

EXPEDIENTE: 2020-0-17

**PLIEGO PRESCRIPCIONES TECNICAS PARTICULARES PARA EL SUMINISTRO DE CATÉTERES Y RESTO DE FUNGIBLE NECESARIO PARA LA REALIZACIÓN DE PROCEDIMIENTOS DE ABLACIÓN COMPLEJOS CON NAVEGADORES ELECTROANATÓMICOS PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE**

**OBJETO DEL CONTRATO:**

El presente contrato tiene por objeto el suministro de Catéteres diagnósticos, de ablación, parches cutáneos y juego de tubos, para la realización de procedimientos de estudios electrofisiológicos y ablación de sustratos complejos mediante la utilización de sistema computacional de cartografía cardíaca 3D basado en campo eléctrico y magnético.

**LOTE 1**

LOTE	Nº ORDEN	DESCRIPCION ARTICULO
1	1	<p>Catéter diagnóstico deflectable con sensor magnético de 18 polos para mapeo de alta resolución dispuestos 16 en forma de malla con espaciado equidistante de 3 mm a lo largo y ancho y 2 en el cuerpo del catéter</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 16 electrodos con espaciado equidistante de 3 mm a lo largo y ancho</li> <li>• Mecanismo de deflexión</li> <li>• Electrodos de 1 mm</li> <li>• Sensor magnético para detección, representación y trazabilidad por sistema de navegación magnética</li> <li>• Tamaño 8F</li> <li>• Con conector</li> </ul>
	2	<p>Catéter de ablación irrigado abierto con punta de 3,5 mm, con sensor de navegación magnética, con opción de mando unidireccional y bidireccional, con capacidad para medir la fuerza de contacto mediante tecnología de fibra óptica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mecanismo de deflexión</li> <li>• Diferentes curvas</li> <li>• Opción de mando unidireccional y bidireccional</li> <li>• Con sensor magnético para una navegación precisa con sistema de cartografía 3D</li> <li>• Capacidad de medir fuerza de contacto de la punta del catéter con fibra óptica y expresarla en gramos en navegador compatible</li> <li>• Espaciado entre electrodos de 2 mm</li> <li>• Con conector</li> </ul> <p>Con sistema de irrigación (definido en orden 3)</p>

LOTE	Nº ORDEN	DESCRIPCION ARTICULO
1	3	<p>Sistema de Irrigación para catéter de ablación.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Juego de tubos de infusión de suero para su uso con bomba de infusión peristáltica con ajuste automático del flujo durante las aplicaciones de radiofrecuencia.</li> <li>• Compatible con generador de radiofrecuencia para ablación cardíaca IBI 1500T11.</li> <li>• Sensor de presión en línea para detectar oclusiones del flujo.</li> </ul>
	4	<p>Sistema de parches y electrodos cutáneos para navegación intracardiaca basado en campo eléctrico y magnético.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Parches para estudios electrofisiológicos y ablaciones cardíacas de alta complejidad mediante sistema de cartografía cardíaca 3D con sistema basado en campo eléctrico y campo magnético</li> </ul> <p>Compatible con catéter de alta resolución de 18 electrodos con forma de malla y con catéter de ablación con capacidad de medir fuerza de contacto mediante fibra óptica.</p>

### **OTROS REQUISITOS**

Compatibilidad con el sistema de navegación Ensite Precision, actualmente en el Servicio de arritmias del Hospital.

El Adjudicatario suministrará sin cargo, los sistemas de irrigación necesarios para la realización de los procedimientos.

Se suministrará durante la vigencia del contrato y sin coste adicional de hardware, software y cables de conexión necesarios para el procesado y la visualización de los datos de fuerza de contacto de la punta del catéter con la superficie endocárdica

### **MUESTRAS SOLICITADAS PARA LA EVALUACIÓN DE LOS PRODUCTOS: NO**

- 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.

### **ENTREGA DE MATERIAL**

No se admitirá establecer cantidades ni importes mínimos para el suministro de pedidos de ninguno de los productos objeto del contrato, ni limitaciones en el establecimiento de días de reparto.

### **OTROS**

El presente pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como parte del contrato.

Madrid, a 6 de Agosto de 2019



Fdo.: Dr. Arribas Ynsaurriga  
Jefe de Servicio de Cardiología-Electrofisiología

**EXPEDIENTE: 2020-0-17**

**OBJETO: "SUMINISTRO DE CATETERES Y RESTO DE FUNGIBLE PARA LA REALIZACION DE PROCEDIMIENTOS DE ABLACION COMPLEJOS CON NAVEGADORES ELECTROANATOMICOS"**

					PRESUPUESTO					
LOTE	ORDEN	DESCRIPCION ARTICULO	PRESEN TACION	CANTIDAD 12 MESES	PRECIO S/IVA	BASE IMPONIBLE	IVA 21%	IMPORTE TOTAL	VALOR ESTIMADO (incluida modificación) 20%	EPIGRAFE
1	1	Cateter diagnostico deflectable con sensor magnetico de 18 polos, para mapeo de alta resolución.	UD	20	1.600,00	32.000,00	6.720,00	38.720,00	38.400,00	27004
	2	Cateter ablacion irrigado con punta de 3,5mm, con sensor de navegacion magnetica.	UD	20	1.400,00	28.000,00	5.880,00	33.880,00	33.600,00	27004
	3	Sistema de Irrigacion para cateter de ablacion.	UD	20	0,00	-	-	0,00	-	27004
	4	Sistema de parches y electrodos cutaneos para navegacion intracardiaca	UD	20	899,00	17.980,00	3.775,80	21.755,80	21.576,00	27004
						<b>77.980,000</b>	<b>16.375,80</b>	<b>94.355,800</b>	<b>93.576,000</b>	