

**INFORME DE JUSTIFICACIÓ DE NECESSITAT I IDONEÏTAT PER CONTRACTAR  
ELS SERVEIS DE GESTIÓ INTEGRAL DELS RESIDUS GENERATS PER L'ACTIVITAT  
DE L'EMPRESA MUNICIPAL MIXTA D'AIGÜES DE TARRAGONA, SA (EMATSA)**

**MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE-NECESSITAT**

EMATSA per al desenvolupament de la seva activitat, que engloba la gestió del cicle integral del aigua gestiona en diferents municipis del Camp de Tarragona, genera residus de diferents naturaleses en funció dels diferents centre de treball que integren l'activitat. Aquests han de ser gestionats adequadament, segons el que s'estableix a la normativa vigent, en funció de la seva perillositat.

EMATSA va preparar una licitació pública amb data 20 de març de 2026 per fer front al servei de gestió de residus de l'àmbit d'aquest informe. Tanmateix, la licitació va quedar deserta al no ajustar-se els preus oferts a l'actual situació del mercat.

Es va realitzar un estudi dels diferents motius que van originar aquesta situació, identificant-se dos factors determinants que han impactat directament en la viabilitat econòmica del servei. D'una banda, l'entrada en vigor d'una nova normativa de març de 2026 que estableix un cànon de residus d'abocador ha incrementat significativament els costos operacionals. De l'altra, l'encariment dels combustibles derivat de la crisi energètica global ha agreujat aquesta situació. Les tensions geopolítiques internacionals han provocat una crisi energètica sense precedents que ha encarat dràsticament els combustibles, afectant especialment sectors com la gestió de residus que depenen críticament del transport. Sense perspectives de resolució a curt termini, aquesta pressió estructural sobre els preus de l'energia continua comprometent la viabilitat econòmica del servei.

Considerant aquests factors imprevistos que han modificat substancialment les condicions econòmiques del mercat, es justifica la necessitat de procedir a una nova convocatòria amb paràmetres econòmics actualitzats que reflecteixin la realitat actual dels costos operacionals del servei.

EMATSA no disposa dels mitjans, ni materials ni humans, per portar a terme el transport i la gestió de tots els residus generats, i per tant és necessari impulsar el present expedient de contractació del servei referenciat.

**DOMICILI SOCIAL**

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n  
43007 Tarragona - A-43049956

**ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA**

Ap. Correus 4195  
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

**Tel.** 977 25 09 12

[www.ematsa.cat](http://www.ematsa.cat)  
[www.lab.ematsa.cat](http://www.lab.ematsa.cat)

**OBJECTE DEL CONTRACTE**

El contracte té per objecte contractar els serveis per a la GESTIÓ INTEGRAL DELS RESIDUS GENERATS PER L'ACTIVITAT DE L'EMPRESA MUNICIPAL MIXTA D'AIGÜES DE TARRAGONA, SA (EMATSA)

**CONSULTES PRELIMINARS DEL MERCAT**

**NO** s'han fet consultes preliminars de mercat, amb la finalitat de preparar la licitació.

**CONTRACTE RESERVAT**

El contracte **NO** es troba reservat a Centres Especials de Treball d'iniciativa social o a Empreses d'Inserció, o en el marc de programes d'ocupació protegida.

**DOMICILI SOCIAL**

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n  
43007 Tarragona - A-43049956

**ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA**

Ap. Correus 4195  
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

**Tel.** 977 25 09 12

[www.ematsa.cat](http://www.ematsa.cat)  
[www.lab.ematsa.cat](http://www.lab.ematsa.cat)

### **INFORME D'INSUFICIÈNCIA DE MITJANS**

EMATSA, dins de la seva activitat, genera diferents tipologies de residu, els quals per la seva quantitat i naturalesa no poden ser gestionats de forma interna ja que no forma part de la pròpia activitat, per això es requereixen els serveis d'un gestor de residus acreditat, fet que fa que el present contracte hagi de ser externalitzat.

### **DIVISIÓ EN LOTS**

El contracte es divideix en lots: NO

L'organització i coordinació dels serveis, així com la conveniència de facilitar la Coordinació d'Activitats Empresarials per tal de realitzar la "gestió integral de residus" amb una única empresa, són les principals raons per les quals s'ha decidit no subdividir el contracte en lots.

### **PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ**

**Pressupost formulat en termes de preus unitaris:**

El pressupost base de licitació de la contractació, formulat en termes de preus unitaris, es fixa en la quantitat anual de 529.706,95€ euros (IVA inclòs).

L'IVA que correspon aplicar és del 10 % i puja l'import de 48.155,18 euros.

Els preus unitaris màxims de licitació s'estableixen a l'annex num I del plec tècnic regulador del contracte.

