

**Consorci
Sanitari
Integral**

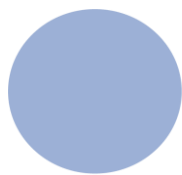
PLEC DE PRESCRIPCIONS
TÈCNIQUES PEL
MANTENIMENT PREVENTIU
DE LES TAULES DE
QUIROFANS INSTAL·LADES
AL CONSORCI SANITARI
INTEGRAL

Expedient CSI2023034
(IMP-SC-006)



ÍNDIX

1.	OBJECTE	3
2.	MANTENIMENT: ABAST DEL SERVEI	3
3.	RELACIÓ D'EQUIPS	4
4.	CONDICIONS ESSENCIALS.....	6
5.	SEGUIMENT DEL CONTRACTE	7
6.	FORMACIÓ	8
7.	PENALITZACIONS.....	8



1. OBJECTE

El Consorci Sanitari Integral, en endavant CSI, és una entitat jurídica pública de la Generalitat de Catalunya, participada majoritàriament pel CatSalut i en la qual també en són entitats consorciades l'Ajuntament de Sant Joan Despí, l'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat, el Consell Comarcal del Baix Llobregat, l'Institut Català de la Salut i la Creu Roja. Actualment gestiona diferents centres i serveis a les seves àrees d'influència: l'Hospitalet de Llobregat Nord, el Baix Llobregat Centre i Font Santa i l'Àrea de Salut Integral Barcelona Dreta.

L'objecte del present plec és descriure les característiques tècniques que haurà de complir l'empresa adjudicatària, a la prestació del servei de manteniment dels equips d'anestesia propietat del Consorci Sanitari Integral que es detallen més endavant.

2. MANTENIMENT: ABAST DEL SERVEI

Es defineix l'abast del manteniment en tres estadis:

1. Manteniment preventiu:

L'adjudicatari realitzarà el nombre de revisions de manteniment preventiu anuals indicades en la relació posterior. El manteniment preventiu inclou mà d'obra, desplaçament i recanvis necessaris.

En aquestes revisions com a mínim es realitzaran les següents tasques:

- Revisió, control i neteja d'aquells elements que pel seu disseny, ús i funció ho requereixin.
- Substitució dels elements de desgast assenyalats pel fabricant amb la periodicitat que aquest indica.
- Comprovació funcional i ajust de paràmetres als seus valors nominals, segons protocol de revisió del fabricant.

Els materials necessaris pel manteniment preventiu de tots els equips objecte d'aquest plec estaran inclosos en la part variable d'aquest contracte i seran tots aquells que indiqui el fabricant com elements de desgast en els seus protocols de manteniment.

Tot això d'acord amb les directrius que indiqui el fabricant de l'equip.



2. Manteniment correctiu:

Degut a la antiguitat de la majoria dels equips inclosos en la present licitació el manteniment correctiu no està inclòs en el present contracte. En cas de produir-se una demanda de reparació correctiva es tractarà fora d'aquest contracte amb pressupost apart i pel circuit administratiu habitual.

3. Subministrament de recanvis

Adicionalment s'inclou dins de la present licitació una partida econòmica destinada a la compra de recanvis per a les reparacions dels equips que realitza el personal propi del Servei de Electromedicina.

La partida econòmica estarà repartida per a cada un dels centres d'aguts del Consorci Sanitari Integral segons el detall indicat:

HOSPITAL DEL BAIX LLOBREGAT	HBL	1.904,63€
HOSPITAL DOS DE MAIG	HDM	7.712,78€
HOSPITAL GENERAL DE L'HOSPITALET	HGH	4.540,10€
TOTAL		14.157,51€

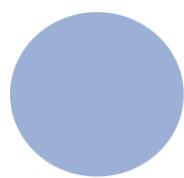
La mecànica per realitzar la petició dels recanvis serà la habitual, demanda prèvia de pressupost i posterior enviament de la comanda corresponent al licitador.

El recanvi demanat i subministrat haurà de estar inclòs en la llista de espècimens de cada un dels equips indicats en la present licitació, annex 5 de referències d'articles de recanvis.

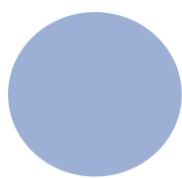
Aquets recanvis hauran de ser necessàriament originals del fabricant.

