

---

## MEMORIA JUSTIFICATIVA

---

### **SUMINISTRO DE PRÓTESIS VALVULARES CARDÍACAS TRANSCATÉTER, PARA EL HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS**

**Expediente: P.A. 2021 – 0 – 001**

Visto el informe emitido por los Servicios de Cardiología y Cirugía Cardíaca, donde se constata la necesidad e idoneidad a cubrir, quedando justificada en atención al objeto que se pretende contratar, así como en relación a las funciones que este hospital tiene asignadas, la tramitación de un expediente de estas características.

#### **Objeto detallado del contrato (Art. 99 LCSP)**

El objeto del presente contrato consiste en el suministro de PRÓTESIS VALVULARES CARDÍACAS TRANSCATÉTER, para los Servicios de Cardiología y de Cirugía Cardíaca del Hospital Clínico San Carlos, cuya misión es la de proporcionar los medios necesarios, adecuados y suficientes para dar la cobertura asistencial que tiene encomendada este Centro.

#### **Idoneidad y Elección del procedimiento de licitación**

Basado en el valor estimado del contrato, y siguiendo en todo caso, para su cálculo, lo estipulado en el art. 101 de la LCSP 9/2017, se considera más adecuado elegir el PROCEDIMIENTO ABIERTO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS.

Conforme al supuesto establecido en el art. 131 de la LCSP 9/2017, utilizando pluralidad de criterios de adjudicación basados en el principio de mejor relación calidad-precio. Al objeto de promover la libre concurrencia y publicidad en el ámbito de la Contratación pública, pudiendo por lo tanto cualquier interesado presentar una proposición.

La Contratación que se propone, en razón de su objeto y valor estimado, queda sujeta en todos sus efectos a las normas de regulación armonizada comunitaria, art. 21 de la LCSP 9/2017.

#### **División en lotes (art. 99 LCSP)**

El expediente se divide en catorce lotes en los que se incluyen productos claramente diferenciados susceptibles de aprovechamiento separado. La división efectuada no supone ninguna restricción a la competencia y se corresponde con la naturaleza del objeto.

### **Criterios de adjudicación (art. 145 LCSP)**

Atendiendo al contenido del artículo 145 de la LCSP se establecen criterios de valoración de las ofertas por considerarse idóneo para la adjudicación del contrato a la proposición que represente la mayor relación calidad-precio atendiendo a la naturaleza de este y a la salvaguarda del principio de proporcionalidad. En el presente procedimiento que se pretende licitar, se considera por parte de este Órgano de Contratación establecer como criterios de adjudicación: 50% criterio precio y 50% criterios evaluables de forma automática, en vez del criterio 70% precio y 30% de criterios de valoración, adoptados como carácter general en la Circular de 17 de enero de 2020 del DIRECTOR GENERAL DE PATRIMONIO Y CONTRATACIÓN, por la que se establecen criterios de homogeneización de la actividad contractual de la Comunidad de Madrid. El motivo de la adopción de estos criterios 50% precio y 50% criterios evaluables, es que al incrementar estos criterios evaluables de un 30% a un 50%, se están dando valor a características técnicas y funcionales, fundamentales en el suministro objeto de este contrato, con el fin de establecer un equilibrio entre la calidad que se pretende y el precio, que, de lo contrario, dejarían de tenerse en cuenta.

### **Valor estimado (art. 101 LCSP)**

El valor estimado del contrato lo constituye el importe total pagadero según las estimaciones del órgano de contratación, sin incluir el IVA, basándose en los precios actuales de mercado. En el cálculo del valor estimado se han tenido en cuenta, como mínimo, además de los costes derivados de la aplicación de las normativas laborales vigentes, otros costes que se deriven de la ejecución material de los servicios, los gastos generales de estructura y el beneficio industrial, cualquier forma de opción eventual y las eventuales prórrogas del contrato.

