

INFORME DE NECESSITATS DEL CONTRACTE

1.- Objecte complet del contracte

Es requereix l'adquisició per exclusivitat tècnica d'un Cromatògraf Agilent GC 8890 amb doble inlet SSL i back flash, acoblat a un espectròmetre de masses (MS) de triple quadrupol 7010D que es controli per MassHunter.

Actualment tenim un equip de GC 7890 acoblat a un espectromètre de masses simple 5977B, que és un equip molt menys sensible que els triple quadrupols, adquirit l'octubre del 2016 i que necessita ser renovat.

Degut a les necessitats de millora de sensibilitat per nous compostos a analitzar, com els alquil furans, així com algunes dificultats de sensibilitat per mètodes ja establerts com els ditiocarbamats, es fa necessari renovar l'espectròmetre de masses 5977B.

Els nous models de MS no permeten l'acoblament a l'antic cromatògraf GC 7890, però adquirir el nou equip també de la marca Agilent, ens permet mantenir l'injector de Purge&trampa de què disposem, així com l'injector del cromatògraf i el mateix software que per la resta de cromatògrafs GC del Laboratori.

A més, el fet que sigui el mateix equip d'Agilent triple quadrupol també permet emprar l'equip per la resta de tècniques com plaguicides, en cas que els equips en què es fan habitualment estiguin avariats o col·lapsats, sense necessitat de fer validacions addicionals, i per tant seria l'únic que permet garantir la continuïtat dels mètodes analítics desenvolupats i optimitzats com MA/2/19560 (furans), ditiocarbamats (MA/2/20295), plaguicides multiresidu GC (MA/2/20260), etc., sense necessitat d'adaptació addicional per seguir mantenint l'acreditació dels mètodes. Aquest aspecte és crític ja que el laboratori de l'ASPB ha d'estar acreditat sota la norma ISO17025 obligatòriament, al ser laboratori de control oficial.

A més, en comprar l'equip de la mateixa marca que el que es substitueix s'aconsegueix un descompte important degut a la renovació, per un import de 11.500 €, descomptat ja en el preu final ofertat.

2.- Elecció del procediment

Negociat sense publicitat.

3.- Vigència del contracte

S'ha d'executar el contracte abans del 31 de desembre de 2025.

El subministrament es realitzarà al Laboratori de l'ASPB.

4.- Classificació que s'exigeix als participants i justificació

No s'exigeix classificació.

5.- Criteris de Solvència tècnica o professional i econòmica i financera, amb la justificació

Els criteris de solvència tècnica, econòmica i financera requerits a la licitació són els que millor poden justificar que l'empresa compta amb els recursos econòmics i tècnics suficients per donar resposta a les necessitats de l'Agència. Es tracta de requisits que són proporcionals a l'objecte del contracte i al seu valor estimat.

Pel que fa a la solvència econòmica o financera

- Cal haver obtingut, de mitjana, durant els tres últims anys, una xifra de negocis igual o superior a l'import anual net del contracte, o bé, haver obtingut, durant els tres últims anys, un fons de maniobra positiu.

Pel que fa a la solvència tècnica o professional

- Cal disposar d'experiència tècnica mínima de 3 anys en subministraments similars a l'objecte del contracte acreditats mitjançant la relació dels principals subministraments i/o serveis efectuats per l'empresa durant els tres darrers anys, indicant l'abast de les tasques, l'empresa contractant i l'import del contracte.

Aquesta circumstància s'acreditarà mitjançant l'aportació d'una relació dels subministraments realitzats per l'interessat en el curs dels darrers tres anys, corresponents al mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte, especificant l'import, les dates i el destinatari públic o privat. En el cas de destinataris públics, els serveis realitzats s'entendran acreditats si s'aporta certificat expedit o visat per l'òrgan competent. En el cas de destinataris privats, els serveis realitzats es podran acreditar mitjançant certificats expedients per aquests o, en el seu defecte, mitjançant declaració del licitador acompanyada dels documents que acreditin la realització de la prestació. Els certificats de bona execució emesos per destinataris públics podran ser comunicats directament per aquesta entitat a l'òrgan de contractació.

6.- Criteris d'adjudicació i justificació.

