

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I
POSADA EN MARXA D'UNA RENTADORA TERMODESINFECTADORA
D'INSTRUMENTAL QUIRÚRGIC PEL SERVEI D'ESTERILITZACIÓ DE L'HOSPITAL
UNIVERSITARI SANTA MARIA

Expedient nº GSS-2025-401

INDEX

1.- OBJECTE	3
2.- CARACTERÍSTIQUES BÀSIQUES IMPRESCINDIBLES	4
2.2. ACCESSORIS BÀSICS	5
3.- GARANTIA	5
4.- SERVEI TÈCNIC I MANTENIMENT POSTVENDA	5
5.- FORMACIÓ	6
6. TERMINI DE LLIURAMENT	6
7. REQUERIMENTS DE LA INSTAL·LACIÓ	6
8. VALORACIÓ DE LA PROPOSICIÓ I ASPECTES SUSCEPTIBLES DE NEGOCIACIÓ	7
9. RESPONSABILITATS I PENALITATS	7

1.- OBJECTE

Aquest plec de prescripcions tècniques (PPT) té per objecte definir les característiques tècniques i funcionals, que hauran de reunir els equips que s'ofereixen en aquesta licitació.

Es tracta de realitzar el subministrament, instal·lació i posada en marxa d'una rentadora termodesinfectadora d'instrumental quirúrgic pel servei d'esterilització de l'Hospital Universitari Santa Maria

Es descriuen tots aquells punts que es considerin de major rellevància fent-se constar una relació detallada de les característiques dels equips objecte de la licitació. Les propostes hauran de complir com a mínim amb els requeriments que s'indiquen a en els apartats següents:

2. Característiques bàsiques imprescindibles

3. Garantia

4. Servei tècnic i manteniment

5. Formació

6. Termini de lliurament

7. Requeriments de la instal·lació

2.- CARACTERÍSTIQUES BÀSIQUES IMPRESCINDIBLES DE LA RENTADORA DESINFECTADORA D'INSTRUMENTAL QUIRÚRGIC

2.1. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Rentadora de 2 portes amb les següents característiques:

- Dimensions exteriors màximes aproximades de l'equip: 820*936*1985 mm (amplada x profunditat x alçada)
- Dimensions aproximades de la càmera interior: 705*850*690 mm (amplada x profunditat x alçada)
- Adjuntar CE amb la certificació corresponent.
- Cistelles DIN = 18 DIN 1/1
- Tensió =400 Vac+N -50Hz
- Portes automàtiques lliscants cap al terra
- 2 bombes dosificadores de químics amb sensors de nivell i control de dosificació de productes químics a través d'un fluxòmetre
- Unitat de secat amb aire calent amb filtre HEPA H14 per aire de secat
- Xassis, càmera, braços de rentat i filtres en acer inox. AISI 316
- Capacitat per guardar fins a 4 bidons de productes químics
- Il·luminació interior de la càmera
- Pantalla tàctil pel control de l'equip
- Possibilitat de configurar múltiples programes
- Mínim de 400L de volum útil de la càmera
- Ha de tindre una base estable i estar protegit contra cops i caigudes

2.2. ACCESSORIS BÀSICS

A banda de les prestacions tècniques esmentades anteriorment, és de compliment obligat la inclusió dels següents accessoris:

- Manual d'usuari en format PDF
- Impressora integrada en el frontal
- Bomba de desguàs
- Condensador de vapor col·locat en la part superior de l'equip
- Rack de 5 nivells amb capacitat per 15 cistelles
- 12 cistelles DIN 1/1 fabricades en malla d'acer inoxidable, amb anses per la seva subjecció i dimensions aproximades de 480*250*50mm
- 2 carros de càrrega amb 4 rodes, amb mecanisme de frenada. S'ha de poder ancorar a l'equip i s'ha de poder bloquejar el rack.
- Document amb les especificacions d'implantació i instal·lació de l'equip.
- Tot aquell material necessari per posar en marxa l'activitat del servei i amb les proves esmentades anteriorment.

3.- GARANTIA

La garantia del procediment, equip i instal·lacions objecte de la present licitació contra possible mal funcionament serà per un període de 2 ANYS, que es comptarà a partir de la posada en marxa i la entrega de la documentació de la seva instal·lació.

La garantia de l'equip inclou durant la seva vigència el servei de manteniment en la modalitat de "tot inclòs amb garantia total" i manteniment tècnic legal sense cost addicional per l'Hospital.

L'adjudicatari està obligat a disposar i abastir de tots els recanvis, accessoris, components i consumibles durant un període mínim de 10 anys.

4.- SERVEI TÈCNIC I MANTENIMENT POSTVENDA

Pel que fa al servei tècnic i manteniment de postvenda del producte, caldrà incloure:

- Proposta detallada de les actuacions i els procediments d'actuació davant qualsevol incidència tècnica que es produeixi durant el contracte, incloent explícitament 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 dels equips

- Proposta de contracte de manteniment integral sense exclusions a partir de l'extinció de la garantia i fins als 10 anys de vida útil estimada, amb un import anual màxim del 8% de l'import amb IVA del subministrament ofert. Aquesta proposta de contracte de manteniment i l'import ofert serà vinculant pel contractista (licitador) però no vinculant per l'entitat contractant (Hospital), que tindrà la facultat de subscriure o no l'esmentat contracte de manteniment.

