

# QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES PER AL SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN FUNCIONAMENT D'UN PHOTONICS POLISHING SYSTEM PER A L'ICFO, FINANÇAT PEL PROGRAMA FEDER CATALUNYA 2021-2027

Número d'expedient: ICFO-2026-026

1) PODER ADJUDICADOR
<b>Poder adjudicador:</b> Institut de Ciències Fotòniques (ICFO).
<b>Òrgan de contractació:</b> Direcció de l'ICFO.
<b>Adreça / telèfon / email Òrgan de Contractació:</b> Av. Carl Friedrich Gauss, núm. 3 08860 Castelldefels (Barcelona), Spain Telèfon +34 93 554 22 97 - Email <a href="mailto:tenders@icfo.eu">tenders@icfo.eu</a>
<b>Perfil del contractant:</b> <a href="#">Perfil de Contractant de l'ICFO</a>

2) DATA LÍMIT PRESENTACIÓ OFERTES PER L'EINA SOBRE DIGITAL
<b>Data límit presentació ofertes:</b> d'acord a l'indicat a l'anunci de licitació.
<b>*AVÍS IMPORTANT:</b> A tenir en compte pels licitadors: al tractar-se d'una licitació electrònica, l'Òrgan de Contractació de l'ICFO adverteix de possibles dificultats informàtiques que puguin derivar-se de la mateixa, per la qual cosa aconsella i recomana a tots els operadors econòmics que no esgotin el temps per a presentar les seves ofertes al Perfil del Contractant, amb l'objectiu d'evitar possibles presentacions extemporànies.
<b>Data d'obertura dels Sobres:</b> s'indicarà oportunament al perfil de contractant de l'entitat D'acord amb l'establert a l'apartat 16.2 del Plec de Clàusules Administratives Particulars, a l'article 157.4 de la LCSP, i atès la presentació d'ofertes per mitjans electrònics, l'obertura dels sobres es realitzarà en sessió privada de la Mesa de Contractació.

3) DESCRIPCIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE
<b>Objecte del contracte:</b> Subministrament, instal·lació i posada en funcionament d'un <i>Photonics Polishing System</i> per a l'ICFO, finançat pel programa FEDER Catalunya 2021 - 2027.
L'objecte del contracte no es divideix en lots atès que l'equipament a subministrar exposat al plec de prescripcions tècniques està configurat per una infraestructura única que no és possible dividir en diferents prestacions contractuals.
<b>Necessitats a satisfer:</b> D'acord a l'exposat a la clàusula 2 del plec de prescripcions tècniques.
<b>CPV:</b> 38000000-5 Laboratory, optical and precision equipment (except glasses).

4) TRAMITACIÓ, PROCEDIMENT I FORMA D'ADJUDICACIÓ
<b>Tramitació:</b> Ordinària anual
<b>Procediment:</b> Obert simplificat, no subjecte a regulació harmonitzada d'acord amb la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 24 de febrer de 2016 (en endavant, LCSP).
<b>Forma d'adjudicació:</b> L'oferta amb una millor relació qualitat-preu, tenint en compte els criteris d'adjudicació que s'estableixen l'Annex núm. 2 del pcap.

<b>5) PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE</b>	
<b>Pressupost base de licitació</b>	80.000,00 € (IVA exclòs)
<b>IVA</b>	16.800,00 €
<b>Total Pressupost base licitació (IVA inclòs)</b>	96.800,00 € (IVA inclòs)
<b>Desglossament pressupost base de licitació:</b>	
1. Cost directe 81%	64.800,00 €
2. Cost indirecte 13%	10.400,00 €
3. Marge benefici 6%	4.800,00 €
<b>Valor estimat del contracte:</b>	
1. Pressupost base de licitació	80.000,00 € (IVA exclòs)
2. Pressupost pròrroga	No es preveu
3. Pressupost modificacions 20%	No es preveu
<b>Total Valor estimat del contracte</b>	80.000,00 € (IVA exclòs)
<b>Pressupost distribuït per anualitats (IVA inclòs):</b>	
Exercici	Import euros (IVA inclòs)
2026	96.800,00 € (IVA inclòs)
Revisió de preus	No procedeix
Règim de facturació del contracte:	El contractista emetrà una única factura un cop s'hagi procedit a la recepció positiva de l'equipament i la seva instal·lació i posada en marxa a les instal·lacions indicades per ICFO.

<b>6) ADMISSIBILITAT DE VARIANTS</b>
No.

