

**PLIEGO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS****P.A. 25/2020 HUP****MATERIAL SANITARIO DESECHABLE E IMPLANTES PARA HEMODINÁMICA**

Lo te	Bien/Producto	Can- tidad	Tipo Ud.	BASE IMPONI BLE (IVA EXCLUIDO)	IVA 21% <u>LOTES 2,3</u> <u>Y 4: 10%</u>	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	<b>BALÓN DE CONTRAPULSACIÓN INTRAAÓRTICO (273187):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Introdutor con vaina de al menos 15 cm con válvula hemostática.</li> <li>Guía de acero de al menos 145 cm de longitud.</li> <li>"Luer Cap" con conexión macho.</li> <li>No necesidad de transductor externo/equipo de presión.</li> <li>Conexión con tecnología fibra óptica en consola habilitada para el transporte.</li> <li>Calibración automática "in vivo" con el balón del sensor de presión de fibra óptica.</li> <li>Establecimiento automático del inflado/desinflado con opción de ajuste fino de desinflado.</li> <li>Al menos dos baterías de una duración mínima de batería de al menos 85 minutos con información específica del status de la batería en pantalla.</li> <li>Circuito cerrado de helio y sistema de eliminación automática de condensación de vapor de agua.</li> <li>Umbral de amplitud de voltaje para disparo ECG de menos de 85uV.</li> <li>Perfil de catéter de fibra óptica menor o igual a 7 fr.</li> <li>Membrana de alta resistencia de durethane.</li> <li>Capacidad de poder calibrarse en vivo.</li> <li>Posibilidad de calibración de presión periódica aparte de la manual.</li> <li>Compatible con las consolas actuales.</li> </ul> CCAQ: 5 HED: 15	20	Ud.	830 €	174,30 €	1.004,30 €	<b>20.086 €</b>
2	<b>DISPOSITIVO DE CIERRE FEMORAL DE ALTO CALIBRE BASADO EN TAPÓN DE COLÁGENO (273595)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dispositivo indicado para el cierre de arteria femoral tras el uso de dispositivos de alto calibre (desde 10 hasta 18 frenchs).</li> <li>Sistema de cierre basado en tapón de colágeno reabsorbible extra-arterial junto con sutura de poliéster y ancla intra-arterial reabsorbible.</li> </ul>	20	Ud.	650 €	65 €	715 €	<b>14.300 €</b>
3	<b>DISPOSITIVO PERCUTANEO PARA LA OCLUSIÓN DEFINITIVA DE LA OREJUELA IZQUIERDA (201250)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dispositivo de Nitinol autoexpandible.</li> <li>Dispositivo con dos medios de sellado/oclusión: disco sellante de entrada de la orejuela, y lóbulo ocluyente de orejuela interno dotado de ganchos que permiten dotar de estabilidad al cierre con parches de poliéster incorporados.</li> <li>Dispositivo con opción de cerrar orejuelas de diámetro de 11 a 31 mm (medido a 10-15 mm del ostium de la orejuela auricular izquierda).</li> <li>Dispositivo con medidas de 16 a 34 mm, con salto de 2 en 2 mm hasta tamaño 22, y salto de 3 en 3 mm hasta tamaño 34.</li> <li>Sistema de liberación controlada, con vaina de 12/14 frenchs, que incluya dilatador, y cable y tornillo de liberación.</li> </ul>	7	Ud.	5.791 €	579,10 €	6.370,10 €	<b>44.590,70 €</b>

 La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: **0907436819061149610177**

