

**EXPEDIENTE: 2025000023**

**OBJETO DEL CONTRATO**

El presente contrato tiene por objeto el suministro de MICROCATETER CORONARIO, CATÉTER EXTRACTOR DE TROMBOS Y SISTEMA DE ATRECTOROMÍA ROTACIONAL PARA ANGIOPLASTIA CORONARIA, para cubrir las necesidades de Hemodinamia Adultos del Hospital Ramón y Cajal.

LOTE	Nº ORDEN	ARTÍCULO
1	1, 2	<b>MICROCATÉTER CORONARIO DE BAJO PERFIL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microcatéter coaxial de muy bajo perfil.</li> <li>- Longitudes de 135 y 150 cm.</li> <li>- Recubrimiento hidrofílico externo de 70 y 85 cm para longitud de 135 y 150 cm, respectivamente.</li> <li>- Bajo perfil de entrada con diámetro externo punta distal (entrada) 1.4F, diámetro externo eje distal 1.9 F y eje proximal de 2.6 F (Diámetro interno punta 0.40 mm, distal de 0.43 mm y proximal de 0.55 mm)</li> </ul>
2	3, 4	<b>MICROCATÉTER CORONARIO PARA ABORDAJE ANTERÓGRADO EN OCLUSIONES CRÓNICAS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microcatéter coaxial con capa externa polimérica, malla trenzada y una bobina de doble capa metálicas y capa interna de PTFE, con longitudes de 135 y 150 cm, específicos para oclusiones crónicas.</li> <li>- Posibilidad de punta metálica, recubierta en oro en forma de tornillo para mayor capacidad de avance y excelente radiopacidad.</li> <li>- Posibilidad de punta conificada, blanda, recubierta de tungsteno para mayor flexibilidad con bobina de nylon distal para facilitar movimientos de rotación.</li> <li>- Posibilidad de punta conificada de muy bajo perfil de entrada, diámetro distal de 1.6 F, eje distal de 2.2 F y eje proximal de 2.9 F.</li> </ul>
3	5, 6	<b>MICROCATÉTER CORONARIO PARA ABORDAJE RETROGRADO EN OCLUSIONES CRÓNICAS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microcatéter para navegar vía anterógrada y sobre todo vía retrógrada.</li> <li>- Recubrimiento externo hidrofílico de 60 cm e interno con PTFE</li> <li>- Soporte extra con malla de tungsteno.</li> <li>- Punta conificada radiopaca de tungsteno y poliuretano.</li> <li>- Diámetro externo de punta distal 1.3F, distal de 2.6F y proximal de 2.8F.</li> <li>- Longitud 135 Y 150 cm</li> </ul>
4	7	<b>MICROCATÉTER DE DOBLE LUZ PARA BIFURCACIONES Y OCLUSIONES CRÓNICAS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microcatéter de muy bajo perfil y de doble luz con punta de poliuretano y tungsteno, para la introducción de 2 guías coronarias en oclusiones crónicas y bifurcaciones.</li> <li>- Perfil de entrada con diámetro externo de 1.5F. Parte distal ovalada de 3.3F y 2.5F.</li> <li>- Longitud de 145 cm.</li> </ul>
5	8	<b>MICROCATÉTER PARA EL CALCULO DE FLUJO Y RESISTENCIAS CORONARIAS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microcatéter de doble luz e intercambio rápido.</li> <li>- Compatible con catéter guía 6F.</li> <li>- Dos luces, la luz interna para la medición de la temperatura de infusión y la luz externa para inyectar líquidos a través de los orificios laterales.</li> <li>- Longitud de 140 cm.</li> <li>- Cuatro orificios en la luz externa para la infusión de líquidos y 2 orificios internos para situar el sensor de presión/temperatura.</li> </ul>



