



Ajuntament de Molló

C/ de Sant Sebastià, 2 | 17868 MOLLÓ
Tel. 972 74 03 87
www.mollo.cat

Expedient: X2024000697

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ DE LES OBRES DE REFORMA I MILLORA XARXA SUBMINISTRAMENT AIGUA EN BAIXA

1.- INTRODUCCIÓ:

L'objecte del contracte consisteix en la realització de les obres necessàries per la millora i renovació de les xarxes de subministrament d'aigua en baixa i per la digitalització dels sistemes de gestió de l'aigua urbana del municipi de Molló.

Per Decret d'Alcaldia núm. 2023DECR000539, de data 23 de novembre de 2023, es va aprovar definitivament el Projecte d'obres de millora i renovació de les xarxes de subministrament d'aigua en baixa i per la digitalització dels sistemes de gestió de l'aigua urbana del municipi de Molló, redactat per Plana Hurtós Enginyers, SLP. Es publica al BOP de Girona número 231, d'1 de desembre de 2023 i al DOGC de 30 de novembre de 2023, número 9052.

2.- DESCRIPCIÓ DE LA SITUACIÓ ACTUAL:

El municipi està format per nou entitats de població. Compta amb dos nuclis de població agrupada, Molló i Espinavell amb uns 190 i 86 habitants cadascun. La resta de gent viu en masies disseminades i cases rurals en sòl rústic en els veïnats de Ginestosa, Els Grells, Can Solà, Moixons, El Riberal, Favars i en el llogarret de Fabert.

Amb l'objectiu de millorar l'eficiència del sistema d'aigua potable i implementar mesures que controlin el consum d'aigua, a més de reduir les pèrdues existents en la xarxa de distribució en baixa, l'Ajuntament de Molló es proposa realitzar diverses actuacions. A grans trets, les actuacions consistiran en la millora de l'eficiència i disponibilitat d'aigua del sistema de distribució en baixa (totalment necessari davant la reducció de la freqüència de la precipitació en un context de canvi climàtic) i la digitalització dels dipòsits de Molló, Espinavell, Favars i Ginestosa i també la digitalització de tots els comptadors domèstics, industrials i ramaders.

3.- OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present Projecte és definir i valorar les obres i actuacions necessàries per a realitzar diverses millores en la xarxa de distribució en baixa al terme municipal de Molló. Aquestes actuacions permetran millorar l'eficiència del sistema i implementar mesures que controlin el consum d'aigua, a més de reduir les pèrdues existents en la xarxa de distribució en baixa.



DOCUMENT MEM	ÒRGAN CONTRACTACIÓ	EXPEDIENT X2024000697
Codi Segur de Verificació: 165d387d-d69d-4c27-8c8d-9113bc98bcf3 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01171077_2024_29205640 Data d'impressió: 17/12/2024 23:22:26 Pàgina 2 de 4		SIGNATURES 1.- Josep Coma Guitart (SIG) (Alcalde), 16/12/2024 17:27



Ajuntament de Molló

C/ de Sant Sebastià, 2 | 17868 MOLLÓ
Tel. 972 74 03 87
www.mollo.cat

4.- ANÀLISI ECONÒMICA

a) Valor estimat:

El pressupost d'execució material d'aquesta actuació és de 248.461,47 € i el pressupost d'execució per contracte és de 357.759,67 €, considerant el 21% d'IVA i el 19% de despeses generals i benefici industrial.

El valor estimat, per tant, serà de 295.669,15 €, IVA 21% no inclòs.

b) Estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera:

El principi de sostenibilitat financera, entès com la capacitat de finançament dels compromisos de despesa presents i futurs dins dels límits de dèficit, deute públic i morositat de deute comercial, engloba tant el deute financer, com el deute comercial.

Referent a això ha d'assenyalar-se en aquest punt i quant al deute financer, que NO ha estat necessari formalitzar una operació de crèdit per finançar la contractació referida; compleix el principi de prudència financera i, finalment, NO incrementa el volum de deute viu juntament amb la resta d'operacions vigents de la Corporació.

