Expedient: 1011/25
Entitat: EDP Salut Sant Joan de Reus – Baix Camp
Tipus: subministrament
Procediment: obert
Tràmit: ordinari
Objecte: Contractació del subministrament d'un rectoscopi i el subministrament de tracte successiu del fungible associat, per a la Unitat de Coloproctologia de l'Hospital Universitari Sant Joan de Reus (HUSJR).

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Generalitat de Catalunya
Av. del Doctor Josep Laporte, 2
43204 Reus
Tel. 977 310 300 - Fax 977 308 484
www.hospitalsantjoan.cat

Índex

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES 1

1. ENTITAT CONTRACTANT 3
2. OBJECTE DEL CONTRACTE 3
3. CONDICIONS DE LLIURAMENT I INSTAL·LACIÓ 3
   - 3.1. Termini i lloc de lliurament 3
   - 3.2. Condicions de lliurament i instal·lació 4
   - 3.3. Formació 5
4. ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES MÍNIMES OBLIGATÒRIES DE L'EQUIP 6
   - 4.1. Característiques tècniques i prestacions de l'equip i dels fungibles 6
5. MANTENIMENT I ASSISTÈNCIA TÈCNICA 8
6. PERÍODE DE GARANTIA LEGAL 10
7. DOCUMENTACIÓ A INCLOURE EN L'OFERTA TÉCNICA 10
8. DEMOSTRACIONS 12
9. SEGURETAT I SALUT, PREVENCIÓ DE RISCOLS LABORALS I SENYALITZACIÓ DE TREBALLS 12
   - 9.1. Seguretat i Salut 12
   - 9.2. Prevenció de Riscos Laborals 13
   - 9.3. Uniforme 13
10. CLÀUSULA MEDIAMBIENTAL 13
11. GESTIÓ DE RESIDUS 13

1. *ENTITAT CONTRACTANT*

Denominació: ENTITAT DE DRET PÚBLIC SALUT SANT JOAN DE REUS – BAIX CAMP.
NIF: Q4300351F.
Domicili: Avinguda del Doctor Josep Laporte, núm. 2 (43204, Reus – TARRAGONA).

2. *OBJECTE DEL CONTRACTE*

L'objectiu d'aquest plec és definir les condicions tècniques que ha de reunir l'equip i el seu corresponent fungible, que conformen l'objecte del contracte, i les prestacions que s'inclouen al període de garantia legal i comercial, així com establir les normes de confecció de les ofertes, les condicions de lliurament, d'instal·lació i formació.

L'objecte del present contracte és la implantació d'un sistema de diagnosi quirúrgic per a la realització de Rectoscòpies de forma mòbil i amb capacitat de gestió de les imatges generades, mitjançant l'adquisició, instal·lació i posada en funcionament d'un rectoscopi portàtil, i el subministrament de tracte successiu del fungible associat, per a la Unitat de Coloproctologia de l'Hospital Universitari Sant Joan de Reus (HUSJR).

3. *CONDICIONS DE LLIURAMENT I INSTAL·LACIÓ*

3.1. Termini i lloc de lliurament

Termini de lliurament:

Rectoscopi:
El termini màxim de lliurament de l'equip serà de 30 dies naturals a comptar des de la formalització del contracte. L'empresa adjudicatària haurà de comunicar a l'entitat la data prevista de lliurament amb una antelació mínima de 3 dies naturals, a fi de coordinar la participació del personal i les actuacions necessàries per a la seva recepció i posada en funcionament.

Fungibles:
Les comandes ordinàries es serviran en un termini màxim de 5 dies hàbils i les comandes urgents en 2 dies hàbils des de que es sol·liciten.
El lliurament de qualsevol tipus de producte, haurà de ser cursat per comanda oficial.

No s'acceptarà el lliurament de cap material o equipament sense la corresponent comanda prèviament emesa per l'entitat contractant. Així mateix, tampoc s'acceptarà el lliurament d'una quantitat d'unitats superior a la consignada a la comanda.

