

EXPEDIENT PER AL SUBMINISTRAMENT DE DOS PROCESSADORS I UN TENYIDOR PER AL SERVEI D'ANATOMIA PATOLÒGICA DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON	Criteris d'adjudicació
	CS/AH01/1101485934/26/PO

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

1. CRITERIS DE VALORACIÓ OBJECTIUS: La puntuació màxima d'aquests criteris serà de 52 punts.

1A- Valoració econòmica (sobre 3)

En aquest concepte es tindrà en compte el preu final a satisfer per l'òrgan de contractació en cas de ser adjudicat, inclosos, els accessoris, formació, treballs d'instal·lació, integració, etc. La puntuació màxima d'aquest criteri serà de **30 punts**.

Seguint les indicacions de la directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica, es valorarà l'oferta econòmica segons la fórmula:

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

On:

P_v: Puntuació de l'oferta a Valorar

P: Punts criteri econòmic (P=30)

O_m: Oferta Millor

O_v: Oferta a Valorar

IL: Import de Licitació

VP: Valor de ponderació (VP=1,3)

Valor de ponderació: L'òrgan de contractació, aplicarà a la fórmula un valor de ponderació vinculat al pes del criteri preu en relació a la valoració total. El valor de ponderació prendrà valors enters o decimals entre 1 i 2 de la manera següent:

- Valor de ponderació ordinari: de manera ordinària s'assignarà el valor 1 al valor de ponderació.
- Valor de ponderació associat al pes específic del criteri preu: opcionalment, i en funció de l'escenari contractual, podrà assignar-se un valor de ponderació associat al pes específic del criteri preu sobre el total de puntuació de la licitació. Aquest valor de ponderació s'obté agregant al valor de ponderació ordinari 1, el pes específic del criteri preu. Així, com a exemple, en el cas que el pes específic del criteri preu en una licitació, suposi el 40% de la puntuació total, el valor de ponderació associat al pes específic prendrà el valor d'1,4.

En aquest cas el **Valor de Ponderació prendrà el valor de 1,3**, ja que el pes específic del criteri preu en la licitació és del 30%.

Per a valorar les ofertes que es poden considerar baixes anormals s'estarà a allò que determina l'annex 6 del PCAP.

EXPEDIENT PER AL SUBMINISTRAMENT DE DOS PROCESSADORS I UN TENYIDOR PER AL SERVEI D'ANATOMIA PATOLÒGICA DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON	Criteris d'adjudicació
	CS/AH01/1101485934/26/PO

1B- Valoració del cost de la vida útil (sobre 2) (preu del manteniment i termini de garantia)

La puntuació d'aquest criteri serà de **10 punts**.

Per tal de valorar aquest apartat es parteix de que els productes objecte d'aquesta licitació tenen una vida útil de 12 anys. Així doncs, per valorar la repercussió econòmica d'aquesta vida útil cal valorar conjuntament els dos elements que la integraran: **el termini de garantia i l'import del manteniment un cop finalitzat el termini de garantia**.

El **termini de garantia mínim és de 2 anys** . Aquelles ofertes que presentin un termini de garantia inferior quedaran excloses del procés de licitació.

Durant els terminis de garantia, cal una **garantia tot risc que inclou manteniment integral** (d'acord amb les condicions fixades en el plec de prescripcions tècniques - Annex 1 - Plec manteniment preventiu i integral), és 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 l'oferta.

Per a la valoració del preu del contracte de manteniment integral, es tindrà en compte el preu global (amb l'IVA) pel conjunt de cada lot a satisfer per l'Hospital en cas que aquest decideixi contractar-li el manteniment d'acord amb les condicions fixades en el plec de prescripcions tècniques (Annex 1 - Plec manteniment preventiu i integral) a partir dels preus unitaris de cadascun dels codis i les quantitats corresponents. El **preu de manteniment anual ofert (PMx) no podrà ser superior a:**

Descripció equipament	PMx (s/IVA)	PMx (a/IVA)
Processador de teixits capacitat mínima de 300 blocs	6.194,45 €	7.495,29 €
Processador de teixits capacitat mínima de 500 blocs	8.973,04 €	10.857,38 €
Tenyidor automàtic	3.369,11 €	4.076,62 €

Aquests preus s'hauran de mantenir durant la vida útil del producte, un cop finalitzat el període de garantia. Preus superiors impliquen **l'exclusió** de l'oferta

EXPEDIENT PER AL SUBMINISTRAMENT DE DOS PROCESSADORS I UN TENYIDOR PER AL SERVEI D'ANATOMIA PATOLÒGICA DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON	Criteris d'adjudicació
	CS/AH01/1101485934/26/PO

Les ofertes obtindran la puntuació que resulti de l'aplicació de les fórmules següents:

1. Determinació import del cost de la vida útil:

$$VU_x = (12 - TG_x) \cdot PM_x$$

On:

VUx: Import vida útil valorada

TGx: Termini de garantia ofertat (en anys)

PMx: Preu de manteniment integral ofert (amb IVA)

2. Atribució de la puntuació prevista:

$$P_x = P \cdot \frac{VU_e}{VU_x}$$

On:

P: Punts criteri (P=10)

Px: Puntuació de l'oferta valorada

VUe: Import de l'oferta de vida útil més econòmica (amb IVA)

VUx: Import de l'oferta de vida útil valorada (amb IVA)

1C- Qualitat del Servei i Terminis de fabricació (sobre 2)

La puntuació d'aquest criteri serà de fins a **12 punts**.

