
Col·legiat 12.216



AJUNTAMENT DE
CAPMANY

ADDENDA AL PROJECTE DE MILLORA DEL TRAM DE LES XARXES D'AIGUA POTABLE, DE PLUVIALS I DE SANEJAMENT I PAVIMENTACIÓ EN
PLATAFORMA ÚNICA DEL CARRER DEL PONT DE CAPMANY
- REVISIÓ DE PREUS -
T.M. de Capmany (Alt Empordà)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 1

MÀ D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	26,12 €
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	26,08 €
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	26,12 €
A012M000	h	Oficial 1a muntador	22,83 €
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	23,19 €
A0140000	h	Manobre	18,36 €
A0D-0007	h	Manobre	24,55 €
A0E-000A	h	Manobre especialista	25,38 €
A0F-000B	h	Oficial 1a	29,42 €
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	30,41 €
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	29,42 €
A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	26,43 €
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	30,41 €
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	29,42 €
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	29,42 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 2

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	15,22 €
C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	79,91 €
C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	90,20 €
C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	84,61 €
C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	106,80 €
C13A-00FP	h	Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm	5,57 €
C13A-00FQ	h	Safata vibrant combustible amb placa de 60 cm	5,49 €
C13A-W61N	h	Safata vibrant amb placa de 40 cm	4,85 €
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	56,51 €
C13C-00LQ	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t, amb martell trencador	78,41 €
C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	59,95 €
C152-003B	h	Camió grua	62,11 €
C154-003M	h	Camió per a transport de 12 t	54,17 €
C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	168,95 €
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	2,05 €
C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	8,20 €
C20K-00DP	h	Regle vibratori	5,35 €
C20L-00DO	h	Remolinador mecànic	6,08 €
C20P-WLSE	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura a topall de canonades de polietilè, diàmetre nominal DN 90 a 315 mm, de funcionament hidràulic i control de la soldadura automàtic, alimentació elèctrica monofàsica a 230 V, potència 6 kW, grau de protecció IP54, amb funció de documentació i traçabilitat de la soldadura, ports de comunicacions USB i paral·lel, contrassenya de supervisor, possibilitat d'introduir coordenades GPS, amb escàner lector de codi de barres	3,57 €
C20P-WLSF	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura per electrofusió de canonades de polietilè, diàmetre nominal DN 20 a 630 mm, de funcionament manual i control de la soldadura automàtic, alimentació elèctrica monofàsica a 230 V, potència 3,6 kW, grau de protecció IP54, amb funció de documentació i traçabilitat de la soldadura, ports de comunicacions USB i paral·lel, contrassenya de supervisor, possibilitat d'introduir coordenades GPS, amb escàner lector de codi de barres	4,32 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 3

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
CZ15-00E4	h	Grup electrògen de 20 a 30 kVA	8,90 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 4

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B011-05ME	m3	Aigua	2,04 €
B03F-05N0	m3	Tot-u artificial	23,48 €
B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	18,50 €
B03F-05N01	m3	Tot-u artificial	23,48 €
B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	20,40 €
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	20,85 €
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	138,20 €
B069-2A9K	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/F/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència fluida i grandària màxima del granulat 20 mm	95,19 €
B069-14H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	91,47 €
B069-14L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	81,23 €
B069-16LP	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm	90,48 €
B06F1-10IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	96,07 €
B06F2-SV18	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 10 / XC4 + XM1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	106,39 €
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	55,92 €
B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	45,17 €
B084-2I28	l	Producte per a tractament desactivant de superfícies de formigó	4,28 €
B0A1-07JQ	u	Abraçadora acer galvanitzat (isofònica), de 90 mm de diàmetre interior	2,19 €
B0A1-07K0	u	Abraçadora acer galvanitzat (isofònica), de 125 mm de diàmetre interior	3,20 €
B0A1-07K1	u	Abraçadora acer galvanitzat (isofònica), de 160 mm de diàmetre interior	3,96 €
B0A1-07LO	u	Abraçadora metàl·lica, de 24 mm de diàmetre interior	0,42 €
B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	1,90 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 5

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B0B8-1088	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	2,02 €
B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,42 €
B0D80-0CNV	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,06 €
B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	2,98 €
B2RA-28UQ	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	7,30 €
B2RA-28US	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	9,20 €
B2RB-HG0U	t	Disposició de pedres no contaminades de densitat aparent 2,1 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	2,70 €
B9F0-0HQK	m2	Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert	25,50 €
B9G0-1KQM	m3	Formigó amb additiu per a paviment continu per acabar desactivat, amb fibres sintètiques	333,61 €
BD53-0M87	m	Bastiment de 100 cm de llum per a interceptor, de perfil d'acer de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m	38,63 €
BD76-2AA6	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat	4,51 €
BD76-2AA9	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat	17,35 €
BD76-2AAF	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat	11,13 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 6

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BD76-VEI6	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, per a unió mitjançant maniguet partit cargolat	17,35 €
BD76-VKPK	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, per a unió mitjançant maniguet partit cargolat	11,13 €
BDD4-H4XN	u	Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250 mm i 3 kg de pes	5,05 €
BDD5-0M3Q	m	Peça cilíndrica de formigó per a formació de pou circular de diàmetre 100 cm, prefabricada	68,03 €
BDG0-1C2A	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	0,35 €
BDG2-34UA	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	0,16 €
BDG3-34IF	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 90 mm de diàmetre nominal	0,29 €
BDG3-34II	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 63 mm de diàmetre nominal	0,53 €
BDG3-34IL	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 160 mm de diàmetre nominal	0,54 €
BDK2-1KN7	u	Pericó de formigó prefabricat tipus MF-II amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia	172,59 €
BDK2-1KNA	u	Pericó de formigó prefabricat sense fons de 60x60 cm i fondària de 60 cm, per a instal·lacions de serveis	45,01 €
BDK2-1KNK	u	Pericó de formigó prefabricat tipus DM amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia	555,36 €
BDK2-Z9J5	u	Pericó de formigó prefabricat sense fons de 40x40 cm i fondària de 54 cm, per a instal·lacions de serveis	23,78 €
BDK5-1KH1	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124	49,92 €
BDK5-1KI3	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 810 mm classe D400 segons norma UNE-EN 124	262,55 €
BDK5-1KIP	u	Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible i amb tanca, pas lliure de 600 mm classe D400 segons norma UNE-EN 124	177,40 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 7

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BDK5-UB8N	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124	111,14 €
BF20-1JX0	m	Tub d'acer pintat pavonat per a línia elèctrica d'enllumenat	16,60 €
BFB0-WQJR	u	Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada	63,70 €
BFB0-WQK7	u	Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada	106,65 €
BFB19600	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	2,42 €
BFB1-WQR2	u	Reducció concèntrica de polietilè PE 100, diàmetre nominal DN 160 - DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada, d'acord amb la norma	96,72 €
BFB2-WQB2	u	Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 125 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada	66,60 €
BFB2-WQB7	u	Derivació a 90° reduïda de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 90 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada	116,82 €
BFB2-WQBM	u	Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 160 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada	114,50 €
BFB3-095U	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma	17,03 €
BFB3-0964	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma	27,86 €
BFB3-099A	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 63, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2	4,89 €
BFB3-099N	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 90, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma	9,30 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 8

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BFW2-04GV	u	Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de 3/4", per a rosca	4,88 €
BFWF-W63I	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 16 bar de pressió nominal, per a electrosoldadura	11,60 €
BFY9-04HQ	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat de 3/4", rosca	0,64 €
BG12-0G77	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-54 i per a muntar superficialment	23,32 €
BG2Q-1KTE	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	2,50 €
BG2Q-1KTF	m	Tub corbale 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	1,71 €
BG2Q-1KTO	m	Tub corbale 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	5,44 €
BG32-078Y	m	Cable amb conductor d'alumini de tensió assignada de 0,6 / 1 kV, de designació AL RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x150 mm ² , classe de reacció al foc Eca segons la norma	2,66 €
BG32-0793	m	Cable amb conductor d'alumini de tensió assignada de 0,6 / 1 kV, de designació AL RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x95 mm ² , classe de reacció al foc Eca segons la norma	2,04 €
BG32-079C	m	Cable amb conductor d'alumini de tensió assignada de 0,6 / 1 kV, de designació AL RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x240 mm ² , classe de reacció al foc Eca segons la norma	4,29 €
BG33-G2WE	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums	2,90 €
BG33-G2WF	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums	3,75 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 9

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BG33-G2Z5	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, tetrapolar, de secció 4x6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums	9,00 €
BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ²	2,65 €
BGD5-06SU	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 1500 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	20,93 €
BGW2-093M	u	Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,37 €
BGWF-0ARJ	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,38 €
BGYD-0B2W	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	5,07 €
BIEARM8	u	Ninxol i armari prefabricat de formigó tipus Z8/CDU de mides 1850x800x345mm. Inclou armari prefabricat monobloc i sòcol amb porta metàl·lica, amb capacitat per a una caïda CDU per urbanitzacions (ref.0550014) tipus PANINTER o similar.	760,00 €
BM23-H5C5	u	Hidrant per a soterrar, amb una sortida de 100 mm de diàmetre amb racord Bombers, amb tap antirrotatori, connexió a la canonada de 4" de diàmetre	705,00 €
BMY0-H5CT	u	Part proporcional d'elements especials i de muntatge per a hidrants soterrats	25,06 €
BN12-0XFJ	u	Trampilló per accionament telescòpic vàlvula de 20x20cm	78,65 €
BN12-0XFK	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, 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	164,78 €
BN12-0XFL	u	Eix d'extensió telescòpic per a vàlvules comporta cònic de 23-32mm de fins a 8 metres	135,20 €
BN12-0XFW	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, 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	272,59 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 10

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BN12-0XFY	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 50 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	77,81 €
BN12-0XG5	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 80 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	128,11 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 11

