Expedient 20260032

Informe de necessitats

Adreçat a: Laura Macau Pascual, cap Àrea Jurídica i Recursos Humans

Emès per: Xavier Oliva Hereu, cap d'Inspeccions i Col·lectors i coordinador de Manteniment

Relatiu a: Subministrament d'un carretó elevador per l'Àrea de Sanejament

Introducció

L'Àrea de Sanejament de TRARGISA explota el sistema de sanejament de Girona, que inclou la xarxa de col·lectors en alta, cinc estacions de bombament d'aigües residuals (EBAR) i l'Estació Depuradora d'Aigües Residuals (EDAR) de Campdorà.

L'EDAR de Campdorà es troba en funcionament des de l'any 1986 i l'any 2008 es va posar en servei l'ampliació de la instal·lació, que va permetre adaptar i ampliar la capacitat de tractament i les instal·lacions associades.

Per l'explotació de l'EDAR es requereix efectuar de manera habitual operacions amb carretó elevador per la manipulació càrregues pesades. Actualment TRARGISA no disposa d'aquest equip i l'ha d'adquirir a una empresa especialitzada.

Amb aquest informe es justifica la necessitat de contractar el subministrament d'un carretó elevador.

Es proposa

Iniciar l'expedient de contractació pel subministrament d'un toro mecànic, amb un import de licitació de 45.000,00 € + IVA i un VEC de 45.000,00 €, incorporant-hi la documentació a què fa referència l'article 116 de la LCSP, la qual es detalla a continuació:

- Informe sobre la necessitat de la contractació.
- Plec de clàusules administratives particulars (PCAP).
- Plec de prescripcions tècniques particulars (PPTP).
- Certificat d'existència de crèdit o document que legalment el substitueixi.
- Informe jurídic.
- Documents específics en funció de l'objecte de la contractació.

I per tal de poder valorar millor la necessitat i la viabilitat econòmica de la contractació que es proposa, s'aporta la següent informació.

Informació d'interès

1. OBJECTE del contracte

L'objecte d'aquest expedient de licitació és la contractació del subministrament d'un toro mecànic (carretó elevador), que promou l'empresa pública TRARGISA, d'acord amb les especificacions recollides al plec de clàusules administratives particulars (PCAP) i al plec de prescripcions tècniques particulars (PPTP) de la licitació.

2. FONAMENT JURÍDIC per la contractació

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.

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.

Els articles 156 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, pel que fa a l'adjudicació del contracte.

3. CLASSIFICACIÓ ESTADÍSTICA

Codi CPV: 42415000-8 - Carretons elevadors de força, carretons, tractors plataforma d'estació de ferrocarril

4. NECESSITAT A SATISFER I ABAST DEL SUBMINISTRAMENT

La planta disposa d'una extensió aproximada de 50.000 m² i compta amb línia d'aigua i línia de fangs, aquesta última equipada amb dos digestors anaerobis. Atesa la naturalesa de les instal·lacions i el tipus d'activitat desenvolupada, l'explotació de l'EDAR requereix efectuar de manera habitual operacions de manipulació, càrrega, descàrrega i trasllat intern de materials, equips, recanvis, contenidors i altres elements necessaris per al funcionament de la planta.

Fins a dia d'avui s'utilitzava el carretó elevador de l'àrea de residus. Tanmateix, des de la posada en funcionament de la nova planta de valorització energètica (PVE), la disponibilitat d'aquesta màquina està condicionada a les necessitats d'ús de la PVE. Així doncs, actualment la depuradora no disposa d'un carretó elevador pròpia que permeti realitzar les operacions exposades amb l'autonomia i disponibilitat necessàries, fet que justifica la necessitat d'adquirir-ne una.

Així doncs la necessitat és la d'adquirir un nou carretó elevador per la planta depuradora amb les característiques que es detallen a continuació:

Característica	**Requeriment mínim obligatori**
Capacitat de càrrega	2.000 kg
Elevació de càrrega	4,0 metres
Tipus de motor / combustible	Dièsel

Cabina	Oberta, amb protecció a la part frontal i superior
Alçada del màstil plegat	≤ 2,2 metres
Tipus de màstil	Triplex
Dimensions carretó (longitud total incloent-hi el dors de la forquilla)	≤2,5 metres
Característiques forquilla	Amb desplaçament lateral

A més de les característiques obligatòries, es valoraran en els criteris d'adjudicació les característiques tècniques opcionals següents, per tal d'afavorir ofertes amb millors prestacions:

- Prestació que permeti millorar la precisió i el control en les operacions d'elevació i manipulació de càrregues, millorant l'estabilitat durant l'elevació de càrregues a gran alçada.
- Prestació del sistema de transmissió que proporcioni una conducció progressiva i un control precís del vehicle durant les operacions de treball, com per exemple una transmissió hidrostàtica o similar.
- Prestació del sistema de control de la conducció i de les maniobres que faciliti els moviments endavant i enrere, millorant el rendiment de la màquina.
- Prestació del sistema de comandament hidràulic que permeti un control precís i ràpid dels moviments del màstil i que millori els sistemes de comandament convencionals (palanques).

