

Memòria justificativa del contracte

1.- Objecte complet del contracte

Subministrament, instal·lació, posada en funcionament i formació d'una unitat d'equip làser d'Holmium de 100 W per a cirurgia prostàtica i cirurgia urològica, destinada a l'àrea de Quiròfans de la Fundació Hospital d'Olot i Comarcal de la Garrotxa. Inclou formació al personal i període de garantia.

2.- Elecció del procediment (SACAC):

Procediment obert no harmonitzat i tramitació simplificada.

3.- Vigència del contracte

29 dies per fer l'entrega del subministrament després de la formalització.

4.- Classificació que s'exigeix als participants i justificació:

No hi ha classificació específica per aquest servei

5.- Criteris de Solvència tècnica o professional i econòmica i financera, amb la justificació.

Els licitadors hauran d'acreditar la seva solvència econòmica i financera i tècnica mitjançant l'aportació dels documents següents:

Solvència econòmica i financera i tècnica

- Solvència econòmica i financera:

- El volum anual de negocis referit a l'any de major execució dels darrers tres anys conclusos ha de ser d'almenys una vegada i mig el valor estimat del contracte.

Aquesta circumstància s'acreditarà mitjançant l'aportació dels comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil (és imprescindible que s'aporti el model normalitzat del Registre Mercantil) o en el registre oficial que correspongui o, en el cas d'empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil, mitjançant el llibre d'inventaris i comptes anuals legalitzats per aquest Registre.

- Solvència tècnica: Els licitadors acreditaran la seva solvència tècnica necessàriament pels tres mitjans següents:

Els licitadors hauran d'acreditar que l'import anual acumulat en l'any de major execució dels darrers tres anys dels subministraments corresponents al mateix tipus o naturalesa que el que correspon a l'objecte del contracte és d'almenys el 70% del valor estimat del contracte

Aquesta circumstància s'acreditarà mitjançant l'aportació d'una relació dels subministraments realitzats per l'interessat en el curs dels darrers tres anys, corresponents al mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte, especificant l'import, les dates i el destinatari públic o privat. En el cas de destinataris públics, els subministraments realitzats

s'entendran acreditats si s'aporta certificat expedit o visat per l'òrgan competent. En el cas de destinataris privats, els subministraments realitzats es podran acreditar mitjançant certificats expedients per aquests o, en el seu defecte, mitjançant declaració del licitador. Els certificats de bona execució emesos per destinataris públics podran ser comunicats directament per aquesta entitat a l'òrgan de contractació.

Per determinar la correspondència entre els subministraments acreditats i els de l'objecte del contracte es verificarà la coincidència entre els tres primers dígit dels seus respectius codis CPV

6.- Criteris d'adjudicació i justificació

La seva configuració respon a la voluntat d'aconseguir la millor rendibilitat i eficiència del contracte fent servir criteris econòmics i de qualitat. Tots ells vinculats a l'objecte del contracte i formulats de manera objectiva, respectant en tot moment els principis d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat

CRITERIS SUBJECTIUS O AVALUABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR (SOBRE B)

La proposta tècnica tindrà un pes de 25 punts. Caldrà una puntuació mínima de 20 punts per poder acceptar la oferta tècnica.

1) Valoració de la mostra fins 25 punts

1) Valoració de la mostra fins a 25 punts

Es valorarà la mostra del làser d'Holmium presentada, així com les característiques relacionades amb l'ergonomia d'ús, la facilitat de preparació i manipulació de l'equip, la interfície d'usuari, la seguretat, la facilitat de neteja i manteniment, i el funcionament general durant la demostració. El licitador haurà de descriure les dimensions de l'equip, la seva mobilitat, el sistema de frenat, la qualitat dels materials, la facilitat de connexió de les fibres làser, l'accessibilitat als diferents elements de l'equip i la simplicitat de configuració dels paràmetres de treball.

També es valorarà la rapidesa de posada en funcionament, la facilitat per modificar els paràmetres durant el tractament, la claredat de la pantalla i la intuïtivitat de la interfície d'usuari. El fet de no presentar la mostra serà causa d'exclusió, tal com preveu l'apartat 7 del present document i el Plec de Prescripcions Tècniques.

Criteris de valoració

o Ergonomia: fins a 5 punts

- Maniobrabilitat de l'equip i facilitat de desplaçament.
- Dimensions i ocupació d'espai al quiròfan.
- Sistema de frenat.
- Qualitat i resistència dels materials.
- Sistema de rodes i estabilitat.
- Accessibilitat als connectors i als elements de control.

o Facilitat d'ús: fins a 8 punts

- Intuitivitat de la interfície d'usuari.
- Claredat i mida de la pantalla.
- Facilitat de configuració dels paràmetres (energia, freqüència, modes de treball, etc.).
- Rapidesa de posada en funcionament.
- Facilitat de canvi de fibra i reconeixement automàtic, si escau.

o Prestacions funcionals durant la demostració: fins a 8 punts

- Fluïdesa del funcionament.
- Rapidesa en la resposta als canvis de configuració.
- Estabilitat de l'emissió del làser.
- Facilitat per seleccionar els diferents modes de treball (fragmentació, dusting, popcorning o equivalents).
- Nivell de soroll de l'equip durant el funcionament.

o Neteja, manteniment i accessibilitat: fins a 4 punts

- Facilitat de neteja de les superfícies.
- Accessibilitat per al manteniment preventiu.
- Ordenació dels cables i connexions.
- Facilitat de substitució dels elements consumibles.

