

Informe

Adreçat a: Servei de contractació de TRARGISA

Emès per: Joan Baró i Guerra, cap d'Àrea de Residus

Relatiu a: Necessitat de la contractació del subministrament d'hidròxid càlcic per a la PVE de Campdorà.

Antecedents:

L'Àrea de Residus de TRARGISA gestiona els residus de Girona, Salt i Sarrià de Ter. La planta de valorització energètica PVE de Campdorà va ser aturada des de l'1 de gener del 2018 per a ser reformada.

Estem en plena posada en marxa de la PVE i necessitem uns dels reactius més importants i necessitem un dels reactius més important i de més consum que és l'hidròxid càlcic. La seva funció és neutralitzar els àcids que es generen durant la combustió.

Ens hem plantejat de fer un contracte més llarg, però davant la possible fluctuació de preus del producte que va associat al preu de l'energia degut al seu procés de fabricació, preferim fer un procediment obert simplificat abreujat.

Això és degut a minimitzar el risc de que quedi desert degut a que els proveïdor no volen comprometre's a terminis més enllà de dos anys per si pugen els preus.

Per tant, d'acord amb el valor estimat del contracte, el procediment d'adjudicació a seguir és el procediment obert, simplificat, abreujat.

El pressupost base de licitació del contracte s'estableix en **71.874,00 €**, IVA inclòs.

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 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.

Es proposa:

INICIAR l'expedient de contractació de subministrament d'hidròxid càlcic per a la PVE de Campdorà.

CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

OBJECTE DEL CONTRACTE:

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament d'hidròxid càlcic o calç apagada (Ca(OH)_2) per al funcionament de la PVE de Campdorà. Aquest subministrament és necessari per a neutralitzar els àcids en fase gas que es creen a la combustió com: HCl, SOx, HF. Donat que les instal·lacions es posen en marxa per primera vegada s'ha estimat un consum anual que probablement sigui superior al real.

CLASSIFICACIÓ ESTADÍSTICA:

Codis CPV: 24311500-2 Hidròxids en forma de substàncies químiques inorgàniques de base

DIVISIÓ DEL CONTRACTE EN LOTS:

En aquest contracte no procedeix la divisió en lots atès que per les característiques del contracte és convenient que una única empresa s'encarregui de fer el subministrament. Ja que es tracta d'un únic producte a subministrar.

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.

Aquest contracte NO està subjecte a regulació harmonitzada.

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 Joan Baró Guerra, Cap de l'àrea de Residus, 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) 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 LA LICITACIÓ:

El pressupost base de licitació (art. 100 de la LCSP) s'ha d'entendre com el límit màxim de despesa que pot comprometre l'òrgan de contractació. Inclou l'IVA, si escau, però no té en compte ni les pròrrogues ni les possibles modificacions contractuals.

Revisió de preus: *no es preveu la revisió de preus.*

Quadre de despesa:

Any	Partida pressupostària	Pressupost base (import contracte sense pròrrogues ni modificacions)			
		Pressupost net (sense IVA)	IVA	Import IVA	Import total (IVA inclòs)
2026	221.0089	23.760,00 €	21%	4.989,60 €	28.749,60 €
2027	221.0089	35.640,00 €	21%	7.484,40 €	43.124,40 €
		59.400,00 €			71.874,00 €

Pressupost base **71.874,00 €**

Estudi econòmic:

El sistema de determinació de preus és per sondeig de mercat mitjançant petició d'oferta a diferents possibles proveïdors. El pressupost net constitueix la xifra màxima de preu o cost que poden oferir les empreses licitadores. Si s'excedeix la quantia del pressupost net l'oferta serà exclosa. La quantitat calculada en aquest estudi econòmic és a efectes estimatius de costos. La quantitat de producte a subministrar (entrega) és una estimació feta pel tecnòleg responsable de la reparació i del correcte funcionament del sistema de depuració de gasos d'incineració. Això significa que és una quantitat estimada i que, probablement, el consum sigui inferior. El contractant, en cap cas restarà obligat a consumir una quantitat mínima garantida, sinó que es faran les comandes segons les necessitats i consums convenients en el moment.

El preu inclou, a més del material a subministrar, el transport i altres despeses que es puguin derivar del subministrament.

	Concepte	Entrega (tones)	Preu €/tona (IVA exclòs)	TOTAL (IVA exclòs)	IVA (21%)	TOTAL (IVA inclòs)
2026	Subministrament hidròxid càlcic	88	270	23.760,00 €	4.989,60 €	28.749,60 €
2027	Subministrament hidròxid càlcic	132	270	35.640,00 €	7.484,40 €	43.124,40 €
TOTAL				59.400,00 €		71.874,00 €

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE:

D'acord amb l'article 101 de la LCSP, el VEC és l'import total a pagar durant tota la vigència del contracte, IVA exclòs, que ha d'incloure qualsevol opció eventual, així com les possibles pròrroques i modificacions.

El valor estimat del contracte és de cinquanta-nou mil quatre-cents euros (59.400,00 €), sense incloure l'IVA.

