

**INACTIVACION VIRAL DEL PLASMA HUMANO EN EL CENTRO DE  
TRANSFUSION DE LA COMUNIDAD DE MADRID  
PA SUM 28 2024 – A/SUM-044748/2024**

**MEMORIA ECONOMICA**

**JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD**

El Centro de Transfusión fue creado según Decreto 44 /1988 de 28 de abril del Consejo de Gobierno de la Comunidad, con el fin de regular la donación de sangre y de sus componentes. Entre las funciones que realiza el Centro de Transfusión descritas en el artículo 2 del Decreto 44/1988, tiene como actividad fundamental Responsabilizarse del intercambio de plasma que se realice entre los bancos de sangre y la industria fraccionadora.

El objeto de este concurso es la obtención de 25.000 unidades de plasma inactivado procedente del fraccionamiento de la sangre total o de plasmaféresis.

Este plasma inactivado es de uso clínico y está destinado a la transfusión de pacientes que lo requieran, según determina el R.D. 1088/2005 de 20 de septiembre de 2005.

**MEMORIA ECONÓMICA**

Para la determinación del precio y del valor estimado del contrato, de conformidad con los artículos 100 y 101 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (LCSP), se redacta este apartado de la presente memoria.

En el punto 10 del artículo 101 de la LCSP se añade que *En los contratos de suministro o de servicios que tengan un carácter de periodicidad, o de contratos que se deban renovar en un período de tiempo determinado, se tomará como base para el cálculo del valor estimado del contrato alguna de las siguientes cantidades:*

*a) El valor real total de los contratos sucesivos similares adjudicados durante el ejercicio precedente o durante los doce meses previos, ajustado, cuando sea posible, en función de los cambios de cantidad o valor previstos para los doce meses posteriores al contrato inicial.*

*b) El valor estimado total de los contratos sucesivos adjudicados durante los doce meses siguientes a la primera entrega o en el transcurso del ejercicio, si este fuera superior a doce meses.*

A la vista de la regulación que establece la Ley de Contratos del Sector Público, en

atención a las circunstancias del Centro de Transfusión de la Comunidad de Madrid, considerando las características del contrato proyectado, el valor estimado del contrato y el presupuesto de licitación se fijarán de acuerdo con los valores de mercado teniendo en cuenta los precios satisfechos por este Centro en los últimos ejercicios para el conjunto de estos mismos productos.

1 La información relativa a los contratos similares adjudicados en ejercicios anteriores se puede apreciar en el siguiente cuadro:

Expediente	Años	Producto	Unidades	Precio unitario	Importe Adjudicación sin iva)	IVA	Importe Total	Adjudicatario
PA SUM 03/2016	2016-2019	SIST. INACTIVACION VIRAL PLASMA	45.000	15,49	697.050,00	146.380,50	843.430,50	MACO SPANIA, S.L.
PA SUM 07/2019	2019-2024	SIST. INACTIVACION VIRAL PLASMA	70.000	14,75	1.032.500,00	103.250,00	1.135.750,00	BIOMAT, S.A.
PA SUM 14/2023	2023-2024	SIST. INACTIVACION VIRAL PLASMA	850	32,00	27.200,00	5.712,00	32.912,00	MACO SPANIA, S.L.

2. El consumo de los últimos 3 años ha sido el siguiente:

CONSUMO			
AÑO	Material	Descripción	Cantidad
2021	209988	SIST. INACTIVACION VIRAL PLASMA	27.044
2022	209988	SIST. INACTIVACION VIRAL PLASMA	20.139
2023	209988	SIST. INACTIVACION VIRAL PLASMA	22.314

3. El sistema de determinación del precio del contrato es de precios unitarios según el siguiente cuadro (previsión).

2024/2025							
	Material	Descripción	Cantidad	Importe unitario	Base imponible	IVA	Total Importe
12 meses	209988	SIST. INACTIVACION VIRAL PLASMA	25.000	31,00	775.000,00	162.750,00	937.750,00

Precio Unitario	31,00
IVA (21%)	6,51
Total precio unitario	37.51

Importe anual (base imponible)	775.000,00
IVA anual	162.750,00
Total Anual	937.750,00

4.El valor estimado del contrato, calculado conforme a las reglas del artículo 101 de la LCSP es de **cuatro millones treinta mil euros (4.030.000,00 €)**, conforme al siguiente desglose:

CALCULO DEL VALOR ESTIMADO DE LA CONTRATACIÓN	
Importe Licitación	775.000,00
Prórrogas del contrato (4)	3.100.000,00
Modificaciones (20%)	155.000,00
	<b>4.030.000,00</b>

5. El Presupuesto de licitación, conforme expresa el artículo 100.1 de la LCSP, con los impuestos incluidos, se ha fijado en la cantidad de **novecientos treinta y siete mil setecientos cincuenta euros (937.750,00 €)**. Este importe fijará el límite máximo de las obligaciones de pago a contraer por el Centro de Transfusión como retribución a los contratistas.

Para ello, el Centro dispondrá de crédito suficiente y adecuado en su Presupuesto de Gastos para atender las obligaciones derivadas del contrato, con el detalle de imputación que se indica en el cuadro siguiente, respetándose para los compromisos de gastos que hayan de extenderse a ejercicios posteriores.

LOTE UNICO		
Ejercicio	Partida Presupuestaria	Importe
2024	G/312A/27002	0
2025	G/312A/27002	859.605,00
2026	G/312A/27002	78.145,00

El coste anual estimado del personal técnico (1 técnico de laboratorio) necesario para la ejecución del contrato sería:

Retribuciones anuales: 26.975,80 €  
 Costes sociales: 8.092,74 €  
 Total: 35.068.54 €

1 Técnico Laboratorio 1 mes de vacaciones del anterior: 2.247,98  
 Costes sociales: 674,40 €  
 Total: 2.922,38 €

En el presupuesto de licitación se incluyen todos los gastos derivados de la ejecución del contrato, como son los generales, financieros, beneficios, seguros, transporte y desplazamientos, de comprobación y ensayo, y de todos los impuestos, derechos y tasas derivados del contrato, sin que puedan ser repercutidos como partida independiente.

En Madrid, a fecha de firma de huella

Firmado digitalmente por: SALGADO VICENTE PAULA  
Fecha: 2024.11.07 15:37

Fdo.: Paula Salgado Vicente  
Responsable Gestión Económica  
Centro de Transfusión

La autenticidad de este documento se puede comprobar en  
<https://gestion.comunidad.madrid/csv>  
mediante el siguiente código seguro de verificación: