



EXP. OBE 25/741

**INFORME JURÍDIC: CONTRACTE QUE TÉ PER OBJECTE L'ADQUISICIÓ D'UN SISTEMA AI PER
DIAGNÓSTIC PER LA IMATGE, AMB DESTÍ A LA FUNDACIÓ DE GESTIÓ
SANITÀRIA DE L'HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU - EXP. OBE
25/741**

S'emet el present informe per tal de donar compliment a l'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), que estableix que en l'expedient de contractació s'haurà de justificar el següent;

- a) *L'elecció del procediment de licitació.*
- b) *La classificació que s'exigeix als participants.*
- c) *Els criteris de solvència tècnica o professional, i econòmica i financera, i els criteris que es prendran en consideració per a adjudicar el contracte i les possibles condicions especials d'execució.*
- d) *El valor estimat del contracte.*
- e) *La necessitat de l'Administració i la seva relació amb l'objecte del contracte.*
- f) *Si es tracta d'un contracte de serveis, la insuficiència de mitjans.*
- g) *Si escau, la decisió de no dividir l'objecte del contracte en lots.*

Donat que en el present contracte no s'exigeix classificació ni es tracta d'un contracte de serveis, el present informe no tractarà els punts b) i f) anteriors.

Finalment també es farà menció als plecs que integren aquest expedient i a les fórmules emprades per a seleccionar la millor oferta.

1.- Procediment de licitació

L'adjudicació del contracte es durà a terme per les normes previstes als articles 156 i següents de la LCSP sobre el procediment obert de contractació. A més, degut a l'import del valor estimat de la contractació, aquest procediment no es troba subjecte a les normes relatives a la regulació harmonitzada, d'acord amb el que disposen els articles 19 i 21 de la LCSP.

L'elecció d'aquest procediment respon a la finalitat de possibilitar que totes les empreses interessades puguin presentar les seves propostes, sense negociar amb cap d'elles. En tot cas, s'haurà d'estar a les particularitats que preveuen els articles 316 i següents de la LCSP sobre els poders adjudicadors que no tenen la condició d'Administració pública.

D'acord amb l'article 63.3 LCSP, la justificació del procediment utilitzat no s'haurà de publicar al perfil del contractant si s'utilitza un procediment obert.



EXP. OBE 25/741

2.- Criteris de solvència, criteris de valoració i condicions especials d'execució

Com s'observa de la documentació obrant a l'expedient de contractació, els criteris de solvència es troben especificats al plec del contracte i al quadre de característiques. A més, aquests es vinculen a l'objecte del contracte i en són proporcionals (exigència d'un mínim de solvència econòmica i financera per a assegurar el correcte compliment del contracte; exigència d'haver prestat un seguit de subministraments idèntics o similars per tal de garantir una prestació adequada). Es dona compliment, doncs, al que disposa l'article 74.2 de la LCSP.

També es dona compliment al que disposa l'article 145 LCSP respecte dels criteris d'adjudicació que permeten contractar un subministrament de qualitat. Es tracta, en efecte, de criteris vinculats a l'objecte del contracte que permeten mantenir condicions de competència efectiva. Aquests criteris es basen en una relació qualitat-preu.

En el present supòsit, atès que el compliment dels requeriments tècnics definits en el Plec de Prescripcions Tècniques ja garanteixen la qualitat tècnica del contracte s'ha ponderat el criteri de preu (oferta econòmica amb el 100% de la puntuació total).

Respecte a les condicions especials d'execució s'estableix el deure de pagament, per part de l'adjudicatari, als subcontractistes, com a condició especial de caràcter social. Per tant, es considera ajustat a allò establert a l'article 202 LCSP.

3.- Valor estimat del contracte

La documentació que conté l'expedient de contractació satisfà el que exigeix l'article 101 respecte del càlcul del valor estimat del contracte. Tant el quadre de característiques com la memòria justifiquen suficientment el càlcul.

L'import del valor estimat figura als plecs i el mètode emprat no pretén sostroure el contracte de l'aplicació de determinades normes de contractació.

4.- Necessitats a satisfer i idoneïtat amb l'objecte del contracte

Les necessitats que cal satisfer mitjançant el contracte són les que es defineixen a la Memòria justificativa. L'objectiu bàsic de la licitació s'inscriu en la tasca estatutària de la Fundació de Gestió Sanitària de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (en endavant, FGS) consistent en vetllar per un increment dels nivells de salut dels ciutadans a través de la prestació de serveis mèdics-sanitaris.

