

Exp. 2026-4

Tipus: Subministrament

Procediment: Obert simplificat abreujat de l'article 159.6 LCSP

Objecte: Subministrament d'equips informàtics PCs d'altres capacitats, amb destí a Centre de Diagnòstic Biomèdic de l'Hospital Clínic de Barcelona

Promotor: Direcció de Sistemes d'Informació (DSI)

INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

1. Antecedents

La Direcció de Sistemes d'Informació (DSI) de l'Hospital Clínic de Barcelona (en endavant, HCB) és l'òrgan responsable de garantir la planificació, gestió, evolució i seguretat dels sistemes d'informació corporatius, de les infraestructures tecnològiques i dels serveis digitals necessaris per al correcte funcionament de l'activitat assistencial, docent, investigadora i de gestió de l'HCB. Entre les seves funcions es troben la provisió i manteniment de l'equipament informàtic, la gestió de llicències i serveis de programari, el suport a les comunicacions i als sistemes corporatius, la direcció i execució de projectes tecnològics, així com el desenvolupament, adquisició i manteniment d'aplicacions i solucions digitals. En exercici d'aquestes competències, la DSI té la responsabilitat d'impulsar i garantir la continuïtat, actualització, millora i seguretat dels sistemes d'informació de l'Hospital, promovent les contractacions necessàries per donar resposta a les necessitats tecnològiques de les diferents direccions i unitats del centre.

En paral·lel, el Centre de Diagnòstic Biomèdic (CDB) és una de les estructures assistencials i científiques estratègiques de l'HCB. Dona suport fonamental al diagnòstic clínic del centre i integra serveis d'anatomia patològica, biologia molecular, microbiologia, immunologia, bioquímica, hematologia i altres laboratoris especialitzats.

L'activitat del CDB requereix processament intensiu de dades, tractament d'imatges, gestió de fluxos de treball de laboratori i integració constant amb sistemes corporatius (LIS, RIS, HIS, PACS, etc.).

Així mateix, el CDB és una estructura que agrupa tots els laboratoris de l'HCB. Desenvolupa la seva activitat a les tres seus de l'Hospital: Villarroel, Casa Maternitat i la seu de l'Hospital Plató. A la seu Villarroel es disposa d'un centre d'extraccions per atendre pacients de consultes externes i privats, així com una recepció centralitzada de mostres ubicada a la primera planta del pavelló 9. A la seu Maternitat hi ha també un box d'extraccions per atendre els usuaris. L'activitat assistencial està autoritzada administrativament per la Direcció General d'Ordenació i Regulació Sanitàries del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya, d'acord amb el Decret 76/1995 de 7 de març.

La missió del CDB és oferir un servei integral d'alta qualitat en tots els àmbits de la medicina de laboratori i ser un referent d'excel·lència a totes les especialitats. Per això, es desenvolupa una intensa recerca pròpia i en col·laboració amb els serveis clínics, que permet innovar constantment i donar un suport del màxim nivell a l'activitat clínica.

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.

2. Necessitat, idoneïtat i naturalesa del contracte

L'objecte del contracte de subministrament és el Subministrament d'equips informàtics PCs d'altres capacitats, amb destí a Centre de Diagnòstic Biomèdic de l'Hospital Clínic de Barcelona.

Per tal de garantir la continuïtat assistencial, la qualitat diagnòstica i el correcte desenvolupament dels projectes científics del CDB, resulta imprescindible la incorporació de nous equips informàtics PCs d'altres capacitats, amb prestacions superiors a les existents en el parc estàndard i definides detalladament al Plec de Prescripcions Tècniques (en endavant, PPT).

Per tant, d'acord amb el que es preveu a 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.

Atesa la naturalesa i l'objecte del contracte es considera idoni aplicar la codificació 30213000-5, (*Ordenadores personales*); 30200000-1 (*Equipo y material informático*) corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) de la Comissió Europea.

Per la naturalesa del contracte objecte de licitació, es considera adient tramitar la licitació mitjançant el procediment de tramitació simplificat abreujat d'acord amb allò previst a l'article 159.6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, atès que es tracta d'un contracte de subministraments amb un valor estimat de 55.059,18 euros.

El contracte que s'adjudiqui serà un contracte administratiu de subministrament i es regirà pel que estableixi els articles 16 i 25 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic (LCSP).

3. Divisió del contracte en lots

La naturalesa i l'objecte del contracte no permeten la divisió en lots, ja que dificultaria la correcta execució del mateix des d'un punt de vista tècnic. Així mateix, existeix la necessitat de coordinar l'execució de diferents prestacions dins del contracte; per això, es convenient que la totalitat de l'execució del contracte recaigui sobre el mateix adjudicatari.

