

INFORME DE MOTIVACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE O MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

Núm. expedient: CS/CCOO/11001392097/24/AMUP

Òrgan gestor: Gerència de Compres

Objecte del contracte: Adquisició equipament neurofisiologia per centres hospitalaris de l'Institut Català de la Salut.

Tipus: Subministrament

Procediment d'adjudicació: Obert

1. Introducció

L'Institut Català de la Salut (ICS) és l'empresa pública de serveis de salut més gran de Catalunya, amb gairebé 40.000 professionals que presten servei a gairebé sis milions de persones de tot el territori. L'ICS gestiona 283 equips d'atenció primària (EAP). L'Institut també gestiona hospitals (Vall d'Hebron, Bellvitge i Germans Trias, Arnau de Vilanova de Lleida, Joan XXIII de Tarragona, Josep Trueta de Girona i Verge de la Cinta de Tortosa i Viladecans).

Com a entitat de referència del sistema sanitari públic de Catalunya, l'ICS té l'objectiu de millorar la salut i la qualitat de vida de les persones, a través de la promoció dels hàbits saludables, de la prevenció dels problemes de salut i del tractament de les malalties, des de les més banals fins a les requereixen un abordatge més complex.

A més, juntament amb l'activitat assistencial, l'ICS du a terme una intensa tasca investigadora, a través dels set instituts de recerca integrats als seus centres hospitalaris i d'atenció primària. La investigació que duen a terme els professionals de l'ICS s'orienta a donar resposta a preguntes sorgides de la pràctica clínica, de manera que els resultats científics tenen la voluntat de revertir en la millora de la salut de les persones. El mateix passa amb la docència. L'ICS és capdavanter en la formació dels professionals de demà a Catalunya. En els seus centres es formen 2.300 professionals de 51 especialitats diferents en ciències de la salut i 4.500 alumnes de pregrau de medicina, infermeria, odontologia i altres disciplines. A més, l'Institut també desenvolupa programes de formació continuada adreçada a tots els col·lectius professionals. Tot plegat, per seguir fent de l'ICS una empresa líder, al servei dels ciutadans.

Per tot l'anterior, és del tot imprescindible per al compliment i realització dels fins institucionals de l'Institut Català de la Salut, l'adquisició de l'objecte de la contractació.

2. Naturalesa i extensió del contracte

L'objecte del contracte consisteix en el subministrament successiu dels materials que consten a l'annex 1, segons necessitats dels centres d'Adquisició equipament neurofisiologia per centres hospitalaris de l'Institut Català de la Salut i les característiques bàsiques dels mateixos.

D'acord amb l'article 99 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP) no s'ha fraccionat el contracte per tal d'evitar els requisits de publicitat o els relatius al procediment d'adjudicació.

La naturalesa del contracte es correspon, per tant, amb la d'un contracte de subministraments, d'acord amb l'article 16.3 a) de la LCSP.

3. Divisió en lots

S'han agrupat en lots homogenis, prenent com a referència les famílies del catàleg. Per tal de facilitar la lliure concurrència, evitar discriminacions i fomentar la participació de les empreses, aquestes podran presentar les seves ofertes.

Pel que fa al lot 1 serà obligatori presentar oferta a la totalitat dels articles del lot.

La unificació en un sol lot respon alhora a un criteri d'estalvi, utilització de softwares, servidors, bases de dades compartides (entre equips) i perifèrics per treballar dins d'un mateix entorn a tots els centres, s'aprofiten les bases de dades permetent continuar treballant de manera integral els diferents estudis que permeten el diagnòstic de pacient i s'aprofiten perifèrics que són d'utilització compartida entre equips.

És a dir, la contractació, en consonància amb allò que preveu l'article 99 de la LCSP, contempla la realització independent de cadascun dels articles objecte del contracte, mitjançant la seva divisió fins i tot a la mínima unitat de venda.

4. Procediment d'adjudicació

El plec de clàusules administratives particulars que regirà la contractació serà el SU-AMUP-PO-01-20 i d'acord amb l'article 122 de la LCSP, ha estat aprovat per òrgan de contractació en data 01 de març de 2024.