La necessitat concreta a què pretén donar resposta aquesta licitació és que per dur a terme aquesta missió la FGS necessita utilitzar sistemes d'informació.

La Unitat d'Urgències del Servei d'Urgències Generals desplega una activitat d'alta importància, amb gairebé 87.000 visites anuals al llarg de l'any 2024. Concretament, des de la



EXP. OBE 25/741

pandèmia originada pel COVID-19, s'ha donat un increment progressiu d'un 5% anual, que va situar l'any 2023 amb un increment d'activitat respecte del 2014 del 21% (71.354 vs 86.323). Conseqüentment, aquest increment d'activitat ha comportat també un increment de l'activitat de Diagnòstic per la imatge.

És cabdal destacar que, el servei d'Urgències i l'Àrea de Diagnòstic per la Imatge es troben interrelacionats i per aquest motiu, treballen integradament i de manera col·laborativa. La FGS, des d'ambdós serveis i en el marc del Procés d'Atenció Urgent, treballa des de fa anys dissenyant i protocol·litant l'atenció als processos urgents i emergents, utilitzant mètodes de millora contínua tals com el PDSA, que ens permeten passar del disseny a la implantació, a l'avaluació i la millora contínua, així com obtenir excel·lents resultats en temps de resposta, en supervivència i funcionalitat a l'alta d'urgències del pacient, i en l'experiència del pacient.

L'any 2011 vam iniciar el disseny del procés pacient ancià amb un problema de salut urgent, i ha evolucionat fins a un Programa d'Atenció a la Fragilitat que comprèn la identificació en triatge, una assistència a urgències adaptada per prevenir riscos i aconseguir una intensitat diagnòstica i terapèutica ajustada a les necessitats dels pacients, i un procés d'alta i transferència en el qual garantim la continuïtat en base a una àmplia col·laboració territorial amb altres organitzacions de salut del nostre territori. En aquest programa, la transversalitat i la participació multidisciplinària és un valor primordial.

Com a evolució del Programa d'Atenció a la Fragilitat del Servei d'Urgències, estem immersos, en la construcció de 5.000 m² adjacents als espais actuals, que permetran ampliar la nostra Unitat d'Atenció al pacient fràgil, crear àrees de recepció, triatge i espera adaptades a la gent gran, amplificant el nombre de boxs per a aquesta població, i generant espais ambulatoris per al seguiment de casos a l'alta.

Conjuntament amb l'Àrea de Diagnòstic per la imatge s'identifiquen com a claus el repte d'alta resolució de pacients amb TCE, amb la realització i informe radiològic de TC cranial. Concretament, es té la intenció de poder gestionar de forma ràpida els pacients sense troballes urgents que necessitin de tractament mèdic o quirúrgic, amb una alta taxa de sensibilitat (verdaders positius de normalitat), tot reforçant circuits de seguretat o de "repesca" mitjançant el "peer review" ja existent.

A més de la revisió dels circuits de responsabilitat i comunicació, i sota el programa d'imatge avançada i IA en imatge mèdica, es proposa que el pla d'acció per a l'atenció del traumatisme en el pacient ancià disposi de dos tipus d'eines (software-programari) d'ajuda a la decisió clínic-radiològica.

Aquests sistemes d'ajut a la decisió, basades en IA, estaran enfocats a millorar la qualitat i la seguretat, evitar errors, disminuir els temps d'estada i en definitiva, augmentar la resolució en el procés del pacient ancià fràgil, però que seran també aplicables en altres processos urgents.

Es considera que la incorporació de tecnologia IA-Diagnòstic per la imatge podrà contribuir a:



EXP. OBE 25/741

- Millorar la seguretat clínica i la qualitat, evitant errors d'interpretació de la imatge i amplificant el nombre d'exploracions que són revisades per Diagnòstic per la imatge abans de l'alta.
- Millorar l'eficiència dels processos urgents, disminuint els temps de resposta secundàriament a la prioritització i l'ajut a les decisions clíniques.
- Millorar el confort del pacient, evitant temps d'estada a urgències.
- Millorar la gestió de la unitat, disminuint la ocupació i la necessitat de personal dedicat a la cura dels pacients, en disminuir el temps d'estada en un grup important de pacients.