LOTE	Nº ORDEN	ARTÍCULO
6	9	<b>CATÉTER PARA EXTRACCIÓN DE TROMBOS INTRACORONARIOS DE INTERCAMBIO RÁPIDO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Compatible con catéter guía 6F y guía 0,014".</li><li>- Marca radiopaca distal señalando boca extracción.</li><li>- Longitud lubricada para buen avance de 17 cm.</li><li>- Buen perfil de entrada <math>\leq 0,029'' / 0,737</math> mm y cruce <math>\leq 0,038'' / 0,965</math> mm</li><li>- Area de extracción proximal <math>\geq 1,04</math> mm<sup>2</sup> y distal <math>\geq 0,85</math> mm<sup>2</sup></li></ul>
7	10,11	<b>SISTEMA ATRECTOMIA ROTACIONAL PARA ANGIOPLASTIA DE LESIONES CALCIFICADAS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sistema de aterectomía rotacional compuesto por un avance y un catéter, que utiliza una fresa de cuerpo cónico recubierto con partículas de diamante.</li><li>- Medidas de la oliva de 1,25 a 2,50 mm.</li><li>- Longitud de 135 cm.</li></ul>
8	12	<b>SISTEMA ATRECTOMIA ORBITAL PARA ANGIOPLASTIA DE LESIONES CALCIFICADAS GRAVES</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sistema de aterectomía orbital compuesto por un avance y un catéter, que utiliza una corona excéntrica recubierta de diamante.</li><li>- Medida única de 1,25 para tratar vasos de 2.5 a 4 mm compatible con 6F.</li><li>- Longitud de 135 cm.</li></ul>

**ANEXO:**

**Sobre los artículos:**

1. Se aportará el correspondiente y obligado marcado CE de cada artículo y su declaración de conformidad.
2. Todos los artículos deberán cumplir la normativa vigente en cada caso. De no ser así, deberán aportar la documentación que justifique que se encuentra en periodo transitorio.
3. Aquellos productos que lo requieran, deberán incluir el certificado de exención de látex.
4. Los licitadores deberán presentar la siguiente documentación técnica:
  - Relación de productos ofertados.
  - Ficha técnica del producto, catálogos y toda aquella información que el licitante considere oportuna, para la realización de informe técnico.

A la hora de valorar dicho informe, solo se tendrá en cuenta la documentación presentada en castellano.

5. Muestras solicitadas para la evaluación de los productos: **NO**.  
En caso de ser necesarias se solicitarían con posterioridad.

6. Etiquetado en el que figure:
  - a. La denominación del artículo.
  - b. El método de esterilización utilizado.
  - c. Las fechas de caducidad del producto.
  - d. El número de lote.
  - e. La referencia comercial.
  - f. Marcado CE.
  - g. Toda la información será perfectamente legible y estará en castellano.




**Sobre otras cuestiones:**

7. Si durante el plazo de ejecución del contrato, incluido el período prorrogado, disponen de nuevos artículos que incorporen avances o innovaciones tecnológicas y mejoren las prestaciones o características de los adjudicados, siempre que su precio sea igual o inferior al inicialmente adjudicado y cumplan con los requisitos legales y administrativos determinados en la contratación del artículo primitivo, los adjudicatarios estarán obligados a proponer sustituciones de los productos o materiales seleccionados. Asimismo, se puede aceptar ampliación de referencias para un mismo artículo permaneciendo invariable el precio.
8. Si procede, relación de equipos a ceder y sus fungibles vinculados (que no estén incluidos en esta licitación), junto con su valoración económica.
9. Si procede, los adjudicatarios impartirán cursos de formación. Se realizarán dentro del primer mes desde la firma del contrato y de forma permanente, durante la ejecución del mismo.