<b>7) TERMINI D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE</b>	
Durada del contracte:	El subministrament, instal·lació i posada en funcionament de l'equipament s'haurà de realitzar en el termini de quatre (4) mesos, comptats a partir de la data de la formalització del contracte.  A efectes d'aquesta licitació, el termini de lliurament es defineix com el període comprès des de l'emissió de l'ordre de compra (PO) fins el subministrament, la instal·lació i la posada en marxa.  L'ordre de compra s'emetrà en el moment de la formalització del contracte o en els dies immediatament posteriors.
Pròrroga:	No

<b>8) LLOC D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE</b>
L'equipament s'entregarà, instal·larà i posarà en funcionament a l'edifici ICFO, situat a l'Avinguda Carl Friedrich Gauss, dins el Parc Mediterrani de la Tecnologia de Castelldefels.

<b>9) GARANTIA PROVISIONAL</b>
No s'exigeix.

<b>10) GARANTIA DEFINITIVA</b>
Sí, Import: 5 % del preu d'adjudicació, IVA exclòs.

**11) TERMINI DE GARANTIA**

**S'estableix garantia dels treballs executats: Sí.**

**Termini de garantia establert:** El termini de garantia serà d'un any a comptar des de l'acta de recepció formal i positiva.

**12) SOLVÈNCIA ECONÒMICA-FINANCERA I TÈCNICA O PROFESSIONAL**

Les empreses licitadores hauran de complir els requisits de solvència fixats a continuació per tal de poder ser admeses al procediment.

L'acreditació de la solvència econòmica financera i tècnica **NOMÉS l'haurà de realitzar l'empresa en què recaigui la proposta d'adjudicació**, i haurà de presentar la documentació que es fixa com a obligatòria per l'acreditació en cada criteri de solvència.

**12.1) Solvència econòmica-financera:** les empreses licitadores hauran de complir i hauran de poder acreditar el compliment dels següents requisits de solvència mitjançant la presentació de la següent documentació:

- Volum anual de negocis:

Declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a fi del contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura que es disposi de les referències d'aquest volum de negocis.

**El volum global de negoci anual en un dels darrers tres anys haurà de ser de com a mínim d'un import igual o superior al pressupost de licitació, IVA exclòs, del contracte.**

En aquest sentit, el licitador haurà de presentar els seus comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil o certificació de l'esmentat dipòsit mitjançant nota simple informativa expedida pel Registrador, i si l'empresari no està inscrit al Registre Mercantil dipositats en el registre oficial en el que hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil. Els licitadors hauran d'aportar juntament amb els comptes anuals una declaració signada per l'apoderat indicant el volum de negocis global de l'empresa.

**12.2) Solvència tècnica o professional:** les empreses licitadores hauran de complir i hauran de poder acreditar el compliment dels següents requisits de solvència mitjançant la presentació de la següent documentació:

- Relació dels subministraments executats en el curs dels tres darrers anys avalat per certificats de bona execució si el client és públic, o per declaració responsable sumada de documentació acreditativa dels treballs si el client és privat.

L'import mínim dels treballs similars haurà de ser equivalent, en un dels tres anys, a una vegada el valor estimat del contracte. Per treballs similars s'entendran aquells que facin referència a subministraments la qualificació dels quals d'acord al codi CPV encaixi en els quatre primers dígit amb el codi CPV de la present contractació.

Els certificats de bona execució han d'indicar l'import, les dates i el lloc d'execució dels subministraments i s'ha de precisar si es van dur a terme de forma satisfactòria; si s'escau, els certificats esmentats els ha de comunicar directament a l'òrgan de contractació l'autoritat competent.

Per al cas d'empreses de nova creació (amb una antiguitat inferior a cinc anys), si el contracte no està subjecte a regulació harmonitzada, la seva solvència es podrà acreditar per qualsevol dels altres mitjans que a continuació s'indiquen: fitxes tècniques de l'equipament que es proposi adscriure, les quals hauran d'acreditar que l'equipament compleix els requisits tècnics mínims i obligatoris fixats al plec tècnic.

### 13) CONDICIONS ESPECÍFIQUES DEL CONTRACTE

D'acord amb l'establert al plec de prescripcions tècniques que regeixen la present contractació.

**Responsable del contracte:** Valerio Pruneri, GL Optoelectronics de l'ICFO

### 14) MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

No es preveuen causes específiques de modificació del contracte, si bé el contracte es podrà modificar, en interès públic, d'acord a allò previst a l'article 205 de la LCSP.

### 15) DOCUMENTACIÓ DE LA PROPOSTA

Les propostes s'hauran de presentar a través de l'eina de sobre digital de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat, a través de:

#### Sobre únic:

- Document Europeu Únic de Contractació, d'acord a allò que es detalla a l'Annex 1 del plec de clàusules administratives.
- Declaració responsable d'acord amb el model que consta a l'Annex 5 del plec de clàusules administratives.
- Documentació tècnica relativa a l'equip que es proposi subministrar.
- Proposta envers els criteris automàtics, d'acord al model que consta a l'Annex 3 del plec de clàusules administratives.
- Declaració de confidencialitat de dades i documents, d'acord a allò que es detalla a l'Annex 4 del plec de clàusules administratives.

