

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE LLITS MOTORITZATS DE COTA ZERO A LA RESIDÈNCIA TERESA DURAN, PER REDUÏR LES CAIGUDES I ELS TRAUMATISMES GREUS EN PERSONES RESIDENTS, I RETIRADA DELS ELEMENTS QUE ES SUBSTITUEIXEN, AMB EL SUPORT DEL FONS NEXT GENERATION PER FINANÇAR ACTUACIONS, PROGRAMES I PROJECTES QUE MILLORIN I REFORCIN LES POLITIQUES SOCIALS.

Expedient: 05/2023

1. Objecte

L'objecte d'aquest Plec és el subministrament i instal·lació de llits motoritzats de cota zero per a la Residència Teresa Duran de la Fundació per a l'atenció a persones dependents, per reduir les caigudes i els traumatismes greus en persones residents, amb el suport dels fons Next Generation per finançar actuacions, programes i projectes que millorin i reforcin les polítiques socials.

Aquest plec té com a finalitat definir l'àmbit de desenvolupament del subministrament a realitzar i les condicions que s'han d'acomplir, complementant allò especificat al plec de clàusules administratives. El subministrament es defineix a la relació que s'acompanya i a les característiques indicades en aquest plec.

El contracte inclourà totes les tasques necessàries per la instal·lació del mobiliari, és a dir, transport, accés al lloc, acopi, desembalatge, emplaçament, muntatge, neteja i la retirada dels embalatges, restes de material i dels elements actuals que són substituïts.

En tot allò què no s'especifiqui al plec de clàusules administratives particular que regirà la contractació del subministrament, el contractista haurà d'acomplir allò especificat en el present plec de condicions tècniques, així com en les normatives d'obligat compliment, en especial aquelles relatives a la prevenció de riscos laborals.

L'adjudicatari serà el responsable del subministrament i de tots els treballs de modificació necessaris per a la seva correcta instal·lació. Es considera aquest un projecte tipus "claus en mà".

2. Descripció dels lots

Per raons d'uniformitat tècnica i racionalització de les intervencions, no es creen lots.

3. Lliurament, muntatge i col·locació

L'adjudicatari, abans del lliurament contactarà amb la persona designada prèviament per la Fundació per a l'atenció a persones dependents i visitarà els llocs de descàrrega i emmagatzematge a l'efecte de coordinar l'operativa del lliurament.

El lliurament de l'objecte d'aquest plec haurà d'efectuar-se dins de l'horari d'atenció al públic (de 8:00 a 14:00 h.) a la Residència Teresa Duran, tot i que el muntatge i col·locació del nou equipament i la retirada dels elements substituïts podrà fer-se fins a les 18 hores.

Els subministrament i instal·lació del mobiliari es realitzarà tenint en compte la distribució en les diferents plantes i sota la supervisió d'una persona designada per la Fundació per a l'atenció a persones dependents.

El contractista col·locarà i/o instal·larà tots els elements en els llocs establerts i els deixarà totalment operatius per a l'ocupació del personal i persones residents de la residència.

El transport, descàrrega, trasllat i muntatge del mobiliari fins al punt d'ubicació final serà a càrrec de l'adjudicatari. Aquest facilitarà per a aquesta tasca tots els mitjans humans i estris indispensables per a efectuar la descàrrega amb rapidesa, pulcritud i sense incidents, amb els seus propis mitjans.

El mobiliari haurà de transportar-se degudament embalat i protegit sobre palet o amb el mitjà que es consideri convenient. El deteriorament d'algun mobiliari com a conseqüència de la seva manipulació durant les tasques de càrrega/descàrrega i instal·lació serà imputable a l'adjudicatari.

Aquest es compromet a reposar el mobiliari malmès en un termini no superior a 20 dies.

