

SUBMINISTRAMENT I IMPLANTACIÓ DEL SOFTWARE ePASE I HARDWARE ASSOCIAT PER A L'HOSPITAL COMARCAL DEL PALLARS (HCP), GESTIONAT PER L'EMPRESA PÚBLICA GESTIÓ DE SERVEIS SANITARIS (GSS).

Expedient nº GSS-2024-618

1. OBJECTE I ABAST DEL CONTRACTE

Aquest plec de prescripcions tècniques té per objecte definir les característiques tècniques i funcionals que haurà de reunir els béns objecte d'aquesta licitació.

Es tracta de realitzar el subministrament i implantació del software ePASE i tot el hardware necessari associat per a l'Hospital Comarcal del Pallars (HCP), gestionat per l'empresa pública Gestió de Serveis Sanitaris (GSS).

2. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES I FUNCIONALS DE L'EQUIPAMENT.

El mòdul ePASE ha de permetre realitzar els processos de validació, condicionament i elaboració de tractaments antineoplàsics i de suport, mantenint les directrius establertes en les Bones Pràctiques de Fabricació (BPF).

Facilitar el control de risc d'exposició laboral de tots els professionals involucrats en l'elaboració de les mescles parenterals.

Permetre controlar de manera simultània quin fàrmac i quant s'addiciona a una preparació (mescla parenteral) a través del control qualitatiu (lectors de codis de barres i datamatrix) i del control quantitatiu (balança de precisió per a control gravimètric).

Permetre controlar de manera simultània quin fàrmac i quant s'addiciona a una preparació (mescla parenteral) a través del control qualitatiu (lectors de codis de barres i datamatrix) i del control quantitatiu (balança de precisió per a control gravimètric).

Permetre realitzar el seguiment a temps real, mitjançant televalidació, de tots els passos que esdevenen en la cabina de seguretat biològica.

Oferir estadístiques (predefinides o configurables) per a la millora contínua de la qualitat assistencial i la seguretat del pacient.

2.1) Llicència de ePASE (1 cabina)

Haurà d'incloure els següents controls en el procés de preparació:

- Control qualitatiu (lectura de codi de barres / datamatrix) dels productes emprats en la preparació de les mescles antineoplàsiques (traçabilitat).
- Control quantitatiu (gravimetria) de les dosis preparades per a cada pacient.
- Control de temps d'exposició del personal tècnic que realitza la preparació.
- Anàlisi estadística.

2.2) Hardware per a 1 cabina

Haurà d'incloure els següents requeriments:

- Una bàscula de precisió MX2002/M sense peanya, cable, pack qualitat (2 anys de garantia).
- Ordinador Lenovo ThinkCentre Neo 50q Gen.4 Tiny (1 any de garantia)
- Pantalla tàctil ThinkCentre TIO 22 Gen. 5 de 21,5" FHD (1 any de garantia)
- Lector 2D imager Datamatrix Metrologic MS7680 omnidireccional i sobretaula (1 any de garantia).
- Impressora tèrmica Zebra ZD421 8D 4 USB/USB HOST LAN/BTLE5/EZPL/EU CORD (1 any de garantia).
- Etiquetes Zebra mini. 31x22 mm. (12 rotllos/caixa. 2.890 adhesius/rotllo). 3 caixes.
- Ribbon Zebra etiquetes datamatrix, wax. 33 mm. (12 rotllos/caixa. 74 m/rotllo). 2 caixes.

2.3) Implantació i Consultoria.

Inclourà la posada a punt, capacitat i jornades presencials de dos consultors (clínic i tecnològic).

2.4) Manteniment i Suport usuaris.

Inclourà el manteniment del producte amb inclusió d'actualitzacions del software.

Disposarà de suport a usuaris del sistema amb atenció telefònica de dilluns a divendres de 8 a 21 h.

3. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El pressupost base de licitació s'ha establert en la quantitat de 51.661,00 € (IVA exclòs) i 62.509,81 € (IVA inclòs), i el valor estimat del contracte ascendeix a 51.661,00 € (IVA exclòs), d'acord amb el desglossament següent:

DESCRIPCIÓ	PREU
Mòdul ePASE (1 cabina) + hardware	38.264,00 €
Implantació i Consultoria	6.750,00 €
Manteniment anual ePASE	6.647,00 €
SUBTOTAL=	51.661,00 €
IVA (21%)=	10.848,81 €
TOTAL=	62.509,81 €

4. REQUERIMENTS I INSTAL·LACIONS

- El termini de lliurament i la implantació del software no podrà ser superior a 20 setmanes, des de la formalització de la comanda.
- La implantació del software es realitzarà en els servidors de l'Hospital Universitari Arnau de Vilanova (HUAV) a Lleida ciutat i a l'Hospital Comarcal del Pallars (HCP) incloent-se aquí el hardware necessari.
- El sistema es considera entregat, un cop queda apte per a la realització de les tasques per a les que ha estat concebut.

5. FORMACIÓ

El contractista realitzarà la formació necessària al personal, tant en el propi funcionament del sistema com en les característiques i particularitats que li siguin inherents.

Les despeses corresponents estan incloses en el pressupost base de licitació i la formació s'ha de fer a l'Hospital Comarcal del Pallars (HCP) a la localitat de Tremp, de manera presencial.

La formació es realitzarà amb 2 consultors, un amb perfil mèdic o farmacèutic i un altre amb perfil informàtic. Les hores de formació sera:

1. Consultor Mèdic – Farmacèutic: 3 dies x 8 h (Total= 24 h)
2. Consultor Informàtic: 2 dies x 8 h (Total= 16 h)

6. CONDICIONS DE LES GARANTIES

S'estableix un termini legal de garantia per a respondre dels vicis o defectes dels productes subministrats **d' UN ANY**, a excepció de la bàscula de precisió que serà de **DOS ANYS**.

El termini legal de garantia del producte començarà a comptar a partir de la data de posta en marxa de l'equip, prèvia acceptació per escrit de l'hospital destinatari del mateix.

Durant el període de garantia legal aniran a càrrec de l'adjudicatari de l'equip (incloent el cost del material, mà d'obra i desplaçaments):

- La substitució del producte quan aquest presenti vicis o defectes.
- La reparació o la substitució de les parts defectuoses.

7. OBSERVACIONS

- Compliment de legislació vigent i altres normes aplicables.
- Manuals tècnics i formació d'usuari i tècnica al personal que l'hospital determini.
- Manuals d'instruccions i tècnics en català o castellà, en format digital.

8. CONDICIONS DE LLIURAMENT I INSTAL·LACIÓ

Totes les despeses derivades de la instal·lació i implementació del producte contractat, seran a càrrec de l'empresa contractista.

9. 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.

9.1 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.
- Retards en el temps de resposta i resolució de problemes quan produeixi un perjudici molt greu per a GSS. Un retard de 3 mesos per causes imputables al contractista es considerarà en tot cas incompliment molt greu.
- 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 de cobrament.
- La comissió de dos incompliments greus en el termini d'un mes.

- L'incompliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral a que es refereix el 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.
- L'incompliment d'alguna de les obligacions essencials del contracte o de les condicions especials d'execució previstes al quadre de característiques.

Són incompliments greus:

- La resistència als requeriments efectuats per Gestió de Serveis Sanitaris, o la seva inobservança, quan no produeixi un perjudici molt greu.
- L'incompliment dels terminis de lliurament oferts pel contractista.
- La utilització de sistemes de treball, elements, materials, màquines o personal diferents als previstos en el en els plecs i en les ofertes del contractista, si escau, quan no produeixi un perjudici molt greu a l'execució del contracte.
- 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 comissió de dos incompliments lleus en el termini d'un mes.
- Retards en el temps de resposta i resolució de problemes quan no produeixi un perjudici molt greu per GSS.

Són incompliments lleus:

- La inobservança de requisits d'ordre formal establerts en els plecs i en les disposicions d'aplicació per a l'execució del contracte, que no constitueixi falta greu.

9.2 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.

En el supòsit en què el contractista esdevingui en mora respecte el compliment dels terminis establerts en el contracte, seran d'aplicació les penalitats establertes a l'article 193.3 de la LCSP, sens perjudici de les que poguessin correspondre d'acord amb allò establert al present PCAP.

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.

9.3 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