



**AJUNTAMENT
DE LA MASÓ**

Expedient: Contractació de l'obra "Renovació de la xarxa d'abastament d'aigua tram des del dipòsit fins al cementiri"

Document: memòria justificativa

Tipus: Intern

Àrea promotora: Alcaldia

Identificació del responsable: Albert Camps Banús

Trasllado la necessitat de contractació que es detalla a continuació:

1. OBJECTE

Objecte del contracte: l'execució de les obres incloses en el projecte esmentat "Renovació de la xarxa d'abastament d'aigua tram des del dipòsit fins al cementiri"

Amb la finalitat de evitar pèrdues i fuites en la xarxa d'aigua municipal, l'ajuntament de La Masó es proposa renovar el tram inicial de la xarxa que va des del dipòsit d'aigua municipal fins al cementiri del poble.

Existeixen dos trams que estan delimitats per dues claus de pas. Una a la sortida del dipòsit i l'altra en la unió dels dos materials el fibrociment i el polietilè. Tota la tramada es troba soterrada i discorre pel carrer de la Col en part sota rajoles i formigó i en part sota asfalt un cop va pel tram final del carrer i pel camí de El Milà.

El tram de xarxa actualment és de fibrociment, mentre que la resta de la xarxa municipal ja és de polietilè. En aquest tram malgrat no haver-se detectat cap fuga darrerament si que el fet de estar composta d'una material relativament fràgil fa que un ruptura sigui probable i que també s'agreugi pel fet de ser un material amb contingut d'amiant que es altament perillós per la salut.

Es planteja la substitució del tram per tub de polietilè de les mateixes dimensions que l'existent en fibrociment.

La instal·lació es realitzarà de manera paral·lela al tub actual i s'anul·larà l'actual. Es faran dues arquetes i claus noves per fer la connexió a la xarxa actual com al dipòsit



**AJUNTAMENT
DE LA MASÓ**

municipal. D'aquesta forma els talls en el subministrament de l'aigua seran mínims ja que es tracta del ramal general d'entrada d'aigua al poble.

S'adjunta: projecte tècnic redactat pel tècnic del Consell Comarcal de l'Alt Camp Sr. Jordi Alsina Rull.

CPV:

45232150-8 Treballs relacionats amb canonades de distribució d'aigües

Divisió en lots: No

No es dividirà en lots ja que l'objecte del contracte no ve configurat per prestacions de diferent naturalesa que es puguin executar de forma separada i independent.

Les prestacions de l'objecte del contracte constitueixen una unitat operativa o funcional, és a dir, que es tracten d'elements inseparables per aconseguir una mateixa finalitat i son imprescindibles per al correcte funcionament d'allò que es pretén aconseguir amb la celebració del contracte, segons l'apartat 3.b de l'article 99 de la Llei 9/2017.

Es reserva el dret a participar en el procediment a centres Especials d'Ocupació d'iniciativa social o empresa d'inserció o altres organitzacions: No

2. NECESSITA I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

Justificació de la necessitat i adequació de la contractació: Les necessitats administratives que cal satisfer mitjançant el present contracte pretenen resoldre problemes del servei de subministrament: evitar pèrdues i fuites en la xarxa d'aigua municipal.

Justificació de insuficiència de mitjans personals i materials: L'Ajuntament no disposa de mitjans personals i materials per l'execució de l'obra, per la qual cosa cal contractar-los externament.

3. DADES ECONÒMIQUES

Sistema determinació del pressupost:

- ☐ Components de la prestació
- ☐ Unitats de temps
- ☒ Unitats d'execució
- ☐ Tant alçat
- ☐ Honoraris per tarifes



AJUNTAMENT DE LA MASÓ

Pressupost base de licitació: 45.246,51 € i 9.501,77€ d'IVA aplicable (21 %).

