

EXPEDIENT PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT D'UN ESPECTROFOTÒMETRE D'INFRAROIGS (FTIR) AMB ESTEREOMICROSCOPI PER AL SERVEI DE BIOQUÍMICA DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON

Informe de necessitat

1. Justificació de la necessitat d'adquisició d'un espectrofotòmetre (FTIR) d'infraroigs amb estereomicroscopi pel Servei de Bioquímica de l'Hospital Universitari Vall d'Hebron

L'objecte de la contractació és el subministrament d'instrumentació, instal·lació i posada en marxa d'un espectrofotòmetre d'infraroigs amb estereomicroscopi en el Servei de Bioquímica Clínica del Hospital Universitari Vall d'Hebron.

L'espectrofotòmetre d'infraroigs amb estereomicroscopi s'utilitza per a l'anàlisi de càlculs renals de manera ràpida i automatitzada i és imprescindible per tal de poder donar una resposta ràpida diagnòstica. Ha de ser capaç de determinar quin es el material que forma els càlculs així com la seva composició quantitativa, per tal de poder realitzar un correcte diagnòstic i un tractament eficaç, així com un adequat disseny d'un tractament preventiu per prevenir o disminuir la futura formació de càlculs. Aquestes accions depenen absolutament de conèixer el tipus de material que forma el càlcul, ja que s'han d'adequar a la seva composició química, que es el que ens dona l'instrument d'infraroigs. També té una gran importància en la recerca clínica.

L'instrument actual, un Spectrum BX adquirit el novembre de 2007, amb més de 16 anys d'antiguitat, està clarament obsolet, ja que aquest equip es van deixar de fabricar fa més de 10 anys, i ja no es disposa de tots els recanvis necessaris. Addicionalment, un equip modern té una millor capacitat d'identificar i quantificar els materials dels càlculs, i disposen de llibreries més completes per realitzar la identificació, amb el que es milloraria la qualitat del servei que donem actualment. Aquest equip ha de portar un estereomicroscopi trinocular amb sistema d'imatge amb càmera digital per tal de determinar i documentar la morfologia del càlcul.

2. Admissió de variants.

No s'admeten variants en aquest concurs

3. Durada del contracte.

Termini de lliurament de sis setmanes des de la seva adjudicació, sense pròrroga.

4. Determinació del preu:

El preu unitari màxim del producte serà l'establert al següent quadre:

SAP	Descripció Article	Import sense IVA
	Espectrofotòmetre (FT-IR) amb estereomicroscopi	35.000,00€
IMPORT TOTAL SENSE IVA		35.000,00 €

EXPEDIENT PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT D'UN ESPECTROFOTÒMETRE D'INFRAROIGS (FTIR) AMB ESTEREOMICROSCOPI PER AL SERVEI DE BIOQUÍMICA DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON

Informe de necessitat

5. Import del contracte.

L'import del preu del contracte serà de **35.000,00 € sense IVA**. Per a la valoració de la contractació s'ha realitzat un estudi de mercat consultant amb diferents empreses que tenen aquests articles dins del seu catàleg de productes.

6. Revisió de preus.

No s'escau.

7. Tipus de facturació.

La facturació es realitzarà segons l'albarà justificatiu del material lliurat.

8. Justificació de la no divisió en lots

El subministrament d'aquest material no permet donada la seva naturalesa la divisió en lots, ja que el subministrament amb diferents proveïdors dificultaria i posaria en risc la correcta execució donada la naturalesa del objecte del contracte, qüestió que es podria veure impossibilitada amb la seva divisió en lots.

Per tot això l'objecte del contracte no permet la realització independent mitjançant la divisió en lots.

9. Responsable del contracte.

La persona responsable del contracte del concurs serà el Dr. Tomás Pumarola Suñé.

10. Constitució de garantia.

Garantia definitiva del 5% de l'import del contracte sense IVA.

11. Lluita contra la corrupció i prevenció de conflictes d'interessos.

Aquest expedient compleix els requisits legals per a la lluita contra la corrupció i prevenció del conflictes d'interessos, d'acord amb el que disposa l'article 64 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de la Llei de Contractes del Sector Públic, totes les persones que participen en l'expedient de contractació han estat informades i són coneixedors de l'obligació d'informar a l'òrgan de contractació dels possibles conflictes d'interessos envers aquest procediment de licitació i que puguin influir en el resultat final de la licitació de manera directa o indirecta.

Dr. Tomás Pumarola Suñé
Director dels Laboratoris Clínics Vall d'Hebron
Hospital Universitari Vall d'Hebron
Barcelona, 22 de maig de 2024