

Exp. 2026-29

Tipus: Subministrament

Procediment: Acord marc amb un únic proveïdor mitjançant procediment obert

Objecte: Subministrament i instal·lació de mobiliari modular i per a gran emmagatzematge a l'Hospital Clínic de Barcelona

Promotor: Direcció d'Infraestructures i Enginyeria Biomèdica

INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

I. Antecedents

Aquest informe té com a finalitat principal justificar la necessitat i idoneïtat de la contractació que es promou per tal de donar compliment al que s'estableix en els articles 28 i 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposa a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell de 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant, LCSP). Tal com s'estableix en l'article 116.1 d'aquesta Llei, l'informe serà publicat en el perfil de contractant de l'Hospital Clínic de Barcelona (HCB) allotjat a la Plataforma de serveis de contractació pública de la Generalitat de Catalunya.

La Direcció d'Infraestructures i Enginyeria Biomèdica (DIEB) de l'HCB, és la unitat organitzativa responsable de les actuacions que inclouen les obres, instal·lacions, els seus equipaments, la gestió d'espais, el patrimoni, la seguretat i les comunicacions així com del manteniment predictiu, preventiu i correctiu dels edificis, les seves instal·lacions i equipaments, assegurant el compliment de tots els requisits legals i tècnics.

En el marc de l'activitat de la DIEB ha sorgit la necessitat que es promogui l'expedient adient per a la contractació del subministrament i instal·lació de mobiliari modular i de gran emmagatzematge, destinat a l'ampliació i la reforma de diverses sales de l'Hospital Clínic de Barcelona.

II. Necessitat, idoneïtat i naturalesa del contracte

A través del corresponent procediment de contractació es pretén contractar el subministrament i instal·lació de mobiliari modular i per a gran emmagatzematge a l'Hospital Clínic de Barcelona, a través d'un procediment obert.

La necessitat i idoneïtat del contracte es justifica per la realització d'obres i/o la substitució de mobiliari modular i de gran emmagatzematge en espais destinats a guardar material. Així, de conformitat amb l'article 28 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (en endavant, LCSP), es considera que la subscripció de la contractació que es promou és necessària per al compliment i realització dels fins institucionals de l'Hospital.

La naturalesa del contracte que es pretén subscriure és la d'un contracte de subministrament, atès que, d'acord amb l'article 16 de la LCSP, té per objecte l'adquisició de productes o bens mobles. En aquest cas, el codi CPV corresponent és el 33192000-2 - Mobiliari per a ús mèdic. 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.

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

a) Procediment de licitació.

Per tal de racionalitzar la contractació del subministrament esmentat, s'ha optat pel sistema de racionalització mitjançant Acord marc, regulat als articles 218 i següents de la LCSP. L'objecte d'aquest Acord marc és la selecció de l'empresa que, prèvia comanda, efectuarà el subministrament a l'HCB,

atès que tots els termes quedaran definits en el mateix Acord marc. Es preveu la selecció d'una única empresa per cada lot.

El procediment per a la subscripció de l'Acord marc serà el procediment obert, de conformitat amb l'article 220 de la LCSP. En conseqüència, qualsevol empresa interessada podrà presentar una proposició, quedant exclosa tota negociació dels termes dels contractes amb les empreses licitadores, d'acord amb el que estableixen els articles 156 i següents de la LCSP. L'elecció d'aquest procediment garanteix la màxima competència, publicitat i transparència en el procés de contractació.

Tant l'Acord marc que es subscrigui, com els contractes basats en aquest Acord que s'adjudiquin, es regiran pel que s'estableix en els articles 220 i 221 de la LCSP.

b) Durada del contracte:

La durada prevista del contracte és de 12 mesos, a partir del dia 1 de juliol de 2026 o el dia següent al de la seva formalització. Aquesta durada, tal com estableix l'article 29.1 de la LCSP, s'ha determinat tenint en compte la naturalesa de la prestació. Es preveu la possibilitat de formalitzar una pròrroga de 36 mesos de durada, de conformitat amb el previst en l'article 29.2 de la LCSP.

c) Divisió en lots del contracte

La present contractació s'articula en 3 lots corresponents als diferents productes a subministrar. El subministrament de mobiliari modular i de gran emmagatzematge està directament vinculat al projecte de renovació i reorganització d'espais assistencials de l'HCB. Es tracta d'un equipament que requereix un alt nivell de coherència funcional i de compatibilitat entre peces, especialment pel que fa als elements que formen part de sistemes modulars integrats.

