PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, POSADA EN FUNCIONAMENT I SERVEI DE MANTENIMENT POST-GARANTIA D'UN ECÒGRAF D'ALTA GAMMA, PER A ESTUDIS MUSCULOESQUELÈTICS, DE PARTS TOVES I CARDIOLÒGICS DE LA NOVA UNITAT DE MEDICINA DE L'ESPORT I REHABILITACIÓ DE LA SEU MATERNITAT DE L'HOSPITAL CLÍNIC DE BARCELONA, SUBJECTE A L'ACORD MARC DE SUBMINISTRAMENT D'EQUIPAMENT DE DIAGNÒSTIC PER LA IMATGE I MEDICINA NUCLEAR AMB DESTÍ A L'HOSPITAL CLÍNIC DE BARCELONA (Exp. 2023-125)

EXP. 2026-148

INDEX

I. DISPOSICIONS GENERALS

Primera.- Règim jurídic
Segona.- Objecte del contracte
Tercera.- Durada del contracte
Quarta.- Valor estimat del contracte i pressupost base de licitació

II. LICITACIÓ I ADJUDICACIÓ

Cinquena.- Òrgan de contractació
Sisena.- Valoració de les ofertes. Criteris d'adjudicació
Setena.- Empreses convidades
Vuitena.- Presentació de documentació i de proposicions
Novena.- Unitat tècnica
Desena.- Obertura del sobre de les ofertes
Onzena.- Classificació d'ofertes i acreditació documental prèvia a l'adjudicació
Dotzena.- Garantia definitiva
Tretzena.- Adjudicació, formalització i perfecció del contracte

III. EXECUCIÓ

Catorzena.- Responsable del contracte
Quinzena.- Modificacions del contracte

I. DISPOSICIONS GENERALS

Primera.- Règim jurídic

Aquest contracte de subministrament es considera com a **contracte basat** de l'Acord marc de subministrament d'equipament de diagnòstic per la imatge i medicina nuclear amb destí a l'Hospital Clínic de Barcelona (Exp. 2023-125). En concret, té per objecte la contractació basada dels lot següent: LOT 3: Sublots 3.1, relatiu a Ecògrafs d'altes prestacions.

En tot allò no previst en aquest Plec de clàusules administratives particulars (PCAP) i en el de prescripcions tècniques (PPT), la licitació i execució d'aquest contracte es regirà pel què s'estableix en el plec de clàusules administratives particulars, en concret en el capítol V, i en el plec de prescripcions tècniques que regulen l'Acord marc.

Segona.- Objecte del contracte

L'objecte del contracte és la selecció de l'empresa que podrà efectuar el subministrament posada en servei i manteniment post-garantia d'un ecògraf d'alta gamma per la nova unitat de medicina de l'esport i rehabilitació de la Seu Maternitat, segons característiques tècniques i condicions definides en el Plec de Prescripcions Tècniques (PPT).

Atès la naturalesa i l'objecte del contracte es considera idoni aplicar la codificació "33100000-1 - equipament mèdic" i "50421000-2 - servei de manteniment d'equipament mèdic", corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) de la Comissió Europea.

Tercera.- Durada del contracte

El contracte tindrà una durada de 60 mesos. Es preveu l'inici del contracte el dia 15 de desembre de 2026 o del dia següent al de la seva formalització si aquesta data fos posterior. No es preveu la possibilitat de pròrrogues. No es preveu la possibilitat de pròrroga. Al llarg d'aquest termini la unitat promotora destinatària realitzarà comandes que s'hauran de subministrar d'acord amb allò previst al PPT.

El termini de garantia de l'equipament s'iniciarà a partir de la signatura de l'acta de recepció, d'acord amb el que estableix el Plec de Prescripcions Tècniques a l'apartat 7. Així mateix, el servei de manteniment s'iniciarà quan finalitzi el període de garantia, també establert al PPT.

Quarta.- Valor estimat del contracte (VEC) i pressupost base de licitació (PBL)

El Valor Estimat del Contracte (VEC), calculat de conformitat amb el que estableix l'article 101 de la LCSP, és de 110.219,98 € atès que no s'ha previst pròrroga ni cap modificació. Per tant, el VEC és el resultat del pressupost de la licitació donat que no es preveuen modificacions ni pròrrogues. El preu s'ha calculat tenint en compte tant els subministraments que s'especifiquen en el PPT, atès el preu de mercat actual per a l'equipament a adquirir, com el servei de manteniment post garantia aplicable als mateixos. Així mateix, com a referència per establir el preu del contracte, s'ha tingut en compte el valor real total dels contractes successius similars adjudicats durant l'exercici precedent o durant els dotze mesos anteriors.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (sense iva)	110.219,98 €	
IMPORT ESTIMAT MODIFICACIONS (sense iva)	No es preveuen	VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC) (sense IVA)
IMPORT ESTIMAT PRÒRROGUES (sense iva)	No es preveuen	110.219,98 €

El pressupost base de licitació s'ha calculat d'acord amb un estudi de mercat realitzat en funció dels preus de l'equipament a subministrar i el servei de manteniment inclòs en l'objecte contractual. El pressupost base de licitació és de 110.219,98 € (IVA exclòs) i en concepte d'IVA del 23.146,20 €, essent el pressupost amb l'IVA inclòs de 133.366,18 €.

