

Exp.: 31/2025

INFORME SOBRE LA NECESSITAT D' ESTABLIR UN SERVEI DE GESTIÓ DE LLOTS DE TRACTAMENT D'AIGÜES RESIDUALS A UN GESTOR AUTORITZAT

Nom del procediment: Servei de gestió de llots de tractament d'aigües residuals per a la planta de SIRUSA

Procediment Simplificat Sumari:

En el procediment OBERT SUMARI SIMPLIFICAT tot empresari interessat pot presentar una proposició, i queda exclosa tota la negociació dels termes del contracte amb els licitadors.

Àmbit geogràfic: Tarragona

Òrgan competent: Gerent.

Normativa:

- Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del Sector Públic, per la que 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
- Decret Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública
- Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, en tot allò que no estigui derogat per la LCSP
- Reial Decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desplega parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del Sector Públic
- Llei 39/2015, d'1 d'octubre, de procediment administratiu comú de les Administracions Públiques

Identificació del responsable:

Responsable del contracte: Carlos Tomé, Cap d'Explotació.

Es trasllada la necessitat de contractació que es detalla a continuació:

1. OBJECTE

L'objecte del present informe és de justificar la necessitat de contractar un servei extern per la gestió a un gestor autoritzat, del llots de tractament d'aigües residuals (CER 190814 i 190813) continguts en cisternes de neteja derivats de les neteges a la planta de SIRUSA.

CPV: 90513800-4 Serveis de tractament de llots

Divisió en lots:

☐ Sí

☒ No, no pot haver divisió de lots. Els llots de tractament d'aigües residuals objecte del contracte actual es generen de manera immediata a conseqüència de l'execució del servei de neteja mitjançant cisternes, el qual està regulat en una altra licitació distinta però estretament vinculada des del punt de vista operatiu. La quantitat, tipologia i freqüència de generació dels llots depenen directament de la planificació i execució d'aquestes labors de neteja, la qual cosa exigeix una gestió unitària i coordinada del residu resultant.

Es reserva el dret a participar en el procediment a centres Especials d'Ocupació d' iniciativa social o empresa d'inserció o altres organitzacions:

☐ Si
☒ No

2. NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

Justificació de la necessitat:

SIRUSA situada al Polígon Industrial de Riu Clar de Tarragona és una planta de tractament de valorització de residus sòlids urbans.

La planta disposa de dues línies d'incineració, cadascuna amb una unitat forn-caldera i un sistema de depuració dels gasos. Com a resultat final del procés de valorització es generen escòries que cal refredar-les amb un circuit de refrigeració.

En aquesta refrigeració de escòries es produeixen llots que obstrueixen les canalitzacions de desguàs del propi circuit de retorn de refrigeració. Per això cal, regularment, promoure la neteja de llots, amb cisternes de neteja, d'aquest circuit de refrigeració compost per canals, arquetes i dipòsits i portar-los a gestor autoritzat i és per això que es justifica la necessitat i idoneïtat del contracte.

Justificació d'insuficiència de mitjans personals i materials:

SIRUSA no disposa de infraestructura ni personals propis per a la gestió dels llots generats en les operacions de neteja, de canals, arquetes i dipòsits, a causa de les següents raons:

La gestió del tractament de llots exigeix equips específics (cisternes homologades, sistemes de succió i descàrrega, instal·lacions de tractament autoritzades) i personal qualificat amb formació tècnica i certificacions reglamentàries, la disponibilitat interna de les quals no resulta eficient ni proporcionada.

La normativa ambiental i de gestió de residus exigeix que els llots siguin tractats per gestors autoritzats, la qual cosa fa necessari recórrer a empreses especialitzades que comptin amb les corresponents autoritzacions administratives, garantint així la correcta traçabilitat, tractament i disposició final del residu.

Per aquestes motius, es considera necessari sol·licitar el desenvolupament de les tasques a través d'empreses externes.

3. DADES ECONÒMIQUES

Estimació i adequació del preu per a l'execució de la prestació:

D'acord amb l'apartat 2 de l'article 100 de la LCSP, el pressupost fixat per al procediment de contractació que es pretén dur a terme és adequat als preus de mercat en el moment de la seva publicació.

Per a la determinació del preu màxim unitari de licitació, s'han tingut en compte els preus oferts en altres serveis anteriors amb el mateix objecte, lleugerament incrementats amb la finalitat de poder cobrir les variacions que es puguin produir i assegurar la concurrència de les empreses del sector. Tot això d'acord amb el que estableix l'article 101, apartat 10.a), de la LCSP.

Els imports màxims de licitació són estimacions de les tones necessàries, tot i que podria existir alguna variació al final del període de contracte, i només s'abonaran les tones realment efectuades.

Cal destacar que el cost dels salaris de les persones empleades per a l'execució dels treballs objecte del contracte està inclòs en els preus unitaris definits en el plec, ja que l'objecte del contracte no és la contractació de personal, sinó l'execució de les prestacions descrites.

Pressupost base de licitació: El pressupost base de licitació del contracte ascendeix a la quantitat de sis mil sis-cents euros (6.600,00€), IVA exclòs, i **set mil nou-cents vuitanta-sis euros (7.986,00 €)**, IVA inclòs, d'acord amb el següent:

PREU UNITARI, IVA EXCLÒS (€/TONA)	TOTAL TONES APROXIMADES	IMPORT (IVA EXCLÒS)	IVA	IMPORT (IVA INCLÒS 21%)
330 €/tona	20 tones/anuals	6.600,00 €	1.386,00 €	7.986,00 €

Valor estimat del contracte: 27.720,00 € (IVA exclòs) En relació al valor estimat del contracte els càlculs s'han realitzat tenint en compte l'import de la durada inicial del contracte, s'ha previst pròrrogues i modificacions, resultant el següent:

Import durada inicial	Import pròrrogues (fins a tres (3) anys)	Import possibles modificacions (20%)	Total VEC (IVA exclòs)
6.600,00 €	19.800,00 €	1.320,00 €	27.720,00 €

Revisió de preus:

- ☒ No
☐ Sí

Existència de crèdit

- ☐ Despesa anual
☒ Despesa plurianual

Any 1 (IVA Exclòs)	Primera pròrroga (IVA Exclòs)	Segona pròrroga (IVA Exclòs)	Tercera pròrroga (IVA Exclòs)	Aplicació pressupostària
6.600,00 €	6.600,00 €	6.600,00 €	6.600,00 €	TRACTAMENT I TRANSPORT RESIDUS.

4. PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

Procediment:

- ☐ Obert
- ☐ Obert Simplificat
- ☒ Obert Simplificat sumari

Durada del contracte:

La durada del contracte serà d'un (1) any, comptat a partir de la data de formalització..

Prorrogable:

- ☒ Sí, es fixa la possibilitat d'una pròrroga anual amb un màxim de tres (3) anys.
- ☐ No

Habilitació empresarial

Els licitadors, per poder presentar-se al present procediment, hauran de complir amb el següent:

-Les empreses hauran de presentar la corresponent autorització de gestor de residus d'acord amb la normativa vigent. Codi de gestor autoritzat per a la gestió del residu (CER 190814 i 190813) i Via de gestió a aplicar al residu (CER 190814 i 190813).

Solvència econòmica i financera

1. Criteri de selecció: Volum anual de negoci.

- **Requisit d'admissió:** El volum anual de negocis, que referit a l'any de major volum dels 3 últims anys conclosos ha de ser d'almenys **9.900,00 €** (1.5 de l'annualitat, IVA exclòs).
- **Mitjà d'acreditació:**

- a) Presentació dels comptes anuals aprovats i dipositades en el Registre Mercantil, **si el candidat estigués inscrit en aquest registre**, i, en cas contrari, per les dipositades en el registre en què hagi d'estar inscrit.

L'acreditació del dipòsit en el Registre Mercantil es realitzarà mitjançant els mitjans de publicitat que estableix el Reial decret 1784/1996, de 19 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament del Registre Mercantil, que són:

- Nota simple informativa del Registre Mercantil.
- Certificació en paper del Registre Mercantil.
- Certificació telemàtica del Registre Mercantil.

- b) Els **empresaris individuals** no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

- c) **Les empreses, que per la seva prompte creació, encara no tinguin comptes anuals aprovats i dipositats el Registre Mercantil i els empresaris individuals** acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant la presentació del model 390 (declaració anual IVA) o bé el model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any.

Justificació: De conformitat amb el que disposa l'article 86 i 87 de la LCSP, s'ha optat per exigir l'acreditació de la solvència econòmica i financera mitjançant la presentació, del volum anual de negocis referit al millor dins dels tres últims disponibles, en considerar que aquest permet garantir al mateix temps una aptitud suficient per part de potencials licitadors/es interessats/des en el contracte i un accés no restrictiu a la licitació.

Tenint en compte el pressupost estimat i les característiques del sector, els imports són xifres proporcionades a l'objecte del contracte procurant un degut equilibri entre els seus interessos i el propi de l'objecte del contracte.

