

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGIRAN , EL SUBMINISTRAMENT I LA POSADA EN MARXA D'UN EQUIP PER AL TRACTAMENT DEL CROSSLINKING CORNEAL PEL SERVEI DE D'OFTALMOLOGIA PER AL CONSORCI SANITARI DE TERRASSA**Objecte del contracte**

L'objecte d'aquesta licitació és el subministrament i la posada en marxa d'un equip per al tractament del Crosslinking Corneal pel servei d'oftalmologia, per al Consorci Sanitari de Terrassa (en endavant CST).

Abast

L'equipament a subministrar haurà de poder ser utilitzat pel tractament del queratocon i la queratitis infecciosa en intervencions quirúrgiques del Servei d'Oftalmologia.

Característiques tècniques mínimes requerides

En el present document es defineixen les prescripcions tècniques mínimes que ha de complir el mateix. Si alguna característica indicada fos determinant d'una marca o model exclusiu, s'entendrà que aquesta respon a la impossibilitat de dur a terme una descripció suficientment precisa i intel·ligible de l'objecte contractual; per aquest motiu, s'admetran característiques que siguin equivalents a les determinants de la marca o model esmentats.

- Estructura de muntatge en taula quirúrgica o equip instal·lat en suport rodant, no sobre làmpada de fenedura.
- En el cas que l'equip vingui amb estructura de muntatge en taula quirúrgica, aquest haurà d'incloure un maletí/caixa de transport resistent per guardar l'equip i els seus accessoris.
- Potència amb rang de configuració variable entre 3 mW/cm² i 30mW/cm²
- Longitud d'ona 365 nm aproximadament
- Distància de treball 50 mm aproximadament
- Obertura fixa o variable.
- Emissor de llum en mode ona continua
- Rang de temps d'exposició ajustable automàticament entre 5 i 30 minuts aproximadament
- Programes configurables
- Autocalibratge i autoajustament

Pla d'actuació**Entrega i facturació**

L'adjudicatari, un cop signat el contracte per ambdues parts i des del Departament de Compres del CST s'hagi fet efectiva la comanda, que rebrà l'adjudicatari, podrà iniciar el circuit d'entrada de l'equipament en qüestió. Caldrà posar-se en contacte amb la persona responsable CJB, correu electrònic cjimenezb@cst.cat o 634861528 del Departament de Recursos Físics, com a mínim amb deu dies hàbils d'antelació a l'entrega dels equips, per tal de:

- Informar del dia previst d'entrega
- Facilitar les dades i informació de l'equip per poder iniciar les configuracions pertinents
- Acordar dia de posada en marxa tenint en compte els requeriments del Servei implicat
- Organitzar les formacions necessàries (Servei, Manteniment...)

La via d'entrada de qualsevol equipament a l'Hospital de Terrassa haurà de ser pel Magatzem General dirigint-se a Recepció de Mercaderies on caldrà presentar l'albarà d'entrega.

Qualsevol equipament que no segueixi el circuit indicat es retornarà al transportista.

Quan s'hagi finalitzat la posada en marxa i es verifiqui que l'equipament està funcionant correctament, ambdues parts signaran l'acta de recepció i instal·lació.

Abans de facturar, l'empresa adjudicatària haurà de sol·licitar al CST el número de comanda. A la factura, haurà d'indicar el número d'expedient del present procediment i aquest número de comanda.

Posada en marxa i retirada

El contracte inclou el moviment del nou equipament fins a la seva ubicació definitiva al Servei de Quiròfans a la Planta 2 de l'Hospital de Terrassa. Totes les despeses derivades del transport fins al punt de lliurament, càrrega i descàrrega, Desembalatge i retirada de tots els elements, fent ús de les bones pràctiques pel que fa a la sostenibilitat mediambiental del reciclatge i la reutilització, muntatge, instal·lació i posada en

funcionament, així com la tramitació administrativa necessària per portar a terme totes les actuacions (llicències, permisos, taxes...) aniran a càrrec de l'adjudicatari i hauran d'anar inclosos en l'oferta presentada.

Caldrà facilitar als responsables de l'Hospital de Terrassa tota la informació necessària per posar en funcionament l'equip, amb antelació a l'arribada de l'equipament al centre.

L'empresa adjudicatària haurà de realitzar els treballs necessaris per a la instal·lació i posada en funcionament de l'equipament. El licitador tindrà en compte que haurà de coordinar la realització dels treballs amb el departament de Serveis Generals, realitzant una planificació conjunta i detallada.

Formació

El contracte inclou la formació teòrica i pràctica de l'ús i funcionalitats del nou equipament a tots els usuaris. La formació es podrà distribuir en diverses sessions segons més convingui al Servei per tal de cobrir tots els usuaris implicats.

Al Servei d'Electromedicina també se li haurà de fer una formació de caràcter tècnic de l'equip i els seus components.

Documentació

Caldrà incloure la fitxa tècnica, el manual d'usuari i el manual de servei de l'equip, així com dels components que en disposin, en format PDF.

Caldrà presentar tota la documentació i certificats necessaris dels diferents estàndards utilitzats, així com el marcatge CE.

Garantia

El termini de garantia de l'equip inclòs els seus sistemes addicionals, components, serà de 12 mesos superior segons l'ofertat per l'adjudicatari a partir de la signatura de l'acta de recepció de l'equip.

La cobertura de la garantia serà total, sense restriccions i haurà d'incloure:

- Mà d'obra, desplaçaments i dietes necessàries per a totes i cadascuna de les operacions de qualsevol índole realitzades sobre l'equip o sobre els seus components i accessoris
- Material necessari per dur a terme les revisions preventives i les reparacions necessàries i/o substitucions, sigui quin sigui el seu import
- Disponibilitat d'un equip de préstec sempre que l'equip requereixi d'alguna reparació
- Modificacions i les actualitzacions necessàries segons les indicacions del fabricant de l'equip
- Suport telefònic gratuït.

Durant el termini de garantia, l'empresa adjudicatària realitzarà les següents activitats sobre l'equip i tots els seus components i accessoris:

- Accions preventives, incloent totes les activitats de neteja, mesuraments, comprovacions, regulacions, revisions mèdiques, ajustos, reglatge, greixatges, kits de manteniment preventiu, etc., i totes aquelles accions que garanteixin l'adequada utilització, durabilitat i bona conservació de l'equip i de tots els seus components i accessoris, des del punt de vista funcional i de seguretat, d'acord amb els protocols recomanats pel fabricant.
- Control, regulació i vigilància dels paràmetres funcionals i d'aquells d'especial vigilància que defineixen el bon estat de funcionament de l'equip.
- Accions correctives sobre qualsevol defecte de l'equip que afecti el seu rendiment i/o disponibilitat de funcionament, o que pugui posar en perill als usuaris i/o pacients; realitzant sobre l'equip tot tipus d'actuacions tendents a la seva reparació i posada en servei en el termini més curt possible.

Totes les actuacions de manteniment necessitaran l'autorització prèvia del Servei de Manteniment d'Electromedicina del CST. Les realitzaran personal especialitzat de l'empresa adjudicatària, de forma programada i consensuada amb aquest Servei i la resta de Serveis implicats

Recomanacions mediambientals

A continuació es detallen algunes recomanacions mediambientals que es poden dur a terme en relació amb el subministrament de l'equip de Crosslinking, per contribuir a la

sostenibilitat, com ara assegurar l'eficiència energètica en tot el procés de fabricació, la sostenibilitat en la cadena de subministrament, i implementar mesures per reduir el consum energètic en el funcionament de l'equip, reduir la generació de residus i utilitzar de manera responsable els recursos hídrics i energètics, així com complir amb les regulacions ambientals de la Unió Europea i de l'estat Espanyol.

Aquestes accions combinades poden contribuir significativament a la reducció de l'impacte ambiental, preservant els recursos naturals i fomentant la sostenibilitat.

Presentació d'ofertes

Criteris objectius o avaluable de forma automàtica (sobre únic).

Annex OE, oferta econòmica:

S'hauran de complimentar degudament l'annex OE. Segons s'indica al propi annex, omplint els apartats en blau, com és el nom del licitador i oferta econòmica sense Iva.

Annex C1:

S'hauran de complimentar degudament l'annex C1, de cadascun dels lots dels criteris tècnics objectius, segons s'indica en cada annex, identificat en el cas que li correspon segons els següents supòsits:

- **Nom del licitador:** En l'apartat indicat de l'annex C1 (ressaltat en blau, marge superior esquerra de l'annex).
- **Aplicació de fórmula:** Valor de referencia depenent de cada criteri, (exemple: en cas de valors addicionals als establerts al plec) únicament seran els valor adicional, NO la suma dels que consten com a requeriments mínims i els addicionals.
- **Aplicació segons puntuació repartida:** Valor de referencia segons s'indica en cada criteri (exemple: màxima puntuació d'oferta 15 punts, 5 punts per cada any de garantia adicional, total 3 anys) el licitador que ofereixi el màxim d'anys de garantia adicional , tres anys, obtindrà la màxima puntuació, el que ofereixi 2 anys 10 punts i el que ofereixi 1 any 5 punts, la resta 0 punts.

- En el cas dels desplegable, l'opció escollida pel licitador de la llista desplegable de cadascun dels criteris que apliqui.