

**EXPEDIENTE N° 2016-0-37**

**PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS RELATIVO A LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE DIVERSO MATERIAL ANATOMIA PATOLÓGICA 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, forma parte del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares para la adquisición del **SUMINISTRO DE DIVERSO MATERIAL ANATOMIA PATOLÓGICA PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO “12 DE OCTUBRE”.**

LOTE	CODIGO ARTICULO	ARTICULO (DESCRIPCIÓN TÉCNICA)
1	020193	<p><b>CASSETTE DE PLÁSTICO PARA MUESTRAS ENDOSCÓPICAS Y TRASPLANTE INTESTINAL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Fabricado en material resistente a la acción química de solventes orgánicos y agentes descalcificantes utilizados en Anatomía Patológica.</li> <li>◆ Color morado o malva.</li> <li>◆ Con 2 compartimentos interiores de paredes rectas, de orificio de 0,09 mm<sup>2</sup> para garantizar el máximo intercambio de fluidos y asegurar el drenaje apropiado.</li> <li>◆ Cassettes con tapa desechable que lleva que lleva pequeña lengüeta para su fácil apertura, con área inclinada de escritura con ángulo de 45° y preparados para tinta indeleble.</li> <li>◆ Adaptación adecuada a los moldes de inclusión utilizados por el Servicio de Anatomía Patológica.</li> <li>◆ Sistema de cierre óptimo y hermético.</li> <li>◆ Apilados y encintados para su fácil colocación en la impresora de cassettes.</li> <li>◆ Compatible con la impresora de casete existente en el Servicio.</li> </ul>
2	02A796	<p><b>CASSETTE DE PLÁSTICO PARA MUESTRAS DE BIOPSIAS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Fabricado en material resistente a la acción química de solventes orgánicos y agentes descalcificantes utilizados en Anatomía Patológica.</li> <li>◆ Amplia gama de colores: morado, rosa, naranja, blanco, azul, etc.</li> <li>◆ Un compartimiento interior de paredes rectas y orificio (no ranura, ni rendija) entre 0,5 y 0,7 mm<sup>2</sup> para garantizar el máximo intercambio de fluidos y asegurar el drenaje apropiado.</li> <li>◆ Cassettes con tapa soldada o no soldada, desechable, que lleva pequeña lengüeta para su fácil apertura, con área inclinada de escritura con ángulo de 45° y preparados para tinta indeleble.</li> <li>◆ Adaptación adecuada a los moldes de inclusión utilizados por el Servicio de Anatomía Patológica.</li> <li>◆ Sistema de cierre óptimo y hermético.</li> <li>◆ Apilados y encintados para su fácil colocación en la impresora de cassettes</li> <li>◆ Compatible con la impresora de cassette existente en el Servicio.</li> </ul>

LOTE	CODIGO ARTICULO	ARTICULO (DESCRIPCIÓN TÉCNICA)
3	021087	<p><b>SUPERCASSETTE DE PLASTICO PARA MUESTRAS DE BIOPSIA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Fabricado en material resistente a la acción química de solventes orgánicos y agentes descalcificantes utilizados en Anatomía Patológica.</li> <li>◆ Medidas 75x52x17 mm<sup>2</sup>.</li> <li>◆ Color blanco.</li> <li>◆ Cassettes con paredes rectas y rendija para garantizar el máximo intercambio de fluidos y asegurar el drenaje apropiado</li> <li>◆ Cassettes con tapa soldada desechable que lleva pequeña lengüeta para su fácil apertura, con área inclinada de escritura con ángulo de 45° y preparados para tinta indeleble.</li> <li>◆ Adaptación adecuada a los moldes de inclusión utilizados por el Servicio de Anatomía Patológica.</li> <li>◆ Sistema de cierre óptimo y hermético.</li> </ul>
4	026480	<p><b>PARAFINA PARA INCLUSIÓN DE BIOPSIAS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Presentación sólida, en lentejas.</li> <li>◆ Blanca y limpia de residuos, para evitar la formación de sedimentos en el baño.</li> <li>◆ Envases de 1 a 2,5 kg.</li> <li>◆ P.F. 55 – 58° C.</li> <li>◆ Deberá permitir una excelente infiltración de los tejidos de grandes dimensiones o propensos a presentar problemas de infiltración, para obtener cortes de alta calidad con una compresión mínima, imprimiendo a los tejidos quebradizos y difíciles de cortar una elasticidad que haga posible cortes desprovistos de pliegues, que no blanquee y que no cuartee</li> <li>◆ Buena solidificación a temperatura ambiente.</li> <li>◆ Continuidad de la tira de tejido al cortar.</li> <li>◆ Insoluble en agua.</li> </ul>
5	026566	<p><b>XILENO QUÍMICAMENTE PURO PARA USO EN PROCESADORA DE BIOPSIA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Xileno químicamente puro C<sub>8</sub>H<sub>10</sub> - PM.106,17.</li> <li>◆ Riqueza CB</li> <li>◆ Mezcla isómeros 98%</li> <li>◆ Densidad 20/40--0,865.</li> <li>◆ Acidez -0,003</li> <li>◆ Agua H<sub>2</sub>O -01.</li> <li>◆ Intervalo ebullición 137°C hasta 141° C</li> <li>◆ Coloración máx. 10 APHA.</li> <li>◆ Que se fijen correctamente las biopsias durante el procesado.</li> <li>◆ Presentación: envase de 5 litros.</li> </ul>