Si per necessitats dels serveis prestats a la residència no es pogués col·locar i/o instal·lar els elements o part del mateix el dia i hora acordat amb el contractista, l'empresa adjudicatària serà l'encarregada d'emmagatzemar els articles adjudicats per a procedir al seu subministrament, distribució i muntatge d'acord amb les instruccions dictaminades per la Fundació per a l'atenció a persones dependents.

L'abassegament serà sempre sota cobert i protegit de les inclemències del temps, ja sigui a la residència (si hi ha possibilitat) o en les instal·lacions de l'adjudicatari.

L'adjudicatari ubicarà tot els elements en l'emplaçament exacte representat en els plànols de distribució que es facilitarà o en qualsevol altra disposició facilitada per la Fundació per a l'atenció a persones dependents.

Serà el representant nomenat per la Fundació per a l'atenció a persones dependents qui validarà la ubicació definitiva de tot el mobiliari.

Igualment, de forma simultània a l'entrega definitiva de cada element, l'adjudicatari retirarà l'element preexistent i procedirà al seu reciclatge, mitjançant el seu dipòsit en deixalleria autoritzada, i aportarà els certificats corresponents.

Quantitat a subministrar

Les quantitats a subministrar són les determinades a l'annex 1 del present plec.

Qualitat del subministrament.

El contingut del lot haurà d'ajustar-se exactament a l'oferta que resulti adjudicatària. No s'admetran cap mena de canvis quant als productes oferts i que no hagin estat prèviament i expressament autoritzades per escrit per la Fundació per a l'atenció a persones dependents.

4. Característiques tècniques dels productes

Els tipus de llits proposats hauran de ser amb les característiques mínimes descrites (veure annex 1)

Totes les unitats han d'estar dissenyades complint els principis ergonòmics per a la destinació prevista.

5. Normativa d'aplicació

De manera general es puntualitza que el disseny dels llits no pot representar en cap moment un risc durant l'ús de les persones.

Les empreses licitadores aportaran totes les certificacions emeses per laboratoris i centres d'assajos reconeguts oficialment i, en aplicació de normes UNE, ISO, etc, que considerin que acrediten la qualitat, valor tècnic i funcionalitat dels articles.

Valors mínims de qualitat

Es requereix acreditar certificació d'haver superat favorablement les proves de les normes següents:

- IEC 60601-2-52 ; ISO 9001 – ISO 13485
- ISO 14001 – ISO 14006

6. Condicions de les ofertes

L'oferta s'ajustarà a la composició i característiques descrites.

La Fundació per a l'atenció a persones dependents valorarà positivament les ofertes que s'ajustin a la composició i característiques descrites i podrà desestimar les ofertes que el modifiquin.

Els oferents lliuraran, conjuntament amb la seva oferta econòmica, la documentació suficient per tal que la Fundació per a l'atenció a persones dependents pugui avaluar la qualitat dels productes oferts (catàlegs, referències comparatives de qualitat, fotografies etc.).

Les ofertes han d'incloure totes les despeses d'embalatge, transport, distribució i els mitjans necessaris, tant humans com d'estris per a la càrrega, descàrrega i posterior instal·lació a les dependències de la residència, així com la retirada i reciclatge dels elements reemplaçats.

7. Garantia i reposició

Els proveïdors hauran de garantir llurs productes, com a mínim d'acord amb la normativa legal vigent en matèria de productes de consum amb un mínim de 3 anys, llevat de que a la seva oferta ofereixi un termini superior.

En qualsevol dels casos anteriors, la reposició de peces de recanvi i d'accessoris dels productes subministrats hauran d'estar disponibles per un mínim de 10 anys.

El termini de garantia començarà a comptar des de la instal·lació completa (accessoris inclosos) de cada equipament objecte de contracte.

Serà obligatori fer entrega a la Direcció de la Residència de les instruccions de funcionament de tots els llits i equips lliurats, com dels certificats d'homologació d'aquestes, d'acord amb el que s'indica a la clàusula dotzena.

