

**EXPEDIENTE N° 2021-0-108****INFORME JUSTIFICACIÓN DEL EXPEDIENTE DEL PROCEDIMIENTO PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE NITROGENO LIQUIDO, COMO PRODUCTO SANITARIO PARA LA CRIOPRESERVACION, Y DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA DE LAS INSTALACIONES, SALA DE CRIOPRESERVACIÓN, RECIPIENTES Y CONGELADORES CRIOGÉNICOS PARA LA CONSERVACIÓN DE MUESTRAS EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE.**

La Directora Gerente del Hospital Universitario 12 de Octubre, en virtud de las competencias establecidas en la Resolución de 385/2020 de 11 de junio, de la Viceconsejera de Asistencia Sanitaria, de Delegación de Competencias en materia de contratación y gestión económico-presupuestaria en los Directores Gerentes de los centros de Atención Hospitalaria adscritos al Servicio Madrileño de Salud, Centro de Transfusiones, y en el Director-Gerente del SUMMA-112 (B.O.C.M. Núm. 143, de fecha de 15 junio de 2020), a los efectos previstos en el art. 116 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, (en adelante LCSP), de acuerdo con lo establecido en el art. 28.1 de la LCSP, dentro del marco garantista del cumplimiento de los procedimientos y las normas y con pleno sometimiento a los principios de estabilidad presupuestaria y sostenibilidad social y medioambiental.

Visto el Informe emitido por la Dirección de Gestión, donde se constata la necesidad e idoneidad a cubrir, queda justificado en atención al objeto que se pretende contratar, así como en relación a las funciones que este hospital tiene encomendadas, la tramitación de un expediente de estas características:

**1. OBJETO DEL CONTRATO. (Art. 99 LCSP)**

El objeto del presente contrato consiste el suministro de nitrógeno líquido criogénico que dé cobertura a todas las necesidades de conservación y congelación a baja temperatura de muestras, células, organismos, tejidos y cualquier otro material almacenado en el Hospital que requiera este tipo de tratamiento. Asimismo incluye también la contratación del servicio para el mantenimiento conductivo, preventivo y correctivo de las instalaciones y elementos disponibles. También la vigilancia de las instalaciones, recipientes y congeladores criogénicos del Hospital, Sala de Criopreservación de la planta Semisótano de la Residencia General y área de Fecundación in Vitro de la Planta Baja del edificio Materno Infantil, así como los elementos existentes en el Laboratorio y Central de Gases de la misma área. Garantizando que las muestras contenidas en recipientes y congeladores criogénicos, se encuentran en condiciones de total seguridad e integridad. Todo ello con sujeción a lo especificado en el Pliego de Prescripciones Técnicas del expediente.



## 2. DURACIÓN. (Art. 29 LCSP)

La duración del contrato será de 12 meses.

Procede prórroga: SI, con un plazo máximo de 48 meses de ejecución para el contrato.

## 3. PRECIO DEL CONTRATO. (Art. 102 LCSP)

El presupuesto estimado de licitación asciende a la cantidad de 148.752,56 €: (*Base imponible: 122.936,00 € - IVA: 25.816,56 €*), con cargo al Centro de Gasto 8202.

Para el cálculo del presupuesto de licitación se ha tenido en cuenta una estimación de los costes directos asociados a la prestación del objeto del contrato y una estimación de los costes indirectos.

## 4. VALOR MAXIMO ESTIMADO Y MÉTODO DE ESTIMACIÓN DE ESTE. (Art. 101 LCSP)

Valor estimado del contrato (101 LCSP): 504.037,60 €

- Valor estimado del suministro: 415.477,60 €
- Valor estimado del servicio: 88.560,00 €

Método de cálculo aplicado para calcular el valor estimado:

- Importe base imponible del contrato, calculando en función de los costes directos (precio de mercado del bien por la cantidad, según estimaciones del servicio promotor) y los costes indirectos.
- Importe posibles modificaciones del 10%
- Importe posible prorrogas.

Todo ello sin impuesto del valor añadido.

## 5. TIPO DE PROCEDIMIENTO

Basándonos en el valor estimado para esta contratación y siguiendo en todo caso, para su cálculo, lo estipulado en el art. 101 de la LCSP 9/2017, se considera más adecuado elegir el:

Procedimiento Abierto con Pluralidad de criterios

Conforme al supuesto establecido en el art. 131 de la LCSP 9/2017, utilizando pluralidad de criterios de adjudicación basados en el principio de mejor relación calidad-precio. Al objeto de promover la libre concurrencia y publicidad en el ámbito de la contratación pública pudiendo, por lo tanto, cualquier interesado presentar una proposición y quedando excluida toda la negociación con los licitadores de los términos del contrato, art. 156 de la LCSP 9/2017.