Valor estimat del contracte (sense IVA)					
Any	VEC prestació	VEC eventuais pròrroques	VEC modificacions previstes (20%)	VEC altres conceptes (10%)	SUMA
2026	23.760,00 €				23.760,00 €
2027	35.640,00 €				35.640,00 €
TOTAL	59.400,00 €				59.400,00 €

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: Joan Baró i Guerra, responsable del contracte.
- D. El Número d'expedient corresponent

Com a sector públic TRARGISA disposa de trenta dies per a validar la factura i de trenta dies més per a realitzar el pagament, com a màxim.

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

- El detall de l'IVA.
- Descripció detallada del subministrament efectuat, que es correspondrà en forma i contingut amb els albarans del servei (fer constar el número o números d'albarà).
- 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.

Atès que el servei es prestarà de forma estable durant el període que duri el contracte, s'autoritza la realització de pagaments parcials, de conformitat amb l'article 198 de la LCSP.

Periodicitat de les factures:

El contractista ha de presentar a TRARGISA les factures, per servei prestat.

INICI, DURADA I POSSIBLES PRÒRROQUES DEL CONTRACTE:

Es proposa com a data d'inici dels efectes del contracte el dia següent a la adjudicació del mateix. La durada del contracte s'estableix per dos anys. No es contempla possibilitat de pròrroga.

HABILITACIÓ PROFESSIONAL:

No.

CRITERIS DE SOLVÈNCIA TÈCNICA:

Caldrà entregar una declaració responsable amb un llistat de deu (10) subministraments realitzats els darrers tres (3) anys d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte. S'hi haurà d'indicar: el material subministrat, la quantitat, la data i el destinatari. S'haurà de completar amb els documents acreditatius d'haver realitzat tals subministraments tals com factures o albarans i analítiques de les característiques del material. Es podran treure els preus o altres dades sensibles.

CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES:

La proposta d'adjudicació recaurà sobre aquella oferta que ofereixi la millor relació qualitat preu, entesa com la que obtingui la major puntuació resultant de la suma de la valoració del preu i de la qualitat. La incorporació a les ofertes de qualsevol informació que permeti deduir l'import de la proposició econòmica serà causa d'exclusió.

Sobre un total de 100 punts, la valoració màxima del preu de les ofertes serà de 85 punts i la valoració màxima de la qualitat de serà de 15 punts.

1. CRITERIS DE VALORACIÓ ECONÒMICS I AVALUABLES MITJANÇANT XIFRES I PERCENTATGES

- Qualitat (fins a 15 punts)

La puntuació màxima de la qualitat de les ofertes, la valoració dels quals depèn l'aplicació de criteris automàtics serà de 15 punts. En aquest apartat no s'estableix puntuació mínima per a poder resultar adjudicatari/a. S'atorgarà la puntuació màxima a l'empresa licitadora que formuli la millor oferta en relació qualitat-preu. La puntuació de les ofertes s'obtindrà amb la suma de les puntuacions obtingudes pels licitadors en aplicació de les fórmules i criteris següents:

Nº de Criteri	Descripció	Puntuació màxima	Marcar opció (x)
1	Millora en el termini de lliurament, fins a un màxim de 15 punts		
	Termini de lliurament ≤ 2 dies feiners	15	
	Termini de lliurament ≤ 3 dies feiners	10	

- Preu (fins a 85 punts)

Es valorarà l'oferta de manera que a la més econòmica se li assignarà la màxima puntuació. Les ofertes s'avaluaran mitjançant l'aplicació de la fórmula següent:

$$Puntuació de cada oferta = \frac{85 \text{ punts} * \text{Preu de l'oferta més econòmica}}{\text{Preu de l'oferta que es puntua}}$$

El licitador, presentarà el seu preu, IVA exclòs. Aquest preu inclourà, a més del material a subministrar el transport i qualsevol altre cost associat al subministrament. El preu s'indicarà en € / tona:

Nº de Criteri	Descripció	Puntuació màxima	Preu ofert (€ / t)
2	Material a subministrar inclòs el transport i altres despeses associades al subministrament		
	Preu (IVA exclòs)	85	(€/t)

Veure ANNEX2 per a la presentació de les ofertes

ADMISSIÓ DE VARIANTS A LES OFERTES:

No s'admeten variants.

OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI:

Obligacions:

- L'empresa haurà de disposar d'una organització suficient per a la correcta execució del contracte. Com a mínim haurà de disposar dels mitjans personals i/o materials següents:

- a) 1 persona responsable del contracte
- b) 1 persona de contacte per a la gestió de comandes.
- c) Totes les eines imprescindibles per a realitzar els treballs

- L'empresa haurà de comptar amb una assegurança de responsabilitat civil per un import mínim de 60.000,00 €

Subcontractació:

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

Cessió:

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

Subrogació de personal:

En el present contracte no procedeix la subrogació de personal.

CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ:

De tipus social o relatives al treball:

- Garantir la seguretat i la protecció de la salut en el lloc de treball i el compliment dels convenis col·lectius sectorials i territorials aplicables.

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

MODIFICACIONS CONVENCIONALS:

- No es contemplen modificacions.

