



Expedient núm.: 122/2026

Informe de necessitat contractual: 202606

Emès per: Àrea de Residus

Relatiu a: Subministrament Planta Lixiviats

INFORME JUSTIFICATIU DE LA NECESSITAT I LA IDONEÏTAT DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'ÀCID SULFÚRIC AL 60% PER A LA PLANTA DE TRACTAMENT DE LIXIVIATS DE MAS DE BARBERANS PER RAONS D'URGÈNCIA

De conformitat amb els articles 28 i 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP):

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte consistirà en la contractació per al subministrament d'àcid sulfúric al 60% per a la planta de tractament de lixiviats de Mas de Barberans, en caràcter urgent.

El codi CPV d'aquest contracte de conformitat amb el Reglament CE 213/2008 de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, pel qual es modifica el Reglament CE 2195/2002 del Parlament europeu i el Consell pel qual s'aprova el Vocabulari comú dels contractes públics (CPV), i les Directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del Parlament europeu i el Consell sobre els procediments dels contractes públics, pel que fa referència a la revisió del CPV, és:

CPV: 24962000-5 – "Productes químics per al tractament de l'aigua".

2.- LA NO IDONEÏTAT DE LA DIVISIÓ EN LOTS DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

D'acord amb l'article 99.3 de la LCSP, no es considera adient la divisió del contracte en lots, degut a la seva naturalesa, ja que el material a subministrar és únic i no té sentit la seva divisió.

3.- NECESSITATS QUE MOTIVEN L'OBJECTE DEL CONTRACTE PER RAONS D'URGÈNCIA

L'objecte del subministrament d'aquest producte químic o reactiu és dotar a la planta de Mas de Barberans de les matèries primeres necessàries per al correcte funcionament del tractament de lixiviats, el qual es divideix en diferents etapes, biològica, ultrafiltració, deshidratació de fangs, osmosi inversa i evaporació, i a on s'han de controlar tots els paràmetres i amb uns objectius diferents per a cada fase, que impliquen haver de disposar d'aquest tipus de producte.

Actualment, el contracte vigent, signat en data 13 de maig de 2024, s'exhaurirà el proper 13 de maig de 2026, amb el que s'ha de renovar aquesta contractació al més aviat possible.



Per tant, per tot l'exposat anteriorment, es proposa una tramitació per urgència amb l'objectiu que aquest subministrament estigui cobert al 100 % durant tot l'any, i evitar que la planta de tractament de lixiviats es quedi sense aquest producte químic i pugui continuar funcionant correctament sense incidències per falta, abans no s'exhaureixi el contracte actual.

De manera que, la renovació d'aquest contracte es tracta d'una necessitat imprescindible per poder disposar d'aquest producte per al correcte funcionament de la planta de tractament de lixiviats, i evitar l'aturada indeguda d'aquesta instal·lació per falta de matèries primeres.

4.- IDONEÏTAT DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE I TRACTAMENT DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

En el següent contracte, les dades tècniques que pugui facilitar el COPATE a l'empresa licitadora la finalitat serà per a definir el producte a transportar i subministrar.

5.- INSUFICIÈNCIA DE MITJANS PERSONALS

El COPATE no disposa de mitjans personals suficients per gestionar, organitzar i dirigir tot el necessari per a la correcta execució d'aquest subministrament. De manera que, ni a la Relació de Llocs de Treball (RLT) i ni la plantilla de personal del COPATE no hi consta cap plaça per atendre les funcions necessàries. Per tant, el volum de treball i l'especialització i coneixements que implica el servei objecte de contractació no es pot realitzar amb el personal actual del COPATE, i tampoc de l'ens adscrit actual d'aquest Consorci, el Consell Comarcal del Baix Ebre.

Per tant, es considera indispensable poder adquirir aquest producte per al correcte funcionament de la planta de lixiviats.

Per altra banda, el principal motiu d'externalitzar aquest subministrament és que l'activitat pròpia del COPATE no recau en la fabricació de productes químics, el que resulta totalment inviable qualsevol plantejament que hi pugui tenir alguna cosa a veure.

6.- PREU DEL CONTRACTE/PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

5.1 El pressupost base de licitació és el següent:

Any	Producte	Preu unitari (€/l)	Quantitat anual prevista (l)	Base Imposable (€)	IVA (21%)	Total
2026	Àcid sulfúric al 60%	0,50	12.000,00	6.000,00	1.260,00	7.260,00
2027	Àcid sulfúric al 60%	0,50	16.000,00	8.000,00	1.680	9.680,00
2028	Àcid sulfúric al 60%	0,50	16.000,00	8.000,00	1.680	9.680,00
Total			44.000,00	22.000,00	4.620,00	26.620,00

Per al càlcul del preu màxim de licitació del contracte s'ha determinat d'acord als preus actuals de mercat, a partir del preu unitari de cada producte i les necessitats anuals de la planta. La quantitat anual de producte és estimada, de manera, que no compromet a l'empresa adjudicatària a subministrar aquests volums.



5.2 El preu unitari és el següent, IVA exclòs:

- a. 0,50€/l d'àcid sulfúric

7.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El VEC és de 30.000,00 €, IVA exclòs, i s'ha calculat de la manera següent:

Concepte	Base imposable
Pressupost base de licitació	22.000,00 €
Pròrrogues	8.000,00 €
Modificació del contracte	0,00 €
Obres, serveis o subministraments complementaris	0,00 €

8.- APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

El servei es finançarà a càrrec de l'aplicació pressupostària del COPATE per a l'any 2026 i anys successius, sent una despesa plurianual. Hi ha crèdit adequat i suficient per a fer front a la despesa en l'aplicació pressupostària ABOC 1623 22112 i s'incorporarà els certificats de reserva de crèdit expedits per intervenció a aquests efectes.

Taula 5.- Aplicacions pressupostàries segons partida i any.

Periodicitat	Aplicació pressupostària	Total, IVA inclòs (21%)
1r any (2026)	ABOC 1623 22112	7.260,00
2n any (2027)	ABOC 1623 22112	9.680,00
3er any (2028)	ABOC 1623 22112	9.680,00
Pròrroga (2029)	ABOC 1623 22112	9.680,00
TOTAL		36.300

9.- TERMINI D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

36 mesos per al lliurament del producte químic, amb una pròrroga de 12 mesos.

10.- ELECCIÓ DEL PROCEDIMENT DE LICITACIÓ

En compliment del que estableix l'art. 131 i següents i el 159.6 de la LCSP, la licitació del contracte es realitzarà mitjançant procediment obert simplificat abreujat amb tramitació d'urgència, garantint la suficient concurrència d'empreses i professionals interessants que acrediti un futur adjudicatari de qualitat, aconseguint una oferta adequada al mercat, amb principis d'igualtat i de no discriminació, promovent l'accés a la competència entre les empreses candidates en igualtat de condicions i de tracte i assegurant, així, les mateixes oportunitats per tothom.



Aquest contracte és absolutament necessari per a poder funcionar la planta de tractament de lixiviats, la que treballa habitualment durant tot l'any les 24 h diàries. De manera que, cal tenir sempre a l'abast aquest producte per evitar aturades indegudes i paralizacions que dificultarien els processos, el que significaria majors despeses econòmiques i incrementaria l'acumulació de lixiviats emmagatzemats, amb el que significa que cal assegurar que l'estocatge d'aquest producte sigui sempre superior al 30%.

Es tracta d'una necessitat imprescindible per poder disposar d'aquest producte per al correcte funcionament de la planta de tractament de lixiviats, i evitar l'aturada indeguda d'aquesta instal·lació per falta de matèries primeres.

El procediment de contractació es realitzarà a través de mitjans electrònics.

11.- ELECCIÓ D'EMPRESES: DOCUMENTS HABILITANTS

L'empresa que realitzi el servei de transport haurà d'estar inscrita al Registre Oficial de Transport. A més, serà necessari que el conductor disposi del carnet de mercaderies perilloses. També, els transportistes que subministren aquest producte hauran de disposar de formació de prevenció de riscos laborals associada al transport i descàrrega d'aquest.

12.-SELECCIÓ D'EMPRESES: CONCRECIÓ DELS REQUISITS DE SOLVÈNCIA

D'acord amb l'article 159.6 de la LCSP, al tractar-se d'un procediment obert simplificat abreujat, s'eximeix als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional.

13. SELECCIÓ D'OFERTES: CRITERIS DE VALORACIÓ (OFERTA ECONÒMICAMENT MÉS AVANTATJOSA RELACIÓ QUALITAT/PREU)

Els criteris de valoració que serviran de base estan elaborats d'acord a l'article 145 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.

L'adjudicació del contracte es realitzarà utilitzant un únic criteri d'adjudicació relacionat amb els costos i d'acord amb l'oferta econòmicament més avantatjosa.

