

Plec de Requeriments Tècnics per el Manteniment Preventiu/Correctiu de diferents equipaments del Banc de Sang i Teixits.

1. Introducció

El Banc de Sang i Teixits (d'ara en endavant BST), utilitza diferents equips ubicats a la seu corporativa, edifici Frederic Duran i Jordà, a Barcelona. Aquests equips necessiten d'un manteniment preventiu i correctiu per assegurar el seu bon funcionament.

2. Objectiu

L'objectiu del present plec és la contractació del servei de manteniment d'aquests equips per satisfer les necessitats del BST.

3. Característiques del servei

Per tal de dur a terme aquest plec cal:

LOT1. Manteniment Preventiu/Correctiu dels Processadors Automàtic de Cèl·lules (CLINIMACS PRODIGY) del Banc de Sang i Teixits

1. Introducció

El Banc de Sang i Teixits (d'ara en endavant BST), utilitza equips processadors automàtics de cèl·lules (model CLINIMACS Prodigy) ubicats a la seu corporativa, edifici Frederic Duran i Jordà, a Barcelona. Aquests equips necessiten d'un manteniment preventiu i correctiu per tal d'assegurar el seu bon funcionament.

2. Objectiu

L'objectiu del present plec és la contractació del servei de manteniment d'aquests equips per satisfer les necessitats del BST.

3. Característiques del servei

Per tal de dur a terme aquest plec cal:

L'adjudicatari es compromet a:

1. Servei de manteniment planificat CLINIMACS PRODIGY

El Servei de manteniment planificat proporciona manteniment programat in situ per l'equip. L'empresa adjudicatària proporcionarà una (1) visita de manteniment regular a l'any, segons el programa dates.

El servei abasta totes les activitats necessàries per mantenir la correcta funcionalitat i seguretat dels equips, inclosa la revisió exhaustiva del dispositiu, les comprovacions de funcionalitat i de seguretat, l'adaptació de peces de servei i realització de tots els ajustaments i calibratges operatius necessàries.

L'àmbit d'aquest servei inclou:

- Una (1) visita de manteniment programada per any.
- Controls d'assegurança del rendiment.
- Realització de les inspeccions de seguretat requerides d'acord amb tota la normativa aplicable (per exemple, comprovació de seguretat elèctrica d'acord amb VDE; seguretat mèdica).
- Realització dels següents passos clau de manteniment:
 - Neteja de contaminacions operatives de l'instrument;
 - Neteja i greixatge de peces mecàniques;
 - Prova de components.
- Inspecció rutinària i substitució de les peces de desgast (les "peces") de forma regular.
- La substitució de peces inclou els següents elements:
 - 1 x kit PM anual, format per
 - 1 x Fulla d'acoblament d'intercanviador de calor
 - 1 x Caputxa tèrmica de la junta de silicona

El reemplaçament rutinari de peces està limitat al kit PM descrit anteriorment. Qualsevol fallada de les parts enumerades causades per defectes tècnics o defectes materials estan inclosos en aquest contracte de servei.
- Actualitzacions de programari de dispositius de forma regular.
- Treball, desplaçament i despeses relacionades amb les tasques de manteniment i, sobretot, de reemplaçament les seves parts estan incloses en els Serveis i no es proporcionen cap càrrec addicional.
- Documentació detallada del servei immediatament després d'acabar els treballs per a complir les directrius reguladores.

La documentació detallada del servei inclou un informe resumit de l'estat de la màquina, tots els equips atesos tant abans com després del servei de totes les funcions crítiques, una llista de comprovació de tots els serveis realitzats i tots els serveis no programats.

2. Servei d'Assistència Tècnica CLINIMACS PRODIGY

El servei de reparació proporciona totes les reparacions que siguin necessàries per corregir defectes. L'adjudicatari proporcionarà les peces i la mà d'obra per a totes les reparacions necessàries per assegurar-se que la unitat funciona segons les especificacions de fàbrica.

