

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE REACTIUS, FUNGIBLES I ALTRE MATERIAL PELS LABORATORIS DE L'EMPRESA MUNICIPAL MIXTA D'AIGÜES DE TARRAGONA, SA (EMATSA)

1/7

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.catwww.lab.ematsa.cat

1. ANTECEDENTS

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

En conseqüència, es considera necessari iniciar un nou expedient per a la contractació d'aquests dos Lots de productes.

2. OBJECTE DEL PRESENT CONTRACTE

L'objecte del present Plec és establir les prescripcions tècniques que regiran la contractació, per procediment obert, del subministrament de reactius, fungibles i altre material als Laboratoris d'Ematsa, així com establir les condicions que han de regir el subministrament dels diferents productes per part de l'adjudicatari.

3. UBICACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS ON CAL SUBMINISTRAR EL MATERIAL

El contracte està dividit en diferents lots.

El material s'ha de subministrar al Laboratori central d'Ematsa, ubicat a la ctra. N-240 km 3, de Tarragona.

4. CONSUMS ESTIMATS ANUALS I PREUS MÀXIMS

El contracte està dividit en els Lots següents:

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

Als llistats de classificació dels diferents lots, annexos al present Plec de Prescripcions Tècniques, es detallen els **consums anuals estimats i els preus màxims** per a cada producte.

Per a elaborar els llistats continguts als diferents lots s'han estimat les quantitats de cada article en base al consum efectuat als darrers quatre anys. Es tracta, doncs, d'una previsió de màxims.

Així doncs, el preu del contracte serà el d'adjudicació i inclourà, com a partida independent, l'IVA; tanmateix, atès que es tracta d'un contracte amb sistema de determinació de preus unitaris, el preu definitiu del contracte dependrà dels subministraments que efectivament es realitzin, en funció de les necessitats d'Ematsa.

L'adquisició d'un nombre major o menor d'unitats o la no adquisició d'alguna d'elles no atorgarà dret al contractista per demanar cap mena de compensació i/o indemnització.

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.

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.

Els licitadors, per a cada Lot al qual es presentin, hauran de lliurar tres documents:

- El full de càlcul del Lot corresponent emplenant les cel·les de la columna "J" amb els preus unitaris de cada article individual.
- El mateix full de càlcul en format *pdf*, amb data i signatura del licitador.
- El model d'oferta econòmica indicat al Plec de Clàusules Administratives Particulars regulador del contracte.

Els preus que ofereixin els licitadors als diferents articles de cada Lot han de ser imports finals i han d'incloure els costos de transport, envasat, conservació, refrigeració, etc. que siguin necessaris en cada cas.

Es fa constar expressament que no s'estableix un mínim de comandes anuals, ni tampoc una comanda per valor mínim, i que, sempre i amb independència del contingut i valor de la/les comanda/es, el transport i lliurament als diferents centres de treball d'Ematsa serà gratuït, és a dir, s'entendrà inclòs en el preu del subministrament.

5. CARACTERÍSTIQUES DELS PRODUCTES A SUBMINISTRAR

5.1. Consideracions generals

S'adjunta al present Plec un full de càlcul per a cadascun dels Lots. A cada full de càlcul hi figuren els diferents articles que componen cada Lot. S'indiquen les qualitats i característiques dels productes, bé directament en la descripció, o a través de la marca i referència que s'indica a títol d'exemple.

Les qualitats dels articles hauran de ser d'obligat compliment durant tota la vigència del contracte.

Atesa l'especificitat dels dos Lots objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques, no es poden oferir referències alternatives. Aquests articles són específics per als equips, tècniques i/o mètodes emprats al Laboratori d'Ematsa, per la qual cosa no és possible la seva substitució per altres presumptament equivalents, donat que aquesta substitució implicaria haver de comprovar la idoneïtat de la seva utilització i la comprovació de la validació dels mètodes emparats per l'acreditació d'ENAC contra la Norma ISO17025, amb la conseqüent despesa en temps i consum de reactius i fungibles per a realitzar aquestes comprovacions.

A la part final de cada taula s'inclouen les columnes "*Import Licitador*" (columna "J"), "*Marca Proposada*" (columna "L"), "*Codi Article*" (columna "M") i "*Descripció*" (columna "N"), les quals hauran de ser convenientment emplenades pels licitadors per tal d'indicar les característiques de cadascuna de les seves propostes.

S'inclou una darrera columna anomenada "*Observacions del Proveïdor*" (columna "O") a la qual els licitadors poden fer constar aquelles anotacions i aclariments que considerin que puguin resoldre qualsevol dubte d'interpretació de la seva oferta.

En cas d'empaquetats amb diverses unitats d'un article concret, cal indicar convenientment la composició del *pack* (per exemple, a la columna "*Observacions del Proveïdor*" (columna "O")) per poder comparar de manera correcta els preus entre els diferents licitadors.

La caducitat mínima dels patrons, productes químics i medis de cultiu ha de ser d'un any, exceptuant què hi hagi una justificació tècnica convenientment documentada pel fabricant.

La caducitat mínima dels medis de cultiu en placa preparats ha de ser de 2 mesos.

Els reactius especials que ho necessitin, segons instruccions de conservació del producte, caldrà que el seu enviament es faci sense interrompre la cadena del fred, sense cap cost afegit.