LOTE	CODIGO ARTICULO	ARTICULO (DESCRIPCIÓN TÉCNICA)
6	020791	<p><b>FILM CUBREOBJETOS PARA MONTAJE DE BIOPSIAS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Composición de Triacetato de Celulosa en forma de película, de tacto flexible que permite ser aplicado automáticamente sobre el portaobjeto.</li> <li>◆ Medidas: Anchura 24 mm; Presentación en rollos entre 70 y 80 metros; Grosor 0,12 mm.</li> <li>◆ Compatible con el montador en uso en el Servicio.</li> <li>◆ Excelentes resultados ópticos a largo plazo.</li> <li>◆ Resistente a los arañazos.</li> <li>◆ Fácil de eliminar.</li> </ul>
7	025938	<p><b>LIMPIADOR DE PARAFINA.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Indicado para la limpieza y conservación del equipamiento de laboratorios de Anatomía Patológica.</li> <li>◆ No tóxico y no inflamable</li> <li>◆ Presentación en spray pulverizador no recargable..</li> <li>◆ Envase entre 100 y 200 ml</li> </ul>
8	024201	<p><b>AEROSOL DE CONGELACION EN SPRAY</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Aerosol de líquido refrigerante para histología.</li> <li>◆ Rápida congelación del tejido.</li> <li>◆ Que no produzca cambios morfológicos en el tejido.</li> <li>◆ Temperatura a -55°C.</li> <li>◆ Presentación en spray no recargable.</li> <li>◆ Cabezal con aplicador para dispensar el producto.</li> <li>◆ Compuesto por una mezcla de eter-dimetil-propano.</li> <li>◆ No toxico.</li> <li>◆ Envases de 250 a 650 ml</li> </ul>
9	024502	<p><b>MEDIO PARA CONGELACION DE TEJIDOS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Fijación rápida para que a los pocos segundos después de la aplicación se puedan efectuar los cortes con el criostato.</li> <li>◆ Alta viscosidad que asegure una fuerte adhesión del tejido al soporte.</li> <li>◆ Que no produzca cambios morfológicos en el tejido.</li> <li>◆ Soluble en agua, incoloro.</li> <li>◆ Presentación en fluido.</li> <li>◆ Que proporcione una homogeneidad excelente de los cortes con un pliegue mínimo a una temperatura entre -10 y -20° C.</li> <li>◆ Que no deje residuos ni artefactos en el portaobjeto durante el procedimiento de tinción.</li> <li>◆ Recipiente que facilite la dispensación del producto y con capacidad entre 125 y 200 ml</li> </ul>

LOTE	CODIGO ARTICULO	ARTICULO (DESCRIPCIÓN TÉCNICA)
10	02A167	<p><b>SISTEMA DE MARCADO HISTOLOGICO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Marcaje permanente de tejidos para su orientación y otras aplicaciones en histología.</li> <li>◆ Gran adherencia sobre la superficie del tejido.</li> <li>◆ La tinta no debe desaparecer después del procesado y la inclusión de la muestra.</li> <li>◆ Presentación en kit con recipientes que no superen los 60 ml y con los siguientes colores: negro, rojo, amarillo, verde y azul.</li> <li>◆ No tóxico.</li> </ul>
11	020194	<p><b>BANDEJA HISTOLOGICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Deben ser de cartón resistente y duradero.</li> <li>◆ Capacidad para 20 portaobjetos.</li> <li>◆ Base con espacios numerados.</li> <li>◆ Sin tapa.</li> <li>◆ Medidas 340/345x203/206 mm.</li> <li>◆ Color blanco.</li> </ul>

