

**INFORME DE JUSTIFICACIÓ DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DE
CONTRACTAR EL SUBMINISTRAMENT DE REACTIUS, FUNGIBLES I
ALTRE MATERIAL PELS LABORATORIS DE L'EMPRESA
MUNICIPAL MIXTA D'AIGÜES DE TARRAGONA, SA (EMATSA)**

Ginés Sánchez Pérez, Responsable de l'Àrea de Laboratori de l'Empresa Municipal Mixta d'Aigües de Tarragona (EMATSA), per tal de justificar l'expedient de contractació del subministrament indicat a l'encapçalament, emeto el següent

INFORME DE NECESSITATS

1. Motivació de la necessitat que es pretén satisfer amb el contracte

L'Empresa Municipal Mixta d'Aigües de Tarragona, S.A. (en endavant, Ematsa), té com a objecte principal aquelles activitats relacionades amb el cicle integral de l'aigua.

Per tal de prestar correctament els seus serveis, Ematsa disposa d'un Laboratori d'anàlisi d'aigües i mostres sòlides per a poder portar a terme adequadament les tasques de control de qualitat de l'aigua de l'abastament de la ciutat.

Tanmateix, Ematsa gestiona l'Estació Depuradora d'Aigües Residuals (EDAR) de Tarragona on disposa d'un segon Laboratori al qual es realitzen les analítiques de control de planta necessàries per portar un eficient control del procés de depuració.

Per tal de prestar correctament els seus serveis, ambdós laboratoris necessiten disposar de diferents reactius, gasos de laboratori, material i fungible divers, fet que motiva la necessitat i conveniència de tramitar l'expedient per a la seva contractació.

En data 29 d'agost de 2025 es va constituir la Mesa de Contractació corresponent a l'expedient C033_25, en la qual es va constatar que van quedar deserts els següents lots:

- Lot 10: Microbiologia: Medis i material per a l'anàlisi de colífags
- Lot 22: Material per a LC-MS

2. Objecte del contracte

Tramitació de l'expedient de contractació dels lots de reactius, fungibles i altre material que varen quedar deserts a l'Expedient de referència C033_25, i que són necessaris per a portar a terme l'activitat analítica dels Laboratoris d'Ematsa.

3. Consultes preliminars del mercat

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

4. 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.

5. Informe d'insuficiència de mitjans

No aplica.

6. Divisió en Lots

Amb l'objectiu de facilitar l'accés al contracte a les petites i mitjanes empreses i promoure la concurrència i la competència, s'ha previst que l'objecte del contracte es divideixi en lots.

La divisió es farà agrupant en cada lot tenint en compte la tipologia dels diferents articles que formen part del contracte. L'objecte del contracte es dividirà en els lots següents:

- Lot 1: Microbiologia: Medis i material per a l'anàlisi de colífags
- Lot 2: Material per a LC-MS

La composició de cadascun dels Lots es defineix al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars regulador del present contracte.

Els licitadors podran presentar oferta a un dels Lots, a diversos o a tots els Lots objecte de la present licitació.

Els licitadors que es presentin a un determinat Lot han de posar preu a cadascun dels articles inclosos en aquell Lot. Quedaran exclosos els licitadors que no presentin oferta a la totalitat dels articles que conformin el Lot, no admetent-se ofertes parcials pels articles del mateix.

7. Pressupost base de licitació

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.

Sistema de determinació del preu:

Preus unitaris, amb previsió d'una despesa màxima estimada anual. Per a elaborar els llistats continguts als diferents lots a licitar s'han estimat les quantitats de cada article en base al consum efectuat als darrers quatre anys.

Els licitadors hauran de presentar la seva proposició econòmica per un preu total pel lot al qual es presenten, per a tota la durada del contracte, amb indicació del preu unitari de cadascun dels articles que componen el lot.

Els preus unitaris proposats pel licitador hauran de ser menors o iguals que els preus unitaris de sortida de la licitació. Seran rebutjades les proposicions econòmiques a les quals algun dels preus unitaris proposats pel licitador sigui superior al preu de sortida de la licitació.

Pressupost base de licitació:

El pressupost base de licitació de la contractació s'estableix pels import següents:

Concepte	Preu màxim (IVA exclòs)	Tipus IVA	Import IVA	Total Import màxim (IVA inclòs)
Lot 1	20.824,94 €	21%	4.373,24 €	25.198,18 €
Lot 2	21.497,00 €	21%	4.514,37 €	26.011,37 €
TOTAL	42.321,94 €	21%	8.887,61 €	51.209,55 €

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.

