

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA  
CONTRACTACIÓ, DEL SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL  
FUNGIBLE I L'EQUIPAMENT NECESSARI PER PODER  
REALITZAR LA CIRURGIA ENDOSCÒPICA DE PRÒSTATA,  
LA LITIASIS I L'UROTÈLI PER AL SERVEI D'UROLOGIA DEL  
CONSORCI SANITARI DE L'ALT Penedès I GARRAF**

**Exp: CSAPG 2025/01**

## ÍNDEX

|                                                                                           |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. OBJECTE DEL CONTRACTE .....                                                            | 3  |
| 2. ABAST DEL SUBMINISTRAMENT .....                                                        | 3  |
| 3. EQUIPS EN CESSIÓ D'ÚS .....                                                            | 4  |
| 4. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES.....                                                        | 4  |
| 5. FASE DE VALORACIÓ DE MOSTRES EN DEMO .....                                             | 5  |
| 6. CONDICIONS I TERMINI DE SUBMINISTRAMENT .....                                          | 6  |
| 7. PRESENTACIÓ D'OFERTA .....                                                             | 7  |
| 8. SEGUIMENT I RÈGIM DE PENALITZACIONS .....                                              | 7  |
| 9. FORMACIÓ .....                                                                         | 8  |
| 10. COMANDES I PRESENTACIÓ DE FACTURES .....                                              | 8  |
| 11. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS.....                                                     | 9  |
| 12. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR .....                                                        | 9  |
| ANNEX 1 - CARACTERÍSTIQUES MÍNIMES TÈCNIQUES.....                                         | 10 |
| ANNEX 2 – NÚMERO D'USOS PER FIBRA.....                                                    | 11 |
| ANNEX 3 – DADES EQUIP/S EN CESSIÓ (enviar una setmana abans de l'entrega de l'equip) .... | 12 |

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL FUNGIBLE I L'EQUIPAMENT NECESSARI PER PODER REALITZAR LA CIRURGIA ENDOSCÒPICA DE PRÒSTATA, LA LITIASIS I L'UROTELLI PER AL SERVEI D'UROLOGIA DEL CONSORCI SANITARI DE L'ALT PENEDE'S GARRAF.

## 1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és el subministrament del material fungible i equipament necessari per poder realitzar la cirurgia endoscòpica de pròstata, la litiasis i l'urotelli per al servei d'urologia del Consorci Sanitari de l'Alt Penedès i Garraf (en endavant CSAPG). D'acord amb les característiques tècniques i condicions definides al present document.

\*\*\* El subministrament ha de complir amb tots els requeriments legals vigents en el moment de la seva contractació.

## 2. ABAST DEL SUBMINISTRAMENT

El equip i el material fungible s'haurà d'entregar a l'àrea quirúrgica o magatzem, segons s'indiqui, a l'adreça que figuri a la comanda; principalment serà en aquests dos hospitals:

- **Hospital Comarcal de l'Alt Penedès**

Carrer Espirall, s/n

08720 - Vilafranca del Penedès

- **Hospital Residència Sant Camil**

Ronda Sant Camil, s/n

08810 – Sant Pere de Ribes

Per canvis organitzatius i/o logístics, durant el contracte i pròrroques, podran canviar la ubicació dels magatzems i horaris d'entrega del material, sense que aquests canvis puguin suposar en cap cas una modificació del preu d'adjudicació.

Les quantitats indicades són estimades. No obstant CSAPG no s'obliga a consumir una quantitat determinada d'aquests productes.

| Breu descripció                    | Usos anuals | Preu unitari<br>S/IVA | Preu màxim anual<br>S/IVA |
|------------------------------------|-------------|-----------------------|---------------------------|
| Ús per fibra de diferents calibres | 400         | 335,00 €              | 134.000,00 €              |

### 3. EQUIPS EN CESSIÓ D'ÚS

Per la realització de les cirurgies és requereix que l'empresa licitadora deixi en cessió els següents equips, durant tota la vigència del contracte:

- **Hospital Residència Sant camil**
  - Làser Holmium Yag
- **Hospital Comarcal de l'Alt Penedès**
  - Làser Holmium Yag

Mentre el contracte estigui vigent anirà a càrrec de l'empresa adjudicatària:

- Qualsevol reparació de defectes i substitució de l'equip o peces per avaries provocades per un mal funcionament del mateix.
- Manteniment preventiu: Inspecció, calibratge i substitució de peces. Actualitzacions de software.
- Manteniment correctiu: reparacions il·limitades, peces, ma d'obra i desplaçaments inclosos.
- Assistència tècnica de l'equipament. En cas d'averia que no es pugui reparar al propi centra, o suposi la inutilització de l'equip, l'adjudicatari estarà obligat a substituir-lo mentre duri la reparació.

