

Exp. 2025/124

Tipus: Contracte de subministrament

Procediment: Obert simplificat abreujat

Objecte: Subministrament, instal·lació, i posada en funcionament d'una taula quirúrgica i els seus accessoris per diverses especialitats quirúrgiques amb destí als quiròfans de l'Hospital Clínic de Barcelona

Promotor: Àrea Quirúrgica (AQ)

INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

I. Antecedents

L'Hospital Clínic de Barcelona (HCB) és un consorci en el qual participen el Servei Català de la Salut i la Universitat de Barcelona amb domicili al carrer de Villarroel, número 170, 08036 Barcelona. L'objecte de l'Hospital Clínic de Barcelona és la realització d'activitats sanitàries i sociosanitàries al servei dels ciutadans, així com docents, de recerca, d'investigació i innovació sanitària i, en concret, donar compliment de forma prioritària a l'activitat que se li encarregui en el marc del sistema de salut de cobertura pública per part del Servei Català de la Salut, a l'empara del que estableix la Llei d'ordenació sanitària de Catalunya.

II. Necessitat, idoneïtat i naturalesa del contracte

L'objectiu d'aquest expedient respon a la necessitat de dotar un quiròfan de la seu plató amb l'equipament tècnic adequat per garantir una activitat quirúrgica segura, eficient i adaptada als estàndards assistencials actuals.

És per això que, per a l'Hospital Clínic de Barcelona (HCB), esdevé imprescindible contractar el subministrament, instal·lació i posada en funcionament d'una taula quirúrgica amb els seus accessoris per a diverses especialitats quirúrgiques. La nova taula quirúrgica permetrà una millor versatilitat, ergonomia i funcionalitat, afavorint tant l'eficiència dels equips professionals com la seguretat i el confort dels pacients durant les intervencions.

D'acord amb la naturalesa del contracte, aquest expedient es tramita com un contracte de subministrament, en virtut de l'article 16 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP). 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 seva banda, la tramitació es realitzarà mitjançant el procediment obert simplificat abreujat d'acord amb l'article 159.6 de la LCSP, atès que el valor estimat del contracte no supera els llindars establerts per a aquesta tipologia contractual.

Atesa la naturalesa i l'objecte del contracte es considera idoni aplicar la codificació "33192230-3 Taules d'operacions", corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) de la Comissió Europea.

L'objecte d'aquest contracte es susceptible de estar finançat per part del Servei Català de la Salut mitjançant la subvenció per la renovació d'equipament sanitari i aparells mèdics als centres hospitalaris d'aguts integrats al sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya (SISCAT) en el marc del Programa específic de suport a la renovació tecnològica (PERT) promogut pel Servei Català de la Salut, com a entitat adscrita al Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya. Així mateix, l'objecte contractual podria ser finançat o cofinançat per a qualsevol altra finançament o subvenció que pugui ser susceptible per la seva pròpia naturalesa.

D'acord amb aquesta informació, i tal com preveu l'article 28 de la LCSP, es considera que queden suficientment justificades les necessitats a cobrir per aquest contracte, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les.

III. Durada del contracte

La durada inicial del contracte de conformitat amb l'article 29 de la LCSP s'estableix en 2 mesos des de l'1 de novembre de 2025, o a partir del dia següent al de la formalització si aquesta data és posterior. No es preveu la possibilitat de pròrroga.

IV. Divisió en lots del contracte

La justificació per no dividir en lots el contracte que involucra el subministrament de la taula i els seus accessoris es basa en diversos factors:

- Continuïtat operativa: L'adquisició de l'equip i els seus accessoris components està destinat a un ús específic, i per tant, és més eficient i beneficiós tenir tots els equips disponibles i operatius alhora. Dividir el contracte en lots podria endarrerir la implementació i l'inici de la posada en funcionament dels quiròfans i en conseqüència de les operacions a causa de la necessitat d'esperar el lliurament i la finalització de cada lot individual.
- Interdependència tècnica: L'equip i els seus accessoris requereixen una interoperabilitat total, que només pot assegurar-se si provenen del mateix fabricant o proveïdor. La fragmentació del subministrament podria generar incompatibilitats tècniques que comprometin la funcionalitat del conjunt.
- Eficiència logística: El subministrament d'equips i components idèntics en un sol contracte simplifica la gestió logística i d'inventari. Com que té un sol proveïdor responsable de subministrar tota la comanda, s'eviten possibles complicacions logístiques relacionades amb la coordinació de múltiples proveïdors, enviaments, recepcions i emmagatzematge de diferents lots.

Per aquests motius, la naturalesa i l'objecte del contracte no permeten la divisió del contracte, doncs dificultaria la correcta execució del mateix des d'un punt de vista tècnic.

V. Pressupost de licitació

El pressupost de licitació és de 58.033,06 €, IVA exclòs i de 70.220,00 €, IVA inclòs, d'acord amb el pressupost de licitació per al període del contracte. El desglossament de l'objecte contractual correspon a:

Desglossament objecte contractual	Import sense IVA
Subministrament d'una taula quirúrgica	45.454,55 €
Accessoris	12.578,51 €

El preu del subministrament s'ha calculat tenint en compte el subministrament que s'especificarà en el PPT i atès el preu de mercat actual per a l'equipament a adquirir.