La garantia inclourà la substitució de l'equip quan presenti vicis o defectes importants, reparació d'avaries, substitució de les peces defectuoses (en tots els casos, material i mà d'obra a càrrec de l'adjudicatari). Les tasques de manteniment i substitució de peces de reposició per desgast normal aniran a càrrec de la Fundació.

Caldrà presentar una memòria tècnica on s'expliqui amb detall les actuacions més habituals del servei tècnic durant el període de garantia

8. Vida útil

Els equipaments objecte de contracte hauran de tenir una vida útil total o superior en situacions de disponibilitat tant en el mercat primari com de segona mà de 15 anys.

El temps de vida útil d'ús d'un equipament objecte de contracte en un centre assistencial per a gent gran sense pèrdua de la funcionalitat general, serà mínim de 10 anys.

Els equipaments objecte de contracte que no compleixen els requisits indicats en els paràgrafs anteriors, seran considerats no aptes per ser utilitzat. La Fundació es reserva el dret d'exercir totes les accions de responsabilitat envers l'adjudicatari.

Finançat per



DILIGENCIA: Per fer constar que aquest plec tècnic ha estat aprovat per resolució numero 9/23 de 27 de juliol, de la Presidència de la Fundació.

9. Annexos:

ANNEX I: Descripció de l'equipament

ANNEX 1**LLITS COTA ZERO**

DENOMINACIÓ	DESCRIPCIÓ	UNITATS
Llit altura baixa	Llit especial d'altura baixa i fre centralitzat Llit elèctric articulad en 4 plans i sistema d'elevació per estisores, amb alçada mínima de somier igual o inferior a 23 cm i una elevació màxima de 81 cm. Preparada per matalàs estàndard de 90 x 200, però adaptable a mesures 90x 190 90 x 200 100 x 190 100 x 200 Sistema de doble regressió automàtica de llits per minimitzar risc per úlceres per pressió en sacro i afavorir el confort i benestar de la persona usuària. Llit extraïble sense eines, fabricat en plàstic sanitari (ABS) o HPL, per facilitar la seva higienització. Pintura amb recobriment antibacterià, d'acord amb ISO 22196. Tren de rodada amb rodes dobles plàstiques de mínim 100mm. Fre centralitzat a les quatre rodes accionable a qualsevol alçada en la que estigui el llit. Sota el somier ha de quedar un espai mínim de 13 cm pel pas de les grues d'elevació en qualsevol alçada en la que es trobi el llit. Espai disponible de treball per a grues d'un mínim de 140 cm (de capçal a peuer). Comandament amb cable per accionar els mecanismes de plans i elevació amb possibilitat de bloqueig. Comandament retroiluminat per afavorir el seu ús en ambients poc il·luminat. Funció CPR, que permet posar el llit en posició plana de forma mecànica i ràpida per permetre realitzar intervencions RCP Llum sota el llit per afavorir l'orientació de la persona usuària i els seus cuidadors. Comptarà amb 3 motors lineals independents per articulació de cap, peus i elevació. Motors amb protecció IPX6 o equivalent, que garanteix major protecció davant l'entrada de pols i líquids. Suport per potència i altres elements sanitaris a ambdós costats del llit. El seu disseny permetrà el seu ús indistint amb o sense capçal i peuer. Somier arrodonit a la part dels peus per evitar danys al passar al voltant del llit, Suports per evitar que llisqui el matalàs. Càrrega màxima d'ús de 180kg , considerant pes màxim de 140 kg de les persones usuàries	130
Mitjes Baranes	Baranes dels llits Joc baranes metàl·liques curtes plegables de quatre tubs en acer pintat EPOI. Es munta sobre suports de tub tancat i arrodonit de poliamida injectada amb alma d'acer. Bloqueig automàtic en posició elevada. Desbloqueig amb doble moviment de seguretat: alliberació del gatell i plegat cap avall. Llargada 85 cm, per alinear-se amb el tram del tòrax.	40