



INFORME DE NECESSITATS (MEMÒRIA JUSTIFICATIVA)

Títol: CANVI DE LA PLANTA POTABILITZADORA D'AIGUA DESPRÉS DE DISSET ANYS D'ÚS I TROBAR-SE FORA DE LA SEVA VIDA ÚTIL

ASSUMPTE

Per a la licitació del contracte de CANVI DE LA PLANTA POTABILITZADORA D'AIGUA DESPRÉS DE DISSET ANYS D'ÚS I TROBAR-SE FORA DE LA SEVA VIDA ÚTIL els serveis tècnics de l'Ajuntament dels Alamús redacten aquesta memòria justificativa de la necessitat de contractar per tal de donar compliment a les exigències legals previstes en l'art. 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), en consonància amb l'article 63.3.a) de la mateixa, la qual es publicarà en el perfil de contractant.

L'objectiu de la redacció d'aquesta memòria justificativa és el de donar compliment al que disposa l'art. 28.1 de la LCSP, com és que "Les entitats del sector públic no poden subscriure contractes que no siguin els necessaris per complir i dur a terme els seus fins institucionals. A aquest efecte, la naturalesa i extensió de les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les, quan s'adjudiqui per un procediment obert, restringit o negociat sense publicitat, s'han de determinar amb precisió, i se n'ha de deixar constància en la documentació preparatòria, abans d'iniciar el procediment encaminat a la seva adjudicació".

Així, en els termes del que disposa l'art. 63.3 de la LCSP, caldrà publicar en el perfil de contractant, almenys, la memòria justificativa del contracte, l'informe d'insuficiència de mitjans en el cas de contractes de serveis, la justificació del procediment utilitzat per a la seva adjudicació quan s'utilitzi un procediment diferent de l'obert o del restringit, el plec de clàusules administratives particulars i el de prescripcions tècniques que hagin de regir el contracte o documents equivalents, si s'escau, i el document d'aprovació de l'expedient.

I el 116.4 de la mateixa disposa que: "En l'expedient s'ha de justificar adequadament:

- a) L'elecció del procediment de licitació.
- b) La classificació que s'exigeixi als participants.
- c) Els criteris de solvència tècnica o professional, i econòmica i financera, i els criteris que s'han de tenir en consideració per adjudicar el contracte, així com les condicions especials de la seva execució.
- d) El valor estimat del contracte amb una indicació de tots els conceptes que l'integren, inclosos sempre els costos laborals si n'hi ha.
- e) La necessitat de l'Administració que es vol satisfer mitjançant la contractació de les prestacions corresponents; i la seva relació amb l'objecte del contracte, que ha de ser directa, clara i proporcional.
- f) En els contractes de serveis, l'informe d'insuficiència de mitjans.
- g) La decisió de no dividir en lots l'objecte del contracte, si s'escau".





JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT I ADEQUACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ

Actualment s'observen deficiències que afecten el funcionament de l'estació potabilitzadora municipal, que realitza la captació de l'aigua d'abastiment a partir d'un canal obert i posteriorment s'emmagatzema en un embassament també obert i exposat als elements. És inevitable que hi prolifereixi gran varietat d'organismes i microorganismes. En el procés de tractament de desinfecció generalment a base d'hipoclorit sòdic, pot deixar un residu orgànic en forma de derivats de clor (cloramines) que pot aportar sabors i olors indesitjables a l'aigua, i també, tota aquella matèria orgànica retinguda en el llit filtrant del filtre de partícules també pot proliferar en aquest medi, i crear un teixit de microorganismes que acabaran causant efectes adversos en el procés (gran quantitat de matèria orgànica, colmatació prematura dels filtres, etc). En les instal·lacions actuals, aquesta situació es combat amb una primera cloració directament al llit filtrant del filtre, fet que probablement resulta efectiu per a la proliferació d'aquestes colònies d'organismes però que pot estar aportant gran quantitat de cloramines a l'aigua. Per tant, es requereix la instal·lació d'un sistema de tipus carbó actiu a l'estació potabilitzadora per donar resposta a les queixes dels veïns relatives a sabors i/o olors no desitjables en l'aigua de subministrament del municipi.