El procediment de licitació serà l'obert, d'acord amb el que disposa l'article 156 en relació amb l'article 131 de la LCSP, de tal forma que qualsevol empresari interessat podrà presentar una proposició, quedant exclosa tota negociació dels termes del contracte amb els licitadors. Així mateix el procediment d'adjudicació es realitzarà d'acord amb les normes previstes a l'article 221.3 de la LCSP per a l'adjudicació de contractes basats en acords marc conclusos amb una única empresa. L'elecció d'aquest procediment ha estat fruit de la voluntat de l'òrgan de contractació de promoure al màxim la concurrència a la licitació tenint en compte la naturalesa de l'objecte del contracte.

5. Durada

D'acord amb l'article 29 de la LCSP, la durada d'un acord marc no pot excedir els quatre anys, per tant, tenint en compte la naturalesa de les prestacions, les característiques del seu finançament i la necessitat de sotmetre'n la realització periòdicament a concurrència, així com les peculiaritats i característiques del sector d'activitat de l'ICS, la durada prevista del contracte s'ha establert en 24 mesos.

6. Centres adherits no ICS

En aquesta contractació, durant la vigència es poden produir incorporacions de noves entitats no inclosos inicialment a la licitació el dia en què es publiqui l'anunci de licitació del present expedient en el perfil de contractant de l'ICS i que manifestin el seu interès en participar-hi.

7. Determinació del pressupost base de licitació i valor estimat del contracte

L'elaboració del pressupost base de licitació s'ha realitzat d'acord amb els articles 100 i 102 de la LCSP, tenint cura de que el pressupost sigui adequat als preus del mercat, així com tenint en compte els costos directes i indirectes i altres despeses eventuais.

Així mateix, en ser un acord marc referit al subministrament de béns segons necessitats i a preu unitari no s'ha establert un pressupost base de licitació limitatiu ni vinculant.

El pressupost base de licitació s'ha determinat en 1.306.344,35 euros IVA inclòs (1.079.623,43 euros IVA exclòs) i un valor estimat de contracte de 1.295.548,12 euros IVA exclòs, atenent a la possible pròrroga del contracte i les possibles modificacions previstes.

8. Criteris de selecció del contractista

a. Criteri de solvència econòmica i financera i tècnica o professional

La solvència econòmica i financera que s'exigeix per a aquest contracte consisteix en:

Declaració sobre el volum global de negocis en l'àmbit d'activitat corresponent a l'objecte del contracte, referit als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari.

L'acreditació del compliment d'aquest criteri es farà amb l'aportació d'una declaració de l'empresari del volum de negocis dels tres últims exercicis o mitjançant els comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en l'esmentat registre, i en cas contrari pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit.

Es considerarà acreditada la solvència per aquelles empreses que presentin una xifra global de negocis per un import mitjà igual o superior al del pressupost total de licitació dels lots i/o articles als que licitin.

La solvència tècnica i professional que s'exigeix per a aquest contracte és la següent:

Tenint en compte que l'objecte del contracte és l'Adquisició equipament neurofisiologia per centres hospitalaris de l'Institut Català de la Salut *s'exigeix la següent:*

Relació dels principals subministraments efectuats durant els tres últims exercicis, indicant-ne l'import, les dates i el destinatari públic o privat d'aquests.

Només es tindran en compte per acreditar la solvència tècnica els subministraments efectuats de la mateixa naturalesa o similar que els que constitueixen l'objecte del contracte, i que estiguin acreditats mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic o quan el destinatari sigui un comprador privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, si manca aquest últim certificat, mitjançant una declaració de l'empresari.

Es considerarà acreditada la solvència tècnica per aquelles empreses que acreditin ser subministradores durant els tres últims exercicis, per un import mitjà que correspongui com a mínim a la meitat del pressupost total dels lots i/o articles als que licitin, en l'àmbit de l'activitat corresponent a l'objecte del contracte.

Per determinar que un subministrament és de la mateixa o similar naturalesa que el que constitueix l'objecte del contracte es tindran en compte els tres primers dígits dels codis respectius de la CPV.

