



Ajuntament de Cornudella de Montsant

N. Expedient	148/2025
D. Obertura	25/02/2025
Sèrie documenta	1379 - Contractacions d'obres
Assumpte	Contracte d'obres per l'execució del projecte "Implantació de telemesura als comptadors d'aigua de la xarxa d'aigua de l'Ajuntament de Cornudella de Montsant"

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

1. Introducció

La finalitat de l'actuació és la implantació del telemesura als comptadors d'aigua de la xarxa d'aigua de l'Ajuntament de Cornudella de Montsant", segons el projecte redactat pels serveis tècnics del Consell Comarcal del Montsant.

2. Descripció de la situació actual

El municipi Prioratí de Cornudella de Montsant disposa d'una població de 941 habitants.

Al terme hi existeixen dos nuclis agregats, el de Siurana i el d'Albarca.

La xarxa d'abastament d'aigua de tots els nuclis urbans està gestionada directament pel propi ajuntament.

Els abonats connectats a les xarxes municipals d'abastament d'aigua disposen de comptador mecànics.

Molts deis comptadors indicats es troben situats a l'interior deis habitatges, fet que complica la lectura i facturació deis cabals abastats per la xarxa.

En data del Juny del 2020, es va realitzar un projecte per la implantació de telemesura als comptadors de Cornudella de Montsant, Siurana i Albarca.

En el present projecte, es procedeix a actualitzar el projecte del juny del 2020, ja que els preus no es corresponen en l'actualitat, i el recompte actual de comptadors és superior, ja que en l'actualitat es disposa de 860 comptadors.

L'objecte del present projecte és el d'implantar un sistema de telemesura que permeti una millar i més eficaç mesura deis cabals d'aigua que la xarxa subministra a cadascun deis abonats deis nuclis de Cornudella de Montsant,

Olga GIBERT PLANA (1 de 2)
Secretaria-Interventora
Diputació de Tarragona
HASH: 627406b14875e834a87014c4f7ea1f5

MERITXELL CARDONA LOPEZ (2 de 2)
Alcaldeessa
Ajuntament de Cornudella de Montsant
HASH: df28110ae671643f5615786ae07eeb88





Ajuntament de Cornudella de Montsant

Siurana i Albarca.

3. Descripció de la situació actual

Objecte del contracte

L'objecte del present projecte és el d'implantar un sistema de telemesura que permeti una millar i més eficaç mesura dels cabals d'aigua que la xarxa subministra a cadascun dels abonats dels nuclis de Cornudella de Montsant, Siurana i Albarca.

Les característiques de la contractació són les següents:

Tramitació:	Ordinària
Procediment d'adjudicació:	Obert simplificat
Criteris de selecció:	Diversos criteris en base a la millor relació qualitat-preu
Codi CPV:	38421100-Comptadors d'aigua
Expedient:	148/2025

Anàlisi Tècnica

Consideracions tècniques i requeriments

El plec de condicions tècniques de l'actuació es recullen en el document del projecte.

És important poder donar compliment al termini d'execució i per tant, no únicament realitzar l'oferta, sinó disposar de disponibilitat immediata per a iniciar les obres el més aviat possible.

En aquest sentit, dins els criteris d'adjudicació, caldria considerar, entre altres, els següents:

- Reducció del termini d'execució
- Millora del termini de garantia





Ajuntament de Cornudella de Montsant

4. Anàlisi Econòmica

Valor Estimat

El valor estimat del contracte, d'acord amb el que disposa l'article 101 de la LCSP, és de CENT QUARANTA-UN MIL CINC-CENTS VUIT EUROS I TRETZE CÈNTIMS (141.508,13€) IVA exclòs.

El mètode de càlcul per a la determinació del VEC, és el següent:

Import del contracte sense IVA: 141.508,13€

Import possibles pròrrogues: - €

Import modificacions previstes en els plecs (Art. 204 LCSP): - €

Total valor estimat del contracte: 141.508,13€

Estabilitat pressupostària i Sostenibilitat financera

Es tracta d'una inversió financerament sostenible segons els termes de l'article 4 de la Llei Orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'Estabilitat Pressupostària i Sostenibilitat Financera, la valoració de l'estabilitat pressupostària i la sostenibilitat financera d'aquesta.

L'execució d'aquesta inversió no ja de suposar un impacte rellevant en el pressupost i l'equilibri pressupostari, és a dir, la diferència entre els Capítols 1 a 7 del Pressupost d'Ingressos i els Capítols 1 a 7 del Pressupost de Despeses atès que la inversió es troba finançada amb ajuts de la Diputació de Tarragona per una banda, i per altra banda, l'iva és desgravable, motiu pel qual, permetria el manteniment d'un equilibri pressupostari positiu.

