



Ajuntament de Pau

Exp: 3/2026

Procediment: contracte d'obres per procediment obert simplificat abreujat.

Títol: " Regulació de la demanda d'aigua en la xarxa de Pau"

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

1. Introducció

Degut a la orografia accidentada del municipi de Pau, concretament al nucli del poble i la urbanització Els Olivars, la xarxa de distribució funciona amb pressions molt superiors a les pressions mínimes requerides del servei. Conseqüentment, totes les incidències de la xarxa i fins i tot el mateix consum dels usuaris és innecessàriament elevat. Addicionalment, les canonades de la zona pateixen un major nombre d'avaries degut al envelliment accelerat derivat de les pressions altes.

2. Descripció de la situació actual

La necessitat del contracte es justifica amb la millora de la xarxa de distribució d'aigua, per la qual cosa es proposa la instal·lació de 2 vàlvules reductores amb pilotatge i comptador corresponent per reduir les pèrdues físiques associades a fuites i avaries de la zona, així com desaccelerar l'envelliment dels materials de la xarxa. Aquesta mesura tindrà un efecte sobre el consum dels usuaris, reduint el seu consum considerablement.

3. Objecte del contracte

L'objecte de la present memòria consisteix en definir la contractació dels treballs a realitzar per dimensionar, validar i valorar econòmicament la instal·lació d'elements necessaris per millorar el funcionament de la xarxa de distribució d'aigua.

Consta Memòria tècnica de l'actuació on es descriuen les actuacions a realitzar.

4. Anàlisi tècnica

Aquesta és la que consta a la Memòria tècnica d'execució dels treballs, redactada per Agbar, com a coneixedora de la xarxa d'aigua.

5. Anàlisi econòmica

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL		46.690,36 €
13 % DESPESES GENERALS		6.069,75 €

c/ Rei, 2 - 17494 PAU (Alt Empordà)

T. 972 530 058 - F. 972 552 202
ajuntament@pau.cat - www.pau.cat





Ajuntament de Pau

6 % BENEFICI INDUSTRIAL	2.801,42 €
Total pressupost d'execució del contracte	55.561,53 €
21 % IVA	11.667,92 €
Total pressupost per contracte amb IVA	67.229,45 €

6. Anàlisi del procediment

Justificació del procediment:

El procediment adoptat d'acord amb les necessitats del contracte és el procediment obert simplificat abreujat d'acord amb l'article 159.6 de la Llei 9/2017 de contractes del sector públic. Aquest tipus de procediment és l'idoni pels contractes d'obres amb un valor estimat del contracte inferior a 80.000 €.

La tramitació serà electrònica.

Qualificació del contracte

Es tracta d'un contracte d'obres d'acord amb la definició de l'article 13 i les previsions dels articles 156 i següents del capítol I del títol I de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de contractes del sector públic.

7. Anàlisi de l'execució en lots

No es preveu l'execució en lots de l'objecte del contracte atès que els treballs es realitzen en molt poc temps i només afecten a un industrial.

8. Durada del contracte

Es preveu una durada de tres setmanes o 14 dies hàbils d'acord amb la Memòria tècnica.

L'arquitecte tècnic assessor municipal,

Josep Alegrí Padern
Pau, 11 d'agost de 2026.

