

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ
SUBMINISTRAMENT AGREGAT DE MATERIAL

CS/CC00/1101473028/26/AMUP

GASES, GASES QUIRÚRGIQUES,

TORUNDES, COTÓ I CEL·LULOSA

(COMPLEMENTARI)



1. AVALUACIÓ DE LES OFERTES

- Les ofertes que no s'ajustin a les característiques tècniques obligatòries indicades en els plecs quedaran excloses de la ponderació tècnica i econòmica.
- Es tindran en compte les descripcions tècniques establertes en la relació del material sol·licitat, el contingut de les fitxes tècniques dels productes aportades i la documentació tècnica presentada per les empreses licitadores.
- També quedaran desestimats les propostes que no compleixen la obligatorietat de presentar oferta a totalitat dels articles d'un lot, detallats a l'ANNEX A – *Característiques de la licitació* i al punt 3 d'aquest document.
- Així mateix, les ofertes que excedeixen el preu màxim de sortida per procediment també quedaran excloses, encara que tècnicament puguin ser correctes.

2. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ OBJECTIUS

D'acord amb allò establert en la clàusula que regula els criteris d'adjudicació del Plec de clàusules s'estableix que els criteris d'aquest concurs són els següents:

1. Puntuació econòmica

La puntuació màxima d'aquest criteri estarà en funció dels lots.

La valoració del preu es farà per article de la manera següent i per tots els lots:

- L'oferta més econòmica rebrà la màxima puntuació.
- La resta d'ofertes es puntuaran d'acord amb la fórmula següent.

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

On:

P_v és la puntuació que obté l'empresa "v",

O_v és el preu de l'oferta de l'empresa "v",

Om és el preu de l'oferta millor (oferta més econòmica),

IL és preu de licitació

i P són els punts del criteri

Justificació: La fórmula utilitzada és la prevista en la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública.

2. Puntuació tècnica

La puntuació màxima d'aquest criteri estarà en funció dels lots.

D'acord amb allò establert en la clàusula que regula els criteris d'adjudicació del Plec de clàusules, s'estableix que els criteris d'adjudicació són objectius i estan diferenciats per lots i són els següents:



LOT 1 GASES DE COTÓ 13 FILS NO ESTÈRILS

Puntuació econòmica màxima: 80 punts

Puntuació tècnica màxima: 20 punts

Els criteris tècnics addicionals a valorar del lot 1 són els següents criteris objectius:

Concepte	Criteri	Puntuació
Criteris objectius	1.- ISO 1400 o equivalent: Es valorarà amb 10 punts l'aportació de la ISO 1400 o equivalent	10
	2.- Envàs hidròfob Es valorarà amb 10 punts que l'envàs sigui hidròfob, aquesta característica haurà d'estar inclosa a la fitxa tècnica del producte (Product Data), en el cas no està indicat la puntuació serà 0.	10

LOT 2 GASES DE COTÓ 13 FILS ESTÈRILS

Puntuació econòmica màxima: 70 punts

Puntuació tècnica màxima: 30 punts

Els criteris tècnics addicionals a valorar del lot 2 són els següents criteris objectius:

Concepte	Criteri	Puntuació
Criteris objectius	1.- ISO 1400 o equivalent: Es valorarà amb 10 punts l'aportació de la ISO 1400 o equivalent	10
	2.- Esterilitat per vapor d'aigua: Es valorarà amb 10 punts el material que sigui esterilitzat amb vapor d'aigua per raons mediambientals i de seguretat. El material que no sigui esterilitzat amb vapor d'aigua obtindrà 0 punts.	10
	3.- Segellat Tipus Chevron i Pestanya d'Obertura. Aquest criteri es valorarà mitjançant una mostra: 10 punts — Segellat tipus Chevron i pestanya d'obertura $\geq 1,5$ cm, aquesta puntuació valora la màxima ergonomia, obertura controlada i menor risc de trencament lateral. 5 punts — Sense segellat tipus Chevron, però amb pestanya d'obertura $\geq 1,5$ cm, aquesta puntuació valora una ergonomia adequada, però sense la direccionalitat i control del Chevron. 0 punts — Pestanya d'obertura $< 1,5$ cm, donant una accessibilitat insuficient, pitjor ergonomia i major risc d'obertura irregular.	10



