

MEMORIA VALORADA

Descripció de les millores sobre el “PROJECTE DE MILLORA I RENOVACIÓ DE LES XARXES DE SUBMINISTRAMENT D’AIGUA EN BAIXA AL MUNICIPI D’ALTAFULLA”



Servei municipal d'aigua potable



Empresa Mixta d'Aigües d'Altafulla
Direcció, Carrer Vinyet,1

1 OBJECTE

El present document respon a la necessitat de definició de les millores a puntuar en fase de licitació sobre les obres relatives al **PROJECTE DE MILLORA I RENOVACIÓ DE LES XARXES DE SUBMINISTRAMENT D'AIGUA EN BAIXA AL MUNICIPI D'ALTAFULLA (TARRAGONA)**.

Per una banda es presenta la substitució de 5 embornals i la creació d'1 nou al carrer Taurons, i per altre banda, la substitució de la canonada de pluvials al mateix carrer.

2 SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT

Es proposa una millora de les canalitzacions d'aigua pluvial al Carrer Taurons. Aquesta millora consisteix en la substitució de 5 embornals, la formació d'1 nou embornal i la renovació de la canonada existent de 200 mm de diàmetre, per una de 315 mm, segons els plànols que es presenten a continuació.



Figura 1: Ubicació de les millores de la xarxa pluvial d'Altafulla



Figura 2: Imatge del traçat actual de la xarxa pluvial



Figura 3: Imatge del traçat projectat

3 DESCRIPCIÓ DE LES OBRES

Per a la renovació dels embornals existents es contempla l'obra civil corresponent a la demolició i la instal·lació del nou embornal, la gestió dels residus i el subministrament de la nova reixa d'embornal model "BARCINO". Aquesta actuació es contempla de forma integral.

Per a la substitució del tram del pluvial es contemplen actuacions d'obra civil corresponents a la localització dels serveis existents, substitució de la canonada pluvial, reposició del paviment afectat així com la reposició de la senyalització horitzontal i la gestió del residu.

L'actuació de substitució del tram de pluvial es subdivideix en tres trams diferenciats:

- Tram 1: Corresponent al tram entre el carrer Taurons i de 38,5 metres que recorren en paviment de vorera de panots.
- Tram 2: Corresponent al tram a la plaça Boters i de 47,8 metres que recorren en paviment asfàltic.
- Tram 3: Corresponent al tram entre els carrers Pescadors i Botigues de Mar i de 27 metres que recorren en paviment de pedra especial.

4 PRESSUPOST

Es proposa la renovació d'un total de 114 metres de canonada pluvial en total, la substitució de 5 embornals i la construcció d'1 nou embornal a definir localització en fase d'execució d'obra. La valoració aproximada del total de les millores es presenta en la següent taula:

Despesa	Import
Substitució de 5 embornals + Construcció 1 nou embornal	6.002,28 €
Renovació del total dels 114 metres de canonada (Ø 315 mm)	46.019,28 €
Total	52.021,28 €

