



**AJUNTAMENT
DE SENAN**

Expedient: Contractació de l'obra "Canvi de comptadors analògics a digitals i la implementació del software per automatitzar les lectures, a Senan". Procediment obert simplificat sumari

Document: memòria justificativa

Tipus: Intern

Àrea promotora: Alcaldia

Identificació del responsable: Carme Ferrer Cervelló

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 "Canvi de comptadors analògics a digitals i la implementació del software per automatitzar les lectures, a Senan".

les actuacions a realitzar seran:

- Renovació dels comptadors dels habitatges:

1. Adequació de 73 escomeses de subministrament d'aigua, incloent l'obertura de rasa en paviment de formigó de fins a 0,6 m2 de superfície de forma regular i tallat amb disc segons replanteig d'obra, l'enderroc del paviment, l'excavació manual de la rasa fins a descobrir tots els elements hidràulics en servei, la instal·lació d'una arqueta aïllada a paviment per a comptador sobre base de formigó, situant-la al límit de la via pública a tocar de la parcel·la de l'abonat, amb tots els elements hidràulics i els treballs de connexió a les canalitzacions existents necessaris, el rebliment de la rasa amb sorra, la reposició del paviment amb formigó HM-25/P/20/Ila de 15 cm de gruix amb acabat ratllat manual i la gestió dels residus.

2. Col·locació de 73 comptadors d'aigua nous, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 3/4", i pas D15 mm, connectat a una bateria o a un ramal.

- Renovació dels comptadors sectorials municipals:



AJUNTAMENT DE SENAN

1. Adequació de 4 escomeses de subministrament d'aigua per sectoritzar la xarxa del municipi; adequació de 4 escomeses de subministrament d'aigua per a la sectorització de la xarxa, 2 de DN40 i 2 de DN63; col·locació de 4 comptadors de subministrament d'aigua per a la sectorització de la xarxa, 2 de DN40 i 2 de DN63.

La nova xarxa de comptadors estarà controlada amb un sistema de telecontrol els equips

S'adjunta: projecte tècnic redactat pel Sr. Antonio Vázquez Gómez i Carles Gras Alomà, Enginyers de Camins, Canals i Ports.

CPV:

38421100-3 Comptadors d'aigua

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

Divisió en lots: No

Atès el que estableix a l'article 99.3 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de contractes del sector públic, es considera no recomanable la divisió en lots. L'obra no presenta especialitats preponderants sobre d'altres i la necessitat de simultanejar diferents processos d'obra i així com de coordinar als diferents contractistes per a diferents lots podria comportar el risc de fer una execució excessivament complexa que dificultaria en excés l'adequada execució i gestió de l'obra. Per això es considera convenient la no divisió en lots.

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 els problemes principals del servei de subministrament: qualitat de l'aigua i problemes de regulació a curt, mig i llarg termini, una de les quals inclou la renovació de la xarxa de comptadors del municipi.

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:



**AJUNTAMENT
DE SENAN**

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

Pressupost base de licitació: 78.172,29 € i 16.416,18 € d'IVA

Resum de pressupost

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	65.691,00
13 % Despeses Generals SOBRE 65.691,00.....	8.539,83
6 % Benefici Industrial SOBRE 65.691,00.....	3.941,46
Subtotal	78.172,29
21 % IVA SOBRE 78.172,29.....	16.416,18
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 94.588,47

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:

(NORANTA-QUATRE MIL CINC-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)

Valor estimat del contracte: 78.172,29 €

Revisió de preus: No

Subrogació de personal: No

Existència de crèdit

Aplicació pressupostària: 160.62900. Expedient de modificació de crèdits 2/2024 en tramitació. Aprovat inicialment en sessió Celebrada pel Consell Obert el dia 29 de juliol de 2024 i enviat anunci al BOP

Exercici: 2024

Import: 78.172,29 €

Percentatge IVA: 21%

Import IVA: 16.416,18 €

Atès que la despesa es troba directament relacionada amb el servei de subministrament d'aigua, l'IVA deduïble no constituirà despesa pressupostària per a



**AJUNTAMENT
DE SENAN**

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

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: 2 mesos i mig (53 dies)

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.



**AJUNTAMENT
DE SENAN**

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:

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

On:

P és la puntuació de la proposició econòmica

P_{max} és la puntuació del criteri econòmic (80) O_v és l'import de l'oferta

O_m 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

Reducció en el termini d'execució de l'obra: fins a 10 punts

0 dies0 punts

1 setmana 5 punts

2 setmanes10 punts

Modificació del contracte: No

Responsable del contacte: Carme Ferrer Cervelló, Alcaldessa de l'Ajuntament.

Documentació inclosa a l'expedient electrònic :

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

PEU DE SIGNATURA