

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA
CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE CADIRES DE
RODES APILABLES NECESSÀRIES PER L'EDIFICI C DEL
PROJECTE D'AMPLIACIÓ DE L'HOSPITAL DEL MAR.**



ÍNDEX

1. ANTECEDENTS	3
2. OBJECTE DEL DOCUMENT	3
3. ABAST DEL SUBMINISTRAMENT	4
4. REQUERIMENTS FUNCIONALS I TÈCNICS.....	4
4.1. CADIRA DE RODES APILABLE SAM DE LA CASA PROVITA.....	5
5. GARANTIA, RECANVIS I ACCESSORIS.....	6
6. SERVEI POST VENDA.....	6
7. EMBALATGE, TRANSPORT I MUNTATGE	6
8. DOCUMENTACIÓ MÍNIMA OBLIGATÒRIA.....	7



1. ANTECEDENTS

L'Hospital del Mar, principal dispositiu assistencial del CMPSB, es troba actualment en un procés d'ampliació amb la construcció d'un nou edifici C (nomenat en fase de construcció B2), per a noves plantes d'hospitalització i Urgències, a més espais com quiròfans, UCI, farmàcia, laboratoris, etc...

L'ampliació de l'Hospital del Mar constitueix una obra icònica per a l'equipament sanitari més important dels Districtes de Ciutat Vella i Sant Martí de la ciutat de Barcelona i que continua un procés de transformació arquitectònica que va començar amb la construcció de les actuals Consultes Externes entre els anys 1990 i 1992, coincidint amb la celebració dels Jocs Olímpics de Barcelona. Aquesta important intervenció a la façana litoral del recinte hospitalari va anar seguida, anys després, de la promoció d'un nou Pla d'Infraestructures iniciat amb la construcció d'un nou Edifici Docent amb façana al carrer Dr. Aiguader, i un nou Edifici B1 a la parcel·la situada al carrer del Gas, que va permetre una important ampliació i modernització dels serveis d'urgències, hospitals de dia i bloc gineco-obstètric.

El projecte d'ampliació de l'Hospital del Mar, augmenta el total de la superfície actual de l'Hospital en més de 22.000m². Aquest projecte arquitectònic (segona fase d'ampliació) suposa, per primera vegada, l'enderroc i substitució parcial de l'antiga estructura de pavellons de l'Hospital del Mar i, per tant, l'afectació directa a espais de l'Hospital on es desenvolupa activitat assistencial.

Aquesta segona fase d'ampliació representa:

- Unificació del Servei d'Urgències del centre, que en aquests moments es reparteixen en dues ubicacions diferents. La nova ubicació donarà una millor resposta a les necessitats del servei, que doblarà la seva superfície original (fins als 4.000 m²).
- Construcció de 6 noves Unitats d'Hospitalització, que representen un increment net de 100 llits d'hospitalització part dels quals seran individuals per a pacients amb necessitat d'aïllament i per a les mares que hagin donat a llum.
- Creació d'una nova àrea materna infantil amb una àrea destinada en exclusiva per a la dona i els infants.
- Construcció d'un total de 4 quiròfans, 2 d'ells híbrids.
- Nova Unitat de Cures Intensives amb 18 llits connectada de forma directa amb el nou bloc quirúrgic i la unitat de reanimació, per facilitar així el seguiment i trasllat dels malalts.
- Increment d'espai per al Servei de Farmàcia i Laboratori d'Anatomia Patològica que ocuparan part de les plantes subterrànies.
- Servei d'Oftalmologia.
- Nou servei d'endoscòpies i unitat del dolor.

2. OBJECTE DEL DOCUMENT

L'objecte de la present licitació és contractar el subministrament de 29 cadires de rodes apilables. Aquest subministrament està destinat a equipar els Serveis d'Urgències, el Bloc Quirúrgic, Oftalmologia, Endoscòpies i Unitat del dolor de l'Edifici C (nomenat B2 en fase de construcció), del projecte d'ampliació de l'Hospital del Mar, centre del Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona.

El present Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) descriu i defineix l'abast i les característiques tècniques mínimes obligatòries de l'equipament que es demana en aquest expedient de contractació.

