

## ORDEN DE INICIO DE CONTRATACIÓN

**EXPEDIENTE Nº PA SUM 22-021**

**TÍTULO: CONTRATO MIXTO DE SUMINISTRO DE GASES MEDICINALES Y DE USO SANITARIO EN BOTELLAS Y NITRÓGENO LÍQUIDO PARA CRIOPRESERVACION Y OTROS RECIPIENTES Y DE SERVICIOS DE GESTIÓN INTEGRAL DE GASES MEDICINALES PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA Y EL CENTRO DE ESPECIALIDADES “EL ARROYO”**

Informe de acuerdo con lo dispuesto en los art. 28 y 116, 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 (BOE núm. 272 de 09 de noviembre de 2017), en adelante LCSP 9/2017.

Vista la necesidad planteada por el Área del Servicio Técnico, Ingeniería y Mantenimiento del Hospital en relación a este expediente, y el informe justificativo de la necesidad e idoneidad de la licitación de este expediente por parte del Director Económico Financiero y de SSGG de fecha 6 de mayo de 2022, 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 en base a estas características:

### **1. OBJETO DEL CONTRATO (Art. 99 LCSP 9/2017)**

El objeto es la de prestación del suministro de gases medicinales y de uso sanitario en botellas y nitrógeno líquido criogénico en tanque y otros recipientes y el servicio de gestión integral de gases medicinales, cuyas características se especifican en el pliego de prescripciones técnicas particulares, cuya misión es la de proporcionar medios adecuados y suficientes para dar la cobertura asistencial que tiene asignada el HUF y CEP “EL ARROYO”.

### **2.-DIVISIÓN EN LOTES: (art. 99 LCSP 9/2017): NO**

El presente contrato requiere la adjudicación de todas sus prestaciones a la misma casa comercial, ya que en caso contrario resultaría inviable, desde el punto de vista técnico y de la eficacia de la prestación, la posterior ejecución del servicio, debido a que todas las prestaciones están interrelacionadas y, en consecuencia, necesitan de una coordinación que solo puede ser realizada por un único contratista, en consonancia con lo establecido en el art. 99.3 b de la LCSP.

### **3.- VALOR MÁXIMO ESTIMADO: (Art. 101 LCSP 9/2017)**

Base imponible:	180.606,44 euros
Importe del I.V.A.:	24.755,13 euros
Importe total:	205.361,56 euros

Valor estimado del contrato (art. 101 LCSP): 397.334,16 €

La información estadística de consumos en periodos anteriores y las cuantías licitadas de cada material son producto de las expectativas de demanda para el plazo de vigencia del expediente.

Para la determinación del precio, se han tenido en cuenta precios de mercado en contratos de características similares.

Método de cálculo aplicado para calcular el valor estimado: conforme a lo previsto en el artículo 101 de la LCSP el cálculo se ha realizado tomando en cuenta el importe total del contrato más la base imponible del período de las prórrogas, más el 20% de modificaciones sobre el precio del contrato, excluido impuesto valor añadido.



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: **089014159021711415402**

#### 4.-PROCEDIMIENTO, TRAMITACIÓN Y CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

##### 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** conforme al supuesto establecido en el art. 131 de la LCSP 9/2017, utilizando una 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 a todos sus efectos a las normas de regulación armonizada comunitaria, art. 21 de la LCSP 9/2017.

##### 5.- CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN: ART. 145 LCSP 9/2017

Atendiendo al contenido del art. 145 LCSP se establecen los siguientes criterios de valoración de 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.

##### Criterio Precio ..... HASTA 70 PUNTOS

Datos sobre los costes que deberán proporcionar los licitadores: NO PROCEDE

Método para la evaluación de los costes facilitados: NO PROCEDE

El criterio precio se valorará de la forma siguiente:

$$P = 70 \times ((A-B) / (A-C)) ^ (1/6)$$

Siendo:

P = puntuación otorgada al licitador

A = precio de licitación

B = Oferta a valorar

C = Oferta más baja

##### Criterio/s cualitativos:

##### Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas: ..... HASTA 16 PUNTOS

##### Valoración de Experiencia Profesional en Gestión de Gases Medicinales: .....hasta 6 puntos.

Se establece como condición mínima la propuesta de 1 operario técnico con una experiencia mínima de 1 año, demostrable, en gestión de gases medicinales en el sector hospitalario asignados a los mantenimientos y revisiones periódicas objeto de este contrato.