En aquesta fase es pretén incorporar una eina amb alt valor predictiu negatiu per a la detecció de lesions en el pacient adult, que contribueixi a que l'Àrea de Diagnòstic per la imatge pugui elaborar l'informe amb un temps de resposta més curt en tots els casos, però especialment en aquells en que el TC resulta normal.

El volum de pacients que necessiten un TC cranial de manera ajustada als protocols és alt i creixent, fruit de l'envelliment poblacional, però en un nombre molt important, el resultat és normal. És en aquests casos on és possible escurçar més les estades.

El diagnòstic i informe dels casos amb patologia traumàtica són informats durant el dia de manera continuada, prioritzant els casos amb lesions estructurals. Però en aquests casos, sol ser necessària observació i que el pacient romangui a urgències varies hores abans de l'alta o l'ingrés.

Es pretén trobar una eina que permeti escurçar el temps fins a l'informe radiològic, especialment en els casos en que la prova presenta resultats dins la normalitat. A més a més, sense perdre sensibilitat, es proposa incorporar noves prestacions en el maneig de l'ictus agut, sol·licitud que ja s'ha treballat en el si del Codi Ictus i Diagnòstic per la imatge. Es considera que aquest factor aportarà rapidesa, seguretat i valor afegit al triatge neuroradiològic inicial.

Aquest mètode dona plena satisfacció a les necessitats de la FGS.

L'objecte del contracte consisteix en dotar a la FGS d'un Sistema AI per Diagnòstic per la imatge per satisfer les finalitats institucionals de la Fundació de Gestió Sanitària de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (*Codi CPV: 48180000-3 "Paquetes de software medico"*).

Aquest objecte resulta idoni per a satisfer les necessitats exposades.

5.- La decisió de no dividir l'objecte del contracte en lots

Es contracta de manera unificada el subministrament de hardware i llicències, així com els serveis d'implantació de la solució i serveis de manteniment de l'explicatiu. Hi ha una forta dependència entre les característiques de l'aplicatiu subministrat, els serveis d'implementació i el manteniment, de manera que es considera coherent valorar les propostes en funció del valor conjunt que aporten a l'Hospital.



EXP. OBE 25/741

És per això que es considera que dividir el contracte en lots suposaria incórrer en el supòsit establert al *Considerant* 78 de la Directiva 2014/24/UE i a l'article 99 de la LCSP, en quant s'afirma que l'òrgan de contractació pot decidir no dividir el contracte en lots quan això suposi **"hacer la ejecución del contrato excesivamente difícil u onerosa desde el punto de vista técnico, o que la necesidad de coordinar a los diferentes contratistas para los diversos lotes podría conllevar gravemente el riesgo de socavar la ejecución adecuada del contrato"**.

6.- Plec de clàusules administratives particulars i plec de prescripcions tècniques

Els documents esmentats responen a allò establert en l'article 122 i 124 a 126 LCSP, i per tant, es consideren ajustats a dret, sense que pertoqui fer cap recomanació relativa al seu contingut.

En relació, fer esment que el Quadre de Característiques es considera part integrant del plec de clàusules particulars i, per aquesta raó, tot el seu contingut i els annexes corresponents formaran part del mateix.

7.- Fórmules de determinació de la millor oferta

Tant les fórmules automàtiques que serveixen per a valorar les ofertes com la fórmula de càlcul de les ofertes que incorren en presumpció d'anormalitat s'han concebut per tal d'assegurar una contractació respectuosa amb el criteri qualitat-preu. D'aquesta manera es garanteix que les necessitats de la FGS seran satisfetes per la millor oferta i que la prestació objecte del contracte resulta viable tècnicament i econòmica.

El que s'informa als efectes procedents.

Barcelona, a 21 de novembre de 2025

Mireia Barroso García

Cap d'Àrea de Contractació, Compres i Logística i Assessora Legal
Fundació de Gestió Sanitària de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

NOTA: El present document es troba incorporat a l'expedient de contractació amb la signatura electrònica emesa per la persona competent.

NOTA 1: A tots els efectes, es considera que la data d'aquest document és la que figura al final del mateix.