OBJECTE DEL CONTRACTE. DECISIÓ DE NO DIVIDIR EL CONTRACTE EN LOTS

*Objecte del contracte:

L'objecte de la present memòria és el canvi de planta potabilitzadora d'aigua després de 17 anys d'ús i trobar-se fora de la seva vida útil en el T.M dels Alamús, destinada a consum i la millora i adaptació de la planta potabilitzadora municipal situada en la parcel·la 93, polígon 3 del TM. dels Alamús amb número de referència cadastral 25004A003000930000LK.

*Divisió en lots:

NO

*CPV:

45252120-5 Trabajos de construcción de plantas de tratamiento de aguas.

39370000-6 Instalaciones de tratamiento de aguas

***Justificació:** Impossibilitat de dividir el contracte en lots perquè d'acord amb l'article 99.3 de la LCSP l'òrgan de contractació pot no dividir en lots l'objecte del contracte quan existeixen motius vàlids, que serien els següents:

-A efectes d'una eficient coordinació d'obres i la seva execució.

JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT DE LICITACIÓ

- ☐ obert
- ☒ obert simplificat
- ☐ obert simplificat sumari
- ☐ restringit
- ☐ amb negociació amb publicitat
- ☐ amb negociació sense publicitat
- ☐ associació per a la innovació
- ☐ concurs de projectes
- ☐ altres





DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE

PREU D'EXECUCIÓ MATERIAL	69.736,65 euros
13,00% Despeses Generals.....	9.065,76 euros
6,00% Benefici industrial.....	4.184,20 euros
SUMA DE G.G. y B.I.	13.249,96 euros
21,00% I.V.A.....	17.427,19 euros
PREU D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA	100.413,80 euros

El Pressupost de contracta puja el pressupost general l'esmentada quantitat de CENT MIL QUATRE-CENTS TRETZE EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS

CLASSIFICACIÓ QUE S'EXIGEIX ALS PARTICIPANTS I ELS CRITERIS DE SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL, I ECONÒMICA I FINANCERA

Grup: K
Subgrup: 8
Categoria: 1

Criteris de solvència per a la selecció de les empreses licitadores:

A. Solvència econòmica i financera

☐ Volum anual de negocis, o bé volum anual de negocis en l'àmbit a què es refereix el contracte.

Mitjà d'acreditació:

X Justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals.

Mitjà d'acreditació: Justificant bancari.

☐ Patrimoni net, o bé ràtio entre actius i passius, al tancament de l'últim exercici econòmic per al qual estigui vençuda l'obligació d'aprovació de comptes anuals.

Mitjà d'acreditació:

B. Solvència tècnica o professional

X Relació de les principals obres realitzades.

Mitjà d'acreditació: Certificats de bona execució.

☐ Personal tècnic o de les unitats tècniques, integrades o no a l'empresa, participants en el contracte.

Mitjà d'acreditació:

☐ Titulacions acadèmiques i professionals de l'empresari i del personal directiu de l'empresa i, en particular, del responsable de les obres.

Mitjà d'acreditació:

☐ Indicació de les mesures de gestió mediambiental que l'empresari pot aplicar en executar el contracte.

Mitjà d'acreditació:

☐ Declaració sobre la plantilla mitjana anual de l'empresa i la importància del seu personal directiu durant els tres últims anys.

Mitjà d'acreditació:

☐ Declaració que indiqui la maquinària, material i equip tècnic de què es disposa per l'execució del contracte.

Mitjà d'acreditació:

☐ Indicació de la part del contracte que l'empresari té eventualment el propòsit de subcontractar. Mitjà d'acreditació:

