

Exp.: 2025-148

Tipus: Subministrament

Procediment: Obert

Objecte: Subministrament de llicències del programari VMWARE per a l'Hospital Clínic de Barcelona

Promotor: Direcció de Sistemes d'Informació (DSI)

INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

1. 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 (en endavant HCB) allotjat a la Plataforma de serveis de contractació pública de la Generalitat de Catalunya.

La Direcció de Sistemes d'Informació de l'Hospital Clínic de Barcelona (en endavant DSI) té assignada, entre d'altres funcions, la prestació dels serveis informàtics i de comunicacions de l'Hospital, mitjançant medis propis i aliens. En particular, li correspon el desenvolupament i adquisició d'aplicacions informàtiques, sistemes d'informació, i equips informàtics per a l'HCB, així com el seu manteniment i suport posterior, d'acord amb les especificacions funcionals i les seves necessitats.

En el marc de l'activitat de la DSI, ha sorgit la necessitat que es promogui l'expedient adient per a la contractació del subministrament que a continuació s'exposa.

2. Necessitat, idoneïtat i naturalesa del contracte

L'Hospital Clínic de Barcelona necessita contractar el subministrament de llicències del programari VMWARE per garantir la gestió eficient, segura i escalable de la seva infraestructura de virtualització, que dona suport a múltiples serveis clínics, administratius, i tecnològics. VMWARE és una plataforma consolidada que permet la creació i gestió de màquines virtuals, l'optimització de recursos de càlcul i emmagatzematge, la millora de la disponibilitat, i la resiliència dels sistemes corporatius. En un entorn hospitalari altament digitalitzat, on la continuïtat operativa i la protecció de dades són crítiques, disposar de les llicències adequades és essencial per mantenir l'estabilitat dels serveis, facilitar la gestió centralitzada, i garantir la capacitat de resposta davant necessitats assistencials i tecnològiques canviants.

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 registrarà, en quant a la seva preparació, adjudicació, efectes, modificació i extinció, per la LCSP i per les seves normes de desenvolupament.

Atès la naturalesa i l'objecte del contracte, es considera idoni aplicar la codificació "48218000 Paquets de software de gestió de llicències", corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) de la Comissió Europea.

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.

3. Durada del contracte

De conformitat amb l'article 29 de la LCSP, s'estableix en 36 mesos, des de l'1 de gener de 2026, o a partir del dia següent al de la formalització si aquesta data és posterior, fins el 31 de desembre de 2028. No es preveu la possibilitat de pròrroga.

4. Divisió en lots del contracte

D'acord amb el que estableix l'article 99.3 de la LCSP, la divisió d'un contracte en lots ha de ser una pràctica general. En aquest cas però, per la naturalesa del subministrament es considera oportuna la no divisió del mateix. Així mateix, es justifica per la naturalesa integrada i centralitzada de la plataforma, que actua com a infraestructura de virtualització unificada per a servidors, escriptoris i xarxes dins l'entorn tecnològic de l'Hospital. Les llicències que es pretenen adquirir formen part d'un ecosistema que ha de ser gestionat de manera conjunta per garantir la compatibilitat, la coherència funcional i la continuïtat operativa. Dividir el contracte en lots podria comportar riscos d'incompatibilitat entre components, dificultar la gestió tècnica i administrativa, i comprometre la seguretat i l'estabilitat dels sistemes virtualitzats. A més, la fragmentació no aportaria cap benefici en termes de competència ni d'eficiència econòmica, ja que es tracta d'un subministrament homogeni, estandarditzat i vinculat a una única plataforma tecnològica.

5. Pressupost de licitació

El pressupost base de licitació és de 287.148,00 € (IVA exclòs), corresponent a l'IVA 60.301,08 €, essent l'import total amb l'IVA inclòs de 347.449,08 €. El preu s'ha calculat tenint en compte el subministrament que s'especificarà en el PPT i atenent el preu de mercat actual per al mateix.

