



Núm. Expedient 2026 / 13
UACG: Servei de Sanejament
EP/am

INFORME – PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ DE CONTRACTE MENOR

Servei responsable del contracte: Servei de Sanejament

1. Dades identificadores del contracte

Tipus de contracte: Obra
Objecte: Obra de substitució de la caldereria i valvuleria de l'EBAR La Illeta
CPV: 45232431-2 (Estació de bombament d'aigües residuals)
Termini d'execució: 7 mesos
Documents adjunts: Oferta econòmica presentada via perfil del contractant
Documents específics: Memòria valorada
Atribució de fons de l'Agència Catalana de l'Aigua: AF23000433

2. Dades identificadores del/de la contractista

Denominació social: SOCIETAT GENERAL D'AIGÜES DE BARCELONA, S.A.U.
NIF: A08000234
Adreça: Passeig de la Zona Franca, 48
Codi postal: 08038
Població: Barcelona
Província: Barcelona

3. Dades econòmiques del contracte

Contracte amb preu global:

Preu, € (IVA no inclòs)	IVA aplicable		Total, € (IVA inclòs)
	%	Import, €	
36.500,00 €	21%	7.665,00 €	44.165,00 €

4. Aplicació pressupostària

Any	Aplicació pressupostària	Import (IVA no inclòs)
2026	220/16103/6330000/ PFA Inversió de reposició instal·lacions tècniques	36.500,00 €

5. Descripció de l'objecte del contracte

Es proposa l'execució de l'obra de substitució de la caldereria i de la valvuleria de l'EBAR La Illeta, que consistirà en desmuntar i retirar el col·lector general i el de cadascuna de les bombes, la valvuleria i els passamurs existents, construir un nou col·lector general d'acer inoxidable DN350 AISI 316 i tub Schedule 10s amb 3 picatges acodats de DN250 per a les bombes, i un picatge recte de DN150 per a la





canonada de buidat, així com substituir les vàlvules de comporta i de retenció. Per a l'execució d'aquesta actuació caldrà seguir els passos següents:

1. Replanteig i validació a l'EBAR La Illeta dels materials, subministres i obra a executar. Redacció de la proposta d'execució de l'obra per part de l'adjudicatari i presentació d'aquesta als tècnics del Servei de Sanejament del Consorci d'Aigües. Aprovació de la proposta per part del Consorci d'Aigües si s'escau.
2. Aturada dels bombaments de Canadell i Llafranc Port per tal d'evitar que arribin aigües residuals a l'EBAR La Illeta.
3. Aturada de l'EBAR La Illeta per part de l'empresa explotadora de les instal·lacions.
4. Buidat i neteja del pou amb camió cisterna per part de l'empresa adjudicatària.
5. Tall de la caldereria, desmuntatge i retirada de les tres impulsions horitzontals de les bombes, del col·lector de buidat, de la valvuleria, dels suports d'obra existents i trasllat a gestor de residus per al seu tractament.
6. Construcció, subministrament i instal·lació d'un nou col·lector DN350 en acer inoxidable AISI316 Sch10S, amb tres connexions per les impulsions de les bombes (DN250) i una del col·lector de buidat (DN150). Totes les brides seran d'acer inoxidable AISI316 PN10 i segons la norma DIN2576 i la cargoleria serà DIN933 d'acer inoxidable A4 i juntes plàstiques Yuntaflex. Col·lector i ramals recolzats a suports cargolats i abarcons, tot construït en acer inoxidable AISI316, 2 picatges de $\frac{3}{4}$ " i instal·lació de 2 vàlvules de bola d'inoxidable per instal·lar un manòmetre i un pressòstat.
7. Substitució dels 4 passamurs (3 de les bombes i 1 de la canonada de buidat). Els 4 nous passa murs s'encofraran i reemplenaran amb el ciment tècnic adequat al tipus d'aplicació.
8. Subministrament i instal·lació de valvuleria diversa, segons s'ha detallat anteriorment.
9. Reconstrucció de la paret interior de l'EBAR i dels passa murs, així com d'altres desperfectes que s'hagin pogut ocasionar durant l'execució (pates d'accés o tapa d'accés). Pintar l'interior de la sala del bombament.
10. Posada en funcionament de les dues EBARs Canadell i Llafranc Port. Realització de les proves d'estanqueïtat i pressió i comprovació del correcte funcionament de totes les impulsions de l'EBAR La Illeta.
11. Redacció i entrega de l'informe final d'obra per part de l'adjudicatari.
12. Inspecció i recepció de l'obra per part dels tècnics del Servei de Sanejament del Consorci d'Aigües.

S'ha presentat una única empresa al perfil del contractant:

- SOCIETAT GENERAL D'AIGÜES DE BARCELONA, SAU, amb import de 36.500,00 € (IVA no inclòs).

Així doncs, l'oferta presentada per SOCIETAT GENERAL D'AIGÜES DE BARCELONA, SAU és adient tècnicament, és la més econòmica i s'ajusta a l'import previst per aquesta actuació, validat per l'ACA segons escrit del 5 de març del 2024 (AF23000433).





6. Informe - Proposta

- a) L'objecte no forma part del contracte del servei d'explotació, conservació i manteniment i millores dels sistemes de sanejament en alta CCB-ELA, expedient 2019/74.
- b) No s'altera l'objecte del contracte per evitar l'aplicació de les regles generals de la contractació, d'acord amb el que estableix l'article 118.2 de la Llei de contractes del sector públic (LCSP).
- c) El termini per a l'execució d'aquest contracte d'obra és de 7 mesos a partir de la data d'adjudicació del mateix, sense tenir en compte el període estival, comprès entre el dia 1 de juny i el 30 de setembre, on les necessitats del servei impossibiliten dur a terme aquesta actuació.
- d) Proposo que se subscrigui aquest contracte menor, d'acord amb les dades exposades en els punts anteriors.

