

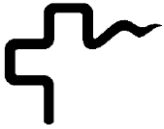


Fundació Hospital Universitari Vall Hebron - Institut de Recerca (VHIR)

*NÚM. EXPEDIENT: 2021-046 SERVEIS MANTENIMENT ROBOT DE MANEIG DE LÍQUIDS
FREEDOM EVO 2*

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES
CONTRACTACIÓ NO HARMONITZADA – PROCEDIMENT OBERT**

**SERVEI DE MANTENIMENT ROBOT DE MANEIG DE LÍQUIDS FREEDOM EVO 2 DE
L'IMID-BIOBANK DEL BIOBANC DE LA FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL
HEBRON - INSTITUT DE RECERCA (VHIR).**



Clàusula 1ª. Objecte de la licitació.

L'objecte de la present licitació és la contractació del Servei de manteniment del robot de maneig de líquids FREEDOM EVO 2 de l'IMID-Biobanc del Biobanc de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron - Institut de Recerca (VHIR, d'acord amb les prescripcions que s'articulen dins el present plec.

Model: Freedom Evo 2

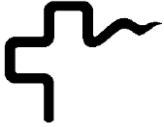
Marca: Tecan



Al llarg d'aquest plec es descriuen concretament les tasques incloses dins l'objecte d'aquest contracte, així com l'abast del servei proposat.

Clàusula 2ª. Pressupost màxim de licitació i valor estimat del contracte.

En aquesta licitació el valor estimat del contracte i el pressupost màxim de licitació no coincideixen.



El pressupost total màxim per aquesta licitació és de **“SET MIL CENT EUROS” (7.100,00 €)**, al qual, si se li suma l'import de **“MIL QUATRE-CENTS NORANTA-UN EUROS” (1.491,00 €)** corresponent a l'IVA, la quantitat total suma **“VUIT MIL CINC-CENTS NORANTA-UN EUROS” (8.591,00 €)**, tenint en compte que la prestació del mateix es realitzarà amb periodicitat bianual.

- Per tant, el **pressupost màxim anual (*)** serà de **“TRES MIL CINC-CENTS CINQUANTA EUROS” (3.550,00 €)**, IVA no inclòs,
- (*) *Aquest import serà abonat amb periodicitat bianual, per el que cal tenir en compte, que s'alternarà aquest cost màxim anual durant l'any en que es produeixi el manteniment, amb el cost “0€” de l'any següent, en que no es presti cap servei.*

(*) Preus que el licitador podrà millorar en la seva OFERTA ECONÒMICA - Sobre C.

El valor estimat per aquesta licitació (sense IVA) és de **“QUINZE MIL SIS-CENTS VINT EUROS” (15.620,00€)**, al qual, si se li suma l'import de **“TRES MIL DOS-CENTS VUITANTA EUROS AMB VINT CÈNTIMS” (3.280,20 €)** corresponent a l'IVA, suma un total de **“DIVUIT MIL NOU-CENTS EUROS AMB VINT CÈNTIMS” (18.900,20 €)**.

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació total	7.100,00 euros
Possibles modificacions	1.420,00 euros
Possibles pròrrogues	7.100,00 euros
Total	15.620,00 euros

El VHIR únicament abonarà a l'adjudicatari els serveis efectivament prestats, sense que en cap cas el VHIR estigui obligat a esgotar el valor estimat del contracte/pressupost de licitació.

Import establert per modificacions:

S'estableix d'acord a l'article 204 de la L9/2017 la possibilitat de modificar el contracte a l'alça, i fins a un 20% del pressupost total màxim de licitació donat que sorgeixi la possibilitat d'increment de les necessitats inicials, sempre a petició del VHIR. Import que serà retribuït a l'empresa de la mateixa manera i sota les mateixes condicions que regules el present plec, prèvia presentació per part de l'adjudicatari de la factura.



*** El servei ha de complir amb tots els requeriments legals en el moment de la contractació, i durant tota la vigència del contracte

Clàusula 3ª. Durada del servei.

La prestació dels serveis objecte de la present licitació que a continuació es descriuen, tindrà una **durada inicial de dos (2) anys**, amb possibilitat de prorroga per als següents **dos (2) anys**. Cal tenir en compte que la periodicitat de la prestació del servei es requerirà de forma bianual.

En cas que sigui acordada la prorroga per part de l'entitat contractant, serà obligatòria pel contractista d'acord amb el que estableix l'article 29 de la LCSP.