<i>Base imponible (s/IVA)</i>	<i>2.710.938,00 €</i>
<i>Importe de las prórrogas (s/IVA)</i>	<i>0,00 €</i>
<i>Importe de la modificación del contrato inicial (s/IVA) - 20%</i>	<i>0,00 €</i>
<b><i>Valor estimado del contrato (Artículo 101 LCSP)</i></b>	<b><i>2.710.938,00 €</i></b>

### **Duración del contrato y de ejecución de la prestación**

La duración del contrato será de 9 meses.

### **Modificaciones posibles previstas**

No se prevén modificaciones del contrato.

### **Condiciones especiales de ejecución**

La especial incidencia que los suministros, servicios y obras objeto de este contrato tienen en las actividades sanitario-asistencial del Hospital Clínico San Carlos en régimen de 24 horas/día, los 365 días del año, hace necesario establecer un régimen particular de evaluación y control en la ejecución del presente contrato, así como establecer un régimen especial de penalizaciones y sanciones, que se detallan y explicitan en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares para



su aplicación en aquellos supuestos en que las prestaciones exigidas sean ejecutadas defectuosamente.

Las condiciones especiales de ejecución que se solicitan están vinculadas al objeto del contrato, no son discriminatorias, son compatibles con el derecho comunitario: Su finalidad es el consumo socialmente responsable, resulta idóneo tomar en consideración las condiciones medioambientales que se empleen en la realización del suministro adjudicado.

#### **Justificación de la solvencia exigida**

Según lo establecido en el articulado de la **Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE de 26 de febrero de 2014**, se constata la necesidad de establecer unos criterios exigibles de solvencia económica y financiera proporcionales al objeto contractual definido, que permitan la libre concurrencia en el procedimiento de contratación y fomenten la participación en el mismo de las pequeñas y medianas empresas.

#### **Garantía provisional. Garantía definitiva**

No se considera necesario solicitar la constitución de una garantía provisional, porque no tendría efectos negativos en el desarrollo de la actividad asistencial.

No se considera necesario la constitución de una garantía definitiva al tratarse de suministro de bienes consumibles, cuya entrega y recepción se efectúa antes del pago del precio.

#### **Regulación armonizada**

El presente contrato está sujeto a regulación armonizada por sobrepasar su valor estimado los límites previstos en el art. 19 de la Ley 9/2017, que para los contratos de suministros y de servicios es de 214.000 euros.

#### **Responsable del contrato.**

El órgano de contratación nombra como Responsables del Contrato al Jefe del Servicio de Cardiología y al Jefe de Servicio de Cirugía Cardíaca, para supervisar su ejecución, adoptar las decisiones y dictar las instrucciones necesarias con el fin de asegurar la correcta realización de la prestación pactada.

La unidad encargada del seguimiento y ejecución ordinaria del contrato son los propios Servicios de Cardiología y de Cirugía Cardíaca.

#### **Forma de compra de este material**

La adquisición de los artículos incluidos en los lotes 1 y 4 del presente Procedimiento se está realizando a través de compra directa.

La adquisición de los artículos incluidos en los lotes 3, 5 y 6 del presente procedimiento se está realizando por compra directa y por compra a través del Acuerdo Marco, A.M.P.A.SUM 18/2017, "SUMINISTRO DE PRÓTESIS EN POSICIÓN AÓRTICA Y PULMONAR Y DE NUEVAS TECNOLOGÍAS", ya finalizado.

Los lotes 2 y del 10 al 14 son productos de nueva adquisición, por lo que no se ha realizado ninguna compra hasta la fecha.

La adquisición de los lotes 7 y 8 se está realizando por compra directa (procedimiento excepcional).

#### Unidades totales de compra de este suministro durante los 12 meses anteriores

LOTE	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
1	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR BALÓN-EXPANDIBLE CON STENT DE CROMO COBALTO Y VELOS DE PERICARDIO BOVINO Y RECUBRIMIENTO EXTERNO DE MENOS DEL 40% DEL STENT	88	ud
2	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR BALÓN-EXPANDIBLE CON STENT DE CROMO COBALTO Y VELOS DE PERICARDIO BOVINO CON RECUBRIMIENTO EXTERNO DE MÁS DEL 40% DEL STENT	0	ud
3	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR AUTOEXPANDIBLE, RECUPERABLE Y REPOSICIONABLE, SUPRA-ANULAR, CON VELOS DE PERICARDIO PORCINO Y SIN SELLADO EXTERNO	9	ud
4	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR AUTOEXPANDIBLE, RECUPERABLE Y REPOSICIONABLE, , CON VELOS DE PERICARDIO PORCINO Y SELLADO EXTERNO DE PERICARDIO PORCINO	1	ud
5	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR AUTOEXPANDIBLE, RECUPERABLE Y REPOSICIONABLE, ANULAR, CON VELOS DE PERICARDIO BOVINO	67	ud
6	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR AUTOEXPANDIBLE, SUPRA-ANULAR, CON VELOS DE PERICARDIO PORCINO Y ARCOS ESTABILIZADORES	19	ud
7	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR AUTOEXPANDIBLE, SUPRA-ANULAR, CON VELOS DE PERICARDIO BOVINO	0	ud
8	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR BALÓN-EXPANDIBLE CON STENT DE NIQUEL COBALTO Y VELOS DE PERICARDIO BOVINO	2	ud
9	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSAPICAL BALÓN-EXPANDIBLE CON STENT DE CROMO	1	ud



		COBALTO Y VELOS DE PERICARDIO BOVINO Y RECUBRIMIENTO EXTERNO DE MENOS DEL 40% DEL STENT		
10	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSAPICAL BALÓN-EXPANDIBLE CON STENT DE CROMO COBALTO Y VELOS DE PERICARDIO BOVINO CON RECUBRIMIENTO EXTERNO DE MÁS DEL 40% DEL STENT	0	ud
11	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSAPICAL AUTOEXPANDIBLE, SUPRA-ANULAR, CON VELOS DE PERICARDIO PORCINO Y ARCOS ESTABILIZADORES	0	ud
12	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR MITRAL TRANSCATÉTER TRANSAPICAL AUTOEXPANDIBLE CON VELOS DE PERICARDIO BOVINO DE BAJO PERFIL (LP)	0	ud
13	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR DE VENA CAVA INFERIOR TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR AUTOEXPANDIBLE CON VELOS DE PERICARDIO BOVINO.	0	ud
14	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR PULMONAR TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR EXPANDIBLE POR BALÓN CON VELOS DE BOVINOS DE VENO YUGULAR	0	ud

Debido a la anómala situación que está sufriendo el Sistema Sanitario, tanto a nivel autonómico como nacional, como consecuencia de la pandemia derivada del SARS-COV-2 (decretada por la OMS el pasado 11 de marzo de 2020), las unidades contempladas no son el reflejo de la actividad asistencial normal que presenta el Hospital Clínico San Carlos, por lo que no deben ser consideradas como un criterio absoluto que condicione las unidades solicitadas para este suministro.

#### Importe de compra de este suministro durante los 12 meses anteriores


Lote	Código	Descripción	Consumo 12 meses anteriores	Unidad	Unidad/€ sin IVA	Unidad/€ con IVA	Base imponible	Importe IVA (10%)	TOTAL € con IVA
1	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR BALÓN-EXPANDIBLE CON STENT DE CROMO COBALTO Y VELOS DE PERICARDIO BOVINO Y RECUBRIMIENTO EXTERNO DE MENOS DEL 40% DEL STENT	88	ud	18.500,00 €	20.350,00 €	1.628.000,00 €	162.800,00 €	1.790.800,00 €
2	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR BALÓN-EXPANDIBLE CON STENT DE CROMO COBALTO Y VELOS DE PERICARDIO BOVINO CON RECUBRIMIENTO EXTERNO DE MÁS DEL 40% DEL STENT	0	ud	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
3	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR AUTOEXPANDIBLE, RECUPERABLE Y REPOSICIONABLE, SUPRA-ANULAR, CON VELOS DE PERICARDIO PORCINO Y SIN SELADO EXTERNO	9	ud	17.000,00 €	18.700,00 €	153.000,00 €	15.300,00 €	168.300,00 €