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	REND:		PREU
B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		96,01 €
			Unitats	Preu €	Parcial
Mà d'obra:					Import
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000 /R x	25,38000 =	25,38000
				Subtotal...	25,38000
Maquinària:					
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	2,05000 =	1,43500
				Subtotal...	1,43500
Materials:					
B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x	2,04000 =	0,40800
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630 x	20,85000 =	33,98550
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250 x	138,20000 =	34,55000
				Subtotal...	68,94350
		DESPESES AUXILIARS 1,00%			0,25380
		COST DIRECTE			96,01230
		COST EXECUCIÓ MATERIAL			96,01230

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 12

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	REND:		PREU
	P221B-EL8W	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en roca de resistència a la compressió mitja (37,5 MPa), realitzada amb retroexcavadora amb martell trencador de combustible i càrrega mecànica sobre camió amb retroexcavadora	Rend.: 1,000		46,59 €
				Unitats	Preu €	Parcial
						Import
	Maquinària:					
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,200 /R x	56,51000 =	11,30200
	C13C-00LQ	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t, amb martell trencador	0,450 /R x	78,41000 =	35,28450
					Subtotal...	46,58650
					DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,00000
					COST DIRECTE	46,58650
					DESPESES INDIRECTES 0,00%	
					COST EXECUCIÓ MATERIAL	46,58650
	P2255-DPGP	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat d'aportació tipus tot-ú artificial, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000		23,81 €
				Unitats	Preu €	Parcial
						Import
	Mà d'obra:					
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,050 /R x	25,38000 =	1,26900
					Subtotal...	1,26900
	Maquinària:					
	C13A-00FQ	h	Safata vibrant combustible amb placa de 60 cm	0,050 /R x	5,49000 =	0,27450
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,050 /R x	56,51000 =	2,82550
					Subtotal...	3,10000
	Materials:					
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	1,050 x	18,50000 =	19,42500
					Subtotal...	19,42500
					DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,01904
					COST DIRECTE	23,81304
					DESPESES INDIRECTES 0,00%	
					COST EXECUCIÓ MATERIAL	23,81304
	PDBD-H86M	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		22,35 €
				Unitats	Preu €	Parcial
						Import
	Mà d'obra:					
	A0D-0007	h	Manobre	0,300 /R x	24,55000 =	7,36500
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,300 /R x	29,42000 =	8,82600
					Subtotal...	16,19100
	Materials:					

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 13

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	
	BDD4-H4XN	u	Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250 mm i 3 kg de pes	1,000	x	5,05000 = 5,05000	
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,009	x	96,01230 = 0,86411	
			Subtotal...			5,91411 5,91411	
			DESESES AUXILIARS 1,50%			0,24287	
			COST DIRECTE			22,34798	
			DESESES INDIRECTES 0,00%				
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			22,34798	
P- 1	IEARMZ8CDU	u	Subministre i col·locació de nínxol i armari prefabricat de formigó tipus Z8/CDU i CPM de mides 1850x800x345mm. Totalment col·locat segons detall de plànol i indicacions de la companyia. Inclou armari prefabricat monobloc i sòcol amb porta metàl·lica, amb capacitat per a una caixa CDU i CPM per urbanitzacions (ref.0550014) tipus PANINTER o similar.			Rend.: 1,000 843,10 e	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	2,000	/R x	23,19000 =	46,38000
	A0140000	h	Manobre	2,000	/R x	18,36000 =	36,72000
			Subtotal...			83,10000	83,10000
	Materials:						
	BIEARM8	u	Nínxol i armari prefabricat de formigó tipus Z8/CDU de mides 1850x800x345mm. Inclou armari prefabricat monobloc i sòcol amb porta metàl·lica, amb capacitat per a una caixa CDU per urbanitzacions (ref.0550014) tipus PANINTER o similar.	1,000	x	760,00000 =	760,00000
			Subtotal...			760,00000	760,00000
			COST DIRECTE			843,10000	
			DESESES INDIRECTES 0,00%				
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			843,10000	
P- 2	P0000001	PA	Partida d'abonament íntegre per a la Seguretat i Salut de les obres del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del Pont de Capmany			Rend.: 1,000 3.800,00 e	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 14

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	
P- 3	P0000002	PA	Partida a justificar per a la reposició de servituds i serveis a conservar afectats durant les obres, i xarxes i connexions d'escomeses provisionals per interrupció del subministrament dels serveis de subministrament d'aigua potable, incloent afectacions a la xarxa B.T., enllumenat, clavegueram i telèfons existents			Rend.: 1,000 3.950,00 e	
P- 4	P0000003	PA	Partida per a imprevisor a justificar segons el quadre de preus del projecte			Rend.: 1,000 6.369,93 e	
P- 5	P0000004	u	Reposició escomesa de clavegueram part proporcional de connexió a la xarxa general i escomesa			Rend.: 1,000 107,94 e	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	2,000	/R x	24,55000 =	49,10000
	A0F-000B	h	Oficial 1a	2,000	/R x	29,42000 =	58,84000
			Subtotal...			107,94000	107,94000
			COST DIRECTE				107,94000
			DESESES INDIRECTES 0,00%				
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			107,94000	
P- 6	P0000005	u	Partida per a la connexió de la nova xarxa a la xarxa existent			Rend.: 1,000 392,40 e	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	4,000	/R x	24,55000 =	98,20000
	A0F-000B	h	Oficial 1a	4,000	/R x	29,42000 =	117,68000
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	6,000	/R x	29,42000 =	176,52000
			Subtotal...			392,40000	392,40000
			COST DIRECTE				392,40000
			DESESES INDIRECTES 0,00%				
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			392,40000	
P- 7	P0000006	u	Partida per a les feines de connexió a la xarxa existent a dur a terme per l'empresa gestora del servei. Inclou petit material necessari, manipulació de la xarxa existent, talls de subministrament i gestió amb els usuaris.			Rend.: 1,000 269,24 e	
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	A0F-000B	h	Oficial 1a	4,500	/R x	29,42000 =	132,39000
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	4,500	/R x	30,41000 =	136,84500
			Subtotal...			269,23500	269,23500

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 15

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
				COST DIRECTE 269,23500
				DESPESES INDIRECTES 0,00%
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 269,23500
P- 8	P0000007	u	Partida per a les noves connexions a l'enllumenat públic i a la megafonia existents i retirada de les línies aèries	Rend.: 1,000 225,96 €
	Mà d'obra:			
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	Unitats Preu € Parcial Import 4,000 /R x 26,08000 = 104,32000
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	4,000 /R x 30,41000 = 121,64000
			Subtotal...	225,96000 225,96000
				COST DIRECTE 225,96000
				DESPESES INDIRECTES 0,00%
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 225,96000
P- 9	P0000008	u	Despeses legalització de la instal·lació, amb la tramitació dels permisos i l'abonament de les taxes corresponents, incloent supervisió i assajos	Rend.: 1,000 2.803,64 €
P- 10	P0000009	u	Projecte elèctric B.T., incloent seguiment de l'obra i tramitació	Rend.: 1,000 1.450,00 €
P- 11	P0000010	u	Adaptació escomeses actuals a la nova xarxa amb p.p nous armaris i caixes de distribució	Rend.: 1,000 136,35 €
	Mà d'obra:			
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,500 /R x 29,42000 = 14,71000
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	2,000 /R x 30,41000 = 60,82000
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	2,000 /R x 30,41000 = 60,82000
			Subtotal...	136,35000 136,35000
				COST DIRECTE 136,35000
				DESPESES INDIRECTES 0,00%
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 136,35000
P- 12	P2146-DJ33	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	Rend.: 1,000 8,58 €
	Mà d'obra:			

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 16

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,250 /R x 25,38000 = 6,34500
			Subtotal...	6,34500 6,34500
	Maquinària:			
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,100 /R x 15,22000 = 1,52200
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,011 /R x 56,51000 = 0,62161
			Subtotal...	2,14361 2,14361
				DESPESES AUXILIARS 1,50% 0,09518
				COST DIRECTE 8,58379
				DESPESES INDIRECTES 0,00%
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 8,58379
P- 13	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	Rend.: 1,000 9,17 €
	Mà d'obra:			
	A0E-000A	h	Manobre especialista	Unitats Preu € Parcial Import 0,250 /R x 25,38000 = 6,34500
			Subtotal...	6,34500 6,34500
	Maquinària:			
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,072 /R x 15,22000 = 1,09584
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,029 /R x 56,51000 = 1,63879
			Subtotal...	2,73463 2,73463
				DESPESES AUXILIARS 1,50% 0,09518
				COST DIRECTE 9,17481
				DESPESES INDIRECTES 0,00%
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 9,17481
P- 14	P2148-49L5	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000 4,69 €
	Mà d'obra:			
	A0E-000A	h	Manobre especialista	Unitats Preu € Parcial Import 0,100 /R x 25,38000 = 2,53800
			Subtotal...	2,53800 2,53800
	Maquinària:			
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,050 /R x 15,22000 = 0,76100
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,024 /R x 56,51000 = 1,35624
			Subtotal...	2,11724 2,11724
				DESPESES AUXILIARS 1,50% 0,03807
				COST DIRECTE 4,69331
				DESPESES INDIRECTES 0,00%

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 17

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,69331
P- 15	P214W-FEMF	m	Tall en paviment de mescla bituminosa i/o formigó de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	Rend.: 1,000 5,09 €
	Mà d'obra:			
	A0E-000A	h	Manobre especialista	Unitats Preu € Parcial Import 0,150 /R x 25,38000 = 3,80700 Subtotal... 3,80700 3,80700
	Maquinària:			
	C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,150 /R x 8,20000 = 1,23000 Subtotal... 1,23000 1,23000
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,05711
			COST DIRECTE	5,09411
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	5,09411
P- 16	P21B0-HBEU	u	Desmuntatge d'elements reductors de velocitat de fins a 5 metres. Inclou càrrega i gestió de residus	Rend.: 1,000 56,53 €
	Mà d'obra:			
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	1,000 /R x 26,12000 = 26,12000
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	1,000 /R x 30,41000 = 30,41000 Subtotal... 56,53000 56,53000
			COST DIRECTE	56,53000
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	56,53000
P- 17	P21G3-DJ1R	m	Demolició de claveguera de fins a 100 cm d'o fins a 60x90 cm, de formigó vibropresat amb solera de 20 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	Rend.: 1,000 5,72 €
	Mà d'obra:			
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,050 /R x 25,38000 = 1,26900 Subtotal... 1,26900 1,26900
	Maquinària:			
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,050 /R x 15,22000 = 0,76100
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,065 /R x 56,51000 = 3,67315 Subtotal... 4,43415 4,43415

