

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'urea 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. Durant aquest període s'està transferint els residus a d'altres plantes de tractament. Després d'aquests anys d'aturada, es preveu posar-la en marxa a partir del desembre del 2024.

Per tant, estem davant la posada en marxa de la PVE després de diversos anys d'aturada.

Per a la posada en marxa necessitem un dels reactius més important i de més consum que és la urea. La seva funció és descompondre els òxids de nitrogen (NOx) que es formen en una combustió a alta temperatura i que són uns compostos molt contaminants. Aquests NOx són reduïts a nitrogen i oxigen que són elements neutres.

La durada del contracte que es planteja d'un any. Això és degut a que el preu a més llarg termini pot oscil·lar i els proveïdors no es veuen capaços d'oferir un preu tancat amb terminis més llargs. De fet, estem repetint una licitació que va quedar deserta per aquest motiu.

D'acord amb el valor estimat del contracte, el procediment d'adjudicació a seguir és el procediment obert.

El pressupost base de licitació del contracte s'estableix en **163.350,00 €**, 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'urea per a la PVE de Campdorà.

CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

OBJECTE DEL CONTRACTE:

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament d'urea $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$ en dilució al 45% per al funcionament de la PVE de Campdorà. Aquest subministrament és necessari per a descompondre els òxids de nitrogen creats a la combustió. Donat que les instal·lacions es posen en marxa per primera vegada s'ha estimat un consum anual que probablement sigui superior al real. Aquest consum anual l'ha calculat el tecnòleg responsable de la instal·lació amb la garantia que serà el consum màxim que es podrà assolir. És per aquest motiu que creiem que el consum estarà per sota d'aquest llindar. En cap cas es garanteix un consum mínim del producte. Es faran i serviran les comandes del producte segons les necessitats de TRARGISA i de consum de la PVE en tot moment.

CLASSIFICACIÓ ESTADÍSTICA:

Codis CPV: 24300000-7 Productes químics orgànics i inorgànics 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.

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	135.000,00 €	21%	28.350,00 €	163.350,00 €
TOTAL					163.350,00 €

Pressupost base **163.350,00 €**

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 control de combustió del forn-caldera. 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 fet de no proposar un contracte per més temps d'un any és degut a la possible variació de preu que pot tenir el producte al llarg d'aquest temps. El risc de possibles canvis de preu pot fer baixar la concurrència a la participació a la licitació o que quedi desert. Per aquest motiu es proposa un contracte per un any.

El preu inclou, a més del producte 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 d'urea	360	375	135.000,00 €	28.350,00 €	163.350,00 €
TOTAL				135.000,00 €	28.350,00 €	163.350,00 €

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 cent seixanta-dos mil euros (162.000,00 €), 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	135.000,00 €	-	27.000,00 €	-	162.000,00 €
TOTAL					162.000,00 €

FORMA DE PAGAMENT:

Forma de presentació de les factures:

De conformitat amb la disposició adicional 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: Director Gerent 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 factures per servei prestat.

INICI, DURADA I POSSIBLES PRÒRROQUES DEL CONTRACTE:

Es proposa com a data d'inici dels efectes del contracte l'endemà de la signatura del contracte.

La durada del contracte s'estableix pel termini d'un any sense possibles pròrroques.

HABILITACIÓ PROFESSIONAL:

No.

CRITERIS DE SOLVÈNCIA TÈCNICA:

Caldrà entregar una declaració responsable amb un llistat de deu (10) subministraments realitzats els darrers cinc (5) anys d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte. S'hi haurà d'indicar: el producte 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. 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. 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	Marcar opció (x)
	Termini de lliurament ≤ 48 h (dies feiners)	15	
	Termini de lliurament ≤ 72 h (dies feiners)	10	
	Termini de lliurament > 72 h	0	

El termini de lliurament s'entén des del moment de rebre la comanda fins a l'entrega del material. Aquest termini és vinculant durant tot el contracte. El no compliment pot comportar penalitzacions.

- 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:

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

El licitador, presentarà el seu preu, IVA exclòs. Aquest preu inclourà, a més del producte 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	Producte a subministrar inclòs el transport i altres despeses associades al subministrament		
	Preu (IVA exclòs)	85	€ / t

El preu de sortida és de 375 €/tona IVA exclòs. Qualsevol preu superior serà descartat.

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 hi ha modificacions previstes per aquest contracte.

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.

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, gener del 2026

Joan Baró Guerra
Cap de l'Àrea de Residus