En relació amb el deute comercial, els compromisos de despesa generats per aquesta contractació es faran en compliment el període mitjà de pagament a proveïdors i les disposicions previstes en el Pla de Tresoreria de l'entitat.

5.- ANÀLISI DEL PROCEDIMENT

A la vista de les característiques i de l'import del contracte es proposa l'adjudicació mitjançant procediment obert simplificat.

En contractes d'obres de valor estimat igual o inferior a 2.000.000 euros l'òrgan de contractació podrà acordar la utilització del procediment obert simplificat que es recull en l'article 159 de la LCSP.

Termini de durada: la durada de les obres objecte del contracte s'estableix per a un període de 2 mesos.

6.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

- Criteris quantificables mitjançant l'aplicació de fórmules (Sobre Únic): fins a 100 punts

Els criteris que serviran de base a l'adjudicació són:

- 1.) **Preu** amb una puntuació màxima de **30 punts**.



DOCUMENT MEM	ÒRGAN CONTRACTACIÓ	EXPEDIENT X2024000697
Codi Segur de Verificació: 165d387d-d69d-4c27-8c8d-9113bc98bcf3 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01171077_2024_29205640 Data d'impressió: 17/12/2024 23:22:26 Pàgina 3 de 4		SIGNATURES 1.- Josep Coma Guitart (SIG) (Alcalde), 16/12/2024 17:27



Ajuntament de Molló

C/ de Sant Sebastià, 2 | 17868 MOLLÓ
Tel. 972 74 03 87
www.mollo.cat

L'oferta amb la màxima baixa tindrà 30 punts. La resta d'ofertes es valoraran d'acord amb la formula següent:

$$P_i = P \frac{O_m}{O_i}$$

P_i = punts de l'oferta i

P = punts del criteri preu

O_i = preu de l'oferta i

O_m = preu de la millor oferta

2.) **Ampliació del termini de garantia**, a raó de 2 punts per cada any addicional de garantia (màx. de **10 punts**).

El punts addicionals s'entendran per anys complets, de data a data.

El còmput dels anys addicionals oferts computarà a partir de la finalització del termini legal de garantia d'un any establert en el plec de clàusules.

Per tenir la màxima puntuació (10 punts) haurà d'ofertar 5 anys addicionals de garantia.

3) Millores 60 punts (es quals es troben detallades al document annex que acompanya el projecte).

Millora 1: : S'atorgarà una puntuació de 32 punts de manera automàtica per a la realització del canvi de sistema de lectura de comptadors.

Valoració econòmica de la millora: 10.392,00 euros (IVA no inclòs).

Millora 2: S'atorgarà una puntuació de 18 punts de manera automàtica per la Instal·lació de més comptadors.

Valoració econòmica de la millora: 5.214,12 (IVA no inclòs).

Millora 3: S'atorgarà una puntuació de 10 punts de manera automàtica per la Instal·lació de comptadors als edificis municipals.



DOCUMENT MEM	ÒRGAN CONTRACTACIÓ	EXPEDIENT X2024000697
Codi Segur de Verificació: 165d387d-d69d-4c27-8c8d-9113bc98bcf3 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01171077_2024_29205640 Data d'impressió: 17/12/2024 23:22:26 Pàgina 4 de 4	SIGNATURES 1.- Josep Coma Guitart (SIG) (Alcalde), 16/12/2024 17:27	



Ajuntament de Molló

C/ de Sant Sebastià, 2 | 17868 MOLLÓ
Tel. 972 74 03 87
www.mollo.cat

Valoració econòmica de la millora: 2.576,70 euros (IVA no inclòs).

7.- CONCLUSIONS

Es proposa la tramitació de l'expedient per la licitació del contracte administratiu de les obres de millora i renovació de les xarxes de subministrament d'aigua en baixa i per la digitalització dels sistemes de gestió de l'aigua urbana del municipi de Molló, per procediment obert simplificat d'acord amb els criteris d'adjudicació exposats.

Molló, a data de la signatura electrònica.

L'Alcalde.