

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES RELATIU AL SUBMINISTRAMENT DE LLITS
ELÈCTRICS D'HOSPITALITZACIÓ PSQUIATRICA AGUDA A L'HOSPITAL
UNIVERSITARI DE BELLVITGE

EXPEDIENT NÚMERO: CS/AH02/1101427324/25/PS

ÍNDIX

ÍNDIX.....	2
1. OBJECTE	3
2. REQUERIMENTS MÍNIMS OBLIGATORIOS	3
2.1 Característiques mínimes obligatòries de l'equipament:.....	3
2.2 Condicions de garantia, reposició i formació.....	3
2.3 ALTRES REQUERIMENTS D'OBLIGAT COMPLIMENT	3
3. CONDICIONS LOGÍSTIQUES I DE SUBMINISTRAMENT	3
4. CONDICIONS D'INSTAL·LACIÓ	4
5. OFERTA TÈCNICA	4
6. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR PER L'EMPRESA LICITADORA	4
ANNEX B. Fitxa tècnica.....	6
ANNEX C. Condicions de garantia, reposició i formació	7

1. OBJECTE

Subministrament de llits elèctrics d'hospitalització psiquiàtrica aguda a l'Hospital Universitari de Bellvitge

Codi SAP	DESCRIPCIÓ	UDS.	IMPORT UNITARI MÀXIM S/IVA	IMPORT MÀXIM LICITACIÓ S/IVA	IMPORT MÀXIM LICITACIÓ A/IVA
140000003	Llits elèctrics d'hospitalització psiquiàtrica amb matalàs	10	2.130,00 €	21.300,00 €	25.733,00 €

2. REQUERIMENTS MÍNIMS OBLIGATORIOS

2.1 Característiques mínimes obligatòries de l'equipament:

- Veure l'Annex B

2.2 Condicions de garantia, reposició i formació

- Veure l'Annex C

2.3 ALTRES REQUERIMENTS D'OBLIGAT COMPLIMENT

1. El preu de l'oferta ha d'incloure la instal·lació i posada en marxa de l'equipament i les seves funcions.
2. Equipament homologat amb Marcatge CE i amb els requisits exigits per la reglamentació oficial d'Indústria.
3. Certificació per un auditor extern independent de la casa comercialitzadora de la normativa europea IEC 60601-2-52 sobre seguretat bàsica i funcionament essencial dels llits d'hospitalització.

3. CONDICIONS LOGÍSTIQUES I DE SUBMINISTRAMENT

Termini de lliurament

El termini màxim per a l'entrega i instal·lació serà de 45 dies des de la signatura del contracte i/o des de la notificació de la comanda.

La empresa adjudicatària s'ha de fer càrrec de la retirada dels embalatges i la neteja de les àrees on es lliurin o instal·lin els equips, així com de la reparació dels desperfectes que es puguin produir com a conseqüència d'aquestes accions.

4. CONDICIONS D'INSTAL·LACIÓ

L'oferta ha de preveure la instal·lació completa claus en mà dels equips. Totes les operacions van a càrrec de l'empresa adjudicatària, incloses totes les gestions de les actuacions que puguin ser necessàries a fi de deixar els seus productes en perfecte estat de funcionament i completament integrats amb la resta d'equipament de l'hospital.

5. OFERTA TÈCNICA

La documentació tècnica ha d'incloure una fitxa o catàleg del producte, **una fitxa tècnica de producte pròpia (Product Data)**, així com els certificats de compliment de la legislació vigent (marcat CE de producte sanitari) i/o d'altres certificats que acreditin la qualitat del producte.

6. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR PER L'EMPRESA LICITADORA

1. Certificacions, si s'escau:

- * Certificació que el producte ofert compleix tots els requeriments legals sobre compatibilitat electromagnètica.
- * Certificació sobre la protecció antibacteriana de la tapisseria
- * Certificació per un auditor extern independent de la casa comercialitzadora de la normativa europea IEC 60601-2-52 sobre seguretat bàsica i funcionament essencial dels llits d'hospitalització.

2. Declaracions, si s'escau:

- * Declaració de compliment del producte de la legislació relativa a productes sanitaris (RD. 192/2023, de 21 de març).