Per a les empreses de nova creació (entenent aquestes a les que tinguin una vigència igual o inferior a 5 anys):

Quan el contractista sigui una empresa de nova creació, entenent com a tal aquella que tingui una antiguitat inferior a cinc anys, la seva solvència tècnica s'acreditarà per un o més dels mitjans següents:

- Indicació del personal tècnic o les unitats tècniques, integrades o no a l'empresa, de què es disposa per a l'execució del contracte, especialment els encarregats del control de qualitat.
- Descripció de les instal·lacions tècniques, de les mesures utilitzades per garantir la qualitat i dels mitjans d'estudi i recerca de l'empresa.
- Mostres, descripcions i fotografies dels productes que s'han de subministrar, l'autenticitat dels quals es pugui certificar a petició de l'entitat contractant.

b. Condicions especials d'execució

Les condicions especials d'execució requerides a la licitació, el contingut dels quals estan desenvolupats a l'annex 8, són les següents:

1. *Garantia de subministrament.*
2. *Condicions socials i el compliment del Pla d'igualtat*
3. *Condicions d'ètica en la contractació*
4. *Condicions en relació a la protecció de dades de caràcter personal.*

Les condicions especials d'execució anteriors responen a la necessitat de garantir al màxim el compliment del contracte i que s'executi d'acord amb els requeriments establerts en els plecs donat que el seu incompliment comporta greus problemes en la gestió assistencial sanitària repercutint directament en perjudici de la societat. Per aquest motiu, es qualifiquen com a obligacions essencials i/o especials aplicant-se, si existeix incompliment, les penalitats que s'inclouen en l'annex 10.

c. Criteris de valoració de les ofertes

Els criteris d'adjudicació, informats favorablement per l'Assessoria Jurídica, són els criteris que es detallen a continuació i que es troben recollits a l'annex 4 del plec de clàusules administratives particulars. La configuració realitzada respon a la voluntat d'aconseguir la millor relació qualitat preu en l'adjudicació del contracte i això fent servir criteris qualitius i econòmics. Tots ells estan vinculats a l'objecte del contracte i respecten, en tot moment, els principis d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat.

Els criteris s'han establert d'acord amb el següent:

1.- Criteris tècnics de valoració sotmesos a judici de valor (sobre 2 BIS)

La puntuació màxima d'aquests criteris serà de **48 punts**.

Es detallen els criteris a valorar a les fitxes de valoració adjuntes. La valoració sempre serà per lot, en aquest cas, únic.

Un cop realitzada la valoració i obtinguda la puntuació corresponent, s'ordenaran les diferents propostes per ordre decreixent i s'aplicarà la fórmula següent, per obtenir la puntuació:

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

P_{op} = Puntuació de l'Oferta a Puntuar
 P = Puntuació del criteri
 VT_{op} = Valoració Tècnica de l'Oferta que es Puntua
 VT_{mv} = Valoració Tècnica de l'oferta Millor Valorada

El llindar per a cada criteri a partir del qual s'aplicarà la fórmula, s'estableix en el 50%. Aquest llindar es troba definit en les fitxes de valoració adjuntes.

Per sota, si cap de les valoracions tècniques l'assoleix, no s'aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l'aplicació de la fórmula, de manera que s'asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible.

Existeixen dues opcions possibles respecte la funció d'aquest llindar del 50% segons si cap de les ofertes el supera (opció 1) o almenys una de les ofertes tècniques el supera (opció 2).

Opció 1 - Si cap valoració de les ofertes supera el llindar de valoració mínim, totes obtenen com a puntuació el valor obtingut en la fase de valoració i cap queda exclosa de la licitació.

Opció 2- Si alguna valoració de les ofertes supera el llindar, es puntuen totes les ofertes i cap queda exclosa de la fase de puntuació, ni tampoc de la licitació.

En cap cas aquest llindar mínim de valoració tècnica suposa d'entrada una exclusió de la licitació.

Un cop obtingudes les puntuacions, la puntuació mínima a assolir per cada licitador associada a cada lot és del 50 % . De no assolir aquest límit la oferta per aquest lot restarà exclosa.

Ponderació de criteris a valorar per lot:

A l'Annex 1 es recull el desglossament dels criteris pel Lot 01 - Neurofisiologia, que té de resum total:

- **Lot 01** Neurofisiologia.

26 punts millores a considerar + 22 punts valoració de la mostra

2.- Criteris de valoració objectius (sobres 2 & 3)

La puntuació màxima d'aquests criteris serà de **52 punts.**

2a) Qualitat del Servei i Terminis de fabricació (sobre 2).

La puntuació d'aquest criteri serà fins a **10 punts**.

