



Consorci Sanitari  
Alt Penedès-Garraf

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA  
CONTRACTACIÓ, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT I  
TRÀMIT ORDINARI, DEL SUBMINISTRAMENT DE LLITS,  
BUTAQUES I TAULES DE MENJAR PER LA UNITAT DE  
CURES INTENSIVES DEL CONSORCI SANITARI DE**

**L'ALT PENEDES I GARRAF**

**Exp: CSAPG 2024/28**

## ÍNDEX

|                                                                             |   |
|-----------------------------------------------------------------------------|---|
| 1. OBJECTE DEL CONTRACTE .....                                              | 3 |
| 2. ABAST DEL SUBMINISTRAMENT I UBICACIÓ DELS LOTS .....                     | 3 |
| 3. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES.....                                          | 3 |
| 4. SOFTWARE, CONNECTIVITAT I EMMAGATZEMATGE (EN CAS DE SER NECESSARI) ..... | 4 |
| 5. FASE DE VALORACIÓ DE MOSTRES EN DEMO .....                               | 4 |
| 6. CONDICIONS I TERMINI DE SUBMINISTRAMENT .....                            | 4 |
| 7. GARANTIA.....                                                            | 5 |
| 8. FORMACIÓ.....                                                            | 6 |
| 9. COMANDES I PRESENTACIÓ DE FACTURES .....                                 | 6 |
| 10. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS.....                                       | 6 |
| 11. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR .....                                          | 7 |

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE LLITS, BUTAQUES I TAULES DE MEJNAR PER LA UNITAT DE CURES INTENSIVES DEL CONSORCI SANITARI DE L'ALT Penedès GARRAF.**

**1. OBJECTE DEL CONTRACTE**

L'objecte del present contracte és el subministrament de sis (6) llits, butaques i tauletes de menjar per la Unitat de Cures Intensives (en endavant UCI) del Consorci Sanitari de l'Alt Penedès i Garraf (en endavant CSAPG). D'acord amb les característiques tècniques i condicions definides al present document.

L'adjudicació serà a lot complert, amb el que és obligatori presentar ofertes per tot el lot. No es contempla l'adjudicació compartida.

\*\*\* El subministrament ha de complir amb tots els requeriments legals vigents en el moment de la seva contractació.

**2. ABAST DEL SUBMINISTRAMENT I UBICACIÓ DELS LOTS**

Es subministrarà l'equipament dels lots a la UCI de l'Hospital Residència Sant Camil de Sant Pere de Ribes.

Els lots s'hauran d'entregar a:

- **Hospital Residència Sant Camil**

Ronda Sant Camil, s/n

08810 – Sant Pere de Ribes

El CSAPG podrà sol·licitar que s'entregui el material en qualsevol altre centre o ubicació del CSAPG.

**3. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES**

Les característiques tècniques mínimes de l'equipament a subministrar consten a l'Annex 1 del present Plec de Prescripcions Tècniques.

**NOTA IMPORTANT:** Caldrà complir amb totes les característiques detallades a l'Annex 1, per tant l'incompliment de qualsevol dels requeriments indicats en els referits annexes, **serà causa d'exclusió** de l'oferta del licitador.

**La falta d'informació, absència de fulles de dades del producte o dels seus components o resposta a les qüestions tècniques plantejades que no puguin ser degudament contrastades, podrà ser motiu de que l'oferta no sigui valorada.**

Els equips hauran de ser de nova fabricació i d'última generació i han de dur el corresponent segell de la Comunitat Europea (CE) acreditatiu del compliment de la normativa comunitària.

El licitador haurà de garantir el subministrament de peces de recanvi de l'equipament, com a mínim durant els següents deu (10 anys a la data d'adquisició dels mateixos).

En prova del compromís d'aquest requisits, els licitadors aportaran el certificat de compromís que s'incorpora com a **Annex 2** al present document, degudament complimentat i signat dintre del sobre B de la seva proposta.

En el supòsit que alguna de les característiques establertes determinés una marca o model exclusiu, aquestes seran preses únicament com a guia o orientació, sense que el fet de no ajustar-se exactament sigui causa d'exclusió.