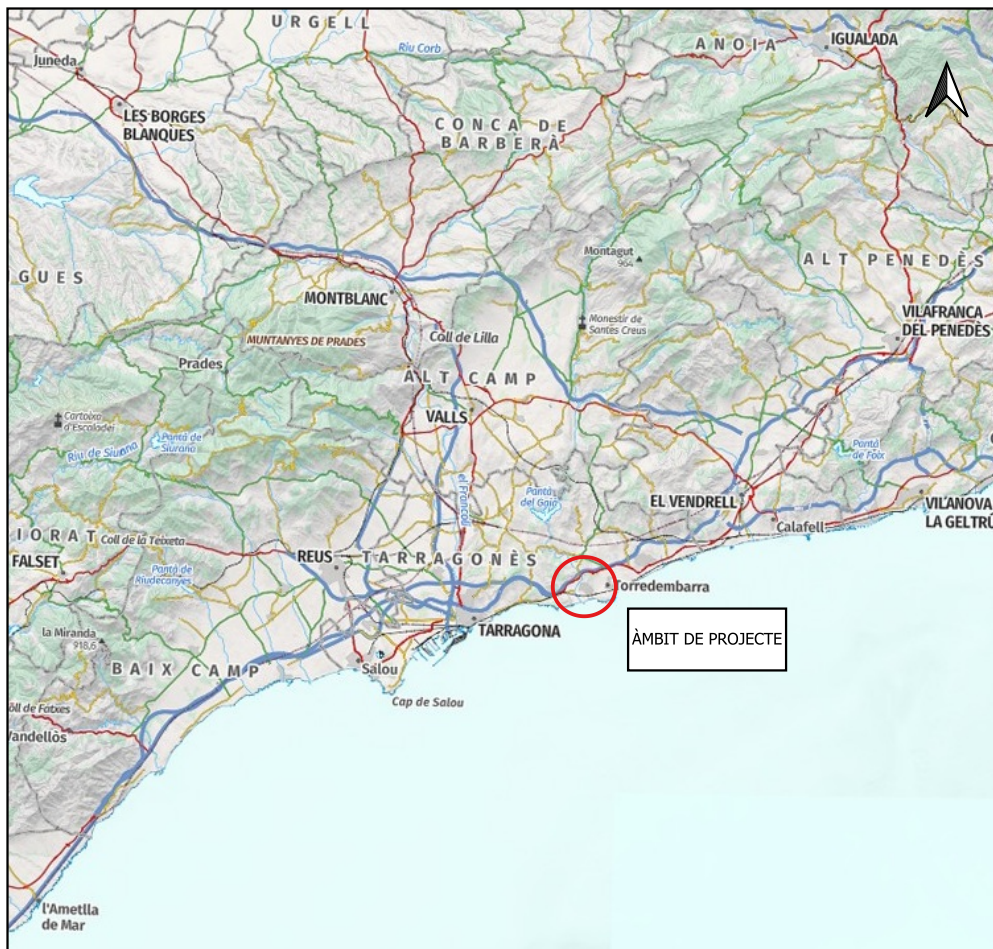
Taula 1: Despeses i import de les obres de millora

ANNEXOS:

ANNEX 1 : PLÀNOLS

ANNEX 2 : REPORTATGE FOTOGRÀFIC

ANNEX 1: PLÀNOLS



SITUACIÓ
ESCALA 1/ 1.000.000



EMPLAÇAMENT
ESCALA 1/ 50.000



TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE DE MILLORA I RENOVACIÓ DE LES XARXES DE SUBMINISTRAMENT D'AIGUA EN BAIXA AL MUNICIPI D'ALTAFULLA

NOM DEL PLÀNOL:

SITUACIÓ I EMLAÇAMENT

DATA	PLANOL NÚM.
FEBRER 2025	01
NOM FITXER	
01.MILL	FULL 1 DE 1



TRAÇAT ACTUAL



TRAÇAT PROJECTAT



TRAM 1 - PLÀNOL
CARRER TAURONS
38,5 m

ESCALA 1/ 500



TRAM 1- IMATGE
ENTRADA CARRER TAURONS



TRAM 2 - PLÀNOL
PLAÇA BOTERS
37,8 m

ESCALA 1/ 500



TRAM 2 - IMATGE
PLAÇA BOTERS



TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE DE MILLORA I RENOVACIÓ DE LES XARXES DE SUBMINISTRAMENT D'AIGUA EN BAIXA AL MUNICIPI D'ALTAFULLA

NOM DEL PLÀNOL:

PLÀNOL I IMATGE DEL TRAM 2

DATA	PLANOL NÚM.
FEBRER 2025	04
NOM FITXER	
01.MILL	
	FULL 1 DE 1



TRAM 3 - PLÀNOL
PASSEIG DE LA PLATJA
27 m

ESCALA 1/ 500



TRAM 3 - IMATGE
PASSEIG DE LA PLATJA



TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE DE MILLORA I RENOVACIÓ DE LES XARXES DE SUBMINISTRAMENT D'AIGUA EN BAIXA AL MUNICIPI D'ALTAFULLA