La seva configuració respon a la voluntat d'aconseguir la millor rendibilitat i eficiència del contracte fent servir criteris econòmics i de qualitat. Tots ells vinculats a l'objecte del contracte i formulats de manera objectiva, respectant en tot moment els principis d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat.

L'expedient de contractació serà objecte de la tramitació ordinària.

El present contracte s'adjudicarà pel procediment negociat sense publicitat, a l'empara de l'article 168 de la LCSP, a un únic proveïdor, atès que per raons tècniques aquest és l'únic a qui es pot encomanar la realització de l'objecte del contracte, d'acord amb l'informe justificatiu i d'exclusivitat tècnica emès per laboratori.

La sol·licitud d'ofertes es realitzarà mitjançant invitació a l'empresari indicat a l'informe d'exclusivitat tècnica.

Els aspectes econòmics, tècnics, ambientals i socials que es tindran en compte en la negociació seran els següents:

- L'oferta econòmica.
- El compliment de les característiques tècniques descrites al plec de prescripcions tècniques.

7.- Condicions especials d'execució amb la justificació.

S'ha de subministrar l'equip amb garantia de dos anys, garantint les reparacions i costos de desplaçaments durant 2 anys i incloent en aquest període, manteniment preventiu a partir del primer any.

8.- Pressupost base de licitació desglossat.

El pressupost total de licitació és el de 159.982,33 euros, IVA inclòs, amb el desglossament següent: 132.216,80 euros, pressupost net, i 27.765,53 euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21% .

La determinació del preu que justifica aquest pressupost de licitació s'ha establert a partir de l'estimació que suposaria l'efectiu compliment del contracte d'acord amb les condicions per a la realització del mateix.

Aquest pressupost màxim s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de tots els costos derivats de l'execució de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec al/als pressupost/os i la/es partida/es pressupostàries següent/s:

Anys	C. Econ.	Programa	C. Orgànic	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2025	62330	31160	0100	132.216,80€	21	27.765,53€	159.982,33 €

Pressupost
base

132.216,80- euros

L'**import total d'adjudicació** serà l'import de l'oferta pel licitador, IVA exclòs, afegint-se a aquest import el 21% d'IVA.

9.- Valor estimat del contracte amb indicació de tots els conceptes que l'integren,

El valor estimat (VE) del contracte, és de 132.216,80€ sense incloure el 21 % de l'Impost sobre el Valor Afegit, aquesta xifra inclou l'import total que podria ser retribuït l'empresa contractista, incloent possibles prorroques i modificats, entre d'altres conceptes, tot d'acord la previsió de l'article 101 LCSP.

10.Subcontractació

Es permet la subcontractació, en el cas del servei de transport.

11.Cessió del contracte

No es permet la cessió, per estar constituït l'objecte del contracte per tasques personalíssimes i haver estat la tipologia d'empresa determinant en l'adjudicació del contracte.

12.- Indicar la necessitat que es vol cobrir amb la licitació relacionat amb l'objecte del contracte

Cal actualitzar equipaments per donar resposta als nostres clients.

14.- Decisió de no dividir en lot l'objecte del contracte amb la seva justificació

L'objecte del contracte no pot ser fraccionat en lots per la seva pròpia naturalesa, atès que es tracta d'una única unitat. I el subministrament només el pot oferir per l'empresa fabricant.

15.-L'execució del contracte requereix tractament de dades per part de l'empresa contractista:

Cal marcar una de les dues opcions

SI

X NO

16.- Garantia

Provisional: resta dispensada

Definitiva: d'acord amb l'article 107.1 LCSP, en aquest contracte no s'exigeix garantia definitiva atès que es tracta d'un subministrament de tracte successiu de productes consumibles.

17.- Forma de pagament del preu

L'adjudicatari facturarà (format facturació electrònica) un cop servit l'equip.

18. -Responsable del contracte

El responsable del contracte és Josep Calderón Coordinador tècnic del Servei de Química.

Barcelona, a data de la darrera signatura

Jose Calderon
Delgado - DNI
45538829W (AUT)

Signat digitalment per Jose
Calderon Delgado - DNI
45538829W (AUT)
Data: 2025.09.19 12:01:14
+02'00'

Josep Calderon
Coordinador tècnic del Servei de Química

Antoni Rúbies
Cap de Departament del Laboratori