

Fundació Institut Català d'Investigació Química

INFORME DE VALORACIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ CONTINGUDA AL SOBRE ÚNIC DE LES OFERTES PRESENTADES A L'EXPEDIENT PER A LA CONTRACTACIÓ, PEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ OBERT SIMPLIFICAT SUMARI, NO SUBJECTA A REGULACIÓ HARMONITZADA, DEL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'UNA SONDA PER A UN INSTRUMENT DE RESSONÀNCIA MAGNÈTICA NUCLEAR PER A L'INSTITUT CATALÀ D'INVESTIGACIÓ QUÍMICA.

Nº EXP: 10-2024

Els punts 1,2,3 i 4 dels Plecs de Prescripcions Tècniques seran avaluats com a APTE/NO APTE. El punt 5 (Període de Garantia) tindrà un màxim de 5 punts, el punt 6 (Termini de Lliurament) tindrà un màxim de 4 punts, el punt 7 (Reducció de l'impacte ambiental del subministrament), que tindrà un màxim de puntuació d'1 punt i l'apartat 8 (Pressupost de licitació), que tindrà un màxim de puntuació de 90 punts.

VALORACIÓ DE LA MEMÒRIA TÈCNICA:

A. Objecte de contracte (punt 1 del Plec de Prescripcions Tècniques):

	Bruker Española S.A.
L'objecte de contracte és l'adquisició d'una sonda per a un instrument de ressonància magnètica nuclear (RMN) de l'Institut Català d'Investigació Química.	Sí

B. Característiques tècniques (punt 2 del Plec de Prescripcions Tècniques):

2.1 Generalitats:	Bruker Española S.A.
L'equip objecte de contracte és una sonda per a un instrument de ressonància magnètica nuclear de 300 MHz.	Sí
La sonda oferta es pot instal·lar a un espectròmetre Avance NEO 300 MHz de la marca Bruker, amb matrícula 5040407, ja existent a l'ICIQ.	Sí
L'equip ofert té marcatge CE.	Sí

2.2. Especificacions tècniques	Bruker Española S.A.
i. Sonda per a detecció de ^1H i heteronuclis.	Sí
ii. Sonda de 300MHz de banda ampla.	Sí
iii. Té 2 canals, protó extern i broadband intern (que inclogui fluor).	Sí
iv. Rang BBF: <ul style="list-style-type: none"> • # 19F, 31P-14N a 200 i 250 MHz • # 19F, 31P-97Mo a 300 MHz • # 19F, 31P-109Ag a 400 MHz 	Sí
v. Observació directa per nuclis ^{19}F i ^{31}P - ^{15}N .	Sí
vi. Observació-desacoblament $^1\text{H}/^{19}\text{F}$.	Sí
vii. Permet heterocorrelacions $^{19}\text{F}/^1\text{H}$ i $^1\text{H}/^{19}\text{F}$.	Sí

viii.	Lock ² H.	Sí
ix.	5 mm de diàmetre.	Sí
x.	Gradient a l'eix Z.	Sí
xi.	Accessori ATM de sintonització de nucli i ajust d'impedància automàtics.	Sí
xii.	Permet desenvolupar experiments de temperatura variable.	Sí

Es presenta la documentació necessària que acredita el compliment de les característiques tècniques requerides.

D. Servei Tècnic. Punt 3 del Plec de Prescripcions Tècniques.

	Bruker Española S.A.
<ul style="list-style-type: none"> L'empresa licitadora ha de tenir servei tècnic a Espanya. 	Sí
<ul style="list-style-type: none"> L'empresa licitadora ha de proporcionar servei remot per a resoldre possibles dubtes sobre el funcionament de l'equip, fer diagnosi d'avaries i poder arribar a resoldre determinades avaries. 	Sí

E. Interlocutors. Punt 4 del Plec de Prescripcions Tècniques. Nomenem com a interlocutor/a vàlid per resoldre les qüestions derivades del funcionament general del subministrament la/el