TERMINI DE GARANTIA

La garantia per al producte serà, com a mínim, de tres mesos

SISTEMA DE PENALITZACIONS:

L'adjudicatari està obligat 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 contingut dels articles 192 a 196 de la LCSP.

A més de les faltes tipificades amb caràcter general en la LCSP s'estableixen les següents:

Faltes molt greus:

- Impossibilitat de contactar per correu electrònic o telèfon amb l'adjudicatari durant més de un setmana.
- Cometre tres faltes greus en un període d'un mes.

Faltes greus:

- La prestació defectuosa o irregular del servei.
- La falta de subministrament dintre del temps pactat de com a termini de subministrament.
- Cometre tres faltes lleus en un període d'un mes

Faltes lleus:

- Altres incompliments no previstos i que, d'alguna manera, signifiquin un detriment de les condicions establertes al present plec, el plec de clàusules administratives amb perjudici no greu dels serveis contractats

- L'incompliment per part de l'adjudicatari del ritme de lliurament indicat al PPT o aquell amb que s'ha compromès amb TRARGISA en la seva oferta tècnica, amb aplicació d'una penalització equivalent al 20% del valor del producte subministrat, i quan aquest incompliment obligui a una adquisició alternativa urgent d'un altres subministrador per evitar la manca d'aprovisionament, TRARGISA podrà rescabalar, a més, la diferència de preu respecte a l'altre subministrador. En els dos casos amb independència de la reclamació dels perjudicis que aquest incompliment pugui haver ocasionat.

- L'adjudicatari haurà de facilitar els certificats del producte segons el descrit en la clàusula 2.5 del Plec de Prescripcions Tècniques. TRARGISA es reserva el dret de no acceptar el lliurament del producte cas de no fer entrega del certificat corresponent.
- TRARGISA podrà efectuar el control de quantitat d'acord amb les condicions que s'especifiquen a la clàusula 4.2 del Plec de Prescripcions Tècniques. Els lliuraments amb un resultat de pesada amb diferències en més o en menys al 2%, TRARGISA podrà aplicar una penalització, d'un 5% sobre el valor dels lliuraments.
- L'incompliment per part de l'adjudicatari de totes les normes de transport i d'etiquetat, establertes a la clàusula 3.5 del PPT així com l'incompliment en l'exclusivitat per a productes compatibles tindrà una penalització equivalent al 20% del valor de la descarrega afectada.

CAUSES DE RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE:

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

- L'incompliment per part del contractista de la condició especial d'execució prevista 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, a la data de la signatura electrònica

Joan Baró Guerra
Cap de l'Àrea de Residus

ANNEX 1**MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE**

En/Na, i domicili a efectes de notificació al carrer/plaça/av
..... núm, en nom propi o en representació de
....., amb NIF..... presenta oferta en relació a la licitació per
a la contractació del "SUBMINISTRAMENT DE HIDROXID Càlcic NECESSARI PER A LA PVE DE
CAMPDORÀ, declarant sota la seva responsabilitat:

- a) Que coneix les instal·lacions objecte del concurs, els espais disponibles, així com tots aquells aspectes que siguin rellevants per al subministrament, i accepta la viabilitat del mateix en les condicions tècniques exposades a la documentació del concurs. Acompanyarà a aquesta Declaració Responsable amb el document facilitat per Trargisa, que acredita haver realitzat la visita a les instal·lacions objecte de la present oferta, si s'escau.
- b) Que, en cas de resultar adjudicatari, utilitzarà cisternes exclusives per a productes compatibles al reactiu objecte del contracte.

Perquè així consti, signo aquesta declaració a data de la signatura electrònica.

ANNEX 2

MODEL DE PRESENTACIÓ D'OFERTA ECONÒMICA I CRITERIS AUTOMÀTICS

El/la Sr./Sra., en nom propi o com a (càrrec) de l'empresa (nom), en nom i representació d'aquesta empresa, amb residència al carrer..... número....., i amb NIF....., declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser empresa adjudicatària del contracte de "del "SUBMINISTRAMENT DE HIDROXID CÀLCIC NECESSARI PER A LA PVE DE CAMPDORÀ, es compromet en nom propi / en nom i representació de l'empresa a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, per la quantitat* indicada al plec administratiu, d'acord amb la següent proposta econòmica i tècnica:

*Els imports totals d'aquesta proposta NO es poden modificar atès que la licitació és en base als preu unitaris que s'ofereixin.

Preu/Tona (IVA Exclòs)

Any	Concepte	Preu/tona (IVA Exclòs)	
2026-27	Subministrament d'hidròxid càlcic		€/ tona

Preu estimat del contracte 270 €/tona. Qualsevol oferta amb preu superior serà descartada.

Criteris automàtics:

Descripció	Puntuació màxima	Marcar opció (x)
Millora en el termini de lliurament, fins a un màxim de 15 punts		
Termini de lliurament $\leq$ 2 dies feiners	15	
Termini de lliurament $\leq$ 3 dies feiners	10	

IMPORTANT: En tots els apartats que es deixin les caselles en blanc s'entén que no s'ofereixen les millores.

I per a què consti, signo aquesta proposta a data de la signatura electrònica.

Signatura