Caldrà omplir un full per lot amb la oferta dels aspectes que es valoren en aquest apartat en el mateix ordre dels criteris. Aquests criteris regeixen per a tots els articles del lot 01, per tant, **s'hauran d'oferir els mateixos terminis de lliurament i les mateixes condicions de servei tècnic per a la totalitat dels articles del lot 01.**

- a. Termini de lliurament** (des de la signatura de contracte fins a la posada en marxa) , fins a **2 punts**, si es compromet respecte al termini establert pel lot 01 al plec de prescripcions tècniques es valoraran les reduccions de termini de la següent manera:

- | | |
|---|-----------|
| - Termini de lliurament <= 4 setmanes | = 2 punts |
| - Termini de lliurament 4 setmanes < T < 6 setmanes | = 1 punts |
| - Termini de lliurament 6 setmanes | = 0 punts |
| - Termini de lliurament superior a 6 setmanes | = Exclòs |

El no compliment dels terminis ofertat implicarà les penalitats establertes al PCAP.

- b. Servei Tècnic inclòs en la garantia i manteniment del contracte.** Fins a **8 punts**

Cal presentar una memòria sobre el servei tècnic dels equips:

- **Temps de resposta**, des de la trucada fins a la resposta del tècnic responsable.
La puntuació d'aquest criteri serà fins a **2 punts**.

- Inferior o igual a una hora	=2 punt
- Temps superior a 1 hora	=0 punts
- Temps superior a 3 hores	=Exclòs
- **Temps màxim de resolució averies** no haurà de superar 48h des d'avís d'averia a la resolució.
La puntuació d'aquest criteri serà fins a **3 punts**.

- Inferior o igual a 24 hores	=3 punt
- Temps 24h < T <= 36 hores	= 2,5 punts
- Temps 36h < T < 48 hores	= 2 punts
- Temps 48 hores	=0 punts
- Temps superior a 48 hores	=Exclòs
- **Temps lliurament de recanvis** Les peces de recanvi dels equips s'han de poder substituir en 48h, com a màxim.
La puntuació d'aquest criteri serà fins a **1 punt**.

- Inferior o igual a 24 hores =1 punt
- Temps 24h < T < 48 hores = 0,5 punts
- Temps igual a 48 hores =0 punts
- Temps superior a 48 hores =Exclòs

- **Ofereix servei de préstec d'un equip durant la reparació:**

La puntuació d'aquest criteri serà fins a **2 punts**.

- Ofereix equip de préstec en el moment de la recollida = 2 punt
- Ofereix equip de préstec en 24h = 1 punt
- No ofereix equip de préstec = 0 punt

2b)- Valoració econòmica dels equips (sobre 3).

La puntuació màxima d'aquest criteri serà de: **32 punts**

Es valorarà el preu de sortida de la següent manera:

L'oferta més econòmica, sempre i quan compleixi els requeriments tècnics mínims indicats en el plec de prescripcions tècniques, obtindrà la puntuació màxima de l'apartat.

Les restants ofertes obtindran la puntuació que resulti de l'aplicació de la següent fórmula:

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

On:

- **Pv:** Puntuació de l'oferta a valorar
- **P:** Punts criteri econòmic
- **Om:** Oferta Millor
- **Ov:** Oferta a Valorar
- **IL:** Import de licitació
- **VP:** Valor de ponderació
- **Amb VP = 1,32**

Segons es determina a l'apartat 9.2.2 del Plec de clàusules Administratives es considerarà que una empresa presenta una oferta amb valors anormals o desproporcionats quan presenti una proposta per sota del 20% del preu de licitació.

2c) Valoració econòmica del cost de la vida útil (preu del manteniment) (sobre 3)

La puntuació d'aquest criteri serà de **10 punts**.