Desglossament anualitat orientatiu:

LOT	ART.	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU UNITARI	BASE IMPOSABLE
1	**1**	Ecògraf d'alta Gamma amb garantia en conformitat amb el PPT i softwares corresponents	1 unitat	90.017,91	90.017,91
1	**2**	Sonda lineal per estudis musculoesquelètics i parts toves	1 unitat	8.642,80	8.642,80
1	**3**	Sonda lineal per estudis musculoesquelètics en zones molt superficials	1 unitat	5.889,15	5.889,15
1	**4**	Sonda sectorial per estudis cardiològics	1 unitat	4.570,15	4.570,15
1	**5**	Manteniment a partir del 4t any	2 anys	5.610,00	5.610,00

Exercici	Import sense IVA	IVA	Import amb IVA
2027	98.999,98	20.790,00	119.789,98
2028	0,00	0,00	0,00
2029	0,00	0,00	0,00
2030	5.610,00	1.178,10	6.788,10
2031	5.610,00	1.178,10	6.788,10
	110.219,98	**23.146,20**	**133.366,18**

La disposició del crèdit adequat i suficient s'acreditarà amb la corresponent reserva de crèdit, segons certificació que consta a l'expedient administratiu.

II. LICITACIÓ I ADJUDICACIÓ

Cinquena.- Òrgan de contractació

L'òrgan de contractació és el Director General de l'HCB, de conformitat amb l'Acord de delegació de funcions com a òrgan de contractació acordat pel Consell de Govern de l'HCB en la sessió de 21 de desembre de 2015.

Sisena.- Criteris d'adjudicació i valoració de les ofertes

D'acord amb el PCAP de l'Acord marc, els contractes basats s'adjudicaran invitant a una nova licitació a les empreses part de l'Acord marc, segons el lot al qual van resultar homologades. La licitació per a l'adjudicació dels contractes basats es farà d'acord amb el procediment fixat en el PCAP de l'Acord marc.

Les ofertes presentades per les empreses convidades a la licitació es valoraran d'acord amb els següents criteris d'adjudicació:

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (FINS A 100 PUNTS)

LOT 1. ECÒGRAF D'ALTA GAMMA AMB SONDA LINEAL, SONDA LINEAL TIPUS STICK I SONDA SECTORIAL PER ESTUDIS MUSCULOESQUELÈTICS, DE PARTS TOVES I CARDIOLÒGICS:

1. **Disponibilitat d'un rang de freqüències de treball de l'equip superior al mínim establert en el PPT** (puntuació màxima **20** punts).

   Aquest criteri permet disposar d'una major versatilitat clínica, facilitant la realització d'estudis tant d'estructures superficials com d'estructures situades a major profunditat amb una única plataforma ecogràfica. L'ampli rang de freqüències contribueix a millorar l'adaptabilitat de l'equip als diferents tipus d'exploracions musculoesquelètiques, de parts toves i cardiològiques.

   ☐ No.
   ☐ Sí, dins del rang: **>22 MHz i ≤25 MHz:** 5 punts
   ☐ Sí, dins del rang: **>25 MHz i ≤28 MHz:** 10 punts
   ☐ Sí, dins del rang: **>28 MHz i ≤30 MHz:** 15 punts
   ☐ Sí, dins del rang: **>30 MHz:** 20 punts

   Com a demostrador cal aportar documentació específica que demostri el rang de freqüències de treball de l'equip.

2. **Disponibilitat d'un disc dur únic integrat al sistema amb una capacitat superior al mínim establert en el PPT** (puntuació màxima **5** punts).

   Aquest criteri permet que l'equip estigui dotat d'una major capacitat d'emmagatzematge fet que permet conservar un volum més elevat d'imatges, vídeos i dades en cru (RAW Data), reduint la necessitat de transferències freqüents i facilitant la gestió dels estudis ecogràfics.

   ☐ No.
   ☐ Sí, dins del rang: **>2 TB i <3 TB:** 1 punt
   ☐ Sí, dins del rang: **≥3 TB i <5 TB:** 3 punts
   ☐ Sí, dins del rang: **≥5 TB:** 5 punts

Com a demostrador cal aportar documentació específica de la unitat d'emmagatzematge de l'equip així com de la seva integració en el mateix. No es contemplaran unitats complementaries tipus USB externs.

3. **Disponibilitat d'un mode de visualització de les línies de propagació de l'ona visibles en temps real, amb possibilitat de treballar simultàniament amb quatre imatges en mode d'elastografia *ShearWave*** (puntuació màxima **15** punts)

   Aquesta funcionalitat permet una avaluació avançada de les propietats mecàniques dels teixits i una millor interpretació dels resultats de l'elastografia, aportant informació addicional de valor diagnòstic en l'estudi musculoesquelètic i de parts toves.

   ☐ Sí.
   ☐ No.

   Com a demostrador cal aportar documentació específica i imatges pròpies de l'equip que il·lustrin la funcionalitat esmentada al criteri.

4. **Disponibilitat de potenciòmetres de guany parcial d'imatge situats tant a la consola principal com a la pantalla tàctil** (puntuació màxima **5** punts).