8. Valor estimat

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

	DURADA DEL CONTRACTE (IVA exclòs)	POSSIBLES PRÒRROGUES (IVA exclòs)	POSSIBLES MODIFICACIONS (IVA exclòs)	TOTAL (IVA exclòs)
Lot 1	20.824,94 €	--	4.164,99 €	24.989,93 €
Lot 2	21.497,00 €	--	4.229,40 €	25.796,40 €
TOTAL	42.321,94 €	--	8.464,39 €	50.786,33 €

9. Durada del contracte / Termini d'execució

La durada del contracte s'estableix en: 1 any, a comptar des de la data de formalització del mateix.

Aquest termini podrà ser objecte de la pròrroga següent: No es preveuen pròrrogues.

10. Variants

No s'admet la presentació de variants.

11. Solvència econòmica i financera

Mitjans: Volum anual de negocis, en l'àmbit al qual es refereix el contracte, 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 de negoci dels tres últims conclosos, sigui almenys d'una vegada i mitja el valor estimat del contracte, referit al lot que pretengui licitar.

Acreditació documental: Mitjançant 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.

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

12. Solvència tècnica o professional

Mitjans: S'haurà d'acreditar que disposen d'experiència consistent en haver executat un mínim de 3 subministraments d'igual o equivalent naturalesa a la de l'objecte de la present licitació, en els darrers 3 anys.

Valors o requisits mínims: En la relació de subministraments s'indicarà l'import, la data i destinatari, públic o privat, dels mateixos.

Acreditació documental: 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 de l'empresari

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

13. Classificació

No aplica.

14. Habilitació professional

No aplica.

15. Normes de gestió

No aplica.

16. Criteris d'adjudicació

Criteris avaluables de forma automàtica:

Per a la valoració de les ofertes, es calcularà i comprovarà el preu total d'aquestes, tenint en compte les dades facilitades pels licitadors en la seva oferta, d'acord amb la fórmula següent:

$$\text{Preu total de l'oferta} = \Sigma (\text{preu unitari ofert} \times \text{quantitat anual de consum estimada})$$

I atorgant la puntuació d'acord amb la fórmula matemàtica següent, considerant la que la puntuació màxima possible són 100 punts:

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

La consideració d'ofertes amb valors anormalment baixos o desproporcionats es farà d'acord amb els criteris establerts a la normativa reguladora d'aquest aspecte.

17. Responsable del contracte i Unitat encarregada del seguiment i execució del contracte

El Responsable del contracte serà el Sr. Ginés Sánchez Pérez, Responsable de l'Àrea de Laboratori d'Ematsa.

La Unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte serà l'Àrea de Laboratori d'Ematsa.

18. Garantia i termini de garantia

S'estableix dipòsit de garantia definitiva: SI

El termini de garantia serà de 3 mesos, a comptar des de la data de finalització de la prestació del contracte.

19. Condicions especials d'execució

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, evitant 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.

20. Obligacions contractuals essencials

No aplica.

21. Modificacions del contracte

Es preveu la possibilitat de modificar el contracte: SI

Es preveu la possibilitat de modificar el contracte, amb la deguda justificació en l'expedient, en els supòsits i les condicions següents:

- Necessitat d'incrementar el nombre d'unitats previstes degut a un increment de l'activitat del laboratori.

Límit de les modificacions contractuals: fins a un 20 % del preu del contracte.

Així mateix, es fa constar expressament que el número d'unitats previstes dels articles que conformen cada lot s'ha estimat en base a dades històriques de consum dels darrers anys i que aquest número d'unitats previstes pot disminuir en funció de l'activitat desenvolupada realment pel laboratori durant el període de vigència del contracte.

22. Cessió del contracte

El contractista podrà cedir el contracte: SI

La celebració de la cessió del contracte estarà subjecta al compliment de les condicions fixades a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP).

23. 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 Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP).

24. Tractament de dades personals / Accés a 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.

25. Subrogació en contractes de treball

No aplica.

26. Penalitats específiques

Es preveu l'aplicació de penalitats específiques: SI

Es descriuen al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars regulador del contracte.

27. 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.

Signat: Ginés Sánchez Pérez
Responsable Àrea de Laboratori