

Expedient: 0792/25

Entitat: EDP Salut Sant Joan de Reus – Baix Camp

Tipus: mixt

Procediment: obert

Tràmit: ordinari

Objecte: Contractació de la renovació de la infraestructura de virtualització que dona servei a la granja de servidors virtuals als centres de l'entitat Salut Sant Joan de Reus – Baix Camp, així com els serveis de gestió i manteniment

INFORME JUSTIFICATIU DE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

La present memòria s'emet de conformitat amb l'assenyalat a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, pel qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant LCSP), per justificar els extrems que s'assenyalen en aquest document, en especial l'objecte del contracte i la necessitat a satisfer, la no divisió en lots de l'expedient, la justificació del valor estimat del contracte, l'elecció del procediment de licitació i els criteris de solvència i d'adjudicació que es consideren per aquest contracte.

1. Objecte del contracte i necessitat a satisfer; no divisió de lots i insuficiència de mitjans.

L'objecte del present contracte consisteix en la renovació de la infraestructura de virtualització que dona servei a la granja de servidors virtuals als centres de l'entitat Salut Sant Joan de Reus – Baix Camp, així com els serveis de gestió i manteniment.

Aquesta contractació es planteja atès que, per motius d'obsolescència i discontinuïtat per part del fabricant de la infraestructura que actualment té l'Entitat, és necessària la renovació de l'equipament (incloent redimensionament de les necessitats), els serveis de gestió i manteniment que s'hi associen.

L'objectiu d'aquest contracte és garantir el correcte funcionament d'aquesta infraestructura mitjançant un servei continuat de gestió integral, regit per un compromís de nivell de servei i aportant els mecanismes per a garantir aquest compromís i l'alineament amb les necessitats actuals i futures de l'Entitat.

El present expedient no es troba dividit en lots atès que es necessari que sigui un únic proveïdor qui dugui a terme la renovació de la infraestructura de virtualització que dona servei a la granja de servidors virtuals, així com els serveis de gestió i manteniment. Es tracten de prestacions que requereixen estar coordinades entre sí per donar un servei efectiu, eficient i que permetin homogeneïtzar la solució; la realització independent de

les diferents prestacions dificultaria la correcta execució i coordinació d'aquestes des d'un punt de vista tècnic (art. 99.3.b) LCSP).

Aquest contracte inclou la prestació d'uns serveis de gestió i manteniment, que requereixen per a la seva correcta prestació uns coneixements tècnics especialitzats, que evidencien l'elevat grau d'especialització tècnica necessària per al seu correcte desenvolupament. En l'actualitat, l'Entitat contractat no disposa dels mitjans personals i tècnics propis i interns per assumir internament totes les tasques de manteniment amb les garanties exigibles, per la qual cosa, és imprescindible recórrer a la seva contractació a un proveïdor extern qualificat

2. Codi CPV (Vocabulari Comú de Contractes)

La codificació corresponent al Codi de Vocabulari Comú de Contractes Públics (CPV) regulat al Reglament (CE) núm. 213/08 és la següent: 48800000-6 Sistemes i servidors d'informació; 48820000-2 Servidores; 48000000-8 Paquetes de software y sistemas de información; 72514000-1 Serveis de gestió d'instal·lacions informàtiques.

3. Tipologia de contracte

Es tracta d'un contracte mixt, d'acord amb l'article 18 de la LCSP, ja que conté prestacions pròpies dels contractes de subministrament (compra de infraestructures digitals) i dels contractes de serveis (servei de manteniment/gestió). A efectes de determinar el seu règim jurídic de preparació i d'adjudicació, es tracta d'un contracte de subministrament, segons l'article 18.1.a) de la LCSP, en resultar ser la prestació principal en tenir un valor estimat més elevat.

4. Durada del contracte i forma de pagament del mateix

4.1 Durada del contracte i lloc de lliurament

El contracte tindrà una vigència inicial de QUATRE (4) anys. El contracte començarà a desplegar efectes a partir de la seva formalització, de la següent forma:

- **Elaboració del projecte executiu per part del contractista:** Una vegada notificada la formalització del contracte, el contractista disposarà de 14 dies a comptar des del dia següent a la notificació de la formalització del contracte, per elaborar el corresponent projecte executiu que inclourà tots els aspectes tècnics i d'explotació amb el màxim detall, així com les particularitats i canvis i/o modificacions en els serveis considerats que s'hagin produït des de l'elaboració del present plec fins a la instal·lació dels mateixos

