

Resolució d'adjudicació**Dades bàsiques del contracte****Núm. expedient:** UPF-2025-0035**Procediment:** Específic sistema dinàmic d'adquisició**Objecte:** Subministrament d'un microscopi invertit de fluorescència amb sistema d'incubació per a la imatge a llarg termini de bactèries en discs d'agarosa i cambres de microfluídica per al Departament de Medicina i Ciències de la Vida de la Universitat Pompeu Fabra finançat amb fons de la Unió Europea, HE-ERC-2024-SyG-101167121-CeLEARNAntecedents

1. En data 06/05/2025 s'aprova l'expedient del contracte identificat en l'apartat de dades bàsiques, específic del Sistema Dinàmic d'Adquisició pel subministrament de material de laboratori, adjudicat pel Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya amb expedient núm. 23/02. Així mateix, s'acorda iniciar el procediment de licitació amb l'enviament de la invitació a totes les empreses admeses a la categoria.

2. Dins del termini, han presentat proposició les empreses següents:

NIF	Empresa licitadora
W0188422J	Evident Europe GmbH, Sucursal a Espanya
B58521147	Leica Microsistemas, SLU
B84724632	Carl Zeiss Iberia, SL

3. En data 29/05/2025, la Mesa de Contractació realitza l'obertura dels sobres únics presentats i comprova que la documentació administrativa és correcta, motiu pel qual s'acorda l'admissió de tots els licitadors. Seguidament s'obren les ofertes que queden resumides de la forma següent:

Oferta / Licitador	Evident	Leica	Carl Zeiss
5.1.1. Oferta econòmica sense IVA	149.736,26 €	164.914,18 €	160.000,00 €
5.1.2 L'objectiu de 60x o 63x té una obertura numèrica (NA) major que 1.4.	si	no	no
5.1.3 a) L'equip ofert disposa d'un intercanviador de magnificació de fins a 2x codificat integrat en l'estatiu, amb dos posicions.	si	si	no
5.1.3 b) L'equip ofert disposa d'un intercanviador de magnificació de fins a 2x codificat integrat en l'estatiu, amb tres posicions.	si	si	si
5.1.4 L'equip ofert disposa d'una electrònica de control en temps real dels següents elements motoritzats perifèrics: la làmpada de fluorescència, la càmera, i, si s'ofereix, el dispositiu de microfluídica o el mòdul FRAP. Aquesta electrònica ha de disposar de connexions TTL	si	si	si
5.1.5 L'equip ofert pot incorporar en un futur un mòdul que permeti fer experiments de fotoactivació/FRAP, i que aquest podrà ser controlat per la electrònica de control a temps real.	si	si	si
5.1.6 Camp de visió del port i de la ruta òptica de la càmera (en mm)	26,5	22	23

5.1.7. El programari que s'ofereix permet fer una captació ràpida d'una previsualització de la mostra. Aquesta podrà ser obtinguda amb l'objectiu de menor magnificació i/o amb un sistema alternatiu basat en il·luminació LED i càmera externa que generi imatges de contrast pseudo camp fosc per detectar les mostres. Aquesta previsualització ha de poder ser navegable per localitzar i marcar les regions on es localitzen les bactèries, que són les regions on es durà a terme l'experiment amb l'objectiu d'immersió amb oli.	si	si	si
5.1.8 L'equip ofert pot ser operat amb un software de tipus open-source com µManager i l'empresa licitadora dona accés al SDK (Software Development Kit) amb les llibreries de codi dels components motoritzats per poder controlar l'equip en ambient Python.	si	si	si
5.1.9 El licitador facilita un manual de funcionament de l'equipament amb instruccions clares que fixin pautes per maximitzar el funcionament amb el menor impacte medioambiental en el curs de la instal·lació, ús, manteniment i reciclat/eliminació, incloses instruccions sobre com minimitzar el consum d'energia, consumibles i peces de recanvi.	si	si	si

Es trasllada la documentació a la Unitat Promotora per a que en faci la valoració.