S'inclourà totes les actualitzacions de l'equip, així com la resolució de totes les anomalies i possibles vicis ocults dels recanvis o nous programes i/o actualitzacions.

En cas d'averia l'adjudicatari haurà de restablir el normal funcionament de l'equip en un màxim de 48h ja sigui reparant l'aparell avariament o substituint-lo per un altre.

Inclourà les tasques de revisió, seguretat, control de funcionament, reparació d'avaries i actualitzacions de software recomanades i/o obligades pel fabricant durant la vigència del contracte.

Caldrà assegurar el funcionament interromput dels equips, minimitzant les possibles parades per avaria i assolint el màxim índex de disponibilitat.

Dins l'import del contracte hi ha inclòs tots els materials, eines, mà d'obra, dietes i desplaçaments, sense cap exclusió.

### 4. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Les característiques tècniques mínimes de fungible i l'equipament a subministrar consten a l'Annex 1 del present Plec de Prescripcions Tècniques.

**NOTA IMPORTANT:** Caldrà complir amb totes les característiques detallades a l'Annex 1, per tant l'incompliment de qualsevol dels requeriments indicats en els referits annexes, **serà causa d'exclusió** de l'oferta del licitador.

**La falta d'informació, absència de fulles de dades del producte o dels seus components o resposta a les qüestions tècniques plantejades que no puguin ser degudament contrastades, podrà ser motiu de que l'oferta no sigui valorada.**

L'equipament haurà de ser de nova fabricació (fabricat durant l'any 2020 o posterior), d'última generació i ha de dur el corresponent segell de la Comunitat Europea (CE) acreditatiu del compliment de la normativa comunitària.

En el supòsit que alguna de les característiques establertes determinés una marca o model exclusiu, aquestes seran preses únicament com a guia o orientació, sense que el fet de no ajustar-se exactament sigui causa d'exclusió.

Totes les fibres hauran de ser estèrils, lliure de làtex, lliure de DEHP, de nova fabricació, certificat CE i amb una caducitat superior a 2 anys.

## **5. FASE DE VALORACIÓ DE MOSTRES EN DEMO**

Cada licitador haurà de realitzar una sessió explicativa de la seva proposta. Aquesta sessió haurà de tenir una durada aproximada d'una hora. El CSAPG citarà a tots els proveïdors.

Les empreses licitadores admeses a participar en el concurs hauran de presentar les següents mostres, a requeriment de CSAPG, les mostres hauran de tenir les mateixes característiques que els equips que s'entreguin al CSAPG:

- Un equip per realitzar les cirurgies
- 2 usos per fibra de 272 um
- 2 usos per fibra de 365 um
- 2 usos per fibra de 550 um

Mostra de l'instrumental en cessió: cada licitadora haurà d'aportar la documentació necessària per tal que el CSAPG pugui fer les valoracions pertinents, en cas de necessitat el CSAPG podrà demanar veure aquest instrumental.

Arribat el moment de la seva valoració, el CSAPG indicarà a les empreses licitadores la data i lloc per a la sessió i el seu lliurament.

Tots els costos derivats del lliurament i recollida dels equips aniran a càrrec de l'empresa licitadora.

**A més de ser un dels criteris d'avaluació sotmès a judici de valor, la fase de demostració és condició essencial del present contracte. La no assistència de les empreses licitadores en aquesta fase, suposarà la seva exclusió del procediment de licitació.**

En cas de necessitat, el CSAPG podrà ampliar el termini de les demostracions o la quantitat de mostres necessàries.

## **6. CONDICIONS I TERMINI DE SUBMINISTRAMENT**

L'empresa adjudicatària del present procediment de licitació haurà de garantir el compliment de les següents condicions de subministrament, que estaran incloses en l'import final d'adjudicació del contracte i no suposarà cap tipus de contraprestació econòmica a favor de l'adjudicatari.

Per tant, l'adjudicatari haurà de:

- Subministrar l'equipament (inclosos els accessoris) en el termini de quatre (4) setmanes a comptar des de la data de signatura del contracte.
- Embalar els equips convenientment per tal que arribin en perfectes condicions.
- Realitzar la retirada de l'embalatge.
- Muntatge en cas de ser necessari.
- Realitzar la neteja de tots els residus i brutícia produïts per les tasques de desembalatge, recepció, trasllat i muntatge dels equips, per tal de deixar l'espai on s'han realitzat aquestes tasques en les mateixes condicions que es trobava.
- Presentar un manual amb les indicacions per a la neteja i desinfecció de l'equip, tot indicant els productes aptes.
- La instal·lació i posada en marxa es realitzarà de forma coordinada amb l'hospital i amb presència del personal del servei a qui va dirigit.
- Els paquets hauran d'estar identificats individualment amb el número d'albarà, número de comanda i proveïdor. L'/els albarà/ns haurà/n d'anar a l'exterior dels paquets.
- A l'albarà hi haurà de constar necessàriament les següents dades:
  - Número de comanda
  - Número d'albarà
- Les mercaderies es lliuraran en cas de ser paletitzades en palets normalitzats segons estàndard europeu i precintades de manera que permetin la inspecció visual de la mercaderia sense obrir-la (precinte transparent, etc). Només s'acceptaran palets d'estàndard europeu.
- La instal·lació es realitzarà de forma coordinada amb l'hospital i s'haurà d'informar al departament de compres cinc (5) dies hàbils abans que s'efectuï l'entrega. En cas de ser necessari el CSAPG podrà retardar l'entrega.
- Un cop instal·lats els equips, l'empresa realitzarà una prova de funcionament en presència del personal tècnic, així com de la supervisora, i realitzada la prova amb resultats satisfactoris es signarà l'acta de recepció de l'equip, des del punt de vista tècnica i assistencial. Aquestes tasques s'hauran de realitzar com a màxim en 10 dies després de la posta en marxa.
- Quan es realitzi una intervenció de enucleació prostàtica es requerirà la presència d'un tècnic durant tota la intervenció, aquesta intervenció serà comunicada amb un mínim d'una setmana d'antelació.

L'entrega de les fibres haurà de complir amb els següents requisits:

- Exempt de comanda mínima.
- Subministrament amb 48 hores des de la comanda.
- En cas de trencament d'estoc el licitador haurà d'informar al CSPAG i proporcionar una alternativa de característiques similars.
- Els paquets hauran d'estar identificats individualment amb el número d'albarà, número de comanda i proveïdor. L'/els albarà/ns haurà/n d'anar a l'exterior dels paquets.
- A l'albarà hi haurà de constar necessàriament les següents dades:
  - Número de comanda
  - Número d'albarà
- Les mercaderies es lliuraran en cas de ser paletitzades en palets normalitzats segons estàndard europeu i precintades de manera que permetin la inspecció visual de la mercaderia sense obrir-la (precinte transparent, etc). Només s'acceptaran palets d'estàndard europeu.
- En el supòsit que alguna de les fibres no arribi al final de la seva vida útil (10 usos)

L'empresa adjudicatària ha d'estar capacitada per portar a terme els serveis de transport, lliurament i muntatge de tots els seus productes amb personal propi. En el cas que, alguns d'aquests serveis es subcontractin, l'empresa adjudicatària precisarà la seva aprovació, per el que ho haurà de comunicar prèviament per escrit a CSAPG.

## **7. PRESENTACIÓ D'OFERTA**

La licitadora haurà de presentar una oferta on s'indiqui el preu per sessió (ús de fibra) i no preu per fibra. A l'Annex 2, del present plec de prescripcions tècniques s'haurà d'indicar la vida útil de la fibra i aquesta no es tindrà en compte per a la valoració.

## **8. SEGUIMENT I RÈGIM DE PENALITZACIONS**

En cas que l'adjudicatari incompleixi amb els termes fixats en aquest contracte, el CSAPG podrà aplicar les següents penalitzacions:

| Descripció                                         | Criteri                                       | Penalització                                         |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Incompliment del manteniment                       | No es realitza segons l'indicat en aquest PPT | Fins a un 1% de l'import del contracte               |
| Incompliments d'altres termes fixats en aquest PPT | No es realitza segons l'indicat en aquest PPT | Fins a un 1% de l'import del contracte               |
| Incompliment del termini de lliurament             | Entrega superior a la estipulada en el PPT    | 2% de l'import de la comanda, per cada dia de demora |
| Neteja i ordre                                     | No es realitza segons l'indicat en aquest PPT | 10% de l'import de la comanda                        |

En cas que una empresa hagi estat penalitzada tres (3) vegades el CSAPG podrà desestimar el contracte.

## 9. FORMACIÓ

L'empresa adjudicatària ha de realitzar formació completa sobre les característiques tècniques, prestacions i maneig de l'equip al personal tècnic de manteniment, electromedicina i assistencial del CSAPG. L'objectiu de la formació és que el personal adquireixi els coneixements i habilitats pràctiques necessàries per un adequat i òptim ús de l'equip, tant a nivell operatiu com funcional.

Quan es produeixi qualsevol modificació, actualització de l'equip o així ho requereixi el CSAPG, l'empresa adjudicatària haurà de realitzar la formació del personal del CSAPG, en els mateixos termes senyalats més amunt.

L'adjudicatari haurà de proporcionar un vídeo on s'expliqui breument el funcionament de l'equip per tal que sigui utilitzat en formacions internes del CSAPG.

## 10. COMANDES I PRESENTACIÓ DE FACTURES

La plataforma e.FACT és el punt general d'entrada de factures electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu Sector Públic (Acord GOV/151/2014, d'11 de Novembre). Als efectes de la factura electrònica, s'informa que la unitat tramitadora és (A09006563), l'òrgan gestor és (A09006563) i l'oficina comptable (A09006563).