LOT 3 – GASES DE COTÓ 17 FILS NO ESTÈRILS

Puntuació econòmica màxima: 80 punts

Puntuació tècnica màxima: 20 punts

Els criteris tècnics addicionals a valorar del lot 3 són els següents criteris objectius:

Concepte	Criteri	Puntuació
Criteris objectius	1.- ISO 1400 o equivalent: Es valorarà amb 10 punts l'aportació de la ISO 1400 o equivalent	10
	2.- Envàs hidròfob Es valorarà amb 10 punts que l'envàs sigui hidròfob, aquesta característica haurà d'estar inclosa a la fitxa tècnica del producte (Product Data), en el cas no està indicat la puntuació serà 0.	10

LOT 4 – GASES DE COTÓ 17 FILS ESTÈRILS

Puntuació econòmica màxima: 70 punts

Puntuació tècnica màxima: 30 punts

Els criteris tècnics addicionals a valorar del lot 4 són els següents criteris objectius:

Concepte	Criteri	Puntuació
Criteris objectius	1.- ISO 1400 o equivalent: Es valorarà amb 10 punts l'aportació de la ISO 1400 o equivalent	10
	2.- Esterilitat per vapor d'aigua: Es valorarà amb 10 punts el material que sigui esterilitzat amb vapor d'aigua per raons mediambientals i de seguretat. El material que no sigui esterilitzat amb vapor d'aigua obtindrà 0 punts.	10
	3.- Segellat Tipus Chevron i Pestanya d'Obertura. Aquest criteri es valorarà mitjançant una mostra: 10 punts — Segellat tipus Chevron i pestanya d'obertura $\geq 1,5$ cm, aquesta puntuació valora la màxima ergonomia, obertura controlada i menor risc de trencament lateral. 5 punts — Sense segellat tipus Chevron, però amb pestanya d'obertura $\geq 1,5$ cm, aquesta puntuació valora una ergonomia adequada, però sense la direccionalitat i control del Chevron. 0 punts — Pestanya d'obertura $< 1,5$ cm, donant una accessibilitat insuficient, pitjor ergonomia i major risc d'obertura irregular.	10



LOT 5 – GASES DE TEIXIT SENSE TEIXIR NO ESTÈRIL

Puntuació econòmica màxima: 70 punts

Puntuació tècnica màxima: 30 punts

Els criteris tècnics addicionals a valorar del lot 5 són els següents criteris objectius:

Concepte	Criteri	Puntuació
Criteris objectius	1.- Envasat al buit: Es valorarà, amb mostra, que el material presenti un embalatge al buit. Haurà de conservar la protecció de la totalitat de les gases un cop obert l'envàs. Pel compliment d'aquest criteri s'atorgarà 10 punts. Les ofertes que no compleixin o no aportin cap acreditació obtindran una puntuació de 0 punts.	10
	2.- ISO 1400 o equivalent: Es valorarà amb 10 punts l'aportació de la ISO 1400 o equivalent	10
	3.- Envàs hidròfob: Es valorarà amb 10 punts que l'envàs sigui hidròfob, aquesta característica haurà d'estar inclosa a la fitxa tècnica del producte (Product Data), en el cas no està indicat la puntuació serà 0.	10

LOT 6 – GASES DE TEIXIT SENSE TEIXIR ESTÈRIL

Puntuació econòmica màxima: 70 punts

Puntuació tècnica màxima: 30 punts

Els criteris tècnics addicionals a valorar del lot 6 són els següents criteris objectius:

Concepte	Criteri	Puntuació
Criteris objectius	1.- ISO 1400 o equivalent: Es valorarà amb 10 punts l'aportació de la ISO 1400 o equivalent	10
	2.- Esterilitat per vapor d'aigua: Es valorarà amb 10 punts el material que sigui esterilitzat amb vapor d'aigua per raons mediambientals i de seguretat. El material que no sigui esterilitzat amb vapor d'aigua obtindrà 0 punts.	10
	3.- Segellat Tipus Chevron i Pestanya d'Obertura. Aquest criteri es valorarà mitjançant una mostra: 10 punts — Segellat tipus Chevron i pestanya d'obertura $\geq 1,5$ cm, aquesta puntuació valora la màxima ergonomia, obertura controlada i menor risc de trencament lateral. 5 punts — Sense segellat tipus Chevron, però amb pestanya d'obertura $\geq 1,5$ cm, aquesta puntuació valora una ergonomia adequada, però sense la direccionalitat i control del Chevron. 0 punts — Pestanya d'obertura $< 1,5$ cm, donant una accessibilitat insuficient, pitjor ergonomia i major risc d'obertura irregular.	10



LOT 7 – COMPRESSES QUIRÚRGIQUES

Puntuació econòmica màxima: 70 punts

Puntuació tècnica màxima: 30 punts

Els criteris tècnics addicionals a valorar del lot 7 són els següents criteris objectius:

Concepte	Criteri	Puntuació
Criteris objectius	1.- ISO 1400 o equivalent: Es valorarà amb 10 punts l'aportació de la ISO 1400 o equivalent	10
	2.- Esterilitat per vapor d'aigua: Es valorarà amb 10 punts el material que sigui esterilitzat amb vapor d'aigua per raons mediambientals i de seguretat. El material que no sigui esterilitzat amb vapor d'aigua obtindrà 0 punts.	10
	3.- Segellat Tipus Chevron i Pestanya d'Obertura. Aquest criteri es valorarà mitjançant una mostra: 10 punts — Segellat tipus Chevron i pestanya d'obertura $\geq 1,5$ cm, aquesta puntuació valora la màxima ergonomia, obertura controlada i menor risc de trencament lateral. 5 punts — Sense segellat tipus Chevron, però amb pestanya d'obertura $\geq 1,5$ cm, aquesta puntuació valora una ergonomia adequada, però sense la direccionalitat i control del Chevron. 0 punts — Pestanya d'obertura $< 1,5$ cm, donant una accessibilitat insuficient, pitjor ergonomia i major risc d'obertura irregular.	10

Justificació de criteris:

La definició dels criteris tècnics de valoració per a l'adquisició de gases i compreses sanitàries respon a la necessitat de garantir que el material subministrat compleixi els estàndards de qualitat, seguretat, funcionalitat i eficiència exigibles en l'àmbit assistencial. Cada criteri s'ha establert amb l'objectiu d'assegurar que el producte final ofereixi fiabilitat en el seu ús, facilitat de manipulació i una protecció adequada tant per al pacient com per al personal sanitari.

Es valora la disposició de certificació ISO 14001 o equivalent, atès que acredita la implantació d'un sistema de gestió ambiental orientat a la reducció de l'impacte ambiental, el compliment normatiu i la millora contínua dels processos de fabricació i distribució del material sanitari, en línia amb els principis de sostenibilitat i compra pública responsable.

Un altre aspecte rellevant és la configuració de l'obertura dels sobres. L'existència de pestanyes amples i ben definides, o bé sobres pelables en el cas del material estèril, facilita una manipulació segura, àgil i controlada. Aquest disseny minimitza el risc de contaminació accidental i garanteix que el personal sanitari pugui accedir al producte ràpidament, fins i tot en situacions d'alta pressió assistencial o fent servir guants de protecció.



