



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER AL CONTRACTE DE SERVEI DE TRANSPORT DE MOSTRES D'AIGUA D'ABSA

EXPEDIENT: C-3/2026

Capítol 1.- OBJECTE DEL PLEC

El present contracte té per objecte la prestació del servei integral de transport, recollida, distribució i lliurament de mostres d'aigua, requerit per ABSA tant a nivell nacional com regional, d'acord amb les necessitats operatives de les diferents dependències, laboratoris i unitats administratives.

El servei comprendrà, entre d'altres, les actuacions següents:

1. Recollida de paquets, documents i mostres d'aigua als punts d'origen o centres de recollida designats per l'entitat contractant, en els horaris i freqüències establerts.
2. Manipulació i transport especialitzat de mostres d'aigua destinades a anàlisis de laboratori, garantint en tot moment les condicions necessàries de conservació, seguretat, temperatura i traçabilitat que assegurin la integritat i representativitat de les mostres.
3. Transport i distribució oportuna dels paquets i mostres cap als destins indicats, dins dels terminis definits per l'entitat contractant.
4. Lliurament controlat al domicili o punt de destí final, amb comprovant de recepció (acuse físic o digital) que garanteixi la cadena de custòdia en el cas de les mostres.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar de la infraestructura, flota de vehicles adequada, personal qualificat en la manipulació i transport de mostres, equipament tecnològic i cobertura geogràfica suficients per garantir la continuïtat, eficiència, seguretat i fiabilitat del servei durant tota la vigència del contracte.

Capítol 2.- JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT

La present contractació es considera necessària i indispensable per garantir el correcte desenvolupament de les funcions i activitats que duu a terme la ABSA, especialment en l'àmbit del control, seguiment i anàlisi de la qualitat de l'aigua i altres tasques vinculades a la seva gestió tècnica i administrativa.

L'entitat necessita disposar d'un servei de transport fiable, segur i eficient que permeti la recollida, trasllat i lliurament de mostres d'aigua des dels punts de mostreig fins als laboratoris d'anàlisi corresponents, garantint en tot moment la integritat, traçabilitat i conservació de les mostres. Aquest servei és essencial per assegurar la validesa dels resultats analítics i, en conseqüència, la correcta presa de decisions en matèria de salut pública, medi ambient i gestió de recursos hídrics.

Atesa la naturalesa especialitzada del servei i la seva necessitat recurrent i contínua, no és possible cobrir aquesta funció amb mitjans propis, ja que l'entitat no disposa de la infraestructura, el

personal ni els vehicles adequats per dur a terme el transport amb les garanties tècniques i temporals requerides.

Per aquests motius, resulta necessària la contractació externa del servei mitjançant un procediment de licitació pública, que permeti seleccionar un proveïdor qualificat amb la capacitat tècnica, logística i organitzativa suficient per garantir un servei de qualitat, segur i ajustat als requeriments legals i operatius de l'entitat.

Capítol 3.- TERMINI DEL CONTRACTE

El termini del Contracte serà de 1 any, prorrogable per períodes iguals, fins a un total de 5 anys.

Capítol 4.- PRESSUPOST DE LICITACIÓ

El Pressupost Total anual del contracte és de **11.940 € + IVA**.

Capítol 5.- TRANSPORT DE MOSTRES D'AIGUA PER AL SEU ANÀLISI

El servei de transport de mostres d'aigua consisteix en transportar de manera immediata, directa i sense desviaments la nevera amb les mostres d'aigua corresponents fins als laboratoris per fer les analítiques corresponents.

Punts de recollida i entrega de mostres:

Punt A (recollida): Planta Potabilitzadora d'Aigües de Blanes, S.A - c/ Sant Pere Màrtir, 21, Blanes.

Punt B (entrega): Laboratori d'Aigües de Vic, S.A. - Camí de Malars s/n, (Ctra Vic-Manlleu km. 6) 08503 Gurb de la Plana

Punt C (entrega): Servei d'Anàlisi Isotòpiques del Laboratori de Radiologia Ambiental de la Universitat de Barcelona (Facultat de Química) - c/ Martí i Franquès, 1-11 08028 Barcelona

Trajectes a realitzar:

Punt A – Punt B: El trajecte consisteix en transportar les mostres des del punt A al punt B; i, posteriorment, retornar, des del punt B al punt A, els contenidors buits de les mostres entregades en el transport anterior. Ara bé, un cop entregades les mostres al punt B, el transport dels contenidors buits al punt A no haurà de fer-se immediatament després, sinó que es podrà combinar amb el posterior servei de recollida entre els dos punts, per tal de fer el servei més eficient logística i econòmicament.

Punt A – Punt C: El trajecte consisteix en transportar les mostres des del punt A al punt C; i, retornar, des del punt C al punt A, els contenidors buits de les mostres entregades en el transport anterior. Ara bé, un cop entregades les mostres al punt C, el transport de retorn dels contenidors buits al punt A no haurà de fer-se immediatament després, sinó que es podrà combinar amb el posterior servei de recollida de mostres entre els dos punts, per tal de fer el servei més eficient logística i econòmicament.

Descripció detallada del paquet:

- **Contingut:** contenidors amb mostres d'aigua per analitzar a laboratori
- **Volum:** 24L.
- **Pes màxim:** 25kg. El pes varia substancialment en funció de la naturalesa de l'analítica.

El contractista haurà de complir amb el següent:

- És totalment **imprescindible que el transportista es dirigeixi directament al laboratori després de recollir les mostres a les instal·lacions d'ABSA**, per tal de garantir la fiabilitat dels resultats de les analítiques.
- El transport s'haurà de realitzar en el dia i hora que determini ABSA, prèvia planificació genèrica amb el contractista.
- El transport s'iniciï de forma immediata després de la recollida de les mostres.
- Es mantinguin les condicions de temperatura i conservació adequades, segons les instruccions proporcionades per l'entitat i el laboratori receptor.
- El vehicle utilitzat sigui net i en condicions higièniques òptimes.
- Es disposi d'un registre complet de traçabilitat que acrediti l'hora de recollida, el temps de transport i l'hora d'arribada al laboratori.

Aquestes obligacions tenen naturalesa de condicions especials d'execució als efectes establerts a la LCSP i el PCAP.

Capítol 6.- REMUNERACIÓ DEL CONTRACTISTA I FORMA DE PAGAMENT

El preu del transport de mostres d'aigua serà un import fix per trajecte, donat que el punt de recollida, el punt d'entrega, el paquet transportat i el règim del transport seran sempre el mateixos, que no podrà ser superior a l'establert al Quadre de preus de l'Annex I.

El contractista farà una factura mensual amb tots els transports realitzats durant el període, que s'abonarà al compte indicat a la factura presentada.

ANNEX 1. QUADRE DE PREUS

Servei de transport	Nº transports anuals	Preu per transport	Import total	Pes econòmic relatiu
Anada i tornada entre els punts A i B	90	120 €	10.800 €	0.9
Anada i tornada entre els punts A i C	6	190 €	1.140 €	0.1
Total			11.940 €	