

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

EXPEDIENT NÚMERO: CS/AH02/1101392826/24/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 a l'Hospital Universitari de Bellvitge.

CODI SAP	DESCRIPCIÓ	UNITATS	IMPORT UNITARI MÀXIM S/IVA	IMPORT MÀXIM LICITACIÓ S/IVA	IMPORT MÀXIM LICITACIÓ A/IVA
140000003	Llits elèctrics d'hospitalització psiquiàtrica	17	2.145,00 €	36.465,00 €	44.122,65 €

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. 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	UNITATS	IMPORT UNITARI MÀXIM S/IVA	IMPORT MÀXIM LICITACIÓ S/IVA	IMPORT MÀXIM LICITACIÓ A/IVA
140000003	Llits elèctrics d'hospitalització psiquiàtrica	17	2.145,00 €	36.465,00 €	44.122,65 €

ANNEX B. Fitxa tècnica

Prestacions tècniques i funcionals		Indicar si es compleix o no: Si/No
1.1. Característiques tècniques. <u>Les ofertes que no compleixin tots els requisits obligatoris quedaran excloses</u>		
	Validació d'entrada i sortida pels ascensors dels diferents edificis de l'hospital (es validarà compliment de les mesures amb la mostra)	
1	Materials superficials i acabats resistents a impactes, fricció i productes de neteja	
2	Càrrega de treball segura fins 220kg	
3	Dimensions externes aproximades màximes 220 cm de llarg x 94-97 d'ample	
4	Estructura construïda d'acer, amb revestiment de pintura epoxi o equivalent, resistent als agents de neteja químics i mecànics	
5	Capçalera i peus, peces de la superfície de recolzament del matalàs i elements de fixació d'accessoris fixes que no es permeti desmuntatge per part del pacient, només desmuntable amb eines específiques.	
6	Superfície de descans en material metàl·lic constituïda per 4 seccions (respatller, maluc, cames i peus) i fixades a l'estructura.	
7	Plataforma de suport matalàs amb peces fixes	
8	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.	
9	Alçada de la barana de ≥ 23 cm un cop col·locat el matalàs corresponent per assegurar la seguretat del pacient enllitat	
10	Para-xocs i zones protectores a les cantonades del llit	
11	4 Suports a les cantonades del llit per a la col·locació de pal porta-sèrums	
12	Equipats amb rodes de 15cm de diàmetre mínim	
13	Fre centralitzat a les 4 rodes a través d'accionament únic dels peus per a un millor i més fàcil accés a l'hora de fer els trasllats	
14	Alçada mínima des de la superfície de descans al terra en el següent rang: 39-55 cm	
15	Alçada màxima des de la superfície de descans al terra en el següent rang: 75-90 cm	
16	Disposarà de suports per a cinturó de contenció	
17	Permetrà l'operació manual dels moviments del llit en cas de fallada d'alimentació	
18	Inclourà el conjunt del sistema a "0" (restablir les condicions inicials-horitzontals) de forma manual i/o elèctrica	
19	Moviments de les diferents seccions independents (respatller i cames)	
20	Tren i antitrendelemburg mínim de 12º	
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, respatller, cames i regulació d'alçada.	
22	Bateria d'emergència amb carregador incorporat recarregable a través de la xarxa elèctrica	
23	Cablejat d'alimentació elèctrica protegida amb una caixa amb tancament. El tancament ha de tenir una obertura única entre tots els llits.	
234	Sistema elèctric protegit de l'accés del pacient	
25	Dimensions del matalàs corresponents a les mides del somier i amb gruix superior als 12cm	
26	Matalàs amb funda 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.	
27	Caldrà incloure en el subministrament sistema de fixació del llit a terra per un dels llits	

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'avaría 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.