L'execució del contracte s'iniciarà a partir de la data que finalment s'estableixi en la formalització del contracte.

Clàusula 4ª. Característiques tècniques del servei.

L'objecte d'aquesta licitació, per tant, és la contractació d'un proveïdor que dugui a terme les accions que es detallen a continuació:

4.1 Serveis inclosos:

1. Programació d'una visita bianual de manteniment preventiu durant la vigència el contracte que inclogui:
 - Neteja de superfícies i greixatge d'eixos.
 - Substitució de peces de desgast habitual.
 - Ajustos.
 - Tests de control de funcionament de diferents parts de l'equip (test braç pipetejador, test col·locació puntes, test bomba d'aigua, test detecció de líquids, test dels elements de seguretat).
 - Informe sobre el servei realitzat.
 - Hores de treball i desplaçament.



2. Programació d'una visita anual per a la verificació de l'equip mitjançant un d'un test gravimètric de l'equip, durant la vigència el contracte, que inclogui:
 - Test gravimètric per al pipeteig amb puntes de 10 ul i de 1000 ul.
 - Informe de verificació de l'equip.
 - Certificat de calibració de la balança i del pes control emprats per realitzar el test (certificats de calibració emesos per una empresa certificada per l'Entitat Nacional d'Accreditació ("ENAC") o qualsevol altre entitat equivalent).
 - Hores de treball i desplaçament.
3. Altres serveis inclosos:
 - Actualitzacions essencials del hardware, el firmware i el software (aprovades per a la utilització de l'equip).
 - Suport via telèfon o e-mail per tècnics especialitzats.

Clàusula 5^a. Altres requisits del servei.

Serà requisit indispensable que l'empresa adjudicatària tingui en disposició un certificat dels equips que utilitzi per el servei de calibratge certificats per l'Entitat Nacional d'Accreditació (en endavant: "ENAC") o qualsevol altre entitat equivalent. Aquest certificat s'haurà d'aportar en el SOBRE 1, les empreses que no ho acreditin quedaran excloses del present procediment de licitació.

Clàusula 6^a. Ubicació de prestació del servei.

El servei de manteniment es realitzarà a les instal·lacions del IMID-Biobank-VHIR situades al Parc Científic de Barcelona (C/Baldiri_Reixac 15-21, 08028, Barcelona). Les persones que prestin el servei seguiran les normes de coordinació d'empreses establertes.

Clàusula 7^a. Responsable del contracte.

La responsable del contracte és la Dra. Sara Marsal Barril, Directora de l'IMID-Biobanc del Biobanc de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron - Institut de Recerca (VHIR), a qui li correspondrà bàsicament, entre d'altres, les funcions de gestió i supervisió dels serveis contractats, conformar la facturació que emeti l'adjudicatària; seguiment, control i dictat de les instruccions necessàries per la bona execució del contracte; determinar si la prestació realitzada s'ajusta a les prescripcions establertes per a la seva execució i compliment i



recepció del contracte a la seva finalització, i donar compliment a les obligacions assumides per la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR) en aquest contracte.

Clàusula 8ª. Facturació i pagament.

El contractista facturarà cada prestació de servei a través de la seva factura corresponent, les quals hauran de ser enviades a la següent adreça de correu electrònic: factures@vhir.org.

Cada factura emesa haurà de detallar el període al que correspon la mateixa, el desglossament/descripció de les despeses per concepte, així com indicar les referències “**LICI-2021-046 SERVEIS MANTENIMENT ROBOT MANEIG DE LÍQUIDS FREEDOM EVO 2**”.

El pagament efectiu de les prestacions executades es realitzarà mitjançant transferència bancària, amb venciment 30 dies / data factura.

L'entitat contractant realitza el pagament dels serveis una vegada aquests s'hagin realitzat de manera parcial o total i una vegada entrada la factura al seu registre.

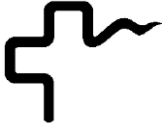
D'acord amb aquest paràmetre, no es contempla el pagament per avançat d'una part o de la totalitat del preu del contracte.

En cap cas el contractista tindrà dret a la revisió de preus per cap concepte.

El VHIR únicament abonarà a l'adjudicatari els serveis efectivament prestats, sense que en cap cas el VHIR estigui obligat a esgotar el valor estimat del contracte/presupost de licitació.

Clàusula 9ª. Confidencialitat, Protecció de Dades de Caràcter Personal i Propietat Intel·lectual i Industrial.

