

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENTS DE L'ICFO

Subministrament i instal·lació d'un "HIGH-POWER, TUNABLE, FREQUENCY-QUADRUPLED 253.7 NM DIODE LASER SYSTEM" pel laboratori de l'ICFO

1) PODER ADJUDICADOR
Poder adjudicador: Institut de Ciències Fotòniques (ICFO).
Òrgan de contractació: Direcció i/o Gerència 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 de contractant: Perfil de Contractant de l'ICFO
2) DATA LÍMIT PRESENTACIÓ OFERTES PER L'EINA SOBRE DIGITAL
Data límit presentació ofertes: 7 de juny de 2024, fins les 12:00:00 h.
*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 del Sobre 2: 11 de juny de 2024, a les 12:00 hores. D'acord amb l'establert a l'apartat 16.2 del Plec de Clàusules Administratives Particulars, i atès la presentació d'ofertes per mitjans electrònics, l'obertura del Sobre 2 es realitzarà en acte públic de la Mesa de Contractació.
3) DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT
Objecte del contracte: Subministrament i instal·lació d'un "HIGH-POWER, TUNABLE, FREQUENCY-QUADRUPLED 253.7 NM DIODE LASER SYSTEM" pel laboratori de l'ICFO
Necessitats a satisfer: Es fa necessària, en ares de dur a terme la tasca d'investigació i recerca que desenvolupa l'ICFO, l'adquisició de l'equip quines característiques tècniques consten al Plec de Prescripcions Tècniques. <i>Demanem un sistema làser de díode de 253,7 nm d'alta potència, sintonitzable i amb freqüència duplicada. Estem buscant làser de díode de cavitat externa estabilitzat amb reixeta (ECDL) que funcioni a 1014,8 nm (longitud d'ona fonamental), aïllat òpticament, amplificat en un xip semiconductor cònic (TA), en forma de feix, aïllat òpticament de nou i acoblat en un segon ressonant. Etapa de generació harmònica (SHG), on un cristall no lineal seleccionat genera llum làser CW a la meitat de la longitud d'ona del làser fonamental. A continuació, la sortida SHG s'acobla a una segona etapa de generació de segon harmònic ressonant per generar el quart harmònic de la longitud d'ona fonamental (FHG).</i> <i>El sistema làser sol·licitat s'utilitzarà per a l'espectroscòpia i el desenvolupament de sensors atòmics amb àtoms neutres de Hg (mercuri). Això requereix un làser d'alta qualitat, amb les especificacions detallades a la CLÀUSULA 3.</i>
Número d'expedient: 2024.SU.013
CPV: 38000000-5 Equip de laboratori, òptic i de precisió (excepte ulleres)

4) TRAMITACIÓ, PROCEDIMENT I FORMA D'ADJUDICACIÓ	
Tramitació: Ordinària anual	
Procediment: Obert no harmonitzat 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).	
Forma d'adjudicació: La <i>millor oferta</i> , tenint en compte els criteris d'adjudicació que s'estableixen l'Annex núm. 2.	

5) PRESSUPOST DE CONTRACTACIÓ	
Pressupost total de sortida:	199.650,00 € (IVA inclòs)
Pressupost total (IVA exclòs):	165.000,00 € (IVA exclòs)
IVA suportat (21%):	34.650,00 €
Valor estimat del contracte TOTAL:	165.000,00 € (IVA exclòs)
Percentatges orientatius VEC:	
1. Cost directe	85%
2. Cost indirecte	10%
3. Marge benefici	5%
El mètode aplicat pel càlcul del VEC es recull a la memòria justificativa que consta a l'expedient de contractació	
Valor estimat del contracte DESGLOSSAT:	
1. Pressupost del contracte	165.000,00 € (IVA exclòs)
2. Pressupost pròrroga	No procedeix
3. Pressupost modificacions	No afecten el pressupost
Pressupost distribuït per anualitats (IVA inclòs):	
Exercici	Import euros (IVA inclòs)
2024	165.000,00 €
Obligatorietat de licitar:	
a) Totalitat del subministrament	Sí. Lot únic, atenent a les característiques de l'objecte del contracte. L'objecte del contracte no admet divisió. En el present cas, al tractar-se d'un contracte que té per objecte el subministrament del producte objecte del present informe, ha de ser prestat per un únic contractista i no admet la seva divisió. En cas de procedir a la divisió en lots, es podrien generar sobre costos a nivell econòmic i financer, i resultaria molt perjudicial per l'ICFO.
b) Lots sencers	Sí
c) Revisió de preus	No procedeix

6) ADMISSIBILITAT DE VARIANTS	
No.	

7) TERMINI D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	
Durada del contracte:	El material s'ha de lliurar i instal·lar en un termini màxim de 12 setmanes a partir de la signatura del contracte.
Pròrroga:	No.

quan el destinatari és una entitat del sector públic o quan el destinatari és un comprador privat, mitjançant un certificat expedit per aquest. L'import anual d'aquests subministraments serà com a mínim igual a la suma d'imports anuals dels lots als que el licitador presenti la seva oferta.

