

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES APLICABLE AL CONTRACTE DE LA
DIPUTACIÓ DE BARCELONA RELATIU AL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE
LLITS RESIDENCIALS AMB EL SEU MATALÀS PER AL CENTRE D'ESTADES
TEMPORALS I RESPIR DE GENT GRAN DE L'ÀREA DE SOSTENIBILITAT
SOCIAL, CICLE DE VIDA I COMUNITAT**

Núm. Expedient: 2025/0039602

1.OBJECTE.

L'objecte d'aquest plec és establir les bases tècniques que serviran per a la contractació del subministrament i muntatge de llits residencials amb el seu matalàs per al Centre d'Estades Temporals i Respir de Gent Gran, situat al Pavelló Nord del Recinte Mundet.

2.DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:

2.1 LLITS

- Somier format per quatre plans, tres d'ells articulats, tronc i cuixes mitjançant motors elèctrics i cames mitjançant accionament manual, amb allotjament per a incorporador i porta-sèrums.
- Les dimensions externes ha de tenir unes mides d'entre 205 i 208 cm de llargada i =<104 cm d'amplada
- El llit haurà de tenir un mínim de 4 parades (entre 23 cm i 25 cm, entre 30 i 35entre 40 i 45 cm i entre 75 i 80 cm).
- Superfície de llit extraïble sense eines, per a facilitar la neteja.
- Pla de tronc i cames retraïble en realitzar el moviment de pujada, augmentant la distància entre ells en almenys 12 cm.

- Regulació en altura, inclinació en “trend” i “antitredelenburg” mitjançant motors elèctrics, i posició de butaca programat en un botó.
- Comandament amb possibilitat de cancel·lació de moviments.
- La part del somier del tronc haurà de tenir un mínim de 88 cm de llargada, per evitar que el cap o el coixí quedin fora del perímetre del tronc quan aquest s'aixeca més de 30°.
- El llit haurà de baixar a una alçada mínima de 27 cm del terra, per evitar lesions en cas de caiguda.
- El llit haurà de tenir llum d'orientació per a pacients.
- Llit amb funció directa amb comandament de posició “semifowler” amb programació automàtica que permeti la millora dels problemes provocats per mala circulació.
- Llit amb una capacitat màxima del pes de l'usuari de fins a 235 kg
- Haurà d'estar equipat amb una extensió integrada en el propi llit.
- Ha d'incloure pal potenciador i triangle com a dotació per a cada llit.
- Mida del llit adequada per a matalàs de 85 d'ample per 197 cm de llargada.
- El color de la fusta, de l'estructura del llit, s'escollirà un cop adjudicat el contracte entre el mostrari de què disposi el contractista.

2.2 SISTEMES DE SEGURETAT:

- Sistema de protecció format per quatre baranes fabricades en alumini i fusta, d'ús independent, que cobreixin el 100% del lateral del llit. Proteccions laterals: 4 proteccions laterals per a la seguretat individual del pacient, protecció en capçalera com a element de mobilització i ajuda per incorporar-se. Bretxa entre proteccions laterals inferior a 60 mm destinada a evitar les caigudes i la fuga del llit, per a tots els nivells d'atenció. Cada protecció ha de regular-se en 4 posicions predeterminades per a afavorir ocultació, orientació, sortida del llit i protecció total.

2.3 ACABATS:

- Capçal i peuer amb marc en fusta massissa, panell decoratiu interior, peuer amb passamà amb buit entre passamà i marc.

- Revestiment en fusta de totes les parts metàl·liques del llit per a aconseguir una estètica càlida.

2.4 NORMATIVA:

- Marcat CE i compliment acreditat de la normativa vigent per a seguretat de llits socio-sanitaris IEC 60601-2-52.
- Tractament sanitized anti bacteri.
- Tractament sanitized anti fongs.
- Tractament antiàcars .
- Tractament antiestàtic .

2.5 MATALASSOS

- Escuma de cèl·lula oberta que li aportí capacitat de recuperació/resiliència, (capacitat de recuperar l'enfonsament produït per la pressió).
- Ignífug.
- Resistència a la deformació.
- Perfilat ondulat que aportí: durabilitat (vida útil del bloc); confort al pacient, amb una superfície de suport estable; fabricació monobloc, sense necessitat d'unió de capes.
- Mida: 85 d'ample x197 cm de llargada.

2.6 FUNDA DEL MATALÀS

- Color fosc
- Rentable a 90° sense encongiment.
- Esterilitzable en autoclau a 134°C.
- Resistència al trencament.
- Resistència a l'esquinçament.
- Adhesió.
- Impermeabilitat.
- Permeable al vapor d'aigua, per tant, transpirable.
- Transpirabilitat major de 1250 g /m2 en 24 hores a 37.8°C .
- Resistència al foc.
- Neteja aplicant desinfectants .
- Tractament sanitized anti bacteri.
- Tractament sanitized anti fongs.
- Tractament antiàcars .
- Tractament antiestàtic .

3.MUNTATGES DE LLITS/MATALASSOS

El contractista es compromet al muntatge de tots els components dels llits/matalassos, així com a realitzar les comprovacions que siguin necessàries en el lloc on s'han de instal·lar, per tal de deixar-los aptes per a la seva utilització.

A més el contractista també es compromet a retirar tot l'embalatge originat, i a emportar-se les tant estructures dels llits com els matalassos per llençar, i portar-los a les deixalleries corresponents per al seu reciclatge. Aquests treballs es realitzaran dins del període establert en el PCAP (CL. 1.5 del PCAP).

4.INFORMACIÓ DE LES INSTRUCCIONS D'ÚS DEL LLIT

El contractista ha de proporcionar en qualsevol de les següents llengües oficials de Catalunya (català o castellà), les instruccions d'ús dels llits, així com el coneixement necessari pel seu bon ús, al personal adscrit al Centre d'Estades Temporals i Respir de Gent Gran, amb una sessió informativa.

Metadades del document

Núm. expedient	2025/0039602
Tipus documental	Plec de clàusules o condicions
Títol	Plec de prescripcions tècniques aplicable al contracte de la Diputació de Barcelona relatiu al subministrament i muntatge de llits residencials amb el seu matalàs per al Centre d'Estades Temporals i Respir de gent gran de l'Àrea de Sostenibilitat Social, Cicle de Vida i Comunitat

Signatures

Signatari	Acte	Data acte
Eduardo Del Pozo Castro (TCAT)	Cap del Servei de Suport a la Signa Gestió de Recursos i Subministraments	24/09/2025 10:22

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
1d34f9952b286d419024	https://seuelectronica.diba.cat	

