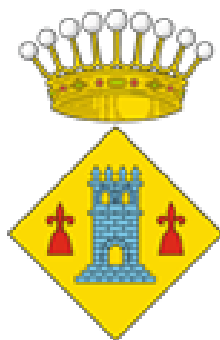


MEMÒRIA VALORADA PER LA RENOVACIÓ DE XARXA DE LA FONT DEL CAMARÓ - FASE I



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

DOCUMENT nº1: Memòria

ÍNDEX

1. MEMÒRIA DESCRIPTIVA.....	4
1.1. ANTECEDENTS.....	4
1.2. OBJECTE DE LA MEMÒRIA VALORADA.....	4
1.3. SOLUCIÓ PROPOSADA.....	4
1.4. REPORTATGE FOTOGRÀFIC.....	5
2. MEMÒRIA CONSTRUCTIVA.....	9
2.1. TREBALLS PREVIS A L'EXECUCIÓ.....	10
2.2. OBRA CIVIL I RENOVACIÓ DE LA XARXA.....	10
2.2.1. DEMOLICIONS I ENDERROCS.....	10
2.2.2. MOVIMENTS DE TERRES.....	10
2.2.3. GESTIÓ DE RESIDUS.....	11
2.2.4. PERICONS PER A CANALITZACIONS.....	11
2.2.5. PAVIMENTS.....	11
2.3. INSTAL·LACIONS HIDRÀULIQUES.....	11
2.3.1. CANONADES I ACCESSORIS.....	11
2.3.2. CONNEXIONS A XARXA EXISTENT.....	12
2.3.3. HIDRANTS.....	12
2.3.4. VÀLVULA VENTOSA.....	12
2.3.5. REPOSICIONS ESCOMESES.....	12
2.3.6. REPOSICIONS COMPTADORS.....	12
3. CONTROL DE QUALITAT.....	13
3.1. PROVES DE PRESSIÓ I ESTANQUITAT.....	13
3.2. NETEJA I DESINFECCIÓ DE LA XARXA.....	13
4. SERVEIS AFECTATS.....	13
4.1. TRÀNSIT RODAT.....	13
5. CONCLUSIONS.....	14
6. TERMINI D'EXECUCIÓ.....	14
7. PRESSUPOST DE LA CONTRACTA.....	14
8. COMPOSICIÓ DEL DOCUMENT.....	15

1. MEMÒRIA DESCRIPTIVA

1.1. ANTECEDENTS

La Torre de Claramunt és un municipi de la comarca de l'Anoia, amb una població de 4.154 habitants (Idescat 2025) i una extensió de 15,02 km², té una densitat de 276,6 hab/km².

La urbanització de la Font del Camaró rep el nom d'un mas d'origen medieval assentat sobre una antiga ocupació medieval, al cim d'un turó estratègic que dominava el congost de Capellades i el riu Anoia i una plana de gran fertilitat agrícola. La seva presència ha donat nom a la plana coneguda com a Plans del Camaró, un torrent (Torrent del Camaró) i una font (Font del Camaró).

En els últims anys s'han produït una sèrie d'avaries a la urbanització que fan necessària aquesta actuació. Es compten més de 100 avaries en els últims 10 anys.

1.2. OBJECTE DE LA MEMÒRIA VALORADA

L'objecte de la present memòria és la proposta de les obres per la substitució de les canonades de la Font de Camaró, a causa de l'elevat nombre d'avaries i fuites patides que afecten considerablement el rendiment de la xarxa de la Torre de Claramunt.

Inicialment, es començarà l'obra amb la fase 1, d'aquesta obra se substituirà tots els tubs provisionals que actualment es troben per la superfície de la carretera, provocant l'escalfament de l'aigua en èpoques caloroses, i afectacions i queixes de mobilitat dels veïns.



Imatge 1. Avaries a la Font del Camaró en els últims anys

1.3. SOLUCIÓ PROPOSADA

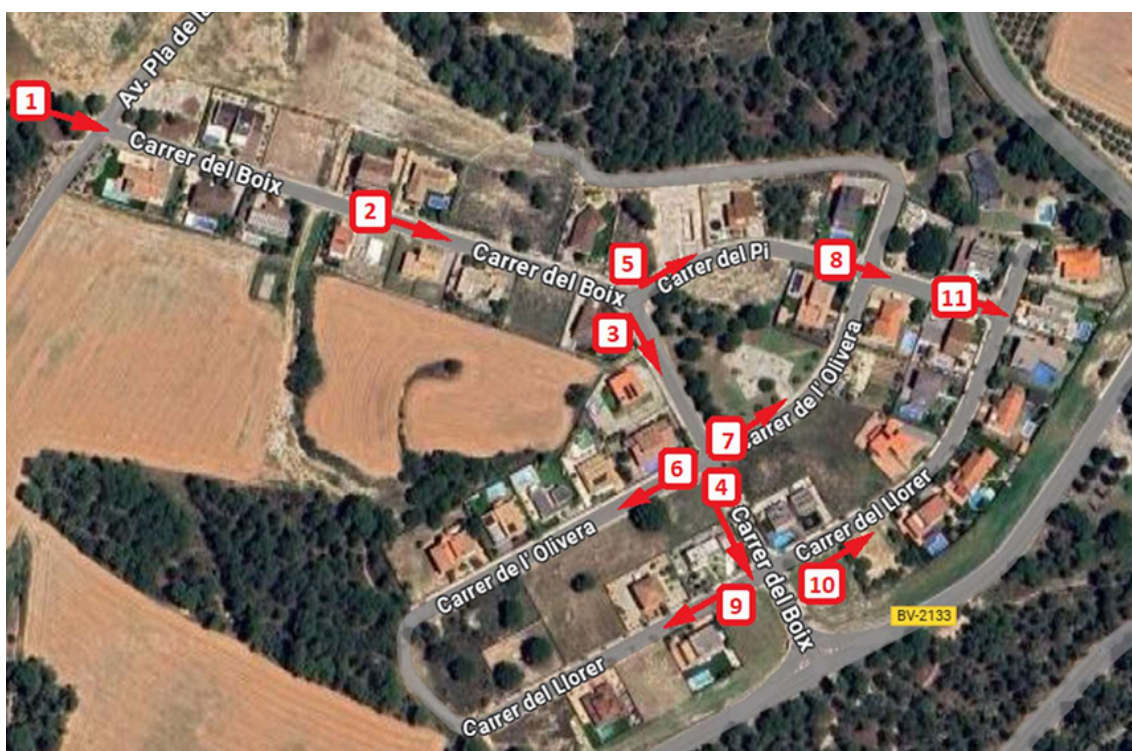
Es proposa la substitució de la canonada actual per 1.200 m de PEAD DN125, dividits en 3 trams d'actuació diferents. Aprofitant aquesta actuació també s'instal·larà:

- 14 vàlvules de tall per poder aïllar el carrer en cas de possibles avaries.
- Connexió i reposició de les escomeses afectades en la renovació de xarxa (43 unitats)
- Connexió a la xarxa existent al C/del Boix, a continuació de la reguladora existent.
- Connexió amb 4 hidrants soterrats existents.
- 1 vàlvula de descàrrega al punt més baix de la xarxa.
- 1 vàlvula de ventosa al punt més alt de la xarxa.



Imatge 2. Trams de renovació de xarxa proposats per la Font del Camaró

1.4. REPORTATGE FOTOGRÀFIC



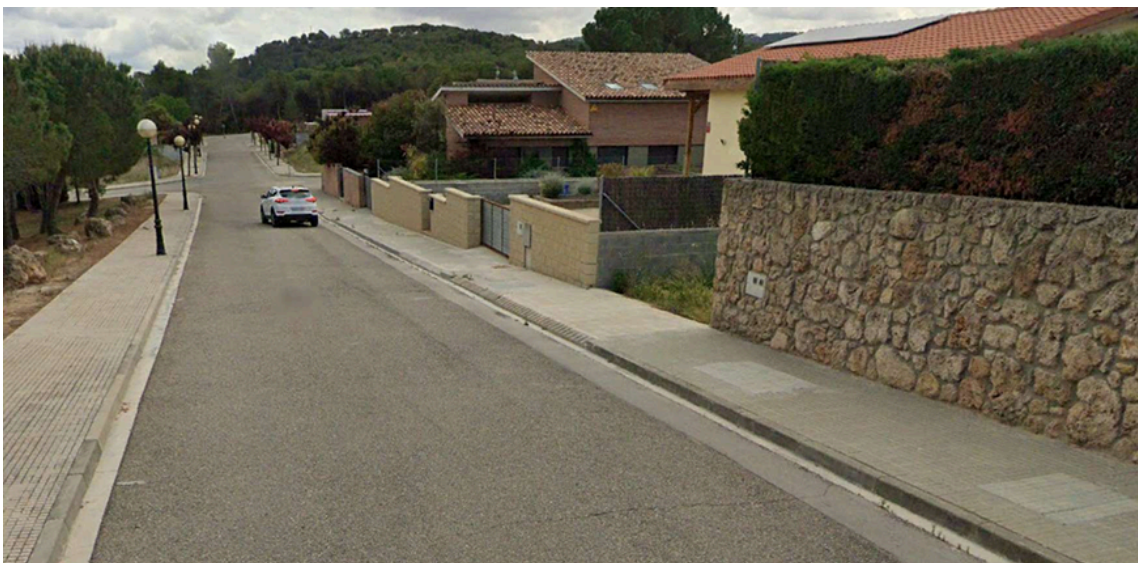
Imatge 3. Emplaçament general de la Font del Camaró



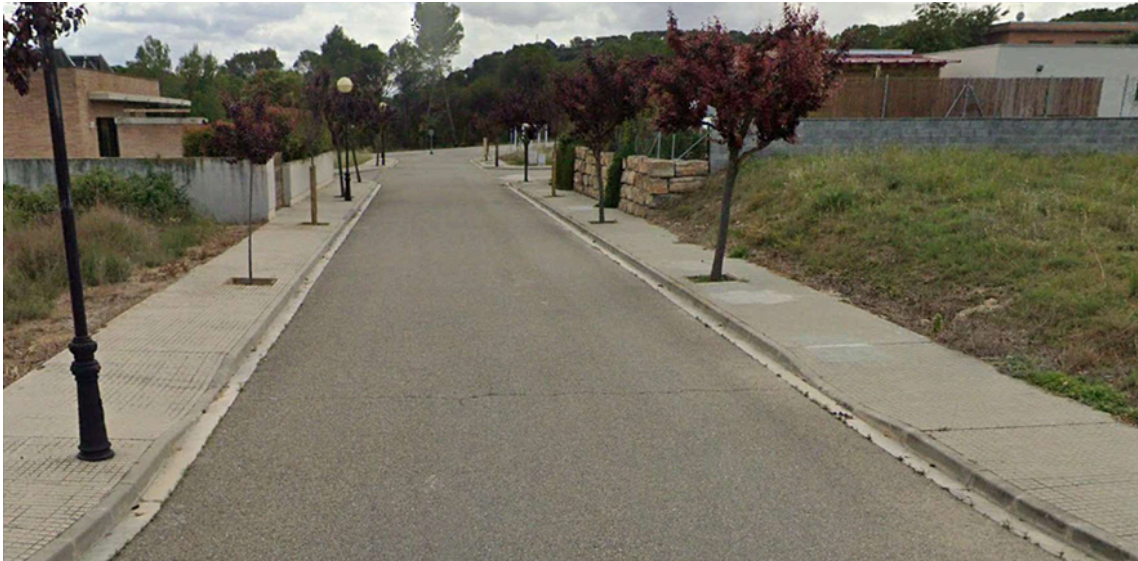
Fotografia 1.



