



**INFORME PARA EL CONTRATO DE SERVICIO DE REALIZACIÓN DE RESONANCIAS MAGNETICAS PARA EL SERVICIO DE PSIQUIATRIA PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACION FAMILY-GM, A ADJUDICAR POR LA FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL GREGORIO MARAÑÓN, MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS.**

**EXPEDIENTE: FIBHGM PA 01/2024.**

Por parte de **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:**

El presente contrato tiene por objeto el servicio de adquisición de **150 imágenes de resonancia magnética (RM) cerebrales** (MRI, RMS, HARDI y rs - fMRI) para el cumplimiento de los objetivos estipulados en el proyecto de investigación **FAMILY-GM ("Imagen cerebral en familias con riesgo de transmisión intergeneracional de enfermedad mental grave - FAMILY")**, cuya Investigadora Principal (IP) es la Dra. María del Carmen Moreno Ruiz, del Servicio de Psiquiatría del Niño y Adolescente del Hospital Gregorio Marañón. Dicha adquisición **está financiada por el proyecto HE FAMILY 101057529 ("Running in the FAMILY - Understanding and predicting the intergenerational transmission of mental illness")**, con la investigadora Principal (IP) Dña. María Del Carmen Moreno Ruiz, **y financiado por la Comisión Europea a través del Programa Marco de Investigación e Innovación de la Unión Europea: Horizonte Europa (Proposal ID: 101057529).**

El objetivo general del proyecto de investigación mencionado es desarrollar un modelo predictivo de psicopatología, funcionamiento y conversión a Esquizofrenia (ES) o Trastorno Bipolar (BP) basado en las características clínicas, cognitivas y de neuroimagen, así como la transmisión intergeneracional de la enfermedad mental y el cálculo de riesgo de la interacción gen-ambiente en la infancia y la adolescencia.

**Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón**

Dentro de este estudio, los objetivos específicos de la prueba de RM son determinar si las alteraciones en la neuroimagen aumentan en hijos de pacientes con ES o BP en comparación con controles comunitarios, y son más pronunciados en los hijos de pacientes con esquizofrenia. Asimismo, el objetivo es trabajar en un diseño de tríada de neuroimagen (escáneres cerebrales obtenidos del padre, la madre y el niño) que permita examinar el grado en que las asociaciones de problemas de salud mental de los progenitores (ya sea prenatalmente y/o en la primera infancia) están asociadas con diferencias en la estructura cerebral materna, paterna e infantil. Se harán 150 RM cerebrales. No se dispone de medios propios para la realización del servicio.

**NO DIVISIÓN EN LOTES DEL OBJETO DEL CONTRATO:**

La razón para la no división en lotes:

- 1) el incremento de la eficacia que supone la integración de todas las prestaciones en un único contrato sin división del mismo en lotes.
- 2) la mayor eficiencia y coordinación en la ejecución de las prestaciones resultante del tratamiento unitario del contrato.
- 3) el aprovechamiento de las economías de escala que posibilita el hecho de que todas las prestaciones se integren en un único contrato sin división en lotes.
- 4) la optimización de la ejecución global del contrato al ser el control de su cumplimiento más efectivo si el contrato se adjudica a una sola empresa y no a varias como podría ocurrir si se estableciesen lote.

**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 (PPT).

**CRITERIOS DE SOLVENCIA:**

**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.

SOBRE	CRITERIOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIO DE VALOR	PUNTOS
-------	---	--------



Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón

2		
	Propuesta técnica que acredite el cumplimiento de todas las características y especificaciones referidas en el Pliego de Prescripciones Técnicas y demás aspectos del servicio.	40

<b>SOBRE 3</b>	<b>CRITERIO ECONÓMICO</b>	<b>PUNTOS</b>
Precio		60

**Este procedimiento se articula en fases:** el licitador precisará obtener una puntuación mínima de **30 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	52.500.-€
PRÓRROGAS PREVISTAS (2 años)	0,00.-€
POSIBLES MODIFICACIONES (5%)	2.625.-€
VALOR ESTIMADO TOTAL	55.125.-€
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN	
CONCEPTO	IMPORTE
BASE IMPONIBLE	52.500.-€
IVA (21%)	11.025.-€
TOTAL	63.525.-€

**Desglose:**

350.-€/resonancia magnética (en adelante, RM).  
150 RM x 350.-€= 52.500.-€ TOTAL

**Tipo de presupuesto:** MÁXIMO ESTIMADO.

**Presupuesto total base de licitación:** SESENTA Y TRES MIL QUINIENTOS VEINTICINCO EUROS (63.525.-€).

**Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón**

**Base imponible:** CINCUENTA Y DOS MIL QUINIENTOS EUROS (52.500.-€).

**Importe del I.V.A. (21%):** ONCE MIL VEINTICINCO EUROS (11.025.-€).

**Valor estimado del contrato:** CINCUENTA Y CINCO MIL CIENTO VEINTINCO EUROS (55.125.-€).

**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 5%.

**Crédito en el que se ampara:** esta adquisición **está financiada por el proyecto HE FAMILY 101057529 ("Running in the FAMILY - Understanding and predicting the intergenerational transmission of mental illness")**, con la investigadora Principal (IP) **Dña. María Del Carmen Moreno Ruiz**, y financiado por el Programa Marco de Investigación e Innovación de la Unión Europea: Horizonte Europa (Proposal ID: 101057529).

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

**Plazo de ejecución:**

**Total:** la vigencia del contrato comenzará al día siguiente de su formalización y tendrá una duración estimada de 2 años (24 meses), salvo las posibles prórrogas.

**Prórroga:** se prevé la prórroga del contrato, en el supuesto en el que se produzca la prórroga del proyecto de investigación de referencia autorizada por el ente financiador, o por necesidades del proyecto de investigación de referencia, en su caso. En estos casos, el contrato quedará prorrogado por periodos anuales siendo la duración de la prórroga de 2 AÑOS (24 meses adicionales).

Cuando la prórroga fuese necesaria para su completa ejecución, esto no determinará un aumento de volumen de la prestación ni, por tanto, contraprestación superior, por lo que no afecta al valor estimado del contrato.

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



**Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón**

plazo de duración del contrato o de la prórroga en curso.

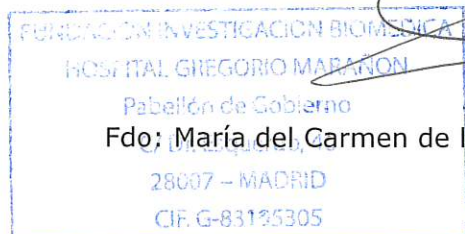
**Duración máxima del contrato incluidas las prórrogas:** 4 años (48 meses).

**PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION:**

Procede la licitación por PROCEDIMIENTO ABIERTO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS, en tramitación ORDINARIA, NO SUJETO A REGULACION ARMONIZADA, conforme al artículo 156 LCSP.

Madrid, a 15 de marzo de 2024

LA APODERADA DE LA FIBHGM



Fdo: María del Carmen de la Cruz Arguedas