4	DISPOSITIVO REGULADOR DE PRESIÓN CORONARIA A TRAVÉS DE OCLUSIÓN DE SENO CORONARIO (201420): ▪ Dispositivo mallado de acero inoxidable en forma de reloj de arena ▪ Diámetro distal 13.3 mm y proximal de 10.7 mm ▪ Balón-expandible ▪ Compatible con catéter guía de 9Frenchs	2	Ud.	8.900 €	890 €	9.790 €	19.580 €
5	LOTE 5: DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTE EN SHOCK CARDIOGÉNICO:						
5.1	DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTE EN SHOCK CARDIOGÉNICO (273363): ▪ Dispositivo de asistencia ventricular izquierda basado en bomba microaxial para extracción de sangre del ventrículo izquierdo hacia aorta ascendente. ▪ Montada sobre un catéter con extremo distal en forma de "pig tail". ▪ Capacidad para generar un flujo de hasta 4 l/min. ▪ Apto para implantación percutánea a través de introductor 14F. ▪ Incluye todo el material necesario para su implantación: guía, introductor, dilatadores y el sistema de purgado. ▪ Apto para posibilidad de utilización durante 5 días. ▪ Cesión en uso durante la vigencia del expediente de dos consolas de control AIC automática, que permitirá tanto el manejo del catéter (ajuste de flujo proporcionado por el dispositivo) como el control del paciente y de la posición del dispositivo. Dicha consola debe tener todos los sistemas de purga integrados y disponer de batería (autonomía de 1 hora) para permitir la realización de traslados.	10	Ud.	10.717 €	2.250,57 €	12.967,57 €	129.675,70 €
5.2	DISPOSITIVO PERCUTÁNEO DE ASISTENCIA VENTRICULAR DERECHA PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTE EN SHOCK CARDIOGÉNICO (273591): ▪ Asistencia ventricular derecha, percutánea, basada en una bomba microaxial de 22F sobre un cateter centrimetrado de 11F. ▪ Montada sobre un catéter con extremo distal en forma de "pig tail". ▪ Flujo hasta 4L/ min. ▪ Apto para implantación percutánea a través de introductor 23F. ▪ Kit con todo el material necesario para su utilización (dilatadores de 8, 12, 16,20 y 23 F, Introductor con válvula de hemostasis de 23F, guía de 0.035 de 150 cm, y guía de 0.027 y sistema de purgado). ▪ Apto para posibilidad de utilización durante 14 días. ▪ Cesión en uso durante la vigencia del expediente de dos consolas de control AIC automática, que permitirá tanto el manejo del catéter (ajuste de flujo proporcionado por el dispositivo) como el control del paciente y de la posición del dispositivo. Dicha consola debe tener todos los sistemas de purga integrados y disponer de batería (autonomía de 1 hora) para permitir la realización de traslados.	3	Ud.	19.900 €	4.179 €	24.079 €	72.237 €
6	GUIA DE ANGIOPLASTIA DE ALTA PENETRACIÓN (273394) ▪ Guía para angioplastia coronaria de 0,014" ▪ Alma de acero inoxidable, con tecnología doble coil. ▪ Punta micro-cónica de 1mm, preformada a 45º, conificada (0,010") y flexible. ▪ Longitud radiopaca 15 cm. ▪ Peso punta disponible en 1,7 gr; 3,5 gr; 4,5 gr. ▪ Longitudes de 190 y 300 cm.	75	Ud.	168 €	35,28 €	203,28 €	15.246 €
7	GUIA DE ANGIOPLASTIA CORONARIA (271019) ▪ Lubrificada con porción distal flexible ▪ Sólo radiopaca en la porción distal (3 cm) ▪ Soporte medio y alto ▪ Diversos gramajes de punta ▪ Cuerpo distal con alma hasta la punta de nitinol. ▪ Alma de diseño de pulido parabólico. ▪ Punta atraumática y flexible, recta o en J. ▪ Compatible con extensión de guía específica.	1.300	Ud.	75 €	15,75 €	90,75 €	117.975 €



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: **0907436819061149610177**

