

## Informe

---

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Adreçat a:</b> | Judit Gómez Fugarolas, cap d'àrea d'Administració i Recursos Humans  |
| <b>Emès per:</b>  | Xavier Oliva Hereu, cap d'Inspeccions i Col·lectors i coordinador de Manteniment   |
| <b>Relatiu a:</b> | Aprovació de l'inici de l'expedient de contractació, utilitzant el procediment negociat sense publicitat, pel subministrament de bombes i agitadors de la marca SULZER |

---

### Antecedents:

L'àrea de sanejament de TRARGISA s'encarrega del sanejament de les aigües residuals urbanes del sistema de sanejament de Girona.

A la planta depuradora i bombaments hi ha aproximadament entre bombes i agitadors un total de 150 equips, dels quals més de la meitat són de la marca SULZER. Alguns d'aquest equips ja han arribat al final de la seva vida útil i és aconsellable substituir-los en comptes de reparar-los.

Els equips que s'ha considerat substituir aquest any 2024 són els següents:

- Un agitador pel biològic model RW6532-A75/12
- Un agitador pel biològic model RW6525-A50/12
- Una bomba de recirculació externa model VUPX 0402 PE 370/4
- Dos impulsors de recanvi per les bombes de recirculació externa model VUP 0402 PE 370/4
- Una bomba d'entrada a EDAR model XFP306M-CB2
- Una bomba per l'EBAR Mas Aliu I model AS0631.151-S30/2

Els equips que es volen substituir han de ser de la mateixa marca i model del que hi ha instal·lat actualment, ja que els sistemes de subjecció de cada equip, les proteccions, els recanvis, els variadors, els equips bessons, etc estan dissenyats i pensats pel model actualment instal·lat.

En cas d'instal·lar-hi una model diferent de l'actual, suposaria els problemes següents:

- S'haurien de fer canvis estructurals de subjecció, inclús d'obra civil.
- També suposaria tenir recanvis del nou model o marca perquè no es podrien utilitzar els de l'antic.
- El rendiment de la bomba segurament seria diferent que la resta de bombes o equips bessons, i això podria suposar desajustos en el procés.
- Els costos de manteniment en general serien superiors, perquè no estarien unificats i s'haurien de tenir recanvis pels diferents equips.

Per altra banda SULZER PUMPS WASTEWATER SPAIN, SL és subministrador únic dels recanvis oficials de la marca SULZER, tal com s'indica en el certificat d'exclusivitat emès per la mateixa empresa en data 12 de novembre del 2018.

D'acord amb l'article 168.a) 2º de la LCSP els òrgans de contractació podran adjudicar contractes utilitzant el procediment negociat sense publicitat quan els serveis només puguin encomanar-se a un empresari determinat per raó de no existència de competència per raons tècniques o per raons d'exclusivitat. Per això i per tot el que s'ha exposat anteriorment el procediment d'adjudicació serà el procediment negociat sense publicitat.

El pressupost base de licitació s'estableix en seixanta mil set-cents vuitanta-quatre euros amb noranta-vuit cèntims (60.784,98 €), IVA exclòs.

Per a la fixació del pressupost base de licitació s'han tingut en compte els preus de mercat següents:

|   |             |
|---|-------------|
| - Un agitador pel biològic model RW6532-A75/12                    | 5.395,60 €  |
| - Un agitador pel biològic model RW6525-A50/12                    | 5.050,00 €  |
| - Una bomba de recirculació externa model VUPX 0402 PE 370/4      | 15.857,40 € |
| - Dos impulsors de recanvi per les bombes de recirculació externa | 8.806,00 €  |
| - Una bomba d'entrada a EDAR model XFP306M-CB2                    | 23.298,00 € |
| - Una bomba per l'EBAR Mas Aliu I model AS0631.151-S30/2          | 892,80 €    |
| - Costos de transports de tots els equips                         | 1.485,18 €  |

La competència per a l'adopció d'aquesta resolució correspon al director gerent, d'acord amb l'acord del Consell d'Administració de 13 de febrer de 2020, pel qual en les licitacions de fins a 100.000 € l'òrgan de contractació serà el director gerent.

Els subministraments objecte d'aquesta licitació s'emmarquen dins el finançament en concepte d'atribució de fons per a Reposició i Millores 2024 de l'Agència Catalana de l'Aigua.

#### **Fonament jurídic:**

1. L'article 16 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic per la qual es transposen 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, pel qual es defineix el contracte de subministraments.

2. Els articles 116 i 117 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, pel que fa a l'inici, contingut i aprovació de l'expedient administratiu.

3. Els articles 166 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, pel que fa al procediment d'adjudicació del contracte.

**Es proposa:**

Primer. **INICIAR** l'expedient de contractació del subministrament de bombes i agitadors de la marca SULZER PUMPS WASTEWATER SPAIN, SA, incorporant-hi la documentació a què fa referència l'article 116 de la LCSP, pel procediment negociat sense publicitat d'acord amb l'article 168.a) 2º de la LCSP.