5. Anàlisi del Procediment

Justificació del procediment

Atès que el pressupost del projecte d'obres supera els 40.000 euros i inferior a 2.000.000 euros, el procediment de contractació serà OBERT SIMPLIFICAT d'acord amb el que disposa la Llei 9/2017 (LCSP).

Qualificació del contracte

D'acord amb l'objecte del projecte "Implantació de telemesura en els comptadors d'aigua de la xarxa d'abastament de Cornudella de Montsant", la qualificació del contracte és d'OBRES.





Ajuntament de Cornudella de Montsant

Anàlisi d'execució per lots

Es considera que la licitació no s'ha de dividir en lots per varis motius:

- a) El projecte de ha previst cap divisió en lots
- b) La divisió en lots podria perjudicar l'execució dins el termini previst per motius de:
 - a. Necessitat de coordinació addicional entre els diferents actors
 - b. Les obres es realitzen en un únic equipament
 - c. Les actuacions previstes tenen totes la qualificació d'obres o instal·lacions
 - d. Necessitat d'eficiència i garantia de bona execució de les obres

Durada

El contracte tindrà una duració màxima d'UN MES, atès que per motius de terminis la seva execució haurà de finalitzar el 30/06/2025.

Tot això, llevat de força major, o causa no imputable al contractista.

No es preveu la possibilitat de pròrroga, llevat que concorrin supòsits de causes no imputables al contractista, força major o pròrroga de termini d'execució concedit de les subvencions.

6. Conclusions

Es considera justificada i idònia la licitació del present contracte d'obres en base a les actuacions recollides en el projecte "Implantació de telemesura en els comptadors d'aigua de la xarxa d'abastament de Cornudella de Montsant", mitjançant el procediment obert simplificat, en base a un únic lot pels motius indicats en la present memòria.

Cornudella de Montsant, a data de signatura electrònica.

L'alcalde,
Mertixell Cardona López

ANNEX – Criteris d'adjudicació





Ajuntament de Cornudella de Montsant

Criteris Automàtics

Oferta econòmica: es podrà obtenir un màxim de **25 punts**, representant el 25 % de la puntuació final, d'acord amb el següent criteri:

- S'atorgarà 2 punts per cada unitat percentual de baixa sobre el pressupost de licitació (sense iva) fins a obtenir una puntuació màxima de 25 punts.
- *Les ofertes que es trobin per sobre del pressupost de licitació seran excloues.*

Altres criteris automàtics:

A. Proposta ampliació del termini de garantia

Es valorarà amb un màxim de **25 punts** la proposta d'ampliació del termini de garantia per sobre del mínim establert al projecte, els quals representen un 25% sobre la puntuació total.

Al ser l'objecte del contracte la implantació de telemesura en els comptadors d'aigua de la xarxa d'abastament de Cornudella de Montsant, es proposa la valoració d'aspectes concrets d' ampliació del termini de garantia, en base a la següent distribució de punts:

- No proposa ampliació del termini de garantia: 0 punts
- Proposa ampliació de 1 any del termini de garantia: 5 punts
- Proposa ampliació de 2 anys del termini de garantia: 10 punts
- Proposa ampliació de 3 anys del termini de garantia: 15 punts
- Proposa ampliació de 4 anys del termini de garantia: 20 punts
- Proposa ampliació de 5 anys del termini de garantia: 25 punts

B. Disposició de servei 24 hores de guàrdia

B.1 Durant la substitució de comptadors:

Es valorarà amb un màxim de **25 punts** la disposició de 24h de guàrdia d'un equip de treball amb temps de resposta màxima de 30 minuts in situ per a possibles avaries / incidències durant la substitució dels comptadors. La puntuació màxima d'aquest criteri sobre la puntuació total és de 25%.

B.1 Durant el termini de garantia dels comptadors:

Es valorarà amb un màxim de **25 punts** la disposició de 24h de guàrdia d'un equip de treball amb temps de resposta màxima de 30 minuts in situ per a possibles avaries / incidències durant la substitució dels comptadors durant el termini de garantia. La puntuació màxima d'aquest criteri sobre la puntuació total és de 25%.

Criteris en cas d'empat de puntuació.





Ajuntament de Cornudella de Montsant

En cas d'igual puntuació definitiva d'una o varies empreses aquestes seran requerides perquè aportin la documentació corresponent als següents criteris de desempat:

- a) En primer lloc s'atendrà i adjudicarà el contracte al licitador que, referit a la data final de presentació de proposicions, tingui a la seva plantilla el major percentatge de treballadors amb discapacitat, en tot cas superior al 2%.
- b) En segon lloc, de persistir l'empat, s'adjudicarà al licitador que disposi d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes.
- c) En cas de persistir l'empat un cop aplicats els criteris d'adjudicació addicionals, l'adjudicació del contracte es decidirà mitjançant sorteig, que es durà a terme en acte públic, prèvia convocatòria.

