



Consorci Sanitari
Alt Penedès-Garraf

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA
CONTRACTACIÓ, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT I
TRÀMIT ORDINARI, DEL SUBMINISTRAMENT D'UN
LÀSER YAG PER AL SERVEI D'OFTAMOLOGIA DEL
CONSORCI SANITARI DE L'ALT Penedès I GARRAF**

Exp: CSAPG 2023/13

ÍNDEX

1.	OBJECTE DEL CONTRACTE.....	3
2.	ABAST DEL SUBMINISTRAMENT I UBICACIÓ DE L'EQUIP	3
3.	CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES	3
4.	CONDICIONS I TERMINI DE SUBMINISTRAMENT	4
5.	GARANTIA	5
6.	FASE DE VALORACIÓ D'EQUIPS EN DEMO	5
7.	FORMACIÓ	5
8.	PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS.....	6
9.	DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR	6

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER LA CONTRACTACIÓ, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT I TRÀMIT ORDINARI, DEL SUBMINISTRAMENT D'UN LÀSER YAG PER AL SERVEI D'OFTALMOLOGIA DEL CONSORCI SANITARI DE L'ALT PENEDEÈS I GARRAF

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és el **subministrament d'un làser yag necessari per al Servei de d'Oftalmologia del Consorci Sanitari de l'Alt Penedès i Garraf** (en endavant CSAPG).

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

2. ABAST DEL SUBMINISTRAMENT I UBICACIÓ DE L'EQUIP

L'Equip s'haurà de subministrar a les consultes externes de l'Hospital Comarcal de l'Alt Penedès de Vilafranca del Penedès.

L'equip s'hauran d'entregar a:

- **Hospital Comarcal de l'Alt Penedès**
C/ Espirall 61
08720 – Vilafranca del Penedès

3. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Els licitadors que presentin ofertes hauran d'aportar dintre del sobre A, **l'Annex 1** del present PPT complimentat. A l'Annex s'indiquen les característiques mínimes que s'exigeixen, i cada licitant haurà de detallar a quina pàgina de la documentació s'acredita el compliment de cada característica.

NOTA IMPORTANT: Caldrà complir amb totes les característiques detallades a l'Annex 2 per tant l'incompliment de qualsevol dels requeriments indicats en els referits annex, **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 pugui ser degudament contrastades podrà ser motiu de que l'oferta no sigui valorada.

L'equip haurà de ser de nova fabricació i d'última generació; hauran de dur el corresponent segell de la Comunitat Europea (CE) acreditatiu del compliment de la normativa comunitària i garantir el subministrament de peces de recanvi com a mínim durant 10 anys.

En prova del compromís de compliment d'aquests requisits, els licitadors aportaran el certificat de compromís que s'incorpora com a **Annex 1** al present document degudament complimentat dintre del sobre A de la seva proposta.

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.

4. CONDICIONS I TERMINI DE SUBMINISTRAMENT

L'empresa adjudicatària del present procediment de licitació haurà de garantir el compliment de les següents condicions del 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:

- Equip de nova fabricació i última generació.
- Subministrar l'equip (inclosos els accessoris imprescindibles pel seu funcionament) en el termini de sis (6) setmanes a comptar des de la data de cada comanda.
- Embalar els aparells convenientment per tal que arribin en perfectes condicions. El cost de les gestions necessàries per garantir que es subministra en perfectes condicions, així com el cost dels desperfectes ocasionats a l'equip durant el seu transport fins al lloc de subministrament, els assumirà l'empresa adjudicatària.
- 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 de l'equip, per tal de deixar l'espai on s'han realitzat aquestes tasques en les mateixes condicions que es trobava.
- L'empresa adjudicatària haurà de presentar un manual amb les indicacions per a la neteja i desinfecció de l'aparell, 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.
- S'haurà d'informar al departament de compres cinc (5) dies hàbils abans que s'efectui l'entrega.

Un cop instal·lat l'equip, l'empresa realitzarà una prova de funcionament en presència del personal tècnic d'electromedicina així com del servei d'oftalmologia, i realitzada la prova amb resultats satisfactoris es signarà l'acta de recepció de l'equip, des del punt de vista tècnic i assistencial. Aquestes tasques s'hauran de realitzar com a màxim en 10 dies després de la posta en marxa.

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.

5. GARANTIA

El termini de garantia de l'equip haurà de ser, com a mínim, de 2 anys i començarà a comptar a partir de la data de l'acta de recepció dels equips.

Durant la garantia el proveïdor es farà càrrec de:

- Qualsevol reparació de defectes i substitució de l'equip 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.