En cas de desviament tant en data com en quantitat respecte de la comanda rebuda, el subministrador ho comunicarà amb el màxim d'antelació possible a la entitat. Els incompliments dels lliuraments, totals o parcials, seran registrats i penalitzats conforme l'establert al quadre de característiques.

L'empresa adjudicatària retirarà els materials defectuosos i els substituirà per altres de nous en les condicions adequades sense que això suposi cap despesa per a l'Hospital.

El transport dels productes fins al lloc de lliurament anirà a càrrec de l'empresa adjudicatària. Els productes s'hauran d'embalar adequadament per garantir que arribin al seu destí en òptimes condicions. Qualsevol desperfecte o deteriorament que es produeixi durant el transport serà responsabilitat de l'adjudicatària.

El lliurament no s'entén realitzat fins el subministrament en el termini i lloc indicat a la comanda. Els embalatges i el cost de transport es consideren inclosos en el preu ofert.

Lloc de lliurament dels equips i fungibles:
Hospital Universitari Sant Joan de Reus, Av. Del Doctor Josep Laporte, nº2, Reus, Tarragona (43205).

El responsable del contracte, o la persona en qui delegui, donarà les indicacions corresponents a l'adjudicatari respecte la ubicació concreta en el centre on ha de ser lliurat i instal·lat l'equip i/o el fungible associat.

3.2. Condicions de lliurament i instal·lació

L'empresa adjudicatària es farà càrrec de la retirada dels embalatges i la neteja de les àrees on es lliurin i instal·lin els equips, així com de la reparació dels desperfectes que es puguin produir com a conseqüència d'aquestes accions.

L'oferta presentada per les empreses licitadores haurà de preveure la instal·lació completa de l'equip, incloses totes les actuacions i gestions que puguin ser necessàries a fi de deixar el producte en perfecte estat de funcionament.

S'entendrà per instal·lació l'entrega del material ofert, la connexió i la posada en marxa de l'equip. Aquest procés es farà seguint les indicacions de la Direcció de Serveis Generals de l'Entitat i/o del responsable del contracte.

L'equip s'entendrà com entregat de forma definitiva un cop estigui degudament instal·lat, integrat i la primera formació als professionals hagi estat realitzada. En aquest moment, es

signarà l'acta de recepció de l'equip.

Amb el subministrament de l'equip, el proveïdor ha d'incloure la següent documentació redactada en català o en castellà en format digital i en paper al/la Coordinador/a d'Electromedicina:

- 1 manual complet d'instruccions de funcionament amb totes les possibles utilitzacions de les seves diferents parts, incloent-hi preparació, posada en marxa, precaucions i mesures en cas d'avaries.
- 1 manual tècnic i de manteniment complet, incloent instruccions de manteniment preventiu, instruccions de manteniment correctiu, relació d'avaries més usuals i llur solució, codi dels indicatius d'error, plànols i esquemes, relació de components i recanvis (amb núm. de referència) i detall del muntatge dels accessoris i recanvis.
- 1 manual d'instal·lació, amb totes les instruccions de regulació, incloses les instruccions de muntatge d'accessoris i la seva aplicació.

L'equip s'haurà de subministrar en un maletí compacte on s'integrin tots els seus components: el mànec del sistema òptic (font/llum/càmera) i insuflador, així com l'ordinador. A banda de disposar del Windows professional i un programari integrat per al processament de les imatges (tant fotos com vídeos).

3.3. Formació

L'empresa adjudicatària haurà de dur a terme una formació dirigida al personal mèdic, d'infermeria i personal tècnic que hagi de fer ús de l'equip subministrat, per tal que s'utilitzi en la forma prevista pel fabricant i efectuar les rutines de servei. Aquesta formació haurà de ser impartida de forma presencial al centre abans que l'equip comenci a donar servei efectiu. Atès que en cap cas es pot interrompre l'activitat del servei si no és per voluntat expressa dels professionals, cal proporcionar un cert grau de flexibilitat per tal de poder realitzar la formació adequadament.