5. DIVISIÓ DEL CONTRACTE EN LOTS

En aquest contracte no procedeix la divisió en lots atès que l'objecte del contracte consisteix en el subministrament d'una única unitat. La divisió en lots no resulta materialment possible ni aportaria cap avantatge funcional o econòmic, atès que es tracta d'un únic carretó elevador que ha de constituir una unitat funcional per a la prestació requerida, d'acord amb el que estableix l'article 99.3.b) de la LCSP.

6. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT

Atès el valor estimat del contracte, el procediment d'adjudicació a seguir és el procediment obert simplificat abreujat (POSA), mitjançant la tramitació ordinària.

L'òrgan de contractació d'aquesta licitació és el Director - Gerent de TRARGISA.

7. RESPONSABLE I ENCARREGAT DEL SEGUIMENT I EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

El responsable del contracte, d'acord amb l'article 62 de la LCSP, és Xavier Oliva Hereu, cap d'Inspeccions, Col·lectors i coordinador de Manteniment, al qual correspon supervisar l'execució 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. Adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per a la correcta realització de la prestació pactada.
c. Informar del nivell de satisfacció de l'execució del contracte.

8. DADES ECONÒMIQUES

8.1. Pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació és de cinquanta-quatre mil quatre-cents cinquanta euros (54.450,00 €) dels quals 45.000,00 € corresponen a la base neta i 9.450,00 € corresponen a l'IVA calculat al 21%.

Aquest import és una estimació màxima del cost previst en aquesta contractació.

8.2. Revisió de preus

No es preveu la revisió de preus.

8.3. Quadre de despesa

Taula 1. Quadre de despesa

Any	Partida pressupostària	Pressupost net (sense IVA)	IVA	Import IVA	Import total (IVA inclòs)
2026	620.0001	45.000 €	21%	9.450 €	54.450 €
TOTAL		**45.000 €**	**21%**	**9.450 €**	**54.450 €**

8.4. Partida pressupostària

620.0001 Inversions en maquinària, instal·lacions i utillatge.

8.5. Estudi econòmic

S'ha considerat un preu de mercat per a l'adquisició d'un toro mecànic amb les característiques obligatòries indicades a l'apartat 4. Per fer l'estudi s'ha consultat els preus de les principals marques i models del sector i s'ha obtingut una forquilla de preus d'entre 35.000 € i 45.000 € segons marca i model.

8.6. Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte és de quaranta-cinc mil euros (45.000,00 €), sense incloure l'IVA.

Taula 3. Valor estimat del contracte

Any	VEC subministrament	VEC manteniment/garantia	VEC altres conceptes	TOTAL
2026	45.000 €			45.000 €
TOTAL	**45.000 €**			**45.000 €**

9. FORMA DE PAGAMENT

Forma de presentació de la factura:

De conformitat amb la disposició addicional 32.2 de la LCSP, a la factura corresponent hi ha 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, cap d'Inspeccions i Col·lectors i coordinador de Manteniment.
d. Número d'expedient: 20260032

A més, la factura emesa per l'adjudicatària haurà d'incloure:

- El detall de l'IVA.
- Descripció detallada del subministrament efectuat, que es correspondrà en forma i contingut amb l'albarà de lliurament.
- 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: transferència

Periodicitat de les factures:

El contractista ha de presentar la factura a TRARGISA un cop realitzat el lliurament de la màquina.

10. INICI, DURADA I POSSIBLES PRÒRROGUES DEL CONTRACTE

Es proposa com a data d'inici dels efectes del contracte, l'endemà de la signatura de l'acceptació del contracte per part de l'empresa adjudicatària.

El contracte tindrà per objecte el subministrament (lliurament) de la màquina en un termini màxim de 12 setmanes des de la formalització del mateix.

11. SOLVÈNCIA TÈCNICA

D'acord amb l'article 89 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, els licitadors hauran d'acreditar la seva solvència tècnica o professional mitjançant una relació dels principals subministraments efectuats durant els tres últims anys, de naturalesa igual o similar a l'objecte del contracte, indicant-ne l'import, la data.

A aquests efectes, es consideraran subministraments de naturalesa igual o similar els corresponents a carretons elevadors, toros mecànics o altres equips de manutenció i moviment de càrregues de característiques similars.

12. CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES

La puntuació dels criteris de valoració s'establirà d'acord amb els criteris automàtics següents, amb un màxim de 100 punts:

Criteri	Punts	Subtotal
Oferta econòmica (Equació 1)		60
Criteris tècnics avaluables de forma automàtica:		40
a) Prestació que permeti millorar la precisió i el control en les operacions d'elevació i manipulació de càrregues, millorant l'estabilitat durant l'elevació de càrregues a gran alçada.	10	
b) Prestació del sistema de transmissió que proporcioni una conducció progressiva i un control precís del vehicle durant les operacions de treball, com per exemple una transmissió hidrostàtica o similar.	10	
c) Prestació del sistema de control de la conducció i de les maniobres que faciliti els moviments endavant i enrere, millorant el rendiment de la màquina.	5	
d) Prestació del sistema de comandament hidràulic que permeti un control precís i ràpid dels moviments del màstil i que millori els sistemes de comandament convencionals (palanques).	5	
e) Ampliació del termini de garantia respecte del mínim exigit, en els termes establerts en el PCAP.	2,5 / any	
TOTAL		100

A l'oferta econòmica se li assignarà un màxim de 60 punts d'acord amb l'Equació 1, i la resta d'ofertes rebran una puntuació inversament proporcional respecte l'oferta més econòmica:

$$Puntuació\ de\ cada\ oferta = \frac{60\ punts * Preu\ de\ l'oferta\ més\ econòmica}{Preu\ de\ l'oferta\ que\ es\ puntua}$$

Equació 1. Càlcul de puntuació

Els 40 punts restants s'atorgaran de manera automàtica en funció de la incorporació, acreditada documentalment, de les característiques tècniques opcionals detallades a l'apartat 4. Si disposen de la prestació s'atorgaran el punts especificats i si no en disposen s'atorgaran 0 punts. Aquestes prestacions hauran de quedar suficientment identificades en la documentació tècnica presentada i hauran de formar part de la configuració ofertada del carretó elevador.

Pel que fa la garantia, l'ampliació serà d'un màxim de 4 anys.

13. ADMISSIÓ DE VARIANTS A LES OFERTES

No s'admeten variants.

14. OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATÀRIA

1. L'empresa haurà de disposar d'una organització suficient per a la correcta execució del contracte.

Subcontractació:

D'acord amb allò establert a l'article 215 de la LCSP, el contractista no podrà concertar amb tercers la realització total o parcial del subministrament.

Cessió:

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

15. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Reducció del consum de paper

L'empresa adjudicatària, per reduir el consum de paper, té l'obligació de lliurar tots els documents de treball generats durant el subministrament en format electrònic per correu electrònic o per mitjà d'un servidor (amb enllaços per baixar els documents o per FTP).

En cas que el responsable del contracte consideri necessària la impressió dels documents o que l'empresa ho sol·liciti expressament (fulls de seguiment, etc.), l'empresa adjudicatària ha d'utilitzar paper 100 % reciclat o paper no reciclat amb un contingut mínim de fibres de gestió forestal sostenible o reciclades del 20 %.

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

Mitjà d'acreditació:

En relació amb el lliurament de documents a través de mitjans electrònics, al final del període d'execució del subministrament cal lliurar una relació dels documents que s'han lliurat, identificant el mitjà electrònic pel qual s'han fet arribar.

En relació amb la impressió necessària, l'empresa adjudicatària ha de presentar l'acreditació del tipus de paper que ha utilitzat.

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

16. MODIFICACIONS

No es preveuen modificacions del contracte.

17. PENALITZACIONS I CAUSES DE RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE

17.1. 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. Les

penalitzacions aplicables als incompliments tipificats hauran de quedar concretades al PCAP, d'acord amb la LCSP.

En cas d'incompliment serà d'aplicació el contingut de la LCSP i, especialment, les responsabilitats i sancions previstes a l'article 201 quan a les obligacions socials, ambientals i laborals.

A més, es tipifiquen les faltes següents:

Faltes molt greus:

- La comissió de tres faltes greus en un període d'un any.
- La cessió o subcontractació total del contracte.

Faltes greus:

- El lliurament d'una màquina que no compleixi les característiques tècniques obligatòries requerides.
- La negació a seguir les indicacions dels tècnics de TRARGISA.
- Cometre tres faltes lleus en un període d'un any.

Faltes lleus:

Altres incompliments no previstos anteriorment i que, d'alguna manera, signifiquin un detriment de les condicions establertes al PPTP o PCAP amb perjudici no greu del subministrament contractat.

17.2. Causes de resolució de contracte

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

- L'incompliment per part del 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.

18. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL CONTRACTE

Les establertes en el plec de prescripcions tècniques particulars.

19. GARANTIES

Garantia comercial

La garantia comercial del producte serà de com a mínim un any i cobrirà qualsevol defecte tècnic de fabricació o funcionament del producte, sempre i quan no sigui per desgast o accident.

Garantia definitiva

D'acord amb el que estableix l'article 107.1 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP), l'empresa licitadora proposada com a adjudicatària serà eximida de constituir una garantia definitiva.

Girona, a data de la signatura electrònica

El cap d'Inspeccions i Col·lectors

i coordinador de Manteniment

Xavier Oliva Hereu