4. Insuficiència de mitjans

De conformitat amb l'article 116.4, lletra f) de la, LCSP, la prestació objecte del contracte no es pot realitzar amb els mitjans propis de l'entitat, per raons de,

- Insuficiència de mitjans personals: L'entitat compta amb una plantilla amb una càrrega de treballs que fan materialment impossible que puguin assumir altres tasques.
- Insuficiència de mitjans materials: L'entitat no compta amb els mitjans materials apropiats per poder donar compliment a l'objecte del contracte que precisa.

Per això, atès que la prestació objecte del contracte no es pot realitzar amb els mitjans propis de l'entitat, resulta del tot necessari la contractació dels serveis enunciats a l'objecte del contracte i que s'especificaran al Plec de Prescripcions Tècniques.

5. Durada del contracte

El termini o durada del contracte és de 7 mesos, a partir del dia 1 d'abril de 2026, o a partir del dia següent al de la formalització si aquesta data fos posterior, o anterior. S'estableix un termini màxim d'execució del contracte, fins a 31 de desembre de 2026.

No s'estableix la possibilitat de pròrrogues.

6. Pressupost de licitació.

El pressupost de licitació és de 45.882,65 € IVA exclòs, i de 55.518,01 € amb l'IVA inclòs, d'acord amb els pressupost de licitació per al període del contracte. El preu del subministrament s'ha calculat tenint en compte el subministrament que s'especificarà en el PPT i atenent el preu de mercat actual per aquest subministrament.

ANY	MESOS	IMPORT	IVA	TOTAL
2026	7	45.882,65 €	9.635,36 €	55.518,01 €
TOTAL	7	45.882,65 €	9.635,36 €	55.518,01 €

7. Valor estimat del contracte

En concret i per la tramitació d'aquest contracte, el valor estimat del contracte s'ha calculat tenint en compte el subministrament que s'especifica en el PPT, atès el preu de mercat actual per aquest tipus de subministrament és l'indicat en el pressupost de licitació. Així mateix, com a referència per establir el preu del contracte 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.

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 es preveuen modificacions i que no es preveuen períodes de pròrroga, el pressupost de licitació i el valor estimat del contracte específic és el següent:

PRESSUPOST DE LICITACIÓ (sense iva)	45.882,65 €	
IMPORT MODIFICACIONS (sense iva)	9.176,53 €	VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC) (sense IVA)
IMPORT PRÒRROQUES (sense iva)	No es preveuen	55.059,18 €

Els supòsits de modificació contractual es justifiquen i es duren a terme com a conseqüència d'una possible necessitat de més unitats de subministrament, per atendre necessitats sobrevingudes del CDB, amb mateixes prestacions mínimes i preus unitaris adjudicats.

8. Procediment de licitació.

La contractació del present subministrament es tramitarà mitjançant el procediment obert simplificat abreujat de l'article 159.6 LCSP, atès es tracta d'un contracte de subministrament amb un valor estimat de 55.059,18 euros i es compleixen tots els requisits per a la tramitació del referit procediment.

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

El present procediment no exigeix classificació als participants, però s'exigeix als licitadors de presentar la solvència econòmica corresponent 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 tal d'assegurar una correcta solvència econòmica i financera la quantia de 55.059,18 €, coincidint amb el Valor Econòmic del Contracte, es considera suficient en aquest procediment per tal de justificar la capacitat econòmica de l'empresa i fer front a les obligacions derivades del contracte.

Justificació de la solvència econòmica i financera: Es tracta d'una exigència de solvència econòmica i financera que pretén garantir amb el compliment de les tasques del servei. La quantia es considera adequada i no superior a l'exigida a la LCSP (Màxim 1 vegada i mig el VEC).

En relació a la 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 serveis executats, l'any de més execució sigui igual o superior al 70% del pressupost de la licitació.

Justificació de la solvència tècnica o professional: L'exigència d'acreditar subministraments de la mateixa naturalesa o similar en els darrers tres anys assegura que les licitadores disposen d'una experiència prèvia en projectes tecnològicament avançats i crítics. Només empreses amb experiència demostrable en el subministrament de sistemes d'emmagatzematge de dades per a entorns hospitalaris, científics o de recerca biomèdica podran garantir la seva correcta implantació i operativitat.