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 18

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
COST EXECUCIÓ MATERIAL				5,72219
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,01904
			COST DIRECTE	5,72219
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	5,72219
P- 18	P21G5-54CO	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	Rend.: 1,000 8,19 €
	Maquinària:			
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	Unitats Preu € Parcial Import 0,145 /R x 56,51000 = 8,19395 Subtotal... 8,19395 8,19395
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,00000
			COST DIRECTE	8,19395
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	8,19395
P- 19	P21G6-IQEO	m	Demolició d'interceptor de 90 cm de fondària i 50 cm d'amplària amb compressor i càrrega manual i mecànica sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000 24,22 €
	Mà d'obra:			
	A0D-0007	h	Manobre	0,372 /R x 24,55000 = 9,13260
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,372 /R x 25,38000 = 9,44136 Subtotal... 18,57396 18,57396
	Maquinària:			
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,186 /R x 15,22000 = 2,83092
	C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	0,030 /R x 84,61000 = 2,53830 Subtotal... 5,36922 5,36922
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,27861
			COST DIRECTE	24,22179
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	24,22179
P- 20	P21G7-49L1	m	Demolició de pou de 100 cm, de parets de 15 cm, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	Rend.: 1,000 7,52 €
	Maquinària:			
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	Unitats Preu € Parcial Import 0,133 /R x 56,51000 = 7,51583 Subtotal... 7,51583 7,51583

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 19

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,00000
			COST DIRECTE	7,51583
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	7,51583
P- 21	P2214-HYWP	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 0.2 1 m3	Rend.: 1,000 12,37 €
	Maquinària:		Unitats	Preu €
	C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,11583 /R x 106,80000 = 12,37064
			Subtotal...	12,37064
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,00000
			COST DIRECTE	12,37064
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	12,37064
P- 22	P221B-I1BE	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), inclòs roca, realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió amb retroexcavadora, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 0.2 1 m3	Rend.: 1,000 28,26 €
	Maquinària:		Unitats	Preu €
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,500 /R x 56,51000 = 28,25500
			Subtotal...	28,25500
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,00000
			COST DIRECTE	28,25500
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	28,25500
P- 23	P2255-DPIQ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant de combustible	Rend.: 1,000 9,64 €
	Mà d'obra:		Unitats	Preu €
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,200 /R x 25,38000 = 5,07600

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 20

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal...	5,07600
				5,07600
	Maquinària:			
	C13A-00FQ	h	Safata vibrant combustible amb placa de 60 cm	0,200 /R x 5,49000 = 1,09800
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,060 /R x 56,51000 = 3,39060
			Subtotal...	4,48860
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,07614
			COST DIRECTE	9,64074
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	9,64074
P- 24	P2255-W6AV	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant elèctric, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000 16,02 €
	Mà d'obra:		Unitats	Preu €
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,300 /R x 25,38000 = 7,61400
			Subtotal...	7,61400
	Maquinària:			
	C13A-W61N	h	Safata vibrant amb placa de 40 cm	0,300 /R x 4,85000 = 1,45500
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121 /R x 56,51000 = 6,83771
			Subtotal...	8,29271
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,11421
			COST DIRECTE	16,02092
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	16,02092
P- 25	P2R3-HIH6	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, 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 6,50 €
	Maquinària:		Unitats	Preu €
	C154-003M	h	Camió per a transport de 12 t	0,120 /R x 54,17000 = 6,50040
			Subtotal...	6,50040
			DESPESES AUXILIARS 1,00%	0,00000
			COST DIRECTE	6,50040
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	6,50040

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 21

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 26	P2R5-DT0Y	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 6,50 €
	Maquinària: C154-003M	h	Camión per a transport de 12 t	Unitats Preu € Parcial Import 0,120 /R x 54,17000 = 6,50040 Subtotal... 6,50040 6,50040 DESPESES AUXILIARS 1,00% 0,00000 COST DIRECTE 6,50040 DESPESES INDIRECTES 0,00% COST EXECUCIÓ MATERIAL 6,50040
P- 27	P2RA-EU3R	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	Rend.: 1,000 9,20 €
	Materials: B2RA-28US	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	Unitats Preu € Parcial Import 1,000 x 9,20000 = 9,20000 Subtotal... 9,20000 9,20000 COST DIRECTE 9,20000 DESPESES INDIRECTES 0,00% COST EXECUCIÓ MATERIAL 9,20000
P- 28	P2RA-EU3U	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	Rend.: 1,000 10,59 €
	Materials: B2RA-28UQ	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	Unitats Preu € Parcial Import 1,450 x 7,30000 = 10,58500 Subtotal... 10,58500 10,58500

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 22

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 29	P2RB-HGX7	m3	Disposició de pedres no contaminades de densitat aparent 2,1 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	Rend.: 1,000 5,67 €
	Materials: B2RB-HG0U	t	Disposició de pedres no contaminades de densitat aparent 2,1 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	Unitats Preu € Parcial Import 2,100 x 2,70000 = 5,67000 Subtotal... 5,67000 5,67000 COST DIRECTE 5,67000 DESPESES INDIRECTES 0,00% COST EXECUCIÓ MATERIAL 5,67000
P- 30	P931-10RHF	m3	Base de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat mitjançant bombeig amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, incloent els encofrats laterals i els dels junts de dilatació	Rend.: 1,000 138,16 €
	Mà d'obra: A0D-0007 A0F-000S	h	Manobre	Unitats Preu € Parcial Import 0,400 /R x 24,55000 = 9,82000 0,133 /R x 29,42000 = 3,91286 Subtotal... 13,73286 13,73286
	Maquinària: C172-003J C20K-00DP	h	Camión amb bomba de formigonar	0,133 /R x 168,95000 = 22,47035 0,133 /R x 5,35000 = 0,71155 Subtotal... 23,18190 23,18190
	Materials: B06F1-I0IL B0D21-07OY	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050 x 96,07000 = 100,87350
		m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,400 x 0,42000 = 0,16800 Subtotal... 101,04150 101,04150 DESPESES AUXILIARS 1,50% 0,20599 COST DIRECTE 138,16225 DESPESES INDIRECTES 0,00% COST EXECUCIÓ MATERIAL 138,16225

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 23

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 31	P938-DFU8	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM	Rend.: 1,000 28,09 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A0D-0007	h	Manobre	0,030 /R x 24,55000 = 0,73650
			Subtotal...	0,73650
	Maquinària:			
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,040 /R x 79,91000 = 3,19640
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,035 /R x 90,20000 = 3,15700
	C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	0,025 /R x 59,95000 = 1,49875
			Subtotal...	7,85215
	Materials:			
	B011-05ME	m3	Aigua	0,030 x 2,04000 = 0,06120
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	1,050 x 18,50000 = 19,42500
			Subtotal...	19,48620
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,01105
			COST DIRECTE	28,08590
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	28,08590
P- 32	P9F1-4XEE	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert, preu superior preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:6	Rend.: 1,000 57,93 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A0D-0007	h	Manobre	0,200 /R x 24,55000 = 4,91000
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,740 /R x 29,42000 = 21,77080
			Subtotal...	26,68080
	Materials:			
	B9F0-0HQK	m2	Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert	1,020 x 25,50000 = 26,01000
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0504 x 96,01230 = 4,83902
			Subtotal...	30,84902
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,40021
			COST DIRECTE	57,93003
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	57,93003

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 33	P9F1-AXE4	m2	Franja longitudinal de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert, preu superior, col·locats sobre llit de formigó	Rend.: 1,000 76,13 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A0D-0007	h	Manobre	0,500 /R x 24,55000 = 12,27500
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,500 /R x 29,42000 = 14,71000
			Subtotal...	26,98500
	Materials:			
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	0,200 x 91,47000 = 18,29400
	B9F0-0HQK	m2	Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert	1,020 x 25,50000 = 26,01000
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0504 x 96,01230 = 4,83902
			Subtotal...	49,14302
			COST DIRECTE	76,12802
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	76,12802
P- 34	P9G9-AIY9	m2	Acabat desactivat superficial per a paviment de formigó	Rend.: 1,000 5,05 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A0D-0007	h	Manobre	0,100 /R x 24,55000 = 2,45500
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,050 /R x 29,42000 = 1,47100
			Subtotal...	3,92600
	Materials:			
	B084-2I28	l	Producte per a tractament desactivant de superfícies de formigó	0,250 x 4,28000 = 1,07000
			Subtotal...	1,07000
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,05889
			COST DIRECTE	5,05489
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	5,05489

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 25

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 35	P9GG-13TUL	m3	Paviment de formigó per armar HA - 30 / B / 10 / XC4 + XM1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, sense additius, escampat des de camió, estesa i vibratge regle vibratori i acabat reglejat	Rend.: 1,000 128,11 €
			Unitats	Preu €
	Mà d'obra:			Parcial
	A0D-0007	h	Manobre	11,04750
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	4,41300
			Subtotal...	15,46050
	Maquinària:			Import
	C20K-00DP	h	Regle vibratori	0,71155
			Subtotal...	0,71155
	Materials:			
	B06F2-SV18	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 10 / XC4 + XM1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	111,70950
			Subtotal...	111,70950
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,23191
			COST DIRECTE	128,11346
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	128,11346
P- 36	P9Z3-DP6W	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	Rend.: 1,000 3,70 €
			Unitats	Preu €
	Mà d'obra:			Parcial
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,57464
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,64724
			Subtotal...	1,22188
	Materials:			Import
	BOAM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,03488
	B0B8-1088	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	2,42400
			Subtotal...	2,45888
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,01833
			COST DIRECTE	3,69909
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	3,69909