Fotografia 2.



Fotografia 3.



Fotografia 4.



Fotografia 5.



Fotografia 6.



Fotografia 7.



Fotografia 8.



Fotografia 9.



Fotografia 10.



Fotografia 11.

2. MEMÒRIA CONSTRUCTIVA

La fase d'obra que s'executarà inicialment és la **FASE 1** (Imatge 5), corresponent a l'actual xarxa d'aigua provisional per la superfície de la carretera, des de l'inici del carrer del Boix, fins al primer creuament del carrer del Pi. Es descriu aquesta fase a continuació.



Imatge 4. Detall provisional per la superfície



Imatge 5. Proposta a executar, FASE 1

2.1. TREBALLS PREVIS A L'EXECUCIÓ

Segons indicacions de la direcció facultativa (d'ara endavant DF), es realitzaran cales per veure l'estat del terreny i les instal·lacions.

2.2. OBRA CIVIL I RENOVACIÓ DE LA XARXA

L'obra civil necessària per a la substitució de les canonades existents en tot el traçat indicat consistirà en:

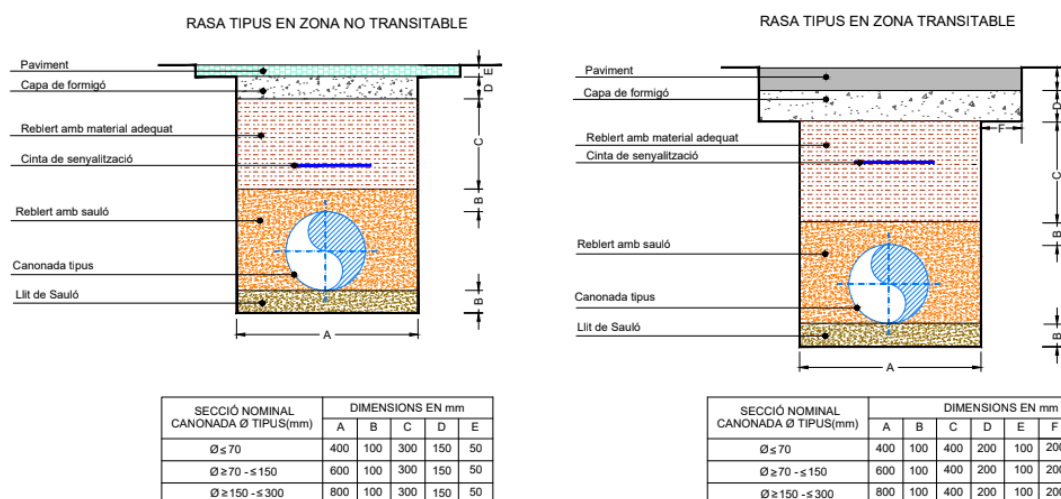
2.2.1. DEMOLICIONS I ENDERROCS

S'iniciarà amb el tall i posterior demolició del paviment existent, principalment asfalt i formigó.

2.2.2. MOVIMENTS DE TERRES

S'excavaràn les rases principalment amb una màquina retroexcavadora de petit format, sempre que sigui possible. Quan sigui necessari, per exemple en les rases per escomeses, o en trams on hi hagi un servei afectat, es realitzaran de forma manual.

Les dimensions de la rasa queden definides en les taules de la Imatge 6.



Imatge 6. Tipus de rases a realitzar

Al fons de la rasa es formarà un llit de recolzament de 10 cm per a les canonades amb sauló fins a una alçada obtinguda segons la fórmula $0,1 \cdot (1 + DN \text{ canonada})$ en metres. El recobriment de la canonada es farà en tongades de 15 cm i amb una posterior compactació mitjançant picó

vibrant. Per sobre de la sorra es col·locarà una cinta de senyalització de color blau amb la inscripció "Aigua potable".

El reblert de la rasa es realitzarà amb el material extret de la mateixa excavació, sense pedres.

2.2.3. GESTIÓ DE RESIDUS

Els residus que es poden produir durant l'obra es llisten segons el Catàleg Europeu de Residus (CER), que està en vigor des de l'1 de gener de 2002. Amb el nou catàleg, mitjançant un sistema de llista única s'estableix quins residus han de ser considerats com a peril·losos (especials).

Al Catàleg, els residus adopten una codificació de sis xifres, essent el format de la codificació el mateix que en el Catàleg de Residus de Catalunya (CRC), tot i que aquests no tenen perquè coincidir.

El CRC continua essent vigent per a determinar la correcta gestió que ha de tenir cadascun dels residus (valorització, tractament o disposició), sempre que no entri en contradicció amb l'aplicació del nou Catàleg Europeu de Residus, com és el cas de la seva classificació.

Durant les obres, es generaran una sèrie de residus que hauran de ser gestionats correctament, amb la finalitat de minimitzar qualsevol impacte sobre l'entorn. Es proposa un gestor de residus proper a l'àmbit d'obra per gestionar els residus generats.

Les terres i runes generades seran carregades amb mitjans mecànics sobre camió de 24 t i transportades i dipositades a mono dipòsit o centre de reciclatge.

2.2.4. PERICONS PER A CANALITZACIONS

Per a les vàlvules de seccionament de tipus comporta i registre, s'instal·laran registres i trampillons tipus AVK o similars, de 19x19cm, amb inscripció "Aigua".

Per la vàlvula de ventosa s'instal·larà un pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40cm, amb parets de 15cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment. La tapa de registre serà de fosa gris GG-20 amb inscripció "Aigua", de mides 40x40cm i classe B125.

Per les escomeses es fabricaran pericons de maó quan sigui necessari, on s'instal·laran les vàlvules de tall de cada usuari. Les tapes de registre seran de fosa gris GG-20 amb inscripció "Aigua", de mides 35x35cm i classe B125.

2.2.5. PAVIMENTS

Es reposaran els paviments existents per on discorrerà la canalització d'aigua potable, 218,5 m² en asfalt i 15 m² de panot.

2.3. INSTAL·LACIONS HIDRÀULIQUES

2.3.1. CANONADES I ACCESSORIS

Per a la renovació de la xarxa es preveu la instal·lació d'un total de 380 m de canonada de designació PE-100 DN125, espessor 11,4 mm, 16 Bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat i col·locat al fons de la rasa. La instal·lació de la canonada es realitzarà mitjançant electrofusió i/o topall i les escomeses han de ser amb llautó.

Els accessoris electrosoldables i/o topall se soldaran a la canonada d'acord a la UNE 53394 IN amb maquinària automàtica que disposarà de traçabilitat total de les soldadures mitjançant sistema EFCC que permetrà fer un seguiment complementari a les instal·lacions durant el procés de soldadura i un cop realitzades.

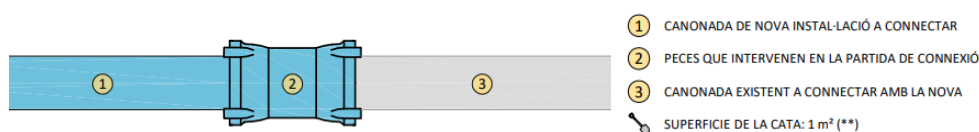
L'instal·lador disposarà de tots els estris adequats, tallatubs giratoris, peladors automàtics, alineadors, arrodonidors, etc. per poder realitzar la soldadura d'acord amb l'UNE 53394-IN. El soldador disposarà com a mínim del carnet de soldador d'ASETUB o similar.

El pelat de la canonada es realitzarà amb rascadors automàtics, només es deixarà l'ús de rascadors manuals en aquells llocs on un pelador automàtic no entri per l'existència de diferents serveis al voltant.

2.3.2. CONNEXIONS A XARXA EXISTENT

Les noves canonades es connectaran, tal com trobem grafiades als plànols, amb la xarxa existent. S'instal·laran les vàlvules necessàries per garantir una bona maniobrabilitat de la xarxa, tal com es mostra al plànol.

Aquesta actuació consisteix en la unió de dues canonades que es connecten alineades en els seus intereixos i les accions necessàries per dur a terme el tall i la posada novament en marxa del servei, no incloent altres accessoris, com per exemple vàlvules.



Imatge 7. Connexionat tipus A: Unió simple amb canonada existent

****S'entén per superfície de cata l'àrea necessària a excavar per treballar en l'actuació de connexió. La profunditat serà variable segons la cota de rasant de les canonades existents.**

2.3.3. HIDRANTS

La xarxa actual de la urbanització compta amb 4 hidrants soterrats, dels quals se'n preveuen connectar 2 a la nova canonada instal·lada en la **FASE 1**. El principal motiu d'instal·lar hidrants soterrats és per la seguretat dels hidrants, ja que és més complicat que pateixin actes vandàlics o que es facin malbé per cops, a part que també és més fàcil evitar casos de robatoris d'aigua. També eviten possibles gelades.

2.3.4. VÀLVULA VENTOSA

S'instal·larà una vàlvula ventosa amb sortida DN40 al punt més alt de la canonada a substituir, al C/ Boix 25, tal com apareix als plànols. La ventosa s'instal·larà dins d'un pericó amb tapa de fosa gris GG-20 amb inscripció "Aigües", de mides 30x30 cm.

2.3.5. REPOSICIONS ESCOMESES

Les escomeses afectades per l'execució de l'obra es connectaran a les noves canonades, tot substituint els elements que siguin necessaris per al seu correcte funcionament.

Totes les escomeses disposaran d'una vàlvula de seccionament, de diàmetre adequat i tipus comporta, instal·lada sobre el collaret de presa o, en cas que no sigui possible, en el punt més proper a la connexió a la xarxa principal.

2.3.6. REPOSICIONS COMPTADORS

L'executor de l'obra notificarà a l'empresa concessionària del servei els casos en què sigui necessari la renovació de comptador, sigui pel mal funcionament o en compliment de l'Ordre Ministerial ICT/155/2020, que obliga a renovar els comptadors d'aigua de més de 12 anys d'antiguitat per garantir mesuraments precisos. Es realitzarà la gestió de renovació aprofitant les feines, incloent-hi d'aquesta manera l'obra civil dintre de la mateixa obra de la present memòria.