3. RELACIÓ D'EQUIPS

Equipo	Ubicac.técnica	Denominación	Fabricante	Denomin.tipo	Fabr. Nº-serie
10027729	HBL-S01-HDIQF001	TAULA QUIROFAN	MAQUET	ALPHA CLASSIC	10035
10045298	HBL-S01-QUIEC000	TAULA QUIROFAN(PASSADIS)	MAQUET	ALPHA CLASSIC	10050
10025994	HBL-S01-QUIQF002	TAULA QUIROFAN	MAQUET	ALPHA MAX	84
10025995	HBL-S01-QUIQF003	TAULA QUIROFAN	MAQUET	ALPHA MAX	89
10025996	HBL-S01-QUIQF004	TAULA QUIROFAN	MAQUET	ALPHA MAX	93



10025997	HBL-S01-QUIQF005	TAULA QUIROFAN	MAQUET	ALPHA MAX	86
10025998	HBL-S01-QUIQF006	TAULA QUIROFAN	MAQUET	ALPHA MAX	85
10025999	HBL-S01-QUIQF007	TAULA QUIROFAN	MAQUET	ALPHA MAX	91
10026000	HBL-S01-QUIQF008	TAULA QUIROFAN	MAQUET	ALPHA MAX	88
10026001	HBL-S01-QUIQF009	TAULA QUIROFAN	MAQUET	ALPHA MAX	92
10026002	HBL-S01-QUIQF010	TAULA QUIROFAN	MAQUET	ALPHA MAX	87
10005434	HDM-P01-QUIQF001	TAULA DE QUIROFAN	MAQUET	BETASTAR	00781
10082275	HDM-P01-QUIQF002	TAULA DE QUIROFAN	MAQUET	ALPHAMAXX	00156
10005431	HDM-P01-QUIQF003	TAULA DE QUIROFAN	MAQUET	BETASTAR 1131.02M0	00802
10005437	HDM-P01-QUIQF006	TAULA DE QUIROFAN	MAQUET	BETACCLASSIC	1118.50A0/02
10000452	HGH-P01-QUIEC001	TAULA DE QUIRÒFAN	MAQUET	VELOX	91
10000461	HGH-P01-QUIEC003	TAULA DE QUIRÒFAN (RODES)	MAQUET	CARRO TRANS.	926
10000462	HGH-P01-QUIEC003	TAULA DE QUIRÒFAN (RODES)	MAQUET	CARRO TRANS.	147
10000463	HGH-P01-QUIEC003	TAULA DE QUIRÒFAN (RODES)	MAQUET	CARRO TRANS.	197
10009455	HGH-P01-QUIEC003	TAULA DE QUIROFAN(LLITERA)	MAQUET	BETAMAQUET LLIT	2869
10000458	HGH-P01-QUIQF042	TAULA DE QUIRÒFAN (LLITERA)	MAQUET	BETAMAQUET LLIT	180
10000465	HGH-P01-QUIQF042	TAULA DE QUIRÒFAN (TORRE)	MAQUET	BETAMAQUET TORRE	147
10041877	HGH-P01-QUIQF042	TAULA QUIROFAN	MAQUET	ALPHACLASSIC	10044
10000456	HGH-P01-QUIQF043	TAULA DE QUIRÒFAN (LLITERA)	MAQUET	BETAMAQUET LLIT	2710
10000459	HGH-P01-QUIQF043	TAULA DE QUIRÒFAN (LLITERA)	MAQUET	BETAMAQUET LLIT	1944
10000464	HGH-P01-QUIQF043	TAULA DE QUIRÒFAN (TORRE)	MAQUET	BETAMAQUET TORRE	844
10009747	HGH-P01-QUIQF043	TAULA DE QUIRÒFAN (LLITERA)	MAQUET	BETAMAQUET LLIT	1566
10011788	HGH-P01-QUIQF043	TAULA DE QUIROFAN(TORRE)	MAQUET	BETAMAQUET TORRE	14
10054060	HGH-P01-QUIQF043	TAULA DE QUIRÒFAN	MAQUET	BETACLAS	2483
10079542	HGH-P01-QUIQF043	TAULA DE QUIRÒFAN	MAQUET	BETACCLASSIC	10487
10009746	HGH-P01-QUIQF045	TAULA DE QUIRÒFAN (TORRE)	MAQUET	BETAMAQUET TORRE	929
10000466	HGH-P01-QUIQF046	TAULA DE QUIRÒFAN (TORRE)	MAQUET	BETAMAQUET TORRE	145
10119567	HBL-S01-QUIEC000	DISPOSITIU DE TRACCIÓ	MAQUET		352
10119568	HBL-S01-QUIEC000	DISPOSITIU DE TRACCIÓ	MAQUET		353



10119569	HDM-P01- QUIQF001	DISPOSITIU DE TRACCIÓ	MAQUET		141
----------	----------------------	-----------------------	--------	--	-----

4. CONDICIONS ESSENCIALS

En cas de que es produeixi alguna baixa dels equips relacionats en el present contracte aquest serà descomptat de la factura periòdica corresponent a partir del primer mes següent a la data de baixa.

El CSI autoritzarà prèviament i per escrit qualsevol tipus de treball que calgui realitzar fora de contracte i susceptible de ser facturat per l'empresa adjudicatària, mitjançant el corresponent pressupost previ. Independentment, l'empresa adjudicatària donarà servei provisional fins la reparació definitiva.

El personal que aporti i utilitzi el contractista per realitzar aquests serveis, dependrà única i exclusivament d'ell mateix, el qual tindrà tots els drets i obligacions inherents a la seva qualitat de patró respecte del citat personal, d'acord a la legislació laboral i social vigents, i que d'ara en endavant es promulgui, sense que en cap cas resulti responsable l'Hospital de les obligacions assumides pel contractista, ni del exercici dels seus drets, tot i que les mesures que adopti siguin com a conseqüència directa o indirecta de l'incompliment, rescissió o interpretació del contracte.