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 26

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 37	PD51-47Z8	m	Bastiment de 100 cm de llum per a interceptor, de perfil d'acer S235JR de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m, col·locat ancorat al formigó	Rend.: 1,000 57,80 €
			Unitats	Preu €
	Mà d'obra:			Parcial
	A0D-0007	h	Manobre	8,59250
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	10,29700
			Subtotal...	18,88950
	Materials:			Import
	BD53-0M87	m	Bastiment de 100 cm de llum per a interceptor, de perfil d'acer de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m	38,63000
			Subtotal...	38,63000
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,28334
			COST DIRECTE	57,80284
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	57,80284
P- 38	PD56-E3RV	m	Caixa per a interceptor de 84x50 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, sobre solera de 10 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	Rend.: 1,000 80,23 €
			Unitats	Preu €
	Mà d'obra:			Parcial
	A0D-0007	h	Manobre	21,03935
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	25,21294
			Subtotal...	46,25229
	Materials:			Import
	B06F1-10IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	31,49175
	B0D80-OCNV	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,27200
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,51852
			Subtotal...	33,28227
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,69378
			COST DIRECTE	80,22834
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	80,22834

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 27

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 39	PD731-IQRK	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	Rend.: 1,000 40,79 €
			Unitats	Preu €
	Mà d'obra:			Parcial
	A0D-0007	h	Manobre	0,250 /R x 24,55000 = 6,13750
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,100 /R x 25,38000 = 2,53800
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,250 /R x 29,42000 = 7,35500
			Subtotal...	16,03050
	Maquinària:			Import
	C13A-00FP	h	Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm	0,100 /R x 5,57000 = 0,55700
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,04225 /R x 56,51000 = 2,38755
	C152-003B	h	Camió grua	0,0625 /R x 62,11000 = 3,88188
			Subtotal...	6,82643
	Materials:			
	BD76-2AA9	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat	1,020 x 17,35000 = 17,69700
			Subtotal...	17,69700
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,24046
			COST DIRECTE	40,79439
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	40,79439
P- 40	PD731-IQRL	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	Rend.: 1,000 31,87 €
			Unitats	Preu €
	Mà d'obra:			Parcial
	A0D-0007	h	Manobre	0,230 /R x 24,55000 = 5,64650
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,085 /R x 25,38000 = 2,15730
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,225 /R x 29,42000 = 6,61950

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 28

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal...	14,42330
				14,42330
	Maquinària:			
	C13A-00FP	h	Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm	0,085 /R x 5,57000 = 0,47345
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0338 /R x 56,51000 = 1,91004
	C152-003B	h	Camió grua	0,05625 /R x 62,11000 = 3,49369
			Subtotal...	5,87718
	Materials:			
	BD76-2AAF	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat	1,020 x 11,13000 = 11,35260
			Subtotal...	11,35260
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,21635
			COST DIRECTE	31,86943
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	31,86943
P- 41	PD731-IQRN	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	Rend.: 1,000 18,50 €
			Unitats	Preu €
	Mà d'obra:			Parcial
	A0D-0007	h	Manobre	0,100 /R x 24,55000 = 2,45500
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,065 /R x 25,38000 = 1,64970
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,175 /R x 29,42000 = 5,14850
			Subtotal...	9,25320
	Maquinària:			Import
	C13A-00FP	h	Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm	0,065 /R x 5,57000 = 0,36205
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,02535 /R x 56,51000 = 1,43253
	C152-003B	h	Camió grua	0,04375 /R x 62,11000 = 2,71731
			Subtotal...	4,51189
	Materials:			
	BD76-2AA6	m	Tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elàstomèric d'estanquitat	1,020 x 4,51000 = 4,60020

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 29

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal...	4,60020
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,13880
			COST DIRECTE	18,50409
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	18,50409
P- 42	PDB3-E9EI	u	Solera amb mitja canya de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0, de 15 cm de gruix mínim i de planta interior 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm	Rend.: 1,000 82,09 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A0D-0007	h	Manobre	0,320 /R x 24,55000 = 7,85600
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,320 /R x 29,42000 = 9,41440
			Subtotal...	17,27040
			17,27040	17,27040
	Materials:			
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6	0,672 x 96,07000 = 64,55904
			Subtotal...	64,55904
			64,55904	64,55904
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,25906
			COST DIRECTE	82,08850
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	82,08850
P- 43	PDB6-5CAA	m	Paret per a pou circular de diàmetre 100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter ciment 1:6	Rend.: 1,000 105,95 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A0D-0007	h	Manobre	0,480 /R x 24,55000 = 11,78400
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,480 /R x 29,42000 = 14,12160
			Subtotal...	25,90560
			25,90560	25,90560
	Maquinària:			
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,135 /R x 56,51000 = 7,62885
			Subtotal...	7,62885
			7,62885	7,62885
	Materials:			
	BDD5-0M3Q	m	Peça cilíndrica de formigó per a formació de pou circular de diàmetre 100 cm, prefabricada	1,050 x 68,03000 = 71,43150
	B07F-0LT4	m3	Mortor de ciment portland amb filler calçari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,00625 x 96,01230 = 0,60008
			Subtotal...	72,03158
			72,03158	72,03158

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 30

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,38858
			COST DIRECTE	105,95461
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	105,95461
P- 44	PDBF-DFVB	u	Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible i amb tanca, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124 col·locat amb morter	Rend.: 1,000 201,47 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A0D-0007	h	Manobre	0,410 /R x 24,55000 = 10,06550
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,410 /R x 29,42000 = 12,06220
			Subtotal...	22,12770
			22,12770	22,12770
	Materials:			
	B07L-1PYA	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0357 x 45,17000 = 1,61257
	BDK5-1KIP	u	Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible i amb tanca, pas lliure de 600 mm classe D400 segons norma UNE-EN 124	1,000 x 177,40000 = 177,40000
			Subtotal...	179,01257
			179,01257	179,01257
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,33192
			COST DIRECTE	201,47219
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	201,47219
P- 45	PDG0-CTH6	m	Canalitzacions elèctriques de MT/BT amb tubs de polietilè de doble capa, llisa la interior i corrugada la exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, amb 2 tubs per a 1 circuit de Baixa Tensió i 1 de reserva, situats en calçada, reblert amb formigó fins a 8 cm per sobre de la generatriu del tub superior, banda continua de senyalització, de PE, situada a la part superior de la rasa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	Rend.: 1,000 23,56 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A0D-0007	h	Manobre	0,050 /R x 24,55000 = 1,22750
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,025 /R x 29,42000 = 0,73550
			Subtotal...	1,96300
			1,96300	1,96300
	Materials:			
	B069-2A9K	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/F/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm	0,088 x 95,19000 = 8,37672
	BDG0-1C2A	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	1,020 x 0,35000 = 0,35700

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 31

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	BDG2-34UA	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	2,040	x	0,16000 =	0,32640
	BDG3-34IL	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 160 mm de diàmetre nominal	2,200	x	0,54000 =	1,18800
	BG2Q-1KTO	m	Tub corbale 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	2,080	x	5,44000 =	11,31520
			Subtotal...				21,56332
			DESESES AUXILIARS 1,50%				0,02945
			COST DIRECTE				23,55577
			DESESES INDIRECTES 0,00%				
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				23,55577
P- 46	PDG2-6SG0	m	Canalització amb un tub corbale corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i reblert de rasa amb terres seleccionades, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors, amb picó vibrant de combustible				Rend.: 1,000
							6,48 €
			Unitats	Preu €		Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0D-0007	h	Manobre	0,020 /R x	24,55000 =	0,49100	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,083 /R x	25,38000 =	2,10654	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,010 /R x	29,42000 =	0,29420	
			Subtotal...			2,89174	2,89174
	Maquinària:						
	C13A-00FP	h	Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm	0,083 /R x	5,57000 =	0,46231	
			Subtotal...			0,46231	0,46231
	Materials:						
	BDG2-34UA	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	1,020	x	0,16000 =	0,16320
	BDG3-34IF	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 90 mm de diàmetre nominal	1,010	x	0,29000 =	0,29290
	BG2Q-1KTE	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	1,050	x	2,50000 =	2,62500
			Subtotal...			3,08110	3,08110
			DESESES AUXILIARS 1,50%				0,04338
			COST DIRECTE				6,47853
			DESESES INDIRECTES 0,00%				
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				6,47853

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 32

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
P- 47	PDG2-PZJL	m	Canalització amb un tub corbale corrugat de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors				Rend.: 1,000
							3,29 €
			Unitats	Preu €		Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0D-0007	h	Manobre	0,020 /R x	24,55000 =	0,49100	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,010 /R x	29,42000 =	0,29420	
			Subtotal...			0,78520	0,78520
	Materials:						
	BDG2-34UA	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	1,020	x	0,16000 =	0,16320
	BDG3-34II	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 63 mm de diàmetre nominal	1,010	x	0,53000 =	0,53530
	BG2Q-1KTF	m	Tub corbale 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	1,050	x	1,71000 =	1,79550
			Subtotal...			2,49400	2,49400
			DESESES AUXILIARS 1,50%				0,01178
			COST DIRECTE				3,29098
			DESESES INDIRECTES 0,00%				
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,29098
P- 48	PDG2-PZNX	m	Canalització amb quatre tubs corbales corrugats de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x40 cm amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors				Rend.: 1,000
							28,66 €
			Unitats	Preu €		Parcial	Import
	Mà d'obra:						
	A0D-0007	h	Manobre	0,050 /R x	24,55000 =	1,22750	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,025 /R x	29,42000 =	0,73550	
			Subtotal...			1,96300	1,96300
	Materials:						
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	0,15681	x	91,47000 =	14,34341
	BDG2-34UA	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	4,080	x	0,16000 =	0,65280
	BDG3-34IF	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 90 mm de diàmetre nominal	4,040	x	0,29000 =	1,17160