La contratación que se propone, en razón de su objeto y valor estimado, queda sujeta en todos sus efectos a las normas de regulación armonizada comunitaria, art. 21 de la LCSP 9/2017.



## 6. RESPONSABLE DEL CONTRATO

El responsable del contrato es el firmante del PPT.

## 7. DIVISIÓN EN LOTES (art. 99 LCSP)

NO. La división en lotes dificultaría la adecuada ejecución del contrato desde el punto de vista técnico, al requerir la necesaria coordinación de las diversas prestaciones requeridas para su correcta ejecución.

## 8. JUSTIFICACION CRITERIOS DE SOLVENCIA

Atendiendo al objeto del contrato que se licita y a las prestaciones en las que el mismo consiste se constata la necesidad de establecer criterios de solvencia económica y financiera y técnica o profesional proporcionales al objeto del contrato, que permitan la libre concurrencia en el procedimiento y fomenten la participación en el mismo de las pequeñas y medianas empresas, siendo los medios seleccionados:

**Acreditación de la solvencia económica y financiera:** Los previstos en el artículo 87 de la LCSP, apartado 1.a) o 1.c)

**Acreditación de la solvencia técnica o profesional:** Se seleccionan los siguientes medios, Artículo 90 de la LCSP apartado 1.a).

## 9. CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN (art. 145 LCSP)

Atendiendo al contenido del artículo 145 de la LCSP se establecen los siguientes criterios de valoración de las ofertas, por considerarse idóneos para la adjudicación del contrato, a la oferta que represente la mejor relación calidad/precio atendiendo a la naturaleza de este y a la salvaguarda del principio de proporcionalidad.

La fórmula económica que se ha propuesto en el criterio precio de este expediente valora la oferta económica que, necesariamente, habrá de recibir la puntuación más alta al licitador que oferte un precio inferior, y la más baja la que presente el precio superior, recibiendo 0 puntos el que iguala la oferta al precio de licitación: El resto de los puntos se reparte atendiendo al ahorro que cada proposición, por sí misma, supone para el órgano de contratación (cuanto más barata es la proposición, más puntos obtiene).

Por tanto, el modelo propuesto permite adecuarse eficazmente al cumplimiento de los principios de transparencia, no discriminación e igualdad de trato, y, a su vez, contribuir al de control de gasto y de eficiencia de los fondos públicos.

### 9.1. Criterios relacionados con el coste de la proposición y en consideración del precio:

Precio de los productos: 70%



***LAS OFERTAS QUE IGUALEN EL IMPORTE DE LICITACIÓN OBTENDRAN 0 PUNTOS, AL RESTO SE LES APLICARÁ LA FÓRMULA:***

$$X_i = 70 * \sqrt{\frac{(A - B)}{(A - C)}}$$

- Xi: puntuación propuesta económica, con dos decimales.
- A: Presupuesto Base Licitación.
- B: Presupuesto ofertado.
- C: Presupuesto ofertado “más bajo”.

La valoración económica del suministro tendrá un 80% del peso, mientras que la valoración económica del servicio

Criterios evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas: 10%  
Criterios cuya cuantificación dependa de un Juicio de Valor: 20%

#### 10. JUSTIFICACIÓN DE LA ELECCIÓN DE LOS CRITERIOS DE DESEMPATE (art. 147 LCSP)

Atendiendo a los criterios establecidos en el artículo 147 de la LCSP, la selección de los criterios de desempate obedece al establecimiento de una prelación que, estando adecuadamente vinculada al objeto del contrato y resultando proporcional al mismo, solvente los empates que se produzcan entre dos o más ofertas en atención a criterios de compromiso social. (ver PCAP).

#### 11. CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN (art. 202 LCSP)

Atendiendo al contenido del artículo 202 de la LCSP, el adjudicatario del contrato, durante la ejecución del mismo, se compromete (mediante declaración responsable de forma previa a la formalización del contrato) al cumplimiento de al menos una, de cada tipo de criterio, de las condiciones especiales de ejecución que se detallan en la cláusula 1 del PCAP.

LA DIRECTORA GERENTE,

Fdo.: Carmen Martínez de Pancorbo González.