A més, es preveu la possibilitat de dur a terme accions formatives addicionals en dates consensuades amb el personal de l'entitat, amb l'objectiu de refrescar els coneixements sobre l'ús de l'equip, formar a nou personal o presentar noves actualitzacions del programari o del sistema que puguin oferir noves funcionalitats o eines d'ús.

Així mateix, l'adjudicatari haurà de proporcionar la documentació tècnica i la formació necessàries perquè el personal del servei intern d'electromedicina pugui efectuar actuacions bàsiques de diagnosi i primera intervenció davant incidències o avaries de l'equipament.

4. *ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES MÍNIMES OBLIGATÒRIES DE L'EQUIP*

Les especificacions tècniques concretes de l'equip de la present licitació es troben definides en aquesta clàusula. Aquestes especificacions tècniques són d'obligat compliment. **Les ofertes que no compleixin tots els requisits mínims obligatoris previstos en aquest apartat quart del plec de prescripcions tècniques, quedaran excloses.**

Es detallen tots els requeriments tècnics mínims que ha de reunir l'article ofert, així com totes aquelles altres dades que els licitadors han d'informar i que seran objecte de valoració i, si s'escau, aquelles altres dades que cal informar tot i no ser objecte de valoració.

Els models de l'equip ofert han de disposar, com a mínim, de les prestacions definides en aquest document; pel cas que alguna de les característiques o de la informació detallada pels licitadors a les seves ofertes no coincideixi de manera exacta amb la prestació definida en aquest document, els licitadors han de considerar que, en cas que la finalitat pretesa amb aquella definició no quedi desvirtuada, s'admetrà l'oferta. En cas contrari, pel cas que la finalitat perseguida amb el descriptiu que consta en aquest document no quedi en cap cas garantida, l'oferta serà rebutjada en no quedar satisfets els mínims definits en aquest plec de prescripcions tècniques.

Si alguna de les característiques establertes en les especificacions tècniques determinés una marca o model exclusiu, aquestes es consideraran només com una guia o orientació, sense que el fet de no ajustar-se exactament sigui causa d'exclusió.

Els articles oferts hauran de ser nous; per tant, no s'accepten articles, components i/o accessoris de segona mà ni reacondicionats. Els aparells que ofereixin els licitadors hauran d'incloure tots els elements i accessoris que es detallen en aquest document, així com tots aquells que siguin necessaris pel seu correcte funcionament.

Els contractes derivats del present expedient inclouen la instal·lació completa del sistema respecte de l'equipament i el programari.

4.1. Característiques tècniques i prestacions de l'equip i dels fungibles

Característiques Generals del rectoscopi portàtil

- Qualitat de les imatges del dispositiu per diagnòstic a la consulta de Coloproctologia.
- Capacitat d'ús al quiròfan amb l'opció tant diagnòstica com d'utilització quirúrgica (biòpsies, hemostàsia, rentat..).
- Possibilitat de treball ambulatòriament i en urgències.
- Facilitat de maneig i transport dins de l'hospital.

- Disposar del Windows professional, així com programari propi per a la gestió d'imatges (fotos i vídeo).

Característiques tècniques del rectoscopi portàtil:

- Haurà de disposar d'un maletí, un ordinador tàctil integrat, un mànec de treball amb sistema òptic i insuflador integrat i un programari opcional de treball:

    - Maletí per a emmagatzematge compacte amb unes dimensions aproximades de 500 × 500 × 120 mm, admetent-se una variació màxima, a l'alça o a la baixa, del ±10% respecte de cadascuna de les dimensions indicades, i pes no superior a 10 kg; que incorpori un ordinador; un dispositiu òptic; i disposar mínim de dues sortides USB; i una HDMI.