Solvència tècnica professional

1. **Criteris:** Experiència en la realització de treballs o serveis de la mateixa o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs dels últims tres anys. Per determinar que un treball o servei és de la mateixa o similar naturalesa que el que constitueix l'objecte del contracte s'ha d'acudir al codi CPV d'aquest contracte: 90513800-4
 - **Requisit d'admissió:** L'import anual acumulat que s'haurà d'acreditar en l'any de major execució serà igual o superior a **4.620,00 €**. (70% de l'annualitat, IVA exclòs)
 - **Mitjans d'acreditació:**
 - Relació dels principals serveis o treballs efectuats en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat.
 - Certificats expedits o visats per l'òrgan competent quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari, acompanyada dels documents en poder seu que acreditin realització de la prestació; si s'escau, aquests certificats els ha de comunicar directament a l'òrgan de contractació l'autoritat competent.

Criteris per adjudicar el contracte:

D'acord amb l'article 159.6. c) de la LCSP es tindran en compte criteris d'aplicació automàtica (fins a 100 punts), d'acord amb el següent:

- **Criteri Jerarquia de gestió de residus.** Segons el Decret 152/2017 que revisa la codificació, la classificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya i on s'inclou una relació de prioritats entre les vies de gestió atribuïdes a cada codi de residu:

Es valorarà **fins a 10 punts** desglossats de la següent manera:

Jerarquia de gestió de residu segons guia sobre la codificació, classificació i vies de gestió dels residus de Catalunya.... **fins a 10 punts** desglossat de la següent manera:

Valorització material (R03) 10 punts
 Valorització energètica (R01)..... 8 punts
 Tractament previ a eliminació (D09)..... 6 punts
 Incineració (D10)..... 4 punts
 Deposició controlada (D05)..... 0 punts

▪ **Mitjans d'acreditació:**

- L'adjudicatari ha d'aportar amb la proposta l'autorització ambiental o la llicència ambiental que habiliti l'activitat de gestió de Residus i estar inscrit com a gestor de residus en el Registre general de persones gestores de residus de Catalunya amb un o varis codis de gestor de valorització d'aquest residu, constant aquell pel que fa la proposta de servei.
- **Criteri mediambiental per la petjada de carboni aplicada:** Es valorarà de **0 a 20 punts** el criteri mediambiental per la petjada de carboni aplicada, en kg de CO₂, referenciant aquest càlcul a la *"Guía para el cálculo de la huella de carbono y para la elaboración de un plan de mejora de una organización" del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico -Junio 2024 (miteco.gob.es)* , als diferents gestors de residus:

Per tal de reduir l'impacte ambiental que es produeix al transportar els residus des de SIRUSA, es valorarà la quantitat de CO₂ en kilograms aplicats a les plantes de gestió de residus, d'acord amb el següent quadre de rangs de emissions de CO₂, relacionats amb un consum mitjan (litres/100 Km) de gasoil:

Petjada de carboni	
0 - 90 Kg CO ₂	20 punts
> 90 - 220 Kg CO ₂	10 punts
> 220 Kg CO ₂	0 punts

▪ **Mitjans d'acreditació:**

- L'adjudicatari ha d'acreditar el càlcul de la petjada de carboni mitjançant el càlcul efectuat a través de la *"Guía para el cálculo de la huella de carbono y para la elaboración de un plan de mejora de una organización" del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico -Mayo 2025 (miteco.gob.es): www.miteco.gob.es/es/cambio-climatico/temas/mitigacion-politicas-y-medidas/calculadoras.html#huella-de-carbono-de-una-organización -alcance-1-2* i seleccionant la calculadora de *"Huella de carbono de una organización. Alcance 1+2"*.
"CALCULADORA DE HUELLA DE CARBONO PARA ORGANIZACIONES 2007 - 2024"
 4. Consumo de combustibles en vehículos y maquinaria

- **Oferta econòmica:**

Oferta econòmica: Es valorarà de **0 a 70 punts** d'acord amb la següent fórmula:

P = PM x Ofm/Of on:

P = Puntuació obtinguda

PM = Puntuació màxima

Ofm = Oferta econòmica mínima

Of = oferta econòmica del licitador que es valora

La categorització de totes les ofertes es realitzarà mitjançant una puntuació proporcional al valor de l'oferta econòmica presentada. L'oferta més econòmica és la que obtindrà més puntuació.

Seràn excloses de forma automàtica les que ofereixin un import superior a l'import de licitació establert en aquest informe i en el Plec de Clàusules Administratives Particulars (PCAP). En el cas que l'oferta no suposi millora sobre el preu serà valorada amb 0 punts.

Podrà ser considerada una o més ofertes com anormalment baixa segons l'aplicació de l'art. 149 de la LCSP.

La fórmula es considera la més adient per al present procediment, pel fet que la mateixa es considera la més proporcional en relació amb la possible diferenciació a les ofertes econòmiques rebudes.