Segon. **APROVAR** l'expedient de contractació del subministrament de bombes i agitadors per la depuradora i l'EBAR de Mas Aliu I, de la marca SULZER PUMPS WASTEWATER SPAIN, SA, amb un import de licitació de 73.549,83 €, IVA inclòs.

L'import total de la despesa ascendeix a setanta-tres mil cinc-cents quaranta-nou euros amb vuitanta-tres cèntims (73.549,83 €), IVA inclòs. Aquest import es desglossa en seixanta mil set-cents vuitanta-quatre euros amb noranta-vuit cèntims (60.784,98 €), més dotze mil set-cents seixanta-quatre euros amb vuitanta-cinc cèntims (12.764,85 €) en concepte d'IVA calculat al tipus del 21%.

Tercer. **EFFECTUAR UNA RESERVA** per import de seixanta mil set-cents vuitanta-quatre euros amb noranta-vuit cèntims (60.784,98 € + IVA) a la partida pressupostària 221.0089 (Altres subministraments)

Quart. **APROVAR** el plec de clàusules administratives particulars i el plec de prescripcions tècniques particulars que han de regir la contractació del subministrament de bombes i agitadors de la marca SULZER PUMPS WASTEWATER SPAIN, SA.

Cinquè. **APROVAR** la despesa d'aquesta contractació que es finançarà amb càrrec a la partida pressupostària 221.0089 (Altres subministraments).

Sisè. **CONVIDAR** a l'empresa SULZER PUMPS WASTEWATER SPAIN, SA perquè presenti oferta, en el cas que sigui del seu interès, d'acord amb el plec de clàusules administratives particulars i el plec de prescripcions tècniques particulars que regulen el subministrament i que s'annexen a la invitació que es remet.

**CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE:**

**OBJECTE DEL CONTRACTE:**

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament de bombes i agitadors per la depuradora i l'EBAR de Mas Aliu I, de la marca SULZER PUMPS WASTEWATER SPAIN, SA.

Concretament, els productes objecte d'aquest subministrament són el següents:

- Un agitador pel biològic model RW6532-A75/12
- Un agitador pel biològic model RW6525-A50/12
- Una bomba de recirculació externa model VUPX 0402 PE 370/4
- Dos impulsors de recanvi per les bombes de recirculació externa model VUP 0402 PE 370/4
- Una bomba d'entrada a EDAR model XFP306M-CB2
- Una bomba per l'EBAR Mas Aliu I model AS0631.151-S30/2

**CLASSIFICACIÓ ESTADÍSTICA:**

Codis CPV:

42956000-2 Parts de màquines depuradores

45252130-8 Equip de planta depuradora d'aigües residuals

En aquest contracte no procedeix la divisió en lots atès que per les característiques del contracte és convenient que una única empresa s'encarregui del subministrament i la instal·lació dels productes, per tal de garantir la correcta execució tècnica, d'acord amb el que estableix l'article 99.3.b) de la LCSP.

**RESPONSABLE DEL CONTRACTE I ENCARREGAT DEL SEGUIMENT I EXECUCIÓ DEL CONTRACTE:**

El responsable del contracte, d'acord amb l'article 62 de la LCSP, és el senyor Xavier Oliva Hereu, cap d'Inspeccions i Col·lectors coordinador de Manteniment, al qual correspon supervisar i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la realització correcta de la prestació pactada. En concret tindrà les funcions següents:

- a) Supervisar el compliment per part del contractista de totes les obligacions i condicions contractuals.
- b) Coordinar els diferents agents implicats en el contracte en el cas que aquesta funció específica no correspongués a altres persones.
- c) Adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per a la correcta realització de la prestació pactada.
- d) Informar del nivell de satisfacció de l'execució del contracte.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ:

Quadre de despesa:

|       |                        | Pressupost base (import contracte sense pròrroques ni modificacions) |             |                           |
|-------|------------------------|--|-------------|---------------------------|
| Any   | Partida pressupostària | Pressupost net (sense IVA)   | Import IVA  | Import total (IVA inclòs) |
| 2024  | 221.0089               | 60.784,98 €  | 12.764,85 € | 73.549,83 €               |
| TOTAL |                        | 60.784,98 €  | 12.764,85 € | 73.549,83 €               |

Pressupost base: setanta-tres mil cinc-cents quaranta-nou euros amb vuitanta-tres cèntims (73.549,83 €), IVA inclòs.

Partida pressupostària:

221.0089 (Altres subministraments)

Estudi econòmic:

Per a la fixació del pressupost base de licitació s'han tingut en compte els preus de mercat. Aquest pressupost màxim inclou totes les despeses que s'hagin de realitzar per al compliment de les prestacions contractades, com són personal i material necessari per portar a terme el subministrament, beneficis, assegurances, transports, taxes, preus públics i tots els impostos i tributs que puguin pertocar-li com a conseqüència de la contractació i anirà amb càrrec a la partida pressupostària 221.0089 (Altres subministraments).