Sense perjudici del que disposa la legislació vigent en matèria de propietat intel·lectual, protecció de dades de caràcter personal i de confidencialitat, l'empresa que resulti adjudicatària del present procediment de licitació, es comprometrà expressament, a no donar la informació i/o dades proporcionades per el VHIR, o qualsevol ús no previst en el present Plec, i/o expressament autoritzat per el Cap de la Unitat assignat.



L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació, haurà de fer extensives als empleats que adscrigui al servei, les obligacions contingudes i assumides per l'empresa adjudicatària, en referència a la confidencialitat, propietat intel·lectual i protecció de dades, en particular les relatives al secret, la reserva y confidencialitat de tota la informació que en virtut del servei pugui tenir coneixement.

S'entendran cedits en exclusiva a favor del VHIR a tot el món, per al temps màxim establert en les lleis i/o tractats internacionals vigents que resultin d'aplicació i per a la seva explotació a través de qualsevol format i/o modalitat d'explotació, tots els drets, inclosos els d'explotació sobre qualsevol descobriment, invenció, creació, obra, procediment, idea, tècnica, dibuix, disseny, imatge o qualsevol altre dret de propietat intel·lectual o industrial generat, plantejat o adquirit com a conseqüència de la tasca desenvolupada per l'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació (en endavant, "Propietat Intel·lectual i/o Industrial"), i que derivin directa o indirectament de la relació entre VHIR i l'empresa adjudicatària pel contracte que es derivi del present procediment de licitació.

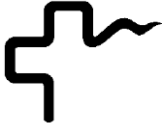
L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació s'obliga a informar al VHIR de qualsevol descobriment, creació, invent, idea o qualsevol altre element que constitueixi o sigui susceptible de constituir un dret de Propietat Industrial i/o Intel·lectual i que desenvolupi parcial o totalment durant la vigència del contracte que es derivi del present procediment de licitació. En el supòsit de que l'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació descobris o desenvolupés qualsevol creació de propietat intel·lectual o industrial, s'entendrà que l'esmentat descobriment o desenvolupament constitueix informació confidencial del VHIR.

L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació s'obliga a signar tots aquells documents públics i/o privats que siguin necessaris, a lliure discreció del VHIR, per a permetre l'acreditació de la titularitat del VHIR o l'adequada protecció dels referits drets de Propietat Intel·lectual i/o Industrial a favor de la mateixa o de qualsevol tercer designat per aquest.

L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació autoritza al VHIR per a la transformació, modificació, publicació, comunicació pública i explotació per qualsevol mitjà de les obres que desenvolupi com a conseqüència de la execució del contracte que es derivi del present procediment de licitació.

Clàusula 10ª. Criteris d'adjudicació

Per la valoració de les propostes de licitació i la determinació de la més avantatjosa econòmicament, s'atendrà als següents criteris i percentatges de ponderació:



10.1. Oferta econòmica: Màxim 50 punts.

Es valorarà de forma automàtica, de conformitat amb la fórmula següent:

$$P(N) = M \times (2 - N/B)$$

P(N): Puntuació de l'oferta N

M: Puntuació màxima possible

B: Millor oferta presentada

N: Oferta a valorar

Els criteris que a continuació s'indiquen, s'avaluaran mitjançant **judicis de valor**. Els criteris d'adjudicació per a valorar el contingut del sobre nº 2 són els següents:

10.2. Oferta tècnica Màxim 50 punts.

1. Abast i Enfocament del servei:fins a 30 punts.

- Nombre de tècnics especialitzats en el tipus d'equip objecte del manteniment (fins a 10 punts), que puguin realitzar els manteniments, les verificacions i donar suport tècnic.
- Nombre d'hores proposades de dedicació als manteniments i les verificacions de l'equip (fins a 10 punts)
- Protocol definit per a dur a terme els manteniments i les verificacions de l'equip (fins a 10 punts)

2. Millores addicionals:fins a 20 punts.

Es valorarà com a millora:

- Descompte addicional sobre manteniment preventiu bianual o calibratge anual d' almenys un 5%. (Fins a 10 punts)
- Descompte addicional al 5% mínim, sobre accions correctives i recanvis, un punt per cada 1% de descompte extra. (Fins a 10 punts).

Barcelona, 14 de juliol de 2021.

ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ

Dr. Joan X. Comella Carnicé

Director

Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR)