

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Informe justificatiu per la contractació de les obres d'execució del projecte per a la millora de la gestió de l'aigua (ex. Núm. 4182/2025)

Unitat que promou la contractació: Urbanisme

Identificació del responsable:

Eloi Calbet Ferran, alcalde de l'Ajuntament del Morell i regidor d'Urbanisme, trasllado la necessitat de contractació que es detalla a continuació:

1. OBJECTE

Objecte del contracte: executar les actuacions previstes al projecte de millora en la gestió de l'aigua al municipi del Morell definit per l'enginyer industrial Vicens Turu Balmes subvencionades per l'ACA.

S'adjunta:

- Projecte
- Acta de replanteig
- Informe de l'arquitecte assegurant que no cal supervisió d'acord amb article 235 LCSP

El projecte es divideix en dos lots:

Lot 1: Sectorització i telecontrol.

Obra civil, subministrament d'equips i muntatge. Consistirà en l'execució de noves arquetes que allotjaran el sistema de lectura i monitorització on s'instal·laran les vàlvules i cabalímetres de cada sector. S'instal·larà una remota al dipòsit elevat dins d'un armari, es connectaran els senyals i es personalitzarà l'Scada al centre de control.

L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és:

41110000-3 Aigua potable

44162500-8 Canalització d'aigua potable

48921000-0 Sistema d'automatització

Lot 2: Software de gestió de dades i serveis de manteniment.

El software ofertat haurà de permetre la visualització de les dades del dipòsit elevat i dels quatre cabalímetres a instal·lar, cabal instantani, acumulats, cabal mínim nocturn, per tema de fuites, corbes de consums, etc.

L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és:

48421000-5 Paquets de programari de gestió d'instal·lacions.

72267000-4 Serveis de manteniment i reparació de programari

2. NECESSITA I IDONEÏTAT DELS DOS LOTS DEL CONTRACTE

Justificació de la necessitat i adequació de la contractació:



Dins de la competència de l'article 25.2.c) de la Llei 7/1985 de dos d'abril de bases del règim local, de proveïment d'aigua potable a domicili i evacuació i tractament d'aigües residuals, l'Ajuntament del Morell necessita realitzar una sèrie d'actuacions per a millorar la xarxa de proveïment d'aigua en baixa per a les quals rebrà una subvenció de l'Agència Catalana de l'Aigua.

Justificació d'insuficiència de mitjans personals i materials: L'Ajuntament del Morell no disposa de materials personals ni materials per poder executar aquest tipus d'actuacions.

3. DADES ECONÒMIQUES

Determinació del preu

El sistema per a la determinació del preu del lot 1 del contracte és el de preus unitaris desglossats al projecte tècnic i del lot 2 és a tant alçat.

Pressupostos base de licitació

Lot 1

El pressupost base de la licitació és el següent: : 48.714,41€ i 10.230,03€ d'IVA al 21%, en total 58.944,44€ segons preus del projecte.

Lot 2

El pressupost base de la licitació és el següent: 14.161€ i 2.973,81€ d'IVA al 21%, en total 17.134,81€ que inclou subministrament del software, targetes sim, comunicació amb la remota i el datalogger, la configuració personalitzada del sistema i els serveis de manteniment, això és, serveis de suport i servei al núvol durant un termini de 4 anys.

Aquests són els preus màxims per lot que poden oferir les empreses que concorrin a la licitació del contracte.

Atès que els preus de la licitació es troben contemplats al vigent pressupost, el qual es troba informat i aprovat en equilibri, es considera que els contractes no representen un impacte negatiu en relació al compliment dels principis d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera.

Valor estimat dels dos lots del contracte: 62.875,41€

Revisió de preus: no procedeix

Subrogació de personal: no procedeix

4. PROPOSTES AL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

Procediment:



XObert simplificat abreujat segons art. 159.6 LCSP

Contracte harmonitzat:

☐ No

Utilitzant mitjans electrònics:

☐ Si, presentació telemàtica

Condicions especials d'execució dels dos lots del contracte:

Lot 1

Es vetllarà per combatre l'atur. En el cas que fos necessari contractar personal per l'execució de l'obra en primer lloc es consultarà si hi ha candidats/es al servei local d'ocupació de l'Ajuntament.

Lot 2

Actualitzacions obligatòries de seguretat en un termini màxim de 48h davant vulnerabilitats crítiques.

Durada: en total 13 setmanes (lot 1 8 setmanes aproximadament i lot 2 unes 5 setmanes)

Els serveis de manteniment del lot 2 tenen una durada de 4 anys.

Inici: l'execució del lot 1 del contracte començarà amb l'acta de comprovació del replanteig, la qual es produirà en el termini màxim d'un mes des de la data de formalització del contracte. La del lot 2 un cop finalitzats els treballs del lot 1.

Prorrogables:

☐ No

Garantia definitiva:

☐ No

Enumeració jerarquitzada dels documents que integraran els contractes:

- 1r. Plec de clàusules administratives
- 2o. Plec de condicions tècniques generals i particulars
- 3r. Oferta de l'adjudicatari
- 4t. Memòria
- 5è. Plànols
- 6è. Pressupost
- 7è. Annexos del projecte

Solvència

D'acord amb l'art. 159.6.b) s'eximeix als licitadors d'acreditar la solvència econòmica i financera i tècnica o professional.

Criteris per adjudicar els dos lots del contracte: 100



☐ Oferta econòmica: fins a 100 punts

Es valorarà aplicant la fórmula següent:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació

Admissibilitat de variants: no procedeix

Composició de la Mesa de contractació:

De conformitat amb l'article 326 de la LCSP, la constitució de la mesa de contractació en aquest procediment és potestativa.

Oferta anormalment baixes: art. 85 Reglament llei de contractes

Penalitats per incompliment parcial o defectuós del contracte :10 per cent del preu del contracte, IVA exclòs

Modificació del contracte:

☐ No

Responsable dels dos lots del contracte: David Lopez

Cessió del contracte a un tercer:

☐ No

Subcontractació:

☐ Si, en aquest cas, el licitador amb millor oferta, haurà d'informar sobre la part del contracte que tingui previst subcontractar abans de la formalització, assenyalant el seu import i el nom o el perfil empresarial

Eloi Calbet Ferran
Alcalde i Regidor d'Urbanisme

