

Exp. 3396/2024
Contracte d'obres renovació xarxa distribució d'aigua
JA

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

1. Introducció

Per Sociedad General de Aguas de Barcelona, S.A.U. (AGBAR), mitjançant contracte de serveis adjudicat, s'ha redactat el Projecte constructiu per la renovació de la xarxa de distribució d'aigua.

El projecte inclou l'actuació en les canonades de distribució soterrades de l'Avinguda Carboneres i del Carrer Pintor Terruella.

2. Descripció de la situació actual

L'objecte de la present "Projecte constructiu per la renovació de la xarxa de distribució d'aigua, és la definició completa de les obres necessàries per tal renovar la Xarxa d'Abastament d'Aigua Potable en Baixa atès que la xarxa actual, de PVC ha esdevingut obsoleta i presenta constants incidències que obliguen a la interrupció del servei.

Actualment la xarxa del municipi, i específicament de la zona del Port del municipi de Llança té un RTH baix, degut a l'alt nombre d'avaries, fuites, l'edat avançada i al material de les canonades que el componen. Aquesta zona ha patit un nombre elevat d'incidències.

La necessitat del contracte es justifica en la renovació de les canonades d'aigua en la zona de l'Avinguda Carboneres i del Carrer Pintor Terruella.

3. Objecte del contracte

L'objecte del contracte són els treballs de construcció de noves canonades de distribució de l'aigua i així renovar la xarxa actual per obsoleta i evitar avaries amb pèrdua d'aigua i les incidències derivades.

El Projecte defineix amb precisió les zones i els treballs a realitzar.

4. Anàlisi tècnica

Són els que consten en el Projecte tècnic de l'actuació.

5. Anàlisi econòmica

Valor estimat : 299.978,54 €

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	252.082,81 €
13 % DESPESES GENERALS	32.770,77 €



6 % BENEFICI INDUSTRIAL	15.124,97 €
Total pressupost d'execució del contracte	299.978,54 €
21 % IVA	52.937,39 €
Total pressupost per contracte amb IVA	352.915,93 €

6. Anàlisi del procediment

Justificació del procediment

El procediment adoptat d'acord amb les necessitats del contracte és el procediment obert simplificat d'acord amb l'article 159.1 de la Llei 9/2017 de contractes del sector públic. Aquest tipus de procediment és l'idoni per a les obres amb un valor estimat del contracte inferior a 2.000.000 €, ja que l'import màxim del contracte d'obres és de 299.978,54 € sense impostos.

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

Sobre la base del que es disposa en l'article 99.3 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), aquests Serveis Tècnics consideren motius vàlids, a l'efecte de justificar la no divisió en lots de l'objecte del contracte, els següents:

a) Dificultat de la correcta execució del contracte des del punt de vista tècnic: Les prestacions compreses en l'objecte del contracte no constitueixen una unitat funcional per si mateixes, ja que les empreses contractistes especialitzades en l'objecte del contracte ofereixen les prestacions d'una forma global i conjunta fent que la separació d'aquestes impossibiliti l'efectivitat real de l'execució de l'obra.

b) Risc per a la correcta execució del contracte procedent de la naturalesa de l'objecte d'aquest, en implicar la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions.

Amb la divisió en lots de l'objecte del contracte es perd l'eficiència. Amb un únic contractista el temps d'execució és pot reduir al poder ser la data d'inici coincident en les diferents prestacions. Amb diversos contractistes les prestacions d'aquest contracte s'haurien d'executar esglaonadament el que perjudica l'optimització de l'execució del contracte.



Amb la divisió en lots de l'objecte del contracte s'incrementen els costos d'execució per l'existència d'una pluralitat de contractistes diferents.

Amb la no divisió en lots de l'objecte del contracte:

- es compleixen amb els requisits de procediment i publicitat establerts en la normativa de contractació.

- es compleixen els principis d'igualtat i no discriminació establert a la normativa de contractació.

8. Durada

La durada del contracte s'estableix en 3 mesos.

9. Pròrroques

El contracte podrà prorrogar-se només per causes de força major, inclemències meteorològiques, o altra causa no imputable al licitador, sempre i quan se sol·liciti abans d'expirar el termini d'execució del contracte.

10. Conclusions

El contracte consisteix en l'execució de les obres descrites en el Projecte tècnic de renovació de la xarxa de distribució d'aigua.

El procediment proposat d'acord amb el seu import, és el procediment obert simplificat, amb la no divisió del contracte en lots.

L'arquitecte tècnic municipal

Llança, amb data de signatura electrònica