Temps de resposta telefònica, des de trucada fins a la resposta del tècnic responsable. Fins a 4 punts, si es compromet a:

- Inferior o igual a una hora = 4 punts
- Temps 1 hora < T ≤ 3 hores = 2 punts
- Temps superior a 3 hores = 0 punts

Temps màxim de resolució d'averies no superior a 48 hores des d'avís d'averia fins a la resolució. Fins a 4 punts, si es compromet a:

- Inferior o igual a 24 hores = 4 punts
- Temps 24 hores < T ≤ 36 hores = 3 punts
- Temps 36 hores < T < 48 hores = 2 punts
- Temps de 48 hores = 0 punts

**EXPEDIENT PER AL SUBMINISTRAMENT DE DOS PROCESSADORS I
UN TENYIDOR PER AL SERVEI D'ANATOMIA PATOLÒGICA DE
L'HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON**
Criteris d'adjudicació
CS/AH01/1101485934/26/PO

Temps de lliurament de peces d'intercanvi i equips d'intercanvi per reparació, s'han de poder substituir en 24 hores. Fins a 2 punts, si es compromet a:

- Inferior o igual a 12 hores = 2 punts
- Temps 12 hores < T <= 18 hores = 1 punt
- Temps superior a 18 hores = 0 punts

Ofereix servei de préstec d'un equip durant la reparació. Fins a 2 punts, si es compromet a:

- Ofereix equip de préstec en el moment de la recollida = 2 punts
- Ofereix equip de préstec en 24h = 1 punt
- No ofereix equip de préstec = 0 punts

2. CRITERIS DE VALORACIÓ TÈCNICA AUTOMÀTICA: La puntuació màxima d'aquests criteris serà de 48 punts.

Processador de teixits amb capacitat mínima de 300 blocs

	CRITERIS DE VALORACIÓ	VALORS	PUNTUACIÓ
B1	Capacitat per a gestionar fins a 400 blocs per sessió entre les dues retortes.	Si = 4 punts No = 0 punts	4
B2	Escàner integrat a l'equip per a garantir el registre dels cassets que entren al processador, cistelles amb codis de barres i mòduls d'informes que garanteixin la traçabilitat completa dels factors crítics en el processament dels teixits.	Si = 4 punts No = 0 punts	4
B3	Disposar d'estacions retroil.luminades per a facilitar la identificació dels nivells de líquid i l'estat del reactiu.	Si = 4 punts No = 0 punts	4
B4	Es valorarà que l'equip disposi de sensor de control de qualitat de reactius. El densímetre, mesura alcohol i xilè, per assegurar la qualitat del processament i evitar errors. Hauria d'haver un per retorta.	Si = 3 punt No = 0 punts	3
B5	Es valorarà que l'equip disposi de parafina compacta kits de consumibles llestos per al seu ús.	Si = 2 punt No = 0 punts	2
B6	Servei tècnic local que garanteixi una primera intervenció presencial en un termini inferior a 24 hores.	Si = 1 punt No = 0 punts	1
TOTAL PUNTUACIÓ			18

**EXPEDIENT PER AL SUBMINISTRAMENT DE DOS PROCESSADORS I
UN TENYIDOR PER AL SERVEI D'ANATOMIA PATOLÒGICA DE
L'HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON**