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 33

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BG2Q-1KTE	m	Tub corbaable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	4,200 x 2,50000 = 10,50000
			Subtotal...	26,66781 26,66781
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,02945
			COST DIRECTE	28,66026
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	28,66026
P- 49	PDG5-HA2I	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 canalització	Rend.: 1,000 0,62 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,010 /R x 26,12000 = 0,26120
			Subtotal...	0,26120 0,26120
	Materials:			
	BDG0-1C2A	m	Banda contínua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	1,020 x 0,35000 = 0,35700
			Subtotal...	0,35700 0,35700
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,00392
			COST DIRECTE	0,62212
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	0,62212
P- 50	PDK1-DXA5	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	Rend.: 1,000 69,27 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A0D-0007	h	Manobre	0,350 /R x 24,55000 = 8,59250
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,350 /R x 29,42000 = 10,29700
			Subtotal...	18,88950 18,88950
	Materials:			
	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	0,00315 x 55,92000 = 0,17615
	BDK5-1KH1	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124	1,000 x 49,92000 = 49,92000
			Subtotal...	50,09615 50,09615

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 34

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
				DESPESES AUXILIARS 1,50% 0,28334
				COST DIRECTE 69,26899
				DESPESES INDIRECTES 0,00%
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 69,26899
P- 51	PDK1-W8EA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	Rend.: 1,000 136,17 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A0D-0007	h	Manobre	0,4515 /R x 24,55000 = 11,08433
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,4515 /R x 29,42000 = 13,28313
			Subtotal...	24,36746 24,36746
	Materials:			
	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	0,00525 x 55,92000 = 0,29358
	BDK5-UB8N	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124	1,000 x 111,14000 = 111,14000
			Subtotal...	111,43358 111,43358
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,36551
			COST DIRECTE	136,16655
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL 136,16655	
P- 52	PDK4-LP59	u	Pericó de formigó prefabricat sense fons de 60x60 cm i fondària de 60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació	Rend.: 1,000 119,37 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A0D-0007	h	Manobre	1,300 /R x 24,55000 = 31,91500
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,650 /R x 29,42000 = 19,12300
			Subtotal...	51,03800 51,03800
	Maquinària:			
	C152-003B	h	Camió grua	0,260 /R x 62,11000 = 16,14860
			Subtotal...	16,14860 16,14860
	Materials:			
	B069-16LP	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm	0,07079 x 90,48000 = 6,40508

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 35

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	BDK2-1KNA	u	Pericó de formigó prefabricat sense fons de 60x60 cm i fondària de 60 cm, per a instal·lacions de serveis	1,000	x	45,01000 =	45,01000
			Subtotal...				51,41508
			DESPESES AUXILIARS	1,50%			0,76557
			COST DIRECTE				119,36725
			DESPESES INDIRECTES	0,00%			
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				119,36725
P- 53	PDK4-LP5C	u	Pericó de formigó prefabricat tipus DM amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació				Rend.: 1,000
							622,31 €
			Unitats	Preu €	Parcial	Import	
	Mà d'obra:						
	A0D-0007	h	Manobre	0,900	/R x	24,55000 =	22,09500
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,450	/R x	29,42000 =	13,23900
			Subtotal...				35,33400
			Subtotal...				11,17980
	Maquinària:						
	C152-003B	h	Camió grua	0,180	/R x	62,11000 =	11,17980
			Subtotal...				11,17980
	Materials:						
	B069-I6LP	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm	0,220	x	90,48000 =	19,90560
	BDK2-1KNK	u	Pericó de formigó prefabricat tipus DM amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia	1,000	x	555,36000 =	555,36000
			Subtotal...				575,26560
			DESPESES AUXILIARS	1,50%			0,53001
			COST DIRECTE				622,30941
			DESPESES INDIRECTES	0,00%			
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				622,30941
P- 54	PDK4-LP5G	u	Pericó de formigó prefabricat tipus MF-II amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació				Rend.: 1,000
							254,46 €
			Unitats	Preu €	Parcial	Import	
	Mà d'obra:						
	A0D-0007	h	Manobre	0,500	/R x	24,55000 =	12,27500
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,250	/R x	29,42000 =	7,35500

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 36

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
							Subtotal...
							19,63000
							19,63000
	Maquinària:						
	C152-003B	h	Camió grua	0,100	/R x	62,11000 =	6,21100
			Subtotal...				6,21100
	Materials:						
	B069-I6LP	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm	0,616	x	90,48000 =	55,73568
	BDK2-1KN7	u	Pericó de formigó prefabricat tipus MF-II amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia	1,000	x	172,59000 =	172,59000
			Subtotal...				228,32568
			DESPESES AUXILIARS	1,50%			0,29445
			COST DIRECTE				254,46113
			DESPESES INDIRECTES	0,00%			
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				254,46113
P- 55	PDK4-Z9J4	u	Pericó de formigó prefabricat sense fons de 40x40 cm i fondària de 54 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació				Rend.: 1,000
							89,60 €
			Unitats	Preu €	Parcial	Import	
	Mà d'obra:						
	A0D-0007	h	Manobre	1,200	/R x	24,55000 =	29,46000
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,600	/R x	29,42000 =	17,65200
			Subtotal...				47,11200
	Maquinària:						
	C152-003B	h	Camió grua	0,240	/R x	62,11000 =	14,90640
			Subtotal...				14,90640
	Materials:						
	B069-I6LP	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm	0,03416	x	90,48000 =	3,09080
	BDK2-Z9J5	u	Pericó de formigó prefabricat sense fons de 40x40 cm i fondària de 54 cm, per a instal·lacions de serveis	1,000	x	23,78000 =	23,78000
			Subtotal...				26,87080
			DESPESES AUXILIARS	1,50%			0,70668
			COST DIRECTE				89,59588
			DESPESES INDIRECTES	0,00%			
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				89,59588

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 37

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 56	PF21-EUPJ	m	Tub d'acer pintat pavonat per a canalització vertical, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	Rend.: 1,000 23,96 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,120 /R x 26,12000 = 3,13440
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,120 /R x 30,41000 = 3,64920
			Subtotal...	6,78360
	Materials:			
	B0A1-07LO	u	Abraçadora metàl·lica, de 24 mm de diàmetre interior	0,330 x 0,42000 = 0,13860
	BF20-1JX0	m	Tub d'acer pintat pavonat per a línia elèctrica d'enllumenat	1,020 x 16,60000 = 16,93200
			Subtotal...	17,07060
			DESEPESES AUXILIARS 1,50%	0,10175
			COST DIRECTE	23,95595
			DESEPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	23,95595
P- 57	PFB0-10A94	u	Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada i col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	Rend.: 1,000 116,32 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,74538 /R x 26,12000 = 19,46933
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,74538 /R x 30,41000 = 22,66701
			Subtotal...	42,13634
	Maquinària:			
	C20P-WLSF	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura per electrofusió de canonades de polietilè, diàmetre nominal DN 20 a 630 mm, de funcionament manual i control de la soldadura automàtic, alimentació elèctrica monofàsica a 230 V, potència 3,6 kW, grau de protecció IP54, amb funció de documentació i traçabilitat de la soldadura, ports de comunicacions USB i paral·lel, contrassenya de supervisor, possibilitat d'introduir coordenades GPS, amb escàner lector de codi de barres	0,74538 /R x 4,32000 = 3,22004
			Subtotal...	42,13634
			Subtotal...	9,85392
	Materials:			
	BFB0-WQJR	u	Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada	1,000 x 63,70000 = 63,70000
			Subtotal...	63,70000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 38

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 58	PFB0-10A9E	u	Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada i col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	Rend.: 1,000 159,27 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,74538 /R x 26,12000 = 19,46933
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,74538 /R x 30,41000 = 22,66701
			Subtotal...	42,13634
	Maquinària:			
	C20P-WLSF	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura per electrofusió de canonades de polietilè, diàmetre nominal DN 20 a 630 mm, de funcionament manual i control de la soldadura automàtic, alimentació elèctrica monofàsica a 230 V, potència 3,6 kW, grau de protecció IP54, amb funció de documentació i traçabilitat de la soldadura, ports de comunicacions USB i paral·lel, contrassenya de supervisor, possibilitat d'introduir coordenades GPS, amb escàner lector de codi de barres	0,74538 /R x 4,32000 = 3,22004
			Subtotal...	42,13634
			Subtotal...	9,85392
	Materials:			
	BFB0-WQK7	u	Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada	1,000 x 106,65000 = 106,65000
			Subtotal...	106,65000
			DESEPESES AUXILIARS 1,50%	0,63205
			COST DIRECTE	159,27231
			DESEPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	159,27231
P- 59	PFB1-X050	u	Reducció concèntrica de polietilè PE 100, diàmetre nominal DN 160 - DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada, d'acord amb la norma i col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	Rend.: 1,000 149,34 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,74538 /R x 26,12000 = 19,46933
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,74538 /R x 30,41000 = 22,66701

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 39

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
				Subtotal...	42,13634
	Maquinària:				
	C20P-WLSF	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura per electrofusió de canonades de polietilè, diàmetre nominal DN 20 a 630 mm, de funcionament manual i control de la soldadura automàtic, alimentació elèctrica monofàsica a 230 V, potència 3,6 kW, grau de protecció IP54, amb funció de documentació i traçabilitat de la soldadura, ports de comunicacions USB i paral·lel, contrassenya de supervisor, possibilitat d'introduir coordenades GPS, amb escàner lector de codi de barres	0,74538 /R x 4,32000 =	3,22004
				Subtotal...	9,85392
	CZ15-00E4	h	Grup electrògen de 20 a 30 kVA	0,74538 /R x 8,90000 =	6,63388
				Subtotal...	96,72000
	Materials:				
	BFB1-WQR2	u	Reducció concèntrica de polietilè PE 100, diàmetre nominal DN 160 - DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada, d'acord amb la norma	1,000 x 96,72000 =	96,72000
				Subtotal...	96,72000
			DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,63205
			COST DIRECTE		149,34231
			DESPESES INDIRECTES 0,00%		
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		149,34231
P- 60	PFB2-WUQY	u	Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 125 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment,, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	Rend.: 1,000	119,22 e
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,74538 /R x 26,12000 =	19,46933
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,74538 /R x 30,41000 =	22,66701
				Subtotal...	42,13634
	Maquinària:				
	C20P-WLSF	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura per electrofusió de canonades de polietilè, diàmetre nominal DN 20 a 630 mm, de funcionament manual i control de la soldadura automàtic, alimentació elèctrica monofàsica a 230 V, potència 3,6 kW, grau de protecció IP54, amb funció de documentació i traçabilitat de la soldadura, ports de comunicacions USB i paral·lel, contrassenya de supervisor, possibilitat d'introduir coordenades GPS, amb escàner lector de codi de barres	0,74538 /R x 4,32000 =	3,22004
				Subtotal...	9,85392
	CZ15-00E4	h	Grup electrògen de 20 a 30 kVA	0,74538 /R x 8,90000 =	6,63388
				Subtotal...	9,85392
	Materials:				