3. Document de compromís on consti el període de garantia de l'equip ofert per l'empresa licitadora.

L'Hospitalet de Llobregat,

Germán Romero Avilés
Director d'infraestructures i
Serveis Hospital Universitari de Bellvitge

ANNEX A. PLA DE NECESSITATS

RELACIÓ D'EQUIPAMENTS

Codi SAP	DESCRIPCIÓ	UDS.	IMPORT UNITARI MÀXIM S/IVA	IMPORT MÀXIM LICITACIÓ S/IVA	IMPORT MÀXIM LICITACIÓ A/IVA
140000003	Llits elèctrics d'hospitalització psiquiàtrica amb matalàs	10	2.130,00 €	21.300,00 €	25.733,00 €

ANNEX B. Fitxa tècnica

Definició

Llits elèctrics d'hospitalització per a pacient psiquiàtric agut, de 4 seccions amb baranes plegables, alçada variable i múltiples posicions de repòs

1.1. Característiques tècniques. les ofertes que no compleixin tots els requisits obligatoris quedaran excloses	
1	Certificació per un auditor extern independent de la casa comercialitzadora de la normativa europea IEC 60601-2-52 sobre seguretat bàsica i funcionament essencial dels llits d'hospitalització.
2	Llit elèctric en tots els seus moviments de regulació d'alçada i inclinació de seccions
3	Bateria per a moviments d'emergència amb carregador incorporat recarregable a través de la xarxa elèctrica.
4	Estructura fabricada en acer (o millor qualitat) i recoberta d'epòxid d'alta qualitat (o millor qualitat).
5	Dimensions exteriors totals del llit amb baranes incloses: [200-220] cm de llarg x [90-100] cm d'ample.
6	Mínim 6 suports per a col·locació de dispositius de subjecció mecànica que acompanyin el moviment d'articulació del llit.
7	Para-xocs i/o zones protectores a les cantonades del llit.
8	Panells de capçal i peuer, peces de la superfície de recolzament del matalàs i ganxos de subjecció en la barra fixats amb elements que no permetin el seu desmuntatge per part del pacient, només desmuntables amb eines.
9	4 rodes de 150 mm de diàmetre amb mecanisme de fre centralitzat als peus.
10	4 suports a les cantonades del llit per a la col·locació de pal porta-sèrums.
11	El cablejat per l'alimentació elèctrica del llit ha d'anar protegida en una caixa amb tancament, que tots es puguin obrir amb la mateixa clau i que no puguin ser accessibles pel pacient. El cablejat serà suficientment curt perquè no suposi risc d'estrangulament, i anirà ocult.
12	Capacitat de càrrega màxima de treball certificada de mínim 220 Kg en tots els seus moviments.
13	Mecanisme elèctric de trendelemburg i antitrendelemburg de com a mínim +/- [13-18]°.
14	Inclinació del respatllet de mínim [0-62]°.
15	Alçada mínima des de la superfície de descans al terra inclosa en el següent rang: [39-55] cm
16	Alçada màxima des de la superfície de descans al terra inclosa en el següent rang: [75-90] cm.
17	Posició de RCP.
18	Superfície de descans en material resistent a l'impacte constituïda per 4 seccions (respatller, maluc, cames i peus) i fixades a l'estructura.
19	Baranes contínues fins a ¾ de la longitud del llit de tub metàl·lic amb sistema de bloqueig segur i que puguin ser amagades pel personal d'infermeria.
20	Alçada de la barana de ≥23 cm un cop col·locat el matalàs corresponent per assegurar la seguretat del pacient enllitat.
21	Comandament d'infermeria col·locat fora de l'abast del pacient fixat a la zona dels peus del pacient. Ha d'incloure funció amb sol botó de: RCP i trendelenburg d'emergència, cancel·lació parcial/ total de moviments, cadira cardíaca, respatllet, cames i regulació d'alçada. Anirà fixat en un suport a l'estructura del llit.
22	Comandament pacient. El comandament del pacient ha de poder retirar-se garantint el funcionament i manipulació del llit únicament des del comandament d'infermeria
23	Dimensions del matalàs corresponents a les mides del somier, amb un gruix de ≥12 cm.
24	Funda del matalàs impermeable, hipoal·lèrgica, transpirable, ignífuga, bacteriostàtica, antiàcars i fungistàtica. Ha de permetre la neteja intensiva amb desinfectants. Amb cremallera amb solapa de protecció i lliure de làtex.