L'execució de l'objecte del contracte es realitzarà d'acord als requeriments i condicions estipulats en aquest Plec, així com en el corresponent Plec de Clàusules Administratives Particulars (PCAP) del que es derivaran els drets i obligacions de les parts, tenint ambdós, caràcter contractual.

3. ABAST DEL SUBMINISTRAMENT

L'abast del subministrament de les CADIRES DE RODES APILABLES amb totes les seves parts a ple funcionament amb les característiques bàsiques definides en aquest plec i documents que l'acompanyen seran:

- Subministrament de l'equip, incloent l'equip, el conjunt d'elements auxiliars i accessoris aptes pel seu ús. L'equipament a subministrar ha de ser nou.
- Subministrament i instal·lació de l'equip per deixar operatiu el Servei.

El contracte s'entendrà com a "claus en mà". Per tant, inclouran tots els materials, equipaments, complements i posta en funcionament de la instal·lació, garantint els terminis de lliurament.

La ubicació de les cadires de rodes apilables es la següent:

NOM DE L'EQUIP	SERVEI	UNITATS
CADIRA DE RODES APILABLES	URG PEDIÀTRIQUES	2
	URG PSIQUIÀTRIQUES	2
	URG QUIRÚRGIQUES-COT	12
	BLOC QUIRURGIC	6
	OFTALMOLOGIA	2
	ENDOSCÒPIES	4
	UNITAT DOLOR	1

4. REQUERIMENTS FUNCIONALS I TÈCNICS

El model de cadira de rodes escollit, és un model que porta anys utilitzant-se a les Urgències demostrant la seva eficàcia. El seu disseny ergonòmic i les seves característiques de qualitat, durabilitat i resistència han permès un acompliment òptim que es tradueix en un transport segur i còmode per als pacients. L'experiència acumulada per els lliterers amb aquest model ha estat molt positiva, la qual cosa reforça la confiança en el seu funcionament en situacions crítiques i d'emergència.

A més, un dels aspectes més rellevants d'aquest model és la seva facilitat d'apilament, la qual cosa facilita el seu emmagatzematge i optimitza l'espai en un entorn tan congestionat com el d'Urgències. La possibilitat d'apilar diverses cadires de rodes quan no estan en ús representa un significatiu estalvi d'espai que pot ser aprofitat per a altres recursos o equips necessaris en l'atenció sanitària.

D'altra banda, comptem amb un nombre considerable de cadires de rodes d'aquest model. En adquirir més cadires, garantim l'homogeneïtat en l'equip utilitzat, la qual cosa simplifica la formació del personal i millora l'eficiència operativa, atès que tots estan familiaritzats amb les mateixes característiques i funcionalitats.

Es tracta del model **SAM de la casa PROVITA**.

És important tenir en compte que el model referit, és un model comercial d'un únic fabricant **al qual té accés tots els proveïdors integradors de mobiliari**, la qual cosa permet que es pugui fer una licitació totalment oberta.

La cadira de rodes que es demana específicament corresponen a les següents descripcions i característiques:

4.1. Cadira de rodes apilable SAM de la casa Provita.

- Estructura fabricada en tub d'acer inoxidable 18/10 de diàmetre 32x2mm electropolit.
- Seient i reposabraços en escuma de poliuretà.
- Reposabraços abatibles.
- Capacitat de càrrega de 150 Kg aproximadament.
- Disseny que permeti apilar una cadira darrere d'una altra.
- Sistema de frenat automàtic amb selector de desbloqueig.
- Reposapeus amb abatiment automàtic en repòs.
- Rodes davanteres de goma massissa, poliuretà de diàmetre de 150x33 mm aproximadament.
- Rodes posteriors: de goma massissa, poliuretà de diàmetre de 310x55 mm aproximadament amb llanda d'acer inoxidable.
- Suport d'acer inoxidable per ampolla d'oxigen estàndard europea.
- Cinturó de seguretat.
- Suport d'infusió d'acer inoxidable ajustable en alçada de diàmetre 18 mm aproximadament.
- Suport per a cama d'escuma de poliuretà adaptable per tots dos costats (cama dreta i esquerra) i que tingui la possibilitat d'acomodar-se fàcilment a la part lateral.
- Dimensions: 960 x 710 x 990 mm. (Llarg x ample x alçada) aproximadament.