L'òrgan de contractació podrà, en qualsevol moment, demanar als candidats i licitadors que presentin la totalitat o una parts dels documents justificatius quan resulti necessari per a garantir el bon fi del procediment.

### 16) PUBLICITAT

Les comunicacions d'informació relatives a la tramitació de la licitació, així com diverses actuacions a dur a terme, s'articularen a través de la plataforma de contractació de la Generalitat de Catalunya, a l'adreça: <https://contractaciopublica.gencat.cat>, dins el perfil del contractant de l'ICFO: <https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/ICFO>.

La publicació d'aquesta informació en el tauler d'anuncis de la plataforma té plena validesa als efectes del contingut d'allò que es comunica i del còmput de terminis que es comptabilitzaran a partir d'aquesta publicació.

Aquesta informació no es comunicarà per cap altre mitjà, per la qual cosa és responsabilitat dels licitadors subscriure's al tauler d'anuncis de l'expedient, amb la qual cosa rebran amb caràcter immediat l'avís de la nova informació disponible.

Aquesta subscripció s'ha d'efectuar de manera concreta i específica per a cadascuna de les licitacions respecte a les quals s'està interessat, i s'hi accedeix a través de l'apartat actualment anomenat: **Subscripcions: "Voleu que us informem de les novetats?"**.

D'acord amb la Disposició addicional quinzena de la LCSP, la tramitació d'aquesta licitació comporta la pràctica de les **notificacions i comunicacions** que se'n derivin per mitjans exclusivament electrònics a través de correu electrònic o a través del sistema de notificació e-NOTUM. A aquests efectes la presentació d'ofertes i sol·licituds de participació a aquesta licitació per part de les empreses comportarà l'acceptació per rebre les notificacions utilitzant els mitjans electrònics esmentats.

**17) PRESENTACIÓ DE PROPOSTES – SOBRE DIGITAL**

Obligatorieta de presentació de les ofertes mitjançant Sobre Digital segons l'establert a la Disposició Addicional 15a. de la LCSP.

**18) SERVEI D'INFORMACIÓ I DE RESOLUCIÓ DE CONSULTES**

Els dubtes, consultes i/o sol·licituds d'informació s'hauran de formular per escrit a la següent adreça de correu electrònic: [tenders@icfo.eu](mailto:tenders@icfo.eu), com a molt tard 7 dies abans que finalitzi el termini per presentar les ofertes. A l'assumpte del missatge s'haurà de fer constar obligatòriament el codi/número de l'expedient.

**19) MEMBRES DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ**

**Presidència:** Sara Gómez, Responsable del departament de Finance de l'ICFO, en funcions de control econòmic i pressupostari de la Mesa. Suplent: Santiago Martín, Responsable del departament de Purchasing de l'ICFO.

**Vocal:** Noelia Cuesta, Pilot Line Financial&Procurement Manager de l'ICFO. Suplent: Núria Beltri, Responsable de Projectes de l'ICFO.

**Vocal:** Magdalena Lara, membre de la unitat de Compres de l'ICFO. Suplent: Yolanda Seixa, membre de la Subunitat de Comptabilitat de l'ICFO.

**Vocal:** Carlos Dengra, Chief Infrastructure Officer de l'ICFO. Suplent: José Carlos Cifuentes, Responsable d'Electrònica de l'ICFO.

**Vocal:** Melania Amat, Senior Procurement and Legal Specialist de l'ICFO, en funcions de control jurídic de la Mesa. Suplent: Laura Hage, Legal Counsel & DPO de l'ICFO.

**Secretaria:** Cristina López, departament de Legal Affairs de l'ICFO. Suplent: Laura Hage, Legal Counsel & DPO de l'ICFO.

**20) VISITA DE LES INSTAL·LACIONS**

No aplica.

**21) FONT DE FINANÇAMENT**

Aquest contracte està finançat amb el Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER) de la Unió Europea, referència EC10-002141, en el marc del Programa del FEDER de Catalunya 2021 - 2027.

**22) SUBCONTRACTACIÓ**

Es permet. Les condicions per la validesa de la subcontractació s'indiquen a la Clàusula 36 del Plec de Clàusules Administratives Particulars

**23) CESSIÓ DEL CONTRACTE**

L'eventual cessió del contracte quedarà vinculada al compliment dels requisits fixats als articles 98 i 214 de la LCSP, i a l'establert a la clàusula 36 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

**24) RÈGIM DE PENALITATS DEL CONTRACTE**

Seràn d'aplicació a l'execució del contracte les penalitats previstes a la clàusula 26 del plec de clàusules administratives.