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

Número d'expedient: ICFO-2026-078

1) PODER ADJUDICADOR
Poder adjudicador: Institut de Ciències Fotòniques (ICFO).
Òrgan de contractació: Gerent 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 al Perfil del Contractant.
***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 PCAP, 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 *Epoxy Dispensing System* per a l'ICFO, finançat pel programa FEDER Catalunya 2021 - 2027. L'objecte del contracte no es divideix en lots, de conformitat amb l'article 99.3.b) de la LCSP, atès que l'equipament a subministrar exposat al PPT constitueix un sistema integrat i una unitat funcional única, la realització independent de les prestacions de la qual per diferents contractistes dificultaria la correcta execució del contracte des del punt de vista tècnic.
Necessitats a satisfer: D'acord a l'exposat a la clàusula 2 del PPT: dotar la línia de Photonics Packaging de l'ICFO, en el marc del projecte PhotonChip, d'un sistema de dispensació de precisió d'epoxi i underfill per al muntatge de dispositius fotònics i optoelectrònics.
CPV: 38000000-5 Laboratory, optical and precision equipment (except glasses).

4) TRAMITACIÓ, PROCEDIMENT I FORMA D'ADJUDICACIÓ
Tramitació: Anticipada, d'acord amb l'article 117.2 de la LCSP, atès que la despesa s'imputa a l'exercici 2027. La disponibilitat pressupostària resta condicionada a l'obtenció del finançament esperat, de conformitat amb el certificat d'existència de crèdit de l'expedient.
Procediment: Obert 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 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, tots ells avaluables mitjançant fórmules automàtiques (100 punts).

5) PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	
Pressupost base de licitació	95.000,00 € (IVA exclòs)
IVA	19.950,00 €
Total Pressupost base licitació (IVA inclòs)	114.950,00 € (IVA inclòs)
Desglossament pressupost base de licitació:	
1. Cost directe 81%	76.950,00 €
2. Cost indirecte 13%	12.350,00 €
3. Marge benefici 6%	5.700,00 €
Valor estimat del contracte:	
1. Pressupost base de licitació	95.000,00 € (IVA exclòs)
2. Pressupost pròrroga	No es preveu
3. Pressupost modificacions	No es preveu
Total Valor estimat del contracte	95.000,00 € (IVA exclòs)
Pressupost distribuït per anualitats (IVA inclòs):	
Exercici	Import euros (IVA inclòs)
2027	114.950,00 € (IVA inclòs)

Revisió de preus	No procedeix.
Règim de facturació del contracte:	El pagament s'efectuarà mitjançant pagament únic, contra factura electrònica presentada al registre de l'ICFO, que s'emetrà un cop signada l'Acta de Recepció.

6) ADMISSIBILITAT DE VARIANTS
No.

7) TERMINI D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	
Durada del contracte:	El termini màxim d'execució del contracte serà de TRETZE (13) SETMANES, comptades a partir del dia següent a la data de la seva formalització, d'acord amb la clàusula 9 del PPT. El termini podrà ser reduït per l'oferta del licitador d'acord amb el criteri corresponent de l'Annex núm. 2 del PCAP, i el termini ofert vincularà el contractista.
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 mínim serà d'un (1) any a comptar des de l'Acta de Recepció, d'acord al previst a la clàusula 7.1 del PPT, sense perjudici de l'ampliació del termini de garantia que els licitadors puguin oferir, sense cost addicional per a l'ICFO, com a millora puntuable d'acord amb l'Annex núm. 2 del PCAP.

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, (95.000,00 €)** 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 (95.000,00 €).** 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.

	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, de conformitat amb el que preveu l'article 89 de la LCSP.

13)	**CONDICIONS ESPECÍFIQUES DEL CONTRACTE**
	D'acord amb l'establert al PPT 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 número 1**: Documentació general: • Document Europeu Únic de Contractació (DEUC), d'acord amb l'Annex 1 del PCAP. • Declaració d'Absència de Conflicte d'Interès (DACI) de l'empresa licitadora, d'acord amb el model de l'Annex 5 del PCAP. • Declaració de confidencialitat (Annex 4), opcional. **Sobre número 2**: Proposta avaluable mitjançant fórmules automàtiques: • Proposta envers els criteris automàtics, d'acord al model que consta a l'Annex 3 del PCAP. • Documentació tècnica de l'equipament que es proposi subministrar; per a cada criteri de l'Annex núm. 2 que s'ofereixi, la documentació o el compromís signat que s'hi exigeix.
	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'articularan 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
	Obligatorietat de presentació de les ofertes mitjançant Sobre Digital segons l'establert a la Disposició Addicional 1a 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: la persona membre de l'ICFO en qui es delegui.
	Vocal: Noelia Cuesta, Pilot Line Financial&Procurement Manager de l'ICFO. Suplent: la persona membre de l'ICFO en qui es delegui.
	Vocal: Magdalena Lara, membre de la unitat de Compres de l'ICFO. Suplent: la persona membre de l'ICFO en qui es delegui.
	Vocal: Carlos Dengra, Chief Infrastructure Officer de l'ICFO. Suplent: la persona membre de l'ICFO en qui es delegui.
	Vocal: Raúl Martínez, Procurement Technician de l'ICFO, en funcions de control jurídic de la Mesa. Suplent: la persona membre de l'ICFO en qui es delegui.
	Secretaria: Cristina López, departament de Legal Affairs de l'ICFO. Suplent: la persona membre de l'ICFO en qui es delegui.

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. La despesa s'imputa a l'exercici 2027 i resta condicionada a l'obtenció del finançament esperat.

22)	SUBCONTRACTACIÓ
	Les condicions per la validesa de la subcontractació s'indiquen a la Clàusula 36 del PCAP.

23)	CESSIÓ DEL CONTRACTE
	L'eventual cessió del contracte, durant la fase de preparació i adjudicació, quedarà vinculada al compliment dels requisits fixats a l'article 214 de la LCSP i, si s'escau, a l'article 98 de la LCSP per a les operacions de fusió o escissió. Quant als efectes i extinció del contracte, la cessió se subjectarà a les normes de dret privat aplicables. Les condicions específiques de cessió es detallen a la clàusula 36 del PCAP.

24)	RÈGIM DE PENALITATS DEL CONTRACTE

	Seran d'aplicació a l'execució del contracte les penalitats previstes a la clàusula 26 del PCAP.

25)	OFERTES AMB VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS
	Els paràmetres per a l'apreciació de les ofertes amb valors anormals o desproporcionats són els que consten a l'Annex núm. 2 del PCAP, de conformitat amb el que preveu l'article 149 de la LCSP.

26)	CLASSIFICACIÓ EMPRESARIAL EXIGIDA
	No s'exigeix classificació empresarial per a la present licitació, de conformitat amb l'article 77 de la LCSP.

27)	TERMINI DE VIGÈNCIA DE LES OFERTES
	Les empreses licitadores restaran vinculades per les seves ofertes durant el termini màxim de sis (6) mesos a comptar des de l'obertura de les proposicions, sens perjudici del que, si escau, s'indiqui a l'anunci de licitació.