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 40

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
	BFB2-WQB2	u	Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 125 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada	1,000 x 66,60000 =	66,60000
				Subtotal...	66,60000
			DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,63205
			COST DIRECTE		119,22231
			DESPESES INDIRECTES 0,00%		
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		119,22231
P- 61	PFB2-WUQZ	u	Derivació a 90° reduïda de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 90 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment,, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	Rend.: 1,000	169,44 e
	Mà d'obra:			Unitats	Preu €
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,74538 /R x 26,12000 =	19,46933
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,74538 /R x 30,41000 =	22,66701
				Subtotal...	42,13634
	Maquinària:				
	C20P-WLSF	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura per electrofusió de canonades de polietilè, diàmetre nominal DN 20 a 630 mm, de funcionament manual i control de la soldadura automàtic, alimentació elèctrica monofàsica a 230 V, potència 3,6 kW, grau de protecció IP54, amb funció de documentació i traçabilitat de la soldadura, ports de comunicacions USB i paral·lel, contrassenya de supervisor, possibilitat d'introduir coordenades GPS, amb escàner lector de codi de barres	0,74538 /R x 4,32000 =	3,22004
				Subtotal...	9,85392
	CZ15-00E4	h	Grup electrògen de 20 a 30 kVA	0,74538 /R x 8,90000 =	6,63388
				Subtotal...	9,85392
	Materials:				
	BFB2-WQB7	u	Derivació a 90° reduïda de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 90 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada	1,000 x 116,82000 =	116,82000
				Subtotal...	116,82000
			DESPESES AUXILIARS 1,50%		0,63205
			COST DIRECTE		169,44231
			DESPESES INDIRECTES 0,00%		
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		169,44231

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 41

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 62	PFB2-WUR2	u	Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 160 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	Rend.: 1,000 167,12 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,74538 /R x 26,12000 = 19,46933
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,74538 /R x 30,41000 = 22,66701
			Subtotal...	42,13634
	Maquinària:			
	C20P-WLSF	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura per electrofusió de canonades de polietilè, diàmetre nominal DN 20 a 630 mm, de funcionament manual i control de la soldadura automàtic, alimentació elèctrica monofàsica a 230 V, potència 3,6 kW, grau de protecció IP54, amb funció de documentació i traçabilitat de la soldadura, ports de comunicacions USB i paral·lel, contrassenya de supervisor, possibilitat d'introduir coordenades GPS, amb escàner lector de codi de barres	0,74538 /R x 4,32000 = 3,22004
			Subtotal...	42,13634
	CZ15-00E4	h	Grup electrògen de 20 a 30 kVA	0,74538 /R x 8,90000 = 6,63388
			Subtotal...	9,85392
	Materials:			
	BFB2-WQBM	u	Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 160 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada	1,000 x 114,50000 = 114,50000
			Subtotal...	114,50000
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,63205
			COST DIRECTE	167,12231
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	167,12231
P- 63	PFB3-13ZBE	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 90, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma, col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	Rend.: 1,000 19,64 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,07188 /R x 26,12000 = 1,87751
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,07188 /R x 30,41000 = 2,18587
			Subtotal...	4,06338
	Maquinària:			
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,07188 /R x 56,51000 = 4,06194
			Subtotal...	4,06194
	Materials:			

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 42

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0A1-07JQ	u	Abracadora acer galvanitzat (isofònica), de 90 mm de diàmetre interior	0,900 x 2,19000 = 1,97100
	BFB3-099N	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 90, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma	1,020 x 9,30000 = 9,48600
			Subtotal...	11,45700
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,06095
			COST DIRECTE	19,64327
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	19,64327
P- 64	PFB3-13ZPI	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat	Rend.: 1,000 33,87 €
			Unitats	Preu €
			Parcial	Import
	Mà d'obra:			
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,10782 /R x 26,12000 = 2,81626
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,10782 /R x 30,41000 = 3,27881
			Subtotal...	6,09507
	Maquinària:			
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,10782 /R x 56,51000 = 6,09291
	C20P-WLSE	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura a topall de canonades de polietilè, diàmetre nominal DN 90 a 315 mm, de funcionament hidràulic i control de la soldadura automàtic, alimentació elèctrica monofàsica a 230 V, potència 6 kW, grau de protecció IP54, amb funció de documentació i traçabilitat de la soldadura, ports de comunicacions USB i paral·lel, contrassenya de supervisor, possibilitat d'introduir coordenades GPS, amb escàner lector de codi de barres	0,10782 /R x 3,57000 = 0,38492
	CZ15-00E4	h	Grup electrògen de 20 a 30 kVA	0,10782 /R x 8,90000 = 0,95960
			Subtotal...	7,43743
	Materials:			
	B0A1-07K0	u	Abracadora acer galvanitzat (isofònica), de 125 mm de diàmetre interior	0,900 x 3,20000 = 2,88000
	BFB3-095U	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma	1,020 x 17,03000 = 17,37060
			Subtotal...	20,25060
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,09143
			COST DIRECTE	33,87453
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	33,87453

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 45

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU	
	BG32-078Y	m	Cable amb conductor d'alumini de tensió assignada de 0,6 / 1 kV, de designació AL RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x150 mm2, classe de reacció al foc Eca segons la norma	3,000	x	2,66000 =	7,98000	
						Subtotal...	7,98000	
						DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,21184	
						COST DIRECTE	22,31434	
						DESPESES INDIRECTES 0,00%		
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	22,31434	
P- 69	PG33-E6Y1	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub			Rend.: 1,000	3,82 €	
				Unitats		Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015	/R x	26,08000 =	0,39120	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015	/R x	30,41000 =	0,45615	
						Subtotal...	0,84735	0,84735
	Materials:							
	BG33-G2WE	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums	1,020	x	2,90000 =	2,95800	
						Subtotal...	2,95800	2,95800
						DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,01271	
						COST DIRECTE	3,81806	
						DESPESES INDIRECTES 0,00%		
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	3,81806	

P- 70	PG33-E6Y3	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub			Rend.: 1,000	4,69 €	
				Unitats		Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015	/R x	26,08000 =	0,39120	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015	/R x	30,41000 =	0,45615	
						Subtotal...	0,84735	0,84735

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 46

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU	
			Materials:					
	BG33-G2WF	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums	1,020	x	3,75000 =	3,82500	
						Subtotal...	3,82500	
						DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,01271	
						COST DIRECTE	4,68506	
						DESPESES INDIRECTES 0,00%		
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	4,68506	
P- 71	PG33-E6YJ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub			Rend.: 1,000	11,47 €	
				Unitats		Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,040	/R x	26,08000 =	1,04320	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,040	/R x	30,41000 =	1,21640	
						Subtotal...	2,25960	2,25960
	Materials:							
	BG33-G2Z5	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums	1,020	x	9,00000 =	9,18000	
						Subtotal...	9,18000	9,18000
						DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,03389	
						COST DIRECTE	11,47349	
						DESPESES INDIRECTES 0,00%		
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	11,47349	

P- 72	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment			Rend.: 1,000	10,14 €	
				Unitats		Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,150	/R x	26,08000 =	3,91200	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,100	/R x	30,41000 =	3,04100	
						Subtotal...	6,95300	6,95300
	Materials:							
	BG31-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	1,020	x	2,65000 =	2,70300	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 47

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
	BGWF-0ARJ	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	1,000	x	0,38000 = 0,38000
			Subtotal...			3,08300 3,08300
			DESPESES AUXILIARS 1,50%			0,10430
			COST DIRECTE			10,14029
			DESPESES INDIRECTES 0,00%			
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			10,14029
P- 73	PGD1-E3BE	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra			Rend.: 1,000 39,36 €
			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:					
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,233 /R x	26,08000 =	6,07664
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,233 /R x	30,41000 =	7,08553
			Subtotal...			13,16217 13,16217
	Materials:					
	BGD5-06SU	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 1500 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	1,000	x	20,93000 = 20,93000
	BGYD-0B2W	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	1,000	x	5,07000 = 5,07000
			Subtotal...			26,00000 26,00000
			DESPESES AUXILIARS 1,50%			0,19743
			COST DIRECTE			39,35960
			DESPESES INDIRECTES 0,00%			
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			39,35960
P- 74	PJ01-XPRO	u	Partida alçada a justificar per a l'estesa de xarxa d'abastament provisional durant l'execució de les obres. Inclou connexions a escomeses i posterior desmuntatge.			Rend.: 1,000 1.259,40 €
			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:					
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	20,000 /R x	22,83000 =	456,60000
	A0140000	h	Manobre	20,000 /R x	18,36000 =	367,20000
			Subtotal...			823,80000 823,80000
	Materials:					
	BFB19600	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	180,000	x	2,42000 = 435,60000
			Subtotal...			435,60000 435,60000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 48