Sublots en consideració:

- **LOT 1.1** EEG 32 canals amb programari per estudis prolongats per crítics i SaO2
- **LOT 1.2** EEG 32 canals amb programari per estudis prolongats per crítics i SaO2 i amplificador adicional
- **LOT 1.3** EEG 64 canals

- **LOT 1.4** EMG/ Potencials evocats de 4 canals
- **LOT 1.5** EMG/ Potencials evocats de 4 canals amb estació treball i accessoris estimulació
- **LOT 1.6** EMG/ Potencials evocats de 8 canals
- **LOT 1.7** EMG/ Potencials evocats de 8 canals amb estació de treball
- **LOT 1.8** EMG/ Potencials evocats de 8 canals i sonda ecogràfica
- **LOT 1.9.1** Monitorització Quirúrgica: Monitor intraoperatori
- **LOT 1.9.2** Monitorització Quirúrgica: Polígraf per EMG quirúrgica
- **LOT 1.9.3** Monitorització Quirúrgica: Polígraf per Potencials evocats quirúrgics

Amb l'objectiu de poder conèixer l'impacte en la gestió de recursos en els hospitals del cost del cicle de vida de la prestació del servei de manteniment dels equips que s'adjudiquen en aquesta licitació, s'ha previst la valoració dels següents aspectes:

Es parteix de què els equips objecte d'aquesta licitació tenen una vida útil de 12 anys.

Per a valorar la repercussió de la gestió dels béns durant la vida útil, es preveu valorar: **l'import de la prestació del servei de manteniment preventiu un cop finalitzat el termini de garantia.**

S'ha previst un **termini de garantia mínim de 2 anys.**

Per a la valoració dels preus unitaris de manteniment preventiu anual ofertats s'estableixen com a referència els preus indicats a la taula del Plec de Prescripcions Tècniques. En cas d'ofertar per sobre d'aquests preus el licitador rebrà 0 punts.

Com s'indica al Plec de Prescripcions Tècniques, s'haurà d'ofertar el **mateix preu de manteniment preventiu anual per a la totalitat d'articles del lot 01.**

Les empreses licitadores, per tant, hauran de presentar la proposta i obtindran la puntuació que resulti de l'aplicació de les fórmules següents:

Determinació import del cost de la vida útil:

$$VU_x = (12 - TG_x) * P_{mx}$$

On:

- **VU_x**: Import vida útil valorada.
- **TG_x**: Termini de garantia ofertat (en anys).
- **P_{mx}**: Preu de manteniment preventiu anual ofertat (sense IVA).

Es valorarà el cost de la vida útil del total dels equips que individualment componen el lot com es detalla a continuació.

Atribució de la puntuació prevista :

Per a cada tipologia d'equip del lot:

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

On:

- **Pv:** Puntuació de l'oferta a valorar 10 punts
- **P:** Punts criteri econòmic
- **Om:** Import de l'oferta de vida útil més econòmica (sense IVA).
- **Ov:** Import de l'oferta de vida útil valorada (sense IVA).
- **VUL:** Import del cost de la vida útil màxim de licitació. $VUL = (12-2) * \text{Preu manteniment taula}$
- **VP:** Valor de ponderació =1

Per tot l'anterior,

Xavier Pérez Berruezo
Director gerent de l'Institut Català de la Salut
Exp. **CS/CC00/1101392097/24/AMUP**

ANNEX 1

NECESSITATS DEL CONTRACTE

LOT	Descripció codi SAP	Codi SAP	HUVH AH01	HUB AH02	HJT AH04	HJXXIII AH05	HAV AH0 6	HUG TIP	UNITATS TOTALS CENTRES ICS
LOT 1 NEUROFISIOLOGIA									
LOT 1.1	EEG 32 canals amb programari per estudis prolongats per crítics i SaO2	110002620		1	2	1	2		6
LOT 1.2	EEG 32 canals amb programari per estudis prolongats per crítics i SaO2 i amplificador adicional	110002621	2						2
LOT 1.3	EEG 64 canals	110002622	1	2					3
LOT 1.4	EMG/ Potencials evocats de 4 canals	110000214				2			2
LOT 1.5	EMG/ Potencials evocats de 4 canals amb estació treball i accesoris estimulació	110002623				1			1
LOT 1.6	EMG/ Potencials evocats de 8 canals	110002624				1			1
LOT 1.7	EMG/ Potencials evocats de 8 canals amb estació de treball	110002625		4			1	1	6
LOT 1.8	EMG/ Potencials evocats de 8 canals i sonda ecogràfica	110002626			1		1		2
LOT 1.9.1	Monitorització Quirúrgica: Monitor intraoperatori	110001661	1						1
LOT 1.9.2	Monitorització Quirúrgica: Polígraf per EMG quirúrgica	110000799	1						1
LOT 1.9.3	Monitorització Quirúrgica: Polígraf per Potencials evocats quirúrgics	110000175	1						1