



Cofinanciado por
la Unión Europea



INFORME PARA EL CONTRATO DE SERVICIO DE SECUENCIACIÓN EXÓMICA PARA PSIQUIATRÍA, A ADJUDICAR POR LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL GREGORIO MARAÑÓN, MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS.

EXPEDIENTE: FIBHGM PA 09/2022.

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:

Este contrato tiene por objeto la contratación de un servicio de secuenciación de exoma para el análisis y cumplimiento de los objetivos estipulados en los proyectos **FIBHGM-CCA003-2020** ("Los trastornos del espectro autista como trayectorias alternativas del desarrollo: conceptualización y bases biológicas") y **PI20/01382** ("Bases neurobiológicas de las trayectorias diferenciales de los Trastornos del Espectro Autista").

La finalidad en ambos proyectos es estudiar el rol del desequilibrio excitatorio/inhibitorio en los Trastornos del Espectro Autista y explorar su relación con las distintas trayectorias de los principales síntomas de los TEA y su modo de aparición (regresivo/no regresivo). Recoger variables de interés genético, biológico y fenotípico para la caracterización de distintas trayectorias de gravedad en TEA, distinguiendo la aparición regresiva de los síntomas.

El análisis de exoma es necesario para este estudio, ya que uno de los objetivos del mismo es la caracterización genética de la muestra para el análisis de la variación rara funcional y la variabilidad poligénica y farmacogenética de los pacientes con TEA.

Con este análisis se pretende, además, estudiar el desequilibrio excitatorio/inhibitorio en TEA mediante el análisis de la variación sobre los genes implicados en estas funciones.

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.

CRITERIOS DE SOLVENCIA:

A) Acreditación de la solvencia económica y financiera: conforme al artículo 87 LCSP: La acreditación documental de la suficiencia de la solvencia económica y financiera se efectuará mediante la aportación de declaración del empresario indicando el volumen de negocios global de la empresa de los tres últimos ejercicios disponibles o mediante la aportación de las correspondientes cuentas anuales referidas a dichos años.

B) Acreditación de la solvencia técnica: conforme al artículo 90 LCSP:

- a) Relación de los principales servicios o trabajos realizados de igual o similar naturaleza que los que constituyen el objeto del contrato en el curso de, como máximo los cinco últimos años, en la que se indique el importe, la fecha y el destinatario, público o privado de los mismos.

Además de lo anterior, los servicios efectuados se acreditarán mediante **certificados de buena ejecución** expedidos o visados por el órgano competente, cuando el destinatario sea una entidad del sector público o, cuando el destinatario sea un sujeto privado, mediante un certificado expedido por éste o, a falta de este certificado, mediante una declaración del empresario. Serán necesarios al menos **DOS (2)** certificados de buena ejecución.

La falta de aportación de dichos certificados de buena ejecución, en la forma y

Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón

en el número exigido, será causa de exclusión del licitador del presente procedimiento. No serán válidos contratos, actas, resoluciones etc, solo serán válidos certificados de buena ejecución.

- b) La indicación del personal técnico o de las unidades técnicas, integradas o no en la empresa, participantes del contrato, especialmente aquellos encargados del control de calidad.
- c) Descripción de las instalaciones técnicas, de las medidas empleadas por el empresario para garantizar la calidad y de los medios de estudio e investigación de la empresa.

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 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.	40

SOBRE 3	CRITERIO ECONÓMICO	PUNTOS
	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. En otro caso, resultará excluido del procedimiento.

PRESUPUESTO Y APLICACIÓN DEL GASTO:

Se calculan como presupuesto estimado las cantidades siguientes:

VALOR ESTIMADO.	
CONCEPTO	IMPORTE
VALOR ESTIMADO (1 año)	87.500.-€
PRÓRROGAS PREVISTAS (1 año)	0,00.-€

Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón

POSIBLES MODIFICACIONES (5%)	4.375.-€
VALOR ESTIMADO TOTAL	91.875.-€
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN.	
CONCEPTO	IMPORTE
BASE IMPONIBLE	87.500.-€
IVA (21%)	18.375.-€
TOTAL	105.875.-€

Desglose del precio:

250 euros/ muestra. X 350 muestras = 87.500 euros.

Tipo de presupuesto: MÁXIMO ESTIMADO.

Presupuesto base de licitación: OCHENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS EUROS (87.500.-€)

Base imponible: OCHENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS EUROS (87.500.-€).

Importe del I.V.A. (21%): DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS (18.375.-€).

Valor estimado del contrato: NOVENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS (91.875.-€).

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%.

Posibles prórrogas: se prevé la prórroga del contrato, en el supuesto en el que se produzca la prórroga del proyecto de investigación de referencia (PI20/01382), autorizada por el ente financiador. En estos casos, el contrato quedará prorrogado por la duración de 1 AÑO adicional (12 meses adicionales).

Cuando la prórroga fuese necesaria para su completa ejecución, esto no determinará un aumento de volumen de la prestación ni, por tanto,

Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón

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

Crédito en el que se ampara: cuenta con la financiación del Proyecto de Investigación "PI20/01382", cuyo título es "**Bases neurobiológicas de las trayectorias diferenciales de los Trastornos del Espectro Autista**", financiado por la convocatoria subprograma de Proyectos de Investigación en Salud de la convocatoria 2020 de la Acción Estratégica en Salud 2017-2020. con cofinanciación del (FEDER), "**Una manera de hacer Europa**". Y con financiación del **Proyecto FIBHGM-CCA003-2020**.

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 12 meses, salvo las posibles prórrogas.

Prórrogas: se prevé la posibilidad de prorrogar el contrato durante 12 meses más cuando sea necesario para la correcta ejecución del Proyecto de Investigación.

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: DOS (2) AÑOS (24 meses).

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION:

Procede la licitación por PROCEDIMIENTO ABIERTO, en tramitación ORDINARIA, conforme al artículo 156 LCSP.

Madrid, a 15 de septiembre de 2022.

DIRECTOR GERENTE DE LA FIBHGM


Fdo: Thierry Bardinet