   Es valorarà que l'equip disposi de controls de guany parcial d'imatge accessibles tant des de la consola principal com des de la pantalla tàctil, facilitant l'ajust ràpid dels paràmetres d'exploració i millorant l'ergonomia de treball

   ☐ Sí.
   ☐ No.

   Com a demostrador cal aportar documentació específica i imatges pròpies de l'equip que il·lustrin la funcionalitat esmentada al criteri.

5. **Disponibilitat d'una sonda lineal multifreqüència de 5 a 18 MHz amb tecnologia matricial** (puntuació màxima **5** punts).

   Es valorarà que la sonda lineal multifreqüència destinada als estudis musculoesquelètics i de parts toves incorpori tecnologia matricial, contribuint a millorar la qualitat de la imatge i la resolució espacial

   ☐ Sí.
   ☐ No.

   Com a demostrador cal aportar documentació específica de la sonda que demostri la funcionalitat esmentada al criteri.

6. **Compatibilitat de les tres sondes ofertades amb els ecògrafs Aplio i800 instal·lats al servei de Radiologia de la Seu Maternitat de l'HCB** (puntuació màxima **15** punts).

   Es valorarà que les sondes ofertades siguin compatibles amb els ecògrafs actualment instal·lats al Servei de Radiologia de la Seu Maternitat de l'HCB. Aquesta compatibilitat facilita la interoperabilitat dels equips, l'optimització dels recursos disponibles i la flexibilitat assistencial.

☐ Sí.

☐ No.

Com a demostrador cal aportar documentació específica de la sonda que demostri la funcionalitat esmentada al criteri.

7. **Preu** (puntuació màxima **35** punts)

Es valorarà l'oferta del licitador neta descomptats abonaments o descomptes aplicables de manera incondicionada. Aquest apartat es valorarà d'acord amb la següent fórmula.

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL}\right)\right] \times P$$

P_v= Puntuació de l'oferta a Valorar
P = Punts criteri econòmic
O_m = Oferta Millor
O_v = Oferta a Valorar
IL = Import de Licitació

Criteris per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals

La determinació de les ofertes amb valors anormals o desproporcionats es durà a terme d'acord amb els criteris següents, referits a l'oferta considerada en el seu conjunt (preu i criteris d'adjudicació diferents al preu), i produirà els efectes previstos a la clàusula tretzena del PCAP de l'Acord marc.

L'oferta presentada per una empresa licitadora es considerarà incursa en presumpció d'anormalitat, als efectes de l'article 149.4 de la LCSP, quan l'oferta econòmica (preu) superi una baixa del 30 per cent del pressupost base de licitació per lot*, i que, al mateix temps, la puntuació obtinguda en els criteris d'adjudicació que no són preu per lot estigui per damunt del valor que resulti de la suma de les variables 1) i 3) següents, un cop aplicades aquestes variables:

1) La mitjana aritmètica de la puntuació obtinguda per les empreses licitadores.
2) Desviació de cada una de les puntuacions obtingudes per les empreses licitadores respecte a la mitjana de les puntuacions.
3) Càlcul de la mitjana aritmètica de les desviacions obtingudes en valor absolut, és a dir, sense tenir en compte el signe mes o menys.

*En cas d'haver una sola oferta, s'atendrà només al compliment d'aquesta condició.

En el cas que dues o més empreses obtinguin la mateixa puntuació, per a la classificació de les ofertes s'aplicarà el criteri de desempat successiu que preveu clàusula tretzena del Plec de clàusules administratives particulars de l'Acord marc.

Setena.- Empreses convidades

Les empreses que es convidaran a participar en la contractació basada, són totes les seleccionades a l'Acord marc, en els lots en els que van ser adjudicatàries. Únicament poden presentar oferta als lots per als quals van resultar homologades en l'Acord marc de referència.

<u>En concret les empreses que es convidaran seran les següents:</u>

Lot 3: EQUIP ECÒGRAFS

Sublot 3.1: Ecògrafs altes prestacions

- ARS ELECTROMEDICINA S.L.U
- CANON MEDICAL SYSTEMS, S.A
- ESAOTE ESPAÑA S.A.U
- GENERAL ELECTRIC HEALTHCARE ESPAÑA, S.A.U
- MATCLINIC
- PHILIPS IBERICA, S.A.U
- SIEMENS HEALTHCARE, S.L.U

La Unitat tècnica mitjançant els serveis competents de l'òrgan de contractació convidarà les empreses mitjançant la publicació d'un anunci de licitació d'accés restringit en el Perfil de contractant. Aquest accés restringit serà comunicat a les empreses convidades via correu electrònic a l'adreça facilitada per l'empresa en el procés de licitació de l'Acord marc.

Vuitena. Presentació de documentació i de proposicions

Les empreses licitadores hauran de presentar, en el termini i hora màxim que es prevegi en la corresponent invitació i publicat en l'anunci d'accés restringit, **l'oferta per a un o per a tots els lots als quals han estat convidats a participar mitjançant l'eina de presentació telemàtica**. Així mateix no es preveu l'admissió de variants en el present contracte. **Únicament poden presentar oferta als lots per als quals van resultar homologades en l'Acord marc de referència.**

Les empreses licitadores han de presentar les ofertes electrònicament mitjançant l'aplicació de **Sobre Digital** accessible a l'espai virtual d'aquesta licitació a la Plataforma de serveis de contractació pública, mitjançant l'accés restringit que serà comunicat a les empreses convidades via correu electrònic.