El sistema d'obertura de l'envàs de les gases hospitalàries millora amb un sistema d'obertura tipus Chevron, aquest sistema de segellat, garanteix una obertura asèptica evitant contaminacions accidentals. La forma en "V" guia la força cap al centre de l'envàs, evitant obertures laterals. L'esquinçament segueix la geometria del Chevron, evitant obertures irregulars o brusques. El punt d'inici d'obertura està concentrat al vèrtex, cosa que requereix menys força per iniciar l'enlairament del segellat. La pestanya és més accessible i funcional, especialment quan té $\geq 1,5$ cm, facilitant la presa, millorant l'ergonomia amb guants i reduint errors d'obertura. Tots aquest aspectes redueixen el risc de contaminació accidental.

Pel que fa als productes estèrils, es valora específicament que el procés d'esterilització s'hagi realitzat mitjançant vapor d'aigua, ja que aquest mètode és especialment segur, no genera residus químics i està recomanat per la seva eficiència i menor impacte ambiental. La prioritització d'aquest sistema contribueix a millorar els estàndards de seguretat tant per als pacients com per al medi ambient.

També s'estableix la valoració de determinats sistemes d'embalatge, com els envasos al buit en les gases de teixit sense teixir, que permeten mantenir la integritat del producte, evitar la seva dispersió i garantir que el material es conservi protegit fins i tot després de la primera obertura.

En el cas de les compreses quirúrgiques, la visibilitat radiològica és un element fonamental per a la seguretat del pacient, ja que permet detectar ràpidament la presència de material dins el camp quirúrgic mitjançant proves d'imatge. Per això s'avalua comparativament la claredat del marcatge radiopac entre totes les mostres presentades. Així mateix, la integritat de la tira de control radiològic és un requisit indispensable, atès que el seu despreniment podria generar riscos greus i dificultar la detecció radiològica.

Les avantatges tècniques de l'envàs hidròfob protegeix contra la humitat ambiental, l'hidròfobicitat evita que l'envàs absorbeixi aigua o condensació, mantenint la gasa seca i en condicions òptimes. Un envàs que repel·leix l'aigua redueix la probabilitat de proliferació microbiana en la superfície externa, especialment en entorns hospitalaris amb alta càrrega d'humitat, protegeix el producte davant situacions de manipulació, canvis de temperatura o exposició accidental a líquids.

En conjunt, aquests criteris garanteixen una valoració objectiva i orientada a la qualitat, assegurant que el material subministrat respongui adequadament a les exigències clíniques i operatives dels centres sanitaris.

Aplicació de la puntuació en els lots amb obligatorietat de presentació d'oferta a la totalitat d'articles, si s'escau.

En el cas que sigui obligatori presentar oferta a la totalitat d'articles d'un lot, aquests estaran especificats en el Plec de prescripcions tècniques.

En aquests casos, les ofertes s'hauran de presentar per al lot sencer, és a dir, per a tots els articles que s'hi inclouen. No es valoraran les ofertes que es presentin per articles inclosos en el lot però que no ofereixin per la totalitat dels articles que el componen.



Donat que l'adjudicació ha de ser única per les agrupacions indicades, i les avaluació tècniques i econòmiques son individuals per cadascun dels articles dels lots, s'aplicarà un coeficient que ponderi la puntuació total obtinguda individualment en funció del seu pes econòmic en el lot. Aquest coeficient es calcularà en base als imports de licitació.

Els coeficients per a cada material s'obtindrà del coeficient:

$$Ci = \frac{Ni * Pi}{\Sigma(Ni * Pi)}$$

On:

Ci: és el coeficient de ponderació que s'aplicarà a la puntuació total del material (puntuació econòmica més puntuació tècnica);

Ni: és la quantitat licitada per material;

Pi: és el preu unitari del material, que s'ha utilitzat per a la confecció de el import total del lot.

L'adjudicació recaurà en el proveïdor que obtingui el màxim valor del sumatori en les valoracions individuals dels lots agrupats després d'aplicar la ponderació indicada