	Bruker Española S.A.
Persona de contacte	Daniel Martinez Ordoñez
Correu electrònic	Daniel.martinez@bruker.com
Telèfon	636157536

VALORACIÓ DE LA PROPOSTA ECONÒMICA I ALTRES REFERÈNCIES AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT:

A. Període de garantia. Punt 5 del Plec de Prescripcions Tècniques.

	Bruker Española S.A.
La garantia per a tot l'equip en conjunt ha de ser d'1 any mínim. S'entén per garantia la reparació de l'equip sense cap cost sempre i quan la reparació no sigui necessària degut a un mal ús de l'equip.	Sí

Anys de garantia oferts	1
-------------------------	---

B. Termini de Lliurament. Punt 6 del Plec de Prescripcions Tècniques.

	Bruker Española S.A.
El termini de lliurament és d'un màxim de 7 mesos a comptar des de la data de signatura del contracte.	Sí
Termini de lliurament (mesos)	6

C. Reducció de l'impacte ambiental del subministrament. Punt 7 del Plec de Prescripcions Tècniques

	Bruker Española S.A.
Que l'empresa licitadora disposi d'una política mediambiental implantada a l'empresa que ajudi a reduir l'impacte ambiental del subministrament objecte del contracte. Si se'n disposa caldrà adjuntar-la.	Sí. No s'adjunta la política.
Els materials utilitzats en l'embalatge, protecció i transport dels subministraments seran preferiblement reciclats i novament reciclables o reutilitzables. Incorporaran les impressions estrictament necessàries per efectuar la correcta identificació, traçabilitat i transport del subministrament i no s'hi utilitzaran tintes que continguin substàncies nocives per al medi o amb continguts en metalls. Caldrà acreditar aquest requisit mitjançant declaració responsable prèvia al transport i podrà ser contrastat durant el subministrament.	Sí. Declaración responsable adjuntada.
El desembalatge i recollida de residus generats durant el subministrament i instal·lació de l'equip correrà a càrrec de l'adjudicatari. L'adjudicatari retirarà els residus del centre i en farà un tractament responsable d'acord amb la legislació vigent. Aquesta mesura es justificarà aportant una declaració responsable i un cop realitzat el servei, aportant la corresponent identificació de l'empresa o empreses de residus acreditades que es faran càrrec de la seva gestió.	Sí. Declaración responsable adjuntada.
Els mitjans de transport terrestres emprats durant el transport del subministrament seran de baixes emissions. Aquesta mesura es justificarà aportant una declaració responsable i, un cop realitzat el servei, aportant la certificació de l'empresa de transports que així ho acrediti o la fitxa tècnica del vehicle utilitzat en el subministrament on es puguin contrastar les generacions dels motors i els nivells d'emissió.	Sí. Declaración responsable adjuntada.

D. Proposició econòmica, punt 8 del Plec de Prescripcions Tècniques:

Empresa licitadora	CONCEPTE	IMPORT OFERTAT (IVA exclòs)	Import de l'IVA	IMPORT TOTAL OFERTAT(IVA inclòs)
Bruker Española S.A.	Oferta pel subministrament i instal·lació de la sonda per a un instrument d'RMN de 300 MHz existent a l'ICIQ	59.716,31 €	12.540,43 €	72.256,74 €

	Empresa licitadora
	Bruker Española S.A.
Memòria Tècnica (punts 1,2,3 i 4 PPT)	APTE
Període de Garantia (punt 5 PPT)	0 punts
Termini de lliurament (punt 6 PPT)	2 punts
Reducció de l'impacte ambiental del subministrament (punt 7 PPT)	0,75 punts
Proposta Econòmica (punt 8 PPT)	90 punts
Valoració global sobre únic Exp. 10-2024	APTE; 92,75 punts

Tarragona, 19 de juny de 2024.

Dra. Gisela Colet

Responsable del Departament de Tecnologies de Reacció
Fundació Institut Català d'Investigació Química