L'àmbit d'aquest servei inclou:

- Tota la mà d'obra, desplaçaments i despeses necessàries per realitzar el servei de reparació, les peces de recanvi que es consideri necessàries pel suport tècnic. Es proporcionarà un tècnic de servei de camp sense cap càrrec addicional. Això no inclou la substitució de les parts enumerades als kits PM anteriors que han fallat per desgast.
- Resposta de prioritats: L'adjudicatari, quan ho notifiqui per part del client, intentarà iniciar el Servei de reparació en 48 hores durant l'horari laboral normal (de dilluns a divendres, de 9:00 a 18:00 hores, excepte festius reconeguts).
- L'adjudicatari proporcionarà una documentació detallada.

Durant el període de cobertura, el Centre de suport tècnic proporcionarà recursos telefònics i de correu electrònic interactius durant l'horari laboral (de dilluns a divendres, de 9:00 a 18:00, excloent vacances) amb la finalitat de resoldre les incidències d'assistència tècnica .

L'àmbit d'aquest servei inclou:

- Proporcionar diagnòstic, resolució de problemes i recuperació d'equips;
- Diagnosticar problemes d'equips i interpretar missatges d'error del sistema;
- Determinar quan són necessaris els serveis de reparació;
- Programar assistència al servei in situ;
- Assistència amb els requisits d'instal·lació;
- Assessorar sobre el bon funcionament dels equips;
- Respondre a preguntes tècniques;
- Identificar correctament les peces i subministraments;
- Fer un seguiment de la comanda de les peces d'entrada al sistema mitjançant el seu enviament a les instal·lacions.

4. Equips objecte de contracte

CLINIMACS Prodigy Num. Sèrie: 649

CLINIMACS Prodigy Num Sèrie : 595

De forma anual.

5.Terminis

Aquest servei és per l'exercici 2025, des de l' 1 gener de 2025 fins el 31 de desembre de 2025, amb possibilitat de pròrroga des de l'1 de gener de 2026 fins el 31 de desembre de 2026.

6. Import màxim de licitació LOT 1

L'import màxim de licitació del LOT 1 és de **39.250€ /any sense iva, 47.492€ /any iva inclòs**.
L'import màxim de licitació **per dos anys** és de **78.500 € /any sense iva, 94.985 €/any iva inclòs**.

LOT2. Manteniment Preventiu/Correctiu de dues SEPAX C-Pro del Banc de Sang i Teixits

1. Introducció

El Banc de Sang i Teixits (d'ara en endavant BST), utilitza dos equips Sepax C-Pro , num sèrie 29497611-6043.2294 i 29497611-6337.22-94 ubicats a la seu corporativa, edifici Frederic Duran i Jordà, a Barcelona. Aquests equips necessiten d'un manteniment preventiu i correctiu per assegurar el seu bon funcionament.

2. Objectiu

L'objectiu del present plec és la contractació del servei de manteniment "FullCare" d'aquests equips per satisfer les necessitats del BST.

3. Característiques del servei

- Mantenir els equip Sepax C- pro en òptimes condicions de funcionament. Per aquest efecte es realitzaran visites de manteniment preventiu i reparacions d'avaries, quedant compresos en l'import del contracte actual els costos de tots els materials i recanvis utilitzats, mà d'obra i despeses de desplaçaments (s'exclouen les avaries produïdes per un mal ús dels equips)
- Efectuar visites de manteniment preventiu (1 visita al any) per a tractar de localitzar i evitar per endavant fallades que puguin afectar el normal funcionament dels equips o la seva seguretat. Aquestes visites es destinaran a netejar, calibrar, inspeccionar i comprovar tots els equips substituint totes les peces determinades com a defectuoses, d'acord amb les normes establertes i els protocols del fabricant. Una vegada realitzada la revisió, s'emetrà els oportuns certificats de bon funcionament i d'actuacions dutes a terme. Les visites s'han de preavisar amb un mínim de 2 mesos
- Reparar les avaries comunicades pel BST, durant els intervals d'aquestes revisions periòdiques.

Aquestes reparacions es realitzaran en el menor temps possible. L'empresa mantenidora informará a Operacions i Enginyeria del BST de qualsevol problema que impliqui una possible retallada temporal dels equips que no impedeixi el funcionament d'aquest, així com la previsió en temps i cost (si n'hi hagués) per a la definitiva solució d'aquests.

- Els equips hauran de tenir prioritat en la resposta, sent la resposta telefònica o remota mai superior a 8 hores en cas de reparació d'emergència i reparació in situ mai superior a 5 dies hàbils.

Les visites i reparacions s'efectuaran durant el període de cobertura contractat amb la freqüència determinada en aquest plec.

4. Terminis

Aquest servei s'iniciarà l'1 de gener de 2025 amb un abast fins el 31 de desembre de 2025, amb possibilitat de pròrroga des de l'1 de gener de 2026 fins el 31 de desembre de 2026

5. Import màxim de licitació LOT 2

L'import màxim de licitació del LOT 2 és de 22.230,00 € /any sense iva, 26.898,30 € /any iva inclòs. L'import màxim de licitació per dos anys és de 44.460€ sense iva, 53.796,60 € iva inclòs.

LOT 3. Manteniment Preventiu/Correctiu del Irradiador IBL 437C del Banc de Sang i Teixits.

1. Introducció

El Banc de Sang i Teixits (d'ara en endavant BST), utilitza un equip Irradiador IBL 437 C, num. sèrie 95-521 ubicat a la seu corporativa, edifici Frederic Duran i Jordà, a Barcelona. Aquest equip necessita d'un manteniment preventiu i correctiu per assegurar el seu bon funcionament.

2. Objectiu

L'objectiu del present plec és la contractació del servei de manteniment "tot risc" d'aquest equip per satisfer les necessitats del BST.

3. Característiques del servei

- Mantenir Equip Irradiador Cs137 model IBL437C en òptimes condicions de funcionament. Per aquest efecte es realitzaran visites regulars de manteniment preventiu i reparacions d'avaries, quedant compresos en l'import del contracte actual els costos de tots els materials utilitzats, mà d'obra i despeses de desplaçaments (s'exclouen els materials anomenats fungibles i els contenidors de mostres –canister i accessoris-).
- Efectuar visites de manteniment preventiu per a tractar de localitzar i evitar per endavant fallades que puguin afectar el normal funcionament dels equips o a la seva seguretat radiològica. Aquestes visites es destinaran a netejar, lubricar, calibrar, inspeccionar i comprovar tots els equips substituint totes les peces determinades com a defectuoses, d'acord amb les normes establertes i els protocols del fabricant. Una vegada realitzada la revisió, s'emetrà els oportuns certificats de bon funcionament i de no contaminació de la font (Hermeticidad).
- En la visita de Manteniment Preventiu, s'inclou una dosimetria d'Alanina
- Reparar les avaries comunicades pel BST, durant els intervals d'aquestes revisions periòdiques.
Aquestes reparacions es realitzaran en el menor temps possible. L'empresa mantenidora informará a Operacions i Enginyeria del BST de qualsevol problema que impliqui una possible retallada temporal dels equips que no impedeixi el funcionament d'aquest, així com la previsió en temps i cost (si n'hi hagués) per a la definitiva solució d'aquest.

Les visites i reparacions s'efectuaran durant el període de cobertura contractat amb la freqüència determinada en aquest plec.

La font radioactiva es troba exclosa de l'abast del contracte.

4. Terminis

Aquest servei s'iniciarà l'1 de gener de 2025 fins el 31 de desembre de 2025, amb possibilitat de pròrroga des de l'1 de gener de 2026 fins el 31 de desembre de 2026.

5. Import màxim de licitació LOT 3

L'import màxim de licitació del LOT 3 és de 19.774,18 € /any sense iva, 23.926,77 € /any iva inclòs. L'import màxim de licitació per dos anys és de 39.548,37 € sense iva, 47.853,53 € iva inclòs.

Sobres:

Contingut del sobre A

Les empreses licitadores en el sobre A de documentació administrativa han de presentar la següent documentació: DEUC i Declaració Responsable (annex núm. 2).

Contingut del sobre B

Proposició tècnica (format lliure): caldrà que les empreses licitadores aportin una proposta tècnica, en la qual especifiquin els ítems que seran avaluats d'acord amb allò previst en els criteris avaluables mitjançant judici de valor previstos entre els criteris d'adjudicació del PCAP.

Contingut del sobre C

En el sobre C les empreses licitadores hauran de presentar el document Excel de presentació d'oferta econòmica.