



RESOLUCIÓ PER LA QUAL S'ACORDA INICIAR LA TRAMITACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ D'UN SERVEI D'ELABORACIÓ I SUBMINISTRAMENT DEL MEDI DE CREIXEMENT PER AL MODEL EXPERIMENTAL *DROSOPHILA MELANOGASTER* I SEGUIMENT DE LES SALES RELACIONADES AMB AQUESTA ACTIVITAT, ALS SERVEIS CIENTÍFICS COMUNS DE LA FUNDACIÓ PARC CIENTÍFIC DE BARCELONA (EXP.2026-25)

1. ANTECEDENTS

El Director de Serveis Científics de la Fundació Parc Científic de Barcelona (en endavant, "FPCB"), mitjançant l'informe justificatiu corresponent, justifica la necessitat i la conveniència de tramitar l'expedient per a la contractació del servei d'elaboració i subministrament del medi de creixement per al model experimental *Drosophila melanogaster* i de seguiment de les sales relacionades amb aquesta activitat als Serveis Científics Comuns de la FPCB (en endavant, "SCC-PCB").

Els aspectes més rellevants de la contractació pretesa són els següents:

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

Constitueix l'objecte del contracte la prestació del servei d'elaboració i subministrament del medi de creixement per al model experimental *Drosophila melanogaster* i de seguiment de les sales relacionades amb aquesta activitat als SCC-PCB de la FPCB, en els termes establerts al Plec de prescripcions tècniques particulars ("PPT").

Les principals activitats i prestacions compreses en el contracte són:

- L'elaboració i el subministrament del medi de creixement per a la mosca *Drosophila melanogaster*, d'acord amb les receptes i les instruccions de treball establertes pels SCC-PCB.
- La recepció de les comandes dels laboratoris usuaris i la preparació i distribució del medi de creixement en les diferents presentacions requerides.
- El control, la reposició, la distribució, l'ordre i l'emmagatzematge dels ingredients i dels materials fungibles necessaris per a la prestació del servei.
- La neteja de la sala i dels equips de preparació del medi de creixement, així com la retirada dels residus.
- El seguiment de les sales de lupes, els incubadors i les cambres climàtiques relacionades amb l'activitat amb *Drosophila melanogaster*.
- La realització dels registres de l'activitat i la comunicació de les incidències a la persona responsable dels SCC-PCB.
- La resta d'activitats, actuacions i prestacions establertes al Plec de prescripcions tècniques particulars.

Codi CPV: 73111000-3 Serveis de laboratori de recerca.

3. NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

La FPCB té la necessitat de contractar el servei d'elaboració i subministrament del medi de creixement per al model experimental *Drosophila melanogaster*, així com el seguiment de les sales relacionades amb aquesta activitat.

Els SCC-PCB presten serveis als laboratoris que utilitzen la mosca *Drosophila melanogaster* com a model experimental. En el marc d'aquest servei es centralitza la producció de l'aliment de les mosques, de manera que, a partir de les comandes setmanals dels laboratoris usuaris, es prepara i es lliura la quantitat sol·licitada en les diferents presentacions requerides.



Així mateix, els SCC-PCB disposen de sales de lupes, cambres climàtiques i incubadors destinats al manteniment i al creixement de les mosques a diferents temperatures, que requereixen actuacions de seguiment, neteja, manteniment, control i gestió dels residus associats a aquesta activitat.

Atès que la FPCB no disposa dels mitjans personals i materials suficients per assumir directament aquestes tasques, resulta necessari contractar una empresa especialitzada que disposi dels recursos humans, tècnics i organitzatius adequats per garantir la prestació continuada del servei.

Mitjançant aquesta contractació se satisfaran de manera directa, clara i proporcional les necessitats d'elaboració i subministrament del medi de creixement per al model experimental *Drosophila melanogaster* i de seguiment de les sales relacionades amb aquesta activitat.

4. PRESSUPOST, VALOR ESTIMAT MÀXIM PREVIST I DURADA DEL CONTRACTE

El Pressupost Base de Licitació del contracte s'estableix en **61.434,53 €** (IVA inclòs).

El Valor Estimat del contracte s'estableix en **121.853,62 €** (IVA exclòs).

La durada inicial del contracte serà de DOTZE (12) mesos, a comptar des de l'1 de gener de 2027 fins al 31 de desembre de 2027, o des de la data de formalització del contracte, en cas que aquesta es produeixi amb posterioritat.

Es podrà prorrogar anualment fins a UN (1) ANY més.

L'acord d'inici de la tramitació de l'expedient es publicarà al Perfil de contractant de la FPCB.

D'acord amb els articles 28 i 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, les entitats del sector públic només poden subscriure els contractes necessaris per al compliment i la realització dels seus fins institucionals. A aquest efecte, la naturalesa i l'extensió de les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les, han de quedar determinades amb precisió en la documentació preparatòria de l'expedient.

Corresponen a la Directora General i al Director d'Administració i Finances de la FPCB les competències de l'òrgan de contractació per aquest procediment, en virtut de les potestats delegades pel President del Patronat de la FPCB a favor seu, davant el Notari de Barcelona, Sr. Francisco Armas Omedes, el 13 de desembre de 2022, protocol núm. 2.186.

Per tot això, **RESOLEM:**

Primer.- CONSIDERAR justificades la necessitat i la idoneïtat de procedir a la contractació del servei d'elaboració i subministrament del medi de creixement per al model experimental *Drosophila melanogaster* i de seguiment de les sales relacionades amb aquesta activitat als Serveis Científics Comuns de la FPCB, corresponent a l'expedient 2026-25.

Segon.- INICIAR l'expedient de contractació del servei esmentat.

Tercer.- Vista la memòria justificativa de la contractació redactada pel tècnic, ENCARREGAR el plec de prescripcions tècniques particulars, en l'expedient de referència.

Quart.- ENCARREGAR que, un cop s'hagi incorporat a l'expedient corresponent la memòria justificativa de la contractació i el plec de prescripcions tècniques particulars degudament signats, els serveis jurídics redactin el corresponent plec de clàusules administratives particulars.



Parc Científic de Barcelona
UNIVERSITAT DE BARCELONA

Barcelona, a la data de la signatura electrònica.

Maria Terrades Palomar

Maria Terrades Palomar (Oct 9, 2026 13:07:43 GMT+2)

Sra. Maria Terrades Palomar
Directora General
Fundació Parc Científic de Barcelona

Moisés Tarté Sabariego (Oct 9, 2026 15:35:30 GMT+2)

Sr. Moisés Tarté Sabariego
Director d'Administració i Finances
Fundació Parc Científic de Barcelona