4. En data 03/06/2025, la Mesa de Contractació, a la vista de l'informe de valoració de l'investigador principal del projecte de recerca, per unanimitat aprova i fa seva l'informe que atorga la següent puntuació:

Criteris puntuació / Licitador	Evident	Leica	Carl Zeiss
5.1.1 Oferta econòmica	50,00	48,47	48,96
5.1.2 Major NA de l'objectiu	5,00	0,00	0,00
5.1.3 Intercanviador de magnificació	5,00	5,00	5,00
5.1.4 Electrònica de control en temps real	10,00	10,00	10,00
5.1.5 Capacitat d'incorporar un mòdul de fotoactivació/FRAP	5,00	5,00	5,00
5.1.6 Increment del camp de visió del port de la càmera	9,00	0,00	3,00
5.1.7 Programari que permeti previsualització de l'àrea de la mostra	10,00	10,00	10,00
5.1.8 Equip operat amb software open-source	5,00	5,00	5,00
5.1.9 Criteri mediambiental	1,00	0,00(*)	1,00
Total	100,00	83,47	87,96

(*) Presenta un pla de formació, no un manual i per això no se li pot atorgar puntuació per aquest criteri.

De la valoració en resulta l'ordre de classificació d'ofertes següent:

Ordre	Empresa licitadora	Punts
1	Evident Europe GmbH, Sucursal a Espanya	100,00
2	Carl Zeiss Iberia, SL	87,96
3	Leica Microsistemas, SLU	83,47

Atès que l'empresa classificada en primer lloc, presenta una oferta que no pot ser considerada anormal o desproporcionada, compleix els requisits de la invitació, del plec tècnic d'aquest expedient, els plecs del Sistema Dinàmic d'Adquisició, i presenta la millor relació qualitat-preu, la Mesa de Contractació acorda per unanimitat elevar proposta d'adjudicació del contracte al seu favor, pels imports següents:

Import sense IVA	IVA	Import amb IVA
149.736,26€	31.444,61 €	181.180,87 €

5. L'empresa proposada adjudicatària acredita el manteniment dels requisits de capacitat i solvència de l'SDA, estar al corrent de les seves obligacions tributàries i amb la seguretat social i ha constituït la garantia definitiva a la Caixa General de Dipòsits de la Generalitat de Catalunya en els termes en els que ha estat requerida.

Fonaments de dret

- Article 226 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 febrer de 2014, sobre l'adjudicació dels contractes específics d'un sistema dinàmic d'adquisició.
- En virtut de la Resolució de la rectora de 01/10/2024, de delegació de competències en la gerent de totes les actuacions que la legislació en matèria de contractes del sector públic atribueix a la rectora com a òrgan de contractació en els contractes amb valor estimat igual o inferior a 2.000.000,00 €.

Per tot això,

RESOLC:

Primer. Adjudicar el contracte identificat en l'apartat de dades bàsiques a l'empresa Evident Europe GmbH, Sucursal a Espanya, amb el NIF W0188422J, pels imports següents:

Import sense IVA	IVA	Import amb IVA
149.736,26€	31.444,61 €	181.180,87 €

Segon. Notificar la resolució als licitadors i publicar-la al perfil del contractant.

Tercer. Requerir a l'adjudicatari per tal que formalitzi el contracte en el termini de 5 dies a comptar des del dia següent a la data de notificació d'aquesta resolució, amb l'acceptació de la mateixa, mitjançant la seva signatura amb certificat digital.

Quart. Contra aquesta resolució, es pot interposar recurs especial en matèria de contractació davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic en el termini de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a la publicació de la licitació. Alternativament, es pot interposar recurs contenciós-administratiu davant de la jurisdicció contenciosa-administrativa en el termini de dos mesos comptadors des de l'endemà de la publicació de la licitació.

Rosa Maria Pujante i Mitjavila
Gerent
P.D. Resolució de la Rectora d'1/10/2024