

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE CADIRES DE RODES NECESSÀRIES PER L'HOSPITAL DEL MAR, L'HOSPITAL DE L'ESPERANÇA I CENTRE FÒRUM, CENTRES DEL CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA.

La Sra. Elisabet Izquierdo i Asensio, directora de Serveis Generals i Infraestructures del Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona (CMPSB) proposa donar inici a un expedient per a la contractació del subministrament següent:

1. Objecte del contracte i motivació de la necessitat a cobrir.

L'objecte del contracte consisteix en el subministrament, desembalatge i col·locació a la seva ubicació final de dos models de cadires de rodes amb destí l'Hospital del Mar, l'Hospital de l'Esperança i el centre fòrum, centres del Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona.

La necessitat d'aquest equipament respon al fet d'haver de renovar les cadires de rodes actuals, que es troben en un estat molt deteriorat a causa de l'ús intensiu i el pas del temps. Aquesta renovació és imprescindible per garantir la seguretat, la comoditat i la mobilitat dels pacients, així com per facilitar la tasca del personal sanitari. Les cadires de rodes antigues presenten avaries freqüents i dificulten el trasllat eficient dins del centre, cosa que pot afectar negativament la qualitat assistencial. A més, la incorporació de models més moderns permetrà adaptar-se millor a les necessitats diverses dels usuaris i complir en matèria d'accessibilitat i ergonomia.

D'acord amb la nomenclatura oficial del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) promogut per la Comissió Europea, els esmentat objecte corresponen al següent codi:

- 33193120-6 “Sillas de ruedas”

Atès que el Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona no disposa de suficients recursos humans i materials especialitzats per poder cobrir les necessitats objecte de la contractació anteriorment descrita, i no resulta convenient una ampliació dels recursos existents, es proposa la contractació mitjançant una empresa externa.

Aquesta proposta de contractació respon a la necessitat del Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona de garantir la continuïtat de la prestació del servei públic d'assistència sanitària.

2. Lots.

D'acord a l'art. 99.3 LCSP, atès que es tracta de 2 tipologies d'equips amb característiques i prestacions diferents motivades per l'àrea assistencial en la que s'han de fer servir, es proposa la divisió del subministrament en 2 lots diferents:

Lot 1 Cadira de rodes adult no plegables i no apilables (NA): 33 unitats:

- **33 Cadires de rodes adult no plegable NA** de les quals:
 - 15 unitats destinades als Serveis de CCEE, Radioteràpia i Urgències de l'Hospital del Mar.
 - 18 unitats destinades a les Unitat d'Hospitalització i els Serveis de CMA i Rehabilitació de l'Hospital de l'Esperança.

Lot 2 Cadira de rodes adult plegable: 50 unitats:

- **50 Cadires de rodes adult plegable** destinades al Servei de CCEE del Centre Fòrum.
- El resum dels dos lots i especificant les ubicacions es recull a la següent taula:

LOT	HOSPITAL DEL MAR	SERVEI	UNITATS
1	CADIRA DE RODES ADULT NO PLEGABLE NA	CCEE	3
		RADIOTERAPIA	2
		URGENCIES	10

LOT	HOSPITAL DE L'ESPERANÇA	SERVEI	UNITATS
1	CADIRA DE RODES ADULT NO PLEGABLE NA	HOSPITALITZACIÓ	6
		CMA	2
		REHABILITACIÓ	10

LOT	CENTRE FÒRUM	SERVEI	UNITATS
2	CADIRA DE RODES ADULT PLEGABLE	P0 CCEE	50

3. Mostres:

El procediment de licitació inclou la presentació d'una mostra física individual de cadascun dels elements demanats, on poder fer una demostració del seu funcionament i una verificació de les seves característiques.

Necessàriament, la mostra haurà de ser del model ofert, d'acord als requeriments demanats a les característiques d'obligat compliment i els opcionals que el licitador hagi considerat incloure, tots ells descrits en l'apartat de Requeriments Tècnics i Funcionals del PTT.

Aquestes mostres s'han d'aportar a les instal·lacions de l'Hospital del Mar, el dia següent de l'obertura del Sobre número 2.

Dins del Sobre núm. 1, el licitador haurà d'aportar un document on s'indiqui la persona de contacte de la seva empresa per tal de coordinar el lliurament de la mostra i el desenvolupament de la sessió d'avaluació i prova tècnica (especialment proves de connectivitat).

4. Termini de lliurament i durada del contracte:

El termini de lliurament serà com a màxim 4 setmanes des de la formalització del contracte per al lliurament del subministrament, desembalatge, muntatge i col·locació a la seva ubicació final.

La vigència de l'expedient de contractació, en quant al percentatge de possibles modificacions incloses en aquest document, serà de 24 mesos des de la formalització del contracte. Per tant, l'adjudicatari haurà de estar en disposició de subministrar més unitats iguals a les de l'equipament adjudicat, a compte de la possible modificació del contracte, sempre dins d'aquest període de temps.

Aquesta durada s'ha determinat tenint en compte la naturalesa de la prestació, d'acord amb l'art. 29.1 de la LCSP, per tal de permetre donar compliment a les fites i objectius que es descriuen a l'apartat 1 d'aquesta memòria.