Modificació del contracte:

☐ No

☒ Si. Possible modificació de un 20 %

Es preveuen les següents causes de modificació:

- Modificacions en l'abast, qualitat o especificacions del servei: En cas que sigui necessari ajustar el volum, freqüència, procediments o estàndards tècnics del servei, ja sigui per necessitats operatives o per exigències del client, es podran establir noves condicions que assegurin l'adequada prestació del servei.
- Canvis en la legislació: L'entrada en vigor de noves disposicions legals o reglamentàries, així com la modificació de les existents, que afectin directament o indirectament l'execució del servei, podrà requerir l'adaptació del contracte a les noves exigències normatives.

- Emergències o circumstàncies de força major: Situacions imprevistes, com ara desastres naturals, interrupcions en la cadena de subministrament, conflictes laborals, crisis sanitàries o altres esdeveniments de caràcter extraordinari i inevitable, podran justificar la modificació temporal o permanent d'unes certes clàusules contractuals.
- Incorporació de noves tecnologies: L'aparició o disponibilitat de tecnologies innovadores que permetin millorar l'eficiència, seguretat o sostenibilitat del servei serà considerat un possible supòsit de modificació del contracte quan no suposi una modificació contrària a l'establert als articles 204 i següent LCSP.

Subcontractació:

No s'admet la subcontractació de la gestió dels llots pels següents motius:

- Vinculació directa entre autorització, gestor i via de gestió

El requisit exigeix que l'empresa que realitza la gestió:

- Sigui titular de l'autorització administrativa vigent com a gestor de residus.
- Disposi de codi de gestor autoritzat per als residus CER 19 08 14 i 19 08 13.
- Tingui expressament autoritzada la via de gestió aplicada a aquests residus.

En cas de subcontractació, l'empresa licitadora o adjudicatària no seria qui efectivament executa la gestió, incomplint el requisit de correspondència directa entre titular de l'autorització i executor real del servei.

Garantia de traçabilitat i control administratiu. L'exigència d'indicar CER i via de gestió concreta té com a finalitat:

- Assegurar la traçabilitat completa del residu
- Garantir que la gestió es realitza conforme a l'autoritzat

La subcontractació introdueix un operador distint a l'autoritzat, dificultant:

- El control efectiu per part de l'Administració
- La verificació que la via de gestió aplicada és la declarada

***Condicions especials d'execució del contracte:**

D'acord amb l'article 202 de la LCSP, en aquesta contractació es preveuen diferents condicions especials d'execució relatives a aspectes d'igualtat de gènere respecte als treballadors destinats a l'execució del contracte als efectes de poder exigir al contractista, si es considera necessari, que acrediti el seu compliment. Aquestes condicions s'han formulat respectant els principis de proporcionalitat i connexió amb l'objecte del contracte, i pretenen promoure objectius socials durant la vigència de la prestació:

CONDICIÓ ESPECIAL	FINALITAT	DOCUMENTACIÓ QUE CALDRÀ PRESENTAR QUAN HO DEMANI SIRUSA
Quan l'empresa adjudicatària disposi d'una plantilla de personal desequilibrada pel que fa a l'ocupació de les dones (quan les dones representin menys del 50% de la plantilla total de l'empresa), es fonamentarà la contractació de dones de la següent manera: • Si l'adjudicatària ha de contractar nous empleats per adscriure'ls a l'execució del servei, aquests hauran de ser dones. • Si cal contractar més de 3 empleats, al menys el 50% dels nous empleats han de ser dones. • En cas que no sigui necessari contractar nous empleats per adscriure'ls al contracte, però es produeixin vacants sobrevingudes, les noves contractacions per substituir aquestes vacants s'han de fer a favor de dones.	Eliminar les desigualtats entre l'home i la dona, afavorint l'aplicació de mesures que fomentin la igualtat entre dones i homes en el sector i la feina.	Amb caràcter anual: Emissió d'un informe per part de l'adjudicatària amb les mesures adoptades i els resultats obtinguts arran de les mateixes. Indicació expressa de la representació de les dones pels llocs de treball implicats en el servei. Adjuntar les justificacions certificades pertinents en cas que no es compleixin aquestes obligacions.

L'adjudicatària no ha de complir les obligacions que s'indiquen en els tres paràgrafs precedents si acredita fefaentment que ha intentat la contractació de personal femení, però no ha obtingut candidatures de dones aptes per ocupar el lloc de treball, sent que el termini de selecció mínim hagi sigut de quinze (15) dies naturals. Aquesta clàusula s'estableix en tant que en el sector industrial el percentatge de personal femení és d'un 27%(dades CCOO) enfront de la mitjana estatal total que esdevé un 44% .		
--	--	--

El responsable del contracte
Document signat electrònicament.