

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Nº EXPEDIENTE: P.A. 2021-0-002

TÍTULO DEL EXPEDIENTE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE EMBOLIZACIÓN PARA LOS SERVICIOS DE RADIOLOGÍA VASCULAR Y NEURORRADIOLOGÍA, PARA EL HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS

Visto el informe emitido por el Jefe del Servicio de Radiodiagnóstico, 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.

1. OBJETO DETALLADO DEL CONTRATO (ART. 99 LCSP)

El objeto del presente contrato consiste en suministro de **MATERIAL DE EMBOLIZACIÓN**, para el Servicio de Radiodiagnóstico del Hospital Clínico San Carlos, así como la formación, sin coste alguno para el Centro, si es preciso, al personal que se determine para el correcto uso de los productos, entregándose sin cargo el material necesario para la formación, cuyas características y requisitos se especifican en el pliego de prescripciones técnicas., cuya misión es la de proporcionar los medios necesarios adecuados y suficientes para dar la cobertura asistencial que tiene asignada dicho Centro.

2. DURACIÓN Y EJECUCIÓN DEL CONTRATO (ART. 29 LCSP)

La duración del contrato será de *24 meses*
Procede prórroga: *SI*, 36 meses adicionales.

3. MODIFICACIONES POSIBLES PREVISTAS

Se recoge la posibilidad de eventuales modificaciones del 20%, si resultan necesarias.

4. ELECCIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN

Al objeto de promover la libre concurrencia y publicidad en el ámbito de la contratación pública, así como por el valor estimado del mismo, se considera más adecuado elegir el PROCEDIMIENTO ABIERTO, pudiendo por lo tanto cualquier interesado presentar una proposición y quedando excluida toda la negociación con los licitadores de los términos del contrato (Artículo 156 de la LCSP 9/2017).

Asimismo, conforme al supuesto establecido en el artículo 131 de la LCSP 9/2017, se considera conveniente incluir una PLURALIDAD DE CRITERIOS DE ADJUDICACION basados en el principio de mejor relación calidad- precio.

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.

5. DIVISIÓN EN LOTES (ART. 99 LCSP)

SI. Se divide en 12 lotes. Se plantea en varios lotes claramente diferenciados ya que incluye productos susceptibles de aprovechamiento separado. La división efectuada no supone ninguna restricción a la competencia y se corresponde con la naturaleza del objeto.

6. 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.

7. JUSTIFICACIÓN DE LA ELECCIÓN DE LOS CRITERIOS DE DESEMPATE (art. 147 LCSP)

Atendiendo a los criterios establecidos en el artículo 147 de la LCSP, y según lo dispuesto en el Pliego de Cláusulas Administrativas, la selección de los criterios de desempate obedece al establecimiento de una prelación que, estando adecuadamente vinculada al objeto del contrato y resultando proporcional al mismo, solventa los empates que se produzcan entre dos o más ofertas en atención a criterios de compromiso social.

8. VALOR MAXIMO ESTIMADO Y MÉTODO DE ESTIMACIÓN DE ESTE (ART. 101 LCSP)

El contrato se adjudicará por los precios unitarios de los bienes o productos objeto del mismo. Este presupuesto se ha establecido teniendo en cuenta los importes unitarios fijados para los productos objeto del contrato y el número estimado de unidades a suministrar, sin que éste quede definido con exactitud por estar subordinado a las necesidades de la Administración.

Las ofertas de los licitadores no podrá superar el precio máximo de cada artículo (Nº de orden).

Para la determinación del precio unitario de los bienes o productos objeto del presente expediente, según se desglosa en el Anexo I, se ha tenido en cuenta:

- Por un lado, el precio actual de compra del Hospital Clínico San Carlos, ya que no se trata de productos de nueva adquisición, sino que se trata de continuar adquiriendo los mismos bienes o productos que se venían adquiriendo en el Hospital.
- Por otro lado, con el objetivo de adecuar el precio de licitación al mercado, el precio medio de licitación de otros Hospitales con respecto a los mismos bienes o productos objeto del presente expediente.
- En el caso de productos de nueva adquisición, se ha intentado recabar información sobre las licitaciones de otros hospitales, pero no hemos sido capaces de identificar expedientes similares. Por este motivo hemos recurrido al mercado para conseguir precios mediante solicitudes de oferta.

