

Núm. expedient: 977/2024

Procediment: Obert simplificat

Contracte: D'obres de renovació de la canonada de la xarxa de subministrament d'aigua en baixa al sector Fontanals, al tram pou de Fontanals del municipi de Falset.

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA SOBRE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE D'OBRES DE RENOVACIÓ DE LA CANONADA DE LA XARXA DE SUBMINISTRAMENT D'AIGUA EN BAIXA AL SECTOR FONTANALS, AL TRAM POU DE FONTANALS DEL MUNICIPI DE FALSET, PER TAL D'ELIMINAR LES FUITES EXISTENTS AL TRAM

Identificació Àrea promotora: Alcaldia

Identificació del responsable: Carles Brull Fornt, Alcalde de Falset

De conformitat amb el que disposa l'art. 28 i 116.4.f) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (d'ara endavant, LCSP), s'elabora la present memòria justificativa referida a la contractació d'obres de renovació de la canonada de la xarxa de subministrament d'aigua en baixa al sector Fontanals, al tram pou de Fontanals del municipi de Falset.

Aquest projecte també està finançat per RESOLUCIÓ ACC/2464/2023, de 4 de juliol, per la qual es fa pública la convocatòria per a la concessió de subvencions, en règim de concurrència competitiva, adreçades als ens locals per a la realització d'actuacions per a la millora i renovació de les xarxes de subministrament d'aigua en baixa i per a la millora de la digitalització dels sistemes de gestió de l'aigua urbana dels municipis de Catalunya (ref. BDNS 706738).

També està finançat pel Pla de cooperació mitjançant concertació amb municipis i entitats municipals descentralitzades de la Diputació de Tarragona per les anualitats 2023-2027.

Objecte del contracte:

Execució d'una sèrie d'actuacions d'obra prioritàries per a la renovació de la canonada de la xarxa de subministrament d'aigua en baixa del sector Fontanals, tram del pou Fontanals, per tal d'eliminar les fuites existents al tram.

CPV: 45200000-9 Treballs de construcció completa o parcial i obres d'enginyeria civil

En aquest contracte no es preveu la divisió en lots d'acord amb l'informe de la secretaria-interventora accidental de l'Ajuntament de Falset que consta a l'expedient, pels següents motius:

- Optimització i eficiència del servei. Per a una correcta execució del contracte i l'eficiència en la prestació del servei, i pel volum dels treballs previstos, la integració de totes les prestacions en un únic contracte sense divisió en lots incrementa l'eficiència perquè facilita l'aprofitament de cada recurs necessari (personal, mitjans, maquinària, gestions, resolució d'incidències, etc.). Per contra, la divisió en lots suposaria una excessiva càrrega de tràmits administratius i dificultaria la correcta execució del contracte.



Núm. expedient: 977/2024

Procediment: Obert simplificat

Contracte: D'obres de renovació de la canonada de la xarxa de subministrament d'aigua en baixa al sector Fontanals, al tram pou de Fontanals del municipi de Falset.

- Una única organització. És convenient que les diferents prestacions del contracte tinguin una planificació global coherent i una coordinació del conjunt dels recursos humans i materials per a l'execució dels treballs. Un únic contracte per a totes les tasques previstes evita interferències entre contractistes o indefinició de les seves responsabilitats.
- Interlocució unificada. La millor opció per a un estricte seguiment del servei per part del responsable municipal del contracte és mitjançant una única interlocució del compliment de totes les prestacions del servei i del control i seguiment de la seva qualitat.

Necessitat i idoneïtat del Contracte

El municipi de Falset realitza el seu abastament de diverses captacions subterrànies a partir de les quals i prèvia cloració es distribueix a una única xarxa en baixa. Les captacions són: **mina i pou de Fontanals**, mina i pou de Sant Gregori, pou Kemmlit, pou de l'horta de la Valenciana, pou Benita, pavelló I i Pavelló II.

Històricament, el recurs per Falset el proporcionava la mina de Fontanals, complementada posteriorment amb el pou de Fontanals (1930). El 1981 es va construir el pou i la mina de St. Gregori. El 1988, va entrar en funcionament un tercer pou (Pavelló) per que durant l'estiu la mina de Fontanals tenia poc recurs i l'any 1985 Falset va patir un episodi de sequera sever. Un segon episodi de sequera recent, a principi dels anys 90, va obligar a construir dos nous pous Valenciana i Kemmlit ja amb tècniques modernes i Benita i Pavello II al 2016.

La gestió de la xarxa de Falset va a càrrec del propi municipi i un dels problemes principals que hi ha amb l'abastament en alta a Falset és la manca de recurs que fa que sigui necessari utilitzar tots els recursos disponibles, repartits pel municipi.

Aquest contracte és necessari atès que les instal·lacions i conduccions del pou de Fontanals fins al portal dels Ferrers han finalitzat la seva vida útil i presenta pèrdues per la seva degradació. Gran part de la xarxa de distribució del municipi de Falset és de fibrociment. Només les darreres actuacions ja s'han fet amb polietilè.

Aquest contracte d'obres per la renovació de la canonada de la xarxa de subministrament d'aigua en baixa al sector Fontanals, al tram Pou de Fontanals, emplaçat al Camí de Fontanals del municipi de Falset és idoni per esmenar les pèrdues de recurs en aquest tram de la xarxa que suposaria una important millora del recurs global.

Dades econòmiques

El pressupost base de licitació és de: **210.146,75 €** (dos-cents deu mil cent quaranta-sis mil euros amb setanta-cinc cèntims d'euro) amb el desglossament següent:

PRESSUPOST EXECUCIÓ MATERIAL	145.945,38 €
13,00 % DESPESES GENEERALS	18.972,90 €



Núm. expedient: 977/2024

Procediment: Obert simplificat

Contracte: D'obres de renovació de la canonada de la xarxa de subministrament d'aigua en baixa al sector Fontanals, al tram pou de Fontanals del municipi de Falset.

6,00 % BENEFICI INDUSTRIAL	8.756,72 €
	173.675,00 €
21% I.V.A.	36.471,75 €
PRESSUPOST DE CONTRACTA	210.146,75 €

A l'efecte previst a l'article 101.1 LCSP 9/2017, el valor estimat del contracte a realitzar ascendeix a la quantitat de **173.675,00 euros (cent setanta-tres mil sis-cents setanta-cinc mil euros) (IVA no inclòs).**

No es preveuen ni revisió de preus, ni eventuais pròrrogues ni modificacions contractuals.

Existència de crèdit: SI

Aplicació pressupostària: 161-62105

Exercici: 2025

Procediment Obert simplificat

S'utilitzaran mitjans electrònics

Durada del contracte:

La durada del contracte es preveu que sigui de DOS (2) MESOS.

Dins del termini d'execució de les obres, aquestes hauran de quedar totalment finalitzades, els repassos executats i lliurada tota la documentació que sigui requerida per la Direcció Facultativa.

L'acta de comprovació de replanteig i els terminis fixats en l'aprovació de programa de treball, s'entendran integrants del contracte i, per tant, són exigibles.

No prorrogable

Insuficiència de mitjans propis:

Vist l'abast del projecte i els treballs a realitzar, es considera que l'actuació sobrepassa la disponibilitat i capacitat per executar-la amb mitjans propis, conseqüentment és necessari contractar-ne l'execució amb tercers.

Falset, a la data de la signatura electrònica

L'Alcalde
Carles Brull Fornt

