

**INFORME TÉCNICO SOBRE EL CUMPLIMIENTO DEL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS DEL EXPEDIENTE 2023-0-28 DE LAS OFERTAS PRESENTADAS, Y DE LOS CRITERIOS DE EVALUABLES DE FORMA AUTOMATICA POR APLICACION DE FORMULAS.**

**Elaborado por:**

Dr. Salguero Bodes, Jefe de Sección de Cardiología.  
Dr. Daniel Antonio Rodríguez Muñoz. F.E. Servicio de Cardiología.

**Fecha:** 4 de enero de 2024

Revisada la documentación técnica de las ofertas presentadas en expediente **2023-0-28** para el **"SUMINISTRO DE DESFIBRILADORES IMPLANTABLES (DAI) Y DESFIBRILADORES CON TERAPIA DE RESINCRONIZACION CARDIACA (TRC-D) PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE"** por las empresas, se emite el siguiente

**INFORME TECNICO**

**Lote 1:**

- La oferta presentada por **ABBOTT MEDICAL ESPAÑA, S.A.** cumple con las especificaciones del pliego.

**Lote 2:**

- La oferta presentada por **BIOTRONIK SPAIN, S.A.** no cumple con las especificaciones del pliego.  
*Se solicita un dispositivo de pequeño tamaño (igual o inferior a 71 g) y oferta un dispositivo de peso mínimo de 75 g.*
- La oferta presentada por **BOSTON SCIENTIFIC IBERICA, S.A.** cumple con las especificaciones del pliego.

**Lote 3:**

- La oferta presentada por **MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.** cumple con las especificaciones del pliego.

**Lote 4:**

- La oferta presentada por **BIOTRONIK SPAIN, S.A.** cumple con las especificaciones del pliego.

**Lote 5:**

- La oferta presentada por **MICROPORT CRM MEDICAL, S.L.** cumple con las especificaciones del pliego.

**Lote 6:**

- La oferta presentada por **MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.** cumple con las especificaciones del pliego.

**Lote 7:**

- La oferta presentada por **BOSTON SCIENTIFIC IBERICA, S.A.** cumple con las especificaciones del pliego.

**Lote 8:**

- La oferta presentada por **BIOTRONIK SPAIN, S.A.** cumple con las especificaciones del pliego.

**Lote 9:**

- La oferta presentada por **BOSTON SCIENTIFIC IBERICA, S.A.** cumple con las especificaciones del pliego.

**Lote 10:**

- La oferta presentada por **MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.** cumple con las especificaciones del pliego.

**Lote 11:**

- La oferta presentada por **MICROPORT CRM MEDICAL, S.L.** cumple con las especificaciones del pliego.

**Lote 12:**

- La oferta presentada por **ABBOTT MEDICAL ESPAÑA, S.A.** cumple con las especificaciones del pliego.

**Lote 13:**

- La oferta presentada por **BOSTON SCIENTIFIC IBERICA, S.A.** cumple con las especificaciones del pliego.

Resumen de cumplimiento y puntos técnicos:

LOTE	DESCRIPCION ARTICULO	NOMBRE PROVEEDOR	CUMPLIMIENTO PPT	PUNTOS TECNICOS
1	SISTEMA DE DAI MONOCAMERAL CON VECTORES DE CHOQUE PROGRAMABLES	ABBOTT MEDICAL ESPAÑA, S.A.	Sí	30
2	SISTEMA DE DAI MONOCAMERAL DE PEQUEÑO TAMAÑO Y DURACIÓN PROLONGADA	BIOTRONIK SPAIN, S.A.	No	-
		BOSTON SCIENTIFIC IBERICA, S.A.	Sí	30
3	SISTEMA DE DAI MONOCAMERAL COMPATIBLE CON RESONANCIA Y ALGORITMO DE DETECCIÓN DE FIBRILACIÓN AURICULAR	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.	Sí	30
4	SISTEMA DE DAI MONOCAMERAL COMPATIBLE CON RNM "TOTAL BODY" Y DETECCIÓN AUTOMÁTICA DEL CAMPO MAGNÉTICO	BIOTRONIK SPAIN, S.A.	Sí	30
5	SISTEMA DE DAI MONOCAMERAL PARA ARRITMIAS VENTRICULARES LENTAS	MICROPORT CRM MEDICAL, S.L.	Sí	30
6	SISTEMA DE DAI BICAMERAL COMPATIBLE CON RESONANCIA	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.	Sí	30
7	SISTEMA DE DAI BICAMERAL DE PEQUEÑO TAMAÑO Y DURACIÓN PROLONGADA	BOSTON SCIENTIFIC IBERICA, S.A.	Sí	30
8	SISTEMA DE DAI TRICAMERAL COMPATIBLE CON RNM "TOTAL BODY" Y DETECCIÓN AUTOMÁTICA DEL CAMPO MAGNÉTICO	BIOTRONIK SPAIN, S.A.	Sí	30
9	SISTEMA DE DAI TRICAMERAL DE PEQUEÑO TAMAÑO	BOSTON SCIENTIFIC IBERICA, S.A.	Sí	30

LOTE	DESCRIPCION ARTICULO	NOMBRE PROVEEDOR	CUMPLIMIENTO PPT	PUNTOS TECNICOS
10	SISTEMA DE DAI TRICAMERAL COMPATIBLE CON RMN Y ALGORITMO DE MANTENIMIENTO DE LA CAPTURA BIVENTRICULAR DURANTE FIBRILACIÓN AURICULAR	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.	Sí	30
11	SISTEMA DE DAI TRICAMERAL CON SENSOR HEMODINÁMICO	MICROPORT CRM MEDICAL, S.L.	Sí	30
12	SISTEMA DE DAI TRICAMERAL CON CON CAPACIDAD DE ESTIMULACIÓN MULTIPUNTO Y VECTOR DE CHOQUE PROGRAMABLE	ABBOTT MEDICAL ESPAÑA, S.A.	Sí	30
13	SISTEMA DE DAI SUBCUTANEO	BOSTON SCIENTIFIC IBERICA, S.A.	Sí	30

De las ofertas presentadas, **que cumplen** con los requisitos mínimos técnicos establecidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas, se adjunta tabla resumen con la puntuación completa de cada oferta según los criterios establecidos de adjudicación que son evaluables mediante aplicación de fórmulas automáticas

#### FIRMADO

Firmado por RAFAEL SALGUERO BODES -  
\*\*\*5749\*\* el día 04/01/2024 con un  
certificado emitido por AC CAMERFIRMA  
FOR NATURAL PERSONS - 2016

Dr. Salguero Bodes  
Jefe de Sección de Cardiología

EXPEDIENTE: 2023-0-28		
SUMINISTRO DE DESFIBRILADORES IMPLANTABLES (DAI) Y DESFIBRILADORES CON TERAPIA DE RESINCRONIZACION CARDIACA (TRC-D)		Destino: HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE
LOTE	CONCEPTO	PUNTUACION DE CRITERIOS DE VALORACION
1	<p><b>SISTEMA DE DAI MONOCAMERAL CON VECTORES DE CHOQUE PROGRAMABLES</b></p> <p><b>TOTAL PUNTOS ..... HASTA 30 PUNTOS</b></p> <p>1. Generador automático implantable con capacidad de suministrar energía en el choque superior a 35 julios ..... <b>30 PUNTOS</b></p>	<p><b>ABBOTT MEDICAL ESPAÑA, S.A. .... TOTAL PUNTOS: 30</b></p> <p>1.- Si dispone. 36 julios y 40 julios ,según modelo.....30 puntos</p>
2	<p><b>SISTEMA DE DAI MONOCAMERAL DE PEQUEÑO TAMAÑO Y DURACIÓN PROLONGADA</b></p> <p><b>TOTAL PUNTOS ..... HASTA 30 PUNTOS</b></p> <p>1. Posibilidad de implementar seguimiento remoto con sensores externos (báscula y tensiómetro) ..... <b>30 PUNTOS</b></p>	<p><b>BOSTON SCIENTIFIC IBERICA, S.A. ... TOTAL PUNTOS: 30</b></p> <p>1.- Si dispone.....30 puntos.</p>
3	<p><b>SISTEMA DE DAI MONOCAMERAL COMPATIBLE CON RESONANCIA Y ALGORITMO DE DETECCIÓN DE FIBRILACIÓN AURICULAR</b></p> <p><b>TOTAL PUNTOS ..... HASTA 30 PUNTOS</b></p> <p>1. Generador con diseño ergonómico con bordes redondeados adaptados a la anatomía ..... <b>30 PUNTOS</b></p>	<p><b>MEDTRONIC IBÉRICA, S.A. .... TOTAL PUNTOS: 30</b></p> <p>1.- Si dispone.... 30 puntos.</p>