OPERARIO gestión G. Med.: hasta 6 puntos.

Experiencia profesional de 1 y 2 años ..... 1 puntos.

Experiencia profesional entre 3 y 4 años ..... 3 puntos.

Experiencia profesional superior a 4 años ..... 6 puntos.

Para la valoración de la experiencia, el Licitador presentará el Curriculum vitae del operario exigido en el Pliego de Prescripciones Técnicas (PPT) así como la documentación acreditativa de los méritos que se alegue en ellos (titulación académica, certificado de vida laboral, fotocopia de la formación reglada, experiencia profesional, antigüedad y situación contractual en la empresa, etc.).



**Criterios que atienden a plan de formación: a técnicos de mantenimiento y/o profesionales sanitarios de los servicios/unidades, con programas concretos y específicos ..... Hasta 10 puntos.**

Se puntuará con 10 puntos a la empresa que presente un mayor número de horas de formación anual, mejorando las contempladas en el pliego técnico (incluidas las 60 h. fijadas en el Capítulo 4 “obligaciones del adjudicatario inherentes al suministro “del PPT) asignándose la puntuación al resto de ofertas proporcionalmente. La formación deberá especificar las actuaciones para mejorar el ahorro y consumo del Hospital la seguridad en el uso de las botellas de O2:

- Gases comprimidos en botellas.
- Seguridad en el uso de los gases.
- Distribución de los gases.
- Etc.

Nota: no se tendrán en cuenta ofertas de formación con un nº de horas no gestionable.

**Criterios cuya cuantificación dependa de un juicio de valor: ..... HASTA 14 PUNTOS**

Los criterios se evaluarán atendiendo a niveles escalonados de valoración comparativos entre todas las ofertas, otorgando el 100% del valor del criterio a la mejor oferta y valorando el resto de las mismas, de acuerdo con los siguientes umbrales:

- Excelente: 100 % puntuación criterio (La oferta cumple las características técnicas de prestación del servicio y sobresale del resto de las ofertas).
- Notable: 75 % puntuación criterio (La oferta cumple las características técnicas de prestación del servicio y supera la calidad media del resto de las ofertas).
- Bueno: 50 % puntuación criterio (La oferta cumple las características técnicas de prestación del servicio y se encuentra en la media de las ofertas presentadas).
- Insuficiente: 25% puntuación criterio (La oferta cumple las características técnicas de prestación del servicio, pero presenta deficiencias en aspectos objeto de valoración).
- No presenta: 0% puntuación criterio (La oferta presenta carencias de las características técnicas de prestación del servicio que suponen un incumplimiento del pliego técnico o bien no presenta información suficiente para su valoración).

**Plan de mantenimiento y memoria técnica: ..... hasta 10 puntos.**

Programa de trabajo propuesto por el licitador para implementar las operaciones de mantenimiento necesarias para garantizar la mejor conservación de los equipos y para asegurar la obtención, en cada momento, de todas las prestaciones previstas por el fabricante de cada equipo, con incidencia en los Planes de mantenimiento preventivo, mantenimiento correctivo, TL y seguimiento de actividad, de acuerdo con el siguiente desglose de puntuación:

Planes de mantenimiento: ..... 7,5 puntos  
Seguimiento de actividad: ..... 2,5 puntos

• **Plan de Mantenimiento que contendrá inexcusablemente el siguiente desglose:**

- ✓ Listado completo de las instalaciones objeto del presente expediente.
- ✓ Fichas técnicas por instalación.
- ✓ Programa de trabajo: protocolos y cronogramas de actuación.
- ✓ Programa de mantenimiento preventivo.
- ✓ Programa de mantenimiento correctivo.
- ✓ Programa de mantenimiento técnico-legal. Vigilancia y Cumplimiento norma UNE 179010:2021
- ✓ Gestión de avisos.
- ✓ Gestión de información a la Jefatura de Ingeniería y Mantenimiento del Hospital
- ✓ Organización, Logística y capacidad de producción.
- ✓ Medios personales a disposición del contrato.



