

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES PER AL SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN FUNCIONAMENT D'UN *DIE BONDER EQUIPMENT* PER A L'ICFO, FINANÇAT PEL PROGRAMA FEDER CATALUNYA 2021 - 2027

Número d'expedient: ICFO-2026-042

1) PODER ADJUDICADOR

Poder adjudicador: Institut de Ciències Fotòniques (ICFO).

Òrgan de contractació: Chief Financial Officer (CFO) de l'ICFO.

Adreça / telèfon / email Òrgan de Contractació:

Av. Carl Friedrich Gauss, núm. 3 08860 Castelldefels (Barcelona), Spain

Telèfon +34 93 554 22 97 - Email tenders@icfo.eu

Perfil del contractant: [Perfil de Contractant de l'ICFO](#)

2) DATA LÍMIT PRESENTACIÓ OFERTES PER L'EINA SOBRE DIGITAL

Data límit presentació ofertes: s'indicarà a l'anunci de licitació publicat simultàniament al Diari Oficial de la Unió Europea (DOUE) i al Perfil del Contractant de l'ICFO.

***AVÍS IMPORTANT:** 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.

Data d'obertura dels Sobres: 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

Objecte del contracte: Subministrament, instal·lació i posada en funcionament d'un *Die Bonder Equipment* 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.

Necessitats a satisfer: D'acord a l'exposat a la clàusula 2 del plec de prescripcions tècniques.

CPV: 38000000-5 Laboratory, optical and precision equipment (except glasses).

4) TRAMITACIÓ, PROCEDIMENT I FORMA D'ADJUDICACIÓ

Tramitació: Ordinària anual

Procediment: Obert 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 26 de febrer de 2014 (en endavant, LCSP).

Forma d'adjudicació: L'oferta amb una millor relació qualitat-preu, tenint en compte els criteris d'adjudicació que s'estableixen l'Annex núm. 2 del pcap.

5) PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	
Pressupost base de licitació	250.000,00 € (IVA exclòs)
IVA	52.500,00 €
Total Pressupost base licitació (IVA inclòs)	302.500,00 € (IVA inclòs)
Desglossament pressupost base de licitació:	
1. Cost directe 81%	202.500,00 €
2. Cost indirecte 13%	32.500,00 €
3. Marge benefici 6%	15.000,00 €
Valor estimat del contracte:	
1. Pressupost base de licitació	250.000,00 € (IVA exclòs)
2. Pressupost pròrroga	No es preveu
3. Pressupost modificacions 20%	No es preveu
Total Valor estimat del contracte	250.000,00 € (IVA exclòs)
Pressupost distribuït per anualitats (IVA inclòs):	
Exercici	Import euros (IVA inclòs)
2026	302.500,00 € (IVA inclòs)
Revisió de preus	No procedeix
Règim de facturació del contracte:	El pagament al contractista s'efectuarà a través d'un pagament únic, contra factura, un cop es produeixi la recepció final i positiva de l'equipament. La factura s'haurà de presentar al registre electrònic de facturació de l'ICFO. L'ICFO haurà d'aprovar els documents de conformitat en el termini de trenta (30) dies naturals des de la recepció efectiva de l'equipament, i abonar el preu dins dels trenta (30) dies naturals següents a l'aprovació de la certificació, d'acord amb l'article 198.4 de la LCSP i en concordança amb la Directiva 2011/7/UE de lluita contra la morositat en les operacions comercials.
6) ADMISSIBILITAT DE VARIANTS	
No.	
7) TERMINI D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	
Durada del contracte:	El termini màxim d'execució del contracte serà de QUATRE (4) MESOS, comptats a partir del dia següent a la data de la signatura del contracte, o de la data que s'indiqui en el document de formalització.
Pròrroga:	No.
8) LLOC D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	
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.	
9) GARANTIA PROVISIONAL	
No s'exigeix.	
10) GARANTIA DEFINITIVA	
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 (1) any a comptar des de l'Acta de Recepció formal i positiva, d'acord al previst a l'apartat 7 del PPT.

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, 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:

- Per a l'admissió al procediment, els licitadors hauran d'haver executat en els darrers tres anys subministraments de naturalesa similar o anàloga als que son objecte del present contracte, que sumats tinguin un import igual o superior al pressupost de licitació, IVA exclòs.

Relació dels principals subministraments efectuats en el curs de com a màxim els tres últims anys, indicant-ne l'import, dates i destinatari públic o privat i sempre i quan els subministraments siguin del mateix tipus o naturalesa similar o anàloga a l'objecte del contracte. Els subministraments efectuats s'acrediten mitjançant certificats de bona execució expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari és una entitat del sector públic o quan el destinatari és un comprador privat, mitjançant un certificat expedit per aquest.

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 en virtut de l'article 204 LCSP. No obstant, el contracte podrà ser objecte de modificació no prevista al plec, d'acord amb els supòsits taxats i els límits establerts a l'article 205 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 número 1: Documentació general:

- Document Europeu Únic de Contractació (DEUC), 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.

Sobre número 2: Proposta avaluable mitjançant fórmules automàtiques:

- Proposta envers els criteris automàtics, d'acord al model que consta a l'Annex 3 del Plec de Clàusules Administratives.
- Documentació tècnica de l'equipament que es proposi subministrar.

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, 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: Raúl Martínez, Procurement Technician de l'ICFO, en funcions de control jurídic de la Mesa.

Suplent: Melania Amat, Senior Procurement and Legal Specialist 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.