El seguiment de l'estat de les factures es podrà consultar a la web del Departament de la Vicepresidència d'Economia i Hisenda a l'apartat de Tresoreria i Pagaments (consulta de l'Estat de les factures i pagaments de documents), a partir de l'endemà del registre de la factura.

És d'obligat compliment indicar en les factures el número de comanda i l'expedient contractual de referència. Sense aquestes dades la comanda pot ser retornada.

## **11. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS**

L'empresa o empreses adjudicatàries i els seus empleats resten obligats a complir en tot moment, amb la normativa vigent en matèria de prevenció de riscos laborals, conforme el Reial Decret de 30 de gener pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995 de 8 de novembre, de prevenció de Riscos Laborals, en matèria de coordinació d'activitats; adoptant les mesures oportunes a tal efecte i durant l'execució del subministrament, seguint les directius especificades pel Consorci Sanitari de l'Alt Penedès Garraf.

## **12. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR**

### **SOBRE A**

- Documentació que sigui requerida als Plecs de Clàusules Administratives del contracte.

### **SOBRE B**

- Certificats CE en vigor i certificats compliment normativa vigent.
- Fitxes tècniques d'equips i fungible.
- ANNEX 1 del present PPT: CARACTERÍSTIQUES MÍNIMES TÈCNIQUES.
- ANNEX 2 del present PPT: NÚMERO D'USOS PER FIBRA.

### **SOBRE C**

- Annex 2 al Plec de Clàusules Administratives del contracte, que inclourà l'import de l'oferta econòmica i els criteris tècnics de valoració automàtica.

## ANNEX 1 - CARACTERÍSTIQUES MÍNIMES TÈCNIQUES

| Fibres                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fibres òptiques d'emissió frontal de 272um, 365um i 550um                                                                                                                                                                                                                                      |
| Aptes per làser Holmium de com a mínim 100w en ureteroscòpies rígides/flexibles, cirurgia percutània, litotricia vesical, tumor d'uroteli i per a enucleacions prostàtiques                                                                                                                    |
| Les fibres poden ser d'un sol ús o reutilitzables. Si una fibra es trenca o deixa de funcionar sense haver arribat als usos indicats per l'adjudicatari n'haurà de subministrar una, sense cost addicional, on es pugui fer com a mínim els usos que quedaven de la vida de la fibra trencada. |

### CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES EQUIPS EN CESSIÓ

| Làser Holmium Yag                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potència mínima: 100W                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Longitud d'ona: 2100mm                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Freqüència 80Hz                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Energia màxima 5J                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| La duració del puls ha d'anar de 50 us fins 2000 us                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pedal doble                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Requeriments elèctrics 200-230V 50/60Hz monofase                                                                                                                                                                                                                                        |
| El làser ha d'incorporar software per a variar la durada del pols del làser                                                                                                                                                                                                             |
| El làser ha d'incorporar software amb un mínim de 7 modes d'emissió específics                                                                                                                                                                                                          |
| L'equip ha de ser compatible amb el sistema d'endolls de quiròfans i/o disposar d'adaptadors o allargadors per al seu ús i disposició adequada a quiròfan                                                                                                                               |
| En el cas de les enucleacions s'haurà de subministrar una caixa completa d'enucleació amb tot l'instrumental quirúrgic necessari (element kuntz, adaptador de nefroscopi, nefroscopi, pinça trident) per a realitzar el procediment sense necessitat d'instrumental accessori del CSAPG |
| També s'haurà de subministrar el motor de fragmentació (morcelación), peça de mà, fulles de fragmentació (morcelación) i tub de fragmentació (morcelación). Aquestes fulles s'hauran de canviar quan es detecti el seu desgast                                                          |

**Les empreses licitadores admeses a participar en el concurs hauran de presentar les mostres corresponents un cop realitzada l'obertura del Sobre B.**

**L'adreça de correu electrònic** on notificar data i lloc de l'entrega de les mostres és:

- .....

I per que així consti, signa el present annex en mostra del seu compliment,

(data, signatura i segell de l'empresa)

**ANNEX 2 – NÚMERO D'USOS PER FIBRA**

Cada licitadora haurà d'indicar el número d'usos pel qual estan indicats les seves fibres, aquests no es tindran en compte de cara a la valoració, però en el supòsit que una fibra no arribi al final de la vida útil que ha indicat la licitadora aquesta haurà de ser canviada per una completament nova o semi-nova, que tingui tots els usos.

**Número d'usos per fibra:**

**ANNEX 3 – DADES EQUIP/S EN CESSIÓ (enviar una setmana abans de l'entrega de l'equip)**

**Nom de l'equip:**

**Marca:**

**Model:**

**Número de sèrie:**