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

JUSTIFICACIÓ:

El pressupost base de licitació, formulat en termes de preus unitaris, s'ha calculat d'acord amb les estimacions de les prestacions a realitzar durant l'execució del contracte i **no suposa una obligació de despesa per part d'EMATSA, atès que aquest es determinarà en funció de les necessitats que es produeixin durant l'execució del contracte**. Per a la obtenció dels preus unitaris base, inclosos a l'Annex I del plec tècnic regulador del contracte, s'han fet servir els preus de referència de mercat.

El desglossament del pressupost anual base de licitació per costos és el següent:

- Costos directes (57,33%): **276.073,63€** euros
- Costos indirectes-Despeses generals d'estructura (31,29%): **150.677,55€** euros
- Benefici industrial (11,38%): **54.800,59€** euros

Els costos indirectes es corresponen principalment a mà d'obra indirecta i costos procedents de serveis exteriors (arrendament de serveis professionals, transport, assegurances, lloguers, amortitzacions, etc).

Per a la obtenció del rati de costos indirectes i el benefici industrial, s'ha fet servir extracte de l'informe de "Ratios sectoriales de las Sociedades no Financieras (año 2024)" publicat pel Banco de España. En concret s'ha considerat el sector de actividad (CNAE): E38 "Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización".

---

**DOMICILI SOCIAL**

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n  
43007 Tarragona - A-43049956

**ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA**

Ap. Correus 4195  
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

**Tel.** 977 25 09 12

[www.ematsa.cat](http://www.ematsa.cat)  
[www.lab.ematsa.cat](http://www.lab.ematsa.cat)

BANCO DE ESPAÑA		ecbso		Registadores DE ESPAÑA	
Eurosistema		European Committee of Central Bankers' Best Data Office			
<b>Ratios Sectoriales de las Sociedades no Financieras</b>			<b>Datos en %</b>		
Pais: España					
Año: 2024					
Sector de actividad (CNAE): E38 Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización					
Tamaño (cifra neta de negocio): Total tamaños					
Tasa de cobertura (% número de empresas): 39,7					
Tasa de cobertura (% número de empleados): 77,42					
Ratio	Nombre de Ratio	Empresas	Q1	Q2	Q3 <sup>(1)</sup>
<b>Costes operativos, beneficios y rentabilidades</b>					
R01	Valor añadido / Cifra neta de negocios	839	25,57	42,67	58,28
R02	Gastos de personal / Cifra neta de negocios	839	13,66	26,39	41,85
R03	Resultado económico bruto / Cifra neta de negocios	839	3,66	11,38	21,87

De tots els ratis publicats, s'han fet servir pels càlculs objecte d'aquest licitació, els ratis R01, R02 i R03. S'agafa com a referencia el quartil Q2, valor on es troba la mitjana de tota la sèrie.

- El valor R01 es igual a 42,67%, que equival al marge brut
- El cost de venda es el 100% - 42,67% = 57,33%, que equival als costos directes més les despeses generals de fabricació (amortitzacions, manteniment, serveis externs, etc)
- El costos indirectes (despeses generals de fabricació o estructura) es corresponen a la diferencia entre marge brut (R01) i el benefici industrial o resultat explotació (R03), 42,67% - 11,38% = 31,29%

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

### VALOR ESTIMAT

El valor estimat del contracte és el que es detalla a continuació (importos en euros, sense IVA) per a tota la durada del contracte, pròrrogues i possibles modificacions contractuals:

DURADA CONTRACTE	POSSIBLES PRÒRROGUES	POSSIBLES MODIFICACIONS	TOTAL
481.551,77€	481.551,77€	0 €	<b>963.103,54€</b>

### DURADA DEL CONTRACTE / TERMINI D'EXECUCIÓ

La durada del contracte serà d'un any, prorrogable anualment fins a un(1) any més.

### VARIANTS

NO s'admet la presentació de variants.

### SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

Mitjans: Volum anual de negocis en els últims tres anys disponibles en funció de les dates de constitució o inici d'activitats de l'empresari i de presentació d'ofertes.

Import mínim: Caldrà que s'acrediti un volum anual de negocis que, referit a l'any de més volum dels últims tres, ha de ser almenys una vegada el valor estimat del contracte

Acreditació documental: Nota simple, certificació o informació anàloga, expedida pel Registre Mercantil o oficial que correspongui, que contingui els comptes anuals. Els empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres de comptes anuals degudament legalitzats.

**Assegurança:** Disposar d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil, amb un capital mínim d' 1.000.000'00 EUR per sinistre i any, acreditada mitjançant certificació expedida per l'asseguradora del risc.