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

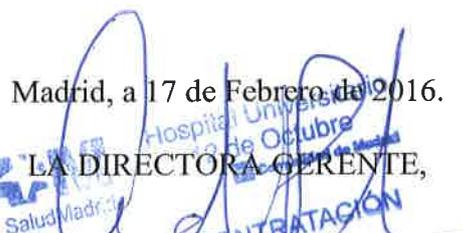
- **Para los lotes 1,2,y3: se entregarán 200 udes. por lote.**
- **Para el lote 4: se entregarán 20 Kg para el procesamiento e inclusión de bloques.**
- **Para los lotes 5,7,8,9: 1 envase por lote.**
- **Para el lote 6: 1 rollo.**
- **Para el lote 10: 1 kit.**
- **Para el lote 11: 1 udad.**

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.

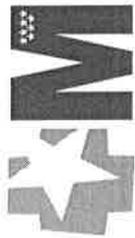
***LAS MUESTRAS SE DEBERÁN ENTREGAR, ANTES DE LA FINALIZACIÓN DEL VENCIMIENTO DE OFERTAS EN EL SERVICIO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA, PLANTA SEMISOTANO, PASILLO DERECHO DE LA RESIDENCIA GENERAL DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "12 DE OCTUBRE", SEPARADAS DEL RESTO DE DOCUMENTACIÓN DEL EXPEDIENTE.***

Madrid, a 17 de Febrero de 2016.

LA DIRECTORA GERENTE,



Fdo.: Carmen Martínez de Pancorbo González.



ANEXO PLIEGO

LOTE	COD. ARTº	DESCRIPCION ARTICULO	CANTIDAD 24 MESES	PRORROGA 24 MESES	PRECIO S/IVA	PRESUPUESTO				
						BASE IMPONIBLE	IVA	IMPORTE TOTAL	VALOR ESTIMADO	
1	020193	CASSETTE DE PLASTICO PARA MUESTRAS ENDOSCOPICAS Y TRASPLANTE INTESTINAL	80.000	80.000	0,037	2.960,00	621,6000	3.581,6000	5.920,00	
2	02A796	CASSETTE DE PLÁSTICO PARA MUESTRAS DE BIOPSIAS	328.000	328.000	0,037	12.136,00	2.548,5600	14.684,5600	24.272,00	
3	021087	SUPERCASSETTE DE PLASTICO PARA MUESTRAS DE BIOPSIA	1.000	1.000	1,390	1.390,00	291,9000	1.681,9000	2.780,00	
4	026480	PARAFINA PARA INCLUSION DE BIOPSIAS	3.860	3.860	4,100	15.826,00	3.323,4600	19.149,4600	31.652,00	
5	026566	XILENO QUIMICAMENTE PURO PARA USO EN PROCESADORA DE BIOPSIA	1.560	1.560	9,500	14.820,00	3.112,2000	17.932,2000	29.640,00	
6	020791	FILM CUBREOBJETOS PARA MONTADOR DE BIOPSIAS	280	280	109,350	30.618,000	6.429,780	37.047,780	61.236,000	
7	025938	LIMPIADOR DE PARAFINA	480	480	14,960	7.180,800	1.507,968	8.688,768	14.361,600	
8	024201	AEROSOL DE CONGELACION EN SPRAY	216	216	32,710	7.065,360	1.483,726	8.549,086	14.130,720	
9	024502	MEDIO PARA CONGELACION DE TEJIDOS	180	180	25,000	4.500,000	945,000	5.445,000	9.000,000	
10	02A167	SISTEMA DE MARCADO HISTOLOGICO	20	20	308,880	6.177,600	1.297,296	7.474,896	12.355,200	
11	020194	BANDEJA HISTOLOGICA	1.200	1.200	4,930	5.916,000	1.242,360	7.158,360	11.832,000	
						108.589,76	22.803,85	131.393,61	217.179,52	
						IMPORTE MODIFICACIÓN VALOR ESTIMADO 10%		238.897,47		