- **Solució tècnica:** El contractista presentarà la solució final del disseny, arquitectura, tecnologia, dimensionat, esquemes, pla d'implantació, pla de proves, pla de formació, pla de emergència i pla de qualitat.
- **Aprovació del projecte per part de l'EDP SSJRBC:** Una vegada rebut el projecte, l'EDP SSJRBC l'analitzarà i podrà realitzar propostes de modificació que hauran de ser incloses per part del contractista en 7 dies a partir de la seva comunicació, lliurant el projecte definitiu.
- **Execució i posta en marxa:** Una vegada lliurat i validat per l'EDP SSJRBC el projecte definitiu, s'iniciaran els processos d'execució i posta en marxa.
- **Test i proves:** El contractista realitzarà els tests necessaris d'acord amb el pla de proves presentat. Aquestes es realitzaran d'acord amb la normativa vigent. L'EDP SSJRBC podrà realitzar proves addicionals, amb el suport del personal i mitjans de l'adjudicatari, sense cap cost. No es consideraran superades les proves sense l'acceptació per part de l'EDP SSJRBC.
- **Acceptació:** Realitzades amb èxit les proves i lliurada tota la documentació, l'EDP SSJRBC procedirà a l'acceptació.

A partir del moment de l'acceptació, el proveïdor podrà iniciar a facturar el projecte segons es detalla a continuació.

Lliurament de documentació en paper i en format electrònic, inclourà les versions finals del projecte executiu amb els resultats de les proves de test realitzades. El contractista acordarà un model de documentació i etiquetat amb l'EDP SSJRBC. La instal·lació s'hauran d'etiquetar segons el model acordat.

Possibilitat i durada de les pròrrogues:

Un cop superat el termini de vigència inicial del contracte, l'òrgan de contractació podrà acordar la seva pròrroga una única vegada, per un període de 12 mesos addicionals.

El pressupost màxim previst per aquesta pròrroga és de, com a màxim, 38.000,00 € (sense IVA) corresponent a:

- Llicències per a 1 any: 21.000,00 € (sense IVA).
- Monitorització i serveis professionals: 17.000,00 € (sense IVA)

4.2 Lloc de lliurament

Hospital Universitari Sant Joan de Reus (avinguda del Dr. Josep Laporte, núm. 2, de Reus).

4.3 Forma de pagament: El preu s'abonarà de forma parcial (no global), segons el següent calendari de pagaments:

- L'import que el contractista hagi assenyalat a la partida "infraestructura + llicències per a 4 anys" es facturarà i s'abonarà de forma total en el moment de la seva entrega, quan s'hagi signat l'acta de recepció pel responsable del contracte.
- L'import que el contractista hagi assenyalat a la partida "licències microsoft + serveis posada en marxa" es facturarà i s'abonarà de forma total un cop posat en funcionament, i sempre que hagi estat signada prèviament l'acta de posada en funcionament per part del responsable del contracte, que permetrà la facturació d'aquesta partida del contracte.
- L'import que el contractista hagi assenyalat a la partida "monitorització + serveis professionals" es farà efectiu mitjançant pagaments mensuals d'import fix, un cop s'hagi dut a terme la instal·lació i la posada en funcionament i, s'hagi aixecat l'acta d'inici de prestació de serveis.

5. Determinació de preus: pressupost base de licitació i valor estimat del contracte

Determinació del preu: El preu del contracte s'ha establert a tant alçat.

El **valor estimat** del contracte ascendeix a **308.000,00 € (sense IVA)**.

El **pressupost base de licitació** ascendeix a **270.000,00 € (sense IVA) / 326.700,00 € (IVA inclòs)**, desglossat en les següents partides:

- Infraestructura + llicències per a 4 anys: 152.000,00 € (sense IVA).
 - o Infraestructura: 68.000,00 (sense IVA).
 - o Llicenciament: 84.000,00 € (sense IVA).
- Llicències Microsoft (4 anys) + serveis posada en marxa: 50.000,00 € (sense IVA).
- Monitorització (durant tota la vigència del contracte) + serveis professionals (fins a un màxim de 100 hores durant tota la vigència del contracte): 68.000,00 € (sense IVA).

Aquest import correspon a la vigència inicial del contracte, de 4 anys (48 mesos).

Els licitadors a les seves ofertes (sobre B) hauran de distribuir en l'annex d'oferta econòmica i criteris objectius avaluables de forma automàtica l'import total ofert entre

les partides següents:

- Infraestructura + llicències (4 anys)
- Llicències microsoft (4 anys) + serveis posta en marxa
- Monitorització (durant 4 anys) + serveis professionals (fins a 100 hores).