5. FORMACIÓ

- La dotació de noves tecnologies que s'estan duent a terme a l'Hospital, son un valor afegit que garanteix una major capacitat de treball i uns millors resultats, minimitzant alhora els riscos inherents als diferents processos com per al personal sanitari que els executa. Donada la importància del sistema per dur a terme l'activitat que li és inherent fa que la formació sigui bàsica per extreure el màxim profit a la inversió realitzada. El contractista realitzarà la formació necessària al personal tant en el propi funcionament del sistema com en la característiques i particularitats que li siguin inherents.
- A part de la formació pròpia i personalitzada a l'usuari, es realitzarà formació general i formació tècnica al personal que l'hospital determini.
- S'haurà d'aportar pla de formació detallat cronològicament i parametritzat convenientment.
- També es farà formació al personal d'electromedicina en el funcionament de l'equip i en la detecció d'avaries i la gestió de la "primera intervenció" quan se'n detecti una

6. TERMINI DE LLIURAMENT

L'equip s'ha de lliurar i instal·lar durant el mes d'agost, ja que no hi haurà activitat quirúrgica, i en les dates que s'indiqui des de GSS. En qualsevol cas, l'equip ha d'estar instal·lat i en funcionament el dia 5 de setembre, excepte declaració expressa de GSS.

7. REQUERIMENTS DE LA INSTAL·LACIÓ

- El sistema es considera entregat, un cop queda apte per a la realització de les tasques per a les que ha estat concebut. El contractista serà el responsable de la instal·lació de l'equip així com la resta de l'equipament com accessoris, equips annexes, etc.

- L'Hospital es farà càrrec de l'obra civil associada a la instal·lació de l'equip.
- Farà constar a l'oferta el requeriments medi ambientals i tècnics necessaris per a la correcta instal·lació i posada en marxa.
- La instal·lació de la rentadora no ha d'impedir l'activitat/ tasques d'esterilització i desinfecció actuals, per tant, si l'espai funcional ocupat per la rentadora pot impedir/dificultar l'ús de qualsevol altre equip de la Unitat d'Esterilització, el contractista s'haurà de fer càrrec totes aquelles adequacions necessàries de l'àrea d'Esterilització per tal que sigui funcional. En l'Annex 1 s'inclou una proposta de la distribució definitiva de l'àrea d'Esterilització un cop s'hagi instal·lat el nou equip.
- El contractista s'ha de fer càrrec dels embalatges i neteja de l'àrea on es realitzi el muntatge de l'equip.
- Tot requeriment no detallat a la indicada proposta, anirà a càrrec del contractista.

8. VALORACIÓ DE LA PROPOSICIÓ I ASPECTES SUSCEPTIBLES DE NEGOCIACIÓ

Caldrà presentar, mitjançant oferta telemàtica, proposta per a la realització de l'objecte del contracte, incloent una proposta tècnica i una proposta econòmica. La proposta es qualificarà mitjançant informe tècnic com apta o no apta. Per qualificar-se com a apta, la proposta haurà de complir dos requisits:

- La proposta tècnica haurà de complir tots els requeriments mínims descrits en el plec de prescripcions tècniques.
- La proposta econòmica no podrà superar el pressupost base de licitació.

Si la proposta es qualifica com a no apta, es considerarà no admissible i quedarà automàticament exclosa de la licitació.

9. RESPONSABILITATS

Responsabilitat de l'empresa contractista

L'empresa contractista és responsable de la qualitat tècnica dels treballs que dugui a terme i de les prestacions i serveis realitzats, així com també de les conseqüències que es dedueixin per a l'Administració o per a terceres persones de les omissions, errors, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte. L'empresa contractista executa el contracte al seu risc i ventura.

Indemnització de danys i perjudicis

És obligació del contractista indemnitzar tots els danys i perjudicis que es causin a tercers com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte.

Quan els danys i perjudicis hagin estat ocasionats com a conseqüència immediata i directa d'una ordre de l'Administració, aquesta n'és responsable dins dels límits que assenyalen les lleis.

Els tercers poden requerir prèviament, dins de l'any següent a la producció del fet, l'òrgan de contractació perquè, un cop escoltat el contractista, es pronunciï sobre a quina de les parts contractants correspon la responsabilitat dels danys. L'exercici d'aquesta facultat interromp el termini de prescripció de l'acció.

La reclamació d'aquells es formula, en tot cas, de conformitat amb el procediment que estableix la legislació aplicable a cada supòsit.

Règim d'incompliments i penalitats contractuals

D'acord amb allò previst a l'article 192.1 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), s'estableix el següent règim de penalitats per al compliment defectuós de la prestació o incompliment dels compromisos o condicions especials d'execució del contracte.