Fdo. Dr. J.L. Zamorano Gómez  
Jefe de Servicio de Cardiología

Madrid a 26 Febrero de 2025

Fdo. Dr. J.L. Zamorano Gómez  
SUBDIRECTOR AREA MÉDICA

 <b>Hospital Universitario Ramón y Cajal</b> SERVICIO DE SUMINISTROS SUMC	ANEXO AL PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	ANEXO 25
--	--	----------

**P.A. 2025000023**

LOTE	N.º	CODIGO	ARTICULO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD ESTIMADA (12 meses)	PRECIO UNIDAD MEDIDA (IVA no incluido)	BASE IMPONIBLE	TIPO IVA	TOTAL IVA	IMPORTE TOTAL (IVA incluido)
1	1	316475	MICROCATETER CORONARIO BAJO PERFIL 135 CM	UN	65	548,00	35.620,00	21	7.480,20	43.100,20
	2	316476	MICROCATETER CORONARIO BAJO PERFIL 150 CM	UN	6	548,00	3.288,00	21	690,48	3.978,48
			<b>TOTAL LOTE 1</b>				<b>38.908,00</b>		<b>8.170,68</b>	<b>47.078,68</b>
2	3	313486	MICROCATETER CORONARIO OCLUSION TOTAL PUNTA FLEXIBLE	UN	6	988,00	5.928,00	21	1.244,88	7.172,88
	4	318487	MICROCATETER CORONARIO OCLUSION TOTAL PUNTA LP	UN	2	988,00	1.976,00	21	414,96	2.390,96
			<b>TOTAL LOTE 2</b>				<b>7.904,00</b>		<b>1.659,84</b>	<b>9.563,84</b>
3	5	313388	MICROCATETER CORONARIO ABORDAJE RETROGRADO 135 CM	UN	5	1.015,00	5.075,00	21	1.065,75	6.140,75
	6	313389	MICROCATETER CORONARIO ABORDAJE RETROGRADO 150 CM	UN	62	1.015,00	62.930,00	21	13.215,30	76.145,30
			<b>TOTAL LOTE 3</b>				<b>68.005,00</b>		<b>14.281,05</b>	<b>82.286,05</b>
4	7	316477	MICROCATETER CORONARIO DOBLE LUZ P/BIFURCACIONES	UN	4	548,00	2.192,00	21	460,32	2.652,32
							<b>2.192,00</b>		<b>460,32</b>	<b>2.652,32</b>
5	8	316478	MICROCATETER P/CALCULO FLUJO CORONARIO 140 CM	UN	5	700,00	3.500,00	21	735,00	4.235,00
			<b>TOTAL LOTE 5</b>				<b>3.500,00</b>		<b>735,00</b>	<b>4.235,00</b>
6	9	325902	CATETER EXTRACTOR TROMBOS ASPIRACION MANUAL 140 CM	UN	47	230,00	10.810,00	21	2.270,10	13.080,10
			<b>TOTAL LOTE 6</b>				<b>10.810,00</b>		<b>2.270,10</b>	<b>13.080,10</b>
7	10	288572	SISTEMA ATRECTORIA ROTACIONAL 1.50 MM X 135 CM	UN	10	1.304,99	13.049,90	21	2.740,48	15.790,38
	11	292351	SISTEMA ATRECTORIA ROTACIONAL 1.25 MM X 135 CM	UN	8	1.304,99	10.439,92	21	2.192,38	12.632,30
			<b>TOTAL LOTE 7</b>				<b>23.489,82</b>		<b>4.932,86</b>	<b>28.422,68</b>
8	12	325230	SISTEMA ATRECTORIA ORBITACIONALANGIOPLASTIA LESIONES CALCIFICADAS GRAVES	UN	15	2.000,00	30.000,00	21	6.300,00	36.300,00
			<b>TOTAL LOTE 8</b>				<b>30.000,00</b>		<b>6.300,00</b>	<b>36.300,00</b>
						<b>IMPORTE TOTAL:</b>	<b>184.808,82</b>		<b>38.809,85</b>	<b>223.618,67</b>

\*\* La oferta de los licitadores no podrá superar el precio máximo del lote , ni los precios máximos unitarios de cada número de orden.