Es fa constar expressament que els adjudicataris de cadascun dels Lots inclosos en aquest contracte es faran responsables del subministrament efectiu de tots i cadascun dels articles inclosos al Lot, durant tot el període de vigència del contracte.

5.2. Consideracions especials dels lots

Lot Núm. 1: Microbiologia _ Medis i material per a l'anàlisi de colífags

Com s'ha indicat anteriorment, no s'admeten alternatives a les marques proposades, atès que els mètodes analítics desenvolupats pel Laboratori d'Ematsa estan optimitzats i validats amb les marques indicades, sota criteris de la Norma ISO 17025 i amb acreditació d'ENAC. El Laboratori no està disposat a assumir cap risc en el manteniment d'aquesta acreditació pel fet d'emprar una marca alternativa.

Lot Núm. 2: Material per a LC-MS

Com s'ha indicat anteriorment, cal respectar les marques i referències indicades atès que tots aquests productes estan lligats al diferent instrumental analític de què disposa el Laboratori d'Ematsa.

6. CONDICIONS DEL SUBMINISTRAMENT

El subministrament es realitzarà prèvia comanda realitzada per Ematsa, segons les necessitats. Les comandes es realitzaran per mitjà de correu electrònic, on es detallarà el número de comanda, les referències i les quantitats a subministrar. A la factura emesa posteriorment caldrà indicar el número de comanda corresponent.

El termini màxim en que s'hauran de subministrar els productes, un cop s'hagi rebut la comanda per part de l'adjudicatari, serà de 15 dies hàbils, a excepció del productes que, degut a la logística d'enviament del fabricant, sigui impossible assolir aquest termini, que caldrà justificar degudament. En qualsevol cas, el termini no pot superar els 20 dies hàbils.

El transport del material a subministrar, que serà a càrrec del contractista sense cap cost addicional per a Ematsa, es farà mitjançant vehicle autoritzat pel transport d'aquest tipus de material.

7. HORARI DE LLIURAMENT DEL MATERIAL

L'horari de lliurament del producte subministrat serà el següent: de dilluns a divendres de 8:00-14:30h, excepte dies festius.

8. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR EN CADA SUBMINISTRAMENT

En cada subministrament, l'adjudicatari haurà d'entregar com a mínim la següent documentació:

- Número d'albarà
- Data de lliurament
- Número de la comanda d'Ematsa
- Nom i referència dels productes.
- A petició d'Ematsa, les fitxes de seguretat dels reactius subministrats.
- A petició d'Ematsa, els certificats d'anàlisi dels patrons i solucions estàndards subministrats.

9. ASSISTÈNCIA TÈCNICA

Durant tot el període de vigència del contracte, l'adjudicatari assignarà personal tècnic qualificat per tal de resoldre (presencial o telefònicament) qualsevol qüestió tècnica o logística així com el seguiment i l'optimització del subministrament. A aquest efecte, proporcionarà un telèfon de contacte on s'atendran les consultes.

10. CONEIXEMENT DEL CONTRACTE

El desconeixement del contracte en qualsevol dels seus termes, dels documents annexos que formen part del mateix o de les instruccions de les normes de caràcter reglamentari o de qualsevol altra índole que puguin tenir aplicació a l'execució dels subministraments pactats, no eximirà l'adjudicatari de l'obligació del seu compliment.

11. REQUERIMENTS EN MATÈRIA DE CAE

Ematsa utilitza actualment la plataforma CTAIMA per a portar a terme la coordinació d'activitats empresarials (CAE). Els adjudicataris del present contracte hauran d'estar donats d'alta en aquesta plataforma (o la que Ematsa utilitzi per a realitzar la gestió de CAE) i caldrà que pugin la següent documentació a la mateixa:

- Certificat d'estar al corrent de pagaments amb la Seguretat Social.
- Certificat nominatiu d'estar al corrent de pagaments amb Hisenda.
- Certificats del sistema de gestió.
- Certificat emès per l'entitat bancària indicant-hi titularitat del compte amb l'IBAN.
- Fitxa de proveïdor.
- Justificant de recepció carta de proveïdors.

- Pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil/sinistre i rebut de pagament.
- RLC (Rebut de Liquidació de Cotitzacions) o TC1 i justificant de pagament.

12. INCOMPLIMENTS

Els incompliments de les condicions del subministrament establertes en el present Plec o de normes de caràcter general aplicables al present contracte seran objecte de l'aplicació de penalitzacions.

Es defineixen com a incompliments, que seran objecte de penalització, els següents:

1. No realitzar l'assistència tècnica convinguda.
2. Lliurar els productes a subministrar en un termini superior a 15 dies hàbils, des de la comanda realitzada per Ematsa, sense una causa que ho justifiqui.
3. Lliurar un producte amb una puresa o qualitat inferior a la contractada.
4. Lliurar un producte amb una data de caducitat inferior a la requerida a l'apartat 5.1 d'aquest Plec de Prescripcions Tècniques.
5. Realitzar el transport i subministrament amb un vehicle que no estigui homologat pel transport d'aquests productes.

13. PENALITZACIONS

Els incompliments detectats per Ematsa seran comunicats per correu electrònic al proveïdor.

L'acumulació de 5 incompliments en un període de 12 mesos serà causa de resolució del contracte.

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

Signat: Ginés Sánchez Pérez
Responsable Àrea de Laboratori