### **SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL**

Els licitadors hauran de disposar de la seva solvència tècnica o professional. Donada la especificitat i complexitat dels treballs a executar; els requisits mínims de solvència que han de complir el candidat proposat com a adjudicatari del contracte són:

- Experiència en l'execució, en els darrers 3 anys, d'un mínim de 3 serveis similars als de l'objecte del present contracte, acreditada mitjançant certificats expedits pels òrgans competents, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic, o, quan el destinatari sigui un comprador privat, mitjançant certificat o declaració responsable d'aquest.
- Classificació del contractista  
NO resulta obligatòria. Tanmateix, els licitadors que en disposin, i així ho desitgin, podran acreditar la seva solvència econòmica i financera i tècnica o professional mitjançant la classificació empresarial següent:  
Grup R  
Subgrup 5  
Categoria 3

A més, per declarar la seva admissió, caldrà acreditar:

- Disposar de la certificació de sistemes de gestió medi ambiental ISO 14001 o equivalent.
- Disposar de la certificació de sistemes de gestió de seguretat i salut en el treball ISO 45001 o equivalent.
- Disposar del certificat, expedit per l'Agència de Residus de Catalunya, de transportista autoritzat pels residus generats en les serveis objecte del present plec.
- Disposar del certificat, expedit per l'Agència de Residus de Catalunya, de negociant autoritzat pels residus generats en les serveis objecte del present plec.
- Estar registrat al RERA (Registre d'Empreses amb Risc d'Amiant).

El licitador que resulti proposat com a adjudicatari, previ a l'adjudicació del contracte, haurà de presentar la documentació acreditativa de disposar de la solvència econòmica, financera

#### **DOMICILI SOCIAL**

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n  
43007 Tarragona - A-43049956

#### **ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA**

Ap. Correus 4195  
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

Tel. 977 25 09 12

[www.ematsa.cat](http://www.ematsa.cat)  
[www.lab.ematsa.cat](http://www.lab.ematsa.cat)

i tècnica exigida, així com de la resta de certificats indicats. En cas contrari, la seva proposició resultarà exclosa.

Els requisits mínims de solvència indicats estan vinculats a l'objecte del contracte i, atesa la seva naturalesa i especificitat, es consideren proporcionals.

Respecte a les certificacions exigides, es considera que estar en possessió de la ISO14001 (o equivalent) és garantia que el contractista realitza una correcta gestió dels serveis objecte del present contracte; pel que fa a la ISO45001 (o equivalent), aquesta s'exigeix per assegurar el compliment del futur contractista en matèria de seguretat i salut laboral, més tenint en compte que EMATSA hi està certificada i considera que tots els seus proveïdors han de mostrar la mateixa implicació, complint estrictament els protocols en aquesta matèria.

#### **CLASSIFICACIÓ**

NO aplica

#### **HABILITACIÓ PROFESSIONAL**

A més, per a la seva admissió, s'exigeix als licitadors que disposin d'habilitació professional o empresarial concreta: NO

#### **NORMES DE GESTIÓ**

A més, per a la seva admissió, s'exigeix als licitadors estar en possessió de certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de la qualitat o de gestió mediambiental: **NO**

#### **CRITERIS D'ADJUDICACIÓ**

Criteris avaluables de forma automàtica (100%)

#### **DOMICILI SOCIAL**

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n  
43007 Tarragona - A-43049956

#### **ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA**

Ap. Correus 4195  
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

#### **Tel. 977 25 09 12**

[www.ematsa.cat](http://www.ematsa.cat)  
[www.lab.ematsa.cat](http://www.lab.ematsa.cat)

**a) Preu ofert, (fins a un màxim de 95 punts)**

Amb la finalitat d'obtenir la millor relació qualitat-preu, es té en compte el valor econòmic de les ofertes d'acord amb la fórmula que s'indicarà a continuació. L'objectiu és incentivar la competència entre els licitadors amb el criteri preu, atorgant la major puntuació a la millor oferta i amb la ponderació relativa que ofereix el resultat del càlcul matemàtic per a la resta.

La puntuació s'atorgarà d'acord amb la fórmula següent:

Puntuació obtinguda= puntuació màxima x preu de la millor oferta / preu de l'oferta a valorar

$$Puntuació obtinguda = \frac{\text{puntuació màxima} \times \text{preu de la millor oferta}}{\text{preu de l'oferta a valorar}}$$

**b) Propostes qualitatives sense cost afegit. 5 punts, que es distribuïran de la forma següent:**

Realització dels serveis anuals necessaris per analitzar i elaborar l'informe de paràmetres crítics dels residus generats a l'Edar de Tarragona i Tarragona Nord, que s'haurà de lliurar a Ematsa. **5 punts.**

Executar anàlisis anuals dels paràmetres crítics identificats per als residus de desbast (LER190801) i sorres (LER190802) conforme als requisits establerts en el Decret 69/2009.