5. Valor estimat del contracte:

El càlcul del valor estimat inclou, a més dels costos derivats de l'execució de l'objecte del contracte, l'import previst per a les modificacions si és el cas, d'acord amb el que s'indica seguidament:

LOT 1 CADIRA DE RODES ADULT NO PLEGABLE NA

Import del contracte (IVA exclòs):	19.800,00 €
20 % Modificacions:	3.960,00 €
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE LOT 1:	23.760,00 €

LOT 2 CADIRA DE RODES ADULT PLEGABLE

Import del contracte (IVA exclòs):	15.000,00 €
20 % Modificacions:	3.000,00 €
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE LOT 2:	18.000,00 €

TOTAL DELS DOS LOTS

Import del contracte (IVA exclòs):	34.800,00 €
20 % Modificacions:	6.960,00 €
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE:	41.760,00 €

6. Pressupost base de licitació:

S'entén per pressupost base de licitació el límit màxim de despesa que, en virtut del contracte, pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'Impost del Valor Afegit. El pressupost base de licitació del subministrament, objecte del contracte, està subjecte a la disponibilitat de crèdit.

Atenent a que el pressupost de licitació ha de ser adequat als preus de mercat, havent de tenir en consideració els costos directes i indirectes i altres eventuais despeses calculats per a la seva determinació, es fixa el següent pressupost de licitació segons l'estudi de mercat realitzat:

LOT 1 CADIRA DE RODES ADULT NO PLEGABLE

Base Imposable:	19.800,00 €
IVA al 21%:	4.158,00 €
TOTAL PRESSUPOST LOT 1:	23.958,00 €

LOT 2 CADIRA DE RODES ADULT PLEGABLE

Base Imposable:	15.000,00 €
IVA al 21%:	3.150,00 €
TOTAL PRESSUPOST LOT 2:	18.150,00 €

TOTAL DELS DOS LOTS

Base Imposable:	34.800,00 €
IVA al 21%:	7.308,00 €
TOTAL PRESSUPOST:	42.108,00 €

7. Justificació del preu de licitació:

Art. 102.4 LCSP.

En relació amb el subministrament, el preu de licitació equival a la suma de cada ítem que conforma l'equipament i es consideren inclosos tant els costos directes de transport i muntatge entre de altres, com els costos indirectes des de sous, dietes, desplaçaments i altres eventuais despeses derivades de l'execució del contracte.

El desglossament del preu de licitació es detalla en el següent quadre:

Quadre Resum Cadires de rodes:

LOT	NOM DE L'EQUIP	UNITATS	PREU UNITARI IVA EXCLÒS	IMPORT TOTAL IVA EXCLÒS
1	CADIRA DE RODES ADULT NO PLEGABLE NA	33	600,00 €	19.800,00 €
	IMPORT TOTAL LOT 1:			19.800,00 €
	21% IVA			4.158,00 €
	IMPORT TOTAL IVA INCLÒS LOT 1:			23.958,00 €
2	CADIRA DE RODES ADULT PLEGABLE	50	300,00 €	15.000,00 €
	IMPORT TOTAL LOT 2:			15.000,00 €
	21% IVA			3.150,00 €
	IMPORT TOTAL IVA INCLÒS LOT 2:			18.150,00 €
	IMPORT TOTAL LICITACIÓ:			34.800,00 €
	21% IVA			7.308,00 €
	IMPORT TOTAL IVA INCLÒS LICITACIÓ LOT 1 + LOT 2:			42.108,00 €

Els preus unitaris no són màxims. Per a la valoració de l'oferta econòmica es tindrà en compte l'import total de l'objecte del contracte.

El desglossament dels centres (i lliuraments) es el següent:

LOT	HOSPITAL DEL MAR	UNITATS	PREU UNITARI IVA EXCLÒS	IMPORT TOTAL IVA EXCLÒS
1	CADIRA DE RODES ADULT NO PLEGABLE NA	15	600,00 €	9.000,00 €
	IMPORT TOTAL HOSPITAL DEL MAR:			9.000,00 €
	21% IVA			1.890,00 €
	IMPORT TOTAL IVA INCLÒS HOSPITAL DEL MAR:			10.890,00 €

LOT	HOSPITAL DE L'ESPERANÇA	UNITATS	PREU UNITARI IVA EXCLÒS	IMPORT TOTAL IVA EXCLÒS
1	CADIRA DE RODES ADULT NO PLEGABLE NA	18	600,00 €	10.800,00 €
	IMPORT TOTAL HOSPITAL DE L'ESPERANÇA:			10.800,00 €
	21% IVA			2.268,00 €
	IMPORT TOTAL IVA INCLÒS HOSPITAL DE L'ESPERANÇA:			13.068,00 €

LOT	CENTRE FÒRUM	UNITATS	PREU UNITARI IVA EXCLÒS	IMPORT TOTAL IVA EXCLÒS
2	CADIRA DE RODES ADULT PLEGABLE	50	300,00 €	15.000,00 €
	IMPORT TOTAL CENTRE FÒRUM:			15.000,00 €
	21% IVA			3.150,00 €
	IMPORT TOTAL IVA INCLÒS CENTRE FÒRUM:			18.150,00 €

8. Termini de garantia:

Respecte al 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 de l'adjudicatari), com a mínim, durant un període de 2 anys des de l'acta definitiva de recepció.

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.

9. Procediment que es proposa utilitzar:

Procediment Obert (PO) segons article 21 de la LCSP, ja que la quantia del seu VEC és inferior al llindar de 221.000,00 € indicat a l'esmentat article i modificat segons Ordre HFP/1352/2023 de 15 de desembre.

10. Tramitació:

Via ordinària.

11. Classificació:

D'acord amb el que disposa el Reial decret 773/2015, de 28 d'agost, pel qual es modifiquen determinats preceptes del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, per ser adjudicatari del present contracte no cal estar en possessió de cap classificació empresarial.

12. Criteris de Solvència:

Atenent a que l'objecte del contracte i al seu valor estimat, es proposen els següents criteris de solvència.