NOM DEL PLÀNOL:

PLÀNOL I IMATGE DEL TRAM 3

DATA
FEBRER 2025

PLÀNOL NÚM.
05

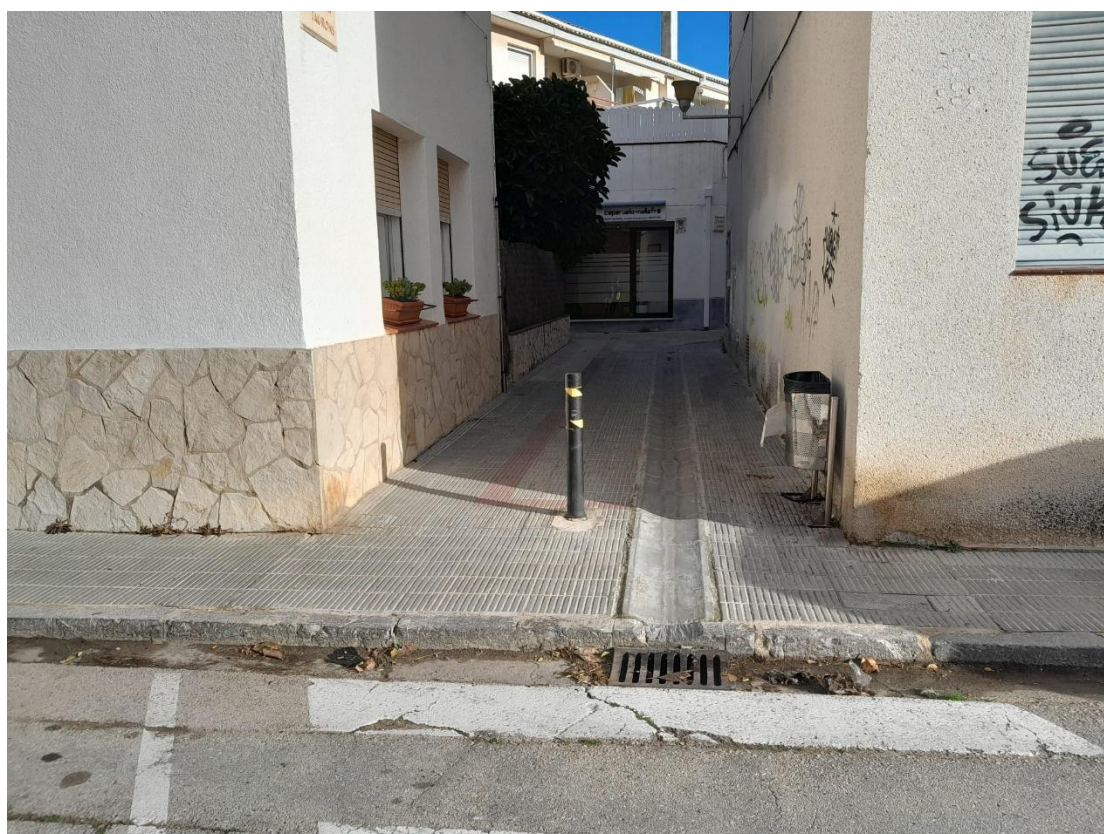
NOM FITXER
01.MILL

FULL 1 DE 1

ANNEX 2: REPORTATGE FOTOGRÀFIC

TRAM 1 – CARRER PEATONAL (38,5 m) + 2 EMBORNALS

UBICACIÓ: CARRER TAURONS



TRAM 2 – TRAM PER LA CALÇADA + 2 PASOS DE VIANANTS + 4 EMBORNALS A CADA BANDA (47,8 m)

UBICACIÓ: PLAÇA BOTERS





TRAM 3 – PASSEIG PLATJA (27 M)

UBICACIÓ: BOTIGUES DE MAR

