



Hospital de
la Santa Creu i
Sant Pau



SANT PAU
Campus Salut
Barcelona

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES RELATIU AL CONTRACTE AL SERVEI DE RENTAT,
DESINFECCIÓ I MANTENIMENT DELS EQUIPS DE DESINFECCIÓ DE LA FUNDACIÓ DE GESTIÓ
SANITÀRIA DE L'HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU.**

EXPEDIENT.- OBE 24/389



Hospital de
la Santa Creu i
Sant Pau



SANT PAU
Campus Salut
Barcelona

Índex

1. Antecedents
2. Abast del contracte
3. Prescripcions generals
4. Condicions de subministrament
5. Obligacions del contractista



Hospital de
la Santa Creu i
Sant Pau



SANT PAU
Campus Salut
Barcelona

1. Antecedents

El procediment de reprocessat (rentat i alta desinfecció) dels equips d'endoscòpia digestiva, broncoscòpia, quiròfans i esterilització, és un procés molt sensible per garantir la seguretat del pacient i l'usuari davant de possibles infeccions creuades.

Els sistemes de rentat han evolucionat al llarg del temps incorporant les recomanacions i legislació d'obligat compliment en els nous sistemes que milloren la seguretat i la rapidesa del procés.

Actualment la Fundació de Gestió Sanitària de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (en endavant FGS) disposa de set (8) equips Medivators model ISA de l'any 2019 en propietat, ubicats al servei d'endoscòpia digestiva (5), a quiròfan (1), a esterilització (1) i al servei de broncoscòpies (1).

Aquest equipament és suficient i adequat per dur a terme de forma eficient aquests processos i és, per això que el subministrament dels equipaments no és objecte de la licitació.

Per tant es requereix disposar del servei de rentat, desinfecció i manteniment, això inclou el subministrament dels agents químics de rentat i desinfecció i el servei de manteniment dels equipaments, per tal de garantir el correcte procés de rentat i desinfecció.

2. Abast del contracte

L'objecte del contracte consisteix en el servei de rentat, desinfecció i manteniment, això inclou el subministrament dels agents químics de rentat i desinfecció i el servei de manteniment dels equipaments, per tal de garantir el correcte procés de rentat i desinfecció.

L'activitat assistencial es preveu en 20.000 exploracions anuals, per tant, els 20.000 cicles equivalents d'alta desinfecció.

En particular, el servei ha d'incloure:

- Els agents químics de rentat i desinfecció: solució detergent, desinfectant i solució activadora de l'agent desinfectant esterilitzant per a cada cicle d'alta desinfecció.
- Manteniment preventiu i correctiu dels 8 equipaments

3. Prescripcions generals

3.1.- Descripció dels productes químics:

- Detergent : solució multienzimàtica concentrada.



- Desinfectant d'alt nivell esterilitzant: solució concentrada d'àcid paracètic al 5% de conformitat amb UNI EN ISO 14937 per a us a temperatura ambient (o equivalent).
- Activador: solució activadora de l'agent desinfectant esterilitzant.

3.2.- Manteniment de l'equipament:

L'empresa adjudicatària durant el termini de vigència del contracte, es farà càrrec del manteniment preventiu i correctiu dels sistemes de desinfecció.

- **Manteniment preventiu:**

El manteniment s'haurà de dur a terme segons els protocols de manteniment establerts pel fabricant dels equipaments i que es detalla a continuació:

OPERACIONES	DESCRIPCIÓN
Inspecciones y controles SEMESTRALES	
Sustitución filtros agua	Sustitución filtro 0,45 micras 1ª etapa entrada agua Sustitución filtro 0,20 micras 2ª etapa entrada agua
Sustitución filtros aire	Sustitución filtro 0,2 micras para prueba fuga de aire Sustitución filtro 0,2 micras de filtro aire comprimido
Test de fugas	Comprobar si existen fugas en circuitos hidráulicos/neumáticos y resolver si procede
Inspecciones y controles ANUALES	
Verificar correcto funcionamiento sensores	Verificar funcionamiento de sensores de medición Verificar funcionamiento de sensores de control
Verificar el estado de juntas de conexiones enclavadas	Verificar del estado de desgaste de las juntas del sistema enclavado que conectan los canales endoscópicos.
Comprobar estado de la junta de la tapa de la cámara de lavado	Comprobación de la estanqueidad de la junta de la tapa de la cámara de lavado
Comprobar el estado del módulo de dosificación	Verificar módulos de dosificación y aclarar con agua si es necesario
Comprobar estado de limpieza	Comprobar limpieza del filtro de cámara de lavado, limpiar si es necesario
	Comprobar limpieza brazo de lavado, limpiar si es necesario
Comprobar colocación tubo dosificación	Comprobar la colocación correcta de los tubos de dosificación en los tanques de químicos
Sustitución del Kit de Mantenimiento	Reemplazar Los sensores A-B
	Reemplazar tóricas de los sensores de dosificación componentes A-B
	Reemplazar racordajes de la bomba de brazos lavado
	Reemplazar racordajes de las bombas de canales
	Reemplazar retención
	Reemplazar tubo desagüe
	Reemplazar junta central Hookup
	Reemplazar kit electroválvula desagüe
Reemplazar las bombas de canales y del brazo de lavado	
Inspecciones y controles ANUALES(continuación)	
Ciclo de autodesinfección	Realizar ciclo de autodesinfección para comprobar funcionamiento
Ciclo de reprocesamiento	Realizar ciclo de reprocesado de endoscopio para comprobar funcionamiento



Hospital de
la Santa Creu i
Sant Pau



SANT PAU
Campus Salut
Barcelona

- Manteniment correctiu:

El manteniment correctiu consistirà en aquells treballs no planificats per reparar les avaries causades per l'envelliment, per l'ús i les incidències en els equipaments objecte d'aquest plec, independentment de les causes que les motivin, exclòs el mal ús de tercers, accident o catàstrofe natural.

Els Serveis de manteniment del FGS es coordinarà amb el responsable de l'àmbit afectat i indicarà la disponibilitat de l'espai per a la seva reparació al responsable tècnic de l'adjudicatari.

4. Canalització de la informació

Tant la FGS 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.
- La FGS 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.

Els tècnics de la empresa adjudicatària entregaran al Servei de Tecnologia Mèdica de la FGS, un informe o full de treball en el que constarà el següent.

Manteniment preventiu:

- Que s'han realitzat totes i cada una de las 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.

Barcelona, a 06 de Juny de 2024,



Hospital de
la Santa Creu i
Sant Pau



SANT PAU
Campus Salut
Barcelona

Vist-i-plau

Rubèn Moragues i Pastor

NOTA 1: El present document es troba incorporat a l'expedient de contractació amb la signatura electrònica emesa per la persona competent.

NOTA 2: A tots els efectes, es considera que la data d'aquest document és la que figura al final del mateix.

NOTA 3: Amb la signatura del present document, el/s/la sotasignat/s declara/en que no existeix conflicte d'interès en la pròpia actuació professional. Així mateix, declara que coneix les seves obligacions, segons el que consta al Protocol en relació als Conflictes d'interès aprovat per la Fundació de Gestió Sanitària de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.