
DESGLOSSAMENT CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN MARXA D'UN SISTEMA D'URODINÀMICA PEL SERVEI DE GINECOLOGIA DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI ARNAU DE VILANOVA

Expedient número: CS/AH06/1101398038/24/PO

1.- Criteris d'adjudicació sotmesos a judici de valor: Fins a 40 punts.

Els aspectes a valorar en aquest apartat s'han d'incloure en el **sobre 2 bis**, excepte:

- el cost del servei tècnic i manteniment que s'haurà d'incloure en el **sobre 3** (en cas d'incloure informació relativa a aquest aspecte en el sobre 1 o el sobre 2 bis, serà motiu d'exclusió de la licitació).
- el certificat de realització de la demostració que s'haurà d'incloure en el **sobre 1**.

D'acord amb el que estableix la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública, es valorarà la proposició tècnica d'acord amb els valors numèrics establerts per a cada criteri i, posteriorment, s'ordenaran les diferents propostes valorades per ordre decreixent, i s'aplicarà la fórmula següent, per obtenir la puntuació:

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

P_{op} = Puntuació de l'Oferta a Puntuar
 P = Puntuació del criteri
 VT_{op} = Valoració Tècnica de l'Oferta que es Puntua
 VT_{mv} = Valoració Tècnica de l'oferta Millor Valorada

La fórmula s'aplicarà a cadascun dels criteris per separat i després s'obtindrà la puntuació total. S'indica en cada criteri el llindar per a valorar i posteriorment puntuar, per sota del qual, si cap de les valoracions tècniques l'assoleix, no s'aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l'aplicació de la fórmula, de manera que s'asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible.

1.1 Idoneïtat de l'equip respecte al tipus d' activitat a que va destinat (fins a 28 punts)

Llindar establert per a valorar i posteriorment puntuar aquest criteri: 80 %

En aquest apartat es valorarà, a partir de la realització de la demostració prevista en el plec de prescripcions tècniques, amb un màxim de **28 punts**, segons informe facultatiu o tècnic, l'adequació de les prestacions del producte a les necessitats d'ús al que han de ser destinats (software, capacitats d'anàlisi, visualització, la fiabilitat, l'ergonomia, facilitat d'ús etc.) d'acord amb els apartats següents:

- Adequació a les necessitats assistencials tant de l'analitzador com dels elements accessoris (fins a **7 punts**)
- Facilitat d'ús i ergonomia del sistema i del software o programari (fins a **7 punts**)
- Qualitat i integració amb els perifèrics (fins a **7 punts**)
- Fiabilitats i agilitat del sistema per al calibratge, anàlisi i tractament de les dades i incorporació a l'informe (fins a **7 punts**)

En la demostració s'ha de permetre al personal assistencial o tècnic, segons s'escaigui, provar l'equipament per comprovar el funcionament dels aspectes esmentats anteriorment (no es podran valorar aquells punts dels quals no es faci demostració).

Si la valoració que fa el facultatiu és inferior a **14 punts**, la proposta presentada quedarà exclosa automàticament de la licitació per considerar l'equipament ofert com a no apte per a les necessitats d'ús a que va destinat.

La demostració s'haurà de realitzar durant el termini de presentació d'ofertes (la realització de la demostració fora del termini de presentació d'ofertes serà causa d'exclusió de la licitació)

Les eventuais despeses que pugui tenir el personal de l'hospital en relació a l'assistència a la demostració (desplaçaments, allotjaments, dietes, quilometratge etc.) seran a càrrec del licitador.

1.2 Millores valorables d'acord amb criteris de judici de valor (fins a 6 punts).

Llindar establert per a valorar i posteriorment puntuar aquest criteri: **80 %**

- Es valorarà amb un màxim de **2 punts** el sistema de comunicació inalàmbrica del fluxòmetre amb el sistema d'urodinàmica.
- Es valorarà amb un màxim de **2 punts** les característiques de tractor uretral (neteja, desinfecció, material, velocitat de tracció, ...).
- Es valorarà amb un màxim de **2 punts** el sistema de calibratge dels transductors de pressió.

1.3 Pla de formació (fins a 2 punts)

Llindar establert per a valorar i posteriorment puntuar aquest criteri: **80 %**

Es valorarà amb 2 punts el licitador que ofereixi la millor proposta formativa, concretament, s'ha d'aportar un pla de formació detallat pels diferents perfils de professionals a que va adreçat l'equipament.

1.4 Servei tècnic i manteniment postvenda (fins a 4 punts).

Llindar establert per a valorar i posteriorment puntuar aquest criteri: **80 %**

La proposta de servei tècnic i servei postvenda ha d'incloure:

- Proposta detallada de les actuacions i els procediments d'actuació davant qualsevol incidència tècnica que es produeixi durant el contracte, incloent terminis de resposta i actuació.
- Descripció detallada 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 de l'equipament.

2.- Criteris d'adjudicació de valoració automàtica: Fins a 60 punts.

2.1.- Valoració econòmica (Fins a 50 punts). *(Els aspectes a valorar en aquests apartats s'han d'incloure en el **Sobre 3**)*

Per a la valoració de les ofertes econòmiques rebudes el procediment serà:

1. Determinació de l'existència de baixes presumptament anormals.
2. Càlcul de les puntuacions de les ofertes acceptades.