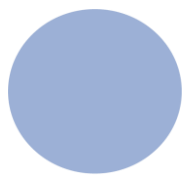
L'empresa adjudicatària s'obliga a comunicar a l'Hospital, la relació nominal de treballadors que realitzaran els serveis que es contractin, així com totes les variacions laborals que es produeixin a l'esmentat personal, detallant les causes d'aquelles variacions, quan es produeixin i les circumstàncies dels fets que les varen motivar, a l'objecte de proveir les autoritzacions necessàries pel seu accés als llocs de treball. En el supòsit de que es produeixin acomiadaments el contractista recuperarà les esmentades autoritzacions per tal retornar-les a l'Hospital.

Els licitadors hauran d'acreditar la disponibilitat dels recanvis originals necessaris per realitzar les tasques descrites en el present plec.

L'adjudicatari farà entrega al CSI dels protocols de manteniment preventiu segons els quals es realitzarà el manteniment preventiu

La responsabilitat civil derivada dels treballs de manteniment efectuades per l'empresa mantenidora, serà coberta mitjançant una assegurança subscrita amb una companyia d'assegurances adequada i en la quantia legalment establerta.

Avís previ.



El personal de l'empresa adjudicatària que hagi de realitzar els serveis objecte del contracte resta obligat a avisar telefònicament al servei d'electromedicina prèvia acció a qualsevol dels centres del CSI. S'entén per prèvia acció l'avís en el mateix moment de l'activitat. L'adjudicatari tindrà accés als telèfons dels serveis d'electromedicina de cada centre del CSI. Aquesta operació es repetirà a la finalització de l'activitat o servei.

Altres

Les intervencions tant de manteniment correctiu com de preventiu es realitzaran d'acord amb les recomanacions de la circular 3/2012 de la Direcció General de Farmàcia del Ministerio de Sanidad de Espanya. L'incompliment de qualsevol de les estipulacions incloses en aquesta circular serà objecte de resolució del contracte.

5. SEGUIMENT DEL CONTRACTE

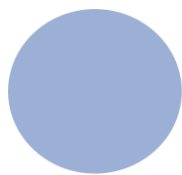
Tant el CSI com l'empresa adjudicatària es comprometen als següents punts:

- L'adjudicatari es compromet a elaborar un informe ANUAL d'activitats en els equips inclosos en aquest plec.
- El CSI i l'adjudicatari es comprometen a mantenir les reunions que calguin amb l'objectiu d'analitzar els informes d'activitat per tal d'aconseguir una millor col·laboració.

Després de cada intervenció tant preventiva com correctiva, la persona responsable del servei assistencial comprovarà, en presència dels tècnics, el bon funcionament dels equips per donar la seva conformitat. Els tècnics de la empresa mantenedora entregaran al Servei de Electromedicina del CSI, un informe o full de treball en el que constarà el següent:

- a) Manteniment preventiu:
- Que s'han realitzat totes i cada una de les operacions preventives programades.
 - Les hores d'inici i finalització dels treballs.
 - Els recanvis o peces que s'han substituït.
 - La confirmació explícita que es considera que l'aparell queda en condicions correctes de funcionament i sobre tot de seguretat.
 - Qualsevol observació o recomanació que es consideri pertinent.

El full de treball servirà com albarà justificatiu de la realització de la intervenció.



6. FORMACIÓ

L'adjudicatari formarà al personal de Electromedicina del CSI que indiqui el centre per tal que puguin efectuar les següents intervencions sobre els dispositius mèdics en contracte:

- Primera intervenció de suport tècnic en accions correctives en tots els equips inclosos en el present plec. Aquesta formació permetrà determinar al personal d'Electromedicina si l'origen de l'avaría es degut a un funcionament no correcte dels suministraments als equips o si l'origen és del propi equip.

El Centre es compromet a efectuar-les amb els seus propis medis materials.

Els materials necessaris pel manteniment preventiu de tots els equips objecte d'aquest plec estaran inclosos en aquest contracte i seran tots aquells que indiqui el fabricant com elements de desgast en els seus protocols de manteniment.

Els licitadors del present concurs hauran d'acreditar haver rebut la formació necessària per part del fabricant per tal de fer-se càrrec de les tasques descrites amb les màximes garanties i en compliment de la seguretat del pacient.

7. PENALITZACIONS

A més de les penalitzacions que consten al Plec de Clàusules Administratives Particulars es consideren les següents faltes greus:

- Incompliment del nombre de revisions de manteniment preventiu indicades en el present plec. S'aplicarà un 5% del valor del contracte anual per cada revisió no feta.
- Incompliment del temps d'atenció amb presencia del tècnic per tercer cop o més en un any. S'aplicarà un 5% del valor del contracte anual.

La reiteració de 3 o més faltes greus es constituirà motiu de rescició contractual.

