



Cofinanciado por
la Unión Europea

INFORME PARA EL CONTRATO DE SERVICIO DE ANÁLISIS DE MUESTRAS Y SECUENCIACIÓN PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACION DTS23/00037, A ADJUDICAR POR LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL GREGORIO MARAÑÓN, MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS.

EXPEDIENTE: FIBHGM PA 02/2025.

Por parte de **La Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Gregorio Marañón (en adelante, La Fundación o FIBHGM)**, se promueve la contratación referida en el título del presente, que se articulará mediante **PROCEDIMIENTO ABIERTO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS**, para su posterior formalización por contrato de servicios de los previstos en el artículo 17 de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público.

NECESIDAD DEL CONTRATO E INSUFICIENCIA DE MEDIOS:

Este procedimiento tiene por objeto la contratación de **un servicio de preparación, gestión y análisis de muestras así como la generación de los pertinentes informes** a contratar para la **Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Gregorio Marañón (en adelante, FIBHGM)**, para la ejecución del proyecto de investigación cuyo título es el siguiente: **"Receptor de Antígeno Quimérico en células T reguladoras derivadas del timo: prueba de concepto preclínica para su uso en terapia inmunosupresora alógena"** del Servicio de Laboratorio de Inmuno-Regulación del Hospital Gregorio Marañón, cuya Investigadora Principal es la Dra. Marjorie Pion, financiado con el expediente **DTS23/00037** con subvención obtenida para Proyectos de Desarrollo Tecnológico en salud de la Acción Estratégica en Salud 2023. Financiado por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) y **cofinanciado por la Unión Europea**.

El Proyecto **"Receptor de Antígeno Quimérico en células T reguladoras derivadas del timo: prueba de concepto preclínica para su uso en terapia inmunosupresora alógena"** (DTS23/00037) necesita la contratación de un servicio externo de análisis de muestras para la correcta ejecución del estudio y realización de las múltiples tareas relacionadas con dicho estudio. Para ello, el adjudicatario pondrá a disposición todos aquellos medios humanos y técnicos que sean precisos para la adecuada ejecución del contrato. Internamente no se dispone de dichos medios.

DIVISIÓN EN LOTES DEL OBJETO DEL CONTRATO:

División en lotes: Sí, que son los que se indican a continuación:



Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón

LOTE 1: Servicio de análisis de anatomopatología de tejidos:

Servicio de análisis de anatomopatología de tejidos, con las características técnicas especificadas en el PPT.

LOTE 2: Servicio de análisis bioinformática de muestras de proteómica:

Servicio de análisis computacional avanzado para interpretar resultados de análisis de muestras, según características técnicas especificadas en el PPT.

LOTE 3: Servicio de generación de constructos plasmídicos en bacteria y generación de constructos plasmídicos:

Servicio de diseño, construcción y amplificación de plásmidos recombinantes en bacterias, según características técnicas especificadas en el PPT.

LOTE 4: Servicio de buffy coat:

Servicio de buffy coat según características técnicas especificadas en el PPT.

LOTE 5: Servicio de análisis Lipidómica:

Servicio de análisis lipidómica de muestras según características técnicas especificadas en el PPT.

LOTE 6: Servicio de envío de muestras:

Servicio de envío de muestras con las características técnicas especificadas en el PPT.

Número máximo de Lotes a los que los licitadores pueden presentar oferta: seis (6).

Número máximo de Lotes que pueden ser adjudicados a la misma mercantil licitadora: seis (6), siempre y cuando por su naturaleza pueda prestar todos los servicios de conformidad con la normativa aplicable.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Entendemos que para dar adecuado cumplimiento a las obligaciones que derivarían del Contrato, serán necesarios, con carácter esencial, todos los requisitos y especificaciones previstos en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

CRITERIOS DE SOLVENCIA:



Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón

A) Acreditación de la solvencia económica y financiera: según lo especificado en el pliego de cláusulas administrativas particulares (PCAP).

B) Acreditación de la solvencia técnica: según lo especificado en el pliego de cláusulas administrativas particulares (PCAP).

C) Compromiso de adscripción de medios personales: No procede.

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN:

La adjudicación del contrato se decidirá conforme a los resultados de la aplicación de los criterios que a continuación se enumeran y describen, en función del lote al que se aplique.

SOBRE 2	CRITERIOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIO DE VALOR	PUNTOS
	Propuesta técnica que acredite el cumplimiento de todas las características y especificaciones referidas en el Pliego de Prescripciones Técnicas y demás aspectos del servicio (según lote).	40

Desglose de la puntuación:

1. Descripción detallada de los servicios, en función de lo solicitado en cada uno de los lotes: **Hasta 20 puntos.**
2. Descripción detallada de los informes y entregables, en función de lo solicitado en cada uno de los lotes: **Hasta 20 puntos.**

SOBRE 3	CRITERIO ECONÓMICO	PUNTOS
	Precio.	60

Este procedimiento se articula en fases: el licitador precisará obtener una puntuación mínima de **20 puntos** en relación con los criterios evaluables mediante juicio de valor, para que se proceda a la apertura y valoración de su oferta económica. Si no se obtiene dicha puntuación, el licitador resultará excluido del procedimiento.

