

Expedient: CE 01/2025

Contracte: Servei i subministrament (mixt)

Assumpte: Contractació d'emergència per al subministrament d'aigua desmineralitzada i el lloguer i instal·lació d'un equip d'electrodesionització (EDI) amb osmosi inversa per garantir la producció d'aigua desmineralitzada a la planta de tractament de residus sòlids urbans (RSU) de Tarragona.

Tràmit: Declaració d'urgència

Andreu Gelpí, gerent de SIRUSA, vist l'expedient núm. CE 01/2025 que resulta del procediment tramitat del contracte d'emergència per al subministrament d'aigua desmineralitzada i el lloguer i instal·lació d'un equip d'electrodesionització (EDI) amb osmosi inversa per garantir la producció d'aigua desmineralitzada a la planta de tractament de residus sòlids urbans (RSU) de Tarragona, declaro aquesta emergència, que es fonamenta en els antecedents i fonaments de dret que tot seguit s'exposen:

ANTECEDENTS:

1. Vist l'informe tècnic emès pel Director de Planta, Ramon Carbonell Martí en data 26 de setembre de 2025 on es fa constar que:

“La no disposició d'aigua en la qualitat i quantitat adequada a les calderes pot provocar una avaria molt greu, provocant un alt risc d'accident, per les persones.

A les calderes de generació de vapor, el fum producte de la combustió circula en contacte amb els tubs, que s'escalfen i al seu torn escalfen l'aigua que es troba continguda dins dels tubs per transformar-se en vapor. L'aigua també funciona com a refrigerant (refredador) dels tubs. Si per alguna raó el nivell d'aigua comença a descendir, llavors els tubs quedaran descoberts i començaran a sobreescalfar-se. Si el baix nivell d'aigua arribes fins i tot a descobrir la zona de combustió, que és on es realitza la incineració dels residus a uns 1.000 °C. Si en aquest moment, en què els tubs o el forn es troben descoberts amb un increment substancial de temperatura, s'hi introdueix aigua a la caldera, llavors existirà un xoc tèrmic a causa de la diferència de temperatures (aigua i tubs), provocant contraccions i canvis en l'estructura molecular del metall, provocant que la caldera tendeixi a fallar als punts de concentració d'esforços com és la soldadura, portant com a conseqüència una fractura i, per tant, la inevitable explosió.

La reparació d'una avaria d'una caldera per manca d'aigua pot prolongar-se mesos, ja que cada caldera té el seu disseny únic i cal fer la reconstrucció dels tubs segons el disseny original. El que implica despeses molt elevades per ser tot producte fet a mida.

El segon risc és el de manca de tractament del RSU, ja que una avaria greu a la instal·lació pot provocar distorsions en el procés de recollida i tractament.

(...)

La instal·lació industrial de SIRUSA funciona de manera interrompuda (24 hores al dia, 7 dies a la setmana i 365 dies a l'any). Per aquest motiu, disposem d'un equip d'operació que "condueix" la planta i que està present de forma contínua a les instal·lacions, així com d'un equip de manteniment amb servei de guàrdies les 24 hores, preparat per actuar a planta en menys d'una hora des que es produeix qualsevol incidència.

Vista la magnitud de riscos derivats d'una avaria de la planta per manca d'aigua, les actuacions tenen que ser immediates, o es troba una solució en poques hores o es tindria que procedir a l'aturada total de la planta de tractament per seguretat de les persones, la instal·lació i el medi ambient.

Una aturada d'aquest tipus tindria un impacte molt greu, ja que deixaria sense capacitat de tractament els residus de tots els municipis que formen part de la Mancomunitat, generant una acumulació de brossa en origen en molt poc temps. Aquesta situació podria derivar en problemes de salubritat pública.

A més, el fet de no poder garantir la continuïtat del servei comportaria l'incompliment de les obligacions legals i ambientals en matèria de gestió de residus, amb el consegüent risc de sancions i dany reputacional per a l'entitat. Per tot això, és essencial que davant qualsevol incidència crítica, com la manca d'aigua, es pugui reaccionar de manera immediata i implementar solucions en poques hores per evitar l'aturada total de la planta i garantir la protecció de les persones, la instal·lació i el medi ambient".

2. Vist que el contracte que es pretén subscriure presenta les següents característiques bàsiques:

- Tipus de contracte: servei i subministrament
- Objecte del contracte: subministrament d'aigua desmineralitzada i el lloguer i instal·lació d'un equip d'electrodesionització (EDI) amb osmosi inversa per garantir la producció d'aigua desmineralitzada a la planta de tractament de residus sòlids urbans (RSU) de Tarragona.
- Tipus de tramitació: emergència
- Preu del contracte: 54.320,00 € + IVA 21%: 11.407,20 = Total Iva Inclòs 65.727,20 €

3. L'adjudicació d'aquest contracte es realitza mitjançant la tramitació d'emergència de l'article 120 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 (LCSP), atès que l'Administració ha d'actuar de manera immediata a conseqüència d'esdeveniments catastròfics i de situacions que suposen un greu perill per a la població, en els termes comentats en el punt primer.

4. Atès que en data 24 de setembre de 2025 es va demanar pressupost a l'empresa TRANSPARK, S.L.

5. Vist que aquesta empresa disposa de capacitat d'obrar i té l'habilitació professional necessària per dur a terme la prestació objecte del contracte.

6. Atès que es procedirà a la dotació pressupostària corresponent, una vegada aprovada la contractació d'emergència.

7. Vist que iniciada l'execució del contracte, podrà sorgir la necessitat d'executar altres actuacions o subministraments addicionals imprescindibles per atendre la situació d'emergència que facin incrementar el pressupost inicial, duent-se a terme aquestes actuacions addicionals de conformitat amb les previsions de l'article 120 LCSP. La resta d'actuacions que siguin necessàries, però que no tinguin caràcter d'emergència es contractaran conforme els procediments ordinaris de la LCSP.

FONAMENTS DE DRET:

1. La naturalesa jurídica del contracte que es pretén adjudicar és la de contracte mixt (servei i subministrament).

2. L'article 120 de la LCSP regula la tramitació d'emergència dels contractes pels supòsits en què l'Administració hagi d'actuar de manera immediata a conseqüència d'esdeveniments catastròfics i/o de situacions que suposen un greu perill per a la població, com és el cas que ens ocupa, en concret, aquest article preveu el següent:

"1. Quan l'Administració hagi d'actuar de manera immediata a causa d'esdeveniments catastròfics, de situacions que suposin un perill greu o de necessitats que afectin la defensa nacional, cal atènyer-se al règim excepcional següent:

a. L'òrgan de contractació, sense obligació de tramitar expedient de contractació, pot ordenar l'execució del que sigui necessari per posar remei a l'esdeveniment produït o satisfer la necessitat sobtevinguda, o contractar lliurement el seu objecte, en tot o en part, sense subjectar-se als requisits formals que estableix aquesta Llei, fins i tot el de l'existència de crèdit suficient. En cas que no hi hagi crèdit adequat i suficient, una vegada adoptat l'acord, s'ha de procedir a la seva dotació de conformitat amb el que estableix la Llei general pressupostària.

b. [...]

c. El termini de l'execució de les prestacions no pot ser superior a 1 mes, comptat des de l'adopció de l'acord que preveu la lletra a). Si s'excedeix aquest termini, la contractació de les prestacions esmentades requereix la tramitació d'un procediment ordinari.

d. Un cop executades les actuacions objecte d'aquest règim excepcional, s'ha d'observar el que disposa aquesta Llei sobre compliment dels contractes, recepció i liquidació de la prestació.

En el supòsit que el lliurament dels fons necessaris s'hagi fet a justificar, un cop transcorregut el termini que estableix la lletra c) anterior se n'ha de retre el compte justificatiu, amb reintegrament dels fons no invertits.

2. La resta de prestacions que siguin necessàries per completar l'actuació iniciada per l'Administració i que no tinguin caràcter d'emergència s'han de contractar d'acord amb la tramitació ordinària que regula aquesta Llei”.

3. L'article 37 de la LCSP estableix que *“Les entitats del sector públic no poden contractar verbalment, llevat que el contracte tingui, de conformitat amb el assenyala l'article 120.1, caràcter d'emergència”.*

4. L'apartat 2, lletra b) de l'article 39 de la LCSP preveu que són causes de nul·litat de dret administratiu *“La carència o insuficiència de crèdit, de conformitat amb el que estableixen la Llei 47/2003, de 26 de novembre, general pressupostària, o les normes pressupostàries de la resta d'administracions públiques subjectes a aquesta Llei, llevat dels supòsits d'emergència”.*

5. L'article 65 de la LCSP preveu que només poden contractar amb el sector públic les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin incurses en cap prohibició de contractar i acreditin la seva solvència econòmica i financera i tècnica o professional o, en els casos en què ho exigeixi aquesta Llei, estiguin classificades degudament.