Solvència econòmica i financera:

De conformitat amb el que disposa l'article 87 de la LCSP, la justificació de la solvència econòmica–financera de l'empresari s'acreditarà pel mitjà següent:

- Volum anual de negocis en l'àmbit al qual es refereixi el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes per un import igual o superior al pressupost de licitació del/s lot/s al/s qual/s liciti.

Solvència tècnica o professional:

De conformitat amb el que disposa l'article 89 de la LCSP, la justificació de la solvència tècnica de l'empresari s'acreditarà pels mitjans següents:

- Relació dels subministraments principals efectuats de la mateixa naturalesa o similar que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs dels tres últims anys. Els subministraments efectuats s'acreditaran mitjançant com a mínim, amb l'aportació de 3 certificats de bona execució, expedits o visats per l'òrgan competent, indicant l'import, dates i destinatari públic o privat d'aquests, amb pressupostos similars o superiors als que constitueixen l'objecte del contracte en curs, executats en els últims 3 anys.

Els licitadors hauran d'acreditar haver executat de forma acumulada un import mínim (sense impostos) igual o superior al pressupost de licitació del/s lot/s al/s qual/s liciti.

Justificació dels requisits de solvència establerts: S'han establert uns criteris de solvència econòmica i tècnica que són adequats i proporcionals atenent a la naturalesa i dimensió del contracte. Es pretén assegurar que l'adjudicatari tingui la capacitat suficient per fer front amb totes les garanties a l'execució del contracte.

13. Previsió de Modificacions:

D'acord amb l'article 204 de la LCSP, es preveuen modificacions fins un 20 % del preu inicial del contracte, en els supòsits següents:

- Per incorporar més equipament en base a noves necessitats assistencials que puguin sorgir durant un període de 24 mesos des de la formalització del contracte.
- Per la compra d'accessoris disponibles per cada model de cadira de rodes tal com pàl de sèrum, suport d'ampolla d'oxigen, suport de cama, etc., en base a una llista de preus unitaris que ha de donar el licitador.

14. Condicions d'execució:

D'acord amb l'art. 202 LCSP, com a condicions especials d'execució d'obligat compliment es proposen les següents:

- Mesures per prevenir la sinistralitat laboral.

Es demana que l'adjudicatari presenti un Pla de mesures de seguretat que aplicarà en el maneig de l'equip, tot aportant-lo en el moment de formalització del contracte.

- Aspectes de caràcter mediambiental.

Respecte dels aspectes de caràcter mediambiental d'obligat compliment, atès el volum de residus generats en el desembalatge i en la instal·lació de tot l'equipament objecte del contracte, és d'obligat compliment que l'adjudicatari faci una correcta segregació dels diferents residus generats.

Aquestes condicions tenen caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu o causa d'extinció contractual.

Justificació de les condicions especials d'execució establertes: Les condicions especials d'execució que s'han establert són de tipus social i ambiental i, per tant, van encaminades a garantir que el contracte s'executa garantint les millors condicions socials i el mínim impacte en el medi ambient. Aquestes condicions són adequades i proporcionades atenent a la naturalesa del contracte, i s'han establert amb el benentès que implicaran una millora en la qualitat de la prestació del subministrament.

15. Vocals de la Mesa de Contractació:

- Sra. Elisabet Izquierdo i Asensio, directora de Serveis Generals i Infraestructures del CMPSB.
- Sr. Emili Peña i Llibre, enginyer de Serveis Generals del CMPSB.

16. Criteris d'adjudicació:

El licitador haurà de presentar una memòria tècnica exposant el compliment dels requeriments bàsics i d'obligat compliment exigits al Plec de prescripcions tècniques i als seus annexos (si procedeix), així com les mostres sol·licitades a l'anterior apartat 3 d'aquesta memòria justificativa. Es comprovarà que la proposta i les mostres compleixin aquests requeriments, i, en cas contrari, aquesta quedarà exclosa.

Les propostes que compleixin els requisits bàsics sol·licitats passaran a ser valorades d'acord amb els criteris d'adjudicació descrits a continuació:

La puntuació total d'una oferta (Pi) serà:

$$P_i = P_{Ai} + P_{Vi}$$

Essent per a l'empresa "i"

PAi : la puntuació obtinguda dels criteris avaluable de forma Automàtica.

PVi :la puntuació obtinguda dels criteris avaluable segons Judicis de Valor.

De conformitat amb l'article 146.2 de la LCSP i atenent a l'objecte del contracte de referència, es proposen els següents criteris d'adjudicació:

- Criteris avaluable de forma automàtica: 51,00 punts
- Criteris avaluable segons judicis de valor: 49,00 punts

Les propostes hauran d'obtenir una puntuació dels criteris avaluable segons judicis de valors, un cop ponderats aplicant la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, de com a mínim el 65% de la màxima puntuació (65% de 49,00 punts = 31,85 punts) per tal de poder ser admesos a l'obertura del Sobre núm. 3. Totes aquelles que quedin per sota d'aquesta puntuació seran excloses i per tant NO es procedirà a l'obertura del Sobre núm. 3.

LOT 1 CADIRA DE RODES ADULT NO PLEGABLE NA:

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ CADIRA DE RODES ADULT NO PLEGABLE NA	PUNTUACIÓ
CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA	51,00 Punts.
1. Puntuació de l'oferta econòmica:	51,00 Punts.
CRITERIS AVALUABLES SEGONS JUDICI DE VALOR	49,00 Punts.
1. Metodologia de treball	5,00 Punts.
2. Servei post-venda	5,00 Punts.
3. Valoració basada en la mostra presentada (documentació tècnica i mostra)	
3.1. Materials, fabricació i disseny	15,00 Punts.
3.2. Desplaçament i estabilitat	9,00 Punts.
3.3. Ergonomia	10,00 Punts.
3.4. Facilitat de neteja	5,00 Punts.

