



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE CALIBRATGE DE BALANCES DE LA FACULTAT DE QUÍMICA

EXPEDIENT 2026/91

Maria Brugues Palmero Soriano, administradora de Centre de Física i Química de la Universitat de Barcelona, sol·licitat l'inici d'un expedient de contractació per al *servei de calibratge de balances de la Facultat de Química* número d'expedient 2026/91 informo de les dades essencials de la contractació.

0.- DESCRIPCIÓ DE LA NECESSITAT A COBRIR I MOTIUS QUE JUSTIFIQUEN LA CONTRACTACIÓ

Es justifica la necessitat d'assegurar el correcte funcionament de les balances de manera regular i per tant assegurar traçabilitat de les mesures de massa que se'n derivin.

1.- DESCRIPCIÓ DE L'OBJECTE I TIPOLOGIA DEL CONTRACTE, LOTS I CPV (apartat A quadre característiques)

a. Definició de l'objecte i tipologia del contracte.

L'objecte del contracte és la contractació del servei de calibratge bàsica ENAC de balances analítiques i granetaris de la Facultat de Química de la Universitat de Barcelona:

- 21 Departament Química Analítica.
- 23 Departament Química Inorgànica.
- 17 Departament Química Física.
- 12 Departament Ciència dels Materials.
- 4 Departament Química Orgànica.

L'objecte inclou:

- Manteniment preventiu.
- Revisió i calibratge anual amb els ajustos necessaris per tal que els equips compleixin especificacions.
- Ma d'obra del servei.
- Emissió del certificat de calibratge ENAC.

La relació de les balances objecte de calibratge consten com annex al plec de prescripcions tècniques.

Aquesta contractació té la consideració de contracte administratiu de servei, atès que el seu objecte es troba comprès en l'article 17 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la que 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 febre de 2014 (LCSP).

b. Divisió en lots o justificació dels motius pels quals aquest contracte no es divideix en lots.

D'acord amb l'informe/memòria justificativa del contracte, la naturalesa del servei objecte de contractació exigeix que el contracte s'executi de forma unitària als efectes de la correcta coordinació de les diferents prestacions que l'integren, i sense que qualsevol de les seves prestacions tingui una substantivitat pròpia que admeti una execució separada de les altres.



c. Classificació CPV:

- 50410000-2 serveis de reparació i manteniment d'aparells de mesura, proves i verificació.

2.- DADES ECONÒMIQUES (apartat B quadre característiques)

- a. Determinació del preu: tant alçat
- b. Valor estimat del contracte (VEC) (IVA exclòs)

b.1 El valor estimat d'aquest contracte és de 41.600,00 euros (IVA no inclòs) i inclou

Pressupost base de licitació (exclòs IVA)	10.400,00€
Import de les modificacions previstes (exclòs IVA)	0,00€
Import de les pròrroques (exclòs IVA)	31.200,00€
TOTAL VALOR ESTIMAT	41.600,00€

c. Pressupost base de licitació (PBL) (IVA inclòs)

c.1. El pressupost base de licitació és de 10.400,00 euros a la qual s'ha d'aplicar un IVA del 21% per 2.184,00 euros amb un import total de 12.584,00 euros.

d. Document comptable i partida pressupostària

- d.1. Es disposa de crèdit suficient a la partida pressupostària.
- d.2. Fons de finançament: Fons propis.
- d.3 S'està tramitant l'autorització de despesa corresponent.

3. DURADA DEL CONTRACTE / TERMINI D'EXECUCIÓ. PRÒRROQUES

a. Durada inicial del contracte

La durada del contracte és d'1 any a comptar des de la seva formalització.

b. Pròrroques

Es podrà prorrogar 3 anys més.

4. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT, PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ, ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ, RESPONSABLE DEL CONTRACTE, UNITAT DESTINATÀRIA I PERFIL DEL CONTRACTANT

- a. Tramitació: Ordinària
- b. Procediment d'adjudicació i justificació: obert simplificat abreujat, d'acord amb l'article 159.6 de la LCSP.



- c. Òrgan de contractació: administradora de Centre de la Facultat de Física i Química de la Universitat de Barcelona, en virtut de la delegació de l'exercici de la competència en matèria contractual, efectuada pel rector mitjançant resolució de data 13 de gener de 2021.
- d. Responsable del contracte: Maria Brugués Palmero Soriano, administradora de Centre de la Facultat de Física i Química de la Universitat de Barcelona.
- d. Lloc d'execució: Facultat de Química de la Universitat de Barcelona.

Brugués Palmero Soriano
Administradora de Centre Facultat de Física i Química
Universitat de Barcelona
Òrgan de contractació