En cas que la suma de les tres partides assenyalades anteriorment superi l'import màxim fixat com a pressupost base de licitació, s'exclourà al licitador.

Els imports indicats a cada partida del desglossament del pressupost base de licitació, **NO** son imports màxims. Això implica que els licitadors poden distribuir l'import total de la manera que considerin en les tres partides, sempre que la suma total no superi el pressupost base de licitació.

Mètode aplicat per al càlcul:

Pel càlcul de desglossament del pressupost net (sense IVA) dels subministraments i serveis, s'ha considerat les ràtios sectorials per exercici i sector d'activitat del Banc d'Espanya, sector d'activitat *CNAE J62 PROGRAMACIÓ, CONSULTORIA I ALTRES ACTIVITATS RELACIONADES AMB LA INFORMÀTICA.*

Un cop considerats els costos, els beneficis, les rentabilitats, i l'estructura de l'actiu, el pressupost net (sense IVA) queda desglossat de la següent manera:

- Costos de producció/costos directes/costos generals de fabricació: 76,22%
- Despeses d'estructura: 16,26 %
- Benefici industrial: 7,52 %

A la quantitat resultant de la suma dels apartats anteriors s'ha afegit el 21% d'IVA.

8. Revisió de preus

No es preveu.

9. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

El present expedient de contractació es tramitarà per procediment obert i subjecte a regulació harmonitzada, d'acord amb el previst als articles 22.1 i 156 de la LCSP.

Es proposa tramitar aquest expedient mitjançant tramitació ordinària i per mitjans electrònics.

El valor estimat del contracte i la necessitat de disposar de la màxima concurrència entre els potencials licitadors, amb la finalitat d'obtenir el millor preu possible, motiven l'elecció d'aquest tipus de procediment.

10. Garanties

10.1. Garantia provisional

No s'exigeix.

10.2. Garantia definitiva

Import: 5 per 100 de l'import d'adjudicació, sense IVA.

11. Criteris d'adjudicació

11.1 Justificació

Des del punt de vista normatiu, des del Servei Contractació i Llicitacions de Salut Sant Joan de Reus - Baix Camp se'ns indica que la normativa en matèria de contractació estableix un llistat ampli de possibles criteris d'adjudicació a incorporar, quedant superat el concepte "oferta econòmicament més avantatjosa", i essent d'aplicació en l'actualitat el criteri "oferta amb millor relació qualitat-preu", d'acord amb el previst a l'article 145 LCSP: la millor relació qualitat preu s'avaluarà conformement a criteris econòmics i qualitius.

En qualsevol cas, s'indica que és recomanable que es doni major pes als criteris objectius per damunt dels subjectius.

En aquest context, atès l'objecte del contracte i considerant la recomanació que els criteris objectius tinguin major ponderació que els subjectius, es creu oportú ponderar l'oferta econòmica amb un total de 60 punts i atorgar els 40 punts restants a altres criteris de valoració objectiva, relatius a l'oferta tècnica.

En el seu conjunt, els criteris d'adjudicació que han estat previstos en aquest supòsit donen compliment al que disposa l'article 145 de la LCSP, tots ells tenen per finalitat obtenir la prestació de subministraments de gran qualitat, que respongui de forma adequada a les necessitats de l'entitat contractant. Els criteris proposats estan relacionats amb l'objecte del contracte, i han estat formulats de forma objectiva, amb ple respecte al principi d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat, i garanteixen que les ofertes presentades per les empreses licitadores puguin ser avaluades en condicions de competència efectiva.

11.2 Aspectes generals dels criteris d'adjudicació

- Qualsevol xifra s'haurà d'indicar amb dos decimals, si escau. Els decimals que resultin de qualsevol operació sempre s'arrodoniran de la següent manera: si el decimal és major o igual que cinc (5), s'augmentarà en una unitat; en cas contrari, es deixarà com està.
- Superar el pressupost base de licitació previst serà motiu d'exclusió.

La valoració de les proposicions es durà a terme per l'aplicació dels següents criteris econòmics i qualitius:

Criteris objectius avaluables de forma automàtica	100 Punts
Oferta econòmica	60 punts
Oferta tècnica	40 punts

- **CRITERIS OBJECTIUS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (màxim 100 punts)**

- 1. **Oferta econòmica (fins a 60 punts)**

La valoració de les propostes i la determinació de l'oferta econòmica millor per la licitació serà per l'aplicació del següent criteri de valoració, que tindrà en compte el preu final a satisfer per l'òrgan de contractació en cas de ser adjudicat, inclosos els accessoris, formació, tasques d'implantació entre d'altres.

