

**Exp.:** 2026-3

**Tipus:** Subministrament

**Procediment:** Acord marc amb un únic proveïdor mitjançant procediment obert

**Objecte:** Subministrament de material d'infusió, catèters arterials i venosos, amb destí a l'Hospital Clínic de Barcelona

**Promotor:** Recursos materials - Direcció d'infermeria i Serveis Generals

## INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

### I.- Antecedents

La Unitat de Recursos Materials, dependent de la Direcció de Serveis Generals de l'Hospital Clínic de Barcelona (HCB) té assignada, entre d'altres funcions, la coordinació dels materials sanitaris d'infermeria arreu de l'Hospital, mitjançant medis propis i aliens, d'acord amb les especificacions funcionals i necessitats de l'HCB.

En l'exercici de les seves funcions, la unitat de Recursos Materials té entre les seves competències garantir una millor prestació dels serveis, mitjançant la contractació dels subministraments que es pretenen contractar en aquest procediment. Així, a través d'aquesta contractació dita unitat pretén satisfer la seva necessitat de subministrament de material d'infusió, xeringues i altres accessoris, atès que l'actual Acord Marc finalitzarà la seva vigència en data de 31 de maig de 2026.

### II.- Necessitat, idoneïtat i naturalesa del contracte

A través del corresponent procediment de contractació es pretén contractar el Subministrament de material d'infusió, catèters arterials i venosos, amb destí a l'Hospital Clínic de Barcelona, a través del sistema de racionalització de l'Acord marc amb una única empresa proveïdora.

La contractació del Subministrament de material d'infusió, xeringues i altres accessoris és essencial per garantir una atenció sanitària contínua, segura i de qualitat per als pacients, per tant, per a la realització de l'activitat assistencial habitual de l'Hospital Clínic. Disposar d'un subministrament constant d'aquests materials assegura que el personal d'infermeria pugui atendre els pacients, ajustant-se als estàndards sanitaris exigits i contribuint a la gestió eficient de recursos clínics. Per tant, la necessitat i idoneïtat del contracte es justifica perquè el subministrament esmentat és necessari per seguir desenvolupant l'activitat assistencial de l'Hospital, a través de la unitat de recursos materials.

La naturalesa del contracte que es pretén subscriure és la d'un contracte de subministrament atès que, d'acord amb el previst en l'article 16 de la LCSP, té per objecte l'adquisició de productes o bens mobles, així el seu CPV:

33140000-3 - *Material medico fungible* (principal)

33141200-2 – *Catéteres*

33141320-9 – *Agujas para uso medico*

33193225-2 - *Instrumentos y aparatos para infusión*

33141310-6 - *Jeringas*

Així mateix, i de conformitat amb els articles 24 i 25 de la Llei esmentada, el règim jurídic aplicable és de dret administratiu, de manera que es regirà, en quant a la seva preparació, adjudicació, efectes, modificació i extinció, per la LCSP i per les seves normes de desenvolupament.

Per la naturalesa del contracte objecte de licitació, es considera adient tramitar la licitació mitjançant el procediment obert de manera que qualsevol empresa interessada pot presentar oferta, d'acord amb allò previst a l'article 156 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP).

El valor màxim estimat de l'Acord marc és superior al previst en la normativa per als contractes subjectes a regulació harmonitzada. L'Acord marc i els contractes basats que s'adjudiquin es regiran pel que s'estableix en els articles 220 i 221 de la LCSP.

### **III.- Aspectes relacionats amb l'expedient de contractació**

#### **a) Procediment de licitació**

La contractació per cobrir la necessitat del subministrament es tramitarà mitjançant el procediment obert ordinari, atès que mitjançant l'esmentat procediment s'afavoreix la concurrència d'empreses, contribuint a un valor major d'ofertes, afavorint la competència i la selecció de l'oferta econòmicament més avantatjosa.

El present procediment es tramitarà mitjançant Acord marc amb una única empresa proveïdora. Aquest sistema de racionalització tècnica de la contractació és el més adequat, ja que permet fixar les condicions del subministrament i el seu preu per atendre posteriorment a les quantitats previstes per l'HCBB a mesura que es van requerint, sense necessitat d'un nou procediment de licitació.