EXPEDIENTE: 2023-0-28		
SUMINISTRO DE DESFIBRILADORES IMPLANTABLES (DAI) Y DESFIBRILADORES CON TERAPIA DE RESINCRONIZACION CARDIACA (TRC-D)		Destino: HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE
LOTE	CONCEPTO	PUNTUACION DE CRITERIOS DE VALORACION
4	<p>SISTEMA DE DAI MONOCAMERAL COMPATIBLE CON RNM "TOTAL BODY" Y DETECCION AUTOMÁTICA DEL CAMPO MAGNÉTICO</p> <p>TOTAL PUNTOS ..... HASTA 30 PUNTOS</p> <p>1. Compatibilidad con RMN de 3 Teslas sin limitación del isocentro ..... <b>30 PUNTOS</b></p>	<p>BIOTRONIK SPAIN, S.A. .... TOTAL PUNTOS: 30</p> <p>1.- Si es compatible.....30 puntos.</p>
5	<p>SISTEMA DE DAI MONOCAMERAL PARA ARRITMIAS VENTRICULARES LENTAS</p> <p>TOTAL PUNTOS ..... HASTA 30 PUNTOS</p> <p>1. Descargas bifásicas de cardioversión y desfibrilación de salida de al menos 42 Julios ..... <b>30 PUNTOS</b></p>	<p>MICROPORT CRM MEDICAL, S.L. .... TOTAL PUNTOS: 30</p> <p>1.- Si dispone. 42 julios.....30 puntos.</p>
6	<p>SISTEMA DE DAI BICAMERAL COMPATIBLE CON RESONANCIA</p> <p>TOTAL PUNTOS ..... HASTA 30 PUNTOS</p> <p>1. Sistema con algoritmo diagnóstico diseñado para detectar alteraciones en la integridad del cable ..... <b>30 PUNTOS</b></p>	<p>MEDTRONIC IBÉRICA, S.A. .... TOTAL PUNTOS: 30</p> <p>1.- Si dispone.....30 puntos.</p>

EXPEDIENTE: 2023-0-28		
SUMINISTRO DE DESFIBRILADORES IMPLANTABLES (DAI) Y DESFIBRILADORES CON TERAPIA DE RESINCRONIZACION CARDIACA (TRC-D)		Destino: HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE
LOTE	CONCEPTO	PUNTUACION DE CRITERIOS DE VALORACION
7	<p>SISTEMA DE DAI BICAMERAL DE PEQUEÑO TAMAÑO Y DURACIÓN PROLONGADA</p> <p><b>TOTAL PUNTOS ..... HASTA 30 PUNTOS</b></p> <p>1. Posibilidad de implementar seguimiento remoto con sensores externos (báscula y tensiómetro) ..... <b>30 PUNTOS</b></p>	<p>BOSTON SCIENTIFIC IBERICA, S.A. .... TOTAL PUNTOS: 30</p> <p>1.- Si dispone.....30 puntos.</p>
8	<p>SISTEMA DE DAI TRICAMERAL COMPATIBLE CON RNM "TOTAL BODY" Y DETECCIÓN AUTOMÁTICA DEL CAMPO MAGNÉTICO</p> <p><b>TOTAL PUNTOS ..... HASTA 30 PUNTOS</b></p> <p>1. Compatibilidad con RMN de 3 Teslas sin limitación del isocentro ..... <b>30 PUNTOS</b></p>	<p>BIOTRONIK SPAIN, S.A. .... TOTAL PUNTOS: 30</p> <p>1.- Si es compatible.....30 puntos.</p>
9	<p>SISTEMA DE DAI TRICAMERAL DE PEQUEÑO TAMAÑO</p> <p><b>TOTAL PUNTOS ..... HASTA 30 PUNTOS</b></p> <p>1. Posibilidad de implementar seguimiento remoto con sensores externos (báscula y tensiómetro) ..... <b>30 PUNTOS</b></p>	<p>BOSTON SCIENTIFIC IBERICA, S.A. .... TOTAL PUNTOS: 30</p> <p>1.- Si dispone.....30 puntos.</p>

