

EXPEDIENTE: 2017-0-34

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS PARTICULARES RELATIVO A LA CONTRATACION DEL SUMINISTRO DE FUNDAS NEUMÁTICAS DE COMPRESIÓN SECUENCIAL 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 de FUNDAS NEUMÁTICAS DE COMPRESIÓN SECUENCIAL

**DESCRIPCION: FUNDAS NEUMATICAS DE COMPRESION SECUENCIAL**

| ARTICULO<br>(DESCRIPCION TECNICA)   |
|---|
| <p>Sistema de compresión neumática intermitente de los miembros inferiores compuesto de fundas y un compresor.</p> <p><b>Funda de compresión neumática</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Funda de material respetuoso con el medio ambiente y que sea apta para la función a la que se destina, formada por al menos 3 cámaras hinchables independientes, que se adapten anatómicamente a la pierna.</li><li>• La compresión automática debe ser gradual, secuencial y circular de forma automática a lo largo de toda la pierna (imitación a la marcha) consiguiendo gradientes de compresión decreciente de 45-40-30 mm Hg en tobillo, gemelos y muslo, respectivamente. De modo que dispondrá de un sistema automático que permita ajustar automáticamente los ciclos de compresión a la fisiología vascular del paciente para favorecer el vaciado máximo venoso.</li><li>• Funda transpirable, resistente y reutilizable con el mismo paciente (durabilidad de al menos de 15 días)</li><li>• Funda cómoda y adaptable a la anatomía del paciente que no produzca ningún tipo de irritación o lesión cutánea.</li><li>• Facilidad en la colocación y retirada de la funda.</li><li>• Exención de látex del producto, reflejado en el etiquetado.</li></ul> |

**Indicaciones:** Prevención de Trombosis Venosa Profunda y/o Embolismo Pulmonar para pierna entera y flexión plantar.

**Tallas:** Pequeña, Mediana, Grande.

Los licitadores presentarán las distintas modalidades para ambas indicaciones (pierna entera y flexión plantar) así como el tallaje correspondiente.

| LOTE N° | CODIGO ARTICULO | DESCRIPCION   |
|---------|-----------------|---|
| 1       | 017630          | Funda neumática p/muslo compresión secuencial, talla pequeña.                       |
|         | 015755          | Funda neumática p/muslo compresión secuencial, talla mediana.                       |
|         | 018419          | Funda neumática p/pie de compresión secuencial, talla grande.                       |
|         | 015789          | Funda neumática p/pie de compresión secuencial plantar, talla mediana. <sup>1</sup> |

### OTROS REQUISITOS

El adjudicatario entregará sin coste **50 compresores** pudiendo aportar más, según necesidades del centro durante la vigencia del contrato. Asimismo, **se hará cargo de todos los tubos de conexión entre las fundas y el compresor en cualquier caso, ya sea por pérdida, deterioro,....** En el caso de avería del compresor, deberá ser reemplazado por otro hasta su reparación.

### CARACTERISTICAS DEL COMPRESOR:

- Máquina de compresión totalmente automática que no permita la manipulación de los gradientes de compresión para evitar efectos adversos en el paciente.
- Batería de litio (sin efecto memoria) cuya autonomía mínima sea 8 horas.
- Diseño ergonómico e integrado que permite el anclaje a cualquier cama del hospital u otros sistemas de anclaje adicionales.
- Ruido inferior a 50 decibelios.
- Fácilmente transportable y ligero (peso inferior a 2 kg).
- Alarmas por desconexión, mala colocación de funda, por batería baja, por alteración de la presión,...

<sup>1</sup>El licitador estará en disposición de presentar la **talla grande** según necesidades del hospital.

