

## MEMORIA JUSTIFICATIVA

Nº EXPEDIENTE: PAS 2021-0-110

**TÍTULO DEL EXPEDIENTE: SUMINISTRO DE REACTIVOS Y EQUIPAMIENTO EN CESIÓN PARA LA DETERMINACIÓN AUTOMÁTICA, EN MUESTRAS HUMANAS DE LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO, DE LOS MARCADORES BETA AMILOIDE 1-42, BETA AMILOIDE 1-40, TAU TOTAL Y TAU FOSFORILADO PARA EL SERVICIO DE ANALISIS CLINICOS DEL HOSPITAL CLÍNICO SAN**

Visto el informe emitido por el Servicio de Análisis Clínicos, 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 **REACTIVOS NECESARIOS PARA LA DETERMINACIÓN AUTOMÁTICA, EN MUESTRAS HUMANAS DE LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO, DE LOS MARCADORES BETA AMILOIDE 1-42, BETA AMILOIDE 1-40, TAU TOTAL Y TAU FOSFORILADO** y equipamiento en cesión de uso durante la vigencia del contrato para la realización de la técnica, para el servicio de Análisis Clínicos 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 ABREVIADO, 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.

### 5. DIVISIÓN EN LOTES (ART. 99 LCSP)

**NO. Lote único.** Se plantea en un solo lote debido a la compatibilidad que debe existir entre los productos integrantes del expediente y el equipamiento a utilizar para la correcta realización de las técnicas propuestas.

### 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, solvente 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.

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)<sup>1</sup></i>	40.320,00 €
<i>Importe de las prórrogas (s/IVA)<sup>2</sup></i>	60.480,00 €
<i>Importe de la modificación del contrato inicial (s/IVA)<sup>3</sup></i>	8.064,00 €
<b>Valor estimado del contrato (Artículo 101 LCSP)</b>	<b>108.864,00 €</b>

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

<sup>2</sup> Importe posible prorrogas

<sup>3</sup> 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.

Se considera necesaria la constitución de una garantía definitiva del 5%.

#### **12. REGULACIÓN ARMONIZADA**

NO. El presente contrato no está sujeto a regulación armonizada por no 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 a la Jefa del Servicio de Análisis Clínicos, 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 Análisis Clínicos

#### **14. FORMA DE COMPRA DE ESTE MATERIAL:**

La adquisición de los materiales incluidos en el presente Procedimiento de licitación se ha estado realizando por Compra Directa.

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

Lote	Código	Descripción	Consumo 12 meses anteriores	Unidad
1.1	327000	REACTIVO ALZHEIMER LCR - G PTAU 181	210	Determinación
1.2	326998	REACTIVO ALZHEIMER LCR - G TOTAL TAU	210	Determinación
1.3	18068	REACTIVO ALZHEIMER LCR - β-AMILOIDE (1-40)	126	Determinación
1.4	326996	REACTIVO ALZHEIMER LCR - β-AMILOIDE (1-42)	210	Determinación

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 (21%)	Total € con IVA
1.1	327000	REACTIVO ALZHEIMER LCR - G PTAU 181	20,00 €	24,20 €	4.200,00 €	882,00 €	5.082,00 €
1.2	326998	REACTIVO ALZHEIMER LCR - G TOTAL TAU	20,00 €	24,20 €	4.200,00 €	882,00 €	5.082,00 €
1.3	18068	REACTIVO ALZHEIMER LCR - β-AMILOIDE (1-40)	20,00 €	24,20 €	2.520,00 €	529,20 €	3.049,20 €
1.4	326996	REACTIVO ALZHEIMER LCR - β-AMILOIDE (1-42)	20,00 €	24,20 €	4.200,00 €	882,00 €	5.082,00 €

<b>IMPORTE TOTAL</b>	<b>15.120,00 €</b>	<b>3.175,20 €</b>	<b>18.295,20 €</b>
----------------------	--------------------	-------------------	--------------------

En Madrid, a 12 de noviembre de 2021

F. mado d g almen e po MARTÍNEZ-NOVILLO GONZÁLEZ MERCEDES  
Fed 2021 11 17 18 45

---

Jefa del Servicio de Análisis Clínicos  
*Dra. Mercedes Martínez-Novillo González*

ANALISIS DEL MERCADO SOBRE LOS PRECIOS DE LICITACION Y ADJUDICACION

LOTE	Nº ORDEN	COD. HIS	DESCRIPCIÓN	Hospital Clínico San Carlos	Laboratori de Referència de Catalunya, SA	Centro de Investigación Biomédica en Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED)	Valores Mínimos de mercado (V.M.M.)	Valores Máximos de mercado (V.M.M.)	Valores promedio de Mercado (V.M.M.)	Precio Unitario de Licitación (€/IVA)
1	1	327000	REACTIVO ALZHEIMER LCR - G PTAU 181	20,000 €	LRC 95/2019-PN	GC20_08_SUM_4SS				20,000 €
			Precio actual de compra							
			Precio de licitación		26,880 €	16,571 €	16,571 €	26,880 €	21,726 €	20,000 €
			Precios de adjudicación		26,880 €	16,571 €	16,571 €	26,880 €	21,726 €	
2	2	326998	REACTIVO ALZHEIMER LCR - G TOTAL TAU	20,00 €	LRC 95/2019-PN	GC20_08_SUM_4SS				20,000 €
			Precio actual de compra							
			Precio de licitación		26,880 €	16,571 €	16,571 €	26,880 €	21,726 €	20,000 €
			Precios de adjudicación		26,880 €	16,571 €	16,571 €	26,800 €	21,726 €	
3	3	18068	REACTIVO ALZHEIMER LCR - B-AMILOIDE (1-40)	20,00 €	LRC 95/2019-PN	GC20_08_SUM_4SS				20,000 €
			Precio actual de compra							
			Precio de licitación		26,880 €	16,571 €	16,571 €	26,880 €	21,726 €	20,000 €
			Precios de adjudicación		26,880 €	16,571 €	16,571 €	26,880 €	21,726 €	
3	4	326996	REACTIVO ALZHEIMER LCR - B-AMILOIDE (1-42)	20,00 €	LRC 95/2019-PN	GC20_08_SUM_4SS				20,000 €
			Precio actual de compra							
			Precio de licitación		26,880 €	16,571 €	16,571 €	26,880 €	21,726 €	20,000 €
			Precios de adjudicación		26,880 €	16,571 €	16,571 €	26,880 €	21,726 €	