

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HAN DE REGIR EN EL CONTRATO DE SUMINISTRO DE “ENDOPRÓTESIS A MEDIDA PARA TRATAMIENTO DE ANEURISMA Y DISECCIONES DE AORTA TORÁCICA”, CON DESTINO AL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA A ADJUDICAR MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS.

A/SUM-042270/2026
(P.A.S. 47/2026 HUP)

ÍNDICE

Índice	1
1. OBJETO DEL CONTRATO	1
2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARTICULARES	2
3. OTROS.....	2
ANEXO I	4

1. OBJETO DEL CONTRATO

El presente contrato tiene por objeto la adquisición de ENDOPRÓTESIS A MEDIDA PARA TRATAMIENTO DE ANEURISMA Y DISECCIONES DE AORTA TORÁCICA, con destino al Hospital Universitario de la Princesa conforme se relaciona en las descripciones técnicas y Anexo contenidos en el presente pliego.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARTICULARES

Deberán tenerse en cuenta las siguientes características mínimas para los materiales solicitados:

LOTE 1: ENDOPRÓTESIS AORTA TORÁCICA CON VARIAS CONFIGURACIONES

(Unidades: 1)

Endoprótesis para aorta torácica descendente de poliéster sobre malla con stents de nitinol.

Características:

- Configuración proximal con stent libre proximal y/o distal.
- Posibilidad de triple stent de sellado proximal.
- Alta flexibilidad y conformabilidad para la anatomía específica de la aorta torácica descendente proximal.
- Posibilidad de reposicionamiento.
- Variedad de longitudes.
- Sistema de introducción de bajo perfil hidrofílico.
- Marcas radiopacas en los extremos.

LOTE 2. ENDOPRÓTESIS HECHAS A MEDIDA DEL PACIENTE (CUSTOM MADE)

LOTE 2.1. ENDOPRÓTESIS TORACO-ABDOMINAL A MEDIDA CON FENESTRACIONES Y RAMAS (Unidades: 2)

- Malla con stent de acero inoxidable recubierta de poliéster.
- Reposicionable antes de su liberación definitiva.
- Posibilidad de fenestraciones, grandes o pequeñas, y ramas.
- Marcadores de oro radiopacos para visualizar las fenestraciones, las ramas, orientación, bordes proximal y distal y disposición anterior o posterior.
- Posibilidad de diferentes configuraciones.
- Sistema de introducción incorporado compatible con guía 0,035 con banda radiopaca y válvula hemostática y de 18F.
- Componentes:
 - Endoprótesis toracoabdominales a medida con fenestraciones.
 - Endoprótesis toracoabdominales a medida con ramas internas.

LOTE 2.2 ENDOPRÓTESIS TORÁCICA A MEDIDA PARA TRATAMIENTO DE ANEURISMAS (Unidades: 1)

Endoprótesis para aorta torácica descendente de poliéster sobre malla con stents de nitinol.

Características:

- Configuración proximal con o sin stent libre proximal y/o distal.
- Posibilidad de triple stent de sellado proximal.
- Alta flexibilidad y conformabilidad para la anatomía específica de la aorta torácica descendente proximal.
- Posibilidad de reposicionamiento.
- Variedad de longitudes.
- Sistema de introducción de bajo perfil hidrofílico.
- Marcas radiopacas en los extremos.

LOTE 3. STENT PUENTE PARA ENDOPRÓTESIS FENESTRADAS (Unidades: 4)

Stent puente de cromo-cobalto (L-605) con cubierta de ePTFE (politetrafluoretileno expandido) con sistema coaxial para guía de 0.035" para actuar como puente en endoprótesis fenestradas y mantener las arterias viscerales permeables.

- Longitud de catéter de 90 y 120 cm.
- Marcas radiopacas proximal y distal para identificación del stent bajo fluoroscopia.
- Marcas radiopacas adicionales para localizar el stent en relación con la fenestración de las endoprótesis de aorta fenestradas.
- Para diámetros de fenestración de 5 a 9 mm.

3. OTROS

El presente Pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como parte del contrato que se suscriba con el adjudicatario.

Al presente pliego le será de aplicación la Ley 1/2024, de 17 de abril, de Economía Circular de la Comunidad de Madrid, publicada en el BOCM número 97, de 24 de abril.

EL JEFE DE SERVICIO DE ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR

Firmado por

el día 22/09/2026

Fdo.: Fernando RUIZ GRANDE

ANEXO I

LOTE	BIEN/PRODUCTO	CANTIDAD	TIPO UD.	PRECIO UNITARIO (IVA EXCLUIDO)	IVA 10%	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	ENDOPRÓTESIS AORTA TORÁCICA CON VARIAS CONFIGURACIONES (grupo de artículo 030503)	1	Ud.	10.501 €	1.050,10 €	11.551,10 €	11.551,10 €
2	LOTE 2: ENDOPRÓTESIS HECHAS A MEDIDA DEL PACIENTE (CUSTOM MADE)						
2.1.	ENDOPRÓTESIS TORACO-ABDOMINAL A MEDIDA CON FENESTRACIONES Y RAMAS (grupo de artículo 030503)	2	Ud.	18.001 €	1.800,10 €	19.801,10 €	39.602,20 €
2.2.	ENDOPRÓTESIS TORÁCICA A MEDIDA PARA TRATAMIENTO DE ANEURISMAS (grupo de artículo 030503)	1	Ud.	12.601 €	1.260,10 €	13.861,10 €	13.861,10 €
3	STENT PUENTE PARA ENDOPRÓTESIS FENESTRADAS (grupo de artículo 030504)	4	Ud.	2.562 €	256,20 €	2.818,20 €	11.272,80 €