6. Valor estimat del 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 tant, el valor estimat del contracte es correspon amb l'import del pressupost de licitació, atès que no es preveuen modificacions ni pròrrogues.

PRESSUPOST DE LICITACIÓ (sense iva)	287.148,00 €	VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC) (sense IVA)
IMPORT MODIFICACIONS (sense iva)	No es preveuen	
IMPORT PRÒRROGUES (sense iva)	No es preveuen	
		287.148,00 €

7. Procediment de licitació

La contractació de la present licitació es tramitarà mitjançant el procediment obert, d'acord amb l'article 22, 131 i 156 de la LCSP, i requerirà la preparació dels Plecs de Prescripcions Tècniques i de Clàusules Administratives. Aquesta elecció respon a la consideració dels factors següents:

- **Transparència:** El procediment obert ordinari és conegut per la seva transparència i obertura. Permet que qualsevol empresa interessada a participar-hi pugui presentar una oferta i competir en igualtat de condicions. Això fomenta la lliure concurrència i evita la discriminació o favoritisme cap a un proveïdor particular.
- **Àmplia participació:** En utilitzar un procediment obert ordinari, es dona l'oportunitat que un ampli nombre d'empreses, incloses les petites i mitjanes empreses, puguin accedir al procés de contractació. Això promou la competència i la diversitat de proveïdors, cosa que pot portar a obtenir millors ofertes i condicions per a l'entitat contractant.
- **Compliment normatiu:** El procediment obert ordinari es troba establert a la normativa de contractació pública i la seva aplicació és àmpliament reconeguda i acceptada. Utilitzar aquest procediment proporciona una base legal sòlida i assegura el compliment de les disposicions legals i reguladores aplicables a la contractació pública.
- **Menor discrecionalitat:** En comparació dels procediments restringits o negociats, el procediment obert ordinari ofereix una menor discrecionalitat en la selecció de proveïdors. Les empreses interessades han de complir els requisits establerts als plecs de condicions i presentar una oferta vàlida. Això redueix el marge d'interpretació subjectiva i minimitza el risc de favoritismes o decisions arbitràries.

Per altra banda, i segons es desprèn de l'article 21 LCSP, el present contracte de subministrament es considera com a harmonitzat per superar el llindar econòmic establert, havent de ser publicat al Diari Oficial de la Unió Europea (DOUE).

8. 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 el tipus de contracte, 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 a licitar són:

- **Solvència econòmica i financera:**

Volum anual de negocis en l'àmbit del contracte referit al millor exercici dins els 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 (287.148,00 €).

***Justificació:** El volum de la prestació de l'activitat, 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. 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.

- S'haurà d'acreditar que l'import anual acumulat dels subministraments l'any de més execució sigui igual o superior al 70 per cent del valor 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. Aquesta Direcció, entén que si l'empresa licitadora ha executat subministraments d'igual o similar naturalesa de l'actual licitació per un import igual o superior al 70% de l'import del valor del contracte tindrà solvència tècnica suficient per a desenvolupar el mateix, sent l'import requerit un valor assumible per qualsevol empresa que vulgui optar a l'adjudicació i que tingui la capacitat suficient.

9. 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. De totes maneres però, s'ha optat per valorar el present per mitjà del preu únicament. Atès que es tracta d'un subministrament de llicències de programari estàndard, perfectament definit en les seves característiques tècniques i funcionals doncs les llicències objecte del contracte responen a especificacions concretes i homogènies que no ofereixen marge per a valoracions subjectives ni variabilitat en la qualitat del producte ofert, es considera que no és necessari aplicar criteris de judici de valor ni altres criteris automàtics qualitatius, ja que tots els licitadors que compleixin els requisits tècnics establerts oferiran productes equivalents. Per aquest motiu, el preu esdevé l'únic element diferenciador rellevant, assegurant la transparència, la simplicitat del procediment, i la màxima eficiència econòmica per a l'entitat contractant.

10. 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. A tal 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.
- 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,

David Vidal Fernández
Director de Sistemes d'Informació
de la Direcció de Sistemes d'Informació