



**CONSORCI SANITARI
DEL MARESME**

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGIRAN A LA CONTRACTACIÓ DEL
SUBMINISTRAMENT DE 33 LLITERES DE PACIENTS PER L'HOSPITAL DE MATARÓ**

CSdM 15/25ASS

IMP-SC-006



ÍNDEX

1. OBJECTE	3
2. PRESCRIPCIONS GENERALS	3
3. NORMATIVA.....	3
4. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES	4
4.1 Aspectes que seran objecte de valoració en criteris subjectius	5
5. MATERIAL FUNGIBLE	5
6. DOCUMENTACIÓ TÈCNICA (SOBRE B) A APORTAR PELS LICITADORS	5
7. DOCUMENTACIÓ ECONÒMICA I DE LA RESTA DE CRITERIS AUTOMÀTICS (SOBRE C) A APORTAR PELS LICITADORS	6
8. EQUIP EN PROVES.....	6
9. FORMACIÓ.....	6
10. MANTENIMENT.....	7
11. CONDICIONS DE GARANTIA	7



1. OBJECTE

L'objecte del contracte és el subministrament de 33 lliteres de pacients per l'Hospital de Mataró.

La finalitat del present plec és definir les característiques tècniques que han de complir els equipaments i béns objecte subministrament, així com les condicions del seu subministrament.

2. PRESCRIPCIONS GENERALS

- L'equipament a subministrar haurà de complir amb les especificacions, composició i característiques establertes com a mínimes en l'apartat 4. Si alguna de les característiques establertes en les especificacions tècniques determinés una marca o model exclusiu, aquestes seran preses únicament com a guia o orientació, sense que el fet de no ajustar exactament sigui causa d'exclusió.
- El compromís i certificació de compliment de les especificacions descrites al present plec es realitzarà mitjançant document/certificat signat pel licitador.
- Els licitadors aportaran la documentació descriptiva de les característiques de l'equip ofert per tal de permetre una adequada valoració de les diferents ofertes presentades. S'ha d'assenyalar en quina pàgina del document hi ha la informació tècnica sol·licitada en el plec.
- S'exigirà la presentació de la certificació de Marcat CE de tots els elements d'aplicació i del conjunt del sistema.
- L'equipament ofert haurà de ser nou, no acceptant-se material de demostració o exposició.
- L'equipament haurà de ser actual, en plena vigència de catàleg i en garantia de subministrament de peces de recanvi i reparació per un període mínim de 10 anys.
- L'empresa adjudicatària s'haurà de fer càrrec de la gestió de la retirada dels embalatges i del seu reciclatge segons les normatives vigents.
- Els proveïdors han d'embalar convenientment els seus productes per tal que aquests arribin en les millors condicions. Qualsevol desperfecte dels productes, ocasionat durant el seu trasllat, va a càrrec de l'adjudicatari.
- El lliurament no s'entén realitzat fins el total subministrament en el termini i lloc indicats a la comanda.
- Un cop complerts tots els requisits d'aquest plec, i amb la satisfacció plena de l'equipament rebut, es signarà l'Acta de Recepció per part de l'empresa adjudicatària i el CSdM.

3. NORMATIVA

L'equip que s'adquirirà ha de complir l'estipulat en:

- Llei 31/1995 de Prevenció de Riscos Laborals, on es regula el dret de protecció de la seguretat i salut en el treball de les persones treballadores i s'estableix les obligacions empresarials en matèria de seguretat i salut.
- Llei 54/2003, de 12 de desembre, de reforma del marc normatiu de la prevenció de riscos laborals.
- Real Decret 487/97 sobre disposicions mínimes de seguretat i salut relatives a la manipulació de carregues que suposi un risc, en particular dorsolumbars, per als treballadors.



- Real Decret 1215/1997 sobre disposicions mínimes de seguretat i salut per la utilització per part dels treballadors dels equips de treball.

Aquesta classificació normativa no té caràcter restrictiu, havent d'observar qualsevol altre tipus de reglament, norma o instrucció oficial (de caràcter estatal, autonòmic o municipal) que, encara que no s'esmenti explícitament en aquest document, pugui afectar a l'objecte del contracte, així com les possibles modificacions legals que puguin afectar les normes d'aplicació.

4. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Les següents característiques tècniques seran aspectes imprescindibles a complir per l'equipament ofert.

Els licitadors hauran de certificar aquesta condició per escrit i els que no ho acreditin quedaran exclosos.