Para el cálculo del número de unidades requeridas se ha tenido en cuenta la estimación de la actividad del Servicio Promotor.

En base a lo expuesto anteriormente, el valor estimado del contrato sería el siguiente:

<i>Base imponible (s/IVA)¹</i>	400.126,120 €
<i>Importe de las prórrogas (s/IVA)²</i>	600.189,180 €
<i>Importe de la modificación del contrato inicial (s/IVA)³</i>	80.025,224 €
Valor estimado del contrato (Artículo 101 LCSP)	1.080.340,524 €

¹ Importe base imponible del contrato, calculando en función del precio de mercado del bien por la cantidad estimada del Servicio Promotor

² Importe posible prórrogas

³ Importe posibles modificaciones del 20%

9. CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN (art. 202 LCSP)

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 la cláusula 1 del 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.

10. JUSTIFICACION CRITERIOS DE SOLVENCIA

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 y técnica o profesional proporcionales al objeto del contrato, que permitan la libre concurrencia en el procedimiento de contratación y fomenten la participación en el mismo de las pequeñas y medianas empresas.

11. 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.

12. REGULACIÓN ARMONIZADA

SI. 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.

13. RESPONSABLE DEL CONTRATO

El órgano de contratación nombra como Responsable del Contrato al Jefe del Servicio de Radiodiagnóstico, para supervisar su ejecución y 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 es el propio Servicio de Radiodiagnóstico.

14. FORMA DE COMPRA DE ESTE MATERIAL:

La adquisición de los materiales incluidos en el presente Procedimiento de licitación se ha estado adquiriendo por Compra Directa, excepto el lote 5 que es de nueva adquisición para el Hospital, por lo que no disponemos datos de compras anteriores.

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

Lote	Código	Descripción	Consumo 12 meses anteriores	Unidad
1	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE NO IODADO 1,5 ml	11	Ud
2	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE PERIFÉRICO NO IODADO 1,5 ml	2	Ud
3	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE NO IODADO CON OPACIFICADOR SUSPENDIDO	58	Ud
4	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE NO IODADO DE ALTO VOLUMEN	8	Ud
5	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE NO IODADO PARA ANEURISMAS	0	Ud
6	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE IODADO	38	Ud
7	282095	AGENTE DE EMBOLIZACIÓN LÍQUIDO CON MONÓMEROS DE CIANOACRILATO	60	Ud
8	VARIOS	AGENTE DE EMBOLIZACIÓN LÍQUIDO CON MONÓMEROS DE CIANOACRILATO DE POLIMERIZACIÓN TARDÍA	36	Ud
9	VARIOS	MICROESFERAS DE EMBOLIZACIÓN DE CALIBRACIÓN EXACTA	27	Ud