3. CONTROL DE QUALITAT

3.1. PROVES DE PRESSIÓ I ESTANQUITAT

Per comprovar la correcta instal·lació de la xarxa d'aigua potable, es duran a terme les corresponents proves de pressió i estanquitat segons el Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi Tècnic de l'Edificació. Secció HS 4 "Subministrament d'aigua" del Document Bàsic HS Salubritat del mateix i el "Plec de prescripcions tècniques generals per a canonades de subministrament d'aigua", del Ministeri d'Obres Públiques i Urbanisme.

3.2. NETEJA I DESINFECCIÓ DE LA XARXA

Abans de la posada en servei de la xarxa, s'haurà de netejar i desinfectar tots els elements que la conformen, tal com s'estableix al Reial Decret 3/2023, de 10 de gener, pel qual s'estableixen els criteris tècnic-sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà, el seu control i subministrament, i al Programa de Vigilància Sanitària de les Aigües de Consum de Catalunya.

4. SERVEIS AFECTATS

Abans de l'execució de les obres descrites en aquesta memòria, es sol·licitarà informació a les diferents companyies proveïdores de serveis, de les instal·lacions que poguessin veure's afectades durant l'execució d'aquestes.

Així mateix, s'habilitaran els accessos als habitatges quan aquests es vegin afectats per l'execució de les obres, a més de senyalitzar i abalisar convenientment la via pública, rases obertes, etc.

Es prestarà especial atenció al Servei de Proveïment d'Aigua Potable, en ser el més afectat per l'obra en si, en com es comunicaran, amb l'antelació suficient, els talls en el subministrament que poguessin arribar a produir-se a conseqüència de la normal execució dels treballs.

Totes les connexions que es realitzin a l'actual xarxa de proveïment en Servei i que s'inclouen en la present memòria, seran executades per l'empresa responsable del seu manteniment i explotació.

4.1. TRÀNSIT RODAT

Pel que fa el trànsit rodat, es comunicarà amb antelació suficient a l'organisme responsable del mateix els carrers afectats i el temps de durada dels treballs, amb la finalitat de poder organitzar la circulació de vehicles pel nucli urbà. Els talls es duran a terme en funció de la fase de la obra en execució, a continuació es mostra el plànol amb l'afectació.

Es posaran cartells anunciant la prohibició de circulació als llocs on sigui necessari.



Imatge 8. Plànol afectació al trànsit Fase 1

5. CONCLUSIONS

En la present memòria es presenta la proposta de renovació de la xarxa de la Font del Camaró, mitjançant la instal·lació de 1.200 metres d'una canonada de polietilè PE-100 DN125, dels quals s'executaran els 380 ml corresponents a la **FASE 1**. La finalitat de la renovació és la millora del rendiment hidràulic del municipi per culpa de l'elevat nombre d'avaries patides els darrers anys.

6. TERMINI D'EXECUCIÓ

Es determina un termini d'execució per a les obres d'aquesta memòria de 4-5 setmanes aproximadament. S'estableix un període de garantia d'UN (1) any contra qualsevol defecte de fabricació i de materials utilitzats. El termini de garantia s'iniciarà a la data de recepció provisional de les obres per part de la Propietat.

Les principals activitats de l'obra s'han agrupat en sis grups:

- Treballs previs
- Actuacions d'obra civil
- Tubs i accessoris
- Connexions
- Tapat i compactat
- Varis

S'ha procurat encavalcar aquelles tasques que fossin susceptibles de dur-se a terme simultàniament per a optimitzar la durada total de les obres.

7. PRESSUPOST DE LA CONTRACTA

El pressupost total d'execució per a la contracta de les obres descrites en aquesta memòria puja a la quantitat de:

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 19/06/26

Pàg.: 1

NIVELL 3: TITOL 3 (1)			Import
Titul 3 (1)	01.02.01	Enderrocs i excavació	22.065,00
Titul 3 (1)	01.02.02	Reblerts	3.386,30
Titul 3 (1)	01.02.03	Paviments	12.939,94
Titul 3 (1)	01.02.04	Pericons	345,02
Titul 3 (1)	01.02.05	Gestió de residus	5.740,45
Capítol	01.02	Obra civil	44.476,71
Titul 3 (1)	01.03.01	Equips hidràulics	20.040,64
Titul 3 (1)	01.03.02	Connexions i escomeses	5.967,11
Titul 3 (1)	01.03.03	Neteja, desinfecció i control sanitari	3.532,93
Capítol	01.03	Obra hidràulica	29.540,68
			74.017,39

NIVELL 2: CAPÍTOL			Import
Capítol	01.01	Treballs previs	311,52
Capítol	01.02	Obra civil	44.476,71
Capítol	01.03	Obra hidràulica	29.540,68
Capítol	01.04	Feines auxiliars	646,13
Capítol	01.05	Altres	5.000,00
Obra	01	Pressupost CAMARÓ	79.975,04
			79.975,04

NIVELL 1: OBRA			Import
Obra	01	Pressupost CAMARÓ	79.975,04
			79.975,04

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	79.975,04
6 % Benefici industrial SOBRE 79.975,04.....	4.798,50
13 % Despeses generals SOBRE 79.975,04.....	10.396,76

Subtotal 95.170,30

21 % IVA SOBRE 95.170,30..... 19.985,76

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE € 115.156,06

8. COMPOSICIÓ DEL DOCUMENT

Aquest estudi consta dels següents documents:

- Document núm. 1: Memòria.
- Document núm. 2: Plànols.
- Document núm. 3: Pressupost.

DOCUMENT nº2: Plànols



AJUNTAMENT
DE LA TORRE
DE CLARAMUNT



AIGUA DE RIGAT, S.A.

- FASE 1
- FASE 2
- FASE 3

Títol del Projecte.		Títol del Plànol.		SISTEMA ETRS89		Num.Plànol	1
RENOVACIÓ DE LA XARXA D'AIGUA POTABLE DE LA FONT DEL CAMARÓ, T.M. DE LA TORRE DE CLARAMUNT		FASES D'ACTUACIÓ OBRA		Escala	1:1.300	Fulls	1 de 1
				Data	ABRIL 2026	Ref. Arxiu	---



 AJUNTAMENT DE LA TORRE DE CLARAMUNT	 HIDRANT SOTERRAT  HIDRANT AERI  BOMBAMENT  VENTOSA  DESCÀRREGA  BOCA DE REG  ELEMENTS ACTUALS  COMPTADOR  VÁLVULA SECC. OBERTA  VÁLVULA SECC. TANCADA  VÁLVULA REGULADORA  ESCAMESA  TAP  ELEMENTS PROPOATS	CANONADES FOSA, FIBROCIMENT I FERRO <table><tr><td></td><td>< 60</td></tr><tr><td></td><td>60</td></tr><tr><td></td><td>70 - 90</td></tr><tr><td></td><td>100</td></tr><tr><td></td><td>125</td></tr><tr><td></td><td>140 - 150</td></tr><tr><td></td><td>160 - 180</td></tr><tr><td></td><td>200</td></tr><tr><td></td><td>225 - 250</td></tr><tr><td></td><td>300 - 400</td></tr><tr><td></td><td>> 400</td></tr></table> CANONADES POLIETILÈ I PVC <table><tr><td></td><td>< 60</td></tr><tr><td></td><td>63</td></tr><tr><td></td><td>70 - 90</td></tr><tr><td></td><td>110</td></tr><tr><td></td><td>125</td></tr><tr><td></td><td>140 - 150</td></tr><tr><td></td><td>160 - 180</td></tr><tr><td></td><td>200</td></tr><tr><td></td><td>225 - 250</td></tr><tr><td></td><td>300 - 400</td></tr><tr><td></td><td>> 400</td></tr></table> XARXA ACTUAL XARXA PROPOSADA XARXA PROPOSADA ESCOMESES MATERIAL FIB = FIBROCIMENT FD = FOSA DÚCTIL PE = POLIETILÈ PVC = PVC FE = FERRO		< 60		60		70 - 90		100		125		140 - 150		160 - 180		200		225 - 250		300 - 400		> 400		< 60		63		70 - 90		110		125		140 - 150		160 - 180		200		225 - 250		300 - 400		> 400	Títol del Projecte.	Títol del Plànol.	SISTEMA ETRS89		Num.Plànol	3
		< 60																																																		
		60																																																		
		70 - 90																																																		
	100																																																			
	125																																																			
	140 - 150																																																			
	160 - 180																																																			
	200																																																			
	225 - 250																																																			
	300 - 400																																																			
	> 400																																																			
	< 60																																																			
	63																																																			
	70 - 90																																																			
	110																																																			
	125																																																			
	140 - 150																																																			
	160 - 180																																																			
	200																																																			
	225 - 250																																																			
	300 - 400																																																			
	> 400																																																			
RENOVACIÓ DE LA XARXA D'AIGUA POTABLE DE LA FONT DEL CAMARÓ, T.M. DE LA TORRE DE CLARAMUNT	XARXA PROPOSADA D'AIGUA POTABLE	Escala	1:1.000	Fulls	1 de 1																																															
		Data	ABRIL 2026	Ref. Arxiu																																																

AIGUA DE RIGAT

AIGUA DE RIGAT, S.A.



AJUNTAMENT
DE LA TORRE
DE CLARAMUNT



TRAM TALLAT AL TRÀNSIT:
EXCEPTE VEÏNS I SERVEIS



ZONA D'ACOPI DE MATERIAL



PERILL PER OBRES



DIRECCIÓ PROHIBIDA



CARRER SENSE SORTIDA

Títol del Projecte.

RENOVACIÓ DE LA XARXA D'AIGUA POTABLE
DE LA FONT DEL CAMARÓ, T.M. DE LA
TORRE DE CLARAMUNT

Títol del Plànol.

AFFECTACIONS AL TRÀNSIT FASE 1

SISTEMA ETRS89

Escala 1:1.300

Data ABRIL 2026

Num.Plànol

1

Fulls

1 de 1

Ref. Arxiu



AIGUA DE RIGAT, S.A.



AJUNTAMENT
DE LA TORRE
DE CLARAMUNT



AIGUA DE RIGAT, S.A.

- XARXA ACTUAL
- XARXA DE GAS
- XARXA DE TELEFONIA
- XARXA PROPOSADA
- XARXA PROPOSADA ESCOMESES

Títol del Projecte.

RENOVACIÓ DE LA XARXA D'AIGUA POTABLE
DE LA FONT DEL CAMARÓ, T.M. DE LA
TORRE DE CLARAMUNT

Títol del Plànol.

SERVEIS AFECTATS

SISTEMA ETRS89

Escala 1:1.300

Data MARÇ 2026

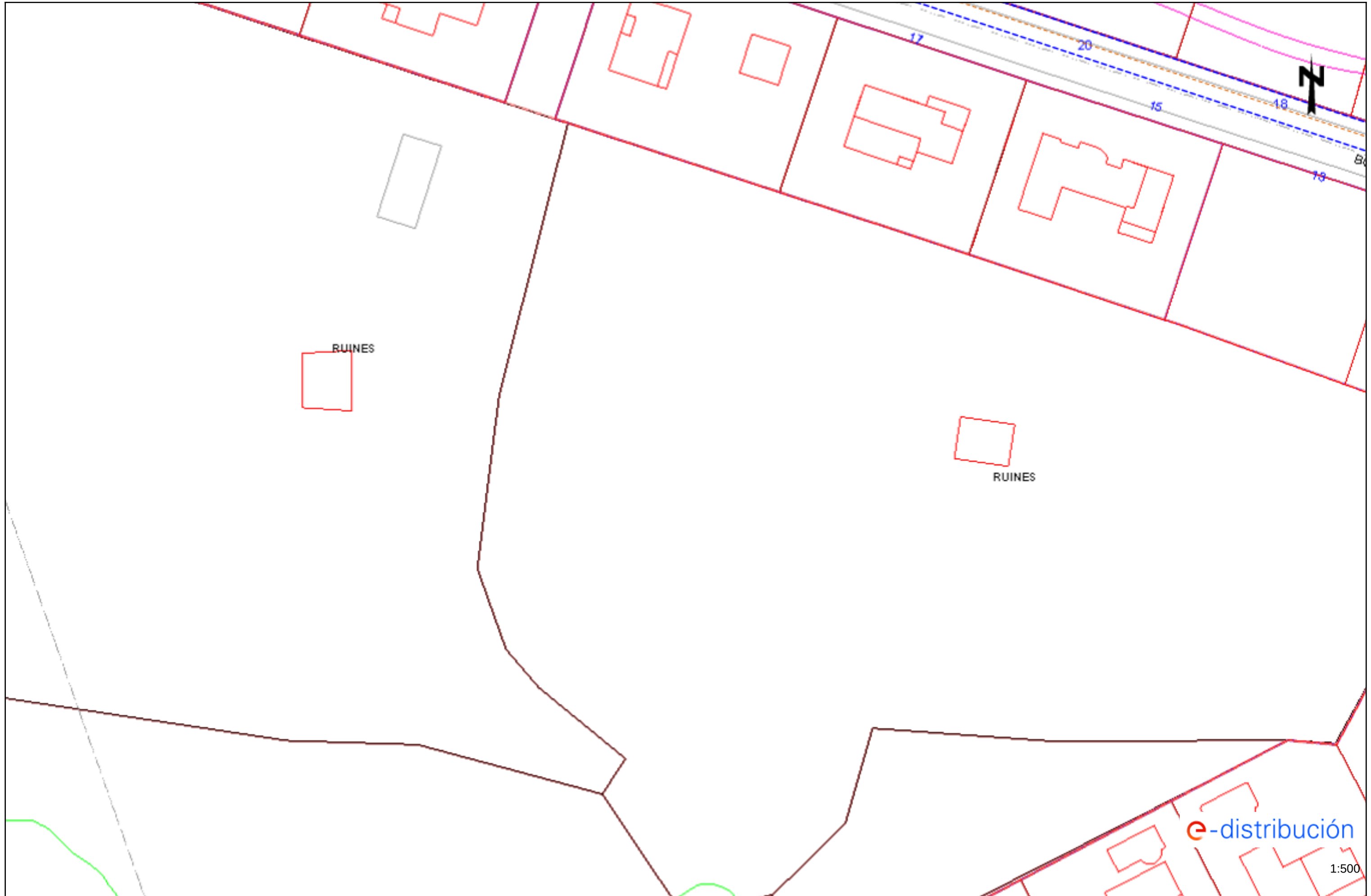
Num.Plànol

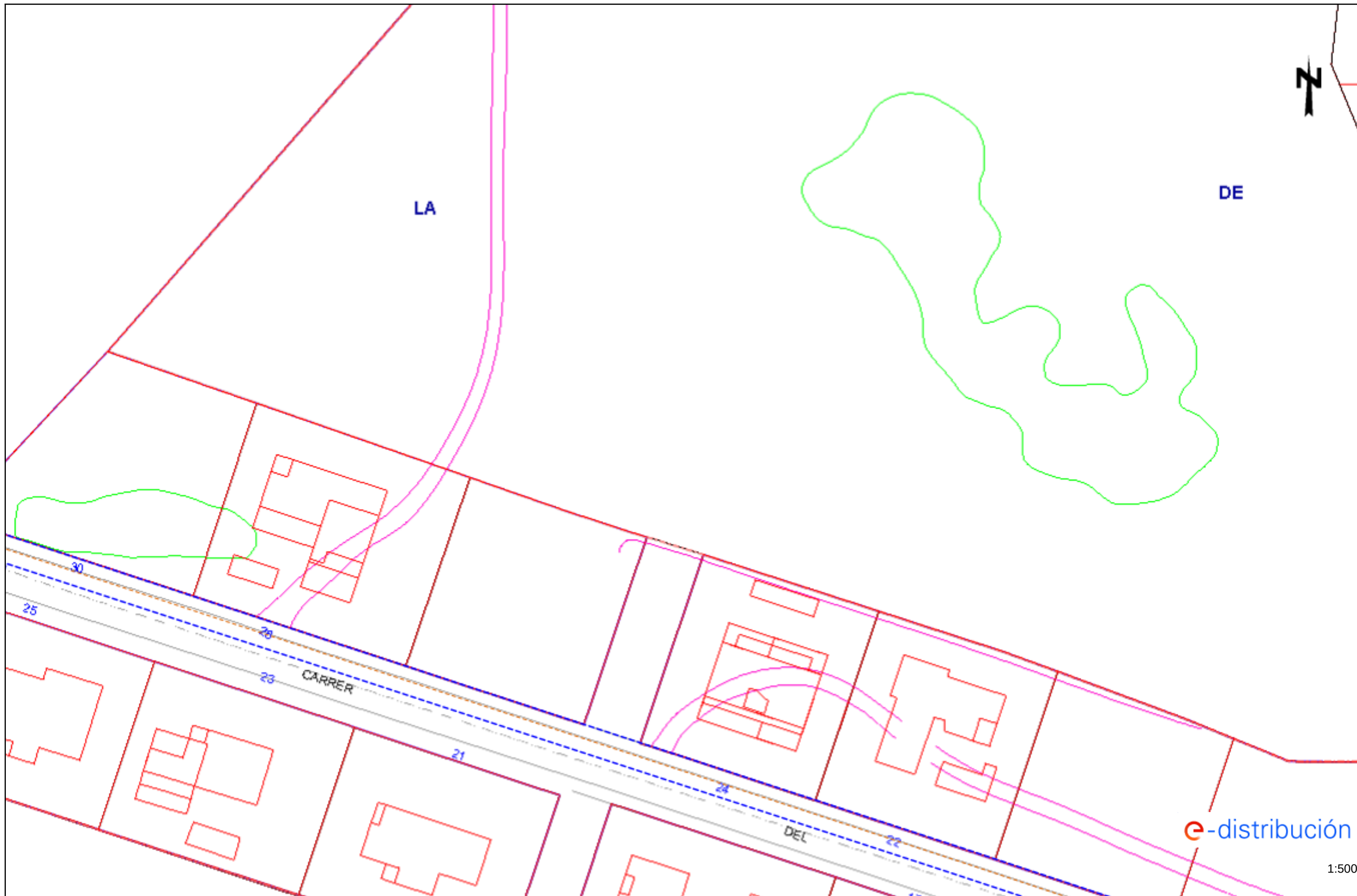
Fulls

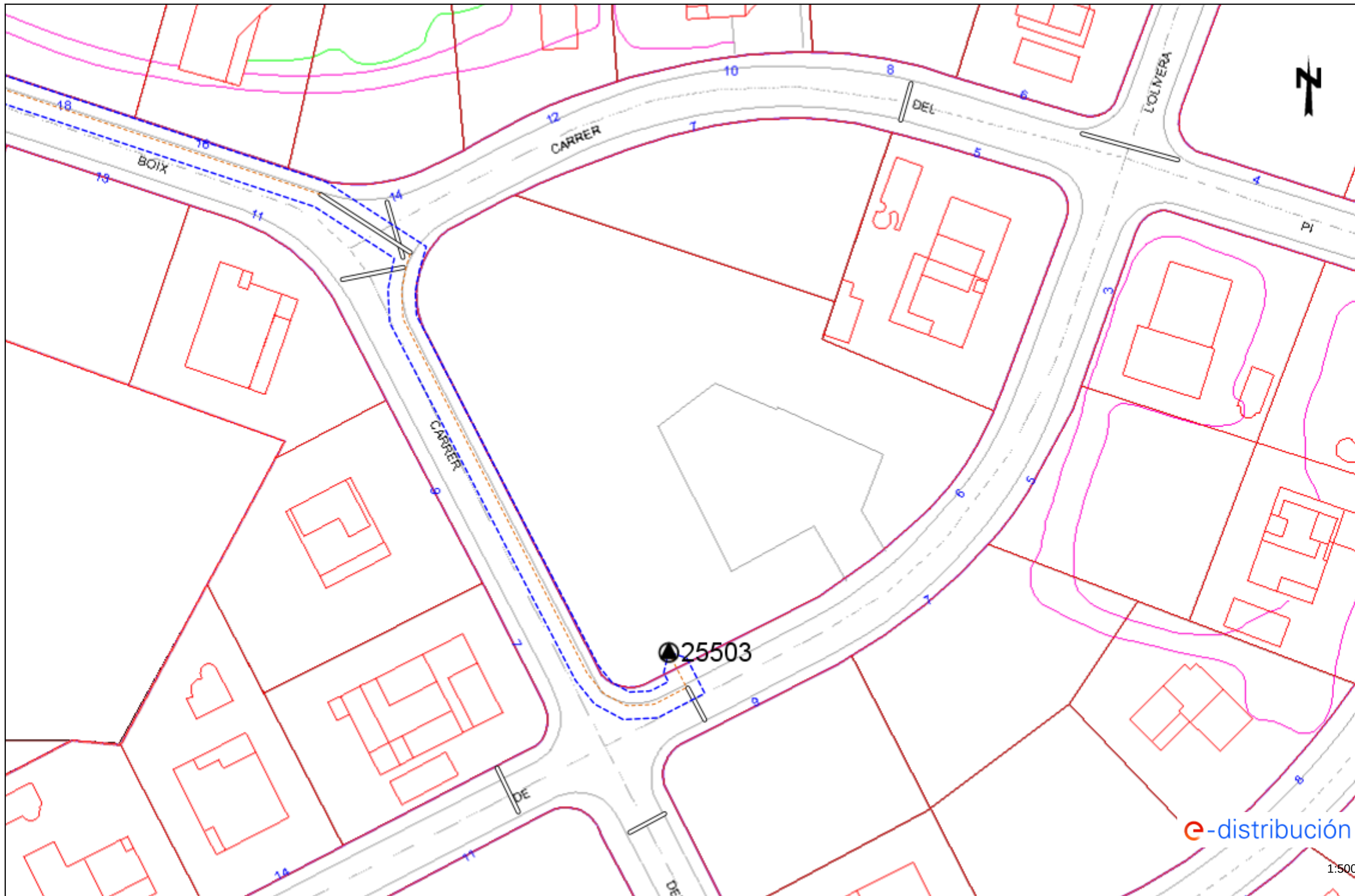
Ref. Arxiu

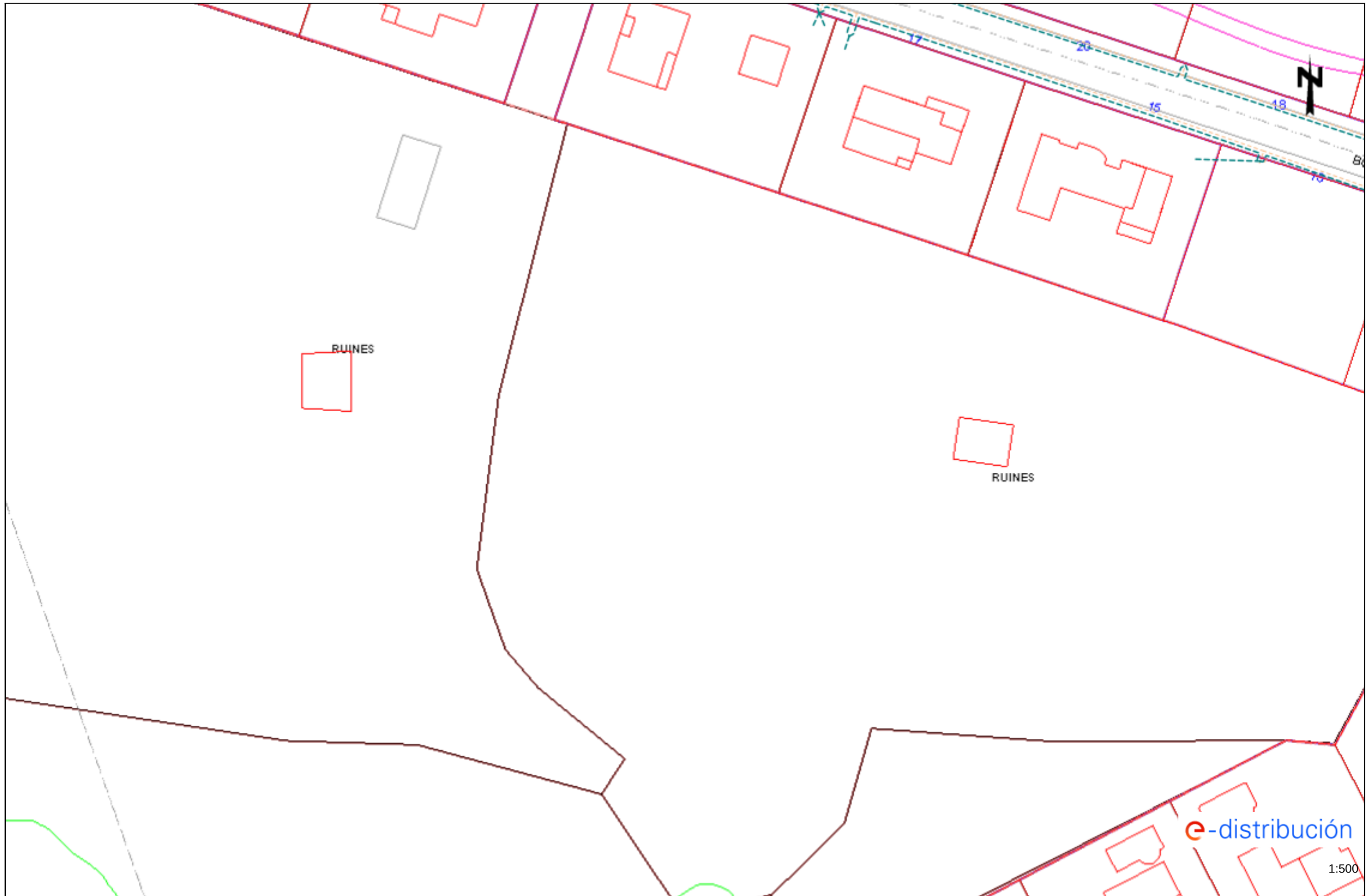
6

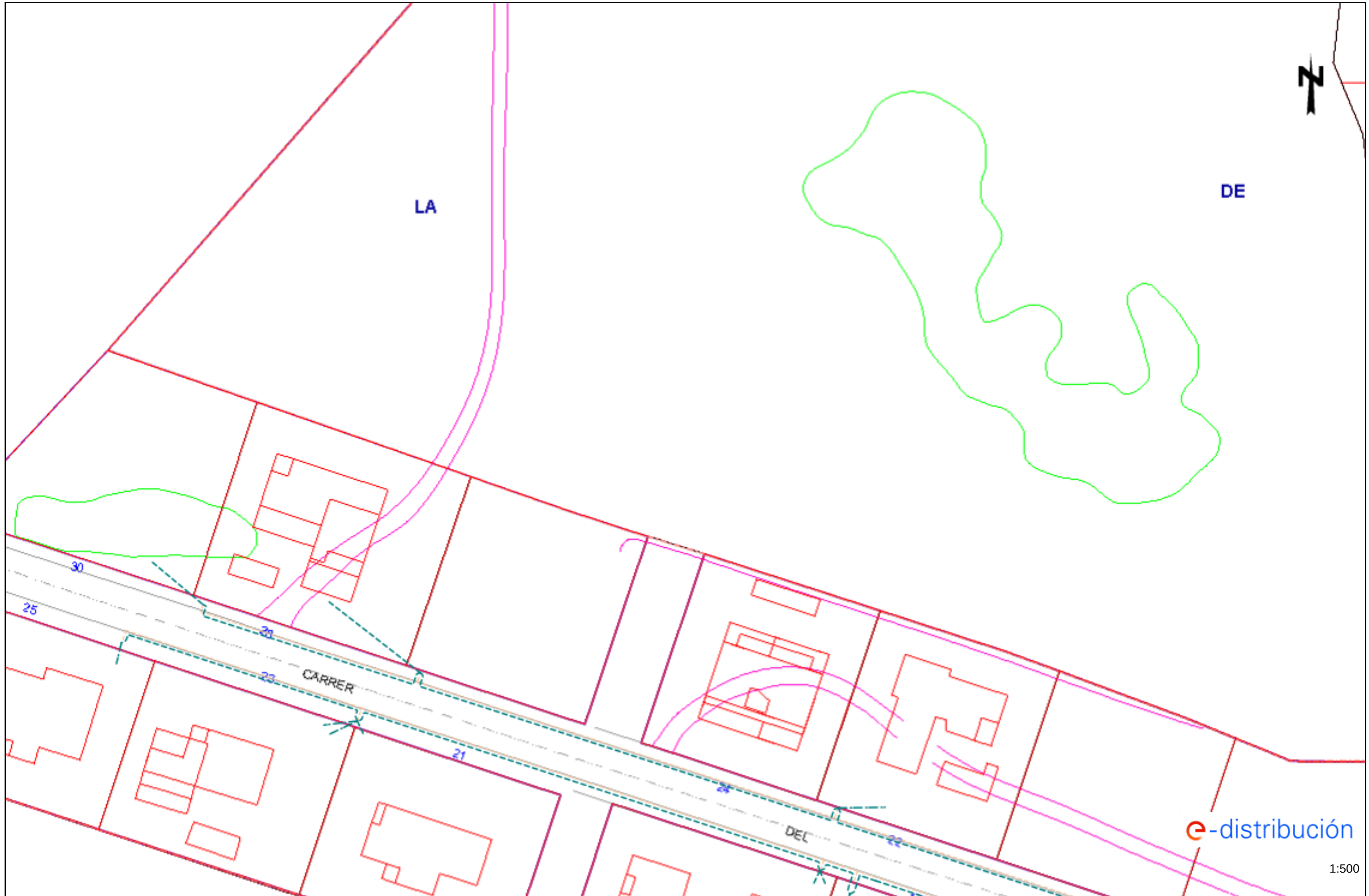
1 de 1

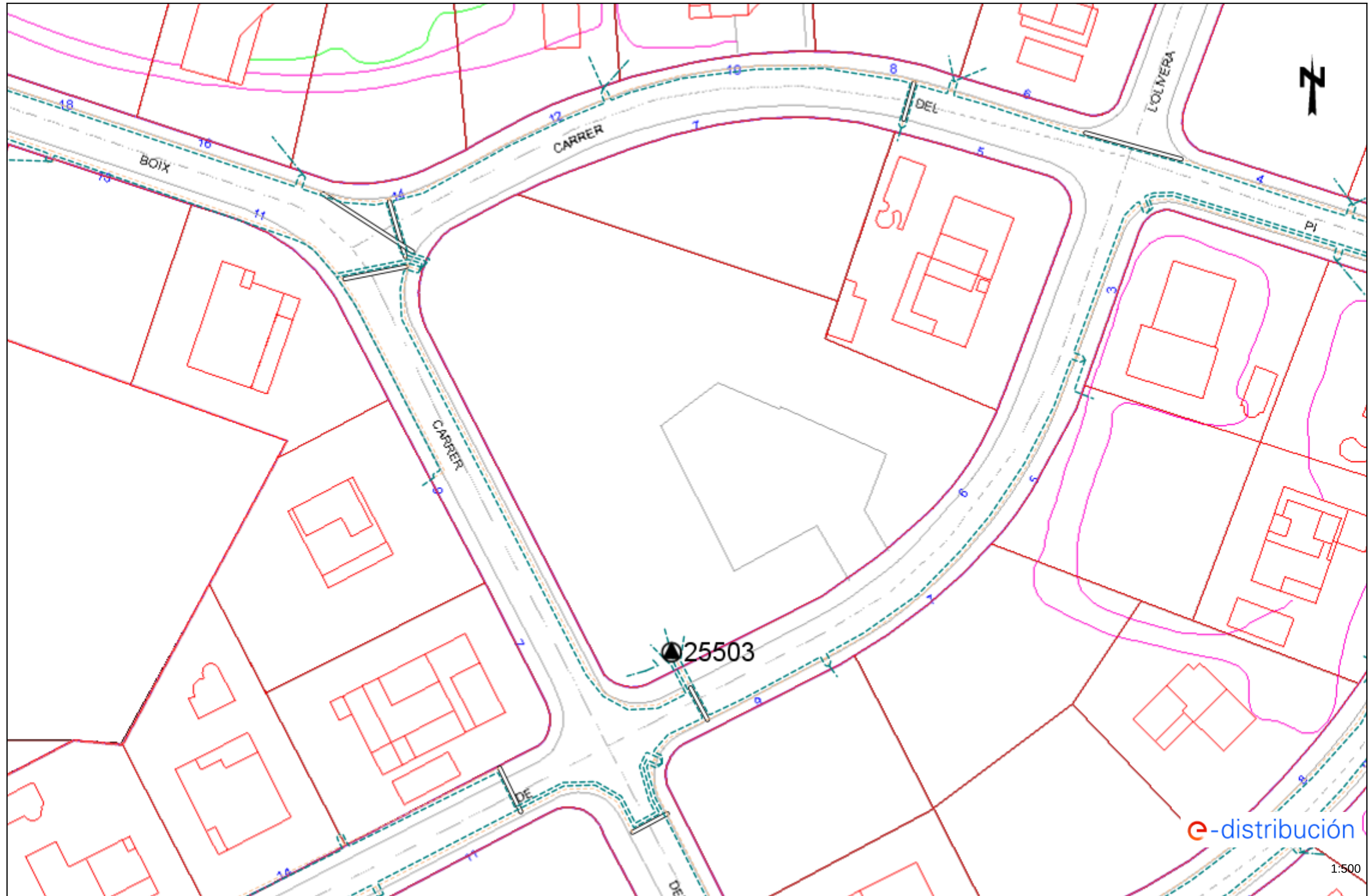












DOCUMENT nº3: Pressupost

AMIDAMENTS

Data: 19/06/26

Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST CAMARÓ
Capítol 01 TREBALLS PREVIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F169U010	u	Cala d'1x1 m per a localització de serveis a l'inici de l'obra, amb enderroc de paviment, excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima de 1,30 m, amb càrrega de materials sobre camió o contenidor

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

Obra 01 PRESSUPOST CAMARÓ
Capítol 02 OBRA CIVIL
Títol 3 (1) 01 ENDERROCS I EXCAVACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P214W-FEMF	m	Tall en paviment de mescla bituminosa 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		C	Talls	Longitud	Unitats			
2	C/ Boix Rasa		2,000	270,000			540,000	C#*D#*E#*F#
3	C/ Boix Creuaments llargs		2,000	5,000	6,000		60,000	C#*D#*E#*F#
4	C/ Boix Creuaments curts		2,000	1,000	7,000		14,000	C#*D#*E#*F#
5	C/ Pi Rasadora		2,000	110,000			220,000	C#*D#*E#*F#
6	C/ Pi Creuaments llargs		2,000	5,000	1,000		10,000	C#*D#*E#*F#
7	C/ Pi Creuaments curts		2,000	1,000	3,000		6,000	C#*D#*E#*F#
9	SSAA		4,000	1,000	6,000		24,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							874,000	

2	P2146-DJ2S	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Ample	Unitats			C#*D#*E#*F#
2	C/ Boix Creuaments llargs		5,000	0,500	6,000		15,000	C#*D#*E#*F#
3	C/ Boix Creuaments curts		1,000	0,500	7,000		3,500	C#*D#*E#*F#
4	C/ Pi Creuaments llargs		5,000	0,500	1,000		2,500	C#*D#*E#*F#
5	C/ Pi Creuaments curts		1,000	0,500	3,000		1,500	C#*D#*E#*F#
6	C/ Boix Rasadora		270,000	0,500			135,000	C#*D#*E#*F#
7	C/ Pi Rasadora		110,000	0,500			55,000	C#*D#*E#*F#
9	SSAA		1,000	1,000	6,000		6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							218,500	

3	P2146-DJ25	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Ample	Unitats			C#*D#*E#*F#
2	C/ Boix Creuaments llargs		5,000	0,500	6,000		15,000	C#*D#*E#*F#
3	C/ Boix Creuaments curts		1,000	0,500	7,000		3,500	C#*D#*E#*F#
4	C/ Pi Creuaments llargs		5,000	0,500	1,000		2,500	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 19/06/26

Pàg.: 2

5	C/ Pi Creuaments curts	1,000	0,500	3,000	1,500	C#*D#*E#*F#
6	C/ Boix Rasadora	270,000	0,500		135,000	C#*D#*E#*F#
7	C/ Pi Rasadora	110,000	0,500		55,000	C#*D#*E#*F#
9	SSAA	1,000	1,000	6,000	6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**218,500**

- 4 P221C-DYZL m3 Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny no classificat, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Àrea	Alçada	Unitats	% Terra		C#*D#*E#*F#