L'oferta més econòmica, sempre i quan compleixi amb els requeriments del plec de prescripcions tècniques, obtindrà 60 punts.

Les ofertes obtindran la puntuació que resulti de l'aplicació de la següent fórmula:

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

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

OV: En aquest concepte es tindrà en compte el preu total ofert per cada empresa licitadora per a l'execució de les prestacions objecte del contracte durant la seva vigència inicial, que es correspon a la suma de les següents partides:

- Preu infraestructura + llicències (4 anys)
- Preu llicències microsoft + serveis posta en marxa

- Preu monitorització (durant tota la vigència del contracte) + serveis professionals (fins a 100 hores durant tota la vigència del contracte)

S'exposa que el valor de ponderació (VP) és 1, d'acord amb el punt sisè de la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica.

2. Criteris avaluables de forma automàtica (fins a 40 punts)

Per poder optar a les puntuacions que s'indiquen a continuació, les empreses licitadores hauran d'oferir un quadre de comandament o un informe predefinit que permeti, de forma automàtica, sense la necessitat d'intervenció per part del personal de l'Entitat contractista, disposar de la informació que s'especifica en els següent apartats.

És a dir, si les empreses licitadores no presenten a la seva oferta cap quadre de comandament ni informe predefinit no obtindran puntuació en aquest criteri d'adjudicació.

En el supòsit que les empreses ofertin un quadre de comandament o informe predefinit, per cada ítem dels que es valoren a continuació que s'hagi inclòs en el quadre / informe, s'obtindran els punts especificats en cada cas. La no inclusió d'un ítem determinat implicarà 0 punts en aquell subcriteri.

2.1 Capacitat de processament (CORES ADDICIONAL): màxim 10 punts

Es valorarà la capacitat de processament addicional (cores totals del clúster) que excedeixi el mínim obligatori del 25% d'increment sobre la capacitat actual especificat al Plec de Prescripcions Tècniques.

Nombre de Core's actuals = 88

Mínim obligador per increment de 25% per requeriment en el PPT = 110

Taula d'assignació punts progressiva

Increment	Puntuació	Rang cores
25%	0 Punts	110 Cores
26-35%	1 punt	111-119 cores
36-45%	2 punts	120-128 cores
46-55%	4 punts	129-136 cores
56-65%	6 punts	137-145 cores
66-75%	8 punts	146-154 cores
76% o més	10 punts	155 o + cores

Forma d'acreditació:

L'empresa licitadora haurà d'aportar les fitxes tècniques oficials del fabricant dels servidors, especificant:

- Nombre de servidors del clúster proposat
- Nombre de processadors (CPU sockets) per servidor
- Nombre de cores per processador
- Càlcul total: Servidors × Sockets × Cores per socket

La manca d'aportació dels documents acreditatius exigits implicarà l'obtenció de 0 punts en el present criteri. De la mateixa manera, en cas que s'aporti la documentació requerida, però aquesta no permeti acreditar la informació declarada, per ser incompleta o clarament insuficient o incongruent, es puntuarà el present criteri amb 0 punts.

2.2. Capacitat de Memòria (RAM ADDICIONAL): màxim 10 Punts

Es valorarà la capacitat de memòria RAM total del clúster que excedeixi el mínim obligatori del 25% d'increment sobre la capacitat actual especificat al Plec de Prescripcions Tècniques.

Mètrica: Percentatge d'increment de memòria RAM total respecte a la capacitat actual

Nombre de RAM actual = 3072 GB

Mínim obligador per increment de 25% per requeriment en el PPT = 3840 GB

Taula d'assignació punts progressiva

Increment	Puntuació	Rang RAM
25%	0 punts	3.840 GB
26-35%	1 punt	3.870 - 4.147 GB
36-45%	2 punts	4.178 - 4.454 GB
46-55%	4 punts	4.485 - 4.762 GB
56-65%	6 punts	4.792 - 5.069 GB
66-75%	8 punts	5.099 - 5.376 GB
76% o més	10 punts	5.406 o + GB

Forma d'acreditació:

Les empreses licitadores hauran d'aportar en el sobre B les fitxes tècniques oficials del fabricant dels servidors especificant:

- Capacitat de memòria RAM per servidor
- Càlcul total: Nombre servidors × RAM per servidor

La manca d'aportació dels documents / informació acreditatius requerits implicarà l'obtenció de 0 punts en el present criteri. De la mateixa manera, en cas que s'aporti la documentació requerida, però aquesta no permeti acreditar la informació declarada, per ser incompleta o clarament insuficient o incongruent, es puntuarà el present criteri amb 0 punts.