CRITERIS OBJECTIUS O AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (SOBRE C)

Els criteris objectius o avaluables de forma automàtica tindran una puntuació de 75 punts en total

1) Valoració proposta econòmica fins a 50:

El preu més baix obtindrà la màxima puntuació. La resta de proposicions es puntuaran de forma ponderada d'acord amb la següent fórmula:

$$\text{Puntuació oferta} = 50 \times \frac{\text{Preu oferta més econòmica}}{\text{Preu oferta}}$$

Preu oferta

a) Altres criteris automàtics fins a 25 punts

1. Prestacions tècniques i funcionals sol·licitades: fins a 18 punts

Es descriuran totes aquelles millores tècniques respecte als requisits mínims establerts en el Plec de Prescripcions Tècniques. Les millores hauran d'estar degudament acreditades mitjançant documentació tècnica oficial del fabricant.

Es valoraran les següents prestacions:

Prestació	Puntuació
Sistema de seguretat que permeti continuar utilitzant el làser en cas d'avaría d'algun dels seus capçals, possibilitant finalitzar la intervenció quirúrgica.	4 punts
Tecnologia que permeti la modulació del pols i l'entrega d'energia per minimitzar la retropulsió del càlcul (tecnologies equivalents als sistemes TFL o superiors).	3 punts
Durada del pols variable entre 50 µs i 2.000 µs.	2 punts
Àmplia variabilitat del pols d'emissió que permeti modular el pic de potència des de 0,5 kW fins a 10 kW.	2 punts
Bomba de succió no peristàltica integrada a la consola.	2 punts
Modes d'emissió específics per a enucleació prostàtica i litotripsia.	2 punts
Sensor de pressió d'aspiració integrat a la consola.	1 punt
Sistema d'accés ràpid per al recanvi de la finestra de protecció làser.	1 punt
Menú de configuració amb avisos, notificacions, preconfiguracions i avisos sonors de funcionament.	0,5 punts
Pes inferior a 245 kg.	0,25 punts
Baix nivell de soroll durant el funcionament.	0,25 punts

2. Augment termini de garantia fins a 5 punts

L'equip ha d'incloure un mínim de dos anys de garantia. Durant el període de garantia, cal una garantia tot risc que inclou manteniment integral, es a dir el manteniment correctiu, preventiu, predictiu i normatiu amb tot el material, peces de recanvi, kits de manteniment preventiu (bateries, filtres, recanvis,... sense CAP exclusió i seguint les indicacions del manual tècnic de manteniment del fabricant). La no inclusió d'aquestes condicions implica l'exclusió de la oferta.

- Període inferior a 2 anys o que les condicions de la garantia no suposin tot risc quedarà exclòs
- 0 punts: no millora termini de garantia
- 2 punts: millora termini de garantia en 3 anys
- 3 punts: millora termini de garantia en 4 anys
- 5 punts: millora termini de garantia en 5 anys

3. Criteris medi ambientals fins a 2 punts

Certificacions - acreditacions (2 punts):

- Sistemes de qualitat (ISO 9001, ISO 13485 o equivalent): (0.5 punts).
- Salut i seguretat (OHSAS 18001, ISO 45001 o equivalent): (0.5 punts) .
- Gestió ambiental, gestió de residus i/o ACV (anàlisi de cicle vida i petjada de carboni) (ISO 14001, EMAS, ISO 14040-14067 o equivalents): (0.5 punts).
- RSC (Responsabilitat social corporativa (ISO 26000, SGE 21, SA8000 o equivalent), i emeses per empreses externes o organismes acreditats i de reconegut prestigi: (0.5 punts).

7.- Condicions especials d'execució amb la justificació.

Les que consten en el plec de clàusules administratives.

8.- Pressupost base de licitació desglossat.

El pressupost base de licitació és de 93.500 euros sense IVA, i es desglossa de la següent manera:

- Equip 93.000 euros
- Transport 300 euros
- Instal·lació 200 euros

9.- Valor estimat del contracte amb indicació de tots els conceptes que l'integren, incloent els costos laborals, si existeixen

El valor estimat del contracte és de 93.500 euros sense IVA €.-

10.- Indicar la necessitat que es vol cobrir amb la licitació relacionat amb l'objecte del contracte.

Es detecta la necessitat de tramitar la licitació del contracte del Subministrament d'una unitat d'equip làser d'Holmium de 100 W per a cirurgia prostàtica i cirurgia urològica, per donar un millor serveis als nostres usuaris.

La contractació inclou el transport i instal·lació de l'equipament.

11.- Motivació de la insuficiència de mitjans, únicament en contractes de serveis.

Es detecta la necessitat de tramitar la licitació del contracte subministrament per obsolescència de l'anterior.

12.- Decisió de no dividir en lot l'objecte del contracte amb la seva justificació

Per la naturalesa de les prestacions no és possible entendre aquestes com una realització i aprofitament individual i funcional de les mateixes que permetin ser executades de forma independent atès que es considera més eficient i econòmic que sigui un mateix adjudicatari qui s'encarregui del subministrament i del manteniment. L'execució del contracte dividit en lots pot resultar excessivament difícil o onerosa des del punt de vista tècnic. La contractació del servei de manteniment de forma separada no seria rendible i això podria comportar, lògicament, que aquest quedés desert. Veure Informe.