2	C/ Boix Creuaments llargs		2,000	0,700	6,000	0,700	5,880	C#*D#*E#*F#
3	C/ Boix Creuaments curts		0,400	0,700	7,000	0,700	1,372	C#*D#*E#*F#
4	C/ Pi Creuaments llargs		2,000	0,700	1,000	0,700	0,980	C#*D#*E#*F#
5	C/ Pi Creuaments curts		0,400	0,700	3,000	0,700	0,588	C#*D#*E#*F#
6	C/ Boix Rasadora		108,000	0,700		0,700	52,920	C#*D#*E#*F#
7	C/ Pi Rasadora		44,000	0,700		0,700	21,560	C#*D#*E#*F#
9	SSAA		1,000	0,700	6,000	0,700	2,940	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**86,240**

- 5 P221C-DYZH m3 Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega mecànica del material excavat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Àrea	Alçada	Unitats	% Roca		C#*D#*E#*F#
2	C/ Boix Creuaments llargs		2,000	0,700	6,000	0,300	2,520	C#*D#*E#*F#
3	C/ Boix Creuaments curts		0,400	0,700	7,000	0,300	0,588	C#*D#*E#*F#
4	C/ Pi Creuaments llargs		2,000	0,700	1,000	0,300	0,420	C#*D#*E#*F#
5	C/ Pi Creuaments curts		0,400	0,700	3,000	0,300	0,252	C#*D#*E#*F#
6	C/ Boix Rasadora		108,000	0,700		0,700	52,920	C#*D#*E#*F#
7	C/ Pi Rasadora		44,000	0,700		0,700	21,560	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9	SSAA		1,000	0,700	6,000	0,300	1,260	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**79,520**

- 6 P221D-DZ34 m3 Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Àrea	Alçada	Unitats			C#*D#*E#*F#
2	SSAA		1,000	0,700	6,000		4,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT**4,200**

- 7 P2241-52SS m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Ample	Unitats			C#*D#*E#*F#
2	C/ Boix Rasadora		270,000	0,400			108,000	C#*D#*E#*F#
3	C/ Boix Creuaments llargs		5,000	0,400	6,000		12,000	C#*D#*E#*F#
4	C/ Boix Creuaments curts		1,000	0,400	7,000		2,800	C#*D#*E#*F#
5	C/ Pi Rasadora		110,000	0,400			44,000	C#*D#*E#*F#
6	C/ Pi Creuaments llargs		5,000	0,400	1,000		2,000	C#*D#*E#*F#
7	C/ Pi Creuaments curts		1,000	0,400	3,000		1,200	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 19/06/26

Pàg.: 3

TOTAL AMIDAMENT 170,000

- 8 P214U-HBQK m2 Fresatge mecànic de paviments de mescles bituminoses per cada cm de gruix, amb un gruix de 0 a 6 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora per a paviment amb càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compressor, càrrega de runa sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Ample	Unitats			C#*D#*E#*F#
2	C/ Boix Rasadora		270,000	0,500			135,000	C#*D#*E#*F#
3	C/ Boix Creuaments llargs		5,000	0,500	6,000		15,000	C#*D#*E#*F#
4	C/ Boix Creuaments curts		1,000	0,500	7,000		3,500	C#*D#*E#*F#
5	C/ Pi Rasadora		110,000	0,500			55,000	C#*D#*E#*F#
6	C/ Pi Creuaments llargs		5,000	0,500	1,000		2,500	C#*D#*E#*F#
7	C/ Pi Creuaments curts		1,000	0,500	3,000		1,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 212,500