Incompliments

Són incompliments molt greus:

- L'incompliment del termini d'inici de l'execució de les prestacions.
- L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte que produeixi un perjudici molt greu.
- La paralització total i absoluta de l'execució de les prestacions objecte d'aquest contracte imputable al contractista.
- La resistència als requeriments efectuats per Gestió de Serveis Sanitaris, o la seva inobservança, quan produeixi un perjudici molt greu a l'execució del contracte.
- La utilització de sistemes de treball, elements, materials, màquines o personal diferents als previstos en els Plecs i en les ofertes del contractista, si escau, quan produeixi un perjudici molt greu a l'execució del contracte.

- El falsejament de les prestacions consignades pel contractista en el document cobratori.
- L'incompliment de l'obligació d'informació sobre les condicions de subrogació en contractes de treball.
- L'incompliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral a que es refereix la clàusula 30.1 del Plec de clàusules administratives particulars.
- L'incompliment de l'obligació de l'empresa contractista de remetre relació detallada de subcontractistes o subministradors i justificant de compliment dels pagaments, prevista en la clàusula 35 del Plec de clàusules administratives particulars.
- L'incompliment de les condicions especials d'execució previstes al quadre de característiques.
- La reincidència en la comissió d'incompliments greus.
- L'aplicació en ofertes o factures de preus superiors als preus màxims aplicables en aquesta licitació.

Són incompliments greus:

- La resistència als requeriments efectuats per Gestió de Serveis Sanitaris, o la seva inobservança.
- L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte que no constitueixi un incompliment molt greu
- La utilització de sistemes de treball, elements, materials, màquines o personal diferents als previstos en el projecte, en els Plecs i en les ofertes del contractista, si escau.
- La inobservança de requisits d'ordre formal establerts en el present Plec i en les disposicions d'aplicació per a l'execució del contracte.
- La reincidència en la comissió d'incompliments lleus.

Són incompliments lleus:

- L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte que no constitueixi falta greu.
- La inobservança de requisits d'ordre formal establerts en el present Plec i en les disposicions d'aplicació per a l'execució del contracte, que no constitueixi falta greu.

PENALITATS

Independentment de l'obligació d'indemnitzar pels danys i perjudicis que, en el seu cas, s'originin, Gestió de Serveis Sanitaris podrà aplicar les penalitats següents, graduades en atenció al grau de perjudici, perillositat i/o reiteració:

- a) Incompliments molt greus: descomptes en el preu del contracte per cada comissió d'aquest tipus d'incompliments. L'import de cada penalització s'establirà en funció del perjudici i podrà representar fins a un 10 per 100 de l'import total del contracte.
- b) Incompliments greus: descomptes en el preu del contracte per cada comissió d'aquest tipus d'incompliment. L'import de cada penalització s'establirà en funció del perjudici i podrà representar fins a un 5 per 100 de l'import total del contracte.
- c) Incompliments lleus: descomptes en el preu del contracte per cada comissió d'aquest tipus d'incompliment. L'import de cada penalització s'establirà en funció del perjudici i podrà representar fins a un 2 per 100 de l'import total del contracte.

D'acord amb l'article 192.1 de la LCSP aquestes penalitats seran proporcionals a la gravetat de l'incompliment i les quanties de cadascuna no seran superiors al 10 per cent del preu del contracte, IVA exclòs, ni el total d'aquestes superarà el 50 per cent del preu del contracte.

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència al contractista perquè pugui formular al·legacions, i l'òrgan de contractació resoldrà.

D'acord amb allò previst a l'article 193 de la LCSP la constitució en mora del contractista no requereix intimació prèvia per part de l'Administració.

Cada vegada que les penalitats per demora arribin a un múltiple del 5 per 100 del preu del contracte, IVA exclòs, l'òrgan de contractació està facultat per procedir a la seva resolució o acordar la continuïtat de la seva execució amb imposició de noves penalitats.

Imposició de les penalitats

Les penalitats que preveuen les clàusules anteriors s'han d'imposar per acord de l'òrgan de contractació, adoptat a proposta del responsable del contracte si s'ha designat, que és immediatament executiu, i s'han de fer efectives mitjançant deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'hagin d'abonar al contractista o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagi constituït, quan no es puguin deduir dels pagaments esmentats.

En el supòsit a la demora en l'execució, si l'Administració opta per la resolució, aquesta l'ha d'acordar l'òrgan de contractació, sense cap altre tràmit preceptiu que l'audiència del contractista i, quan aquest formuli oposició, el dictamen del Consell d'Estat o òrgan consultiu equivalent de la comunitat autònoma respectiva.

Si el retard és produït per motius no imputables al contractista i aquest ofereix complir els seus compromisos si se li amplia el termini inicial d'execució, l'òrgan de contractació li ha de concedir un termini que ha de ser, almenys, igual al temps perdut, a menys que el contractista en demani un altre de més curt. El responsable del contracte ha d'emetre un informe on es determini si el retard es va produir per motius imputables al contractista.