8	<b>GUÍA DE ANGIOPLASTIA PARA EL TRATAMIENTO DE LESIONES COMPLEJAS Y SUBOCCLUSIONES (273395)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Guía de angioplastia de acero inoxidable alma hasta la punta.</li> <li>Núcleo compuesto y tecnología de doble coil.</li> <li>Disponible peso de punta 0,5 gr; 0,7 gr; 0,8 gr.</li> <li>Punta radiopaca de 3 cm</li> <li>Longitudes: 180 y 300 cm.</li> <li>Compatible con extensión de guía específica.</li> </ul>	225	Ud.	120 €	25,20 €	145,20 €	<b>32.670 €</b>
9	<b>GUÍA INTRACORONARIA DE PRESIÓN (271826)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para diagnóstico intracoronario.</li> <li>Guía de presión para determinación de isquemia en el periodo libre de ondas de lesiones, sin hiperemia,</li> <li>Guía con capacidad de sincronización del pullback del índice de reposo con imagen de escopia en vivo.</li> </ul>	130	Ud.	539,21488 €	113,23512 €	652,45 €	<b>84.818,50 €</b>
10	<b>GUÍA INTRACORONARIA DE PRESIÓN CON SENSOR MULTIFUNCIONAL (273398)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para diagnóstico intracoronario.</li> <li>Con sensor multifuncional que permita medición de presión y temperatura simultáneas.</li> <li>Capacidad para medición de RFR, FFR, CFR, IMR y flujo coronario absoluto.</li> </ul>	130	Ud.	530 €	111,30 €	641,30 €	<b>83.369 €</b>
11	<b>KIT DE INTRODUTOR ESPECÍFICO DE ARTERIA RADIAL Y SISTEMA DE COMPRESIÓN RADIAL (273569)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Introdutor radial: <ul style="list-style-type: none"> <li>Introdutor vascular con válvula hemostática de silicona</li> <li>Vaina de teflón con extremo distal conificado</li> <li>Longitudes 7 y 10 cm</li> <li>Diámetros 4,5 y 6F</li> <li>Dilatador de polietileno de 12.5 y 15.5 cm</li> <li>Vía de lavado transparente</li> <li>Anillo de sutura para fijación</li> </ul> </li> <li>- Guía metálica <ul style="list-style-type: none"> <li>Punta recta o angulada</li> <li>Dimensiones: 0.018" x 45 cm</li> </ul> </li> <li>- Aguja metálica de 22G</li> <li>- Dispositivo neumático de compresión de arteria radial <ul style="list-style-type: none"> <li>Estructura de plástico transparente</li> <li>Volumen nominal de 13ml</li> <li>Tamaño estándar de 24 cm de longitud y tamaño grande con 29 cm de longitud</li> </ul> </li> </ul>	1.400	Ud.	35 €	7,35 €	42,35 €	<b>59.290 €</b>
12	<b>SISTEMA DE ASPIRACION DE TROMBO INTRACORONARIO (272036):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Catéter de aspiración de trombos con fiador 6F</li> <li>Cuerpo reforzado con malla de acero inoxidable trenzada variable</li> <li>Compatible con guías de 0.014"</li> <li>Tasa de aspiración mayor de 50 cc./ m.</li> </ul>	180	Ud.	235 €	49,35 €	284,35 €	<b>51.183 €</b>
13	<b>SISTEMA DE ATRECTOMIA ROTACIONAL DE ALTA VELOCIDAD (270028)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dispositivo de aterectomía basado en catéter que utiliza una fresa elíptica adiamantada en la punta de un eje conductor flexible. Desplazándose coaxialmente sobre una guía y girando a un máximo de 190.000 RPM, esta fresa secciona y transforma la placa y el calcio en finas partículas, que son eliminadas por el sistema reticuloendotelial del cuerpo.</li> <li>Fresa de corte delantera que gira concéntricamente sobre una guía y ablaciona diferencialmente la placa y el calcio para preparar de manera óptima el vaso antes de la implantación del stent.</li> <li>Compuesto por cuatro componentes principales: la guía específica, el dispositivo de avance, el catéter y el sistema de consola, que incluye la consola y el suministro de aire comprimido.</li> <li>Tamaños disponibles de olivas: 1,25 mm, 1,50 mm, 1,75 mm, 2,00 mm, 2,15 mm, 2,25 mm, 2,38 mm y 2,50 mm.</li> </ul>	10	Ud.	1.227 €	257,67 €	1.484,67 €	<b>14.846,70 €</b>

La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: **0907436819061149610177**

<b>14</b>	<b>SISTEMA QUIRÚRGICO VASCULAR PERCUTÁNEO PARA CIERRE DE PROCEDIMIENTO DE VÁLVULA AÓRTICA (273101)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cierre percutáneo para cierre de accesos superior a 10F.</li> <li>Sistema de dos suturas de poliéster y 4 agujas de nitinol alojadas en vaina de 38 cm.</li> </ul>	50	Ud.	371,36 €	77,99 €	449,35 €	<b>22.467,50 €</b>
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-----	----------	---------	----------	--------------------

## PROCEDIMIENTO ABIERTO 25/2020 HUP

Una vez elaborado el pliego de prescripciones técnicas correspondientes al Procedimiento Abierto 25/2020 HUP, y para dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 124 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (B.O.E. de 9 de noviembre de 2017), el Director Gerente del Hospital Universitario de la Princesa, en uso de las atribuciones que le confiere la Resolución de 25 de febrero de 2011, de la Viceconsejería de Asistencia Sanitaria, de delegación de competencias en materia de contratación y gestión económico-presupuestaria en los Gerentes de Atención Especializada, Servicio de Urgencias Médicas de Madrid y Centro de Transfusión, apartado primero (B.O.C.M. núm. 76, de 31 de marzo de 2011),

### RESUELVE:

Aprobar dichos pliegos para el mencionado Procedimiento Abierto.

Madrid, 17 de octubre de 2019

**EL DIRECTOR GERENTE**

Fdo.: Fidel ILLANA ROBLES

