



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE L'EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ

Objecte: OBRES DE "RENOVACIÓ D'UN TRAM DE LA CONDUCCIÓ D'AIGUA DESSALADA DEL RAMAL EST DE LA INTERCONNEXIÓ D'EIVISSA"

Tipus de contracte: OBRES

1. MOTIVACIÓ DE LA NECESSITAT I OBJECTE DEL CONTRACTE:

1.1.- ANTECEDENTS

Històricament, a les conduccions de PRFV que conformen els ramal principal de la Interconnexió d'aigua dessalada a l'illa d'Eivissa, s'han produït avaries de forma recurrent, moltes en temporada estival, compromentent els lliuraments als diferents municipis de l'illa. En els darrers dos anys s'han registrat 4 trencaments al tram on s'ubica el Pont de la Llosa, tres dels quals s'han produït en ple estiu, havent-se s'han d'aplicar restriccions als lliuraments d'aigua dessalada a tots els municipis de l'illa. Es tracta d'un tram situat entre dues ventoses d'uns 1680 ml. En aquest tram se situa el punt més baix del ramal Est i per tant on es produeixen les pressions més grans sobre la canonada.

El ramal est transporta entre 9.000 i 12.000 m³ diaris a l'any. En el cas d'una avaria al ramal Est en el període abril-octubre, cal aplicar restriccions en els lliuraments a tots els municipis de l'illa degut a l'important volum diari que es transporta, i les demandes actuals.

Per tal d'augmentar la garantia de l'abastament d'aigua dessalada a tota l'illa i vist que els darrers anys s'han produït avaries continuades es proposa la substitució d'aquest tram que coincideix amb la part més baixa del ramal est. El tram de 1680 ml se situa entre dues ventoses quedant el desguàs, situat al torrent al costat del Pont de la Llosa, a la part intermèdia del tram.

El dia 20 de setembre de 2022, l'Àrea de construcció i gestió de l'abastament i dessalació de l'Agència Balear de l'Aigua i de la Qualitat Ambiental va adjudicar la redacció del projecte PER A LA RENOVACIÓ D'UN TRAM DE LA CONDUCCIÓ D'AIGUA DESSALADA AL RAMAL EST DE LA INTERCONNEXIÓ D'EIVISSA.

L'esmentat projecte contempla les actuacions necessàries per tal de substituir el tram esmentat de canonada de PRFV per una de nova de Fossa Dúctil de 500 mm de diàmetre.

1.2.- OBJECTE DEL CONTRACTE

Les competències de l'Agència Balear de l'Aigua i de la qualitat ambiental, estan definides a l'Art. 1.2 dels Estatuts de l'entitat aprovats pel Decret 100/2015, de 18 de desembre. S'inclouen dins la finalitat institucional de l'entitat la promoció, construcció, explotació i manteniment de les infraestructures hidràuliques, incloses les instal·lacions de captació, conducció, potabilització i distribució d'aigües; les actuacions, obres i instal·lacions de sanejament i depuració d'aigües residuals; la conservació i millora del domini públic hidràulic; la millora del patrimoni hidràulic de les Illes Balears i qualsevol tipus d'actuació hidràulica que sigui competència de la Comunitat Autònoma de les Illes Balears; actuacions relatives a qualitat ambiental, residus i litoral; així com la captació, conducció i distribució d'aigües i el sanejament i depuració d'aigües residuals.

L'objecte del contracte es:

- La construcció de les obres definides al projecte "RENOVACIÓ D'UN TRAM DE LA CONDUCCIÓ D'AIGUA DESSALADA AL RAMAL EST DE LA INTERCONNEXIÓ D'EIVISSA" amb la finalitat de augmentar la seguretat de l'abastament al sistema de Interconnexió de l'illa d'Eivissa.

En conseqüència, es fa palès que l'objecte del contracte dóna resposta a les necessitats plantejades i s'enquadra dins la finalitat institucional de l'Agència Balear de l'aigua i de la qualitat ambiental, i queda constància que la relació entre les necessitats a satisfer i l'objecte del contracte és directe, clara i proporcional, tal i com prescriu l'article 116.4-e) de la LCSP.

L'article 116 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, estableix que la tramitació de contractes per part de les Administracions públiques requerirà la prèvia tramitació del corresponent expedient que s'iniciarà per l'òrgan de contractació motivant la necessitat del contracte en els termes prevists a l'article 28 d'aquesta Llei i s'haurà de publicar en el Perfil del contractant.