    - L'ordinador: Tindrà una pantalla d'entre 11 i 16', resolució mínima de 1080p tàctil, amb processador mínim Intel Core i7-1165G7, memòria RAM mínima de 16GB, gràfica integrada de la CPU, emmagatzematge mínim de 512GB SSD M.2, bateria durabilitat mínima de 12 hores. Portarà incorporat el Windows 11 o superior i el Microsoft office.

    - El Mànec del Sistema Òptic tindrà un pes no superior a 300 gr i d'aprox. 450X50X80mm (admetent-se una variació màxima, a l'alça o a la baixa, del 10% respecte de cadascuna de les dimensions indicades). Incorporarà una càmera Full High Definició, amb una llum freda blanca led, així com una pera integrada per a insuflació; a banda, tindrà un canal auxiliar de treball.

    - Canal de treball auxiliar integrat al mànec, compatible amb instruments de fins a 3 mm de diàmetre, que permeti la introducció d'instruments d'aquestes dimensions, com ara pinces de biòpsia, sondes de rentat o altres dispositius equivalents.

    - Possibilitat d'adaptar el mànec del sistema òptic i insuflació de forma estanca i segura a un rectoscopi d'un sol ús que s'introduirà al cos del pacient prèviament.

    - Programari propi per a l'emmagatzematge, transmissió i gestió de les imatges tant de fotos, com de vídeos, amb possibilitat de realitzar mínim tres vídeos consecutius en cada acte de diagnòstic.

Característiques tècniques del fungible:

- Rectoscopi rebutjable, adaptable al mànec del rectoscopi digital, compost per una funda de plàstic transparent, amb marques cada 1 cm aprox, amb obturador i

peça de connexió al mànec.

5. *MANTENIMENT I ASSISTÈNCIA TÈCNICA*

Els licitadors hauran de presentar a les seves ofertes un pla d'assistència tècnica (sobre B) que inclogui els requeriments demanats en aquest apartat.

Serà responsabilitat de l'empresa adjudicatària l'assistència tècnica i el suport especialitzat de l'equip cedit durant tot el període de garantia obligatòria (descrita a l'apartat 6 d'aquest plec), això és:

- Manteniments **preventius i normatius**: l'adjudicatària realitzarà tots els manteniments preventius que d'acord amb les recomanacions del fabricant i la normativa vigent s'estableixin i haurà de detallar per a cada equip la periodicitat i les actuacions a realitzar.
- Manteniments **correctius**: canvis necessaris per solucionar els problemes que es puguin produir durant el funcionament dels equips.
- Manteniments **evolutius**: millores i actualitzacions, incloses les noves versions del programari o el maquinari, alliberades durant la vigència del contracte, sense cap cost addicional.

El manteniment inclòs en l'oferta comprendrà totes les actuacions de manteniment a dalt indicades i inclourà la substitució de peces, recanvis, mà d'obra, desplaçaments i quants elements garanteixin el correcte funcionament dels equips.

Tots els fungibles necessaris per les tasques de manteniment aniran igualment a càrrec de l'adjudicatària.

L'adjudicatària es situa com a primer nivell de suport en relació amb les incidències i avaries relacionades amb l'equip/s i les tècniques objecte del contracte. L'adjudicatària oferirà suport d'usuaris (atenció de consultes i incidències) i manteniment en relació amb el programari i maquinària aportat/s sobre la base d'aquesta licitació.

El **primer nivell** estarà disponible telefònicament com a mínim entre les 09:00 i les 14:00 hores, de dilluns a divendres, ininterrompudament. Fora d'aquest horari ha d'existir almenys una bústia d'avisos per deixar constància d'incidències i reclamar servei prioritari per al següent dia. En alguns casos podrà acordar-se l'assistència remota, a través de la solució tecnològica que se li indiqui.

El **segon nivell** d'assistència, presencial, estarà disponible en 72 hores com a màxim (sense comptar dissabtes i festius).