6. FASE DE VALORACIÓ D'EQUIPS EN DEMO

Cada licitadora haurà de realitzar una sessió demostrativa del seu equip amb les mateixes característiques que el proposat al concurs. Aquesta sessió haurà de tenir una durada aproximada d'una hora a dues hores.

L'aparell objecte de demostració s'haurà de deixar durant un període de dues setmanes per tal que els professionals puguin fer les valoracions subjectives indicades **a l'apartat H** del quadre de característiques.

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 subjecta 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 demanar ampliar el termini de demostració sense cap cost addicional.

7. FORMACIÓ

L'empresa o empreses adjudicatàries hauran de realitzar formació completa sobre les característiques tècniques, prestacions i maneig de l'equip al personal tècnic de manteniment i electromedicina, de sistemes d'informació 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.

A més a més l'empresa adjudicatària ha de realitzar formació a nivell clínic dels professionals que indiqui el CSAPG.

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

Durant el primer any el CSAPG podrà requerir una nova formació sense cap cost per al CSAPG.

8. 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.

9. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR

SOBRE A

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

SOBRE B

- Oferta tècnica.
- Annex 1 (del present PPT) Característiques mínimes tècniques signat.
- Annex 2 (del present PPT) Certificat de compromís, degudament complimentat i signat.

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 – CERTIFICAT DE COMPROMÍS

El Sr/a. _____, major d'edat, amb domicili al carrer _____ número _____ de _____ i amb DNI _____, en nom i representació de l'empresa _____ en qualitat de _____ amb domicili al carrer _____ número _____ de _____ i amb NIF número _____,

DECLARA

Que l'entitat a la que representa es compromet al compliment dels requisits i característiques exigits en els Plec de Prescripcions tècniques, consistents en:

Equips de nova fabricació i última generació.
Segell de la Comunitat Europea (CE) acreditatiu del compliment de la normativa comunitària.
Garantia de subministrament de peces de recanvi durant com a mínim 10 anys.
Garantia mínima 1 any.
En cas d'avaría de l'equip durant el període de garantia, la licitadora haurà de proporcionar un equip de les mateixes característiques o superior en un termini de 48 hores com a màxim.
Temps de resposta màxim de 24 hores presència física.
Temps de resolució de l'avaría no superior a 72 hores.
Temps de resposta telefònica inferior a 1 hora.

Les empreses licitadores admeses a participar en la licitació hauran de dur a terme una sessió demostrativa de l'equip ofert un cop realitzada l'obertura del sobre B.

L'adreça de correu electrònic on notificar data i lloc de la sessió és:

-

I per a que així consti, signa el present certificat de compromís,

(data, signatura i segell de l'empresa)

ANNEX 2 - CARACTERÍSTIQUES MÍNIMES TÈCNIQUES

Làser fotodisruptor
Emissió de 1064 nm en forma de pulsos amb una durada inferior a 4ns
Possibilitat de desplaçament de focus tant en posició anterior com posterior
El raig guia de diode constarà d'indicador i longitud d'ona d'aproximadament 630 nm i amb intensitat ajustable
Possibilitat de realitzar tret únic, pols doble o triple, que permeti l'acumulació d'energia en el mateix punt sense que hi hagi temps suficient perquè l'ull pugui desplaçar-se entre dos trets consecutius
Energia de sortida graduable en 22 passos, variable entre 0,3 i 10 mJ (per pols)
Incloure una consola amb controls per a regulació de potència, selecció de nº de trets i comptador d'energia utilitzada
Incloure joystick multifunció
Llum de fenedura per laser fotodisruptor
El llum de fenedura ha de constar de tub binocular amb possibilitat d'elecció entre convergent i paral·lel i dues oculars amb ajust de diòptries i de la distància interpupil·lar
El sistema d'il·luminació ha de possibilitar la rotació de l'esquerda
Incloure un llum halogen de 30W o llum led
Ajust de l'ample i de l'alt de l'esquerda
El conjunt ha de possibilitar un moviment en els eixos 30 mm (alt), 110 mm (lateral), 90 mm (profunditat) així com a moviment fi de la base
Incorporar un suport de barbeta, front i bandes que possibilitin la subjecció del cap amb regulació vertical
Instal·lada sobre una taula d'altura regulable elèctricament
L'alimentació de l'equip serà elèctrica 220/240 V, 50 Hz
Comptarà amb la possibilitat de seleccionar 5 augments diferents, amb rang entre 5x i 32x i una variació del camp de visió entre 6 i 40 mm
El disseny del llum ha de permetre disparar el làser independentment de l'angle des del qual s'il·lumini l'ull del pacient
La llum d'esclatxa ha d'incorporar filtres de seguretat per a protecció del metge i ha d'incloure també filtres blau i verd per a la seva utilització com a llum de diagnòstic