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA: 51,00 PUNTS.

1. Puntuació de l'oferta econòmica: **51,00 punts** d'acord a l'aplicació de la següent fórmula:

Aquesta fórmula s'aplica de conformitat amb la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

On:

P_v = Puntuació de l'oferta a valorar.
O_v = Oferta a valorar (import econòmic).
O_m = Oferta millor econòmicament (oferta d'import més baix).
IL = Import de Licitació.
VP = Valor de Ponderació (*).
P = Punts criteri econòmic.

(*) Per aquesta licitació s'ha pres un valor de ponderació VP = **1,51** (atenent l'opció que es contempla a la directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya).

Les baixes presumptament desproporcionades seran les que $OVi \leq 0,90 \times PM$, on PM és la mitja aritmètica dels preus de les ofertes presentades.

La mitja aritmètica es calcularà en funció del número d'empreses "n" presentades:

- Si $n \leq 4$, es calcula la mitja amb totes les ofertes.
- Si $5 \leq n \leq 7$, es calcula la mitja descartant l'oferta més econòmica i la més cara.
- si $n \geq 8$, es calcula la mitja descartant les 2 ofertes més econòmiques i les 2 més cares.

CRITERIS AVALUABLES SEGONS JUDICIS DE VALOR: 49,00 PUNTS.

Es podran obtenir de **0 a 49 punts**, valorats de la forma següent:

Es valorarà la proposició tècnica en relació als criteris sotmesos a judici de valor d'acord amb els valors numèrics establerts per a cada criteri.

Per cada criteri es tindrà en compte quina és la proposta més completa i que millor s'adapta a les necessitats requerides pel CMPSB i aquesta serà la proposta que obtindrà la millor puntuació (no necessàriament la màxima possible).

Seguidament s'aplicarà la metodologia descrita a la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya per la valoració dels criteris avaluable segons judicis de valor, en els termes que s'indica seguidament.

1. S'ordenaran les diferents propostes valorades per ordre decreixent de puntuació.

2.a. A tots els criteris on alguna de les propostes aconseguixi una puntuació igual o superior al 70% de la seva puntuació màxima, s'aplicarà, per aquell criteri i per a totes les propostes, la fórmula següent:

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

Pop = Puntuació final de l'oferta a puntuar

P = Puntuació del criteri que es valora

VT_{op} = Valoració Tècnica de l'oferta que es puntua

VT_{mv} = Valoració Tècnica de l'oferta millor valorada

2.b. En tots els criteris en què almenys una de les propostes aconseguixi inicialment la puntuació màxima atorgada al criteri, la valoració final del criteri per a totes les propostes coincidirà amb l'obtinguda inicialment (a conseqüència de l'aplicació de la fórmula anterior).

2.c. Per a tots els criteris en què cap de les propostes aconseguixin inicialment una puntuació igual o superior al 70% de la seva puntuació màxima, la puntuació final de totes les propostes coincidirà amb l'obtinguda inicialment (ja que no s'aplicarà la fórmula anterior d'ordenació de puntuacions).

3. Un cop aplicada la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, es consideraran propostes amb **qualitat tècnica inacceptable**, i, per tant, seran excloses de la licitació, les que finalment obtinguin una puntuació total (suma de puntuacions de tots els criteris) inferior al 65% de la puntuació total dels criteris avaluable segons judicis de valor (és a dir, menys de 31,85 punts sobre els 49,00 totals possibles).

1. Metodologia de treball: 5,00 Punts.

Els licitadors han de presentar una memòria descriptiva del projecte de treball, organització i gestió del subministrament, aportant una descripció complerta i detallada de la planificació i de la metodologia del lliurament, desembalatge i distribució dels productes.

Es puntuarà comparativament entre els licitadors a partir de la documentació aportada.

2. Servei post-venda: 5,00 Punts.

Els licitadors descriuran el programa de manteniment que l'empresa ofereix durant el període de garantia i un cop els diferents elements estan fora de garantia: modalitats i característiques de cada una.

Es valorarà, comparativament entre totes les propostes presentades, el detall de les opcions de manteniment, incloent dades del servei tècnic i aspectes de conservació i reparació dels elements dirigides a allargar la seva vida útil.

La millor puntuació l'obtindrà l'oferta que presenti una descripció més clara i detallada i més completa en quant a les prestacions ofertes. Per comparació inversament proporcional es farà l'assignació de punts de la resta de propostes.

3. Valoració basada en la mostra presentada (documentació tècnica i mostra): 39,00 Punts.

Es valoraran els requeriments tècnics i funcional d'acord amb l'apartat 3 del PPT:

3.1. Materials, fabricació i disseny 15 punts:

Es valorarà el tipus de material i disseny de la cadira, així com l'acabat que doni com a resultat robustesa i durabilitat, tenint en compte que l'empresa que presenti la combinació d'aspectes més completa, adequada i atractiva pel CMPSB, obtindrà la major puntuació del criteri (no necessàriament la màxima possible) i per comparació inversament proporcional es farà l'assignació de punts a la resta de propostes.

3.2. Desplaçament i estabilitat 9 punts:

Es valorarà el tipus de rodes i les seves característiques i funcionament (material, mida, rodament, soroll), tenint en compte que l'empresa que presenti la combinació d'aspectes més completa, adequada i atractiva pel CMPSB, obtindrà la major puntuació del criteri (no necessàriament la màxima possible) i per comparació inversament proporcional es farà l'assignació de punts a la resta de propostes.