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, sense que li sigui aplicable el requisit de l'execució d'un número determinat de subministraments.

13) CONDICIONS ESPECÍFIQUES DEL CONTRACTE

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

Responsable del contracte: M. Dolors Mateu, Gerent de l'ICFO, o alternativament, persona en qui aquesta delegui.

Per poder efectuar una valoració correcta, cal presentar la següent documentació:

- a) Les ofertes tècnica i econòmica, utilitzant els models proporcionats per l'ICFO en els models annexos al PCAP.
- b) Presentació obligatòria de la instància de presentació.
- c) El document de declaració de confidencialitat de dades i documents, segons annex adjunt.

14) MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

Veure el que disposa el Plec de Clàusules Administratives Particulars

Casos en que s'admet la modificació del contracte:

- Cessió del contracte d'acord amb els termes establerts a l'article 214 LCSP: en cas que, prèvia autorització de l'òrgan de contractació s'autoritzi la facultat de cessió del contracte, s'entendrà com una modificació als efectes de l'article 204 LCSP.
- Modificació i/o resolució del contracte en casos de situacions de retallada, contenció o modificació de la despesa derivades de l'aplicació de mesures d'estabilitat pressupostàries, d'acord amb allò que s'estableix a la Disposició Addicional Primera de la Llei 5/2017, de 28 de març, de mesures fiscals, financeres i administratives del sector públic. Aquestes modificacions i/o resolucions es fan per raons d'interès públic d'acord amb allò previst a l'article 201 LCSP.
- Quan es justifiqui suficientment la concurrència d'alguna de les circumstàncies previstes a l'article 205 LCSP.

El procediment de modificació serà el previst a l'article 191 LCSP i als articles 97 i 102 del RGLCAP.

15) RÈGIM DE PENALITATS

Atenent a la necessitat i característiques del present subministrament, tenint en compte que s'ha eximit els licitadors de la constitució de garantia definitiva, i per tal de garantir una correcta execució del contracte, s'estableix expressament un règim de penalitats: si en arribar el termini d'entrega estipulat aquest no s'ha lliurat, l'òrgan de contractació pot optar per la imposició de penalitats per incompliment equivalents al 0,5% del preu del contracte per cada setmana de retard, sense perjudici de la indemnització de danys i perjudicis que, en el seu cas, pogués concórrer.

16) EXEMPCIÓ DE PRESENTACIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ DEL SOBRE 1 (DEUC)

En virtut del previst als articles 140 i 141 de la LCSP els licitadors en el moment de presentar les proposicions, hauran de presentar el Document europeu únic de contractació (DEUC) (que hauran d'emplenar adientment, i al que s'accedeix mitjançant el següent enllaç: <https://visor.registrodelicitadores.gob.es/espd-web/filter?lang=es> emplenat d'acord amb la Recomanació de la Junta consultiva de Contractació Administrativa de l'Estat de data 6 d'abril de 2016.

En el cas que els licitadors recorrin a capacitats d'altres entitats, caldrà aportar el document europeu únic de contractació (DEUC) corresponent a les esmentades entitats.

S'estableix la obligatorietat per aquelles empreses en qui recaigui la proposta d'adjudicació per haver presentat la millor oferta d'haver de presentar la documentació justificativa del compliment dels requisits de capacitat i solvència exigits en aquest plec (el compliment dels quals s'ha indicat en el DEUC), un cop siguin requerides a tal efecte amb caràcter previ a l'adjudicació.

No obstant l'anterior, 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.

17) 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 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 mitjans electrònics

18) PRESENTACIÓ DE PROPOSTES – SOBRE DIGITAL

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

19) 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.

20) MEMBRES DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ
Presidència: Magda Martí Coma, Responsable de Serveis Generals de l'ICFO. Suplent: M. Dolors Mateu, Gerència de l'ICFO.
Vocalia: Carlos Dengra, Responsable de Manteniment i Logística de l'ICFO. Suplent: José Carlos Cifuentes, Responsable d'Electrònica de l'ICFO.
Vocalia: Francesc Galan, Responsable Financer de l'ICFO, en funcions de control econòmic i pressupostari de la Mesa. Suplent: M. Dolors Mateu, Gerència de l'ICFO.
Vocalia: Montse Vinyes, Responsable de la Subunitat de Comptabilitat de l'ICFO. Suplent: Magdalena Lara, membre de la unitat de Compres de l'ICFO.
Vocalia: Javier Encomienda, membre de la Subunitat de Comptabilitat de l'ICFO. Suplent: Yolanda Seixa, membre de la Subunitat de Comptabilitat de l'ICFO.
Secretaria: Sergi del Castillo, advocat tècnic de Contractació Pública de l'ICFO, en funcions d'assessoria jurídica de la Mesa. Suplent: Laura Hage, Legal Counsel de l'ICFO.
21) FINANÇAMENT
Funded by the European Union (ERC, Field-Seer, 101097313). Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Research Council Executive Agency. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.