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
						COST DIRECTE 1.259,40000
						DESPESES INDIRECTES 0,00%
						COST EXECUCIÓ MATERIAL 1.259,40000
P- 75	PJ02-JJZA	u	Reposició d'escomesa amb tub de polietilè de densitat alta, de fins a 63mm (2") de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons norma UNE 53-131, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa, formada per collari de presa, enllaços de llautó de connexió, vàlvula de servei i trampilló de fosa en vorera o calçada. Unitat completament acabada. Inclou adequació de façana.			Rend.: 1,000 179,27 €
			Unitats	Preu €	Parcial	Import
	Mà d'obra:					
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,050 /R x	26,12000 =	1,30600
	A0D-0007	h	Manobre	0,050 /R x	24,55000 =	1,22750
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,050 /R x	30,41000 =	1,52050
			Subtotal...			4,05400 4,05400
	Materials:					
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	0,200	x	81,23000 = 16,24600
	BFB3-099A	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 63, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2	4,000	x	4,89000 = 19,56000
	BFWF-W63I	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 16 bar de pressió nominal, per a electrosoldadura	1,000	x	11,60000 = 11,60000
	BN12-0XFY	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 50 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	77,81000 = 77,81000
			Subtotal...			125,21600 125,21600
	Altres:					
	BFWF-Q63A	u	P.p elements especials p/escomeses	1,000	x	50,00000 = 50,00000
			Subtotal...			50,00000 50,00000
						COST DIRECTE 179,27000
						DESPESES INDIRECTES 0,00%
						COST EXECUCIÓ MATERIAL 179,27000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 49

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 76	PJ10-PPRE	u	Prova de pressió i estanqueïtat de la xarxa d'abastament. Inclou emissió d'informe final per aprovació de la DO, totalment provada la xarxa i posta en marxa.	Rend.: 1,000 651,75 €
			Unitats	Preu €
	Mà d'obra:			Parcial
	A0D-0007	h	Manobre	5,000 /R x 24,55000 = 122,75000
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	5,000 /R x 26,43000 = 132,15000
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	5,000 /R x 30,41000 = 152,05000
			Subtotal...	406,95000
	Materials:			Import
	B011-05ME	m3	Aigua	120,000 x 2,04000 = 244,80000
			Subtotal...	244,80000
			COST DIRECTE	651,75000
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	651,75000
P- 77	PN12-DPRR	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 80 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, muntada en pericó de canalització soterrada	Rend.: 1,000 162,68 €
			Unitats	Preu €
	Mà d'obra:			Parcial
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	1,120 /R x 30,41000 = 34,05920
			Subtotal...	34,05920
	Materials:			Import
	BN12-0XG5	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 80 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 128,11000 = 128,11000
			Subtotal...	128,11000
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,51089
			COST DIRECTE	162,68009
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	162,68009

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 24/03/25

Pàg.: 50

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 78	PN12-DPSO	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, 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 eix telescòpic i trampilló inclosos, muntada superficialment	Rend.: 1,000 404,56 €
			Unitats	Preu €
	Mà d'obra:			Parcial
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,840 /R x 30,41000 = 25,54440
			Subtotal...	25,54440
	Materials:			Import
	BN12-0XFJ	u	Trampilló per accionament telescòpic vàlvula de 20x20cm	1,000 x 78,65000 = 78,65000
	BN12-0XFK	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, 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 164,78000 = 164,78000
	BN12-0XFL	u	Eix d'extensió telescòpic per a vàlvules comporta cònic de 23-32mm de fins a 8 metres	1,000 x 135,20000 = 135,20000
			Subtotal...	378,63000
			DESPESES AUXILIARS 1,50%	0,38317
			COST DIRECTE	404,55757
			DESPESES INDIRECTES 0,00%	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	404,55757
P- 79	PN12-DPSW	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, 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 eix d'extensió i trampilló inclosos, muntada superficialment	Rend.: 1,000 520,39 €
			Unitats	Preu €
	Mà d'obra:			Parcial
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	1,100 /R x 30,41000 = 33,45100
			Subtotal...	33,45100
	Materials:			Import
	BN12-0XFJ	u	Trampilló per accionament telescòpic vàlvula de 20x20cm	1,000 x 78,65000 = 78,65000
	BN12-0XFL	u	Eix d'extensió telescòpic per a vàlvules comporta cònic de 23-32mm de fins a 8 metres	1,000 x 135,20000 = 135,20000



AJUNTAMENT DE
CAPMANY

ADDENDA AL PROJECTE DE MILLORA DEL TRAM DE LES XARXES D'AIGUA POTABLE, DE PLUVIALS I DE SANEJAMENT I PAVIMENTACIÓ EN
PLATAFORMA ÚNICA DEL CARRER DEL PONT DE CAPMANY
- REVISIÓ DE PREUS -
T.M. de Capmany (Alt Empordà)

PRESSUPOST PARCIAL



Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

PRESSUPOST

Data: 24/03/25

Pàg.: 1

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P214W-FEMF	m	Tall en paviment de mescla bituminosa i/o formigó de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 15)	5,09	41,400	210,73
2	P2146-DJ33	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 12)	8,58	935,000	8.022,30
3	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 13)	9,17	316,600	2.903,22
4	P2148-49L5	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 14)	4,69	286,500	1.343,69
5	P21G3-DJ1R	m	Demolició de claveguera de fins a 100 cm d'o fins a 60x90 cm, de formigó vibropressat amb solera de 20 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 17)	5,72	175,000	1.001,00
6	P21G5-54CO	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 18)	8,19	2,000	16,38
7	P21G6-IQEO	m	Demolició d'interceptor de 90 cm de fondària i 50 cm d'amplària amb compressor i càrrega manual i mecànica sobre camió o contenidor (P - 19)	24,22	4,000	96,88
8	P21G7-49L1	m	Demolició de pou de 100 cm, de parets de 15 cm, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 20)	7,52	4,000	30,08
9	P21B0-HBEU	u	Desmuntatge d'elements reductors de velocitat de fins a 5 metres. Inclou càrrega i gestió de residus (P - 16)	56,53	2,000	113,06
10	P2214-HYWP	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 0.2 1 m3 (P - 21)	12,37	389,400	4.816,88
11	P221B-11BE	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), inclòs roca, realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió amb retroexcavadora, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 0.2 1 m3 (P - 22)	28,26	565,200	15.972,55
12	P2255-DPIQ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant de combustible (P - 23)	9,64	141,240	1.361,55
13	P2255-W6AV	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant elèctric, amb compactació del 95% PM (P - 24)	16,02	396,080	6.345,20
14	P2R3-HIH6	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, 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 - 25)	6,50	428,340	2.784,21
15	P2RB-HGX7	m3	Disposició de pedres no contaminades de densitat aparent 2,1 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME (P - 29)	5,67	428,340	2.428,69

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

PRESSUPOST

Data: 24/03/25

Pàg.: 2

16	P2R5-DT0Y	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 - 26)	6,50	195,008	1.267,55
17	P2RA-EU3U	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 28)	10,59	92,158	975,95
18	P2RA-EU3R	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus (P - 27)	9,20	102,850	946,22
TOTAL CAPÍTOL				01.01		50.636,14

OBRA 01 PRESSUPOST 01
CAPÍTOL 02 SANEJAMENT I AIGÜES PLUJANES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD731-IQRK	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (P - 39)	40,79	182,000	7.423,78
2	PD731-IQRL	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (P - 40)	31,87	182,000	5.800,34
3	PD731-IQRN	m	Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, de polietilè, diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (P - 41)	18,50	104,000	1.924,00
4	PDB3-E9EI	u	Solera amb mitja canya de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0, de 15 cm de gruix mínim i de planta interior 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm (P - 42)	82,09	12,000	985,08
5	PDB6-SCAA	m	Paret per a pou circular de diàmetre 100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter ciment 1:6 (P - 43)	105,95	15,000	1.589,25
6	PDBF-DFVB	u	Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible i amb tanca, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124 col·locat amb morter (P - 44)	201,47	12,000	2.417,64
7	PD56-E3RV	m	Caixa per a interceptor de 84x50 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, sobre solera de 10 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6 (P - 38)	80,23	16,000	1.283,68

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

PRESSUPOST

Data: 24/03/25

Pàg.: 3

8	PD51-47Z8	m	Bastiment de 100 cm de llum per a interceptor, de perfil d'acer S235JR de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m, col·locat ancorat al formigó (P - 37)	57,80	16,000	924,80
9	P0000004	u	Reposició escomesa de claveguram part proporcional de connexió a la xarxa general i escomesa (P - 5)	107,94	26,000	2.806,44
10	P0000005	u	Partida per a la connexió de la nova xarxa a la xarxa existent (P - 6)	392,40	8,000	3.139,20
TOTAL			CAPÍTOL 01.02			28.294,21

OBRA 01 PRESSUPOST 01
CAPÍTOL 03 AIGUA POTABLE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PFB3-13ZPK	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (P - 65)	48,01	140,000	6.721,40
2	PFB3-13ZPI	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (P - 64)	33,87	42,000	1.422,54
3	PFB3-13ZBE	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 90, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma, col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (P - 63)	19,64	6,000	117,84
4	PDG5-HA2I	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 canalització (P - 49)	0,62	182,000	112,84
5	PFB0-10A9E	u	Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada i col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (P - 58)	159,27	2,000	318,54
6	PFB0-10A94	u	Colze per a un canvi de direcció de 45° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada i col·locat superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (P - 57)	116,32	1,000	116,32
7	PFB2-WUR2	u	Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 160 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (P - 62)	167,12	1,000	167,12
8	PFB2-WUQY	u	Derivació a 90° de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 125 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (P - 60)	119,22	1,000	119,22
9	PFB2-WUQZ	u	Derivació a 90° reduïda de polietilè PE 100 amb ramal a 90° DN 90 per a una unió electrosoldada, pressió nominal PN 16 (SDR 11), fabricació segons norma, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada superficialment, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat (P - 61)	169,44	1,000	169,44
10	PFB1-X050	u	Reducció concèntrica de polietilè PE 100, diàmetre nominal DN	149,34	1,000	149,34