6. L'article 62 de la LCSP, relatiu al responsable del contracte.

7. L'article 63 LCSP, relatiu al Perfil del contractant.

L'adjudicació d'aquest contracte es publicarà en el perfil de contractant de SIRUSA, que pot ser consultat a través de la següent direcció web:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/SIRUSA?categoria=0>

8. L'apartat 1, lletra a) de l'article 8 de la Llei 19/2013, de 9 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern i l'article 13 de la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, on s'estableixen les obligacions de publicitat activa en matèria de contractació.

9. Disposició addicional 2a de la LCSP, relatiu a la competència de l'òrgan de contractació.

Tenint en compte el que s'ha exposat i en virtut de les atribucions que tinc conferides per la legislació vigent,

RESOLC:

Primer. Declarar d'emergència la contractació de subministrament d'aigua desmineralitzada i el lloguer i instal·lació d'un equip d'electrodesionització (EDI) amb osmosi inversa per garantir la producció d'aigua desmineralitzada a la planta de tractament de residus sòlids urbans (RSU) de Tarragona.

Segon. Deixar constància que queda justificada l'adopció de la tramitació d'emergència d'acord amb el fet que concorren els següents motius:

- Un dels supòsits que taxativament estableix l'article 120 de la LCSP és la situació de perill greu per la salut pública, sense que es pugui superar la situació fàctica aplicant el procediment d'urgència establert l'article 119 d'aquesta Llei.
- Que no és suficient per resoldre la situació la utilització d'altres procediments menys restrictius de la lliure concurrència.
- Que la tramitació es limita a l'estrictament indispensable en l'àmbit objectiu i temporal per prevenir o remeiar els danys derivats d'aquesta situació.
- Que la causa de l'emergència no és imputable a l'òrgan de contractació, és a dir, que la situació d'emergència no hagués pogut ser evitada per l'òrgan de contractació mitjançant una actuació diligent.

Per la qual cosa queda plenament justificada la contractació d'aquesta obra mitjançant un contracte per tramitació d'emergència.

Tercer. Contractar amb TRANSPARK, S.L., amb domicili carrer Montserrat, 39 – 08233 Vacarisses i NIF B08625972 la realització de subministrament d'aigua desmineralitzada i el lloguer i instal·lació d'un equip d'electrodesionització (EDI) amb osmosi inversa, ja que compta amb capacitat d'obrar i amb l'habilitació professional necessària per realitzar la prestació objecte del contracte.

Quart. Disposar que, davant la inexistència de crèdit adequat i suficient, es procedirà, una vegada adoptat el present acord, a la corresponent dotació pressupostària.

Cinquè. Designar com a responsable del contracte al Carlos Tomé envers el compliment i recepció del subministrament i el servei objecte del present contracte.

Sisè. Efectuades les prestacions objecte del contracte, per part dels serveis tècnics, s'haurà d'emetre informe que haurà de posar de manifest que les prestacions s'han efectuat correctament i dins del termini d'un (1) mes des de l'ordre de la seva execució tal com estableix l'article 120 de la LCSP i que procedeix la seva recepció de conformitat; i s'efectuarà la proposta de liquidació del mateix per l'import que correspongui.

Setè. Publicar l'adjudicació d'aquest contracte al perfil de contractant de de SIRUSA.

Vuitè. Donar trasllat d'aquesta resolució al servei responsable del contracte als efectes que corresponguin.

Novè. Notificar aquest decret al contractista TRANSPARK, S.L. contra el qual podran interposar els recursos que figuren a continuació.

Contra aquest acte, que exhaureix la via administrativa, es podrà interposar, de manera optativa i no simultània, un dels recursos següents:

- **Recurs potestatiu de reposició:** *Davant el mateix òrgan que l'ha dictat, en el termini màxim d'un (1) mes, comptat de l'endemà a la recepció de la seva notificació. El termini màxim per a la resolució d'aquest recurs és d'un (1) més des de la seva interposició, transcorregut el qual sense que s'hagi rebut notificació de la seva resolució expressa, s'entendrà desestimat per silenci administratiu. Contra la desestimació presumpta es podrà interposar, en el termini de sis (6) mesos a partir de l'endemà a aquell en què s'entengui desestimat, recurs contenciós administratiu davant els jutjats contenciosos administratius de Tarragona, en la forma i amb els requisits establerts a Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la Jurisdicció contenciosa administrativa.*

- **Recurs contenciós administratiu:** *Directament, davant els jutjats contenciosos administratius de Tarragona, en el termini de dos (2) mesos a partir de l'endemà a la seva notificació, en la forma i amb els requisits establerts a la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la Jurisdicció contenciosa administrativa.*

Tot això, sense perjudici de la interposició de qualsevol altre recurs o de l'exercici de qualsevol acció que es considerin adients.

Tarragona, amb data de la signatura electrònica.

Andreu Gelpí

Gerent de SIRUSA