Des d'aquesta adreça, s'accedeix a l'espai web que permet a les empreses licitadores la preparació i presentació d'ofertes, mitjançant l'eina web de Sobre Digital, seguint els passos següents:

En primer lloc, les empreses licitadores han d'omplir un formulari per donar-se d'alta a l'eina web del Sobre Digital i, a continuació, rebran un missatge d'activació al/s correu/s electrònic/s indicat/s en aquest formulari d'alta.

Les empreses licitadores han de conservar aquest correu electrònic, atès que l'enllaç que es conté en el missatge d'activació, és l'únic accés per presentar les ofertes a través del Sobre Digital.

Un cop dins de l'espai web de presentació d'ofertes, les empreses licitadores han de preparar tota la documentació requerida i adjuntar-la en format electrònic. Les empreses licitadores poden preparar i enviar aquesta documentació de forma esglaonada.

Per poder iniciar la tramesa de la documentació, les empreses licitadores han d'introduir una paraula clau per al "Sobre B" amb documentació xifrada que formi part de la licitació.

Una vegada complimentada tota la documentació que formarà part de l'oferta i adjuntats els documents que la conformen, es farà la presentació pròpiament dita de l'oferta. A partir del moment en què l'oferta s'hagi presentat, ja no es podrà modificar la documentació tramesa.

En cas de fallida tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina de Sobre Digital el darrer dia de presentació de les proposicions, l'òrgan de contractació ampliarà el termini de presentació de les mateixes el temps que es consideri imprescindible. A tal efecte, es modificarà el termini de presentació d'ofertes que es publicarà a la Plataforma de serveis de contractació pública via esmena. Aquest canvi de data es comunicarà a les empreses licitadores mitjançant correu electrònic.

Quan ja s'ha realitzat l'enviament de la documentació i es sol·licita la presentació de l'oferta, l'eina de Sobre Digital genera un resum de la documentació presentada que la persona apoderada de l'empresa ha de signar electrònicament. Un cop signat, cal fer la tramesa del document. Amb la presentació d'aquest document al registre d'entrada es considera presentada l'oferta a tots els efectes. Aquest resum es registra electrònicament i és on consta la data i hora de presentació de l'oferta.

Per poder fer l'enviament de la seva proposta i signar el resum generat per l'eina de Sobre Digital, l'empresa licitadora s'ha d'identificar i signar amb un certificat digital (de signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica) emès o admès pel Consorci AOC. Amb la signatura del resum generat per l'eina de Sobre Digital per part de l'apoderat/da s'entenen per signats tots els documents que conformen l'oferta presentada per l'empresa licitadora.

En l'obertura dels sobres es validen totes les signatures mitjançant la Plataforma de Serveis d'Identificació i Signatura (PSIS) del Consorci AOC.

És en el moment d'enviar la documentació que es realitza el xifratge de les ofertes. El desxifrat d'aquestes ofertes es realitza mitjançant la paraula clau que les empreses licitadores hauran introduït prèviament. Les empreses licitadores realitzen la custòdia de la/es paraula/es clau per iniciar el procés de desxifrat de les ofertes presentades un cop arribat el dia i l'hora establerts.

Les empreses licitadores han de recordar i/o guardar la/les paraula/es clau, atès que l'eina de Sobre Digital no guarda ni recorda les contrasenyes introduïdes. Abans de confirmar l'enviament de l'oferta s'han de confirmar (tornar a introduir) totes les paraules clau. L'òrgan de contractació demanarà aquesta/es paraula/les clau per poder realitzar el desxifrat de la documentació de les ofertes.

Podeu trobar material de suport sobre com preparar una oferta mitjançant l'eina de Sobre Digital a l'apartat de "Licitació electrònica" de la Plataforma de serveis de contractació pública: *https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/index.xhtml?set-locale=ca_ES*

D'acord amb el que disposa l'apartat 1.h) de la disposició addicional setzena de la LCSP, l'enviament de les ofertes mitjançant l'eina de Sobre Digital es podrà fer en dues fases, transmetent primer l'empremta electrònica de la documentació de l'oferta, dins el termini de presentació d'ofertes, amb la recepció de la qual es considerarà efectuada la seva presentació a tots els efectes, i després enviant la documentació de l'oferta pròpiament dita, en un termini màxim de 24 hores. En cas que no es faci aquesta segona remissió en el termini de 24 hores, es considerarà que l'oferta ha estat retirada.

Si es fa ús d'aquesta possibilitat, cal tenir en compte que la documentació tramesa en aquesta segona fase ha de coincidir totalment amb aquella respecte de la qual s'ha enviat l'empremta digital prèviament, de manera que no es pot produir cap modificació dels fitxers electrònics que configuren la documentació de l'oferta. En aquest sentit, cal assenyalar la importància de

no manipular aquests arxius (ni, per exemple, fer-ne còpies, encara que siguin de contingut idèntic) per no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència de documents en les ofertes trameses en dues fases.