Totes les prestacions i requeriments definits dins d'aquest apartat 4, **seran d'obligat compliment**. La manca de qualsevol d'elles serà motiu d'exclusió de la licitació.

Els licitadors **obligatòriament hauran de incloure una memòria, en el Sobre Únic**, fent constar que el producte a subministrar correspon exactament als requerits en aquest Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) i amb totes les característiques descrites als punts anteriors. **No incloure aquesta memòria exposant els compliments dels requeriments bàsics i d'obligat compliment, exigits en aquest PPT, serà motiu d'exclusió del licitador.**

En aquesta licitació no hi haurà mostres del producte en tractar-se d'un producte específic amb característiques tancades i d'obligat compliment per a tothom, per tant, la valoració d'ofertes es basarà únicament en criteris objectius de valoració automàtica, d'acord a l'Annex 4 del Plec de Clàusules Administratives Particulars (PCAP).

5. GARANTIA, RECANVIS I ACCESSORIS

Respecte el termini de garantia de qualitat dels productes objecte de la licitació, l'adjudicatari ha d'estendre una garantia contra qualsevol defecte en els materials i en el funcionament del conjunt de l'equipament adjudicat (materials i mà d'obra a càrrec del adjudicatari), com a mínim, durant un període de 2 anys.

Igualment, s'ha de garantir la reposició de recanvis i accessoris per als productes objecte de la licitació durant un període mínim de 10 anys.

6. SERVEI POST VENDA

Pel que fa al Servei Postvenda dels productes, els licitadors **han d'aportar obligatòriament, en el Sobre Únic, una memòria en la qual s'inclogui una descripció relativa als següents aspectes, el fet de no incloure aquesta memòria serà motiu d'exclusió de la licitació.**

- Com és el procediment de gestió i atenció de les incidències, indicant la metodologia i protocol utilitzat per tal de minimitzar el seu impacte.
- Com és el procediment de gestió i atenció dels lliuraments de recanvis o components per substituir.

7. EMBALATGE, TRANSPORT I MUNTATGE

El transport i lliurament dels productes fins al seu destí d'ús, estarà a càrrec de l'empresa adjudicatària i s'han de complir les següents condicions:

- Qualsevol element o equipament que no arribi en condicions òptimes per a ser rebuts, es traurà de l'albarà d'entrega i es tornarà a l'adjudicatari per la seva reposició i posterior recepció.
- La reparació de qualsevol desperfecte dels productes, ocasionat durant el seu trasllat, anirà a càrrec de l'adjudicatari.
- El muntatge dels productes que viatgin desmuntats, va a càrrec de l'adjudicatari, així com la seva instal·lació i posada en funcionament.
- El mobiliari es considerarà subministrat quan estigui completament instal·lat i en funcionament a la seva destinació amb tots els accessoris adients degudament col·locats.
- L'empresa adjudicatària s'haurà de fer càrrec de la retirada i gestió dels residus i embalatges generats i farà el tractament corresponent d'acord amb la legislació vigent.
- No s'acceptaran entregues parcials.

Els licitadors **han d'aportar obligatòriament, en el Sobre Únic, una memòria en la qual s'inclogui una descripció relativa als següents aspectes, el fet de no incloure aquesta memòria serà motiu d'exclusió de la licitació.**

- Com es gestionarà el lliurament i desembalatge del material.
- Com es gestionarà la retirada i disposició dels residus generats.

Aquesta memòria és independent de la condició especial d'execució d'obligat compliment (de caràcter mediambiental) de l'Annex 16 del PCAP.

8. DOCUMENTACIÓ MÍNIMA OBLIGATÒRIA

A continuació es descriu la **documentació mínima d'obligat compliment** que s'haurà de lliurar juntament amb el mobiliari abans definit.

Manual o documents en suport digital, que detallin les instruccions en els següents àmbits:

- Instruccions de neteja i conservació (productes de neteja adequats i no adequats).
- Documentació detallada de l'especejament, amb referències de cada peça, que faciliti la sol·licitud de recanvis.

Tota la documentació, haurà de ser lliurada en Català, preferiblement; i com a alternativa s'acceptarà el Castellà. No s'admetrà cap altre idioma en cap mena de documentació.

Barcelona, a la data de la signatura electrònica

GERMAN SARAIVA PINILLA
Serveis Generals i Infraestructures CMPSB.