#### **4. SOFTWARE, CONNECTIVITAT I EMMAGATZEMATGE (EN CAS DE SER NECESSARI)**

L'adjudicatari proporcionarà tot l'equipament i programari necessari per connectar els llits al sistema de gestió que tingui el CSAPG per la UCI. Aquesta integració s'haurà de fer mitjançant el protocol HL7 i sense que representi cap cost addicional pel CSAPG.

#### **5. FASE DE VALORACIÓ DE MOSTRES EN DEMO**

Cada licitador haurà de realitzar una sessió demostrativa de cadascun dels productes, una per lot, amb les mateixes característiques que els oferts. Aquesta sessió haurà de tenir una durada aproximada d'una hora. El CSAPG citarà a tots els proveïdors.

Els equips objecte de demostració, a més s'hauran de deixar durant un període de dues (2) setmanes per tal que els professionals puguin fer les valoracions sota criteris de judici de valor corresponents, indicades a l'**apartat H** del quadre de característiques específiques del contracte.

Arribat el moment de la seva valoració, el CSAPG indicarà a les empreses licitadores la data i lloc per a la sessió i el seu lliurament.

Tots els costos derivats del lliurament i recollida dels equips aniran a càrrec de l'empresa licitadora.

**A més de ser un dels criteris d'avaluació sotmès a judici de valor, la fase de demostració és condició essencial del present contracte. La no assistència de les empreses licitadores en aquesta fase, suposarà la seva exclusió del procediment de licitació.**

En cas de necessitat, el CSAPG podrà ampliar el termini de les demostracions amb l'equip.

#### **6. CONDICIONS I TERMINI DE SUBMINISTRAMENT**

L'empresa adjudicatària del present procediment de licitació haurà de garantir el compliment de les següents condicions del subministrament, que estaran incloses en l'import final d'adjudicació del contracte i no suposarà cap tipus de contraprestació econòmica a favor de l'adjudicatari.

Per tant, l'adjudicatari haurà de:

- Subministrar els equips (inclosos els accessoris imprescindibles pel seu funcionament) en el termini de vuit (8) setmanes a comptar des de la data de cada comanda.
- Embalar els equips convenientment per tal que arribin en perfectes condicions. El cost de les gestions necessàries per garantir que es subministra en perfectes condicions, així com el cost dels desperfectes ocasionats als equips durant el seu transport fins al lloc de subministrament, els assumirà l'empresa adjudicatària.
- Realitzar la retirada de l'embalatge.
- Muntatge en cas de ser necessari.
- Realitzar la neteja de tots els residus i brutícia produïts per les tasques de desembalatge, recepció, trasllat i muntatge dels equips, per tal de deixar l'espai on s'han realitzat aquestes tasques en les mateixes condicions que es trobava.
- L'empresa adjudicatària haurà de presentar un manual amb les indicacions per a la neteja i desinfecció de l'aparell, tot indicant els productes aptes.
- La instal·lació i posada en marxa es realitzarà de forma coordinada amb l'hospital i amb presència del personal del servei a qui va dirigit.
- S'haurà d'informar al departament de compres cinc (5) dies hàbils abans que s'efectuï l'entrega.

Totes les despeses de transport i muntatge estaran incloses en el preu de licitació, el CSAPG en cap assumirà una despesa extraordinària.

Un cop instal·lats els equips, l'empresa realitzarà una prova de funcionament en presència del personal tècnic d'electromedicina, així com de la supervisora o cap de servei de la UCI, i realitzada la prova amb resultats satisfactoris es signarà l'acta de recepció de l'equip, des del punt de vista tècnica i assistencial. Aquestes tasques s'hauran de realitzar com a màxim en 10 dies després de la posta en marxa.

L'empresa adjudicatària ha d'estar capacitada per portar a terme els serveis de transport, lliurament i muntatge de tots els seus productes amb personal propi. En el cas que, alguns d'aquests serveis es subcontractin, l'empresa adjudicatària precisarà la seva aprovació, per el que ho haurà de comunicar prèviament per escrit a CSAPG.

## **7. GARANTIA**

El termini de garantia de l'equip haurà de ser, com a mínim, de dos (2) anys i començarà a comptar a partir de la data de l'acta de recepció dels lots.