#### **b) Divisió en lots**

La naturalesa i l'objecte del contracte permet la divisió en lots del present contracte atès que s'han agrupat els productes per famílies i funcionalitat del producte, afavorint la concurrència de les empreses. S'estableixen 38 lots amb 61 articles.

#### **c) Durada de l'Acord marc**

La durada prevista de l'Acord marc és de 36 mesos, a partir del dia 1 de juny de 2026, o a partir del dia següent al de la seva formalització si aquesta data fos posterior. A més preveu la possibilitat de formalitzar una pròrroga de 12 mesos. La vigència de l'Acord marc, tal com estableix l'article 29.1 de la LCSP, s'ha dissenyat atenent a la realitat del mercat considerant que es tracta d'un mercat madur sense que es prevegin significatives evolucions en els productes a adquirir en els propers anys i per raons d'economia procedimental.

#### **d) Classificació i solvència econòmica i financera i tècnica o professional**

Les empreses que vulguin participar en aquesta licitació hauran de disposar amb els requisits de solvència que s'estableixen i a continuació es proposen. Tenint en compte que el tipus de contracte es de subministraments no s'exigeix la classificació de les empreses.

D'acord amb els articles 86 i següents de la LCSP els requisits de solvència que les empreses hauran d'acreditar per cada lot al qual vulguin licitar són:

##### **- Solvència econòmica i financera:**

S'exigeix als licitadors de presentar la solvència econòmica que correspon al volum anual de negocis en l'àmbit del contracte referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes. Per l'acreditació de la solvència econòmica es considera suficient:

- Volum anual de negocis en l'àmbit del contracte referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes:
  - **Import igual o superior al pressupost base de licitació (PBL) del lot al qual es liciti (sense IVA). En cas de presentar oferta a més d'un lot, l'import del PBL de la suma dels lots als quals es presenti oferta (sense IVA).**

La seva elecció respon a la necessitat que els operadors econòmics garanteixin que posseeixen la capacitat econòmica i financera necessària per executar el contracte, tenint en compte la importància del mateix en tractar-se de l'adquisició de material d'utilització directa en l'atenció a pacients, i amb això tractar d'evitar incidències en la seva execució que poguessin crear algun perjudici en el normal desenvolupament de l'activitat assistencial, però també aplicant la proporcionalitat adequada que no restringeixi la competència.

- **Solvència tècnica o professional:**

D'altra banda, per a la correcta execució del contracte, com a solvència tècnica s'exigeix la presentació de:

- Una relació dels principals subministraments efectuats de la mateixa o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim els tres últims anys, en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat. Els subministraments efectuats s'han d'acreditar mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari, acompanyada dels documents en poder seu que acreditin la realització de la prestació.
  - S'haurà d'acreditar que l'import anual acumulat dels subministraments l'any de més execució sigui **Import igual o superior al pressupost base de licitació del lot al qual es licita (sense IVA). En cas de presentar oferta a més d'un lot, l'import del PBL de la suma dels lots als quals es presenti oferta (sense IVA).**

A través de la solvència tècnica indicada es considera que es garanteix que els operadors econòmics gaudeixin de la capacitat logística i tècnica necessària per a executar amb garanties l'objecte del contracte amb les exigències establertes en el plec de prescripcions tècniques i tenint en compte la importància del mateix en tractar-se de l'adquisició de material sanitari d'utilització directa en l'atenció als pacients, i evitar incidències en la seva execució que poguessin crear algun perjudici en el normal desenvolupament de l'activitat assistencial, però també aplicant la proporcionalitat adequada que no restringeixi la competència