Per a l'obertura dels sobres caldrà que prèviament les empreses licitadores introdueixin les paraules clau, necessàries per a desxifrar les ofertes en l'espai virtual del sobre digital, a partir del moment que així sigui requerit per l'eina de Sobre Digital o per part de l'òrgan de contractació. Les empreses licitadores rebran al correu electrònic assenyalat en el formulari d'inscripció a l'oferta de l'eina de Sobre Digital, que accedeixin a l'eina web de Sobre Digital per introduir les seves paraules clau en el moment que correspongui.

Quan les empreses licitadores introdueixin les paraules clau, s'iniciarà el procés de desxifratge de la documentació, que estarà guardada en un espai virtual segur que garanteix la inaccessibilitat a la documentació abans, si s'escau, de la constitució de la Mesa i de l'obertura dels sobres.

Les empreses licitadores han d'introduir en tot cas la paraula clau abans de la finalització de l'acte d'obertura del primer sobre xifrat.

En cas que alguna empresa licitadora no introdueixi la paraula clau no es podrà accedir al contingut del sobre xifrat. En aquest sentit, cal tenir molt en compte que la presentació d'ofertes a través de l'eina de Sobre Digital, es basa en el xifratge de la documentació i requereix necessàriament la introducció per part de les empreses licitadores de la/les paraula/es clau, que només elles custodien durant tot el procés, per poder accedir al contingut xifrat dels sobres. Per tant, en cas que les empreses licitadores no introdueixin les paraules clau en el termini establert, s'estableix com a norma general l'exclusió de la licitació d'aquella empresa.

L'òrgan de contractació o la Mesa de contractació, si escau, podrà sol·licitar la introducció de les paraules clau tantes vegades com sigui necessari. Aquesta sol·licitud es genera des de la pròpia eina de Sobre Digital.

Les ofertes presentades han d'estar lliures de virus informàtics i de qualsevol tipus de programa o codi nociu. En cap cas es poden obrir els documents afectats per un virus amb les eines corporatives de la Generalitat de Catalunya.

En cas que algun document presentat per les empreses licitadores estigui malmès, en blanc o sigui il·legible o estigui afectat per algun virus informàtic, L'òrgan de contractació o la Mesa de contractació, si escau, valorarà, en funció de quina sigui la documentació afectada, les conseqüències jurídiques respecte de la participació d'aquesta empresa en el procediment, que s'hagin de derivar de la impossibilitat d'accedir o conèixer el contingut d'algun dels documents que composen una proposició, fins al punt que la Mesa de contractació pot optar per excloure l'empresa d'aquesta licitació.

L'eina de Sobre Digital no permet la presentació d'arxius de mida superior a 25 Mb. Per aquest motiu, els arxius de les ofertes d'aquesta mida s'han de comprimir o fragmentar en diverses parts. La partició s'ha de realitzar manualment (sense utilitzar eines del tipus winzip o winrar de partició automàtica) i sense incorporar cap tipus de contrasenya.

Cal tenir en compte que l'eina de Sobre Digital no permet suprimir o modificar les ofertes un cop presentades; sí és possible en qualsevol moment anterior a l'enviament de l'oferta. En cas que una empresa licitadora presenti dues o més ofertes a un mateix lot/contracte dins del termini de presentació d'ofertes, pretenent que l'última substitueixi a una o unes ofertes anteriors, ha d'informar-ho així fefaentment a l'òrgan de contractació i aquest o, en el seu cas,

la mesa de contractació, valorarà el que procedeixi respecte d'aquestes ofertes.

Proposicions:

Les proposicions s'han de presentar en tres sobres **(Sobre A: Documentació general, Sobre B: documentació dels criteris dependents d'un judici de valor (quan escaigui aquest tipus de valoració), Sobre C: Documentació econòmica i d'altres criteris automàtics (passarà a ser el B quan no hi hagi valoració per mitjà de judici de valor)).**

El termini màxim de presentació d'ofertes s'estableix a l'anunci de licitació d'accés restringit del perfil de contractant.

Les proposicions presentades fora de termini no seran admeses sota cap concepte.

Les proposicions són secretes i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada per part de l'empresa licitadora del contingut del present plec, així com del plec de prescripcions tècniques, i la declaració conforme reuneix tots i cadascun dels requisits per contractar.

Cada empresa licitadora no pot presentar més d'una proposició. En el cas d'haver-hi diversos lots, els licitadors només poden presentar una única proposició per cada lot. La infracció d'aquestes normes dona lloc a la no admissió de totes les propostes per ella subscrites.

CONTINGUT DELS SOBRES DE DOCUMENTACIÓ:

SOBRE A: DOCUMENTACIÓ GENERAL I D'OFERTA TÈCNICA

☒ Declaració responsable sobre la vigència i compliment de les condicions de capacitat i solvència acreditades en el moment de la licitació de l'Acord marc (Annex 1 PCAP).

