

**EXPEDIENTE: 2018-0-230**

**PLIEGO PRESCRIPCIONES TECNICAS PARTICULARES PARA EL SUMINISTRO DE EQUIPO DE URODINAMIA PARA EL SERVICIO DE UROLOGIA PEDIATRICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE.**

---

El presente pliego de Prescripciones Técnicas, de acuerdo con el artículo 123 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre de Contratos del Sector Público y el artículo 68 del RGLCAP, aprobado por Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, contiene las prescripciones técnicas particulares que han de regir la ejecución del **SUMINISTRO DE EQUIPO DE URODINAMIA PARA EL SERVICIO DE UROLOGIA PEDIATRICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE**,

**LOTE 1:**

**EQUIPO DE URODINAMIA**

**HARDWARE:**

- Módulo principal compacto que incluya:
  - Bomba infusión digital para llenado con 4 rodillos
  - Receptor de infrarrojos para mando a distancia
  - Interface 4 canales de presión.
  - Módulo de EMG de superficie.
- Módulo inalámbrico de tres presiones. El principal integrado con la bomba y un secundario Bluetooth para estudio que requieran un llenado fisiológico o mayor movilidad del paciente.
- Mando a distancia
- Flujómetro digital con bluetooth
- Silla de micción:
  - Cuatro motores eléctricos (regulación de respaldo, altura, tredelemburg y elevación de apoya pies/brazos.
  - Bandeja recolectora de líquidos
  - 2 mandos de control (inalámbrico de pie y mando extensible de mano)
  - 2 memorias preajustadas y otras 2 configurables.
  - Almohadilla ajustable en altura
  - Convertible en mesa
  - Fabricado en acero.
- Poste soporte con ruedas
- Conexiones y accesorios:
  - 4 cables Lemo 4
  - 4 transductores de presión
  - 1 regleta de presión ajustable en altura
  - 1 cable EMG blindado

- Antena Bluetooth y USB key
- Equipo informático completo HP o similar con pantalla 23" e impresora láser color
- Manuales de uso e instalación en castellano

SOFTWARE:

- Base de datos
- Software de diagnóstico operativo para entorno Windows: Windows 7, Windows 8 y Windows 10. (compatible con tableta)
- Software de estudios de Flujometría que disponga d un monograma de flujo pediátrico.
- Software de estudios de Cistometría
- Software de estudios de Presión de flujo.
- Software Biofeedback pediátrico configurable para el tratamiento de la micción no coordinada.

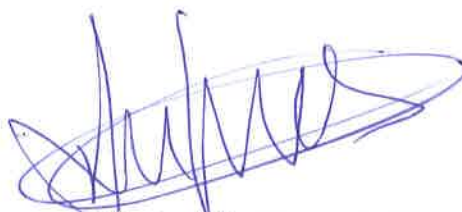
Madrid, 22 de octubre de 2018

Subdirector Médico del Materno-Infantil



Fdo: Dr. Artillo Rembado

Jefe de Servicio de Cirugía Pediátrica



Fdo: Dr Andrés Gómez Fraile.

**ANEXO AL PPT**

**Requisitos de instalación y mantenimiento**

**1.-Instalacion**

- Los equipos se suministrarán con todos aquellos dispositivos o elementos de interconexión, accesorios de anclaje o fijación necesarios para un total y correcto funcionamiento y obtención de los correspondientes permisos o autorizaciones requeridas por la legislación vigente.
- Los equipos serán montados por el adjudicatario en el local de destino en condiciones de funcionamiento, incluyendo la retirada de elementos de embalaje así como del equipo al que sustituya independientemente de su ubicación en el Centro o en cualquiera de los CEPS adscritos), en caso de que sea necesario.

**2.-Informacion del equipo**

- El adjudicatario deberá entregar la siguiente documentación en español:
  - Manual de instrucciones y operaciones, en formato electrónico.
  - Manual de mantenimiento, en formato electrónico.
- El adjudicatario deberá actualizar los manuales en español cuando se incorpore alguna modificación a las características del equipo.
- Los equipos se suministrarán con la última versión de software disponible. Se actualizarán los programas ofertados, sin coste adicional, durante el periodo de garantía (incluida ampliación de garantía si ha sido ofertada por el adjudicatario).
- El adjudicatario colaborará con la Unidad de Electromedicina del Hospital en la inclusión de toda la información necesaria de los equipos en el inventario técnico disponible en la Unidad.

**3.-Garantía y mantenimiento**

- La garantía del equipo incluye durante su vigencia el servicio de mantenimiento en la modalidad “todo incluido con garantía total” y mantenimiento técnico-legal sin coste adicional para el Hospital
- El adjudicatario está obligado a disponer de todos los repuestos, accesorios, componentes, kits, consumibles que puedan ser necesarios para el correcto mantenimiento preventivo, correctivo y técnico-legal durante un periodo mínimo de 10 años

EXPEDIENTE 2018-0-230

OBJETO: SUMINISTRO DE EQUIPO DE URODINAMIA CON DESTINO AL SERVICIO DE UROLOGIA PEDIATRICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE

LOTE	COD. ARTº	DESCRIPCION ARTICULO	CANTIDAD	PRESUPUESTO				VALOR ESTIMADO
				PRECIO S/IVA	BASE IMPONIBLE	IVA 21%	IMPORTE TOTAL	
1	221536	EQUIPO DE URODINAMIA	1	17.743,00	17.743,00	3.726,030	21.469,03	17.743,00
					17.743,00	3.726,03	21.469,03	17.743,00