



**CONSORCI SANITARI
DEL MARESME**

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGIRAN A LA CONTRACTACIÓ MITJANÇANT EL PROCEDIMENT ESTABLERT I PRODUCTE O SERVEI DESCRITS PEL **CONSORCI SANITARI DEL MARESME**

PROCEDIMENT: **NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT I TRAMIT ORDINARI**

PRODUCTE / SERVEI: **BRAÇOS PORTA MONITORS GETINGE Q1 i Q2**

EXPEDIENT CSdM PN 28/25 ASS

IMP-SC-006



ÍNDIX

1. INFORMACIÓ GENERAL DEL CONSORCI SANITARI DEL MARESME	3
2. ANTECEDENTS	3
3. OBJECTE	3
4. PRESCRIPCIONS GENERALS	3
5. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES	4
6. DESMUNTATGE E INSTAL·LACIÓ	5
7. DOCUMENTACIÓ TÈCNICA A ENTREGAR.....	5
8. FORMACIÓ.....	5
9. CONDICIONS DE GARANTIA	6
10. COORDINACIÓ D'ACTIVITATS EMPRESARIALS.....	6
ANNEX X. CRITERIS DE VALORACIÓ	7
AX.1. Criteris objectius (100 punts).....	7



1. INFORMACIÓ GENERAL DEL CONSORCI SANITARI DEL MARESME

El Consorci Sanitari del Maresme, en endavant CSdM, és una entitat en la qual participen el Servei Català de la Salut, el Consell Comarcal del Maresme i l'Ajuntament de Mataró.

L'objectiu del Consorci és l'execució d'activitats hospitalàries, assistencials, preventives, rehabilitadores, docents i d'investigació al servei de la població resident en l'àmbit sanitari de la comarca del Maresme i la seva àrea sanitària d'influència.

Són finalitats específiques del Consorci, l'assistència hospitalària integrada, vinculada a la xarxa d'assistència primària i coordinada amb altres nivells sociosanitaris, la prestació de serveis d'atenció primària de salut, la prestació de serveis de salut mental i la prestació de serveis d'atenció sociosanitària i social, la participació en la promoció de campanyes o tasques de medicina preventiva, proporcionar serveis de rehabilitació, la docència relacionada amb la sanitat i, en general, en matèria de salut física i mental.

Es pot complementar la informació descrita en aquest plec des de la pàgina web del CSdM <http://www.csdm.cat>

2. ANTECEDENTS

El present document, que formarà part del contracte, té la finalitat de descriure les tasques a desenvolupar per part de l'empresa adjudicatària per tal de que aquesta pugui presentar proposta tècnic-econòmica per la realització dels treballs encarregats.

3. OBJECTE

Constitueix l'objecte del present document establir les prescripcions tècniques per la compra e instal·lació dels braços porta monitor EQTXHS021 SATX15 mes els monitors per al tub satèl·lit de 3 eixos ja existents de la marca GETINGE.

4. PRESCRIPCIONS GENERALS

- L'equip a subministrar haurà de complir amb les especificacions, composició i característiques establertes com a mínimes en l'apartat 5 de característiques tècniques.
- 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.
- 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.



5. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Constitueix l'objecte del present document establir les prescripcions tècniques per la compra e instal·lació dels braços porta monitor EQTXHS021 SATX15 mes els monitors per al tub satèl·lit de 3 eixos ja existents de la marca GETINGE.

Seran 2 braços i 2 monitors per quiròfan, un total de 4 unitats de cadascun en total pels 2 quiròfans

A continuació es descriuen les característiques dels diferents elements:

Braç porta monitor modelo EQT XHS021 SATX15

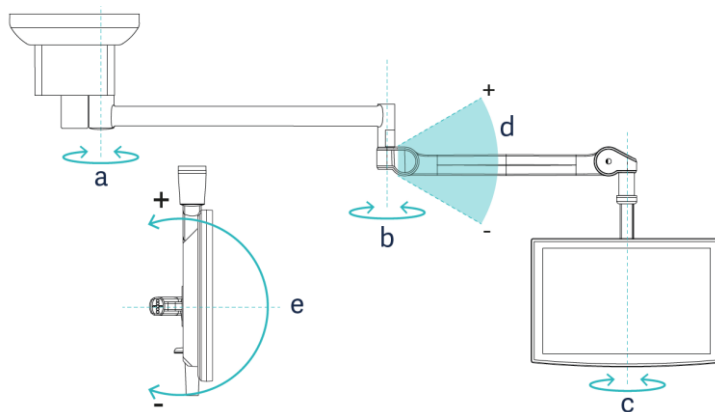
4 braços porta monitors, preparats per suportar monitors de fins a 32" i 21 kg de pes. Braços d'extensió de 1.550 mm + braços ressort + suports pantalla plana simple. Que disposi de gran capacitat interna per al pas de cables.

