

## **Exp. PA SUM 001-2023 / A/SUM-000620/2023**

En uso de las atribuciones que me han sido conferidas por las disposiciones vigentes

### **RESUELVO**

Acordar el inicio y ordenar la tramitación del expediente de contratación de suministro denominado **SUMINISTRO DE KITS REACTIVOS NGS PARA EL SECUENCIADOR GENÉTICO MiSeq® (PA SUM 001-2023 / A/SUM-000620/2023)**, cuyo presupuesto base de licitación asciende a 55.660,00 euros, justificándose su necesidad por los siguientes motivos:

La acreditación del laboratorio de Histocompatibilidad del Centro de Transfusión por parte de la E.F.I., (European Federation for Immunogenetics), auspiciada por la Unión Europea, y de obligado cumplimiento para la actividad que realiza, y en base al Plan Nacional de Médula Ósea hace necesario disponer de reactivos para la secuenciación y tipaje HLA mediante tecnología NGS, para obtener una resolución de los tipajes HLA sin ambigüedades, reconociendo polimorfismos implicados en la expresión funcional de los antígenos.

El objeto del presente concurso es la adquisición de los reactivos necesarios para poder llegar a analizar al menos 6.000 muestras para la secuenciación genómica de DNA de genes HLA (al menos HLA-A, -B, -C, -DRB1, -DRB3/4/5, -DQB1). Los tipajes se aplicarán básicamente sobre: pacientes y familiares de primer grado con vistas a un posible trasplante de médula ósea, donantes altruistas de médula ósea y unidades de sangre de cordón para su incorporación en el REDMO (Registro Español de Donantes de Médula Ósea) y en el BMDW (Bone Marrow Donors Worldwide), receptores y donantes de trasplantes de órganos sólidos (hígado y corazón), y pacientes con patología inmunológica como ayuda diagnóstica.

Se ha estimado un consumo anual para el posible análisis de al menos 6.000 muestras para su tipaje HLA. Estos productos se consumen en cada ensayo que se realiza, siendo necesario su almacenamiento a -20°C.

### **PROCEDIMIENTO**

La licitación del servicio se realizará por procedimiento abierto simplificado abreviado, por cumplir con las exigencias del artículo 159 "Procedimiento abierto simplificado", conforme a lo dispuesto en el artículo 159.6 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 (LCSP), este procedimiento se realizará por procedimiento abierto simplificado abreviado, ya que su valor estimado es inferior a 60.000 euros, y entre los criterios de adjudicación previstos en el pliego no haya ninguno evaluable mediante juicio de valor.

## CRITERIOS DE SOLVENCIA

Conforme a lo dispuesto en el artículo 159.6 b) de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, se exime a los licitadores de la acreditación de la solvencia económica y financiera y técnica o profesional.


## VALOR ESTIMADO

Los precios se han calculados, acorde con el histórico de ofertas presentadas a este suministro, y en base a las ofertas presentadas al expediente SUMINISTRO DE KITS REACTIVOS NGS PARA EL SECUENCIADOR GENÉTICO MiSeq® PARA EL CENTRO DE TRANSFUSION DE LA COMUNIDAD DE MADRID (P.A. SUM. 023-2020 – A/SUM-036770/2020) y los tramitados en años anteriores.

El valor estimado de este servicio será de 55.200,00 euros, por un periodo de 12 meses, y una modificación hasta un máximo del 20% del importe de licitación

Será financiado con cargo a la partida 27002 “Material de Laboratorio” del programa 312 A por un importe de 55.660,00 € incluido un 21% de I.V.A.

Madrid,

Firmado digitalmente por  
 LUISA MARIA BAREA (R:  
S2800474E)  
Fecha: 2023.01.18 10:39:40 +01'00'

DIRECTORA GERENTE DEL CENTRO DE TRANSFUSIÓN

Fdo.: Luisa Barea García