#### **e) Criteris d'adjudicació**

Els contractes de subministrament s'adjudicaran a través d'una pluralitat de criteris d'adjudicació en base a la millor relació qualitat-preu. La millor relació qualitat-preu s'avaluarà d'acord amb criteris econòmics (el preu) i qualitius (la qualitat, les característiques estètiques i funcionals dels productes, l'ergonomia, manipulació, seguretat entre d'altres) amb l'objectiu d'obtenir ofertes de gran qualitat per cobrir de la millor manera possible les necessitats d'aquest Hospital. Aquests **Criteris d'adjudicació** s'estableixen en aquest informe i en el quadre de característiques del PCAP, i han estat seleccionats d'acord amb els requisits assenyalats en l'article 145.5 de la LCSP. La puntuació màxima de la totalitat dels criteris d'adjudicació és de 100 punts, distribuïts de la manera que s'assenyalarà. Als criteris qualitius se'ls ha atribuït una ampla puntuació atès que és prou important les característiques funcionals dels productes a subministrar.

Els criteris d'adjudicació són els següents:

#### **1.- VALORACIÓ DELS CRITERIS SOTMESOS A UN JUDICI DE VALOR (SOBRE B): MÀXIM 50 PUNTS**

- La Unitat Tècnica encarregada de la valoració dels productes valorarà els materials objecte de licitació mitjançant proves exhaustives de les mostres demanades a totes les empreses i sota

les mateixes condicions, valorant l'experiència de la utilització d'aquestes en el camp de treball habitual, d'acord amb els criteris d'adjudicació emprats en aquest apartat.

- En cas que alguna empresa ofereixi un producte que no compleixi les descripcions tècniques establertes a l'**ACO 1** del PPT serà exclosa del procediment, sense que es valori la seva oferta tècnica.
- S'atorgarà la major puntuació a aquella/es empresa/es que s'adapti/n millor als criteris i subcriteris de valoració, considerant el que es valorarà positivament de forma addicional. La resta d'empreses seran valorades comparativament, justificant i motivant la puntuació final en l'informe de valoració.
- Es valorarà i s'atorgarà la puntuació a la totalitat del lot.

### **CRITERI 1: Ergonomia, confort i facilitat d'ús ..... Fins a 20 punts**

En aquest apartat, s'avaluarà de manera qualitativa la usabilitat global del producte, posant especial èmfasi en:

- **Facilitat d'obertura de l'embalatge i/o envàs. (Fins a 5 punts)**

Es valorarà la facilitat d'obertura de l'envàs de manera que permeti una manipulació còmoda i segura en l'entorn clínic, així com la ràpida visibilitat de la informació del producte a l'embalatge, incloent dades d'identificació i conservació.

- **Confort i facilitat d'ús (Fins a 15 punts)**

Es valorarà el confort i facilitat d'ús durant tot el procés de manipulació, de manera que el producte es pugui utilitzar de forma senzilla, intuïtiva i ràpida, sense requerir un esforç addicional ni passos addicionals per part del professional sanitari. Així, s'atorgarà una major puntuació a aquelles propostes amb articles amb un major confort i més facilitat d'ús.

S'atorgarà la màxima puntuació als productes que demostrin una millor adaptació a aquests criteris, valorant positivament aquells aspectes que aportin un valor afegit en ergonomia, confort i facilitat d'ús. La resta de propostes seran valorades comparativament, justificant i motivant la puntuació final en l'informe de valoració.

**Justificació del criteri:** *La consideració de la facilitat d'obertura i del confort i facilitat d'ús és fonamental, ja que influeix directament en l'eficiència, l'eficàcia i la seguretat en la pràctica clínica. Un envàs que es pugui obrir de manera senzilla i segura redueix el temps de preparació, minimitza el risc d'errors i facilita la identificació immediata del producte i les seves condicions de conservació. Al mateix temps, un producte còmode i fàcil d'utilitzar afaforeix una aplicació més precisa, redueix el risc de contaminació i disminueix l'estrès tant del pacient com del professional. Les instruccions han de ser clares i la manipulació ergonòmica i intuïtiva, amb elements que permetin una aplicació ràpida, senzilla i segura.*

*En resum, la valoració es fonamenta en la importància de garantir una experiència òptima per al pacient i el professional, afavorint la seguretat, la comoditat i l'eficàcia en l'ús.*