EXPEDIENTE: 2023-0-28		
SUMINISTRO DE DESFIBRILADORES IMPLANTABLES (DAI) Y DESFIBRILADORES CON TERAPIA DE RESINCRONIZACION CARDIACA (TRC-D)		Destino: HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE
LOTE	CONCEPTO	PUNTUACION DE CRITERIOS DE VALORACION
10	<p>SISTEMA DE DAI TRICAMERAL COMPATIBLE CON RMN Y ALGORITMO DE MANTENIMIENTO DE LA CAPTURA BIVENTRICULAR DURANTE FIBRILACIÓN AURICULAR</p> <p>TOTAL PUNTOS ..... HASTA 30 PUNTOS</p> <p>1. Sistema con algoritmo diagnóstico diseñado para detectar alteraciones en la integridad del cable ..... <b>30 PUNTOS</b></p>	<p>MEDTRONIC IBÉRICA, S.A. .... TOTAL PUNTOS: 30</p> <p>1.- Si dispone.....30 puntos.</p>
11	<p>SISTEMA DE DAI TRICAMERAL CON SENSOR HEMODINÁMICO</p> <p>TOTAL PUNTOS ..... HASTA 30 PUNTOS</p> <p>1. Capacidad de programar frecuencia máxima de estimulación superior a frecuencia de taquicardia ventricular lenta ..... <b>30 PUNTOS</b></p>	<p>MICROPORT CRM MEDICAL, S.L. .... TOTAL PUNTOS: 30</p> <p>1.- Si dispone.....30 puntos.</p>
12	<p>SISTEMA DE DAI TRICAMERAL CON CON CAPACIDAD DE ESTIMULACIÓN MULTIPUNTO Y VECTOR DE CHOQUE PROGRAMABLE</p> <p>TOTAL PUNTOS ..... HASTA 30 PUNTOS</p> <p>1. Generador automático implantable con capacidad de suministrar energía en el choque superior a 35 julios ..... <b>30 PUNTOS</b></p>	<p>ABBOTT MEDICAL ESPAÑA, S.A. ... TOTAL PUNTOS: 30</p> <p>1.- Si dispone. 40 julios.....30 puntos.</p>



EXPEDIENTE: 2023-0-28		
SUMINISTRO DE DESFIBRILADORES IMPLANTABLES (DAI) Y DESFIBRILADORES CON TERAPIA DE RESINCRONIZACION CARDIACA (TRC-D)		Destino: HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE
LOTE	CONCEPTO	PUNTUACION DE CRITERIOS DE VALORACION
13	<p>SISTEMA DE DAI SUBCUTANEO</p> <p>TOTAL PUNTOS ..... HASTA 30 PUNTOS</p> <p>1. Si oferta un sistema con algoritmo de detección de fibrilación auricular ..... <b>30 PUNTOS</b></p>	<p>BOSTON SCIENTIFIC IBERICA, S.A. ... TOTAL PUNTOS: 30</p> <p>1.- Sí oferta.....30 puntos.</p>