A aquests efectes, l'adjudicatari garantirà contacte telefònic, missatgeria instantània i/o correu electrònic. Així mateix, en cas que li sigui requerit per SSJRBC, remetrà al responsable del contracte, aixi com al personal de Manteniment de SSJRBC, o en qui delegui, un informe en format electrònic detallat, relacionat amb les incidències i els manteniments esdevinguts.

L'adjudicatària subministrarà sense càrrec tots els recanvis que siguin necessaris per al normal funcionament de l'equip/s, així com tot el material necessari per a la instal·lació, manteniment d'usuari o manteniments preventius realitzats pel personal de l'empresa adjudicatària.

L'adjudicatària haurà de subministrar els recanvis necessaris en cas d'avaria en un termini màxim de 5 dies laborables des que el personal del Servei de SSJRBC identifiqui la necessitat del recanvi. En qualsevol cas, el termini de subministrament dels recanvis no podrà superar els 10 dies hàbils.

L'adjudicatària haurà de dur a terme les possibles reparacions necessàries de l'equip amb la màxima diligència possible i, en tot cas, en un termini màxim de 10 dies laborables, llevat que, per la naturalesa o complexitat de l'avaria, resulti necessari un termini superior, circumstància que haurà de ser degudament justificada.

Quan, per causes degudament justificades i no imputables a l'adjudicatària, resulti impossible complir els terminis de subministrament dels recanvis o de reparació de l'equip, aquesta haurà de garantir la continuïtat assistencial i la correcta prestació del servei mitjançant el subministrament temporal d'un equip de substitució equivalent o bé proposant una solució alternativa, que haurà de ser expressament aprovada pel responsable del contracte.

Així mateix, quan la naturalesa de l'avaria comporti un termini de reparació superior a l'establert, l'adjudicatària haurà de comunicar-ho al centre de forma motivada i tan aviat com en tingui coneixement, indicant les causes que ho justifiquen i el termini estimat de resolució, sense perjudici de les facultats de comprovació i supervisió que corresponen al responsable del contracte, o la persona en qui delegui.

Serà responsabilitat de l'adjudicatària la notificació a el/la Coordinador/a d'Electromedicina de qualsevol canvi en la legislació que pogués tenir lloc durant la vigència d'aquest contracte, que obligaria a la modificació total o parcial dels equips inclosos en l'àmbit d'aquest servei tècnic. Si no es realitzés aquesta modificació i el HUSJR com a conseqüència de la no adaptació, li fos imposada alguna indemnització o qualsevol tipus de sanció, l'import de la mateixa li seria descomptat de la facturació a la empresa adjudicatària.

6. *PERÍODE DE GARANTIA LEGAL*

S'estableix un període de garantia mínim de trenta-sis (36) mesos per al resctoscopi portàtil subministrat.

El termini de garantia començarà a comptar des de la data de la signatura de l'acta de recepció de l'equip a les instal·lacions de Salut Sant Joan de Reus Baix Camp; i que s'efectuarà quan es completi la seva instal·lació, posada en funcionament efectiu, es realitzin les proves corresponents i es dugui a terme la formació inicial del personal que hagi de fer ús de l'equipament subministrat.

La garantia legal dels equips inclou, en tots els casos, la reparació o substitució de l'equip sense cost addicional en els següents supòsits:

- Defectes de fabricació: Si l'equip té algun defecte inherent al seu procés de fabricació.
- Mal funcionament: Si l'equip no funciona com es suposa que ho hauria de fer segons els paràmetres normals d'ús.
- Peça defectuosa: Si alguna peça específica de l'equip és defectuosa.

Així mateix, durant el període de garantia s'inclouran també totes les prestacions de servei tècnic (preventiu, correctiu i tècnic legal) descrites en l'apartat CINQUÈ d'aquest plec de prescripcions tècniques, per tant, s'inclou un manteniment integral de l'equip objecte del contracte durant, com a mínim, 3 anys, amb les condicions previstes a aquest plec.