2.1.1. Criteris per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals

Es presumirà que una oferta econòmica és inviable per estar formulada en termes que la fan anormalment baixa quan aquesta minori el preu en més de 5 unitats percentuals en relació a la mitjana aritmètica de les ofertes susceptibles de valoració econòmica (a aquests efectes, seran susceptibles de valoració econòmica les ofertes que no hagin estat excloses prèviament a l'obertura del sobre 3).

L'import del llindar de normalitat es calcularà mitjançant la següent fórmula:

Llindar = mitjana aritmètica x (1 – 5 %)

L'import de la mitjana aritmètica es calcularà tenint en compte totes les ofertes susceptibles de valoració econòmica, aplicant les següents especificitats:

- Quan el nombre d'ofertes susceptibles de valoració econòmica sigui superior a 5: no es tindran en compte ni l'oferta amb el preu més alt ni l'oferta amb el preu més baix.
- Quan el nombre d'ofertes susceptibles de valoració econòmica sigui superior a 10: no es tindran en compte ni les 2 ofertes amb el preu més alt ni les 2 ofertes amb el preu més baix.

2.1.2. Càlcul de les puntuacions de les ofertes acceptades

El càlcul de les puntuacions es realitzarà a partir de les ofertes acceptades, sense considerar les ofertes que finalment s'hagin considerat com a anormalment baixes després de tramitar el procediment establert en l'article 149 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

La puntuació màxima que pot rebre una oferta serà de **50 punts (P)** sobre un total de 100. La puntuació de cada oferta es calcularà de forma automàtica mitjançant la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de ponderació

VP= 1,50

2.2.- Reducció del termini d'entrega i posada en marxa (fins a 2 punts). *(Els aspectes a valorar en aquests apartats s'han d'incloure en el Sobre 2)*

El termini de lliurament i instal·lació no podrà ser superior a 10 setmanes des de la formalització de la comanda. Es valorarà amb 1 punt per cada setmana de reducció oferta respecte del màxim de termini establert, amb un màxim de 2 setmanes (màxim 2 punts).

Termini d'entrega ≤ 8 setmanes 2 punts

Termini d'entrega = 9 setmanes..... 1 punt

Termini d'entrega = 10 setmanes 0 punts

2.3.- Característiques de la bomba d'infusió (fins a 2 punts) (Els aspectes a valorar en aquests apartats s'han d'incloure en el **Sobre 2**)

Es valorarà l'ampliació del rang de velocitats de la bomba d'infusió respecte el mínim establert (10-100ml/min):

- si s'amplia el rang en l'extrem superior de 100 ml/min (p.e. rang de 10 a 130ml/min) o inferior 10ml/min (p.e. rang de 5 a 100ml/min)..... 1 punt
- si s'amplia el rang en l'extrem superior i inferior (p.e. rang de 5-130ml/min)..... 2 punts

2.4. Menor cost del contracte de manteniment i (fins a 6 punts)

Els aspectes a valorar en aquest apartat s'han d'incloure en el **SOBRE 3**.

(en cas d'incloure informació relativa a aquest apartat en el sobre 1 o el sobre 2 bis, serà motiu d'exclusió de la licitació)

En aquest apartat es valorarà **el temps màxim (expressat en hores)** dins el qual l'empresa es compromet a reparar l'avaria, inclòs festius, o a subministrar un altre mòdul o equip totalment equivalent que es pugui reemplaçar temporalment pel avariats, amb una puntuació màxima de **2 punts**.

L'empresa licitadora que ofereixi les hores **més baixes** rebrà la puntuació màxima, sent la resta valorades segons la següent fórmula:

Puntuació Licitador = 2 x (Hores més baixes ofertes en la licitació /Hores ofertes pel licitador)

$$\text{Puntuació CM} = 2 \frac{Mf}{Mo}$$

Puntuació CM: Puntuació Hores

Mf: Oferta d'hores màximes ofert pel licitador

Mo: Oferta d'hores màximes més baixes entre el licitador

En aquest apartat es valorarà la **millor proposta econòmica del cost del contracte de manteniment anual**, expressat en percentatge respecte a l'import total amb IVA de l'oferta econòmica del subministrament i amb les limitacions indicades en el plec de prescripcions tècniques, amb una puntuació màxima de **4 punts**.

L'empresa licitadora que ofereixi el **percentatge del cost del manteniment més baix** rebrà la puntuació màxima, sent la resta valorades segons la següent fórmula:

Puntuació Licitador = 4 x (percentatge del cost del manteniment més baix ofert en la licitació /percentatge del cost del manteniment ofert pel licitador)

$$\text{Puntuació CM} = 4 \frac{Mf}{Mo}$$

Puntuació CM: Puntuació contracte Manteniment

Mf: Oferta de contracte de manteniment ofert pel licitador

Mo: Oferta de contracte de manteniment més baixa entre els licitadors

ANNEX 1 - Certificat d'acreditació de realització de demostració

Descripció de l'objecte del contracte	Subministrament, instal·lació i posada en marxa d'un sistema d'urodinàmica pel servei de ginecologia de l'Hospital Universitari Arnau de Vilanova
Número d'expedient	CS/AH06/1101398038/24/PO
Nom de l'empresa que ha realitzat la demostració	
Equip amb què s'ha realitzat la demostració (indicar equip, marca i model)	
Centre / Lloc on s'ha realitzat la demostració	

PERSONAL DE L'HOSPITAL QUE CERTIFICA QUE S'HA REALITZAT DEMOSTRACIÓ DE L'EQUIP	
Nom i cognoms	
Categoria professional / Càrrec (si procedeix)	
Lloc i data	
Signatura	