Criteris d'adjudicació

CS/AH01/1101485934/26/PO

Processador de teixits amb capacitat mínima de 500 blocs

	CRITERIS DE VALORACIÓ	VALORS	PUNTUACIÓ
B1	Capacitat per a gestionar fins a 600 blocs per sessió entre les dues retortes.	Si = 3 punts No = 0 punts	3
B2	Escàner integrat a l'equip per a garantir el registre dels cassets que entren al processador, cistelles amb codis de barres i mòduls d'informes que garanteixin la traçabilitat completa dels factors crítics en el processament dels teixits.	Si = 3 punts No = 0 punts	3
B3	Incorporació d'un escàner addicional que permeti la traçabilitat del processador de 600 blocs de què disposa actualment al servei.	Si = 3 punts No = 0 punts	3
B4	Disposa d'estacions retroil.luminades per a facilitar la identificació dels nivells de líquid i l'estat del reactiu.	Si = 3 punts No = 0 punts	3
B5	Processament de biòpsies de mida estàndard de 3 mm en un temps inferior a dues hores, sense necessitat d'utilitzar microones	Si = 2 punts No = 0 punts	2
B6	Es valorarà que l'equip disposi de sensor de control de qualitat de reactius. Que el densímetre mesuri alcohol i xilè, per assegurar la qualitat del processament i evitar errors. Hauria d'haver un per retorta.	Si = 2 punts No = 0 punts	2
B7	Es valorarà que l'equip disposi de parafina compacta kits de consumibles llestos per al seu ús, per evitar el transvasament de reactius i minimitzi el manteniment de l'equip.	Si = 1 punts No = 0 punts	1
B8	Servei tècnic local que garanteixi una primera intervenció presencial en un termini inferior a 24 hores.	Si = 1 punt No = 0 punts	1
TOTAL PUNTUACIÓ			18

**EXPEDIENT PER AL SUBMINISTRAMENT DE DOS PROCESSADORS I
UN TENYIDOR PER AL SERVEI D'ANATOMIA PATOLÒGICA DE
L'HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON**

Criteris d'adjudicació

CS/AH01/1101485934/26/PO

Tenyidor automàtic

	CRITERIS DE VALORACIÓ	VALORS	PUNTUACIÓ
B1	El tenyidor incorpora un mínim de 10 adaptadors compatibles amb les cistelles de 20 portaobjectes, que actualment disposa el Servei d'Anatomia Patològica.	Si = 4 punts No = 0 punts	4
B2	Es valorarà que el tenyidor disposi com a mínim de 5 estacions de flux d'aigua, 18 estacions per a reactius i un forn d'assecat.	Si = 4 punts No = 0 punts	4
B3	Disposar d'una arquitectura que permeti la seva evolució futura cap a la robotització integral del procés de tinció i muntatge	Si= 2 punts No = 0 punts	2
B4	Servei tècnic local que garanteixi una primera intervenció presencial en un termini inferior a 24 hores.	Si= 1 punt No = 0 punts	1
TOTAL PUNTUACIÓ			11

C – CRITERIS DE VALORACIÓ D'ASPECTES EN MATÈRIA DE RESPONSABILITAT SOCIAL CORPORATIVA PER PROVEIDORS

	CRITERIS DE VALORACIÓ D'ASPECTES EN MATERIA DE RESPONSABILITAT SOCIAL CORPORATIVA PER PROVEÏDORS	VALORS	PUNTUACIÓ
1 – ÀMBIT SOSTENIBILITAT			
RSC1	Certificació que acrediti que els materials emprats siguin reciclables al final de la seva vida útil.	Si = 0,50 punts No = 0 punts	0,50
RSC2	El licitador certifica que el percentatge de contractació definitiva de la plantilla que executarà el contracte, supera el 50%.	Si = 0,50 punts No = 0 punts	0,50
TOTAL PUNTUACIÓ			1

EXPEDIENT PER AL SUBMINISTRAMENT DE DOS PROCESSADORS I UN TENYIDOR PER AL SERVEI D'ANATOMIA PATOLÒGICA DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON	Criteris d'adjudicació
	CS/AH01/1101485934/26/PO

JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS DE VALORACIÓ

D'acord amb el que es recull a l'article 145 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, aquests criteris tècnics i la seva ponderació han estat escollits pels professionals designats pel responsable del contracte, per tal d'assegurar la millor relació qualitat-preu vinculada a l'objecte del contracte i basats en un plantejament que atén a la millor relació cost-eficàcia.

Dins d'aquests aspectes s'han tingut en compte la qualitat, inclòs el valor tècnic, les característiques estètiques i funcionals, l'accessibilitat, el disseny universal o disseny per a tots els usuaris, les característiques socials, mediambientals i innovadores, la comercialització i les seves condicions així com l'organització, la qualificació i experiència del personal tenint en compte el servei postvenda, l'assistència tècnica i les condicions de lliurament, d'acord al tipus d'expedient.

JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS RSC

Àmbit sostenibilitat

RSC1 (Reciclabilitat dels materials):

L'ús de materials fàcilment reciclables permet reduir l'impacte ambiental un cop finalitzada la vida útil dels productes i s'alinea amb els objectius mediambientals de l'ICS.

RSC2 (Contractació estable del personal):

Aquest criteri incideix en la fase d'execució del contracte, promovent l'estabilitat laboral de la plantilla que durà a terme les prestacions. Aquesta condició s'emmarca dins del que disposa l'article 1.3 de la LCSP, que identifica com a finalitat de la contractació pública la promoció de polítiques laborals responsables i sostenibles.

Dra. Roser Ferrer Costa
Directora clínica dels Laboratoris Clínics
Hospital Universitari Vall d'Hebron