2.3. Ampliació del període de garantia i suport tècnic: màxim 5 punts

Es valorarà l'ampliació del període de garantia integral del hardware, llicències de software i suport tècnic 24/7/365 més enllà del mínim obligatori de 4 anys especificat al Plec de Prescripcions Tècniques.

Els licitadors hauran d'incloure, en el sobre B, en l'annex d'oferta econòmica el nombre total d'anys oferts (llicències + suport). Aquesta declaració suposarà:

- Durant el temps d'ampliació de la garantia, s'acceptaran explícitament les mateixes condicions fixades als plecs per la resta del contracte.
- Inclusió de totes les funcionalitats sense cap cost addicional durant el termini d'ampliació ofert.
- Suport 24/7/365 mantingut en les mateixes condicions del període obligatori (temps de resposta màxim 2 hores per incidències crítiques).
- L'ampliació ha d'incloure la totalitat de les llicències amb totes les funcionalitats (alta disponibilitat, migració en viu, gestió centralitzada, dret a actualitzacions de software).

Assignació de punts:

- Si no s'ofereix ampliació del termini de garantia: 0 punts.
- Si s'amplia a 5 anys el termini de garantia: 5 punts.

2.4. Eficiència energètica de la infraestructura (TDP): màxim 10 punts

El TDP és directament proporcional al:

- Consum elèctric real en funcionament
- Costos de refrigeració del CPD durant tota la vida útil
- Impacte mediambiental de la solució

La reducció de TDP representa una reducció quantificable de costos operatius durant tots els anys de funcionament de la infraestructura, alineant-se amb objectius de sostenibilitat i eficiència energètica.

Per aquest motiu, en aquest criteri es valorarà l'eficiència energètica de la infraestructura proposada mitjançant la mètrica TDP (Thermal Design Power) total del clúster, que representa el consum energètic màxim dels processadors.

Fórmula a aplicar per al càlcul de la puntuació:

TDP total agregat de tots els processadors del clúster, expressat en watts (W).

$$\text{Puntuació oferta N} = \frac{\text{TDP més baix ofertat}}{\text{TDP oferta N}} \times 10$$

On:

- TDP més baix ofert: TDP total més baix d'entre totes les ofertes admeses
- TDP oferta N: TDP total de l'oferta que es valora

S'assignarà la puntuació màxima de 10 punts a l'oferta amb el TDP total més baix (més eficient energèticament). La resta d'ofertes es puntuaran proporcionalment aplicant la fórmula anterior.

Càlcul del TDP total:

$$\text{TDP total (W)} = \text{Nombre de servidors} \times \text{Nombre de CPUs per servidor} \times \text{TDP per CPU}$$

Forma d'acreditació:

Els licitadors han d'incloure en el sobre B les fitxes tècniques oficials del fabricant dels

processadors (Intel, AMD, o equivalents) especificant el TDP de cada model de CPU proposat. Aquesta informació és pública i està disponible als webs oficials dels fabricants de processadors.

La manca d'aportació dels documents / informació acreditatius requerits implicarà l'obtenció de 0 punts en el present criteri. De la mateixa manera, en cas que s'aporti la documentació requerida, però aquesta no permeti acreditar la informació declarada, per ser incompleta o clarament insuficient o incongruent, es puntuarà el present criteri amb 0 punts.

2.5. Plataforma de gestió de contenidors: màxim 5 punts

Es valorarà la inclusió en l'oferta d'una plataforma de gestió de contenidors integrada nativament amb la infraestructura de virtualització proposada.

La inclusió d'una plataforma d'orquestració permet:

- Modernització gradual d'aplicacions legacy cap a arquitectures de microserveis
- Millora de l'agilitat i escalabilitat dels sistemes
- Preparació per a la integració amb sistemes emergents basats en contenidors
- Reducció de costos a llarg termini en desenvolupament i manteniment d'aplicacions

Taula d'assignació de punts:

Modalitat	Puntuació
No inclou	0 punts
Orquestrador bàsic	2 punts
Orquestrador avançat	5 punts

Definició d' "Orquestrador BÀSIC":

Funcionalitats essencials per a gestió de contenidors:

- Desplegament i gestió bàsica de contenidors/clústers
- Integració nativa amb l'emmagatzematge de la plataforma de virtualització (CSI/drivers)
- Gestió del cicle de vida bàsic (creació, actualització, escalat)
- Consola de gestió integrada amb la plataforma de virtualització
- API per a integracions externes

Exemples: Docker integrat, Kubernetes simplificat, Nutanix Karbon en versió estàndard.