Conjunt instal·lat sobre ancoratge satèl·lit existent, a instal·lar en eixos 2 o 3 de tub SATX.

Característiques dels braços porta monitor EQTXHS021 SATX15

- Pes màxim a suportar: 21 kg
- Diàmetre màxim pantalla: Fins a 32" (809x518mm)
- Suport Vesa 100x100.
- Inclou nansa lateral per a mànec esterilitzable de 0,7 kg.
- Secció interna màxima per al pas dels cables: 27x28 mm
- Braç d'extensió de 1.550 m + braç ressort de 900 mm

- Moviments:
 - a) 270°
 - b) 330°
 - c) 315°
 - d) +45°/-70°
 - e) -45°/+90°



Monitors de grau mèdic

4 Monitors plans de grau mèdic d'alta definició 32", BARCO model MDSC-8532 4K-UHD o amb les mateixes entrades i sortides, que permeti la visualització d'imatges en alta qualitat, resolució 4K UHD (3840 x 2160 píxels).

S'ha d'incloure cable d'extensió d'alimentació de la qualitat necessària perquè no hi hagi caiguda de tensió per col·locar-lo des del monitor al panell tècnic, on omes porti 24v DC, en cap cas pot haver-hi 220 AC en el braç porta monitor, permetent la integració perfecta amb els braços quirúrgics, així com coberta posterior I/O per protegir-ne les connexions. I tots els cables necessaris.



6. DESMUNTATGE E INSTAL·LACIÓ

S'ha d'incloure el desmuntatge de tot l'equipament antic dels quiròfans 1 i 2: 2 lampares dobles i 4 torretes de gasos, i s'ha de incloure el muntatge del nou equipament ja comprat a Getinge per aquests quiròfans, i l'equipament esmentat en aquest plec, de manera que les unions compleixin tots els requisits d'esforços, parells i càrregues que suportaran.

El desmuntatge i muntatge seran en dues fases diferents per poder reformar els quiròfans. L'Hospital avisarà amb un cert marge de quan haurà de ser la data de desmuntatge i la data de muntatge.

7. DOCUMENTACIÓ TÈCNICA A ENTREGAR

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**:

1. **Certificat de compliment** de les característiques del punt 5 i 6 del present plec.

S'entén per certificat un document únic signat i segellat per l'empresa manifestant el compliment.

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

- a. Declaració de conformitat
- b. Marcatge CE

IMPORTANT:

- **No aportar el certificat de compliment de les característiques del punt 5 i 6 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.**

8. 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 complerta 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. Per unitats i torns, s'ajustarà al horari dels diferents torns.
- 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.

9. CONDICIONS DE GARANTIA

Serà d'obligat compliment, per part dels licitadors, la inclusió d'un contracte de garantia sobre la totalitat del equipament objecte d'aquest contracte al annex corresponent de la 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 3 anys**), comptant des del dia següent a la data de signatura de l'Acta de Recepció.

10. COORDINACIO D'ACTIVITATS EMPRESARIALS

Prèviament a qualsevol intervenció a les instal·lacions del Consorci Sanitari del Maresme (CSdM), haurà d'actualitzar la documentació de prevenció de riscos laborals en matèria de coordinació d'activitats empresarials a la plataforma que el CSdM disposa per aquesta gestió: <https://www.gestion.iedoce.com>

Per a poder donar d'alta la seva empresa o per resoldre qualsevol dubte, podeu contactar amb:

Servei de Prevenció de Riscos Laborals

Consorci Sanitari del Maresme

Telèfon: 93.741.77.88.

coordactivitatem@csdm.cat

En cas d'haver perdut o no recordar la vostra contrasenya, podeu sol·licitar una actualització enviant un correu a coordactivitatem@csdm.cat.



ANNEX OE. CRITERIS DE VALORACIÓ

1. Criteris objectius (100 punts)

Oferta econòmica: Es valora amb una puntuació màxima de **100 punts**, aplicant la fórmula següent per a les ofertes admeses:

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

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de Ponderació

(Valor de Ponderació = 1)

Justificació:

Es dona 100 punts al preu donada la importància en tenir el preu més competitiu possible.