

EXPEDIENTE: 2017-0-29

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS PARA EL SUMINISTRO SISTEMA CIRCULACION EXTRACORPOREA CON OXIGENACION DE MEMBRANA ADULTO E INFANTIL (ECMO) PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO "12 DE OCTUBRE".

El presente pliego de Prescripciones Técnicas, de acuerdo con el artículo 116 del RDL 3/2011, de 14 de Noviembre, de Contratos del Sector Público, contiene las prescripciones técnicas particulares que han de regir la ejecución del suministro SISTEMA CIRCULACION EXTRACORPOREA CON OXIGENACION DE MEMBRANA ADULTO E INFANTIL (ECMO).

OBJETO

El presente contrato tiene por objeto el suministro material de Sistema circulación extracorpórea con oxigenación de membrana adulto e infantil (ECMO) para el Hospital 12 de Octubre.

El expediente comprende los siguientes lotes:

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS PARTICULARES SISTEMA DE CIRCULACIÓN EXTRACORPOREA CON OXIGENACIÓN DE MEMBRANA (ECMO) ADULTO E INFANTIL

LOTE	Nº ORDEN	COD. ART.	ARTICULO (DESCRIPCION TECNICA)
1	1	018614	DISPOSITIVO DE ASISTENCIA CIRCULATORIA MECANICA VENTRICULAR ADULTO <ul style="list-style-type: none"> Sistema de asistencia cardiopulmonar integrado, compuesto de: oxigenador de membrana con función de desburbujeo automático de seguridad, bomba centrífuga de alta eficacia sin puntos de sellado y set de líneas con tratamiento de biocompatibilidad. Circuitos simplificados con mínimo volumen de cebado. Consola con motor reutilizable. Pantalla de control táctil. Alimentación del sistema, mediante corriente eléctrica alterna y batería recargable. Autorizado por la CE para su uso prolongado (30 días) Sistema simplificado, compacto y portátil para facilitar su uso en ECMO de transporte intra y extrahospitalario.
2	2	018615	DISPOSITIVO DE ASISTENCIA CIRULATORIA MECANICA VENTRICULAR INFANTIL <ul style="list-style-type: none"> Sistema set pre-montado estéril compuesto por: tubuladuras, bomba magnética-centrífuga de flujo diagonal no hemolítica, oxigenadores de membrana integrados al circuito específicos para pacientes neonatos y pediátricos. Detección altamente precisa a flujos muy bajos, a partir de 0,01 L/min (y hasta 8 L/min). Presiones integradas en el sistema y software con detector de burbujas para minimizar riesgos.

LOTE	Nº ORDEN	COD. ART.	ARTICULO (DESCRIPCION TECNICA)
2	2	018615	<ul style="list-style-type: none"> • Consola con dos motores idénticos y automáticos. • Triple sistema de alimentación: 1) a corriente eléctrica; 2) con conexión a modo batería única para modalidad urgencia independiente de la consola y sin necesidad de utilizar esta; 3) en modo de dos baterías en funcionamiento con la consola. Baterías recargables con la consola. • Sistema autorizado por la CE para uso de al menos 4 semanas. • Sistema completamente transportable, para facilitar su uso en ECMO pediátrico de transporte intra y extrahospitalario.

Para la realización de esta técnica será necesaria la cesión, durante la vigencia del concurso, de seis consolas con sus respectivos carros de transporte y calentadores. Distribuidas de la siguiente forma:

- 3 consolas en la Residencia General.
- 3 consolas en el Materno-Infantil.

MUESTRAS SOLICITADAS PARA LA EVALUACIÓN DE LOS PRODUCTOS: NO

- No obstante, y durante el período de evaluación técnica de los productos ofertados, se podrán solicitar muestras, en aquellos casos que se considere necesario, requisito imprescindible para poder valorar la calidad del producto.

Madrid, 20 de febrero de 2017

SUBDIRECTOR MEDICO
AREA QUIRÚRGICA



FDO.: DR. D. MANUEL FERRO OSUNA

J. SERVICIO CIRUGIA CARDIACA



FDO.: DR. D. JOSE M. CORTINA ROMERO

J. SEC. CIRUGIA CARDIACA INF.



FDO.: DR. D. LORENZO BONI

EXPEDIENTE: 2017-0-29

OBJETO: SUMINISTRO DE SISTEMAS DE CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA CON OXIGENACIÓN DE MEMBRANA (ECMO) ADULTO E INFANTIL

PRESUPUESTO									
LOTE	CODIGO ART°	DESCRIPCION ARTICULO	CANTIDAD 12 MESES	PRORROGA 12 MESES	PRECIO S/IVA	BASE IMPONIBLE	IVA	IMPORTE TOTAL	VALOR ESTIMADO
1	018614	DISPOSITIVO DE ASISTENCIA CIRCULATORIA MECANICA VENTRICULAR ADULTO	33	33	3.554,00	117.282,00	24.629,220	141.911,220	234.564,00
2	018615	DISPOSITIVO DE ASISTENCIA CIRCULATORIA MECANICA VENTRICULAR INFANTIL	25	25	4.000,00	100.000,00	21.000,000	121.000,000	200.000,00
						217.282,00	45.629,220	262.911,220	434.564,00
						VALOR ESTIMADO 20%..... 521.476,80			