4	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR AUTOEXPANDIBLE, RECUPERABLE Y REPOSICIONABLE, CON VELOS DE PERICARDIO PORCINO Y SELLADO EXTERNO DE PERICARDIO PORCINO	1	ud	17.000,00 €	18.700,00 €	17.000,00 €	1.700,00 €	18.700,00 €
5	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR AUTOEXPANDIBLE, RECUPERABLE Y REPOSICIONABLE, ANULAR, CON VELOS DE PERICARDIO BOVINO	67	ud	15.997,46 €	17.597,21 €	1.071.830,06 €	107.183,01 €	1.179.013,07 €
6	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR AUTOEXPANDIBLE, SUPRA-ANULAR, CON VELOS DE PERICARDIO PORCINO Y ARCOS ESTABILIZADORES	19	ud	17.700,00 €	19.470,00 €	336.300,00 €	33.630,00 €	369.930,00 €
7	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR AUTOEXPANDIBLE, SUPRA-ANULAR, CON VELOS DE PERICARDIO BOVINO	0	ud	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
8	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR BALÓN- EXPANDIBLE CON STENT DE NIQUEL COBALTO Y VELOS DE PERICARDIO BOVINO	2	ud	14.999,09 €	16.499,00 €	29.998,18 €	2.999,82 €	32.998,00 €
9	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSAPICAL BALÓN- EXPANDIBLE CON STENT DE CROMO COBALTO Y VELOS DE PERICARDIO BOVINO Y RECUBRIMIENTO EXTERNO DE MENOS DEL 40% DEL STENT	1	ud	18.500,00 €	20.350,00 €	18.500,00 €	1.850,00 €	20.350,00 €
10	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSAPICAL BALÓN- EXPANDIBLE CON STENT DE CROMO COBALTO Y VELOS DE PERICARDIO BOVINO CON RECUBRIMIENTO EXTERNO DE MÁS DEL 40% DEL STENT	0	ud	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
11	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR AÓRTICA TRANSCATÉTER TRANSAPICAL AUTOEXPANDIBLE, SUPRA-ANULAR, CON VELOS DE PERICARDIO PORCINO Y ARCOS ESTABILIZADORES	0	ud	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
12	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR MITRAL TRANSCATÉTER TRANSAPICAL AUTOEXPANDIBLE CON VELOS DE PERICARDIO BOVINO DE BAJO PERFIL (LP)	0	ud	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
13	VARIOS	VARIOS	0	ud	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
14	VARIOS	PRÓTESIS VALVULAR PULMONAR TRANSCATÉTER TRANSVASCULAR EXPANDIBLE POR BALÓN CON VELOS DE BOVINOS DE VENO YUGULAR	0	ud	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €

<b>IMPORTE TOTAL</b>	<b>3.254.628,25 €</b>	<b>325.462,82 €</b>	<b>3.580.091,07 €</b>
----------------------	-----------------------	---------------------	-----------------------

Madrid, a 30 de marzo de 2021

Fdo.:

  
\_\_\_\_\_  
**Jefe de Sección de Hemodinámica**  
*Dr. Antonio Fernández Ortiz*

Fdo.:

  
\_\_\_\_\_  
**Jefe del Servicio de Cirugía Cardíaca**  
*Dr. Luis Carlos Maroto Castellanos*

*Documento firmado por Julio Vicente Zarco Rodríguez en  
calidad de Subgerente, por suplencia, según Resolución 385  
de 11 de junio de 2020 de la Dirección General de RRHH y  
Relaciones Laborales del Servicio Madrileño de Salud (BOCM  
nº 143 de 15 de junio de 2020)*

Firmado digitalmente por: ZARCO RODRIGUEZ JULIO VICENTE  
Fecha: 2021 08 31 11:38

*[Faint handwritten signature]*

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: 1037932855782317618730

