

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE REGIRÁ EN EL PROCEDIMIENTO ABIERTO n° 2015-0-25: SUMINISTRO DE SISTEMAS DESECHABLES DE MONITORIZACION PARA GASTO CARDIACO EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO “LA PAZ”.

1. OBJETO DEL CONTRATO

El presente contrato tiene por objeto el suministro de los sistemas desechables para los equipos de monitorización de gasto cardiaco que a continuación se detallan.

Nº DE LOTE	Nº DE ORDEN	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS.PARA 24 MESES	PRECIO MÁXIMO UNITARIO IVA INCLUIDO	IMPORTE TOTAL IVA INCLUIDO	BASE IMPONIBLE	IVA 21%
1	1	042336	Equipo de monitorización de adultos de gasto cardiaco continuo y medición de parámetros adicionales (agua extravascular, resistencias, etc.). Compuesto por catéter de silicona arteria femoral 5 Fr. 16 y 20 cm. de longitud, de poliuretano radiopaco, sin látex, libre de DHEP, atraumático y sin memoria de plegado. Guía de 60 cm. de longitud. Dilatador. Trasductor de presión y sistema para termodilución. En envase unitario estéril.	490	242	118.580	98.000	20.580
2	2	069098	Equipo de monitorización de gasto cardiaco continuo y medición de parámetros adicionales (variación del volumen sistólico, índice de volumen sistólico) mediante análisis de la onda de la presión arterial de forma no calibrada. Compuesto de sensor de gasto cardiaco para conectar al catéter de arteria radial estándar.	460	172	79.120	65.388,43	13.731,57
TOTALES						197.700	163.388,43	34.311,57

1.1. Los licitadores incluirán en su oferta el número de equipos/monitores necesarios para cada Unidad con las características técnicas que se detallan en cada lote. Estos equipos serán cedidos por el adjudicatario durante la vigencia del contrato.

2. Características Técnicas del Equipamiento:

2.1.- MONITORIZACION HEMODINAMICA LOTE 1 EN PACIENTES ADULTOS

Numero de equipos: 15

- Medición de gasto cardiaco y volumen sistólico por termodilución con volúmenes de infusión
- Posibilidad de evaluación visual de la onda de termodilución.
- Medición continua del gasto cardiaco y del volumen sistólico por contorno del pulso. Posibilidad de calibrar los valores ofrecidos por la onda del pulso mediante termodilución
- Medición continua de la tensión arterial integrada en tiempo real con el gasto cardiaco.
- Medición continua de la presión venosa central integrada en tiempo real con el gasto cardiaco.
- Medición continua de las resistencias vasculares sistémicas.
- Medición del volumen cardiaco al final de la diástole (GEDV, GEDI).
- Medición del agua extravascular pulmonar (EVLW, ELWI).
- Indexación de todos los parámetros por superficie corporal. Cálculo automático de la superficie corporal
- Visualización de las tendencias de los parámetros.
- Posibilidad de registrar los datos en un formato digital que permita el análisis y evaluación diferida de los datos.
- Compatibilidad de los fungibles con los monitores instalados en las Unidades.
- El monitor debe ser independiente del monitor de cabecera.

2.2.- MONITORIZACION HEMODINAMICA LOTE 2 EN PACIENTES ADULTOS

Numero de equipos: 10

- Medición continua del gasto cardiaco y del volumen sistólico por contorno del pulso.
- Medición continua de la tensión arterial integrada en tiempo real con el gasto cardiaco.
- Medición continua de parámetros dinámicos de precarga-dependencia (VVS o VPP)
- Indexación de todos los parámetros por superficie corporal. Cálculo automático de la superficie corporal
- Visualización de las tendencias de los parámetros.
- Posibilidad de registrar los datos en un formato digital que permita el análisis y evaluación diferida de los datos.
- Plataforma única de monitorización para gasto cardiaco continuo con análisis de la onda de presión arterial o bien para obtener el gasto cardiaco transpulmonar y parámetros adicionales mediante la utilización de un catéter femoral.

3. EQUIPAMIENTO. MANTENIMIENTO, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y RETIRADA DEL MISMO.

- 3.1. La instalación del aparataje ofertado por el adjudicatario se realizará en un plazo no superior a treinta días desde la firma del contrato. Los trabajos de instalación se realizarán bajo la supervisión y coordinación del Servicio Técnico del Hospital y de los responsables de los Servicios donde se instale.
- 3.2. La adecuación de las instalaciones y obras, si fueran necesarias para su correcto funcionamiento, se realizarán por cuenta del adjudicatario.
- 3.3. Los equipos se suministrarán con todos aquellos dispositivos o elementos de interconexión, accesorios de anclaje o fijación necesarios para un total y correcto funcionamiento.
- 3.4. La empresa adjudicataria deberá facilitar el adiestramiento necesario del personal que vaya a utilizar los equipos.
- 3.5. Los licitadores propondrán en su oferta un plan de mantenimiento preventivo del aparato o aparatos que incluyan en su oferta.
- 3.6. El adjudicatario deberá hacerse cargo del mantenimiento correctivo de los equipos durante la vigencia del contrato. El tiempo máximo de respuesta del servicio técnico del adjudicatario en caso de avería será de 24 horas. Para reparaciones superiores en tiempo se procederá de forma inmediata a la sustitución del aparato por otro de idénticas características, siendo todos los gastos a cargo de adjudicatario.
- 3.7. Los adjudicatarios se comprometen a aportar, sin costes, durante el periodo que dure el contrato, aquellas innovaciones que supongan una mejora sensible y repercuta sobre una mayor calidad en los resultados a criterio del Hospital.
- 3.8. El adjudicatario deberá formalizar la cesión del equipamiento en el Grupo de Inversiones.
- 3.9. Una vez resuelto el contrato, los trabajos de retirada de los monitores se realizarán bajo la supervisión y directrices de los responsables de las Unidades afectadas.

4. LUGAR Y PLAZOS DE ENTREGA

- 4.1. Las entregas del material adjudicado se realizarán en el Almacén General del Hospital Universitario “La Paz”, según las necesidades existentes en cada momento con el fin de mantener un flujo continuo de actividad en el Hospital.
- 4.2. Plazos de entrega de los productos en destino: 48 horas pedidos normales y 24 horas pedidos urgentes.

5. CLAUSULAS

5.1. VOLUMEN DE SUMINISTRO

- 5.1.1. El número de unidades que se indica para cada artículo es orientativo y a los efectos de valorar la oferta por parte de los licitadores.
- 5.1.2. El número de unidades a servir será el que resulte de las necesidades del Centro, a cuyos efectos se establecerá un Plan de necesidades y de entregas con el adjudicatario.
- 5.1.3. La adjudicación que recaiga se referirá a precios unitarios, concentrándose el volumen del suministro en el Plan de necesidades del Centro anteriormente citado.

5.2. PLAZO DE ENTREGA:

5.2.1. El plazo de entrega que se señala para cada artículo se computará:

- a) Desde la firma del contrato o notificación de la adjudicación si la entrega es de una vez.
- b) Desde la fecha de recepción del pedido por el proveedor si las entregas son sucesivas.

5.3. PRODUCTOS:

5.3.1. Los productos que lo requieran deberán cumplir con el Real Decreto 1591/2009, de 16 de Octubre 2009, publicado el 6 de Noviembre de 2009, por el que se regulan los productos sanitarios.

5.3.2. Será condición indispensable para su admisión el Marcado C.E.

5.4. MUESTRAS:

5.4.1. Las muestras presentadas por los licitadores se etiquetarán con los siguientes datos: nombre de la empresa, número de expediente, código y lote al que presentan la muestra.