ANNEX C. Condicions de garantia, reposició i formació

DURANT EL PERÍODE DE GARANTIA

El termini de garantia de l'equip comptarà a partir de la data de començarà a comptar a partir de la data de signatura d'una Acta de recepció, instal·lació, posada en marxa i formació inicial, signada pel Cap de la Unitat de Manteniment, o la seva delegació responsable, i serà com a mínim de 2 anys. La garantia dels accessoris i de les diferents parts del producte serà de dos anys com la resta de l'equip.

Durant el període de garantia anirà a càrrec de l'adjudicatari de l'equip (material, mà d'obra i desplaçaments) què inclouen els següents punts:

1. La substitució de l'equip quan aquest presenti vicis o defectes (materials i funcionament).
2. La reparació, o a petició del Centre, la substitució de les parts defectuoses serà a càrrec de l'adjudicatari.
3. Manteniment preventiu de l'equip: l'adjudicatari haurà de garantir el manteniment preventiu que requereixi l'equip pel seu correcte funcionament, segons les especificacions de fabricant, com a mínim 1 cop a l'any i aproximadament 1 mes abans de la finalització del període de garantia.

Així mateix, cal detallar qualitat del Servei tècnic ofert:

- Horari d'atenció del servei tècnic en dies laborables/festius.
- Relació de la ubicació dels serveis tècnics destinats a l'equip adjudicat: adreça, telèfon, nombre de tècnics, etc.
- Temps de resposta, presència, màxim 48 hores
- Temps de resolució de l'avaria o reposició no superior a 72 hores
- Procediment documentat corresponent a la resolució de defectes i avaries

REPOSICIÓ

El proveïdor ha de garantir tant la reposició com el servei de manteniment de les diferents parts del producte durant un període mínim de **deu anys**. L'oferta ha d'incloure la relació desglossada i codificada dels principals recanvis, amb el corresponent cost unitari i termini de subministrament.

DOCUMENTACIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

Amb el subministrament de l'equip, el proveïdor ha d'incloure la següent documentació redactada en català, i /o castellà:

- 1 manual complet d'instruccions de funcionament amb totes les possibles utilitzacions de les seves diferents parts, incloent-hi preparació, posada en marxa, ús, reprocessat, precaucions i mesures en cas d'avaries.
- 1 manual tècnic i de manteniment complet, incloent instruccions de manteniment preventiu, instruccions de manteniment correctiu, relació d'avaries més usuals i llur solució, codi dels indicatius d'error, plànols i esquemes, relació de components i recanvis (amb núm. de referència) i detall del muntatge dels accessoris i recanvis
- 1 manual d'instal·lació, amb totes les instruccions de regulació, incloses les instruccions de muntatge d'accessoris i la seva aplicació, en especial si es tracta d'equipament que necessita preinstal·lació, obra o connexions especials
- Còpia digital de tota la documentació per a facilitar-ne la distribució entre tots els professionals
- És responsabilitat del proveïdor que tant el projecte com la seva instal·lació compleixi amb la normativa actual.
- Cal incloure el Product Data.
- Cal incloure programa de formació indicant la durada i el contingut d'aquest, segons les especificacions del següent punt.

FORMACIÓ

El proveïdor es compromet a formar adequadament a tot el personal assistencial, i de manteniment del Centre (tots el torns), adaptant-se als requeriments horaris. Els cursets inclouran la documentació tècnica adient i seran sempre presencials en el propi Centre, a no ser que el centre sol·liciti expressament un altre tipus de formació. Passats 30 dies aproximadament es farà una segona formació de revisió i solució de dubtes.

El proveïdor es compromet a organitzar una tercera formació a petició del Centre, a realitzar abans de la finalització de la garantia.

Les despeses corresponents van a càrrec de l'adjudicatari.