Així, l'article 63.3 indica que s'haurà de publicar al perfil del contractant 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, el plec de clàusules administratives i el de prescripcions tècniques, i el document d'aprovació de l'expedient. És per això que, atesa la necessitat sorgida de la contractació d'aquest expedient de referència que s'enquadra dins la finalitat institucional de l'Agència Balear de l'aigua i de la qualitat ambiental, i en virtut del principi de simplificació dels tràmits administratius,

s'unifica en aquest document la justificació de les necessitats que pretenen cobrir-se de l'actuació i l'ordre de l'inici per part de l'òrgan de contractació.

1.3.- OBRES DEFINIDES AL PROJECTE

Al projecte es preveuen les actuacions següents:

- Substitució d'un tram de 1.334 ml de canonada de PRFV DN400 mm a fossa dúctil DN 500 mm.
- Execució de tres noves arquetes de connexió als extrems substituint les actuals.
- Adequació de l'arqueta del desguàs al torrent per adaptar als nous diàmetres.
- Pavimentació de nou de tot l'ample del camí afectat per aquestes obres.

2. CPV

L'objecte d'aquest contracte correspon al codi de la nomenclatura Vocabulari Comú de Contractes (CPV) de la Comissió Europea següent:

CPV- 45231100-6 Treballs generals de construcció de canonades

3. DIVISIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE EN LOTS

De conformitat amb l'establert als articles 99 i 116.4-g) de la LCSP, i atenent a l'objecte del present contracte, es considera que operen les circumstàncies previstes a l'article 99.3 de LCSP, i es preveu la **NO divisió en lots** de l'objecte del contracte pels següents motius:

- a) La divisió en lots de l'objecte del contracte implicaria el risc de restringir inadequadament la competència.
- b) La realització independent de les diverses prestacions compreses dins l'objecte del contracte dificultarà la correcte execució del mateix des del punt de vista tècnic; o bé que el risc per a la correcte execució del contracte implica la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions, qüestió que es pot veure impossibilitada per la seva divisió en lots i execució per una pluralitat de contractistes diferents.

4. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ DE L'OBRA

De conformitat amb l'establert a l'article 100 de la LCSP, el pressupost base de la licitació es desglossa al quadre següent:

BASE LICITACIÓ OBRA			
Anualitat	Import sense IVA	IVA 21%	Import IVA inclòs
2024	1.517.354,99 €	318.644,55 €	1.835.999,54 €
TOTAL	1.517.354,99 €	318.644,55 €	1.835.999,54 €

4.1. Determinació del valor estimat del contracte (VEC):

L'article 116.4-d) de la LCSP determina que a l'expedient s'ha d'indicar expressament el càlcul del VEC, amb indicació de tots els conceptes que l'integren. El valor estimat del contracte es tindrà en compte per establir el procediment d'adjudicació aplicable i la publicitat a la que es sotmetrà l'expedient.

Mètode de càlcul aplicat:

VEC		Import (sense IVA)	IVA 21%	Import (IVA inclòs)
Pressupost base licitació		1.517.354,99	318.644,55	1.835.999,54
Patrimoni històric	1,5%	22.760,32	4.779,67	27.539,99
Previsió modificats (art 204 LCSP)	20%	303.471,00	63.728,91	367.199,91
Total VEC obra		1.843.586,31	387.153,13	2.230.739,44

El valor estimat del contracte sense IVA és de 1.843.586,31€ resultat de la suma de l'import del pressupost de licitació, de l'import de per inversió al patrimoni històric, i de l'import dels possibles modificats: 1.517.354,99 € + 22.760,32 € + 303.471,00 €.

5. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT I FORMA D'ADJUDICACIÓ DE L'EXPEDIENT

Atenent a les característiques definides d'aquest expedient i al seu valor estimat, es proposa la tramitació mitjançant el següent procediment:

- Obert, de conformitat amb l'establert als articles 156 i següents de la LCSP
- Obert simplificat, per concórrer les condicions previstes a l'article 159 de la LCSP
- Obert simplificat abreujat, per concórrer les condicions previstes a l'art.159.6 LCSP.

6. TERMINI D'EXECUCIÓ:

Termini d'execució: 5 **MESOS**

7. LLOC DE PRESTACIÓ.

T.M.: Santa Eulària des Riu

ILLA: Eivissa

8. TÈCNIC REPRESENTANT DE L'ADMINISTRACIÓ CONTRACTANT

Es proposa al Sr. Santiago Del Río Matute de Cap de l'Àrea de de Construcció i Gestió d'Abastament i Dessaladores de l'Agència Balear de l'aigua i de la Qualitat Ambiental.

9. PROPOSTA

Per tot l'exposat, es proposa que es tramiti el corresponent expedient de contractació, conforme a l'establert a l'article 116 i 28 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

Palma, a data de signatura electrònica

Sgt: Santiago del Río Matute
Cap de l'Àrea de de Construcció
i Gestió d'Abastament i Dessaladores