**MUESTRAS SOLICITADAS PARA LA EVALUACIÓN DE LOS PRODUCTOS: SI**

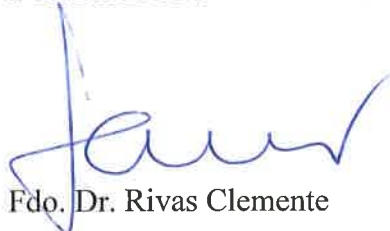
- **2 PARES POR TALLA Y N° DE ORDEN.**
- **1 COMPRESOR**

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

Las muestras se entregaran en el almacén General **separadas** del resto de la documentación del expediente.

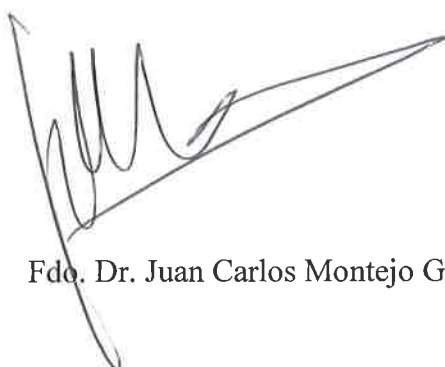
Madrid a, 10 de Marzo de 2017.

SUBDIRECTOR DE AREA MÉDICA



Fdo. Dr. Rivas Clemente

JEFE DE SERVICIO  
DE MEDICINA INTENSIVA



Fdo. Dr. Juan Carlos Montejo González

JEFE DE SERVICIO ANESTESIOLOGÍA  
Y REANIMACION R.G.



Fdo. Dr. Francisco Pérez-Cerdá

SUPERVISOR DE RECURSOS MATERIALES



Fdo. Antonio Jarillo Sánchez

EXPEDIENTE:2017-0-34

OBJETO: SUMINISTRO DE FUNDAS NEUMÁTICAS COMPRESIÓN SECUENCIAL

ANEXO AL PLIEGO

| PRESUPUESTO |             |                 |   |                  |                      |                      |                 |                         |           |                  |                   |            |
|-------------|-------------|-----------------|---|------------------|----------------------|----------------------|-----------------|-------------------------|-----------|------------------|-------------------|------------|
| N°<br>LOTE  | N°<br>ORDEN | CODIGO<br>Art.º | DESCRIPCION ARTICULO  | UNIDAD<br>MEDIDA | CANTIDAD<br>24 MESES | PRORROGA<br>24 MESES | PRECIO<br>S/IVA | BASE<br>IMPONIBLE       | IVA       | IMPORTE<br>TOTAL | VALOR<br>ESTIMADO |            |
| 1           | 1           | 017630          | FUNDA NEUMATICA DE COMPRESION SECUENCIAL P/MUSLO, TALLA PEQUEÑA | PAR              | 370                  | 370                  | 85,00           | 31.450,00               | 6.604,50  | 38.054,50        | 62.900,00         |            |
|             | 2           | 015755          | FUNDA NEUMATICA DE COMPRESION SECUENCIAL P/MUSLO, TALLA MEDIANA | PAR              | 840                  | 840                  | 85,00           | 71.400,00               | 14.994,00 | 86.394,00        | 142.800,00        |            |
|             | 3           | 018419          | FUNDA NEUMATICA DE COMPRESION SECUENCIAL P/MUSLO , TALLA GRANDE | PAR              | 324                  | 324                  | 85,00           | 27.540,00               | 5.783,40  | 33.323,40        | 55.080,00         |            |
|             | 4           | 015789          | FUNDA P/PIE DE COMPRESION PLANTAR, TALLA MEDIANA²               | UNIDAD           | 120                  | 120                  | 42,50           | 5.100,00                | 1.071,00  | 6.171,00         | 10.200,00         |            |
|             |             |                 |   |                  |                      |                      |                 | 135.490,00              | 28.452,90 | 163.942,90       | 270.980,00        |            |
|             |             |                 |   |                  |                      |                      |                 | VALOR ESTIMADO 20%..... |           |                  |                   | 325.176,00 |

<sup>2</sup> El licitador estará en disposición de presentar la **talla grande** según necesidades del hospital.