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

PRESSUPOST

Data: 24/03/25

Pàg.: 4

11	PN12-DPSW	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, 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 eix d'etensió i trampilló inclosos, muntada superficialment (P - 59)	520,39	1,000	520,39
12	PN12-DPSO	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, 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 eix telescòpic i trampilló inclosos, muntada superficialment (P - 79)	404,56	1,000	404,56
13	PN12-DPRR	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 80 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, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 78)	162,68	1,000	162,68
14	P931-10RHF	m3	Base de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat mitjançant bombeig amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, incoent els encofrats laterals i els dels junts de dilatació (P - 30)	138,16	1,500	207,24
15	PJ02-JJZA	u	Reposició d'escomesa amb tub de polietilè de densitat alta, de fins a 63mm (2´´) de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons norma UNE 53-131, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa, formada per collari de presa, enllaços de llautó de connexió, vàlvula de servei i trampilló de fosa en vorera o calçada. Unitat completament acabada. Inclou adequació de façana. (P - 77)	179,27	26,000	4.661,02
16	P0000006	u	Partida per a les feines de connexió a la xarxa existent a dur a terme per l'empresa gestora del servei. Inclou petit material necessari, manipulació de la xarxa existent, talls de subministrament i gestió amb els usuaris. (P - 7)	269,24	2,000	538,48
17	PDK4-LP59	u	Pericó de formigó prefabricat sense fons de 60x60 cm i fondària de 60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 52)	119,37	1,000	119,37
18	PDK1-W8EA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 51)	136,17	1,000	136,17
19	PJ10-PPRE	u	Prova de pressió i estanqueïtat de la xarxa d'abastament. Inclou emissió d'informe final per aprovació de la DO, totalment provada la xarxa i posta en marxa. (P - 76)	651,75	1,000	651,75
20	PJ01-XPRO	u	Partida alçada a justificar per a l'estesa de xarxa d'abastament provisional durant l'execució de les obres. Inclou connexions a escomeses i posterior desmuntatge. (P - 74)	1.259,40	1,000	1.259,40
TOTAL			CAPÍTOL 01.03			18.075,66

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

PRESSUPOST

Data: 24/03/25

Pàg.: 5

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PDG2-6SG0	m	Canalització amb un tub corbable corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i reblert de rasa amb terres seleccionades, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors, amb picó vibrant de combustible (P - 46)	6,48	202,000	1.308,96
2	PDG5-HA2I	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 canalització (P - 49)	0,62	364,000	225,68
3	PG33-E6YJ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, tetrapolar, de secció 4x6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 71)	11,47	182,000	2.087,54
4	PG33-E6Y1	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 69)	3,82	50,000	191,00
5	PG33-E6Y3	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS+), construcció segons norma UNE 211025, bipolar, de secció 2x4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 70)	4,69	182,000	853,58
6	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat superficialment (P - 72)	10,14	182,000	1.845,48
7	PGD1-E3BE	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 73)	39,36	8,000	314,88
8	PDK4-Z9J4	u	Pericó de formigó prefabricat sense fons de 40x40 cm i fondària de 54 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm ² , consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 55)	89,60	6,000	537,60
9	PDK1-DXA5	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 50)	69,27	6,000	415,62
10	PF21-EUPJ	m	Tub d'acer pintat pavonat per a canalització vertical, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (P - 56)	23,96	50,000	1.198,00
11	PG12-DHEC	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-54, muntada superficialment (P - 66)	43,09	8,000	344,72
12	P0000007	u	Partida per a les noves connexions a l'enllumenat públic i a la megafonia existents i retirada de les línies aèries (P - 8)	225,96	1,000	225,96
TOTAL			CAPÍTOL 01.04			9.549,02

OBRA 01 PRESSUPOST 01
CAPÍTOL 05 BAIXA TENSÍO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG32-121BC	m	Conductor d'alumini de tensió assignada de 0,6 / 1 kV, de designació AL RV, construcció segons norma, unipolar, de secció	24,70	120,000	2.964,00

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

PRESSUPOST

Data: 24/03/25

Pàg.: 6

2	PG32-12DFY	m	(3x240/1x150 mm ²), classe de reacció al foc Eca segons la norma, col·locat en tub, incoent connexions i terminals (P - 67)	22,31	134,000	2.989,54
3	PDG0-CTH6	m	Canalitzacions elèctriques de MT/BT amb tubs de polietilè de doble capa, llisa la interior i corrugada la exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, amb 2 tubs per a 1 circuit de Baixa Tensió i 1 de reserva, situats en calçada, reblert amb formigó fins a 8 cm per sobre de la generatriu del tub superior, banda contínua de senyalització, de PE, situada a la part superior de la rasa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (P - 45)	23,56	134,000	3.157,04
4	PDG5-HA2I	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 canalització (P - 49)	0,62	134,000	83,08
5	PF21-EUPJ	m	Tub d'acer pintat pavonat per a canalització vertical, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (P - 56)	23,96	50,000	1.198,00
6	P0000008	u	Despeses legalització de la instal·lació, amb la tramitació dels permisos i l'abonament de les taxes corresponents, incoent supervisió i assajos (P - 9)	2.803,64	1,000	2.803,64
7	P0000009	u	Projecte elèctric B.T., incoent seguiment de l'obra i tramitació (P - 10)	1.450,00	1,000	1.450,00
8	P0000010	u	Adaptació escomeses actuals a la nova xarxa amb p.p nous armaris i caixes de distribució (P - 11)	136,35	11,000	1.499,85
9	IEARMZ8CDU	u	Subministre i col·locació de nínxol i armari prefabricat de formigó tipus Z8/CDU i CPM de mides 1850x800x345mm. Totalment col·locat segons detall de plànol i indicacions de la companyia. Inclou armari prefabricat monobloc i sòcol amb porta metàl·lica, amb capacitat per a una caixa CDU i CPM per urbanitzacions (ref.0550014) tipus PANINTER o similar. (P - 1)	843,10	2,000	1.686,20
TOTAL			CAPÍTOL 01.05			17.831,35

OBRA 01 PRESSUPOST 01
CAPÍTOL 06 TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PDG2-PZNX	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 40x40 cm amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm ² , consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (P - 48)	28,66	212,000	6.075,92
2	PDG2-PZJL	m	Canalització amb un tub corbable corrugat de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (P - 47)	3,29	52,000	171,08
3	PDK4-LP5G	u	Pericó de formigó prefabricat tipus MF-II amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm ² , consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 54)	254,46	14,000	3.562,44
4	PDK4-LP5C	u	Pericó de formigó prefabricat tipus DM amb tapa de formigó, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20	622,31	2,000	1.244,62

EUR

Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

PRESSUPOST

Data: 24/03/25

Pàg.: 7

			N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 53)			
TOTAL	CAPÍTOL		01.06			11.054,06

OBRA 01 PRESSUPOST 01
CAPÍTOL 07 PAVIMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P938-DFU8	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (P - 31)	28,09	259,600	7.292,16
2	P9F1-4XEE	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert, preu superior preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:6 (P - 32)	57,93	555,000	32.151,15
3	P9F1-AXE4	m2	Franja longitudinal de llambordins de formigó de forma irregular amb cares rectes, de mides 24x16x7 cm, model Tègula art de la casa Breinco o equivalent, de color desert, preu superior, col·locats sobre llit de formigó (P - 33)	76,13	43,680	3.325,36
4	P9GG-13TUL	m3	Paviment de formigó per amar HA - 30 / B / 10 / XC4 + XM1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,5, sense additius, escampat des de camió, estesa i vibratge regle vibratori i acabat reglejat (P - 35)	128,11	145,600	18.652,82
5	P9Z3-DP6W	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (P - 36)	3,70	728,000	2.693,60
6	P9G9-AIY9	m2	Acabat desactivat superficial per a paviment de formigó (P - 34)	5,05	728,000	3.676,40
TOTAL	CAPÍTOL		01.07			67.791,49

OBRA 01 PRESSUPOST 01
CAPÍTOL 08 OBRES ACCESSÒRIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P0000001	PA	Partida d'abonament íntegre per a la Seguretat i Salut de les obres del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del Pont de Capmany (P - 2)	3.800,00	1,000	3.800,00
2	P0000002	PA	Partida a justificar per a la reposició de servituds i serveis a conservar afectats durant les obres, i xarxes i connexions d'escomeses provisionals per interrupció del subministrament dels serveis de subministrament d'aigua potable, incloent afectacions a la xarxa B.T., enllumenat, clavegueram i telèfons existents (P - 3)	3.950,00	1,000	3.950,00
3	P0000003	PA	Partida per a imprevisor a justificar segons el quadre de preus del projecte (P - 4)	6.369,93	1,000	6.369,93
TOTAL	CAPÍTOL		01.08			14.119,93

EUR



AJUNTAMENT DE
CAPMANY

ADDENDA AL PROJECTE DE MILLORA DEL TRAM DE LES XARXES D'AIGUA POTABLE, DE PLUVIALS I DE SANEJAMENT I PAVIMENTACIÓ EN
PLATAFORMA ÚNICA DEL CARRER DEL PONT DE CAPMANY
- REVISIÓ DE PREUS -
T.M. de Capmany (Alt Empordà)

PRESSUPOST GENERAL



Addenda del Projecte de millora del tram de les xarxes d'aigua potable, de pluvials i de sanejament i pavimentació en plataforma única del carrer del pont de Capmany - Revisió de preus -

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 24/03/25

Pàg.: 1

NIVELL 2: CAPÍTOL			Import
Capítol	01.01	MOVIMENT DE TERRES	50.636,14
Capítol	01.02	SANEJAMENT I AIGÜES PLUJANES	28.294,21
Capítol	01.03	AIGUA POTABLE	18.075,66
Capítol	01.04	ENLLUMENAT PÚBLIC I MEGAFONIA	9.549,02
Capítol	01.05	BAIXA TENSIÓ	17.831,35
Capítol	01.06	TELECOMUNICACIONS	11.054,06
Capítol	01.07	PAVIMENT	67.791,49
Capítol	01.08	OBRES ACCESSÒRIES	14.119,93
Obra	01	Pressupost 01	217.351,86
			217.351,86

NIVELL 1: OBRA			Import
Obra	01	Pressupost 01	217.351,86
			217.351,86

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pag. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	217.351,86
13 % Despeses generals SOBRE 217.351,86.....	28.255,74
6 % Benefici industrial SOBRE 217.351,86.....	13.041,11
Subtotal	258.648,71
21 % IVA SOBRE 258.648,71.....	54.316,23
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 312.964,94

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:

(TRES-CENTS DOTZE MIL NOU-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)

Capmany, març 2025
L'autor de l'Addenda

Marc Cucurella i Vilà
Enginyer Tècnic d'Obres Públiques
Col·legiat 12.216