- 9 ESOC-1 u Obra civil d'escomesa 1'' amb un màxim de 2 m, inclou l'obra civil necessària per a la realització de cala a la vorera i reposició de la mateixa:
Material:
B069-I4L6 0,2M3 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
B9E15100 1M2 Panot gris de 25x25x2,5 cm, classe 1a
B0322001 0,2M3 Sauló garbellat, subministrat en sacs de 0,8 m3
B037R000 0,3M3 Tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó

Mà d'obra:
A0122000 6H Oficial 1a paleta
A0140000 6H Manobre
P2R6-4I66 1m3 Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 9 m3 de capacitat

AMIDAMENT DIRECTE 15,000

- 10 P2149-DJ67 m Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre terra amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

AMIDAMENT DIRECTE 15,000

Obra 01 PRESSUPOST CAMARÓ
Capítol 02 OBRA CIVIL
Títol 3 (1) 02 REBLERTS

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Ample	Alçada	Unitats		
2	C/ Boix Rasadora		270,000	0,400	0,200		21,600	C#*D#*E#*F#
3	C/ Boix Creuaments llargs		5,000	0,400	0,200	6,000	2,400	C#*D#*E#*F#
4	C/ Boix Creuaments curts		1,000	0,400	0,200	7,000	0,560	C#*D#*E#*F#
5	C/ Pi Rasadora		110,000	0,400	0,200		8,800	C#*D#*E#*F#
6	C/ Pi Creuaments llargs		5,000	0,400	0,200	1,000	0,400	C#*D#*E#*F#
7	C/ Pi Creuaments curts		1,000	0,400	0,200	3,000	0,240	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 34,000

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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 19/06/26

Pàg.: 4

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Ample	Alçada	Unitats		
2	C/ Boix Rasadora		270,000	0,400	0,400		43,200	C#*D#*E#*F#
3	C/ Boix Creuaments llargs		5,000	0,400	0,400	6,000	4,800	C#*D#*E#*F#
4	C/ Boix Creuaments curts		1,000	0,400	0,400	7,000	1,120	C#*D#*E#*F#
5	C/ Pi Rasadora		110,000	0,400	0,400		17,600	C#*D#*E#*F#
6	C/ Pi Creuaments llargs		5,000	0,400	0,400	1,000	0,800	C#*D#*E#*F#
7	C/ Pi Creuaments curts		1,000	0,400	0,400	3,000	0,480	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9	SSAA		1,000	1,000	0,400	6,000	2,400	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							70,400	

Obra 01 PRESSUPOST CAMARÓ
 Capítol 02 OBRA CIVIL
 Títol 3 (1) 03 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P312-I5KY	m3	Formigonament de rases i pous, amb Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Ample	Alçada	Unitats		
2	C/ Boix Rasadora		270,000	0,500	0,150		20,250	C#*D#*E#*F#
3	C/ Boix Creuaments llargs		5,000	0,500	0,150	6,000	2,250	C#*D#*E#*F#
4	C/ Boix Creuaments curts		1,000	0,500	0,150	7,000	0,525	C#*D#*E#*F#
5	C/ Pi Rasadora		110,000	0,500	0,150		8,250	C#*D#*E#*F#
6	C/ Pi Creuaments llargs		5,000	0,500	0,150	1,000	0,375	C#*D#*E#*F#
7	C/ Pi Creuaments curts		1,000	0,500	0,150	3,000	0,225	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9	SSAA		1,000	0,500	0,150	6,000	0,450	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							32,325	