3.3. Ergonomia 10 punts:

Es valoraran aspectes en quant a la facilitat en el maneig, que s'adapti ergonòmicament a les tasques a desenvolupar pel personal assistencial que diàriament l'haurà d'utilitzar en la realització de les seves funcions, tenint en compte que l'empresa que presenti la combinació d'aspectes més completa, adequada i atractiva pel CMPSB, obtindrà la major puntuació del criteri (no necessàriament la màxima possible) i per comparació inversament proporcional es farà l'assignació de punts a la resta de propostes.

3.4. Facilitat de neteja 5 punts:

Es valorarà la facilitat de la neteja externa de la cadira així com que permeti l'actuació dels agents químics de neteja utilitzats al Centre, sense que es deteriori externament l'equip ni es vegi afectat el seu funcionament, tenint en compte que l'empresa que presenti la combinació d'aspectes més completa, adequada i atractiva pel CMPSB, obtindrà la major puntuació del criteri (no necessàriament la màxima possible) i per comparació inversament proporcional es farà l'assignació de punts a la resta de propostes.

Justificació dels criteris d'adjudicació establerts pel LOT 1:

Els criteris d'adjudicació que s'han establert són els que s'han considerat més adients per identificar l'oferta amb la millor relació qualitat preu, atenent a la naturalesa i característiques del subministrament i a les necessitats específiques del CMPSB.

Per aquest motiu, l'oferta econòmica té una ponderació de 51,00 punts i els aspectes qualitatius de l'objecte del contracte, tenen una puntuació total de 49,00 que corresponen a la part avaluable segons judicis de valor.

LOT 2 CADIRA DE RODES ADULT PLEGABLE:

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ CADIRA DE RODES ADULT PLEGABLE	PUNTUACIÓ
CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA	51,00 Punts.
1. Puntuació de l'oferta econòmica:	51,00 Punts.
CRITERIS AVALUABLES SEGONS JUDICI DE VALOR	49,00 Punts.
1. Metodologia de treball	5,00 Punts.
2. Servei post-venda	5,00 Punts.
3. Valoració basada en la mostra presentada (documentació tècnica i mostra)	
3.1. Materials, fabricació i disseny	15,00 Punts.
3.2. Desplaçament i estabilitat	9,00 Punts.
3.3. Ergonomia	10,00 Punts.
3.4. Facilitat de neteja	5,00 Punts.

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA: 51,00 PUNTS.

1. Puntuació de l'oferta econòmica: **51,00 punts** d'acord a l'aplicació de la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

Aquesta fórmula s'aplica de conformitat amb la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.

On:

P_v = Puntuació de l'oferta a valorar.
O_v = Oferta a valorar (import econòmic).
O_m = Oferta millor econòmicament (oferta d'import més baix).
IL = Import de Licitació.
VP = Valor de Ponderació (*).
P = Punts criteri econòmic.

(*) Per aquesta licitació s'ha pres un valor de ponderació VP = **1,51** (atenent l'opció que es contempla a la directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya).

Les baixes presumptament desproporcionades seran les que $OV_i \leq 0,90 \times PM$, on PM és la mitja aritmètica dels preus de les ofertes presentades.

La mitja aritmètica es calcularà en funció del número d'empreses "n" presentades:

- Si $n \leq 4$, es calcula la mitja amb totes les ofertes.
- Si $5 \leq n \leq 7$, es calcula la mitja descartant l'oferta més econòmica i la més cara.
- si $n \geq 8$, es calcula la mitja descartant les 2 ofertes més econòmiques i les 2 més cares.

CRITERIS AVALUABLES SEGONS JUDICIS DE VALOR: 49,00 PUNTS.

Es podran obtenir de **0 a 49 punts**, valorats de la forma següent:

Es valorarà la proposició tècnica en relació als criteris sotmesos a judici de valor d'acord amb els valors numèrics establerts per a cada criteri.

Per cada criteri es tindrà en compte quina és la proposta més completa i que millor s'adapta a les necessitats requerides pel CMPSB i aquesta serà la proposta que obtindrà la millor puntuació (no necessàriament la màxima possible).

Seguidament s'aplicarà la metodologia descrita a la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya per la valoració dels criteris avaluable segons judicis de valor, en els termes que s'indica seguidament.

1. S'ordenaran les diferents propostes valorades per ordre decreixent de puntuació.

2.a. A tots els criteris on alguna de les propostes aconseguixi una puntuació igual o superior al 70% de la seva puntuació màxima, s'aplicarà, per aquell criteri i per a totes les propostes, la fórmula següent:

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

Pop = Puntuació final de l'oferta a puntuar

P = Puntuació del criteri que es valora

VT_{op} = Valoració Tècnica de l'oferta que es puntua

VT_{mv} = Valoració Tècnica de l'oferta millor valorada

2.b. En tots els criteris en què almenys una de les propostes aconseguixi inicialment la puntuació màxima atorgada al criteri, la valoració final del criteri per a totes les propostes coincidirà amb l'obtinguda inicialment (a conseqüència de l'aplicació de la fórmula anterior).

2.c. Per a tots els criteris en què cap de les propostes aconseguixin inicialment una puntuació igual o superior al 70% de la seva puntuació màxima, la puntuació final de totes les propostes coincidirà amb l'obtinguda inicialment (ja que no s'aplicarà la fórmula anterior d'ordenació de puntuacions).

3. Un cop aplicada la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, es consideraran propostes amb **qualitat tècnica inacceptable**, i, per tant, seran excloses de la licitació, les que finalment obtinguin una puntuació total (suma de puntuacions de tots els criteris) inferior al 65% de la puntuació total dels criteris avaluable segons judicis de valor (és a dir, menys de 31,85 punts sobre els 49,00 totals possibles).