Per aquest motiu, el Lot 1 (Mobiliari modular) agrupa diversos elements de mobiliari que han de ser perfectament compatibles entre si per garantir la continuïtat del sistema modular i assegurar la correcta instal·lació i funcionalitat de tot el conjunt. La fragmentació d'aquests elements en diferents lots podria generar incoherències de disseny, incompatibilitats tècniques i dificultats de muntatge que comprometrien el resultat final.

Els Lots 2 (Prestatgeria per a material de gran volum compatible amb la tecnologia d'identificació per radiofreqüència) i 3 (Carro modular amb l'interior de cistelles), en canvi, corresponen a equipaments independents que no formen part d'un sistema modular integrat i que, per tant, poden ser licitats de manera separada sense afectar la coherència global del projecte ni dificultar la coordinació de la instal·lació.

Així, la divisió del contracte en tres lots respon a la necessitat de garantir, d'una banda, la integritat i compatibilitat del mobiliari modular (Lot 1) i, de l'altra, la possibilitat de licitar separatament els equipaments independents (Lots 2 i 3).

d) Classificació i solvència econòmica i financera i tècnica o professional.

Cal descartar l'exigència de classificació empresarial atès l'objecte del contracte. Per tant, les empreses que vulguin subscriure l'Acord marc han d'acreditar estar en possessió de les condicions mínimes de solvència econòmica i financera i professional o tècnica que es determinen en el PCAP.

Els requisits mínims de solvència que han de reunir les empreses que vulguin presentar oferta, i la documentació necessària per acreditar-los, que s'especifiquen en el PCAP, són els següents:

Solvència econòmica i financera:

- 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 100% del pressupost de licitació del lot.

La referida solvència econòmica i financera s'acreditarà mitjançant una declaració responsable acreditativa.

Solvència tècnica o professional:

- Relació dels principals subministraments efectuats de la mateixa naturalesa o similar que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim, els tres últims anys indicant el seu import, dates i destinatari públic o privat dels mateixos. Els subministraments efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic i quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o per 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: igual o superior a 70 per cent del pressupost de licitació del lot.

Així, els requisits de solvència establerts compleixen amb l'exigència establerta en l'article 74.2 de la LCSP, d'estar vinculats a l'objecte del contracte i de ser proporcionals al mateix.

e) Criteris d'adjudicació.

Els contractes de subministrament, s'adjudicarà 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 i qualitatius 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 l'annex 1 d'aquest document i en el 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'assenyala en l'annex 1 d'aquest document i en el PCAP.

f) Condicions especials d'execució.

L'article 202 de la LCSP estableix l'obligació d'establir en els Plecs de clàusules administratives particulars almenys una condició especial d'execució de tipus mediambiental o social de les enumerades en l'apartat 2 d'aquest precepte. En efecte, en el Plec de clàusules d'aquest contracte s'establiran aquest tipus de condicions especials d'execució.

g) Pressupost de licitació i valor estimat del contracte.

Per una banda, s'ha previst el valor estimat de l'Acord marc a efectes de determinar si estava o no subjecte a regulació harmonitzada.

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 al contracte inicial i s'ha multiplicat per la durada, en aquest cas 12 mesos més una pròrroga de 36 mesos de durada. En tot cas, aquest valor estimat té caràcter orientatiu.

Lots	Pressupost Base de Licitació € (sense IVA)(12 mesos)	Import Estimats Eventuals Pròrrogues (€) (36 mesos)	*Valor Màxim Estimats (VME) (€)
Lot 1	42.908,31	128.724,93	193.087,39
Lot 2	13.841,04	41.523,12	62.284,68
Lot 3	3.339,00	10.017,00	15.025,5
TOTAL	60.088,35 €	180.265,05 €	270.397,57 €

*El VME inclou un increment del conjunt de contractes basats d'un 50% per a la durada total de l'Acord marc.

*El VME inclou un increment de consum previst d'un 50% per a la durada total de l'Acord marc. 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.

Per l'altra banda, s'entén per PBL el límit màxim de despesa que, en virtut del contracte, pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'IVA. De conformitat amb l'article 100.3 de la LCSP, amb caràcter previ a la tramitació d'un Acord marc no és necessari aprovar un PBL; no obstant, donat que aquest Acord marc estableix tots els termes dels futurs contractes basats (comandes) i en virtut dels principis d'eficiència, economia i celeritat, es determina per a la seva corresponent aprovació el següent PBL:

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	IVA 21 %	TOTAL
60.088,35 €	12.618,55 €	72.706,90 €

En cas que durant l'execució de l'Acord marc s'hagi incrementar a l'alça el pressupost com a conseqüència de l'increment de consum que s'ha indicat anteriorment (VME), s'aprovarà un pressupost addicional amb l'import de despesa corresponent a aquest increment.

En el moment de l'elaboració d'aquest pressupost s'ha tingut cura que sigui adequat als preus del mercat. Aquest import s'obté dels desglossaments de preus i consums que consta en l'Annex 3 del PCAP. 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.

- III. Que s'autoritzi la contractació del subministrament objecte del contracte, i la convocatòria de la corresponent licitació per a l'adjudicació del contracte.

Barcelona,

Ferran Rodríguez Omedes
Director d'Infraestructures i Enginyeria Biomèdica

ANNEX 1: CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Lot 1 - Mobiliari modular

1. **Disponibilitat de cistelles i cubetes amb certificació antibacteriana (s'ha d'acreditar adjuntant el certificat):** aquest criteri es considera clau en entorns on la higiene és prioritària. Els materials amb propietats antibacterianes contribueixen a reduir la proliferació de microorganismes i faciliten el manteniment de condicions sanitàries adequades..... **10 punts**

2. **Possibilitat d'incorporar quatre rodes al rack que permeti el seu desplaçament de manera segura i estable:** permet dotar de mobilitat un rack que inicialment pot ser fix, facilitant la seva adaptació a necessitats canviants. **10 punts**

3. **Possibilitat de disposar de cubetes transparents que compleixin l'estàndard europeu de 60x40 cm:** les cubetes transparents faciliten la identificació visual immediata del contingut, reduint el temps de cerca. El compliment de l'estàndard europeu 60x40 cm és necessari per garantir la compatibilitat amb altres sistemes d'emmagatzematge **10 punts**

4. **Possibilitat d'afegir una superfície antipols a la part superior del rack per millorar la higiene:** aquest element contribueix a millorar les condicions d'higiene, evitant l'acumulació de pols sobre el material emmagatzemat. És especialment rellevant en entorns on cal mantenir un alt nivell de neteja i protecció dels productes..... **10 punts**

5. **Possibilitat que les cistelles i cubetes destinades a l'interior dels armaris permetin la incorporació d'un tirador de colors:** l'incorporació de tiradors de diferents colors a les cistelles perquè milloren l'ergonomia i faciliten la manipulació i extracció del contingut. A banda d'aporta un valor afegit en termes d'organització visual, ja que els colors permeten identificar ràpidament el contingut..... **10 punts**

6. **Disponibilitat d'adquirir una cubeta que incorpori un sistema de tancament amb clau per garantir la seguretat del material:** respon a la necessitat de garantir la seguretat de determinats materials, especialment aquells de valor, sensibles o d'ús restringit. El sistema de tancament amb clau permet un control d'accés adequat i minimitza riscos de pèrdua o ús indegut..... **10 punts**

7. **Possibilitat de disposar de cistelles d'altres mides de profunditat, sempre complint l'estàndard europeu de 60x40 cm:** es valora la disponibilitat de diferents profunditats perquè permet adaptar el rack a diverses necessitats d'emmagatzematge, optimitzant l'ús de l'espai. El manteniment de l'estàndard 60x40 cm assegura la compatibilitat i la modularitat del sistema..... **10 punts**

