



**AJUNTAMENT
DE LA MASÓ**

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

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'aigua tram del pou fins al dipòsit"

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 pou d'abastament d'aigua al poble fins al dipòsit d'aigua municipal.

Actualment la canonada que va des del pou fins al dipòsit és de polietilè de baixa pressió amb un diàmetre de sortida de 63mm fins al dipòsit. Tota la tramada es troba soterrada i discorre pel camí de El Milà sota asfalt fins arribar al dipòsit que hi ha un tram que va sobre el camí de terra. En aquest tram el fet de estar compost de polietilè a baixa pressió fa que es produeixen de tant en tant ruptures i fuites a causa de que l'aigua es impulsada a gran pressió per poder salvar la diferencia de cotes entre el pou i el dipòsit.

En conseqüència el projecte defineix la realització de les actuacions per a la substitució del tram de xarxa d'aigua potable que va des del pou on s'extrau l'aigua fins al dipòsit general que dona servei al poble de la Masó. A la vegada també es descriuen les obres per a realitzar les reparacions en l'estructura de suport del dipòsit. Aquesta presenta diferents patologies a la base dels fonaments i també a l'entramat estructural d'acer.

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



**AJUNTAMENT
DE LA MASÓ**

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 i executar les reparacions en l'estructura de suport del dipòsit que presenta diferents patologies a la base dels fonaments i també a l'entramat estructural d'acer.

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

Pressupost base de licitació: 59.010,97 € i 12.392,30€ d'IVA aplicable (21 %).

Resum de pressupost



AJUNTAMENT DE LA MASÓ

RESUM DE PRESSUPOST

Xarxa en Baixa La Masó

CAPÍTOL	RESUM	IMPORT	%
C01	ENDERROCS	6.935,57	13,99
C02	MOVIMENTS DE TERRES	2.548,42	5,14
C04	REVESTIMENTS I ACABATS	1.623,72	3,27
C0401	PAVIMENTS I SOCOLS	1.623,72	
C05	INSTAL·LACIONS	28.907,45	58,29
C0501	INSTAL·LACIONS DE FONTANERIA	28.803,40	
C0502	INSTAL·LACIONS SANEJAMENT	104,05	
C06	REPARACIO DIPOSIT GENERAL AIGUA	8.373,89	16,89
C0601	ESTRUCTURA	4.746,29	
C0602	REVESTIMENTS	3.627,60	
C07	SEGURETAT I SALUT	800,00	1,61
C08	QUALITAT DE L'OBRA	400,00	0,81
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL		49.589,05	
13,00 % Despeses generals		6.446,58	
6,00 % Benefici industrial		2.975,34	
Suma		9.421,92	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA		59.010,97	
21% IVA		12.392,30	
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ		71.403,27	

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de SETANTA-UN MIL QUATRE-CENTS TRES EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS

Valor estimat del contracte: 59.010,97 €

Revisió de preus: No

Subrogació de personal: No

Existència de crèdit:

Aplicació pressupostària: 1610-619

Exercici: 2025

Import: 59.010,97 €

Percentatge IVA: 21%

Import IVA: 12.392,30€

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.

4. PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ



**AJUNTAMENT
DE LA MASÓ**

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 pugui ocasionar, d'acord amb la legislació vigent aplicable.

Termini d'execució: 4 mesos

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 avaluables 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:

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

On:



AJUNTAMENT DE LA MASÓ

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 10 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