Institut Català de la Salut

INFORME DE MOTIVACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE O MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

Núm. expedient: CS/AH01/1101488952/26/PSS

Òrgan gestor: *Direcció de Sistemes de la Informació de l'Hospital Universitari Vall d'Hebron*

Objecte del contracte: *Subministrament i instal·lació per a l'ampliació de la cabina corporativa de l'Hospital Universitari Vall d'Hebron amb disc NL-SAS*

Tipus: Subministrament

Procediment d'adjudicació: Simplificat Abreujat

1. Objecte i Justificació de la necessitat del contracte

L'objecte del contracte consisteix en el subministrament i la posada en servei d'una ampliació de la capacitat del sistema d'emmagatzematge corporatiu IBM V7300 de l'Hospital Universitari Vall d'Hebron, configurat en alta disponibilitat mitjançant tecnologia HperSwap. Es destinarà al nivell d'emmagatzematge de capacitat basat en discs NL-SAS i s'integrarà en els dos emplaçaments que formen part de la configuració existent, de manera que els volums que es protegeixin amb HyperSwap disposin de la capacitat necessària en ambdós emplaçaments. L'ampliació haurà d'aportar un mínim de 150 TiB de capacitat útil addicional en cadascun dels dos nodes de la configuració HyperSwap, un cop descomptat l'espai destinat a la protecció dels discs i a les reserves del sistema, i sense computar cap guany derivat de la compressió ni de la deduplicació. Aquesta capacitat haurà de permetre aprovisionar un mínim de 150 TiB nets addicionals per a volums protegits amb HyperSwap, amb una còpia de les dades a cada emplaçament.

El contracte inclou el subministrament dels discs, safates d'expansió (si s'escau), accessoris i llicències que siguin necessaris per al funcionament de l'ampliació. També inclou els serveis de planificació, instal·lació, configuració, integració i posada en servei, així com les proves d'acceptació, el lliurament de la documentació tècnica i la garantia i el suport dels elements subministrats, en els termes que estableixi el plec.

Les actuacions s'hauran de planificar i coordinar amb la Direcció de Sistemes d'Informació per preservar la continuïtat dels serveis en producció. Les proves d'acceptació hauran de verificar la capacitat útil incorporada, la integració amb el sistema existent i el funcionament de la protecció HyperSwap en els volums objecte de validació.

D'acord amb l'article 99 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (d'ara endavant LCSP), no es pot fraccionar el contracte amb la finalitat de disminuir-ne la quantia i eludir així els requisits de publicitat o els relatius al procediment d'adjudicació que correspongui.

La naturalesa del contracte es correspon, per tant, amb la d'un contracte de subministraments, d'acord amb l'article 16 de la LCSP.

2. Divisió en lots

L'objecte de la contractació es refereix al subministrament d'un article específic, fet que impossibilita la determinació de lots en la contractació.

3. Admissió de variants

No s'admeten variants en aquest concurs.

4. Procediment d'adjudicació

El procediment de licitació serà l'obert simplificat abreujat, d'acord amb el que disposa l'article 159.6 en relació amb l'article 131 de la LCSP, de tal forma que qualsevol empresari interessat podrà presentar una proposició, quedant exclosa tota negociació dels termes del contracte amb els licitadors. L'elecció d'aquest procediment ha estat fruit de la voluntat de l'òrgan de contractació de promoure al màxim la concurrència a la licitació tenint en compte la naturalesa de l'objecte del contracte.

5. Durada

Tenint en compte la naturalesa de les prestacions, les característiques del seu finançament i la necessitat de sotmetre'n la realització periòdicament a concurrència, així com les peculiaritats i característiques del sector d'activitat de l'HUVH**,** la durada prevista del contracte s'ha establert en 12 setmanes, com a màxim, des de la formalització del contracte.

6. Determinació del pressupost base de licitació i valor estimat del contracte

L'elaboració del pressupost base de licitació s'ha realitzat d'acord amb els articles 100 i 102 de la LCSP, tenint cura que el pressupost sigui adequat als preus del mercat.

El pressupost base de licitació s'ha determinat en 59.504,00 euros IVA exclòs, (71.999,84 euros IVA inclòs) i un valor estimat de contracte de 59.504,00 euros IVA exclòs.

7. Facturació

Un únic pagament un cop finalitzada la instal·lació i les proves d'acceptació.

8. Revisió de preus

No s'escau.

9. Responsable del contracte

La persona responsable del contracte del concurs serà la Sra. Susanna Aussó Trias, Directora de Sistemes de la Informació.

Al responsable, d'acord amb el que es disposa als articles 62, 194, 195, 308 i 311 de la LCSP, li correspon; supervisar l'execució del contracte amb estricta subjecció als plecs rectors, verificar el compliment dels terminis establerts i adoptar decisions i dictar les instruccions necessàries amb el fi d'assegurar la correcta realització de la prestació pactada, dins de l'àmbit de facultats que l'òrgan de contractació li atribueixi, en el que es troben compreses expressament les facultats d'inspecció i de requeriment de la informació que estimi oportuna pel correcte control.

També li correspondrà proposar la imposició de penalitats en els casos d'incompliment parcial o compliment defectuós o demora en l'execució del contracte (article 194.2 de la LCSP), i informar sobre el possible endarreriment produït en l'execució del contracte per motius imputables al contractista (article 195.2 de la LCSP).

Li correspon l'exercici de les facultats inherents a la potestat de direcció del contracte, i també suggerir a l'òrgan de contractació l'exercici de les prerrogatives que li corresponguin de la prestació amb el previst en el contracte, d'acord amb l'establer a l'article 198.4 de la LCSP i

assistir a l'acte de recepció del contracte en qualitat de representant de l'Administració o donar la conformitat final al contracte.

10. Criteris de selecció del contractista

a. Criteri de solvència econòmica i financera i tècnica o professional

Per a aquest tipus de procediment no es requereix l'acreditació de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional, tal com es recull a l'article 159.6 b) de la LCSP.

b. Condicions especials d'execució

Les condicions especials d'execució requerides a la licitació, el contingut els quals estan desenvolupats a l'annex 8, són les següents:

1. *Garantia de subministrament.*
2. *Condicions socials i el compliment del Pla d'igualtat*
3. *Condicions d'ètica en la contractació*
4. *Condicions en relació amb la protecció de dades de caràcter personal.*

Les condicions especials d'execució anteriors responen a la necessitat de garantir al màxim el compliment del contracte i que s'executi d'acord amb els requeriments establerts en els plecs donat que el seu incompliment comporta greus problemes en la gestió assistencial sanitària repercutint directament en perjudici de la societat. Per aquest motiu, es qualifiquen d'obligacions essencials i/o especials aplicant-se, si existeix incompliment, les penalitats que s'inclouen en l'annex 8.

c. Criteris de valoració de les ofertes

Els criteris s'han establert d'acord amb el següent:

Criteris de qualitat (automàtics). **Màxim de 58 punts**

Els criteris són els que es detallen a l'annex 4 del plec de clàusules administratives particulars.

1. Increment de la capacitat exigida (**màxim de 24 punts**).
   - 0,5 punts per TiB usable, per emplaçament, addicional als 150 TiB demanats com a mínim al plec.

2. Ampliació del període de garantia exigit (**màxim de 12 punts**).
   - 0,5 punts per mes, addicional als 3 anys de garantia demanat com a mínim al plec.

3. Temps de lliurament de tot el material (**màxim 12 punts).**
   - 8 setmanes (Màxim demanat al plec): 0 punts
   - 7 setmanes: 2 punts
   - 6 setmanes: 4 punts
   - 5 setmanes: 6 punts
   - 4 setmanes: 8 punts
   - 3 setmanes: 10 punts
   - ≤2 setmanes: 12 punts

4. Temps d'instal·lació de tota la solució (**màxim 10 punts**).

- 4 setmanes (Màxim demanat al plec): 0 punts
- 3 setmanes: 5 punts
- ≤2 setmanes: 10 punts

Criteri econòmic

La puntuació **màxima serà de 42 punts** i es calcularà la puntuació de cada proposta amb la següent fórmula:

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

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

*VP (Valor de ponderació) = 1

Es considerarà una oferta incursa en valor anormal o desproporcionat, als efectes de l'article 149.4 de la LCSP, quan la puntuació obtinguda pels criteris d'adjudicació que no són preu estigui per damunt del valor que resulti de la suma de les següents variables 1 i 3, i que, al mateix temps, la seva oferta econòmica (preu) sigui inferior a la mitjana aritmètica (*) de les ofertes econòmiques presentades en un percentatge superior al 20%:

1. La mitjana aritmètica de la puntuació obtinguda per les empreses licitadores en els criteris d'adjudicació que no són preu.
2. La desviació de cada una de les puntuacions obtingudes per les empreses licitadores respecte a la mitjana de les puntuacions en els criteris d'adjudicació que no són preu.
3. El càlcul de la mitjana aritmètica de les desviacions obtingudes en valor absolut, és a dir, sense tenir en compte el signe més o menys, en els criteris d'adjudicació que no són preu.

(*) No obstant això, quan hi concorrin tres empreses licitadores, per al còmput de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta econòmica (preu) que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més de 15 unitats percentuals a la mitjana.

De la mateixa manera, quan hi concorrin quatre empreses licitadores o més, si hi ha ofertes econòmiques (preus) superiors a la mitjana en més de 15 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.

Un cop s'hagi identificat algun dels anteriors supòsits, s'instruirà el corresponent procediment contradictori, d'acord amb la clàusula 23 del PCAP.

En cas d'ofertes considerades anormalment baixes l'òrgan de contractació sol·licitarà a l'empresa licitadora un informe justificatiu de l'oferta econòmica presentada per a la seva valoració. En cas que la informació rebuda no expliqui satisfactòriament el baix nivell dels preus o costos proposats, l'empresa licitadora quedarà automàticament exclosa del procés de licitació.

Tots els càlculs es faran amb imports sense IVA.

11. Lluita contra la corrupció i prevenció de conflictes d'interessos.

En aquest expedient es compliran els requisits legals per a la lluita contra la corrupció i prevenció de conflictes d'interessos, d'acord amb el que es disposa en l'article 64 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic i en el Pla de mesures antifrau i anticorrupció en l'execució d'actuacions finançades pels fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència a la Generalitat de Catalunya aprovat per Acord de Govern GOV/19/2022 en data 1 de febrer. De tal manera, totes les persones que participen en l'expedient de contractació seran informades i seran conscients de l'obligació d'informar a l'òrgan de contractació dels possibles conflictes d'interessos envers aquest procediment de licitació i que puguin influir en el resultat final de la licitació de manera directa o indirecta en el moment processal que pertoqui durant el procediment.

Per tot l'anterior,

Albert Salazar i Soler
Gerent
Hospital Universitari Vall d'Hebron