Resum de pressupost

CAPÍTOL	RESUM	IMPORT	%
C01	ENDERROCS.....	8.505,28	22,37
C02	MOVIMENTS DE TERRES.....	2.125,20	5,59
C03	SISTEMA ESTRUCTURAL.....	293,79	0,77
C04	REVESTIMENTS I ACABATS.....	1.927,61	5,07
C05	INSTAL·LACIONS.....	23.870,39	62,78
C06	SEGURETAT I SALUT.....	800,00	2,10
C07	QUALITAT DE L'OBRA.....	500,00	1,32
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		38.022,27	
13,00 % Despeses generals		4.942,90	
6,00 % Benefici industrial		2.281,34	
Suma		7.224,24	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		45.246,51	
21% IVA		9.501,77	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		54.748,28	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de CINQUANTA-QUATRE MIL SET-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS amb VINT-I-VUIT CÈNTIMS

Valor estimat del contracte: 45.246,51 €

Revisió de preus: No

Subrogació de personal: No

Existència de crèdit:

Aplicació pressupostària: 3000-61900

Exercici: 2025

Import: 45.246,51 €

Percentatge IVA: 21%

Import IVA: 9.501,77€

Import total: 54.748,28

Atès que la despesa es troba directament relacionada amb el servei de subministrament d'aigua, l'IVA deduïble no constituirà despesa pressupostària per a l'Ajuntament. Això significa que, a l'efecte de certificar el crèdit pressupostari disponible per aprovar l'expedient de contractació en els quals procedeixi la deducció de l'IVA, només serà necessari acreditar l'existència de crèdit per la base imposable.

Conseqüentment, únicament s'imputarà al pressupost el cost de l'actuació amb exclusió de l'IVA, al qual haurà de donar-se un tractament extrapressupostari.



AJUNTAMENT
DE LA MASÓ

4. PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

Procediment: Obert Simplificat sumari

Utilitzant mitjans electrònics: Si

Termini de presentació: 10 dies hàbils

Condicions especials d'execució del contracte: S'estableix com a condició especial, de caràcter mediambiental, en relació amb l'execució, d'obligat compliment per part de l'empresa o les empreses contractistes fer una correcta gestió dels residus que es generin durant l'execució del contracte, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que es puguin ocasionar, d'acord amb la legislació vigent aplicable.

Termini d'execució: 1 mes

Prorrogable: No

Termini de garantia previst: S'estableix un termini de garantia mínim d'un any, ampliable pel contractista

Criteris de solvència per a la selecció dels licitadors:

D'acord amb allò establert a l'art. 159.6.b) de la LCSP s'eximeix als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica financera i tècnica professional.

Criteris per adjudicar el contracte avaluable de forma automàtica (fins a 100 punts):

Millora en l'oferta econòmica: fins a 80 punts

L'oferta econòmica dels licitadors serà d'un import que en cap cas superarà l'import corresponent al preu de licitació fixat en el present plec.

S'assignarà la màxima puntuació a l'oferta més econòmica serà d'un import que en cap cas superarà l'import corresponent al preu màxim de licitació fixat en el present plec.

S'assignarà la màxim puntuació a l'oferta més econòmica sobre el pressupost base de licitació sense incloure l'IVA i les punts corresponents a la resta d'ofertes s'assignaran aplicant la següent fórmula:

$$P = P_{\max} \times (1 - (O_v - O_m) / IL)$$



**AJUNTAMENT
DE LA MASÓ**

On:

P és la puntuació de la proposició econòmica

Pmax és la puntuació del criteri econòmic (80) Ov és l'import de l'oferta

Om és l'import de l'oferta millor

IL és l'import de licitació

**** ACLARIMENT INTERPRETATIU:** En cas que les ofertes presentin errors materials per discrepància entre els imports consignats en números i els imports consignats en lletres, s'entendrà que l'import vàlid és, en qualsevol cas, el consignat en lletres.

Ampliació del termini de garantia: fins a 20 punts

La garantia establerta pel Projecte és d'1 any. Aquest criteri vol potenciar el compromís de la feina ben feta, valorant positivament l'ampliació del termini de garantia de l'obra.

Ampliació de la garantia

Ampliació del termini de garantia en un any	5 punts
Ampliació del termini de garantia en dos anys.....	10 punts
Ampliació del termini de garantia en tres anys.....	15 punts
Ampliació del termini de garantia en quatre anys.....	20 punts

Modificació del contracte: No

Responsable del contacte: Albert Camps Banús, Alcalde de l'Ajuntament.

Documentació inclosa a l'expedient electrònic :

- Projecte tècnic.
- Plec de prescripcions tècniques (Inclòs al projecte)

PEU DE SIGNATURA