7. *DOCUMENTACIÓ A INCLOURE EN L'OFERTA TÉCNICA*

Les empreses licitadores hauran d'incloure en la seva oferta (SOBRE B) la següent documentació tècnica relativa als equips oferts, tal i com s'exposa al quadre de característiques:

1. **Memòria tècnica** de cadascun dels equips, on s'indiquin els materials i/o composició, marca, model, catàlegs i/o altra documentació gràfica dels productes oferts. Ha de constar tota la informació relativa a les especificacions tècniques mínimes obligatòries, incloent, a més i si es desitja, aquella informació relativa a valoració.

   Aquest document està limitat a un màxim de **25 pàgines DIN A4** a una cara amb la tipografia Calibri mida 11 (sense incloure la portada, l'índex ni els annexos). S'aconsella que l'ordre de la proposta tècnica sigui la el mateix que el que es mostra

en els criteris de valoració.

En cas d'incloure annexos per complementar informació, aquests s'han d'adjuntar en un altre PDF separat. Els annexos mai es poden fer servir per substituir o referenciar sense exposar prèviament el contingut objecte de valoració a l'oferta. Es remarca que **la informació relativa als requisits mínims i criteris valorables han d'estar íntegrament dins d'aquestes 25 pàgines, i mai als annexos**. Tampoc s'accepta que la informació principal quedi relegada o desvirtuada per dades complementàries contingudes als annexos. Si es detectés aquesta pràctica, es tindrà en compte el que s'escriu a l'oferta tècnica i no als annexos d'aquesta.

2. **Memòria descriptiva de les prestacions de servei tècnic incloses durant el període de garantia,** on ha de constar la següent informació:
    a. Horari d'atenció del servei tècnic en dies laborables/festius.
    b. Relació de la ubicació dels serveis tècnics (Catalunya) destinats a l'equip adjudicat: adreça, telèfon, nombre de tècnics, etc.
    c. Temps de resposta màxima amb presència física (màxim 72 hores naturals, sense comptar dissabtes i festius).
    d. Temps de resolució màxim d'avaries (màxim 10 dies hàbils)

    Aquest document està limitat a un màxim de **20 pàgines DIN A4** a una cara amb la tipografia Calibri mida 11 (sense incloure la portada, l'índex ni els annexos). En cas d'incloure annexos, caldrà respectar els criteris definits a la memòria tècnica.

3. **Declaració conformitat CE.** Tots els productes sanitaris i els seus accessoris objecte d'aquesta licitació han de reunir les condicions legalment establertes per a la posada en servei i utilització, establertes a la normativa d'aplicació, havent d'acompanyar a la fitxa tècnica dels productes còpia dels certificats de marca CE. Aquest marcat fixat sobre el producte es una declaració formal (Declaració de conformitat CE) feta per una persona responsable de l'empresa fabricant que el producte és conforme amb tots els requisits comunitaris i que s'han dut a terme sobre aquest producte els procediments d'avaluació de la conformitat que li són aplicables. Els productes i els seus accessoris han d'estar conformes, en el moment en que es realitzi el seu subministrament, amb les condicions que els siguin d'aplicació, fent constar la declaració de conformitat del fabricant que acrediti el compliment de les normes tècniques d'aplicació obligatòria, per a cadascun dels equips.

Tota la documentació aportada haurà de ser en llengua catalana o castellana. Quan es presentin documents en altres idiomes, s'hauran d'acompanyar de la seva corresponent

traducció a alguna de les llengües esmentades; en cas contrari, s'entendran com a no presentats.

8. *DEMOSTRACIONS*

Un cop obert el sobre B, es requerirà a les empreses la presentació de demostracions dels equips oferts al centre Hospital Universitari Sant Joan de Reus, tal com s'assenyala a la clàusula J.2 del Quadre de Característiques.