REQUISITS	ASPECTES IMPRESCINDIBLES
CARACTERÍSTIQUES GENERALS	Superfície articulada amb 3 seccions, inclosa la flexió de cames.
	Sistema accionament i regulació de les seccions articulades mitjançant dispositius que evitin els sobreesforços (no per pressió).
	Posició de trendelemburg ± 15 .
	Nanses en ambdós extrems de la llitera (peus i capçalera).
	Presència de 5a roda direccional retràtil.
	Frens centralitzats a les 4 rodes, amb activadors laterals.
	Elements de protecció elàstics, situats perimetralment que evitin el deteriorament de l'estructura i esmorteixin els impactes.
	Sistema d'elevació pneumàtic o hidràulic.
	Matalàs amb funda extraïble, impermeable, transpirable i sense làtex.
	Materials i acabats superficials resistents als impactes i fregaments, així com, als productes de neteja.
	Capacitat de resistència $\geq 300\text{kg}$ (pacient obès).
	Nanses de transport a capçalera i peus de la llitera.
	Dimensions: Amplada x Longitud de l'àrea de descans: $\geq 75 \times 190\text{cm}$.
	Alçada en posició baixa $\leq 59\text{cm}$.
ALTRES ASPECTES A CONSIDERAR	Durabilitat i millor resistència dels materials als impactes i als fregaments.
	Materials ignífugs.
	Baranes que permetin poder ser utilitzades per estirar i empènyer la llitera.
	Baranes que en posició baixada s'anivellin fins a l'alçada del llit.
	Baranes laterals amb tancament de seguretat en la posició aixecada.
	Mecanismes d'accionament de baixada de les baranes en ambdós extrems.
	Suport vertical per botelles d'oxigen



	Secció que permeti flexionar els genolls recolzant cames fins a 40°.
	Safata per als efectes personals del pacient.
	Suport vertical abatible per ampolles de sèrum amb doble ganxo, a ambdós costats de la llitera.
	Suports de sondes o drenatges.
	Taules politraumàtiques amb propietats radiotransparents.

4.1 Aspectes que seran objecte de valoració en criteris subjectius

Es valoraran tots aquells avantatges que siguin una millora pel pacient i pel personal sanitari, d'acord amb els criteris establerts per normativa vigent de prevenció de riscos laborals en matèria de mobilització de pacients, desplaçament de càrregues i d'especificacions tècniques dels equips de treball. Segons el descrit al Quadre de característiques.

5. MATERIAL FUNGIBLE

En cas d'existir material fungible, vinculat al producte/servei ofert serà imprescindible la seva especificació i l'aportació dels preus del mateix.

6. DOCUMENTACIÓ TÈCNICA (SOBRE B) A APORTAR PELS LICITADORS

Cal presentar la oferta de forma estructurada i breu, evitant informació comercial que no sigui imprescindible.

Les ofertes hauran de contenir la següent informació en l'**INDEX següent**:

La documentació a aportar (els 5 punts del següent índex), tindrà un paginat màxim de l'oferta de 25 pàgines a doble cara, en format A4 i, com a mínim, en lletra Arial 10, espai interlínia d'1,5, i presentades en un UNIC ARXIU PDF, amb totes les pàgines numerades de forma correlativa i seguint l'índex corresponent.

La informació que no estigui recollida amb la numeració sol·licitada i el paginat descrit, podrà no ser llegida ni valorada.

Les ofertes hauran de contenir la següent informació en l'**INDEX següent**:

1. Presentació de l'empresa. Organigrama General. Capacitat de resposta.
2. Certificat de compliment dels aspectes imprescindibles **relacionats a l'apartat 4**.
3. Descripció i documentació del grau de compliment dels criteris d'adjudicació de valoració subjectiva.
4. Pla de formació en l'ús de l'equipament.
5. Memòria descriptiva de les necessitats de manteniment associades a l'equipament, en cas d'existir.



ANNEXES. Documentació vinculada a l'equipament (*documentació no sotmesa a paginació mínima ni màxima*) :

- a. Manual d'usuari, català / castellà.
- b. Manual tècnic, català / castellà.
- c. Declaració de conformitat.
- d. Marcatge CE.

IMPORTANT:

- **No aportar el certificat de compliment de les característiques del punt 4 del plec, implicarà l'exclusió de la present licitació. Igualment, serà motiu d'exclusió la no presentació de la documentació tècnica que acrediti el compliment de totes les característiques d'obligat compliment enumerades i descrites a l'esmentat apartat.**

**7. DOCUMENTACIÓ ECONÒMICA I DE LA RESTA DE CRITERIS AUTOMÀTICS (SOBRE C) A
APORTAR PELS LICITADORS**

En el sobre C és obligatori que els licitadors incorporin l'**Annex OE** degudament complimentat (model d'oferta econòmica i altres criteris automàtics), indicant la seva oferta pel que respecta als aspectes següents:

- Oferta econòmica
- Termini de garantia (en anys, que en cap cas pot ser inferior a 2)
- Termini de lliurament (en dies naturals, que en cap cas pot ser superior a 20 des de la recepció de la comanda)

8. EQUIP EN PROVES

Serà necessari aportar per part de l'empresa licitadora un equip demostratiu igual a l'ofertat, durant un mínim d'1 setmana, per a poder fer les corresponents valoracions tècniques, i com a màxim fins a l'adjudicació, a on es retornaran els equips en proves.

S'haurà d'enviar un correu a compresmag@csdm.cat per coordinar la demostració.

Aquesta demostració es farà un cop finalitzi el període de presentació d'ofertes.

Juntament amb l'entrega i cessió de l'equip, caldrà aportar el **"DOCUMENT DE CESSIÓ D'EQUIPAMENT"** degudament emplenat i signat per part de l'empresa.

9. FORMACIÓ

L'empresa adjudicatària oferirà un programa de formació adequat, immediatament després de la instal·lació i verificació del correcte funcionament de l'equip, dirigit al personal del Centre.

Un cop formalitzat el contracte, l'adjudicatari realitzarà una presentació de la formació prevista a les persones que el CSdM designi, les quals analitzaran la idoneïtat del contingut per a les necessitats del



centre i realitzaran les modificacions necessàries, establint els requisits mínims que ha de complir la formació.

S'ha de verificar per part del personal del CSdM el compliment dels requisits de formació. En el cas que s'entengui que no es compleixen els requisits mínims, el CSdM podrà sol·licitar a l'adjudicatari que realitzi de nou la formació.

El programa de formació comprendrà una completa formació en el maneig de l'equip, per la seva òptima utilització, tant des del punt de vista operatiu com funcional i comprendrà com a mínim el següent:

- Formació de maneig de l'equip.
- La formació donarà cobertura a tot el personal que l'hagi d'utilitzar.
- La formació haurà de realitzar-se per personal qualificat.

No es considera que l'equip hagi estat subministrat de manera efectiva fins que no s'hagi rebut aquesta formació per part del personal del CSdM.

El licitador presentarà en l'oferta el pla de formació on es detallarà:

- Lloc i hores previstes per a la formació.
- Tipus de formació.
- Qualificació del personal que imparteix la formació (titulacions).
- Contingut de la formació.
- Documentació suport per a la formació en castellà i / o català.

Es valorarà l'oferta presentada.

L'acta de recepció es realitzarà un cop realitzada la formació a satisfacció del CSdM.

10. MANTENIMENT

Les empreses licitadores hauran de presentar a les seves ofertes les diferents modalitats de manteniment, informant dels seus preus establerts, a títol informatiu, i en cas d'existir.

També hauran de presentar una breu memòria explicativa del funcionament del servei de manteniment així com els recursos humans disponibles, el temps mínim de resposta amb presència física en el hospital, etc.

11. CONDICIONS DE GARANTIA

Serà d'obligat compliment, per part dels licitadors, la inclusió d'un contracte de garantia sobre la totalitat de l'equipament objecte d'aquest contracte a l'annex corresponent de l'oferta tècnica.

Les condicions de la garantia sobre la totalitat de l'equipament objecte d'aquest contracte, i de tots els seus components, accessoris i instal·lacions, seran establertes per la legislació vigent que sigui d'aplicació.

El termini de garantia sobre la totalitat de l'equipament objecte d'aquest contracte, i de tots els seus components, accessoris i instal·lacions serà especificada per l'adjudicatari en la seva oferta (mínima de 2 anys), comptant des del dia següent a la data de signatura de l'Acta de Recepció.

Durant el termini de garantia l'empresa adjudicatària realitzarà sobre la totalitat de l'equipament, i de tots els seus components i accessoris, les següents activitats que aniran a compte de l'adjudicatari:



- S'inclouran totes les activitats de neteja, mesuraments, comprovacions, regulacions, revisions, ajustos, reglatge, encaixos, kits de manteniment preventiu, etc i totes aquelles accions que garanteixin l'adequada utilització, durabilitat i bona conservació de l'equip, i de tots els seus components i accessoris, des del punt de vista funcional, de seguretat, etc tot això seguint els protocols recomanats pel propi fabricant de l'equip.
- Control, regulació i vigilància dels paràmetres funcionals que defineixin el bon estat de funcionament dels equips, així com aquells paràmetres objecte d'especial vigilància.
- Accions de correcció sobre qualsevol defecte dels equips que facin disminuir el seu rendiment i/o disponibilitat de funcionament, produeixi un major cost d'energia, consumibles, etc, o pugui posar en perill als usuaris i/o pacients. Hauran de realitzar-se sobre els equips tot tipus d'actuacions per la seva reparació i posada en servei als terminis de temps més curts possibles. Inclourà la substitució de peces, mà d'obra, desplaçaments i dietes necessàries.