1. Metodologia de treball: 5,00 Punts.

Els licitadors han de presentar una memòria descriptiva del projecte de treball, organització i gestió del subministrament, aportant una descripció completa i detallada de la planificació i de la metodologia del lliurament, desembalatge i distribució dels productes.

Es puntuarà comparativament entre els licitadors a partir de la documentació aportada.

2. Servei post-venda: 5,00 Punts.

Els licitadors descriuran el programa de manteniment que l'empresa ofereix durant el període de garantia i un cop els diferents elements estan fora de garantia: modalitats i característiques de cada una.

Es valorarà, comparativament entre totes les propostes presentades, el detall de les opcions de manteniment, incloent dades del servei tècnic i aspectes de conservació i reparació dels elements dirigides a allargar la seva vida útil.

La millor puntuació l'obtindrà l'oferta que presenti una descripció més clara i detallada i més completa en quant a les prestacions ofertes. Per comparació inversament proporcional es farà l'assignació de punts de la resta de propostes.

3. Valoració basada en la mostra presentada (documentació tècnica i mostra): 39,00 Punts.

Es valoraran els requeriments tècnics i funcional d'acord amb l'apartat 3 del PPT:

3.1. Materials, fabricació i disseny 15 punts:

Es valorarà el tipus de material i disseny de la cadira, així com l'acabat que doni com a resultat robustesa i durabilitat, tenint en compte que l'empresa que presenti la combinació d'aspectes més completa, adequada i atractiva pel CMPSB, obtindrà la major puntuació del criteri (no necessàriament la màxima possible) i per comparació inversament proporcional es farà l'assignació de punts a la resta de propostes.

3.2. Desplaçament i estabilitat 9 punts:

Es valorarà el tipus de rodes i les seves característiques i funcionament (material, mida, rodament, soroll), tenint en compte que l'empresa que presenti la combinació d'aspectes més completa, adequada i atractiva pel CMPSB, obtindrà la major puntuació del criteri (no necessàriament la màxima possible) i per comparació inversament proporcional es farà l'assignació de punts a la resta de propostes.

3.3. Ergonomia 10 punts:

Es valoraran aspectes en quant a la facilitat en el maneig, que s'adapti ergonòmicament a les tasques a desenvolupar pel personal assistencial que diàriament l'haurà d'utilitzar en la realització de les seves funcions, tenint en compte que l'empresa que presenti la combinació d'aspectes més completa, adequada i atractiva pel CMPSB, obtindrà la major puntuació del criteri (no necessàriament la màxima possible) i per comparació inversament proporcional es farà l'assignació de punts a la resta de propostes.

3.4. Facilitat de neteja 5 punts:

Es valorarà la facilitat de la neteja externa de la cadira així com que permeti l'actuació dels agents químics de neteja utilitzats al Centre, sense que es deteriori externament l'equip ni es vegi afectat el seu funcionament, tenint en compte que l'empresa que presenti la combinació d'aspectes més completa, adequada i atractiva pel CMPSB, obtindrà la major puntuació del criteri (no necessàriament la màxima possible) i per comparació inversament proporcional es farà l'assignació de punts a la resta de propostes.

Justificació dels criteris d'adjudicació establerts pel LOT 2:

Els criteris d'adjudicació que s'han establert són els que s'han considerat més adients per identificar l'oferta amb la millor relació qualitat preu, atenent a la naturalesa i característiques del subministrament i a les necessitats específiques del CMPSB.

Per aquest motiu, l'oferta econòmica té una ponderació de 51,00 punts i els aspectes qualitatius de l'objecte del contracte, tenen una puntuació total de 49,00 punts que corresponen a la part avaluable segons judicis de valor.

17. Subcontractació:

La subcontractació només serà possible prèvia autorització expressa per part de la Direcció de Serveis Generals i Infraestructures del CMPSB, sempre que es compleixi l'establert en l'art. 215 de la LCSP

18. Cessió del contracte:

L'adjudicatari no podrà cedir les presentacions del subministrament del present contracte sense autorització prèvia de l'òrgan de contractació d'acord amb l'art. 214 de la LCSP.

19. Visita obligatòria a les instal·lacions:

No procedeix.

20. Informació a incloure dins el Plec de Clàusules Administratives Particulars (PCAP):

Obligacions dels licitadors:

- Es requereix que els licitadors aportin dins del Sobre núm. 1, la següent documentació:
 - o Document indicatiu amb la persona de contacte de l'empresa, per tal de poder coordinar el lliurament dels equips de mostra.
- No s'acceptaran entregues parcials.
- Un cop formalitzat el contracte, des del Departament de Serveis Generals i Infraestructures s'enviarà a l'adjudicatari les comandes d'entrega del subministrament objecte del contracte (comandes en funció de la ubicació d'entrega, etc...). Hi haurà un albarà d'entrega per cada comanda realitzada i una factura igualment per a cada comanda emesa.

- El CMPSB ha adquirit una eina informàtica pròpia amb el propòsit que totes les empreses externes mantinguin actualitzada tota la documentació relativa a la coordinació empresarial de PRL en la seva base de dades. L'adjudicatari en cas de requerir-li, s'haurà d'adaptar obligatòriament a l'ús d'aquesta eina.
Si hi haguessin adaptacions tècniques i / o costos associats, aquests els hauran d'assumir l'adjudicatari.

La incorporació de dades dels treballadors que es tinguin previstos per treballar en les instal·lacions del CMPSB té un cost per a l'adjudicatari de 49,00 €/any per treballador, el qual haurà d'assumir l'adjudicatari abans de donar inici als treballs en qualsevol dels centres del CMPSB.

Per tal de complir amb aquest requeriment, s'haurà de contactar abans de la formalització del contracte amb l'empresa indicada a l'annex II d'aquesta memòria.