SOBRE B: DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS QUANTIFICABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

- Oferta Econòmica (Annex 2 PCAP). S'ha de presentar necessàriament en Excel, també presentar en format PDF.
- Oferta relativa als criteris d'adjudicació objectius qualitatius diferents al preu (Annex 3 PCAP).
- Document per a l'acreditació del compliment de les característiques tècniques mínimes del PPT (Annex 1 PPT).
- Fitxes tècniques dels productes objecte d'aquesta licitació que permetin acreditar el compliment de tots els requeriments tècnics que s'estableixen en el PPT i/o en la descripció tècnica del producte licitat.
- El marcat C.E.

Les empreses convidades han de presentar la documentació que conformi les seves ofertes en el termini màxim que s'assenyala en l'anunci de licitació, mitjançant l'eina de sobre digital mitjançant l'enllaç que apareixerà en el mateix correu a les empreses convidades.

Novena.- Unitat tècnica

La unitat tècnica que assisteix a l'òrgan de contractació en l'adjudicació del contracte està integrada pels següents membres: Els tècnics de la Direcció d'Infraestructures i Enginyeria Biomèdica.

Desena.- Obertura dels sobres de les ofertes

Finalitzat el termini de presentació d'ofertes la Unitat tècnica mitjançant els serveis competents de l'òrgan de contractació realitzarà l'obertura dels sobres que contenen la documentació general i de la documentació tècnica i dels criteris dependents d'un judici de valor, per tal de valorar les ofertes presentades conforme amb els criteris d'adjudicació sotmesos a un judici de valor. L'informe de valoració es publicarà en el perfil de contractant de l'Hospital Clínic quan s'aprovi per la Unitat tècnica. Un cop publicat l'informe, procedirà a l'obertura de la documentació d'oferta econòmica i d'altres criteris automàtics i es farà, un cop aplicats aquests criteris a les ofertes presentades, la proposta d'adjudicació que elevarà a l'òrgan de contractació per a la seva aprovació.

Seran rebutjades, mitjançant resolució motivada, les proposicions que no concordin amb la documentació examinada i admesa, les que modifiquin substancialment els models de proposició establerts en aquest Plec, així com aquelles que continguin un error manifest en relació amb la proposició. Igualment, seran rebutjades aquelles proposicions en les quals l'empresa licitadora reconegui l'error o inconsistència de la mateixa, que la facin inviable.

La Unitat tècnica podrà sol·licitar a les empreses licitadores els aclariments necessaris sobre la informació continguda en el sobre o requerir-los perquè presentin documentació complementària de la que es troba inclosa en aquest sobre.

La comunicació a les empreses requerides per fer aclariments serà efectuada mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de serveis de contractació pública.

Onzena.- Classificació d'ofertes i acreditació documental prèvia a l'adjudicació

De conformitat amb el que estableix l'article 150 de la LCSP, l'Òrgan de contractació, a través dels seus serveis tècnics, requerirà per correu electrònic a l'empresa licitadora que hagi presentat l'oferta econòmicament més avantatjosa en cadascun dels lots per a que, dins el termini de 10 dies hàbils presenti la documentació justificativa de trobar-se al corrent del compliment de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Social o autoritzi l'òrgan de contractació per obtenir de forma directa aquesta acreditació.

Dotzena.- Garantia definitiva

S'estableix una garantia d'un 5% de l'import d'adjudicació del contracte.

La garantia definitiva es prestarà pels mitjans previstos en el PCAP de l'Acord marc.

Tretzena.- Adjudicació, formalització i perfecció del contracte

Presentada la documentació a que fa referència la clàusula onzena, l'òrgan de contractació acordarà l'adjudicació del contracte a l'empresa proposada com a adjudicatària en cadascun dels lots en què la contractació basada es divideix, dins del termini de cinc dies hàbils següents a la recepció de dita documentació.

La resolució de l'adjudicació del contracte es notificarà mitjançant correu electrònic/eina de sobre digital a l'empresa adjudicatària.

L'article 153 de la LCSP estableix que en els contractes basats no resultarà necessària la formalització del contracte, atès que, segons l'article 36.3 de la mateixa Llei, aquests contractes es perfeccionen amb l'adjudicació. No obstant això, es preveu la possibilitat que aquest contracte basat es formalitzi en document administratiu en el termini màxim de quinze

dies hàbils següents a aquell en el que es rebi la notificació de l'adjudicació als licitadors. De manera que, en cas de formalitzar el contracte, es podrà efectuar sense necessitat d'observar el termini d'espera que preveu l'article 153 de la LCSP.

El contingut del contracte basat ha de ser l'establert en l'article 35 de la LCSP i en l'article 71 del RGLCAP i no inclourà cap clàusula que impliqui alteració dels termes de l'adjudicació.

El contingut del contracte basat ha de ser l'establert en l'article 35 de la LCSP i en l'article 71 del RGLCAP i no inclourà cap clàusula que impliqui alteració dels termes de l'adjudicació.

III. EXECUCIÓ

Catorzena.- Responsable del contracte

Es designa com a responsable del contracte als efectes del seguiment de l'execució i recepció del subministrament el Sr. Ferran Rodríguez, Director d'Infraestructures i Enginyeria Biomèdica.

Quinzena.- Modificacions del contracte

No es preveu que es puguin produir modificacions del contracte que suposin un increment o reducció de les unitats a subministrar i per tant, un increment o reducció de l'import inicial del mateix.

