

PLEC DE PRESCRIPCIONS ECONÒMIQUES I TÈCNIQUES

SUBMINISTRAMENT D'UN SISTEMA COMPLET MOTORITZAT PER A CIRURGIA LAPAROSCÒPICA PER A L'HOSPITAL UNIVERSITARI DE SANTA MARIA DE LLEIDA (MITJANÇANT ARRENDAMENT EN MODALITAT DE PAGAMENT PER ÚS)

Expedient número GSS-2025-396

1.- Objecte

Aquest plec de prescripcions tècniques (PPT) té per objecte definir les característiques tècniques i funcionals, que hauran de reunir els equips que s'ofereixen en aquesta licitació.

Es tracta de realitzar el **subministrament d'un sistema complet motoritzat per a cirurgia laparoscòpica per a l'Hospital Universitari de Santa Maria de Lleida (mitjançant arrendament en modalitat de pagament per ús)**

Es descriuen tots aquells punts que es considerin de major rellevància fent-se constar una relació detallada de les característiques dels equips objecte de la licitació. Les propostes hauran de complir com a mínim amb els requeriments que s'indiquen a en els apartats següents:

2. Característiques tècniques del sistema
3. Formació
4. Garantia i manteniment del sistema
5. Import del contracte

2. Característiques tècniques del sistema

Característiques tècniques

El sistema ha de constar d'una consola de control, un mànec de control i diferents braços endoscòpics de caràcter reutilitzable.

Els braços endoscòpics han de tindre les següents característiques:

- Ser controlables a través de la consola
- Ser reutilitzables
- Tenir un mínim de 3 graus de llibertat (DOF) per permetre els diferents moviments de la pinça.
- Hi ha d'haver la possibilitat de disposar de les següents modalitats de braç:
 - o Porta-agulles
 - o De tisores fredes, sense aplicació d'energia monopolar externa
 - o De tisores monopolars. Aquest braç ha de tindre la part distal aïllada elèctricament mentre es sotmeti el pacient a energia monopolar i ha de ser sincronitzable amb un generador electroquirúrgic.
 - o Amb dissector Maryland. Aquest braç ha de tindre la part distal aïllada elèctricament mentre es sotmeti el pacient a energia monopolar i ha de ser sincronitzable amb un generador electroquirúrgic.
 - o Amb ganxo monopolar. Aquest braç ha de complir les mateixes característiques que els altres braços resectors però ha de tindre 2 DOF, ja que no pot fer el moviment d'obertura/tancament.

Compliment de legislació vigent i altres normes aplicables.

Obligatorietat de marcat CE i qualsevol altra normativa aplicable.

Manuais d'instruccions i tècnics preferiblement en català o castellà, en format digital.

El contractista s'ha de fer càrrec dels embalatges i neteja de l'àrea on es realitzi el muntatge de l'equip.

El sistema ha de comptar amb accessoris de protecció pel bon funcionament de l'equip, per exemple manegots aïllants o manegots protectors de les parts del braç que ho requereixin.

3. Formació

A part de la formació pròpia i personalitzada a l'usuari, es realitzarà formació general i formació tècnica al personal que l'hospital determini.

També es farà formació al personal d'electromedicina en el funcionament de l'equip i en la detecció d'avaries i la gestió de la "primera intervenció" quan se'n detecti una

4. Garantia i manteniment del sistema

S'estableix la garantia contra possible mal funcionament del sistema durant el període inicial del contracte així com de totes les pròrrogues. La garantia es comptarà a partir de la posada en marxa i instal·lació del sistema.

La garantia del sistema inclou durant la seva vigència el servei de manteniment en la modalitat de "tot inclòs amb garantia total" (cobertura total sense exclusions) i manteniment tècnic legal sense cost addicional per a l'hospital.

El contractista està obligat a disposar i abastir de tots els recanvis, accessoris, components, kits consumibles i material fungible mentre el contracte sigui vigent i durant un període mínim de 10 anys.

Pel que fa al servei tècnic i manteniment de postvenda del producte, caldrà incloure:

- Proposta de les actuacions i els procediments d'actuació davant qualsevol incidència tècnica que es produeixi durant el contracte, incloent explícitament terminis de resposta i actuació
- Descripció relativa al manteniment preventiu incorporant pla de manteniment preventiu programat durant la vigència del contracte, amb planificació d'aturades i tasques a realitzar. Caldrà considerar l'adaptació horària per tal de maximitzar la disponibilitat dels equips

5. Import del contracte

L'import del contracte es calcularà en base als usos realitzats del sistema. D'acord amb les necessitats assistencials, s'estima que es faran 6 usos mensuals del sistema i es garanteix al contractista un mínim de 3 usos mensuals.

Així, s'estableix un contracte inicial de 8 mesos de durada i dues pròrroques de 12 mesos d'acord amb el calendari estimat següent:

Contracte inicial: maig - desembre 2025

Usos mensuals	Mesos any 2025	Usos any 2025	Preu unitari s/IVA	Preu unitari a/IVA	Total sense IVA	Total amb IVA
6	8	48	899,00 €	1.087,79 €	43.152,00 €	52.213,92 €

1a pròrroga: gener - desembre 2026

Usos mensuals	Mesos any 2025	Usos any 2025	Preu unitari s/IVA	Preu unitari a/IVA	Total sense IVA	Total amb IVA
6	12	72	899,00 €	1.087,79 €	64.728,00 €	78.320,88 €

2a pròrroga: gener - desembre 2027

Usos mensuals	Mesos any 2025	Usos any 2025	Preu unitari s/IVA	Preu unitari a/IVA	Total sense IVA	Total amb IVA
6	12	72	899,00 €	1.087,79 €	64.728,00 €	78.320,88 €

Valor estimat del contracte (contracte inicial + pròrroques sense IVA)	172.608,00 €
---	---------------------