10	VARIOS	MICROESFERAS DE EMBOLIZACIÓN CALIBRADAS POR RANGOS	28	Ud
11	VARIOS	MICROESFERAS DE QUIMIOEMBOLIZACIÓN PRECARGABLES DE POLIVINIL ALCOHOL	24	Ud
12	VARIOS	MICROESFERAS DE QUIMIOEMBOLIZACIÓN PRECARGABLES DE ETILENGLICOL Y CARGA RAPIDA	4	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	Unidad/€ sin IVA	Unidad/€ con IVA	Base imponible	Importe IVA (10%)	Total € con IVA
1	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE NO IODADO 1,5 ml	629,000 €	691,900 €	6.919,000 €	691,900 €	7.610,900 €
2	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE PERIFÉRICO NO IODADO 1,5 ml	742,0636 €	816,270 €	1.484,127 €	148,4127 €	1.632,540 €
3	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE NO IODADO CON OPACIFICADOR SUSPENDIDO	700,000 €	770,000 €	40.600,000 €	4.060,000 €	44.660,000 €
4	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE NO IODADO DE ALTO VOLUMEN	1.370,000 €	1.507,000 €	10.960,000 €	1.096,000 €	12.056,000 €
5	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE NO IODADO PARA ANEURISMAS	0,000 €	0,000 €	0,000 €	0,000 €	0,000 €
6	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE IODADO	750,000 €	825,000 €	28.500,000 €	2.850,000 €	31.350,000 €
7	282095	AGENTE DE EMBOLIZACIÓN LÍQUIDO CON MONÓMEROS DE CIANOCRILATO	159,000 €	174,900 €	9.540,000 €	9.540,000 €	10.494,000 €
8	VARIOS	AGENTE DE EMBOLIZACIÓN LÍQUIDO CON MONÓMEROS DE CIANOCRILATO DE POLIMERIZACIÓN TARDÍA	130,000 €	143,000 €	4.680,000 €	468,000 €	5.148,000 €
9	VARIOS	MICROESFERAS DE EMBOLIZACIÓN DE CALIBRACIÓN EXACTA	328,864 €	361,750 €	8.879,182 €	887,918 €	9.767,100 €
10	VARIOS	MICROESFERAS DE EMBOLIZACIÓN CALIBRADAS POR RANGOS	270,000 €	297,000 €	7.560,000 €	756,000 €	8.316,000 €
11	VARIOS	MICROESFERAS DE QUIMIOEMBOLIZACIÓN PRECARGABLES DE POLIVINIL ALCOHOL	659,962 €	725,958 €	15.839,091 €	1.583,909 €	17.423,000 €
12	VARIOS	MICROESFERAS DE QUIMIOEMBOLIZACIÓN PRECARGABLES DE ETILENGLICOL Y CARGA RAPIDA	640,000 €	640,000 €	2.688,000 €	0,000 €	2.688,000 €
IMPORTE TOTAL					137.649,400 €	13.496,140 €	151.145,540 €

El importe de la compra durante este último año, ha variado por la aplicación de la exención de IVA en determinados artículos destinados a Hospitales, tal como viene

reflejado en el Real Decreto-ley 15/2020, de 21 de Abril y que actualmente sigue en vigor.

En Madrid, a 5 de noviembre de 2021

Fdo.:

Firmado digitalmente por: ARRAZOLA GARCIA JUAN
Fecha: 2021.11.10 11:57

Jefe del Servicio de Radiodiagnóstico

Dr. Juan Arrazola García

Firmado digitalmente por: SOTO BONEL JOSE FRANCISCO
Fecha: 2021.11.23 17:51

ANÁLISIS DEL MERCADO SOBRE LOS PRECIOS DE LICITACION Y ADJUDICACION											
LOTE	COD. HIS	DESCRIPCIÓN	Hospital Clínico San Carlos	Hospital Universitario 12 de Octubre	Hospital Universitario de Getafe	Hospital Universitario de Servicio Vasco de Salud	Hospital Universitario Parc Taulí	Hospital Galdakao-Usansolo (OSAKIDETZA - Servicio Vasco de Salud)	Hospital Universitario Ramón y Cajal (OSAKIDETZA - Servicio Vasco de Salud)	Hospital Universitario Basagoiti (OSAKIDETZA - Servicio Vasco de Salud)	
1	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE NO IODADO 1,5 ml		2021-0-09	PAPC 2017-1-35	P.A. 2121000007					
		Precio actual de compra	629,00 €								
		Precio de licitación	625,000 €	653,000 €	680,000 €	652,667 €					
		Precios de adjudicación		624,990 €	652,000 €	679,000 €					
2	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE PERIFÉRICO NO IODADO 1,5 ml		P.A. 2121000007							
		Precio actual de compra	742,06 €								
		Precio de licitación	680,000 €	679,000 €	680,000 €	680,000 €					
		Precios de adjudicación		679,000 €	679,000 €	679,000 €					
3	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE NO IODADO CON OPACIFICADOR SUSPENDIDO		2021-0-09	G/116/20/1/0782/O 661/0000/032019	P.A. 2121000007					
		Precio actual de compra	700,00 €								
		Precio de licitación	600,000 €	570,000 €	790,000 €	653,333 €					
		Precios de adjudicación		599,000 €	570,000 €	789,000 €					
4	VARIOS	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE NO IODADO DE ALTO VOLUMEN									
		Precio actual de compra	1.370,00 €								

	Precio de licitación Precios de adjudicación				- € - €			1.370,00 €
5	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE NO IODADO PARA ANEURISMAS Precio actual de mercado Precio de licitación Precios de adjudicación	700,00 €						700,00 € 700,00 €
6	AGENTE LÍQUIDO EMBOLIZANTE IODADO Precio actual de compra Precio de licitación Precios de adjudicación		2021-0-09	G/116/20/1/0782/O 661/0000/032019				748,67 € 748,67 €
7	AGENTE DE EMBOLIZACIÓN LÍQUIDO CON MONÓMEROS DE CIANOCRILATO Precio actual de compra Precio de licitación Precios de adjudicación	164,00 €		PAPC 2017-1-35				153,15 € 153,15 €
8	AGENTE DE EMBOLIZACIÓN LÍQUIDO CON MONÓMEROS DE CIANOCRILATO DE POLIMERIZACIÓN TARDÍA Precio actual de compra	130,00 €		G/116/20/1/0782/O 661/0000/032019				123,00 €

	Precio de licitación Precios de adjudicación		123,000 € 120,000 €		123,000 € 120,000 €	123,000 € 120,000 €	123,000 € 120,000 €	123,000 € 120,000 €	123,00 €
9	VARIOS MICROESFERAS DE EMBOLIZACIÓN DE CALIBRACIÓN EXACTA								328,80 €
	Precio actual de compra	328,80 €							
	Precio de licitación Precios de adjudicación								328,80 €
10	VARIOS MICROESFERAS DE EMBOLIZACIÓN CALIBRADAS POR RANGOS								202,00 €
	Precio actual de compra	270,00 €							
	Precio de licitación Precios de adjudicación		180,000 € 179,000 €	224,000 € 196,000 €	180,000 € 179,000 €	224,000 € 196,000 €	202,000 € 187,500 €		202,00 €
11	VARIOS MICROESFERAS DE QUIMIOMBOLIZACIÓN PRECARGABLES DE POLIVINIL ALCOHOL								660,00 €
	Precio actual de compra	665,00 €							
	Precio de licitación Precios de adjudicación			660,000 € 660,000 €		660,000 € 660,000 €	660,000 € 660,000 €		660,00 €
12	VARIOS MICROESFERAS DE QUIMIOMBOLIZACIÓN PRECARGABLES DE ETILENGLICOL Y CARGA RÁPIDA								595,00 €
	Precio actual de compra	640,00 €							
	Precio de licitación			595,000 €		595,000 €	595,000 €		595,00 €

Precios de adjudicación		545,000 €					
				545,000 €		545,000 €	
(1) Se analizan los precios de licitación de otros hospitales públicos España.							
(2) Se calculará el Valor Mínimo de Mercado (V.Mi.M), el Valor Máximo de Mercado (V.Mx.M) y El Valor Medio de Mercado (V.M.M).							
(3) Se determinará que el Precio Unitario de Licitación será el menor importe entre el Precio actual de compra (HCSC) y el Valor Medio de Mercado (V.M.M) obtenido como el promedio de los precios obtenidos en las licitaciones de otros Hospitales.							

La autenticidad de este documento se puede comprobar mediante el siguiente código seguro de verificación:

Hospital Clínico San Carlos
c/Profesor Martín Lagos, s/n
28040 Madrid
tlfno. 913303000
www.madrid.org/hospitalclinicosanCarlos