ANNEX 1
DECLARACIÓ DE VIGÈNCIA DE DADES

El Sr./a ..... amb NIF o DNI/Passaport ..... com a representant de l'empresa ……, amb NIF ……d'acord amb l'escriptura pública de data…….atorgada davant del notari……amb núm. de protocol…… o, en el seu cas, document equivalent de data....., vigent a data d'avui,

DECLARO

Que l'empresa a la que represento, en la seva condició d'adjudicatària de l'Acord marc de Subministrament d'equipament de Diagnòstic per la Imatge i Medicina Nuclear (Exp. 2023-125) reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'Administració i que continuen vigents els requisits relatius a la personalitat jurídica, capacitat d'obrar, representació, solvència tècnica i professional i solvència econòmico-financera, acreditats en el procediment d'adjudicació de l'Acord marc de referència,

I, perquè consti, signo aquesta declaració responsable.

(lloc i data) , de de

Signatura:

Segell de l'empresa:

ANNEX 2 PCAP D'OFERTA ECONÒMICA

TÍTOL DE L´EXPEDIENT:	SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, POSADA EN FUNCIONAMENT I SERVEI DE MANTENIMENT POST-GARANTIA D'UN ECÒGRAF D'ALTA GAMMA, PER A ESTUDIS MUSCULOESQUELÈTICS, DE PARTS TOVES I CARDIOLÒGICS DE LA NOVA UNITAT DE MEDICINA DE L'ESPORT I REHABILITACIÓ DE LA SEU MATERNITAT DE L'HOSPITAL CLINIC DE BARCELONA BASAT EN L'ACORD MARC D'HOMOLOGACIÓ D'EMPRESES (Exp. 2023-125)
NÚMERO D´EXPEDIENT:	2026-148
DURACIÓ EN MESOS :	60

LICITADOR I IDENTIFICACIÓ DE L'OFERTA:				DADES DEL SIGNANT	
EMPRESA:				NOM I COGNOMS	
MAIL		TELÈFON		CÀRREC	
		DATA		SIGNATURA I SEGELL	
		VARIANT	NO PROCEDEIX		

LOT	ARTICLE	DENOMINACIÓ I REQUERIMENTS TÈCNICS	UNITAT DE MESURA LICITADA (*)	QUANTITAT	BASE IMPOSABLE MÀXIMA DE LICITACIÓ UNITÀRIA	TIPUS IVA	BASE IMPOSABLE MÀXIMA DE LICITACIÓ TOTAL	DENOMINACIÓ ARTICLE LICITADOR	REFERÈNCIA ARTICLE LICITADOR	BASE IMPOSABLE UNITARIA OFERTADA 2 DECIMALS	% IVA OFERTAT	BASE IMPOSABLE TOTAL OFERTADA
1	1	Ecògraf d'alta Gamma amb garantia en conformitat amb el PPT i softwares corresponents	UND	1	**79.897,88 €**	21%	79.897,88					**0,00**
1	2	Sonda lineal per estudis musculoesquelètics i parts toves	UND	1	**8.642,80 €**	21%	8.642,80					**0,00**
1	3	Sonda lineal per estudis musculoesquelètics en zones molt superficials	UND	1	**5.889,15 €**	21%	5.889,15					**0,00**
1	4	Sonda sectorial per estudis cardiològics	UND	1	**4.570,15 €**	21%	4.570,15					**0,00**
1	5	*Servei manteniment quart any	ANY	1	**5.610,00 €**	21%	5.610,00					**0,00**
1		*Servei manteniment cinquè any	ANY	1	**5.610,00 €**	21%	5.610,00					**0,00**
	TOTAL EXPEDIENT/OFERTAT						**110.219,98**					**0,00**

***Els licitadors que ofereixin un termini de garantia superior al mínim exigit de 3 anys hauran d'indicar un import de 0 € en el manteniment corresponent als anys coberts per aquesta ampliació de la garantia, i reflectir-ho en la cel·la corresponent de l'oferta econòmica.**

La base imposable unitaria en unitat licitació ofertada, s'ofertaran amb un nombre màxim de 2 decimals fixes

Si troba problemes de format per omplir en aquest fitxer la seva oferta o troba errors als càlculs automàtics o té dubtes per omplir-la contacti al mail de sc@clinic.cat, per sol·licitar un fitxer corregit o aclariments.

El preu unitari de facturació serà, en qualsevol cas, el preu ofertat a la columna "BASE IMPOSABLE UNITARIA OFERTADA".

(*) L´oferta econòmica ha de presentar-se obligatòriament en la unitat de mesura licitada, independentment de les unitats en la presentació ofertada pel licitador.

En cas de discrepàncies amb els càlculs de preus unitaris i imports totals s'agafarà com a vàlid el preu unitari.