### **CRITERI 2 – Seguretat del material ..... Fins 15 punts**

En aquest apartat s'avaluarà qualitativament la usabilitat global del producte, amb especial atenció als criteris següents:

- **Seguretat durant tot el seu ús (Fins a 10 punts)**

Es valorarà que el producte, pel seu disseny i pels materials utilitzats, garanteixi una manipulació segura, intuïtiva i ergonòmica, minimitzant el risc de lesions, contaminació o errors en qualsevol fase d'ús. Així mateix, ha d'assegurar la seva eficàcia en la prevenció d'efectes adversos, contribuint a una experiència òptima per al pacient i el professional.

- **Envàs i/o embalatge amb característiques de seguretat (Fins a 3 punts)**

Es valorarà que el recipient i/o embalatge presenti una estructura resistent, dissenyada per prevenir la contaminació creuada i garantir la integritat del contingut. Ha de permetre una conservació òptima i una manipulació segura, assegurant la protecció del producte i reduint els riscos durant la preparació i aplicació.

- **Millores que incorpori el producte (Fins a 2 punts)**

Es valorarà si el producte incorpora innovacions amb evidència científica que incrementin la seguretat, ja sigui mitjançant nous materials, dissenys avançats o tecnologies que redueixin riscos i millorin la protecció del pacient i del professional.

S'atorgarà la màxima puntuació als productes que demostrin una millor adaptació a aquests criteris, valorant positivament aquells aspectes que aportin un valor afegit en seguretat i millores considerades innovacions amb implicacions en la seguretat. La resta de propostes seran valorades comparativament, justificant i motivant la puntuació final en l'informe de valoració.

***Justificació del criteri:** L'avaluació d'aquestes característiques és essencial per prevenir possibles efectes adversos o danys durant l'ús, tant per al pacient com per al professional sanitari. L'objectiu principal és minimitzar o eliminar riscos i garantir la seguretat del pacient i la integritat del professional. Mitjançant aquesta valoració, es busca assegurar que el producte compleixi els estàndards necessaris per oferir resultats òptims i evitar qualsevol incidència negativa.*

### **CRITERI 3 – Característiques, fiabilitat, propietats i qualitat del material durant la manipulació d'acord amb els requisits d'ús del producte. (Fins 10 punts)**

En aquest criteri s'avaluarà la qualitat del producte en funció de les seves característiques i propietats tenint en compte per atribuir la puntuació, que la qualitat del material sigui adequada amb els requisits d'ús al qual es destina el producte, de manera que ofereixi un rendiment òptim en el context clínic, centrat en la resistència, fiabilitat, integritat, adaptabilitat, flexibilitat o rigidesa en funció de l'ús al qual es destina. Aquests aspectes a valorar dependran de la tipologia del producte i de les condicions d'ús previstes. Com més alta sigui la qualitat en termes de composició i comportament del material, més puntuació s'atorgarà, així com als productes que acreditin la certificació MDR 2017/745 abans del juny de 2025.

***Justificació del criteri:** L'avaluació d'aquestes característiques és fonamental per garantir que el material sigui adequat per al seu propòsit previst i que ofereixi un rendiment òptim en el context clínic. La qualitat del material pot influir en la seva durabilitat i vida útil, cosa que és important per a l'ús efectiu i eficient.*

### **CRITERI 4 – Criteris ambientals i d'eficiència logística. (Fins a 5 punts)**

- a) **Reducció d'emissions i petjada de carboni en el transport (Fins a 2 punts):**

S'avaluarà la qualitat, coherència i abast de la documentació aportada en relació amb la reducció d'emissions de CO<sub>2</sub> associades al transport. Es tindrà en compte, entre d'altres:

L'existència d'informes, certificats o declaracions ambientals que acreditin pràctiques orientades a minimitzar la petjada de carboni, el grau de concreció i detall de les mesures logístiques (optimització de rutes, consolidació de càrrega, ús de motors o vehicles d'emissió reduïda, estratègies de proximitat logística, etc.). Així s'atorgarà una puntuació superior segons el major grau de consistència, verificació i rellevància de les accions ambientals proposades i la seva acreditació.