Definició d' "Orquestrador AVANÇAT":

Funcionalitats avançades d'orquestració de contenidors:

- Totes les funcionalitats BÀSIQUES PLUS:
- Gestió multi-clúster o escalabilitat avançada
- API robusta per a integracions complexes
- Monitorització nativa i logging centralitzat
- Polítiques de seguretat avançades (Network Policies, Pod Security, RBAC)
- Auto-escalat de recursos basats en mètriques
- Balanceig de càrrega integrat (Load Balancer)
- Registre de contenidors privat integrat

Exemples: Kubernetes Enterprise, VMware Tanzu, Nutanix Karbon/NKP en versió avançada.

Forma d'acreditació:

Els licitadors han d'incloure en el sobre B una declaració responsable especificant:

- Les funcionalitats ofertes i nivell (BÀSIC o AVANÇAT)
- Tecnologia utilitzada (Docker, Kubernetes, OpenShift, altra)
- Versió del producte
- Fitxa tècnica del fabricant de la plataforma d'orquestració (VMware Tanzu, Nutanix Karbon/NKP, Docker, o equivalent) amb detall de funcionalitats incloses
- Confirmació de inclusió: Les llicències de la plataforma de contenidors han d'estar incloses sense cost addicional pel període contractual complet (mínim 4 anys vigència inicial + 1 possible pròrroga)
- Confirmació de formació: Inclou formació específica en gestió de la plataforma de contenidors al personal de l'organització

La manca d'aportació de la declaració responsable exigida implicarà l'obtenció de 0 punts en el present criteri. De la mateixa manera, en cas que s'aporti la documentació requerida, però aquesta no permeti acreditar la informació declarada, per ser incompleta o clarament insuficient o incongruent, es puntuarà el present criteri amb 0 punts.

12. Variants

No es preveuen.

13. Modificacions

No es preveuen.

14. Cessió

Sí, es permet.

15. Subcontractació

Sí, es permet.

16. Termini de garantia

La compra preveu un període de garantia de 36 mesos.

17. Programa de treball

No es requereix.

18. Tractament de dades

En el marc de l'assenyalat al Reial decret llei 14/2019, de 31 d'octubre, pel qual s'adopten mesures urgents per raons de seguretat pública en matèria d'administració digital, contractació del sector públic i telecomunicacions, aquest contracte podrà requerir la cessió de dades al contractista en els termes que seran exposats a la documentació de tractament de dades que es farà constar a l'expedient (article 116.1 de la LCSP).

19. Clàusula ètica

Totes les persones que participen en l'expedient de contractació han estat informades i són coneixedores 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 (art. 64 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de la Llei de Contractes del Sector Públic).

Així mateix, en data 30 de març de 2022, va ser aprovat el Codi ètic i de bones pràctiques en la contractació pública i licitacions de l'entitat de dret públic (EDP) Salut Sant Joan de Reus – Baix Camp (SSJRBC), on s'estableixen els principis i les conductes d'obligat compliment que cal respectar en el marc dels processos de licitació i contractació pública. Aquest codi es constitueix com una directiu/norma interna per a

l'actuació dirigida a les persones que formen part de l'entitat SSJRBC, d'obligat compliment per als seus destinataris, concretament va dirigit a:

- Alts càrrecs, personal directiu i càrrecs de comandament, ja siguin de l'àmbit assistencial o de l'àmbit de serveis de suport de SSJRBC;
- Càrrecs administratius i personal al servei del seu sector públic, que intervenen, directament o indirectament, en la contractació pública de SSJRBC, ja siguin de l'àmbit assistencial o de l'àmbit de serveis de suport de SSJRBC.

A Reus, amb data de signatura electrònica.

Juli Ferrer Espax

Cap de Tecnologies de la Informació i Comunicació

EDP Salut Sant Joan de Reus – Baix Camp

Amb la signatura del present document, el sotasignat declara que no existeix conflicte d'interès en la pròpia actuació professional. Així mateix, declara que coneix les seves obligacions, segons consta el Codi ètic i de bones pràctiques en la contractació pública i licitacions de l'entitat de dret públic (EDP) Salut Sant Joan de Reus – Baix Camp (SSJRBC).