2 P9HA-607R m2 Reposició de paviment de Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Ample	Unitats			C#*D#*E#*F#
2	C/ Boix Rasadora		270,000	0,500			135,000	C#*D#*E#*F#
3	C/ Boix Creuaments llargs		5,000	0,500	6,000		15,000	C#*D#*E#*F#
4	C/ Boix Creuaments curts		1,000	0,500	7,000		3,500	C#*D#*E#*F#
5	C/ Pi Rasadora		110,000	0,500			55,000	C#*D#*E#*F#
6	C/ Pi Creuaments llargs		5,000	0,500	1,000		2,500	C#*D#*E#*F#
7	C/ Pi Creuaments curts		1,000	0,500	3,000		1,500	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9	SSAA		1,000	1,000	6,000		6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							218,500	

3 P968-E2XL m Vorada recta de peces de formigó amb rigola, monocapa, de 50x20 cm, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de 20 a 25 cm d'alçada i rejuntada amb morter

AMIDAMENT DIRECTE

5,000

EUR

AMIDAMENTS

Data: 19/06/26

Pàg.: 5

Obra 01 PRESSUPOST CAMARÓ
 Capítol 02 OBRA CIVIL
 Títol 3 (1) 04 PERICONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PDK2-VL60	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 PDK1-DXA4 u Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 ZESAVKTAP u Registre i trampilló AVK per a clau de pas d'escomesa 19x19cm instal·lat a fons de rasa.

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

TOTAL AMIDAMENT 4,000

Obra 01 PRESSUPOST CAMARÓ
 Capítol 02 OBRA CIVIL
 Títol 3 (1) 05 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2R5-DT1J	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Volum			Esponjament		C#*D#*E#*F#
2	01.02.01/P2146-DJ2S Demol.pavi	V	218,500	0,050		1,500	16,388	C#*D#*E#*F#
3	01.02.01/P2146-DJ25 Demol.pavi	V	218,500	0,150		1,500	49,163	C#*D#*E#*F#
4	01.02.01/P221C-DYZL Excav.ras	V	86,240			1,400	120,736	C#*D#*E#*F#
5	01.02.01/P221C-DYZH Excav.ras	V	79,520			1,400	111,328	C#*D#*E#*F#
6	01.02.02/P2255-DPHT Rebliment	V	70,400	-1,000		1,400	-98,560	C#*D#*E#*F#
7	01.02.01/P221D-DZ34 Excav. Ra	V	4,200				4,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 203,255

2 P2RA-M8VT m3 Disposició controlada de residus en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus d'aglomerat asfàltic no peril·losos amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 03 02 segons la Llista Europea de Residus

AMIDAMENTS

Data: 19/06/26

Pàg.: 6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Àrea	Alçada		Esponjament		C#*D#*E#*F#
2	01.02.01/P2146-DJ2S Demol.pavi	V	218,500	0,050		1,500	16,388	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							16,388	

- 3 P2RA-EU7I m3 Disposició controlada de residus 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Àrea	Alçada		Esponjament		C#*D#*E#*F#
2	01.02.01/P2146-DJ2S Demol.pavi	V	218,500	0,150		1,500	49,163	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							49,163	

- 4 P2RA-EU7K m3 Disposició controlada de residus en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Volum			Esponjament		C#*D#*E#*F#
2	01.02.01/P221C-DYZL Excav.ras	V	86,240			1,400	120,736	C#*D#*E#*F#
3	01.02.01/P221C-DYZH Excav.ras	V	79,520			1,400	111,328	C#*D#*E#*F#
4	01.02.02/P2255-DPHT Rebliment	V	70,400	-1,000		1,400	-98,560	C#*D#*E#*F#
5	01.02.01/P221D-DZ34 Excav. Ra	V	4,200				4,200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							137,704	

Obra 01 PRESSUPOST CAMARÓ
 Capítol 03 OBRA HIDRÀULICA
 Títol 3 (1) 01 EQUIPS HIDRÀULICS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PFB3-140ZL	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 UNE-EN 12201-2, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb reblert sobre llit de sorra de 0,1 m de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub
			AMIDAMENT DIRECTE 380,000
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
			AMIDAMENT DIRECTE 380,000
3	PFB2-WRP3	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 UNE-EN 12201-3, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada al fons de la rasa, en entorn no urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada
			AMIDAMENT DIRECTE 2,000
4	PFB0-108NG	u	Colze per a un canvi de direcció de 90° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada i col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada

EUR

AMIDAMENTS

Data: 19/06/26

Pàg.: 7

			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
5	PFB0-108N2	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 al fons de la rasa, en entorn no urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada	
			AMIDAMENT DIRECTE	3,000
6	PFB0-108MW	u	Colze per a un canvi de direcció de 22,5° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada i col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada	
			AMIDAMENT DIRECTE	4,000
7	PJM9-E9K6	u	Ventosa embreada de diàmetre nominal 50 mm, de 16 bar de pressió de prova, de fosa, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
8	PN12-DPNZ	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa, muntada en pericó de canalització soterrada	
			AMIDAMENT DIRECTE	4,000

Obra	01	PRESSUPOST CAMARÓ
Capítol	03	OBRA HIDRÀULICA
Títol 3 (1)	02	CONNEXIONS I ESCOMESES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	POH0004X	U	Feines a realitzar per la connexió de la nova canonada a la xarxa existent. Canonada entre DN100 i DN160.
			AMIDAMENT DIRECTE
			2,000
2	ESOH-1	u	Obra hidràulica d'escomesa 1'' de connexió a la xarxa d'aigua potable mitjançant collarí, enllaços, colze de llautó, canonada de PE de 1'', troneta de fosa per allotjament de vàlvula de tancament esfèric. Escomesa tipus 1'' per a parcel·la amb 1 habitatge / comptador 15/115mm: Material: BFWF-W62U 1U COLLARIN TOMA S-10 PE/PVC 125-2'':Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 16 bar de pressió nominal, per a electrosoldadura BFWR-TG2Q 2U Contra rosca no aplica segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades mascle-mascle 2''-1'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 BFWS-TLLW 2U Colze de 90° segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb una unió a compressió DN32 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca femella 1'' tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 BFWS-TLL5 1U Enllaç segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb una unió a compressió DN32 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca femella 1'' tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 BN11AS80 1U Vàlvula de compuerta manual con rosca de diámetro nominal 1''1/2, de 16 bar de presión nominal, cuerpo fundición nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) y tapa de fundición nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) con revestimiento de resina epoxy (250 micras), compuerta de fundición+EPDM y cerramiento de cierre elástico, eje de acero inoxidable 1.4021 (AISI 420), con volante de fundición BFB16600 2M Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 32, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2 BDKZF5B0 1U Marco cuadrado y tapa circular de fundición dúctil para arqueta de servicios, apoyada y con cierre, paso libre de 350 mm y clase B125 según norma UNE-EN 124

Mà d'obra:
A012J000 2H Oficial 1a lampista

EUR

AMIDAMENTS

Data: 19/06/26

Pàg.: 8

A013J000 2H Ajudant lampista
A0111000 0,5H Encarregat d'obra

AMIDAMENT DIRECTE 15,000

3 FFN8U211 u Subministrament de tub per a tram d'escomesa DN20, des del punt de presa fins a la clau de registre, inclòs, tram de tub de polietilè, sense incloure els materials de la presa de connexió amb el tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Unitats				
2	Mangueres creuaments curts Boi		5,000	4,000			20,000	C#*D#*E#*F#
3	Mangueres creuaments llargs Boi		1,000	7,000			7,000	C#*D#*E#*F#
4	Mangueres creuaments curts Pi		5,000	3,000			15,000	C#*D#*E#*F#
5	Mangueres creuaments llargs Pi		1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 43,000

Obra 01 PRESSUPOST CAMARÓ
Capítol 03 OBRA HIDRÀULICA
Títol 3 (1) 03 NETEJA, DESINFECCIÓ I CONTROL SANITARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	JFV2R23C	u	Prova de pressió i estanquitat tram xarxa d'abastament d'aigua UNE-EN 805

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2 FFZNU110 m Esterilització de tub superior a DN100 i fins a DN150, inclòs subministrament d'hipoclorit, part proporcional d'aigua així com mitjans auxiliars i personal qualificat per aquesta operació, neteja i baldeig

AMIDAMENT DIRECTE 380,000

Obra 01 PRESSUPOST CAMARÓ
Capítol 04 FEINES AUXILIARS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PBAM-HXU7	u	Actuacions puntuals de mitja jornada en superfície <= 25 m2, pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P - R, amb Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials i microesferes de vidre, amb addició de Micropartícules amb cantells angulars de vidre en pols, aplicada amb màquina d'accionament manual

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST CAMARÓ
Capítol 05 ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PX01-0001X	PA	Partida alçada a justificar en concepte d'imprevistos a disposar a criteri de la DF.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2 PX01-0001Z PA Partida alçada a justificar en concepte de seguretat i salut

PRESSUPOST

Data: 19/06/26

Pàg.: 1

Obra 01 Pressupost CAMARÓ
 Capítol 01 Treballs previs

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1 F169U010	u	Cala d'1x1 m per a localització de serveis a l'inici de l'obra, amb enderroc de paviment, excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima de 1,30 m, amb càrrega de materials sobre camió o contenidor (P - 3)	155,76	2,000	311,52

TOTAL	Capítol	01.01			311,52
--------------	----------------	--------------	--	--	---------------

Obra 01 Pressupost CAMARÓ
 Capítol 02 Obra civil
 Títol 3 (1) 01 Enderrocs i excavació

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1 P214W-FEMF	m	Tall en paviment de mescla bituminosa 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 - 11)	5,64	874,000	4.929,36
2 P2146-DJ2S	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 8)	6,41	218,500	1.400,59
3 P2146-DJ25	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 7)	8,25	218,500	1.802,63
4 P221C-DYZL	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny no classificat, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat (P - 13)	13,54	86,240	1.167,69
5 P221C-DYZH	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega mecànica del material excavat (P - 12)	77,03	79,520	6.125,43
6 P221D-DZ34	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora (P - 14)	90,47	4,200	379,97
7 P2241-52SS	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 15)	5,48	170,000	931,60
8 P214U-HBQK	m2	Fresatge mecànic de paviments de mescles bituminoses per cada cm de gruix, amb un gruix de 0 a 6 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora per a paviment amb càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compressor, càrrega de runa sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada (P - 10)	1,57	212,500	333,63
9 ESOC-1	u	Obra civil d'escomesa 1'' amb un màxim de 2 m, inclou l'obra civil necessària per a la realització de cala a la vorera i reposició de la mateixa: Material: B069-I4L6 0,2M3 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 B9E15100 1M2 Panot gris de 25x25x2,5 cm, classe 1a B0322001 0,2M3 Sauló garbellat, subministrat en sacs de 0,8 m3 B037R000 0,3M3 Tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó Mà d'obra: A0122000 6H Oficial 1a paleta A0140000 6H Manobre P2R6-4I66 1m3 Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 9 m3 de capacitat (P - 1)	331,05	15,000	4.965,75