Durant la garantia el proveïdor es farà càrrec de:

- Qualsevol reparació de defectes i substitució de l'equip o peces per avaries provocades per un mal funcionament del mateix.
- Manteniment preventiu: Inspecció, calibratge i substitució de peces. Actualitzacions de software.
- Manteniment correctiu: reparacions il·limitades, peces, ma d'obra i desplaçaments inclosos.

Aquesta garantia inclourà les actualitzacions de l'equip, així com la resolució de totes les anomalies i possibles vicis ocults dels recanvis o nous programes i/o actualitzacions dels llits, com a mínim durant el període de garantia de l'equip.

El subministrament ha de complir en tot moment, amb els requeriments legals vigents en la matèria en el moment de la seva contractació

Aquest contracte per tant es considerarà extingit un cop s'hagi esgotat el període de garantia dels esmentats equips.

## **8. FORMACIÓ**

L'empresa adjudicatària ha de realitzar formació completa sobre les característiques tècniques, prestacions i maneig de l'equip al personal tècnic de manteniment, electromedicina i assistencial del CSAPG. L'objectiu de la formació és que el personal adquireixi els coneixements i habilitats pràctiques necessàries per un adequat i òptim ús de l'equip, tant a nivell operatiu com funcional.

Quan es produeixi qualsevol modificació, actualització de l'equip o així ho requereixi el CSPAG, l'empresa adjudicatària haurà de realitzar la formació del personal del CSAPG, en els mateixos termes senyalats més amunt.

## **9. COMANDES I PRESENTACIÓ DE FACTURES**

La plataforma e.FACT és el punt general d'entrada de factures electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu Sector Públic (Acord GOV/151/2014, d'11 de Novembre). Als efectes de la factura electrònica, s'informa que la unitat tramitadora és (A09006563), l'òrgan gestor és (A09006563) i l'oficina comptable (A09006563).

El seguiment de l'estat de les factures es podrà consultar a la web del Departament de la Vicepresidència d'Economia i Hisenda a l'apartat de Tresoreria i Pagaments (consulta de l'Estat de les factures i pagaments de documents), a partir de l'endemà del registre de la factura.

És d'obligat compliment indicar en les factures el número de comanda i l'expedient contractual de referència. Sense aquestes dades la comanda pot ser retornada.

## **10. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS**

L'empresa o empreses adjudicatàries i els seus empleats resten obligats a complir en tot moment, amb la normativa vigent en matèria de prevenció de riscos laborals, conforme el Reial Decret de 30 de gener pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995 de 8 de novembre, de prevenció de Riscos Laborals, en matèria de coordinació d'activitats; adoptant les mesures oportunes a tal efecte i durant l'execució del subministrament, seguint les directius especificades pel Consorci Sanitari de l'Alt Penedès Garraf.

## **11. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR**

### **SOBRE A**

- Documentació que sigui requerida als Plecs de Clàusules Administratives del contracte (DEUC), (Annex 1 PCAP).

### **SOBRE B**

- Oferta tècnica, fitxa tècnica.
- Annex 2 Certificat de compromís, degudament complimentat i signat.
- Certificat CE en vigor.

### **SOBRE C**

- Annex 2 al Plec de Clàusules Administratives del contracte, que inclourà l'import de l'oferta econòmica i els criteris tècnics de valoració automàtica.

## ANNEX 1 - CARACTERÍSTIQUES MÍNIMES TÈCNIQUES

| Llit UCI                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Certificació ISO 90001:2000, ISO 13485:2003 y CE EN 60601-1                              |
| Bàscula integrada                                                                        |
| Sistema de transport amb cinquena roda direccional                                       |
| Pantalla de control tàctil i intuitiva                                                   |
| Càrrega màxima de seguretat mínima de 250Kg ( $\pm 5\%$ )                                |
| Facilitat de neteja i desinfecció amb productes d'ús comú                                |
| Portaserums plegables incorporats                                                        |
| Ajust posició del llit mitjançant pedals, inclosa la lateralització                      |
| Chasis de llit multiposició: fowler, trendelenburg, trendelenburg revers, entre d'altres |
| Posició de butaca completa de fàcil programació                                          |
| Longitud del llit adaptable elèctricament a l'alçada del pacient                         |
| Opció d'introducció de plaques RX al chasis del llit                                     |
| Indicador d'angle de capçal de fàcil visualització                                       |
| El capçal i el peu seran desmuntables sense necessitat de fer ús d'eines                 |
| Compresor del matalàs integrat al chasis                                                 |
| Matalàs de baixa pressió continua amb ajust automàtic de pressions                       |
| Readaptació / optimització automàtica de pressions del matalàs en decúbit pron           |
| Matalàs amb sistema de termorregulació integrat                                          |
| Opció de teràpia pulmonar automàtica                                                     |
| Funció de lateralització del pacient mitjançant la lateralització del chasis del llit    |
| Sistema automàtic i programable de lateralització del pacient                            |
| Activació manual (a demanda) de la funció de pressió màx matalàs                         |

| Llit UCI                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------|
| Quadre de mando simplificat per al pacient                                      |
| Facilitat d'adaptació de taula supletoria per al pacient                        |
| Alarma de sortida de pacient                                                    |
| Parada automàtica de capçal al 30º en posició llit                              |
| Baranes de protecció múltiple amb sensor i alarma de posició baixa              |
| Sensor de detecció d'obstacles durant la regulació en alçada del chasis         |
| Posició de PCR de ràpida configuració i accés                                   |
| Fre centralitzat automàtic de seguretat                                         |
| Conectivitat a software de gestió de crítics                                    |
| Butaca pacient                                                                  |
| Regulació en alçada                                                             |
| Retracció completa de reposabraços                                              |
| Regulació independent de l'angulació del respatllet i les extremitats inferiors |
| Facilitat de maniobres                                                          |
| Reposapeus retràtil                                                             |
| Facilitat de neteja i desinfecció amb productes d'ús comú                       |
| Seguretat activa amb fre centralitzat                                           |
| Capacitat de pes aproximat a 150kg ( $\pm 5\%$ )                                |
| Tauleta menjar                                                                  |
| Facilitat de maniobres                                                          |
| Incorporació de nansa per a facilitat de desplaçaments                          |
| Adaptació a l'estructura del llit                                               |
| Adaptació a l'estructura de la butaca                                           |
| Facilitat de neteja i desinfecció amb productes d'ús comú                       |
| Capacitat de càrrega aproximada de 30kg ( $\pm 5\%$ )                           |

## ANNEX 2 – CERTIFICAT DE COMPROMÍS

El Sr/a. \_\_\_\_\_, major d'edat, amb domicili al carrer \_\_\_\_\_ número \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ i amb DNI \_\_\_\_\_, en nom i representació de l'empresa \_\_\_\_\_ en qualitat de \_\_\_\_\_ amb domicili al carrer \_\_\_\_\_ número \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ i amb NIF número \_\_\_\_\_,

### DECLARA

Que l'entitat a la que representa es compromet al compliment dels requisits i característiques exigits en els Plec de Prescripcions tècniques, consistents en:

| Requisits                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equips de nova fabricació (fabricats 2022-2023) i última generació.                                                                                                            |
| Compliment de la normativa vigent.                                                                                                                                             |
| Segell de la Comunitat Europea (CE) acreditatiu del compliment de la normativa comunitària.                                                                                    |
| Garantia de subministrament de peces de recanvi durant com a mínim 10 anys.                                                                                                    |
| Garantia mínima de 2 anys .                                                                                                                                                    |
| En cas d'avaría durant el període de garantia, la licitadora haurà de proporcionar un equip de les mateixes característiques o superior en un termini de 48 hores com a màxim. |
| Temps de resposta màxim de 24 hores presència física.                                                                                                                          |
| Temps de resolució de l'avaría no superior a 72 hores.                                                                                                                         |
| Temps de resposta telefònica inferior a 1 hora.                                                                                                                                |

**Les empreses licitadores admeses a participar en la licitació hauran de dur a terme una sessió demostrativa de l'equip ofert un cop realitzada l'obertura del sobre B.**

L'adreça de correu electrònic on notificar data i lloc de la sessió és:

- .....

I per que així consti, signa el present certificat de compromís,

(data, signatura i segell de l'empresa)