Els equips presentats com a demostració han de ser iguals al productes oferts (documentació tècnica incorporada en el Sobre B), i s'han d'acompanyar de tots els accessoris requerits en aquest plec. En cas contrari, podrà acordar-se per l'òrgan de contractació l'exclusió del licitador.

Així mateix, la manca de presentació de mostres, la presentació de mostres que no s'ajustin a les condicions establertes als plecs o bé la presentació extemporània de les mateixes (ja sigui abans del termini establert a l'efecte, o de forma posterior) serà motiu d'exclusió de la licitació.

Tota la informació relativa a les demostracions es comunicarà mitjançant un avís al perfil de contractant de l'entitat, un cop obert el Sobre B.

Les despeses que es puguin produir per al lliurament de les demostracions aniran a càrrec del proveïdor.

9. *SEGURETAT I SALUT, PREVENCIÓ DE RISCOLS LABORALS I SENYALITZACIÓ DE TREBALLS*

9.1. Seguretat i Salut

L'empresa adjudicatària està obligada a adoptar el personal necessari per a la realització dels subministraments i actuacions durant el període de garantia objecte del contracte i oferir garanties de qualitat de la prestació. Tots els treballadors de l'empresa adjudicatària hauran d'estar contractats d'acord amb el conveni col·lectiu del sector corresponent, si n'hi hagués, tot disposant de la titulació, formació, acreditacions i certificacions necessàries i exigides per fer efectiva l'activitat.

Així mateix, s'ha de garantir l'acompliment de la normativa i legislació vigent en matèria de seguretat i salut.

9.2. Prevenció de Riscos Laborals

L'adjudicatària haurà d'acreditar la realització de l'avaluació de riscos laborals, la planificació de les actuacions preventives, la informació i formació en prevenció de riscos laborals dels treballadors/es, tot respectant l'acompliment estricte de les prescripcions de la legislació sobre prevenció de riscos laborals (Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals).

9.3. Uniforme

Tots aquells treballadors derivats al centre per tal de realitzar alguna acció de manteniment, instal·lació o formació, han d'estar degudament identificats mitjançant acreditació visible, i uniformats o, com a mínim, correctament vestits d'acord amb la normativa de prevenció de riscos laborals i les normes internes del centre.

10. *CLÀUSULA MEDIAMBIENTAL*

Rangs de temperatura, humitat i pressió que l'equip haurà de complir en situació tant de treball com d'emmagatzematge.

Problema	Rang de temperatura	Humitat relativa	Presió atmosfèrica
Operació	+10 °C a +40 °C	30 % a 75 % (sense condensació)	700 hPa a 1060 hPa
Emmagatzematge i transport	+10 °C a +40 °C	20 % a 95 % (sense condensació)	700 hPa a 1060 hPa

El producte haurà de complir amb la Directiva Europea sobre Residus Elèctrics i Electrònics (WEEE) 2002/96/EC de la Unió Europea. Està marcat amb el símbol següent:



Aquest símbol indica que el producte no ha de ser eliminat juntament amb les deixalles domèstiques, en compliment de la Directiva WEEE (2002/96/EC) i la Llei estatal.

11. *GESTIÓ DE RESIDUS*

L'adjudicatària serà responsable de la gestió correcta dels residus. Conseqüentment, estan obligats a retirar del centre qualsevol residu que s'hagi generat fruit de la seva tasca professional i se'ls hauran d'emportar als centres de tractament de residus, reciclatge o dipòsit corresponents, donant compliment a la normativa vigent. Tanmateix, també podran facilitar-los al gestor de residus autoritzat per la Junta de Residus de la Generalitat de Catalunya per al seu reciclatge o destrucció, sense cap cost addicional.

Els sotasignats declaren que, l'elaboració i la informació continguda en el present document

així com els seus annexos ha sigut duta a terme d'acord amb el seu criteri tècnic i, segons el disposat a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

A Reus, amb data de la signatura digital

Joan B Comes i Vaello
Coordinador Cirurgia Robòtica
Salut Sant Joan de Reus-Baix Camp