La puntuació màxima de les ofertes mitjançant criteris automàtics serà de **100 punts**.



Es valorarà el percentatge de baixa ofert sobre el preu unitari, IVA exclòs, de conformitat amb la fórmula polinòmica següent:

$$\text{Puntuació atorgada} = (\text{puntuació màxima a atorgar} \times \text{oferta mínima}) / \text{oferta del licitador}$$

14. SUBCONTRACTACIÓ

Si no s'ha indicat prèviament a l'oferta, el contractista comunicarà per escrit al COPATE, després de l'adjudicació del contracte o a l'inici de la seva execució, la intenció de celebrar subcontractes o qualsevol modificació d'aquesta, tot indicant la part de la prestació a subcontractar i la seva identitat.

15.- SUPÒSITS DE MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

No es preveuen modificacions del contracte, al tractar-se d'un subministrament degudament quantificat. No obstant això, només es podrà modificar per raons d'interès públic en els supòsits i en la forma prevista en els articles 203 a 207 i concordants de la LCSP.

16. PENALITATS

S'aplicaran les següents penalitats:

INFRACCIONS LLEUS:

- a) Retards o negligències en les tasques de subministrament.
- b) Infraccions relatives a la seguretat en les operacions del subministrament del producte.
- c) L'omissió del deure de comunicar les incidències o situacions anòmales que es produeixin en el desenvolupament dels subministraments previstos.
- d) La reticència a facilitar la informació relativa al control dels productes o l'incompliment dels terminis de prestació dels subministraments de la documentació al COPATE.
- e) La presentació de facturació incorrecta o que no respecti els procediments i terminis fixats pel COPATE.
- f) La modificació d'alguna de les obligacions o condicions dels subministraments per causes justificades sense la comunicació immediata amb els serveis tècnics del COPATE.
- g) Així mateix es consideraran com a infraccions lleus totes les altres no previstes anteriorment i que infringeixin d'alguna manera les condicions establertes en el Plec de condicions, sempre que siguin en perjudici lleu del servei.

INFRACCIONS GREUS :

- a) La reincidència en la comissió de faltes lleus. Es considerarà que hi ha hagut reincidència en faltes lleus quan, dins del període d'un any natural, s'hagin comès dues infraccions lleus de la mateixa tipologia o tres infraccions lleus de qualsevol tipologia.



- b) No realitzar les operacions de subministrament del producte amb tots els dispositius de seguretat i salut que garanteixin unes òptimes condicions de treball. Violació de les regulacions de seguretat i riscos laborals.
- c) Falsejament de les dades facilitades i prestació del subministrament. El mal funcionament dels subministraments. La ocultació o el falsejament exprés de la informació relativa al control dels productes facilitada al COPATE.
- d) L'incompliment de les condicions d'execució del contracte.
- e) Així mateix es consideraran com a infraccions greus totes les altres no previstes anteriorment i que infringeixin d'alguna manera les condicions establertes en el Plec de condicions, sempre que siguin en perjudici greu del servei.

INFRACCIONS MOLT GREUS:

- a) La reincidència en la comissió de faltes greus. Es considerarà que hi ha hagut reincidència en faltes greus quan, dins del període d'un any natural, s'hagin comès dues infraccions greus de la mateixa tipologia o tres infraccions greus de qualsevol tipologia.
- b) Provocar dany ambiental.
- c) Suspènre el subministrament sense causa aparent.
- f) No comunicar de manera immediata al COPATE, qualsevol incidència del subministrament que pugui tenir conseqüències majors a persones o al propi medi, així com les mesures a prendre al respecte.
- g) Així mateix es consideraran com a infraccions molt greus totes les altres no previstes anteriorment i que infringeixin d'alguna manera les condicions establertes en el Plec de condicions, sempre que siguin en perjudici molt greu del subministrament.

Les penalitats que s'imposaran per la comissió d'aquestes faltes seran:

- Per les faltes lleus: penalitat d'entre el 0,25% i l'0,5% de l'import anual d'adjudicació.
- Per les faltes greus: penalitat d'entre el 0,5% i el 1% de l'import anual d'adjudicació.
- Per les faltes molt greus: penalitat d'entre el 1% i el 2% de l'import anual d'adjudicació.

DOCUMENT SIGNAT ELECTRÒNICAMENT





CONSORCI DE POLÍTQUES AMBIENTALS
DE LES TERRES DE L'EBRE