VI. Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte és el resultat de la suma del pressupost de licitació, de l'import previst per les modificacions i de l'import previst per les possibles pròrrogues.

Així doncs, tenint en compte que no es preveuen modificacions ni pròrrogues, el pressupost de licitació i el valor estimat del contracte específic és el següent:

PRESSUPOST DE LICITACIÓ (sense iva)	58.033,06 €	
IMPORT MODIFICACIONS (sense iva)	No es preveuen	VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC) (sense IVA)
IMPORT PRÒRROQUES (sense iva)	No es preveuen	58.033,06 €

VII. Procediment de licitació.

La contractació per cobrir la necessitat del subministrament esmentat es tramitarà mitjançant el procediment obert simplificat abreujat, d'acord amb el que disposa l'article 159.6 de la LCSP, i requerirà la preparació dels Plecs de Prescripcions Tècniques i de Clàusules Administratives. Així mateix, l'elecció del procediment obert simplificat abreujat respon a l'objectiu de simplificar i agilitzar els tràmits administratius, garantint alhora els principis de concurrència pública, igualtat de tracte, transparència i eficàcia en l'adjudicació del contracte.

VIII. Classificació i solvència econòmica i financera i tècnica o professional.

La indicació del compliment dels requisits de solvència econòmica i financera es farà mitjançant la declaració responsable d'acord amb el Plec de Clàusules Administratives, no resultant-ne necessària l'efectiva acreditació en atenció a l'article 159.6 b) LCSP. D'altra banda, tenint en compte que el tipus de contracte és de subministraments, no s'exigeix la classificació de les empreses.

- **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: amb un import igual o superior al del total del lots als que es liciti.

- Import igual o superior al pressupost base de la licitació (58.033,06 €).

***Justificació:** El volum del subministrament és d'interès general i, per tant, amb una incidència que recau directament en el ciutadà, és encara més crític el poder assegurar una capacitat raonable per part dels contractistes per a realitzar-la. Aquesta Direcció entén que si l'empresa licitadora ha executat contractes en l'àmbit del que actualment s'està licitant, de com a mínim el valor de licitació, tindrà prou solvència econòmica per gestionar el contracte. El llindar establert, és conforme amb el previst en l'article 87.1.a) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.*

- **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.

- L'import anual acumulat dels subministraments l'any de més execució ha de ser igual o superior al 70% de l'import del valor estimat del contracte.

***Justificació:** D'acord amb la LCSP, s'ha triat un requisit adequat amb l'objecte del contracte, com és l'experiència de l'empresa en contractes similars, fet que es considera un motiu indicatiu que permet presumir una gestió adequada del contracte.*

IX. Criteris d'adjudicació.

De conformitat amb l'article 145.1 de la LCSP, l'adjudicació dels contractes s'ha de realitzar utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació en base a la millor relació qualitat-preu. Per tant, amb la voluntat d'aconseguir la millor relació qualitat-preu en l'adjudicació del contracte i, en especial, obtenir prestacions de qualitat que responguin de la millor manera possible a les necessitats plantejades, i afavorir la presentació de solucions que permetin assolir els objectius d'aquesta contractació, s'han configurat criteris econòmics i qualitatius, atorgant a aquests últims una ponderació significativa. Els criteris qualitatius que s'han establert fan referència a característiques de l'objecte del contracte que es poden valorar de manera objectiva. Entre aquest tipus de criteris s'inclou prioritàriament la valoració de la qualitat, inclòs el valor tècnic i les característiques funcionals de l'equipament.

Tots els criteris d'adjudicació es troben vinculats a l'objecte del contracte i s'han formulat de manera objectiva, respectant en tot moment els principis d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat. Així, els criteris d'adjudicació són els previstos en l'annex adjunt.

X. 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.

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,

Dra. Isabel Vilaseca Gonzalez
Directora de l'Àrea Quirúrgica
Hospital Clínic de Barcelona

ANNEX 1 CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

CRITERIS QUANTIFICABLES AUTOMÀTICAMENTFINS A 100 PUNTS

A) CRITERIS D'ADJUDICACIÓ RELACIONATS AMB EL PREU (fins a un màxim de 60 punts)

Es valorarà l'oferta del licitador neta descomptats abonaments o descomptes aplicables al lot o agrupació de manera incondicionada. Fórmula de valoració:

Preu oferta sense IVA:

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

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

VP = Valor de ponderació 1,6

Justificació: De conformitat amb la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública, s'aplicarà dita fórmula per puntuar l'oferta econòmica, justificant el valor de ponderació que, en aquest cas, obeeix al pes específic del criteri en la mateixa directriu, essent essencial en aquest cas la qualitat de la prestació atès l'objecte del contracte i la seva finalitat.