ANNEX 3

MODEL D'OFERTA DE CRITERIS OBJECTIUS DIFERENTS AL PREU

El/la Sr./Sra..... amb residència a ....., al carrer..... número....., presenta (en nom propi/en nom i representació de l'empresa.....), la següent oferta en relació als criteris objectius:

(Si escau, indicar pàgina on es troba la informació en la fitxa tècnica del producte o altra documentació tècnica que s'incorpori al sobre B)

1. **Disponibilitat d'un rang de freqüències de treball de l'equip superior al mínim establert en el PPT** *(marcar la casella corresponent i indicar valor).*

   Aquest criteri permet disposar d'una major versatilitat clínica, facilitant la realització d'estudis tant d'estructures superficials com d'estructures situades a major profunditat amb una única plataforma ecogràfica. L'ampli rang de freqüències contribueix a millorar l'adaptabilitat de l'equip als diferents tipus d'exploracions musculoesquelètiques, de parts toves i cardiològiques.

   ☐ No.
   ☐ Sí, dins del rang: **>22 MHz i ≤25 MHz:** 5 punts
   ☐ Sí, dins del rang: **>25 MHz i ≤28 MHz:** 10 punts
   ☐ Sí, dins del rang: **>28 MHz i ≤30 MHz:** 15 punts
   ☐ Sí, dins del rang: **>30 MHz:** 20 punts

   Indicar valor: .....

   Com a demostrador cal aportar documentació específica que demostri el rang de freqüències de treball de l'equip.

2. **Disponibilitat d'un disc dur únic integrat al sistema amb una capacitat superior al mínim establert en el PPT** *(marcar la casella corresponent i indicar valor).*

   Aquest criteri permet que l'equip estigui dotat d'una major capacitat d'emmagatzematge fet que permet conservar un volum més elevat d'imatges, vídeos i dades en cru (RAW Data), reduint la necessitat de transferències freqüents i facilitant la gestió dels estudis ecogràfics.

   ☐ No.
   ☐ Sí, dins del rang: **>2 TB i <3 TB:** 1 punt
   ☐ Sí, dins del rang: **≥3 TB i <5 TB:** 3 punts
   ☐ Sí, dins del rang: **≥5 TB:** 5 punts

   Indicar valor: .....

   Com a demostrador cal aportar documentació específica de la unitat d'emmagatzematge de l'equip així com de la seva integració en el mateix. No es contemplaran unitats complementaries tipus USB externs.

3. **Disponibilitat d'un mode de visualització de les línies de propagació de l'ona visibles en temps real, amb possibilitat de treballar simultàniament amb quatre imatges en mode d'elastografia *ShearWave*** (puntuació màxima **15** punts) *(marcar la casella corresponent).*

   Aquesta funcionalitat permet una avaluació avançada de les propietats mecàniques dels teixits i

una millor interpretació dels resultats de l'elastografia, aportant informació addicional de valor diagnòstic en l'estudi musculoesquelètic i de parts toves.

☐ Sí.
☐ No.

Com a demostrador cal aportar documentació específica i imatges pròpies de l'equip que il·lustrin la funcionalitat esmentada al criteri.

4. **Disponibilitat de potenciòmetres de guany parcial d'imatge situats tant a la consola principal com a la pantalla tàctil** (puntuació màxima **5** punts). *(marcar la casella corresponent).*

Es valorarà que l'equip disposi de controls de guany parcial d'imatge accessibles tant des de la consola principal com des de la pantalla tàctil, facilitant l'ajust ràpid dels paràmetres d'exploració i millorant l'ergonomia de treball.

☐ Sí.
☐ No.

Com a demostrador cal aportar documentació específica i imatges pròpies de l'equip que il·lustrin la funcionalitat esmentada al criteri.

5. **Disponibilitat d'una sonda lineal multifreqüència de 5 a 18 MHz amb tecnologia matricial** (puntuació màxima **5** punts). *(marcar la casella corresponent).*

Es valorarà que la sonda lineal multifreqüència destinada als estudis musculoesquelètics i de parts toves incorpori tecnologia matricial, contribuint a millorar la qualitat de la imatge i la resolució espacial

☐ Sí.
☐ No.

Com a demostrador cal aportar documentació específica de la sonda que demostri la funcionalitat esmentada al criteri.

6. **Compatibilitat de les tres sondes ofertades amb els ecògrafs Aplio i800 instal·lats al servei de Radiologia de la Seu Maternitat de l'HCB** (puntuació màxima **15** punts). *(marcar la casella corresponent).*

Es valorarà que les sondes ofertades siguin compatibles amb els ecògrafs actualment instal·lats al Servei de Radiologia de la Seu Maternitat de l'HCB. Aquesta compatibilitat facilita la interoperabilitat dels equips, l'optimització dels recursos disponibles i la flexibilitat assistencial.

☐ Sí.
☐ No.

Com a demostrador cal aportar documentació específica de la sonda que demostri la funcionalitat esmentada al criteri.

Instruccions per a emplenar correctament el formulari: El contractista haurà de marcar alguna/es de les opcions per a cada apartat a excepció d'aquells que requereixin específicament d'emplenament.
En el cas de que no es marqui cap opció o s'alteri el redactat d'algun dels apartats, s'atorgarà una puntuació de 0 punts en aquell afectat. Així mateix, si no s'aporta la documentació técnica requerida

o en la mateixa no hi consti identificada específicament la funcionalitat valorada, l'oferta es puntuarà amb 0 punts.

Signatura del licitador o de l'apoderat