- ✓ Descripción de los medios técnicos ofertados, herramientas, maquinaria y medios auxiliares, así como disponibilidad de repuestos adjuntando los listados según requisitos del capítulo 4 - 4.12 del presente Pliego de Prescripciones Técnicas.
- ✓ Disposición y organización del Servicio.
- ✓ Plan de formación.

**Mantenimiento de la Central de Vacío (todos sus componentes)..... Hasta 4 puntos.**

Realización de labores de mantenimiento adecuadas y seguimiento exacto de las recomendaciones dadas por el fabricante de los equipos para generar Vacío, existentes en el Hospital propiedad del mismo.

Revisión de Niveles y funcionamiento de las bombas con personal a cargo de la empresa adjudicataria. 1 punto.

Periodicidad de los mantenimientos a incluir..... 3 puntos.

Mejoras relacionadas con el servicio ..... 4 puntos.

**PREFERENCIA DE ADJUDICACIÓN EN CASO DE EMPATE EN LA PUNTUACIÓN TOTAL:**

En caso de empate entre varias ofertas tras la aplicación de los criterios de adjudicación del contrato se resolverá mediante la aplicación por orden de los criterios sociales establecidos en el apartado 2 del artículo 147 LCSP, referidos al momento de finalizar el plazo de presentación de ofertas.

**6.- 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 que permitan la libre concurrencia en el procedimiento y fomenten la participación en el mismo de las pequeñas y medianas empresas:

**Acreditación de la solvencia económica y financiera:** Artículo 87.1 de la LCSP, Artículo 87.1.b) de la LCSP y Artículo 87.1.c) de la LCSP

**Acreditación de la solvencia técnica o profesional:** Artículo 90.1 a) c) e) y f) de la LCSP

**7.- CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN**

El adjudicatario del contrato, durante la ejecución del mismo se compromete, mediante declaración responsable que se entregará antes de la formalización del contrato, lo estipulado en el Capítulo 13 – Gestión Medioambiental del PPT, así como, al cumplimiento de al menos una de las condiciones especiales de ejecución a continuación descritas:

Carácter medioambiental:

- a) Estar en posesión de la ISO 14001 o equivalente, es obligatorio a lo largo de todo el contrato mantener esta acreditación.
- b) Acreditar mediante declaración responsable que la empresa tiene adoptadas medidas para:
  - La retirada y reciclado o reutilización de todo el embalaje que se genere en el desempeño de las tareas derivadas del servicio/suministro.
  - Reducción del volumen de residuos depositados en vertederos.
  - El uso de envases reutilizables, especificando dichas medidas.
- c) Presentará un compromiso de mantener o mejorar los valores medioambientales que pueden verse afectados por la ejecución del contrato y en caso de incumplimiento se aplicaría según lo dispuesto en el apartado 1 del artículo 192 de la LCSP.

**8.- PLAZO DE EJECUCIÓN**

24 meses con posibilidad de prórroga de hasta completar los 48 meses.



**9.- JUSTIFICACION DE LOS CRITERIOS DE DESEMPATE:**

Atendiendo a los criterios establecidos en el art 147 LCSP, la selección de los criterios de desempate obedece al establecimiento de una prelación que, vinculada al objeto del contrato y resultando proporcional al mismo, solventa los empates entre dos o más ofertas.

**10.- RESPONSABLE DEL CONTRATO.**

El responsable del contrato es el designado en el PCAP.

**RESUELVE**

Acordar el inicio del expediente de contratación para el suministro y el servicio y de “CONTRATO MIXTO DE Y DE SUMINISTRO DE GASES MEDICINALES Y DE USO SANITARIO EN BOTELLAS Y NITRÓGENO LÍQUIDO PARA CRIOPRESERVACION Y OTROS RECIPIENTES Y SERVICIOS DE GESTIÓN INTEGRAL DE GASES MEDICINALES PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA Y EL CENTRO DE ESPECIALIDADES EL ARROYO”, por un importe de 180.606,44 € (IVA EXCLUIDO) y un plazo de ejecución de 24 meses.

Fuenlabrada, a 9 de mayo de 2022

Fdo.: D<sup>a</sup> Gema Sarmiento Beltrán  
DIRECTORA GERENTE



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **089014159021711415402**