PRESUPUESTO Y APLICACIÓN DEL GASTO:

Se calculan como presupuesto estimado las cantidades siguientes:

VALOR ESTIMADO	
CONCEPTO	IMPORTE
VALOR ESTIMADO	29.032,50.-€
PRÓRROGAS PREVISTAS (2 anualidades)	0,00.-€
POSIBLES MODIFICACIONES (10%)	2.903,25.-€
VALOR ESTIMADO TOTAL	31.935,75.-€
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN	
CONCEPTO	IMPORTE
BASE IMPONIBLE	29.032,50.-€
IVA (21%)	6.096,83.-€
TOTAL	35.129,33.-€

Desglose actividades:

SERVICIO	UNIDADES	PRECIO	TOTAL
Análisis Anapath de muestras	100	94,50	9.450,00 €
Análisis Bioinformática de muestras de proteómica	10	275,10	2.751,00 €
Generación de constructos plasmídicos en bacteria	10	262,50	2.625,00 €
Generación de constructos plasmídicos	10	892,50	8.925,00 €
Buffy Coat	52	15,75	819,00 €
Análisis Lipidómica	10	315,00	3.150,00 €
Envíos	5	262,50	1.312,50 €
TOTAL			29.032,50 €

Tipo de presupuesto: MÁXIMO ESTIMADO.

Presupuesto total base de licitación: TREINTA Y CINCO MIL CIENTO VENTINUEVE EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS (35.129,33.-€)

Base imponible: VEINTINUEVE MIL TREINTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS (29.032,50.-€).

Importe del I.V.A. (21%): SEIS MIL NOVENTA Y SEIS EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS (6.096,83.-€)

Valor estimado del contrato: TREINTA Y UN MIL NOVECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON SETENTA Y CINCO (31.935,75.-€).



FUNDACIÓN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA
HOSPITAL GREGORIO MARAÑÓN



Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón

Siendo el desglose del valor estimado y del presupuesto base de licitación por lotes el siguiente:

LOTE	VALOR ESTIMADO	IMPORTE MODIFICACIONES (10%)	IMPORTE EVENTUALES PRÓRROGAS	IVA (21%)	VALOR ESTIMADO TOTAL	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN
LOTE 1 - Servicio de análisis de anatomopatología de tejidos	9.450,00 €	945,00 €	0,00 €	1.984,50 €	10.395,00 €	11.434,50 €
LOTE 2: Servicio de análisis bioinformática de muestras de proteómica	2.751,00 €	275,10 €	0,00 €	577,71 €	3.026,10 €	3.328,71 €
LOTE 3: Servicio de generación de constructos plasmídicos en bacteria y generación de constructos plasmídicos	11.550,00 €	1.155,00 €	0,00 €	2.425,50 €	12.705,00 €	13.975,50 €
LOTE 4: Servicio de buffy coat	819,00 €	81,90 €	0,00 €	171,99 €	900,90 €	990,99 €
LOTE 5: Servicio de análisis Lipidómica	3.150,00 €	315,00 €	0,00 €	661,50 €	3.465,00 €	3.811,50 €
LOTE 6: Servicio de envío de muestras	1.312,50 €	131,25 €	0,00 €	275,63 €	1.443,75 €	1.588,13 €



Método de cálculo aplicado para calcular el valor estimado: a tanto alzado, de conformidad con los artículos 102 y 309 LCSP y a partir de la contabilidad histórica del contratante relativa a contratos de objeto análogo celebrados en anualidades anteriores y ajustados a mercado en el momento del cálculo según consultas realizadas, en las cuales se ha comprobado el encaje de los medios personales y sus costes laborales derivados de conformidad a la correspondiente normativa laboral de aplicación.

Costes de personal asociados: No se prevén.

Posibles modificaciones: máximo 10% para los posibles retrasos o problemas con el reclutamiento o con la ejecución del proyecto y para actividades no previstas inicialmente que sean absolutamente necesarias para la consecución de los objetivos del proyecto de investigación de referencia.

Crédito en el que se ampara: Los gastos se financiarán con cargo al proyecto de investigación con expediente **DTS23/00037**, con subvención obtenida para Proyectos de Desarrollo Tecnológico en salud de la Acción Estratégica en Salud 2023. Financiado por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII). Financiado por el Instituto de Salud Carlos III) y **cofinanciado por la Unión Europea**.

Remuneración: Íntegra por Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Gregorio Marañón.

Plazo de ejecución: 20 meses.

Total: la vigencia del contrato comenzará al día siguiente de su formalización y tendrá una duración estimada de un (1) año y ocho (8) meses (20 meses), salvo las posibles prórrogas.

Parciales: conforme al programa de trabajo acordado por las partes.

Prórroga: se prevé la prórroga del servicio por periodos anuales con un plazo total de DOS (2) anualidad (24 meses).

La prórroga será obligatoria para el contratista, siempre que su preaviso (escrito o verbal) se produzca con, al menos, DOS (2) meses de antelación a la finalización del plazo de duración del contrato o de la prórroga en curso.

Duración máxima del contrato incluidas las prórrogas: TRES (3) años y OCHO meses (44 meses).

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION:



FUNDACIÓN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA
HOSPITAL GREGORIO MARAÑÓN



Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón

Procede la licitación por PROCEDIMIENTO ABIERTO, CON PLURALIDAD DE CRITERIOS, en tramitación ORDINARIA, no sujeto a regulación armonizada, conforme al artículo 156 LCSP.

Madrid, a 20 de marzo de 2025

LA DIRECTORA DE LA FIBHGM

Fdo: Teresa Fernández Alonso