B) CRITERIS D'ADJUDICACIÓ QUALITATIUS OBJECTIUS (fins a un màxim de 40 punts):

1. Es valorarà la major capacitat de càrrega de la taula en posició centrada amb la següent puntuació.
5 PUNTS

Pes superior a 540 kg.....5 PUNTS

Pes entre 500 – 539 kg.....3 PUNTS

Pes entre 451– 499 kg.....1 PUNT

Inferior a 450 kg.....0 PUNTS

Justificació: Aquest criteri permet valorar un aspecte important en una taula quirúrgica com és la seva capacitat de suportar pes. Valorar la capacitat de càrrega de la taula permet assegurar que el dispositiu pugui suportar amb estabilitat, no només a pacients de qualsevol complexitat física, incloent aquells amb major pes o que requereixin maniobres específiques, sinó també altres aparells que s'hagin d'utilitzar en les intervencions. Una taula robusta no només evita riscos estructurals o moviments no desitjats durant la cirurgia, sinó que també garanteix una posició òptima del pacient, fet que repercuteix directament en la qualitat assistencial i en l'èxit del procediment.

2. Es valorarà que la taula disposi d'un sistema d'alerta de sobrecàrrega de pes, que faci una parada immediata de qualsevol moviment motoritzat, en detectar una col·locació de posicionament extrem de la taula amb una càrrega de pes excessiu. **10 PUNTS**

SI en disposa10 PUNTS

NO.....0 PUNTS

Justificació: Aquest criteri té com a finalitat valorar que la taula disposi d'un sistema per evitar comprometre la seguretat del pacient o del personal sanitari ja que el fet de que s'aturin els moviments motoritzats automàticament permetrà evitar caigudes o moviments perillosos que puguin comprometre a ambdós. També el sistema evita que els motors i els mecanismes de la taula treballin sota una càrrega excessiva, fet que permet reduir el desgast prematur i evitar avaries en els motors o sistemes d'elevació/inclinació.

3. Es valorarà que la taula disposi d'un sistema de prevenció de bolcades quan la taula estigui desfrenada. Aquest sistema haurà d'emetre una alerta a l'equip assistencial de manera visual i/o a través del comandament per conscienciar de que s'està en una situació de perill i haurà de bloquejar la taula fins que cessi el moviment que està generant el risc de bolcat. **10 PUNTS**

SI en disposa.....10 PUNTS

NO.....0 PUNTS

***Justificació:** Aquest criteri permetrà valorar un aspecte important en una taula quirúrgica. Disposar d'aquest sistema permet transicions més ràpides entre diferents etapes d'una cirurgia o entre diferents procediments, ja que no cal frenar i desfrenar constantment la taula per garantir la seva estabilitat. També permet mitigar qualsevol risc que pugui ocórrer durant el trasllat del pacient per part de l'equip assistencial i en definitiva maximitza la seguretat davant qualsevol moviment imprevist que pugui succeir durant una cirurgia.*

4. Es valorarà que la taula inclogui un sistema lluminós que informi a l'equip quirúrgic sobre l'orientació del pacient, que permeti fer seguiment dels moviments realitzats a la taula durant la cirurgia i l'activació d'una llum d'advertència, amb colors visibles fins i tot quan el pacient estigui cobert. **10 PUNTS**

SI ho inclou.....10 PUNTS

NO.....0 PUNTS

***Justificació:** En un quiròfan, un sistema lluminós d'alertes i comunicació entre l'equip és de gran utilitat comparativament amb altres sistemes d'alerta, com per exemple, sistemes acústics ja que les llums eviten distraccions i estrès auditiu doncs dins dels quiròfans ja tenen diversos sons com ara monitors, aspiradors i alarmes de màquines d'anestèsia. Els sorolls addicionals poden generar estrès i confusió en l'equip mèdic, afectant la seva concentració. Els llums proporcionen informació visual que pot ser percebuda per tots els membres de l'equip simultàniament, sense interrompre la comunicació verbal mentre que els sorolls poden quedar tapats per altres dispositius o la conversa dels professionals. Per tant aquest criteri permetrà valorar un aspecte que facilita el treball dels cirurgians.*

5. Es valorarà que la taula tingui un sistema de bloqueig des del comandament de control que permeti dur a terme les següents accions de manera independent:

- Bloquejar el Tauler quirúrgic, de manera que la columna es pugui moure independentment del tauler, des del comandament de control.
- Bloquejar la Taula Quirúrgica, de manera que el tauler i la columna quedin bloquejats completament alhora.

És d'obligat compliment adjuntar el manual d'instruccions del Comandament de Control indicant la pàgina per poder valorar aquest requisit sol·licitat. **5 PUNTS**

SI, en disposa.....5 PUNTS

NO.....0 PUNTS

***Justificació:** Aquest criteri permetrà valorar un aspecte que incideix en la agilitat de l'equip quirúrgic. Disposar d'aquest extrem permet donar agilitat a l'equip quirúrgic durant els diferents moviments que es duen a terme durant una cirurgia i permet guanyar en rapidesa garantint que la seguretat, i la precisió no es veuen afectades durant les intervencions quirúrgiques. També ajuda a facilitar l'accés al personal sense alterar la postura del pacient.*