**b) Transparència i qualitat de la informació ambiental aportada (Fins a 3 punts):**

Es valorarà la claredat, coherència i detall de la informació facilitada sobre el transport i la seva incidència ambiental, que inclogui: indicació de trams logístics, model de transport, processos d'emmagatzematge i distribució; detall de les principals fonts d'impacte ambiental i grau de detall en la descripció del cicle logístic. També es valorarà el grau de transparència en la informació facilitada sobre la distància aproximada des del lloc de fabricació o distribució fins a l'HCB, sense que la puntuació depengui de la llunyania, sinó de: la claredat en la descripció del recorregut, la coherència ambiental del model logístic i la capacitat per contextualitzar l'impacte ambiental de la seva cadena de subministrament.

**Justificació de criteri:** *L'avaluació d'aquestes característiques afavoreix la contractació sostenible, d'acord amb la normativa europea i estatal, i contribueix a la lluita contra el canvi climàtic. Incentiva pràctiques logístiques més eficients i respectuoses amb el medi ambient, permetent avaluar l'impacte ambiental del transport.*

S'estableix per al criteris d'adjudicació qualitatiu **un llindar mínim de 25 punts**. Això comporta que, **en cas que alguna oferta no assoleixi aquesta puntuació, se l'exclourà del procediment de licitació** i no es procedirà a l'avaluació del criteri preu.

Aquest llindar mínim és d'aplicació a **TOTS ELS LOTS**.

Tal i com s'estableix al punt 1 de la Directriu 1/2020, d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica, de la Direcció General de Contractació Pública, en les licitacions de contractes de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic, amb una pluralitat de criteris de valoració, es valorarà la oferta tècnica presentada en relació als criteris sotmesos a judici de valor d'acord amb els valors numèrics establerts per a cada criteri i, posteriorment, s'han d'ordenar les diferents propostes valorades per ordre decreixent i aplicar la fórmula que tot seguit s'indica per obtenir la puntuació final dels diferents criteris sotmesos a un judici de valor:

Fórmula:

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

PoP = Puntuació de l'Oferta a Puntuar

P = Puntuació del criteri

VT<sub>op</sub> = Valoració Tècnica de l'Oferta que es Puntua

VT<sub>mv</sub> = Valoració Tècnica de l'Oferta Millor Valorada

Aquesta fórmula s'aplicarà per a cadascun dels criteris establerts sotmesos a un judici de valor per tal d'obtenir la puntuació total d'aquests criteris.

S'estableix un llindar mínim del 85% de la puntuació per a cada criteri que es valorarà i posteriorment es puntuarà. Això comporta que si cap licitador assoleix aquest llindar un cop valorades les ofertes tècniques, la fórmula no s'aplicarà al/s criteri/s la valoració del/s qual/s no superi el llindar i, per tant, la puntuació final del criteri vindrà donada pel valor obtingut en la fase de valoració de les ofertes tècniques, prèvia a l'aplicació de la fórmula.

## 2. VALORACIÓ DELS CRITERIS QUANTIFICABLES AUTOMÀTICAMENT (SOBRE C): MÀXIM 50 PUNTS

### PREU: Fins a 50 punts

Es valorarà l'oferta de l'empresa licitadora 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

### f) Condicions especials d'execució

D'acord amb l'article 202 de la LCSP, s'estableixen condicions especials d'execució del contracte, d'obligat compliment per part de l'empresa o empreses contractistes, i que seran les que s'indiquin al quadre de característiques del PCAP. Específicament, s'ha previst una condició especial d'execució de tipus mediambiental:

"L'empresa contractista s'ha de responsabilitzar de subministrar el/els producte/es objecte del contracte basat en embalatges fabricats en un 50% per cent o més en material reciclat. En aquest sentit, i als efectes de verificació del compliment d'aquesta condició especial d'execució, **l'empresa adjudicatària ha de presentar una declaració responsable signada per la seva persona, representant que manifesti el compromís al compliment d'aquesta condició especial d'execució, d'acord amb el model orientatiu que s'adjunta en l'annex d'aquest plec (...)**".

Amb l'objectiu general d'exercir la promoció de la salut mitjançant la compra de productes que al llarg del seu cicle de vida redueixin l'impacte ambiental, en què la minimització dels residus d'embalatges requereix d'una especial atenció, tal com s'estableix en el "*Real Decreto 1055/2022, de 27 de diciembre, de envases y residuos de envases*" s'estableix l'esmentada condició especial d'execució mediambiental.

### g) Pressupost Base de Licitació i Valor Màxim Estimat del contracte

El valor màxim estimat del contracte és de **5.248.331,21 €**. De conformitat amb l'article 101.1.a) de la LCSP, el valor estimat s'ha determinat prenent l'import total, sense incloure l'IVA, pagador segons les estimacions realitzades. D'acord amb l'apartat 13 d'aquest precepte, en els Acords marc s'ha de tenir en compte el "Valor Màxim Estimat", exclòs l'IVA, del conjunt de contractes previstos durant la durada total de l'Acord marc. Per tant, en aquest cas, s'ha tingut en compte el valor real total dels contractes successius similars adjudicats durant l'exercici precedent o durant els dotze mesos previs, ajustats en funció dels canvis de quantitat o valor previstos per als dotze mesos posteriors. A més, per a la seva

determinació s'ha considerat l'import de les eventuais pròrrogues, en cas que es prevegin. En tot cas, aquest valor estimat té caràcter orientatiu. Per tant, aquest import s'ha calculat tenint en compte el valor real total dels contractes successius similars adjudicats durant l'exercici precedent o durant els dotze mesos previs, ajustats en funció dels canvis de quantitat o valor previstos per als dotze mesos posteriors al contracte inicial, i tenint en compte la durada –en aquest cas 36 mesos, així com a una pròrroga prevista de 12 mesos.

PRESSUPOST DE LICITACIÓ (sense IVA)	2.811.606,01 €
IMPORT ESTIMAT MODIFICACIONS PREVISTES (sense IVA)	-
IMPORT ESTIMAT EVENTUALS PRÒRROGUES (sense IVA)	937.202,00 €
<b>VALOR MÀXIM ESTIMAT*</b> (sense IVA)	<b>5.248.331,21 €</b>

\* El VME inclou un increment de consum previst d'un 40% per a la durada total de l'Acord marc (inclòs el període de pròrroga). Aquest valor representa l'import màxim dels contractes basats (comandes) que es poden dur a terme en virtut d'aquest Acord marc, sense que l'HCB estigui obligat a consumir la totalitat del VME. En cap cas la suma de l'import de tots els contractes basats en aquest Acord marc (comandes) pot superar el VME indicat.

D'altra banda, el pressupost de licitació del contracte específic que s'adjudicarà s'ha calculat tenint en compte els preus unitaris als quals s'està actualment comprant i el consum realitzat per l'HCB durant l'últim exercici pressupostari. Aquest càlcul s'ha fet per a cadascun dels lots de la licitació. Així les coses, el pressupost base de licitació és de 2.811.606,01 € (IVA exclòs), essent l'IVA aplicable de 537.710,70 €, per tant, el pressupost de licitació amb IVA inclòs és de 3.349.316,71 €. Totes les prestacions que integren l'objecte contractual s'han tingut en compte per a la determinació de dit pressupost, respectant el que es preveu en la normativa de contractació pública.

Per tot això;

#### **SOL·LICITO A L'ORGAN DE CONTRACTACIÓ**

- I. Que s'iniciï la redacció del Plec de Prescripcions Tècniques i del Plec de Clàusules Administratives Particulars en els termes que es proposa en aquest informe.
- II. Que s'iniciïn els tràmits per certificar l'existència de crèdit, si és el cas.

Barcelona,

José M. Marin Garrido  
Director de Serveis Generals  
de l'Hospital Clínic de Barcelona