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE:

El valor estimat del contracte és de seixanta mil set-cents vuitanta-quatre euros amb noranta-vuit cèntims (60.784,98 €) sense incloure l'IVA. Aquesta xifra inclou l'import total que pot ser retribuït al contractista, incloent les possibles pròrroques i possibles modificacions.

| Valor estimat del contracte (sense IVA) |               |                          |                             |                            |             |
|---|---------------|--------------------------|-----------------------------|----------------------------|-------------|
| Any                                     | VEC prestació | VEC eventuais pròrroques | VEC modificacions previstes | VEC altres conceptes (10%) | TOTAL       |
| 2024                                    | 60.784,98 €   |                          |                             |                            | 60.784,98 € |
| TOTAL                                   |               |                          |                             |                            | 60.784,98 € |

FORMA DE PAGAMENT:

Forma de presentació de les factures:

De conformitat amb la disposició addicional 32.2 de la LCSP, a la factura corresponent hi han de constar les dades següents:

- A. Identificació de l'òrgan administratiu amb competències de comptabilitat pública: Consell d'Administració de TRARGISA
- B. L'òrgan de contractació: director gerent de TRARGISA
- C. El destinatari de la factura: Xavier Oliva Hereu, responsable del contracte
- D. Número d'expedient: 20240015

A més, les factures emeses per l'adjudicatària hauran d'incloure:

- El detall de l'IVA i correspondran en forma i contingut amb els albarans del subministrament
- Nom complet de la societat: Tractament de residus i d'aigües residuals del sistema de Girona, SA
- CIF: A-17068511
- Adreça: Disseminat de Campdorà, 28, de Girona (17461)
- Forma de pagament

Periodicitat de les factures:

L'empresa contractista ha de presentar a TRARGISA una factura única pels subministraments realitzats.

Els pagaments es faran d'acord amb les factures presentades per l'adjudicatària.

Els abonaments a la contractista resultants de les factures tenen concepte de pagaments a compte.

INICI, DURADA I POSSIBLES PRÒRROGUES DEL CONTRACTE:

El termini màxim de lliurament de tots els equips serà de 24 setmanes, a partir de l'endemà de la signatura del contracte.

El contracte no podrà ser prorrogat.

CRITERIS DE NEGOCIACIÓ:

En aquesta licitació, atès que la prestació que TRARGISA pretén contractar està perfectament definida, l'aspecte a negociar serà únicament el preu.

ADMISSIÓ DE VARIANTS A L'OFERTA:

No s'admeten variants.

OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATÀRIA:

- Designar una persona com a interlocutora, tècnica competent o responsable de la bona marxa del subministrament. Aquesta persona haurà de fer d'enllaç amb el responsable del contracte.
- Complir amb el termini de lliurament establert.
- Fer una correcta gestió ambiental en el desenvolupament del subministrament, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar, especialment realitzant una correcta gestió dels residus i embalatges, d'acord amb la legislació vigent.

Subcontractació:

D'acord amb allò establert a l'article 215 de la LCSP, l'empresa contractista podrà concertar amb tercers la realització parcial de la prestació.

L'empresa haurà de vetllar perquè l'empresa subcontractista no subcontracti, al seu torn, amb una altra empresa.

Cessió:

D'acord amb l'article 214 de la LCSP no procedeix la cessió del contracte.

CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ:

De tipus mediambiental:

- Minimitzar la generació de residus i incentivar la seva valorització energètica, així com l'economia circular.

Aquesta condició especial d'execució tindrà caràcter d'obligació contractual essencial i el seu incompliment donarà peu a la resolució del contracte.

MODIFICACIONS CONVENCIONALS:

Aquest contracte no es podrà modificar.

SISTEMA DE PENALITZACIONS:

L'adjudicatària està obligada a complir el contracte amb el contingut, forma i condicions que s'assenyalen en el plec de clàusules administratives i en el plec de prescripcions tècniques. En cas d'incompliment serà d'aplicació el següent:

Faltes molt greus:

- Cometre tres faltes greus durant el termini del contracte

Faltes greus:

- La prestació defectuosa o irregular del subministrament
- La negació a seguir les indicacions dels tècnics de TRARGISA
- Cometre tres faltes lleus durant el termini del contracte

Faltes lleus:

- Altres incompliments no previstos anteriorment i que, d'alguna manera, signifiquin un detriment de les condicions establertes al present plec o al plec de prescripcions tècniques amb perjudici no greu del serveis contractats

#### CAUSES DE RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE:

En tot cas, serà motiu per a la resolució del contracte:

- L'incompliment per part de l'empresa contractista d'alguna de les condicions especials d'execució previstes al plec de prescripcions tècniques o l'incompliment de l'adscripció de mitjans personals o materials a l'execució del contracte.

#### CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL CONTRACTE:

Les establertes en el plec de prescripcions tècniques particulars.

Girona, 23 de maig de 2024

El cap d'Inspeccions i Col·lectors  
i coordinador de Manteniment

El responsable d'Operació

Xavi Oliva Hereu

Lluís Ayach Costa