ADSCRIPCIÓ DE MITJANS MATERIALS I/O PERSONALS A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE:

No

10. Criteris d'adjudicació.

Criteris de quantificació automàtica: 100 punts

- **Import de l'oferta: Fins a 100 punts**

CRITERIS I ASPECTES A VALORAR	PONDERACIÓ
1. Preu del subministrament total a tant alçat:	
Es valorarà l'oferta global de les empreses licitadores a partir de la seva proposta econòmica, sense IVA $P_v \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \right] \times P$ <i>P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar</i> <i>P = Punts criteri econòmic</i> <i>O_m = Oferta Millor</i> <i>O_v = Oferta a Valorar</i> <i>IL = Import de Licitació</i>	Fins a 100 punts

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 el següent criteri i produirà els efectes previstos a la clàusula dissetena d'aquest Plec:

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 % del pressupost base de licitació, per lot.

La determinació de les ofertes amb valors anormals o desproporcionats es durà a terme d'acord amb els paràmetres previstos en l'article 85 del RGLCSP.

Així mateix els criteris d'adjudicació emprats per a l'adjudicació del present contracte en base a la millor qualitat-preu, compleixen els requisits exigits d'acord amb l'article 145.5 de la LCSP:

- Vinculació amb l'objecte del contracte
- Formulació de manera objectiva, respectant els principis d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat, i no confereixen a l'òrgan de contractació de l'HCB llibertat de decisió il·limitada.
- Garanteix la possibilitat de què les ofertes siguin avaluades en condicions de competència efectiva.

11. Condicions especials d'execució

Tal i com preveu l'article 202 de la LCSP s'han previst condicions especials d'execució de tipus social o mediambiental vinculades a l'objecte del contracte. En concret les condicions especial d'execució que s'han previst són les següents:

- Les obligacions dels contractistes de respecte als principis ètics previstes a la clàusula 32 h) del PCAP.
- L'empresa contractista haurà d'aportar, quan se li sol·liciti, relació detallada de les empreses subcontractistes o empreses subministradores amb especificació de les condicions relacionades amb el termini de pagament i haurà de presentar el justificant de compliment del pagament en termini.
- L'obligació d'aplicar a la plantilla que executi el contracte les condicions de treball establertes per l'últim conveni col·lectiu sectorial vigent en què s'enquadri i desenvolupi la prestació contractual, sens perjudici de les millores que pugui establir.
- Que durant l'execució del contracte l'empresa adjudicatària estableixi mesures que afavoreixin la conciliació de la vida laboral amb la vida familiar de les persones que intervenen en l'execució del contracte, que poden ser: adequació d'horaris a horaris de les escoles, teletreball, suport econòmic per a sufragar despeses d'escoles infantils o centres d'atenció a persones dependents, etc.
- L'empresa contractista, en l'elaboració i presentació de l'objecte del contracte, ha d'incorporar la perspectiva de gènere i evitar els elements de discriminació sexista en l'ús del llenguatge i de la imatge.
- L'empresa contractista s'ha de responsabilitzar de realitzar una recollida selectiva dels residus i brutícia produïts per les tasques de desembalatge, recepció, trasllat, muntatge i instal·lació de l'equipament. Així mateix, l'empresa contractista s'ha de responsabilitzar de retirar els embalatges i residus buits per depositar-los en els contenidors corresponents o, en el seu cas, en el punt net o altre sistema de gestió de residus autoritzat. En aquest sentit, i als efectes de verificació del compliment d'aquesta condició especial d'execució, **l'empresa contractista ha de presentar una declaració responsable signada pel seu representant que manifesti el compromís al compliment d'aquesta condició especial d'execució, d'acord amb el model orientatiu que s'adjunta a l'annex del PCAP.** Aquesta documentació s'ha de presentar quan s'envii el contracte signat al correu electrònic que s'indiqui. Sense perjudici de la presentació de la declaració responsable esmentada, **la persona responsable del contracte procurarà pel compliment d'aquesta condició especial d'execució per part de l'empresa contractista.**
- L'empresa adjudicatària s'ha de responsabilitzar del compliment de les mesures en CIBERSEGURETAT que, d'acord amb el Reial Decret 311/2022 de 3 de maig pel qual es regula l'Esquema Nacional de Seguridad (ENS), ha establert l'HCB relacionades amb els equips i/o serveis objecte del contracte. Per acreditar aquest compliment l'adjudicatària ha de presentar la documentació indicada a l'annex del PPT "Seguretat TI i OT". El serveis corresponents, requeriran aquesta documentació a l'empresa que hagi presentat la millor oferta en el tràmit de requeriment establert a l'article 150.2 de la LCSP. En cas de no complir adequadament el requeriment, o no complir amb els requeriments sol·licitats, s'aplicarà allò establert en el mateix article 150.2.

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 dels subministraments objecte del contracte, i la convocatòria de la corresponent licitació per a l'adjudicació del contracte.

Barcelona,

David Vidal Fernández

Director de Sistemes d'Informació