Aportar certificats analítics emesos per laboratoris acreditats.

El preu estimat de la millora s'estima amb l'import següent:

Millora: 1.800€ x 2 = 3.600€

\*L'import es calcula per dos instal·lacions l'Edar de Tarragona i l'Edar de Tarragona Nord.

Les propostes qualitatives sense cost afegit ofertes, s'incorporaran obligatòriament i de forma automàtica al contracte.

Es consideraran ofertes amb valors anormalment baixos o desproporcionats aquells que tinguin aquesta consideració d'acord al que marca la normativa reguladora.

**DOMICILI SOCIAL**

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n  
43007 Tarragona - A-43049956

**ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA**

Ap. Correus 4195  
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

**Tel.** 977 25 09 12

[www.ematsa.cat](http://www.ematsa.cat)  
[www.lab.ematsa.cat](http://www.lab.ematsa.cat)

--

<b>RESPONSABLE DEL CONTRACTE</b> <b>UNITAT ENCARREGADA DEL SEGUIMENT I EXECUCIÓ DEL CONTRACTE</b>
--

Francisco Oliva Cano Departament de Depuració
--

<b>GARANTIA I TERMINI DE GARANTIA</b>
---------------------------------------

El termini de garantia serà de 2 mesos, a comptar de la data de finalització de la prestació del contracte.
---

<b>CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ</b>
--

La plantilla del personal de l'empresa adjudicatària adscrita a l'execució del contracte no podrà tenir un percentatge de persones treballadores amb contracte de caràcter temporal superior al 50 %.
---

Per altra banda, durant l'execució del contracte, el contractista haurà d'adoptar les mesures específiques en matèria d'igualtat per al personal adscrit a la seva execució; en particular, pel que respecta a la seva retribució. Alhora, en qualsevol documentació, publicitat, imatge o material que es generi amb motiu de l'execució del contracte, l'adjudicatari haurà d'emprar un ús del llenguatge no sexista, evitat imatges discriminatòries de les dones o estereotips sexistes, i fomentar una imatge amb valors d'igualtat, presència equilibrada, diversitat i pluralitat de rols i identitats de gènere.
--

Així mateix, les condicions especials d'execució seran exigides a tots els subcontractistes que participin en l'execució del contracte.
---

<b>OBLIGACIONS CONTRACTUALS ESSENCIALS</b>
--

No aplica
-----------

#### **MODIFICACIONS DEL CONTRACTE**

Es preveu la possibilitat de modificar el contracte: NO  
Les modificacions no previstes en aquest apartat es podran portar a terme sempre que es justifiqui suficientment la concurrència del seu interès.

#### **CESSIÓ DEL CONTRACTE**

El contractista podrà cedir el contracte: SI  
La celebració de la cessió estarà subjecta al compliment de les condicions fixades a la LCSP.

#### **SUBCONTRACTACIÓ**

El contractista podrà subcontractar l'execució parcial de la prestació del contracte: SI  
La celebració de subcontractes estarà subjecta al compliment de les condicions fixades a la LCSP.

#### **TRACTAMENT DE DADES PERSONALS / ACCÉS SISTEMES INFORMÀTICS**

Es fa constar expressament que, en l'execució del present contracte:

- NO es preveu la cessió de dades de caràcter personal o que el contractista en faci tractament per compte d'EMATSA.
- NO es preveu l'accés per part del contractista als sistemes informàtics d'EMATSA.

#### **SUBROGACIÓ EN CONTRACTES DE TREBALL**

NO aplica

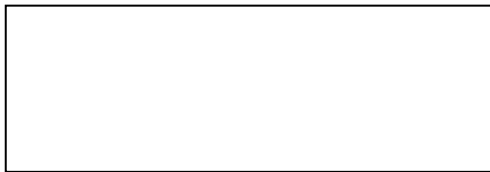
#### **PENALITATS ESPECÍFIQUES**

Es preveu l'aplicació de penalitats específiques: NO

## **PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS**

S'adjunta el Plec de Prescripcions Tècniques particulars regulador del contracte.

Tarragona, en la data que consta a la signatura electrònica.



---

**DOMICILI SOCIAL**

Muntanyeta de St. Pere i St. Pau, s/n  
43007 Tarragona - A-43049956

**ADREÇA DE CORRESPONDÈNCIA**

Ap. Correus 4195  
43007 Sant Pere i Sant Pau (Tarragona)

**Tel.** 977 25 09 12

[www.ematsa.cat](http://www.ematsa.cat)  
[www.lab.ematsa.cat](http://www.lab.ematsa.cat)