21. Model de Proposta per a la valoració segons els criteris automàtics

Segons s'indica en Annex I d'aquesta memòria.

Barcelona, a la data de la signatura electrònica

Elisabet Izquierdo i Asensio.
Directora de Serveis Generals i Infraestructures del CMPSB.

Annex I
LOT 1: CADIRES DE RODES ADULT NO PLEGABLE NA:

PROPOSTA PER A LA VALORACIÓ DELS CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (Sobre núm. 3):

Exp. Núm.

DADES DE L'EMPRESA/EMPRESARI

Nom/Raó social

N.I.F.

Telèfon

Fax

E-mail

El/la Sr./Sra..... amb residència a al carrer número i amb NIF declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte de amb expedient número es compromet (en nom propi /en nom de l'empresa anteriorment identificada) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats a continuació:

1. OFERTA ECONÒMICA, és necessari donar un preu per l'objecte total del contracte (IVA inclòs). Per a la valoració de l'oferta econòmica es tindrà en compte l'import total de l'objecte del contracte.

Cal emplenar la següent taula, desglossant el preu unitari de l'equipament:

NOM DE L'EQUIP	QUANT	Preu unitari s/IVA	Preu total s/IVA
CADIRA DE RODES ADULT NO PLEGABLE NA	33		
IMPORT TOTAL:			
21% IVA:			
IMPORT TOTAL IVA INCLÒS:			

LOT 2: CADIRES DE RODES ADULT PLEGABLE:

PROPOSTA PER A LA VALORACIÓ DELS CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA
(Sobre núm. 3):

Exp. Núm.

DADES DE L'EMPRESA/EMPRESARI

Nom/Raó social

N.I.F.

Telèfon

Fax

E-mail

El/la Sr./Sra..... amb residència a al carrer número i amb NIF declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte de amb expedient número es compromet (en nom propi /en nom de l'empresa anteriorment identificada) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats a continuació:

1. OFERTA ECONÒMICA, és necessari donar un preu per l'objecte total del contracte (IVA inclòs). Per a la valoració de l'oferta econòmica es tindrà en compte l'import total de l'objecte del contracte.

Cal emplenar la següent taula, desglossant el preu unitari de l'equipament:

NOM DE L'EQUIP	QUANT	Preu unitari s/IVA	Preu total s/IVA
CADIRA DE RODES ADULT PLEGABLE	50		
IMPORT TOTAL:			
21% IVA:			
IMPORT TOTAL IVA INCLÒS:			

Annex II. Coordinació d'Activitats Empresarials.

En relació la prevenció de riscos laborals, l'empresa adjudicatària, abans de la formalització del contracte, haurà de contactar amb l'empresa VALIDATE NETWORK, S.L. en el següent correu electrònic: doc@validate.es, per tal d'aportar tota la documentació necessària per iniciar els treballs, objecte del contracte.

Seguidament s'adjunta:

- Model de carta de coordinació amb VALIDATE.
- Relació de la documentació mínima exigida pel CMPSB i a proporcionar a VALIDATE.

**COMUNICAT A LES CONTRACTES, SUBCONTRACTES I
AUTÒNOMS QUE DESENVOLUPEN ACTIVITATS O SERVEIS
A LES INSTAL·LACIONS DEL CONSORCI MAR PARC DE
SALUT DE BARCELONA.**

El Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona (CMPSB), segons estableix l'art. 10 del RD 171/2004, té el deure de vigilar el compliment de la normativa en prevenció de riscos laborals per part de les empreses contractistes, subcontractistes i autònoms que desenvolupin activitats en els seus centres de treball. Abans de l'inici de qualsevol activitat s'ha d'exigir que aquestes acreditin documentalment el compliment.

El CMPSB pretén aconseguir una millora dels sistemes de gestió de la prevenció i una major implantació de la cultura preventiva que tingui repercussió real en la seguretat i salut dels treballadors propis i externs.

Amb la intenció de complir amb els objectius en matèria de coordinació i tenint en compte l'esforç necessari, tant material com humà, que es requereix per controlar el flux de documentació, el CMPSB, **ha implantat una plataforma externa per a la gestió de l'intercanvi d'informació i documentació**, amb la finalitat d'aconseguir un compliment eficaç, de manera sistemàtica i continuada, dels requisits exigits per la llei. La nova gestió de la informació i del compliment documental servirà perquè les empreses concurrents mantinguin els requisits demanats des del CMPSB.

La plataforma externa és la de l'empresa VALIDATE, que serà l'**interlocutor** del CMPSB en l'intercanvi de documentació amb totes les empreses i autònoms que hagin de desenvolupar activitats o serveis que suposen concurrència en els centres de treball del CMPSB.

Les contractes, subcontractes i autònoms, rebran de VALIDATE la informació i els requisits exigits pel CMPSB en matèria de coordinació i oferiran i pujaran a la plataforma de VALIDATE la informació i còpies dels documents exigits abans d'iniciar el desenvolupament de les activitats.

Per a les contractes, subcontractes i autònoms que a la data ja es troben prestant els seus serveis en el CMPSB i continuen amb el desenvolupament de les seves activitats, caldrà que es posin en contacte amb VALIDATE per complir amb els requisits exigits abans de 15 dies naturals a comptar des de la data d'enviament d'aquest escrit.

Les despeses de gestió que hauran d'assumir contractes, subcontractes i autònoms es concreten en:

Per a contractes de llarga durada:

- Una **única quota anual de 49 €** per cada treballador que hagin d'incorporar al sistema de control i gestió d'intercanvi documental de Validate.