PRESSUPOST

Data: 19/06/26

Pàg.: 2

10	P2149-DJ67	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre terra amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 9)	1,89	15,000	28,35
----	------------	---	---	------	--------	-------

TOTAL	Títol 3 (1)	01.02.01	22.065,00
--------------	--------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost CAMARÓ
Capítol	02	Obra civil
Títol 3 (1)	02	Reblerts

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2255-DPIR	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sauló garbellat, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant de combustible (P - 17)	39,26	34,000	1.334,84
2	P2255-DPHT	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (P - 16)	29,14	70,400	2.051,46

TOTAL	Títol 3 (1)	01.02.02	3.386,30
--------------	--------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost CAMARÓ
Capítol	02	Obra civil
Títol 3 (1)	03	Paviments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P312-I5KY	m3	Formigonament de rases i pous, amb Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió (P - 22)	133,58	32,325	4.317,97
2	P9HA-607R	m2	Reposició de paviment de Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf BC 50/70 D, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment (P - 24)	38,12	218,500	8.329,22
3	P968-E2XL	m	Vorada recta de peces de formigó amb rigola, monocapa, de 50x20 cm, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada amb morter (P - 23)	58,55	5,000	292,75

TOTAL	Títol 3 (1)	01.02.03	12.939,94
--------------	--------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost CAMARÓ
Capítol	02	Obra civil
Títol 3 (1)	04	Pericons

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PDK2-VL60	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 28)	115,91	1,000	115,91
2	PDK1-DXA4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 27)	64,67	1,000	64,67
3	ZESAVKTAP	u	Registre i trampilló AVK per a clau de pas d'escomesa 19x19cm instal·lat a fons de rasa. (P - 39)	41,11	4,000	164,44

PRESSUPOST

Data: 19/06/26

Pàg.: 3

TOTAL		Títol 3 (1)		01.02.04		345,02							
Obra		01		Pressupost CAMARÓ									
Capítol		02		Obra civil									
Títol 3 (1)		05		Gestió de residus									
NUM. CODI		UA		DESCRIPCIÓ		PREL		AMIDAMENT		IMPORT			
1		P2R5-DT1J		m3		Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 18)		13,00		203,255		2.642,32	
2		P2RA-M8VT		m3		Disposició controlada de residus en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus d'aglomerat asfàltic no peril·losos amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 03 02 segons la Llista Europea de Residus (P - 21)		26,48		16,388		433,95	
3		P2RA-EU7I		m3		Disposició controlada de residus 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 (P - 19)		22,82		49,163		1.121,90	
4		P2RA-EU7K		m3		Disposició controlada de residus en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus (P - 20)		11,20		137,704		1.542,28	
TOTAL		Títol 3 (1)		01.02.05		5.740,45							
Obra		01		Pressupost CAMARÓ									
Capítol		03		Obra hidràulica									
Títol 3 (1)		01		Equips hidràulics									
NUM. CODI		UA		DESCRIPCIÓ		PREL		AMIDAMENT		IMPORT			
1		PFB3-140ZL		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 UNE-EN 12201-2, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb reblert sobre llit de sorra de 0,1 m de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub (P - 33)		42,88		380,000		16.294,40	
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 - 26)		0,74		380,000		281,20	
3		PFB2-WRP3		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 UNE-EN 12201-3, per a una unió electrosoldada, electrosoldadura i col·locada al fons de la rasa,, en entorn no urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada (P - 32)		172,49		2,000		344,98	
4		PFB0-108NG		u		Colze per a un canvi de direcció de 90° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada i col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada (P - 31)		185,65		1,000		185,65	
5		PFB0-108N2		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 al fons de la rasa, en entorn no urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada (P - 30)		168,84		3,000		506,52	

EUR

PRESSUPOST

Data: 19/06/26

Pàg.: 4

6	PFB0-108MW	u	Colze per a un canvi de direcció de 22,5° de polietilè PE 100, fabricació Indeterminat, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), per a unió per electrosoldada i col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada (P - 29)	229,93	4,000	919,72
7	PJM9-E9K6	u	Ventosa embreada de diàmetre nominal 50 mm, de 16 bar de pressió de prova, de fosa, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada (P - 34)	315,09	1,000	315,09
8	PN12-DPNZ	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 35)	298,27	4,000	1.193,08

TOTAL	Títol 3 (1)	01.03.01	20.040,64
--------------	--------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost CAMARÓ
Capítol	03	Obra hidràulica
Títol 3 (1)	02	Connexions i escomeses

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	POH0004X	U	Feines a realitzar per la connexió de la nova canonada a la xarxa existent. Canonada entre DN100 i DN160. (P - 36)	1.305,92	2,000	2.611,84
2	ESOH-1	u	Obra hidràulica d'escomesa 1''de connexió a la xarxa d'aigua potable mitjançant collari, enllaços, colze de llautó, canonada de PE de 1'', troneta de fosa per allotjament de vàlvula de tancament esfèric. Escomesa tipus 1'' per a parcel·la amb 1 habitatge / comptador 15/115mm: Material: BFWF-W62U 1U COLLARIN TOMA S-10 PE/PVC 125-2'':Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 16 bar de pressió nominal, per a electrosoldadura BFWR-TG2Q 2U Contra rosca no aplica segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades mascle-mascle 2''-1'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 BFWS-TLLW 2U Colze de 90° segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb una unió a compressió DN32 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca femella 1'' tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 BFWS-TLL5 1U Enllaç segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb una unió a compressió DN32 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca femella 1'' tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 BN11AS80 1U Vàlvula de compuerta manual con rosca de diámetro nominal 1''1/2, de 16 bar de presión nominal, cuerpo fundición nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) y tapa de fundición nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) con revestimiento de resina epoxy (250 micras), compuerta de fundición+EPDM y cerramiento de cierre elástico, eje de acero inoxidable 1.4021 (AISI 420), con volante de fundición BFB16600 2M Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 32, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2 BDKZF5B0 1U Marco cuadrado y tapa circular de fundición dúctil para arqueta de servicios, apoyada y con cierre, paso libre de 350 mm y clase B125 según norma UNE-EN 124	219,70	15,000	3.295,50

Mà d'obra:

A012J000 2H Oficial 1a lampista

A013J000 2H Ajudant lampista

PRESSUPOST

Data: 19/06/26

Pàg.: 5

3	FFN8U211	u	A0111000 0,5H Encarregat d'obra (P - 2) Subministrament de tub per a tram d'escomesa DN20, des del punt de presa fins a la clau de registre, inclòs, tram de tub de polietilè, sense incloure els materials de la presa de connexió amb el tub (P - 4)	1,39	43,000	59,77
---	----------	---	---	------	--------	-------

TOTAL	Títol 3 (1)	01.03.02	5.967,11
--------------	--------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost CAMARÓ
Capítol	03	Obra hidràulica
Títol 3 (1)	03	Neteja, desinfecció i control sanitari

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JFV2R23C	u	Prova de pressió i estanquitat tram xarxa d'abastament d'aigua UNE-EN 805 (P - 6)	2.077,53	1,000	2.077,53
2	FFZNU110	m	Esterilització de tub superior a DN100 i fins a DN150, inclòs subministrament d'hipoclorit, part proporcional d'aigua així com mitjans auxiliars i personal qualificat per aquesta operació, neteja i baldeig (P - 5)	3,83	380,000	1.455,40

TOTAL	Títol 3 (1)	01.03.03	3.532,93
--------------	--------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost CAMARÓ
Capítol	04	Feines auxiliars

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PBAM-HXU7	u	Actuacions puntuals de mitja jornada en superfície <= 25 m2, pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P - R, amb Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials i microesferes de vidre, amb addició de Micropartícules amb cantells angulars de vidre en pols, aplicada amb màquina d'accionament manual (P - 25)	646,13	1,000	646,13

TOTAL	Capítol	01.04	646,13
--------------	----------------	--------------	---------------

Obra	01	Pressupost CAMARÓ
Capítol	05	Altres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PX01-0001X	PA	Partida alçada a justificar en concepte d'imprevistos a disposar a criteri de la DF. (P - 37)	3.000,00	1,000	3.000,00
2	PX01-0001Z	PA	Partida alçada a justificar en concepte de seguretat i salut (P - 38)	2.000,00	1,000	2.000,00

TOTAL	Capítol	01.05	5.000,00
--------------	----------------	--------------	-----------------

AMIDAMENTS

Data: 19/06/26

Pàg.: 9

AMIDAMENT DIRECTE	1,000
-------------------	-------

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 19/06/26

Pàg.:

1

NIVELL 3: TITOL 3 (1)			Import
Titol 3 (1)	01.02.01	Enderrocs i excavació	22.065,00
Titol 3 (1)	01.02.02	Reblerts	3.386,30
Titol 3 (1)	01.02.03	Paviments	12.939,94
Titol 3 (1)	01.02.04	Pericons	345,02
Titol 3 (1)	01.02.05	Gestió de residus	5.740,45
Capítol	01.02	Obra civil	44.476,71
Titol 3 (1)	01.03.01	Equips hidràulics	20.040,64
Titol 3 (1)	01.03.02	Connexions i escomeses	5.967,11
Titol 3 (1)	01.03.03	Neteja, desinfecció i control sanitari	3.532,93
Capítol	01.03	Obra hidràulica	29.540,68
			74.017,39

NIVELL 2: CAPÍTOL			Import
Capítol	01.01	Treballs previs	311,52
Capítol	01.02	Obra civil	44.476,71
Capítol	01.03	Obra hidràulica	29.540,68
Capítol	01.04	Feines auxiliars	646,13
Capítol	01.05	Altres	5.000,00
Obra	01	Pressupost CAMARÓ	79.975,04
			79.975,04

NIVELL 1: OBRA			Import
Obra	01	Pressupost CAMARÓ	79.975,04
			79.975,04

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	79.975,04
6 % Benefici industrial SOBRE 79.975,04.....	4.798,50
13 % Despeses generals SOBRE 79.975,04.....	10.396,76
Subtotal	95.170,30
21 % IVA SOBRE 95.170,30.....	19.985,76
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE €	115.156,06

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(CENT QUINZE MIL CENT CINQUANTA-SIS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)
