

**Exp. P.A. SUM. 005-2021 / A/SUM-004090/2021**

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 **SUMINITRO DE KITS NECESARIOS PARA LA DETECCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ANTICUERPOS CONTRA ANTÍGENOS PLAQUETARIOS HUMANOS (HPA) Y ANTÍGENOS HLA DE CLASE I EN MUESTRAS DE PACIENTES (PA SUM 005/2021 – A/SUM-004090/2021)** cuyo presupuesto base de licitación asciende a 41.841,80 euros, justificándose su necesidad por los siguientes motivos:

En el laboratorio de Inmunohematología de pacientes del Centro de Transfusión se realizan, entre otros, estudios que se basan en la detección e identificación de anticuerpos contra antígenos plaquetarios humanos (HPA) y antígenos HLA de clase I.

En aquellos pacientes con antecedentes transfusionales de concentrados de plaquetas en los que se identifica un escaso o nulo rendimiento transfusional tras descartarse causas no inmunológicas (sepsis, consumo, medicamentos, etc) es necesario realizar este estudio. También en aquellas madres cuyos fetos o recién nacidos presentan datos de sangrado y/o hemorragia sin antecedente traumático. Por último en aquellos pacientes con sospecha de trombopenia de causa inmune un estudio positivo puede aportar consistencia al diagnóstico y servir también como monitorización de algunos tratamientos.

Actualmente están centralizados en el laboratorio de Inmunohematología de pacientes del Centro de Transfusión los estudios del 100% de las siguientes patologías en la Comunidad de Madrid:

- Estudios de trombopenia feto-neonatal aloinmune.
- Estudios de refractariedad plaquetaria.
- Estudios de trombopenia inmune.

De todas las técnicas disponibles que permiten una detección e identificación de anticuerpos contra antígenos plaquetarios humanos (HPA) la metodología basada en la citometría de flujo sobre microesferas liofilizadas es la única que nos permite diferenciar entre las siguientes especificidades: HPA-1,-2,-3,-4-5, gracias a que dispone de un panel antigénico más completo para los HPA que se conjuga con las microesferas.

Se ha estimado un consumo anual de 20 kits para la realización de 300 estudios.

**PROCEDIMIENTO**

El expediente se tramita por procedimiento abierto, de acuerdo con lo establecido en el Capítulo I "De las Actuaciones relativas a la contratación de las Administraciones Públicas

Avenida de la Democracia, s/n  
28032 Madrid  
Teléfono 913 017 200

Sección 2ª, Subsección 2ª "Procedimiento abierto" de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, B.O.E. núm. 272, de 9 de noviembre de 2017

Dado que las exigencias técnicas del expediente solicitan un alto nivel de calidad, especificándose la técnica para la detección e identificación de anticuerpos contra antígenos plaquetarios humanos (HPA) basada en la citometría de flujo sobre microesferas liofilizadas, ya que es la única que permite diferenciar alguna especificidades HPA, la adjudicación del contrato se realizará utilizando un criterio relacionado con los costes, atendiendo a la mejor relación calidad-eficacia sobre la base del precio, en base a la alta calidad exigida en el Pliego de Prescripciones Técnicas. Estos criterios aseguran un suministro de alta calidad de forma objetiva, de acuerdo con las indicaciones del artículo 145 respetando los principios de igualdad, no discriminación, transparencia y proporcionalidad.

## CRITERIOS DE SOLVENCIA

**Artículo 87 de la LCSP, apartado 1 a):** Volumen anual de negocios, o bien volumen anual de negocios en el ámbito al que se refiera el contrato, referido al mejor ejercicio dentro de los tres últimos disponibles en función de las fechas de constitución o de inicio de actividades del empresario y de presentación de las ofertas por importe igual o superior al exigido en el anuncio de licitación o en la invitación a participar en el procedimiento y en los pliegos del contrato o, en su defecto, al establecido reglamentariamente

**Criterios de selección:** Los licitadores deberán acreditar un volumen de negocios que referido al año de mayor volumen de negocio de los últimos tres concluidos, deberá ser al menos **una vez y media el valor estimado del contrato** cuando su duración no sea superior a un año, y al menos una vez y media el valor anual medio del contrato si su duración es superior a un año.

El volumen anual de negocios del licitador se acreditará por medio de sus cuentas anuales aprobadas y depositadas en el Registro Mercantil, si el empresario estuviera inscrito en dicho registro, y en caso contrario por las depositadas en el registro oficial en que deba estar inscrito.

Los empresarios individuales no inscritos en el Registro Mercantil acreditarán su volumen anual de negocios mediante sus libros de inventarios y cuentas anuales legalizados por el Registro Mercantil.

### **Acreditación de la solvencia técnica:**

**Artículo 89 de la LCSP, apartado 1 a):** Una relación de los principales suministros realizados de igual o similar naturaleza que los que constituyen el objeto del contrato en el curso de como máximo, los tres últimos años, en la que se indique el importe, la fecha y el destinatario, público o privado de los mismos; cuando sea necesario para garantizar un nivel adecuado de competencia, los poderes adjudicadores podrán indicar que se tendrán en cuenta las pruebas de los suministros pertinentes efectuados más de tres años antes. Cuando le sea requerido por los servicios dependientes del órgano de contratación, los suministros efectuados se acreditarán mediante certificados expedidos o visados por el órgano competente, cuando el destinatario sea una entidad del sector público; cuando el destinatario sea un sujeto privado, mediante un certificado expedido por este o, a falta de

este certificado, mediante una declaración del empresario acompañado de los documentos obrantes en poder del mismo que acrediten la realización de la prestación; en su caso estos certificados serán comunicados directamente al órgano de contratación por la autoridad competente.

**Criterios de selección:** Relación de los principales **suministros efectuados durante los tres últimos años**, indicando su importe, fechas y destino público o privado. Así mismo se presentarán certificados acreditativos de dichos suministros, considerándose suficiente un certificado por año.

**Compromiso de adscripción a la ejecución del contrato de medios personales y materiales:** Si

Además de las acreditaciones de solvencia técnicas anteriormente descritas, de acuerdo con el artículo 76.2 LCSP se deberá presentar compromiso de dedicar o adscribir a la ejecución del contrato los medios personales o materiales suficientes para ello. En el sobre nº 1 de documentación Administrativa, junto a la documentación que acredita la solvencia económica, financiera y técnica.

## VALOR ESTIMADO

El precio del presente expediente se ha calculado de acuerdo con el artículo 309.1 de la LCSP utilizando una combinación de modalidades: A tanto alzado en función de las unidades de ejecución y unidades de tiempo, y conforme con el histórico de los expedientes de licitación adjudicados en los últimos años, conforme al valor real total de los contratos sucesivos similares.

El valor estimado es 179.816,00 euros (incluyendo las posibles prórrogas y una modificación o ampliación de hasta un máximo del 20% del importe de licitación. Esta modificación se realizará cuando las necesidades del Centro de Transfusión precisen la ampliación o disminución de las cantidades adjudicadas, las necesidades vienen determinadas por el incremento/disminución de las unidades de evaluar.

Para el cálculo de los costes que determinan el presupuesto, se han tenido en cuenta los costes asociados a la producción de los materiales a suministrar, así como los posibles costes indirectos derivados de la misma. Al considerar innocua la cesión del equipamiento e infraestructura, solicitados para no limitar la licitación, por las características específicas y singulares de la tecnología, exclusiva y propia de cada uno de los posibles licitadores, no se otorga un valor a esta cesión. Sí bien se entiende que los distintos licitadores incluirán está en sus costes directos. (Y en todo caso al no existir una opción de compra será un gasto para el Centro, de acuerdo con el Real Decreto 1514/2007, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el Plan General de Contabilidad y Real Decreto 1777/2004, de 30 de julio, por el que se aprueba el Reglamento del Impuesto sobre Sociedades). De acuerdo con la estructura de costes del sector, el desglose del Presupuesto base de licitación (Art. 100 de la LCSP).

- Costes directos 84,00 % (costes de producción, financiación, amortización, personal, y otros)
- Costes indirectos 10,00 % (averías, otros costes de personal, formación, etc.)

- Beneficio Industrial 6 %

Es por ello necesario la contratación de este suministro que será financiado con cargo a la partida 27002 "Material de Laboratorio" del programa 312A por un importe de 41.841,80 € incluido un 21% de I.V.A. al año.

Madrid,

LUISA  
MARIA BAREA (R:  
S2800474E)



Fecha: 2021.02.26 13:24:04 +01'00'

DIRECTORA GERENTE DEL CENTRO DE TRANSFUSIÓN

Fdo.: Luisa Barea García