Per a contractes de curta durada:

- Segons el temps del servei de la contracta hi ha dos trams a escollir si així ho estimen convenient (substitueixen a la quota de 49 € / any / treballador):
 - Gestió documental continuada de 30 dies a 34 € per treballador.
 - Gestió documental continuada per un període màxim de 48 hores a 19 € per treballador.

Per tot l'anterior, cal que la seva empresa es posi en contacte amb VALIDATE (doc@validate.es) i li faci arribar la següent informació:

- Nom, domicili i CIF de l'empresa.
- Nom i correu electrònic de l'interlocutor amb VALIDATE.
- Relació de treballadors que s'han de donar d'alta al sistema indicant els centres de treball als quals van o poden acudir.

VALIDATE els farà arribar el contracte de servei, i un cop establerta la relació contractual:

- Rebran de VALIDATE la informació i documents que el CMPSB ha fer-li arribar en concepte d'empresa externa.
- Rebran de VALIDATE els requisits exigits pel CMPSB per accedir als diferents centres de treball.
- Pujaran a l'aplicació web subministrada per VALIDATE els documents exigits per CMPSB.
- VALIDATE confirmarà que els documents compleixen amb els requisits marcats per CMPSB i els aprovarà o rebutjarà segons correspongui.
- VALIDATE els avisarà d'aquells documents que hagin de renovar.

Signat:

Elisabet Izquierdo i Asensio
Directora de SSGiil CMPSB.

Signat:

Josep Maria Ramada Rodilla
Cap del Servei de Salut Laboral CMPSB

RELACIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ MÍNIMA EXIGIDA PEL CMPSB I A PROPORCIONAR A VALIDATE

- ✓ **Certificat d'Aptitud Mèdica dels treballadors** segons els treballs que realitzaran a les instal·lacions del CMPSB. (Treballs en alçada, manipulació de càrregues, moviments repetitius, postures forçades, PVD, etc.)
- ✓ **Certificat de la Formació en PRL** (per cada treballador) sobre els regs específics de les activitats de l'empresa segons article 19 de la LPRL. Emès per Entitat acreditada o signat per Tècnic de PRL.
- ✓ **Mútua d'Accidents de Treball i Malalties Professionals.** Còpia del contracte més el rebut de l'annualitat vigent, o certificat de la Mútua conforme l'empresa té subscrit el servei.
- ✓ **Recurs Preventiu.** Declaració que especifiqui el nom de la persona designada / assignada com a coordinador / a o com a recurs preventiu.
- ✓ **Recurs Preventiu Justificant de la formació específica** del treballador designat com a recurs preventiu.
- ✓ **Relació dels treballadors** que realitzaran treballs en les instal·lacions del CMPSB.
- ✓ **Còpia dels últims TC-2**, en cas de personal pertanyent a un altre país s'adjuntés documentació acreditativa.
- ✓ Informació als treballadors, **Justificant de recepció de la informació** (signada per cada treballador) dels documents següents:
 - "Fitxa informativa de Riscos, mesures preventives i pautes d'actuació en cas d'emergència".
 - "Coordinació d'activitats preventives. Informació a les empreses: Mesures i actuacions en cas d'emergència "document annex als Plans d'Autoprotecció de cada un dels centres de treball del CMPSB, proporcionada pel CMPSB.
- ✓ **Còpia DNI o document acreditatiu** d'identitat, els treballadors que hagin d'accedir a les nostres instal·lacions.
- ✓ **Còpia vigent del TC-2**, on figurin els treballadors que van a realitzar els treballs en les nostres instal·lacions, en cas de personal pertanyent a un altre país s'adjuntés documentació acreditativa.
- ✓ **Còpia d'una acta de reunió del comitè de seguretat i salut**, en cas de disposar-ne.
- ✓ Si en el seu treball ha d'utilitzar carretó, plataforma elevadora, gòndola, etc. s'haurà de **lliurar certificat de formació específic per a ús d'equips.**
- ✓ Si en el seu treball han d'utilitzar productes químics (gasos i / o líquids) s'haurà de lliurar **el nom dels productes químics utilitzats i la seva FDS. La FDS** dels productes químics sempre estarà disponible i a l'abast dels treballadors.
- ✓ **Relació dels equips de treball** a utilitzar en els centres del CMPSB.
- ✓ **Declaració signada** de disposar l'adaptació al **R.D. 1215/1995** de totes les **màquines i equips anteriors al gener a 1995.**
- ✓ **Declaració CE de conformitat de cadascuna de les màquines i / o equips de treball** utilitzats en els centres del CMPSB.
- ✓ **Pla de revisió i manteniment** en funció de les característiques de cada equip deixant constància documental del seu compliment.
- ✓ **Declaració signada que els equips de treball i / o màquines** estan en les **adequades condicions d'ús**, els usuaris tenen **formació teòric / practica en el seu ús** i els treballadors tenen **autorització d'ús dels equips.**
- ✓ Amb caràcter mensual: **Registre Investigació d'accidents.**

Per a empreses com ara l'empresa de Neteja, la de Manteniment o la que porta la Cuina, és indispensable assegurar la correcta immunització dels treballadors en diferents aspectes i assegurar protecció enfront de les següents malalties:

- ✓ Xarampió
- ✓ Rubèola
- ✓ Parotiditis varicel·la
- ✓ Hepatitis B.

Els treballadors de l'empresa de manteniment, a més:

- ✓ Certificat de correcta immunització front tètanus.

Per a la contractació de empreses de control de plagues:

- ✓ Carnet de manipulador productes fitosanitaris.

Per a les empreses de restauració, treballadors amb:

- ✓ Carnet manipulador aliments.

També per a contractacions d'obres, cal aportar més documentació com:

- ✓ L'Estudi de Seguretat.