8. **Preu:** Es valorarà l'oferta del licitador neta, un cop descomptats els abonaments o descomptes aplicables de manera incondicionada. Aquest apartat es valorarà d'acord amb la fórmula següent..... **Fins a 30 punts**

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

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

Lot 2 - Prestatgeria per a material de gran volum compatible amb la tecnologia d'identificació per radiofreqüència

1. **Possibilitat d'afegir rodes a l'estanteria que permetin el seu desplaçament de manera segura i estable:** que disposi de la possibilitat d'incorporació rodes dona més flexibilitat a l'estanteria ja que facilita el desplaçament..... **15 punts**

2. **Possibilitat de que els prestatges siguin de material antibacterià (s'ha d'acreditat adjuntant el certificat):** aquest criteri es considera clau en entorns on la higiene és prioritària. Els materials amb propietats antibacterianes contribueixen a reduir la proliferació de microorganismes i faciliten el manteniment de condicions sanitàries adequades..... **15 punts**

3. **Que el pes a suportar per cada prestatge sigui superior a 140kg:** es valora la resistència estructural dels prestatges per garantir la seva adequació a usos intensius i a l'emmagatzematge de materials pesants. L'assignació progressiva de punts respon a la necessitat de premiar solucions més robustes i segures.
 - a. **Superior a 140kg i menor a 160 kg..... Fins 5 punts**
 - b. **Igual a 160kg i menor a 180 kg..... Fins 10 punts**
 - c. **Igual o superior a 180kg Fins 15 punts**

4. **Possibilitat d'afegir separadors al prestatge per crear diferents divisions:** la incorporació de separadors permeten organitzar millor el material emmagatzemat, crear compartiments diferenciats i evitar barreges o desordre. Aquesta funcionalitat millora l'eficiència en la localització dels objectes..... **15 punts**

5. **El muntatge no requereix d'eines especials:** garanteix una instal·lació accessible en qualsevol context, ja que no sempre es disposa d'eines específiques. Permet reduir dependències externes, minimitzar el temps de muntatge i facilitar que qualsevol persona el pugui deixar operatiu de manera ràpida i senzilla..... **15 punts**

6. **Preu:** Es valorarà l'oferta del licitador neta, un cop descomptats els abonaments o descomptes aplicables de manera incondicionada. Aquest apartat es valorarà d'acord amb la fórmula següent..... **Fins a 25 punts**

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

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

Lot 3 - Carro modular amb l'interior de cistelles

1. **Possibilitat d'incorporar tiradors de diferents colors a les cistelles:**
 - a. **Possibilitat d'incorporar tiradors:** la incorporació de tiradors a les cistelles milloren l'ergonomia i faciliten la manipulació i extracció del contingut – **15 punts**
 - b. **Possibilitat de que incorpori tiradors i aquests siguin de diferents colors:** la incorporació de tiradors a les cistelles milloren l'ergonomia i faciliten la manipulació i extracció del contingut i aporten un valor afegit en termes d'organització visual, ja que els colors permeten identificar ràpidament el contingut – **30 punts**
2. **Possibilitat de tancament dels laterals i part posterior:** es valora el tancament del carro especialment des del punt de vista higiènic, ja que contribueix a protegir el contingut en aquelles ubicacions que ho requereixin..... **15 punts**
3. **El muntatge no requereix d'eines especials:** garanteix una instal·lació accessible en qualsevol context, ja que no sempre es disposa d'eines específiques. Permet reduir dependències externes, minimitzar el temps de muntatge i facilitar que qualsevol persona el pugui deixar operatiu de manera ràpida i senzilla..... **10 punts**
4. **Possibilitat d'afegir suport d'ordinador:** augmenta la funcionalitat del carro i el fa més versàtil, reduint així tenir en espais reduïts més d'un carro..... **10 punts**
5. **Preu:** Es valorarà l'oferta del licitador neta, un cop descomptats els abonaments o descomptes aplicables de manera incondicionada. Aquest apartat es valorarà d'acord amb la fórmula següent..... **Fins a 35 punts**

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

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