

Exp.: P.A HCCR 23/2026-SU

Exp. Nexus: A/SUM-020841/2026

## MEMORIA JUSTIFICATIVA

### UNIDAD PROMOTORA: SERVICIO DE SUMINISTROS

#### Datos de identificación del contrato

Tipo de contrato: Suministros

Norma aplicable: Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público

Carácter del contrato: Administrativo

Título abreviado: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNA TORRE DE LAPAROSCOPIA.

Objeto del contrato:

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNA TORRE DE LAPAROSCOPIA

División en lotes: NO

| Descripción   |
|---|
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNA TORRE DE LAPAROSCOPIA |

#### Justificación de la necesidad del contrato:

Para la realización de la actividad asistencial habitual que desarrolla el Servicio de Cirugía en el Hospital Central de la Cruz Roja, es necesario adquirir una torre de laparoscopia, ya que la anterior es antigua, y ha sufrido en el último año diversas incidencias en su cabezal y monitores.

Los datos de la torre son los siguientes:

Fabricante: Karl Storz

Modelo: Image I S4U-LINK

Número de serie: monitor 17-283108

Año: 2017

Número de inventario: 2637784

En adición a los fallos descritos, se ha manifestado la necesidad de su sustitución, en la incorporación de nuevas tecnologías en estos equipos, por ejemplo, formatos de imagen 3D, y resolución 4K, que permiten mayor precisión y seguridad, mediante la visualización avanzada de tejidos, acortando por otro lado los plazos de resolución.

Por ello, se hace preciso sacar a licitación electrónica pública dicho material, mediante Procedimiento Abierto con pluralidad de criterios.

La previsión del impacto máximo del Capítulo II finalizado el plazo de garantía es de un 9%.

#### Datos de tramitación y procedimiento

Tramitación urgente: NO

Valoración de las ofertas: Varios criterios

CPV: 33100000-1

| CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN:  | TIPO             | PONDERACIÓN |
|---|------------------|-------------|
| <p><b>Precio = <math>70 ((A-B))/(A-C)^{(1/6)}</math></b></p> <p><i>Las ofertas económicas presentadas que coincidan con el importe máximo de licitación según la fórmula anterior obtendrán 0 puntos.</i></p> <p>Donde:</p> <p>P=Puntuación económica      B=Oferta a valorar</p> <p>A= Precio de licitación      C= Oferta más baja de las presentadas</p> | Económico        | 70          |
| <b>Criterios cualitativos evaluables de forma automática</b>  | Técnica objetiva | 30          |

| CRITERIOS DE VALORACIÓN<br>(TOTAL 30 PUNTOS)   | BAREMACIÓN<br>30 PUNTOS | VALORACIÓN |
|--|-------------------------|------------|
| <p>1. PROCESADOR DE CÁMARA.</p> <p>Procesador de la cámara con conexión para videoendoscopios flexibles específicos de cirugía.</p> <p>Permite el abordaje híbrido en determinadas cirugías como la vía biliar (videocoleoscopios) reduciendo el tiempo de la intervención y mejorando el aprovechamiento de los recursos.</p> <p>(SI: 10 puntos. NO: 0 puntos).</p> | 10                      |            |

|   |    |  |
|---|----|--|
| <p>2. CONEXIÓN DE ENTRADA PARA VIDEOEXOSCOPIOS.</p> <p>Procesador con conexión de entrada para videoexoscopios con formato de imagen 3D, resolución 4K y diferentes tipos de fluorescencia, por ejemplo, ICG y 5-ALA.</p> <p>Permite la visualización avanzada de tejidos y perfusión durante la cirugía mejorando la precisión y seguridad quirúrgica. (SI: 10 puntos. NO: 0 puntos).</p>                        | 10 |  |
| <p>3. GESTIÓN REMOTA.</p> <p>Permite realizar revisiones, actualizaciones y estado de los equipos a través de una gestión remota centralizada para garantizar una reducción de las incidencias y un funcionamiento óptimo de la torre.</p> <p>Hace disminuir la posibilidad de fallos en quirófano, acortando los plazos de resolución y mejorando la seguridad de los equipos. (SI: 5 puntos. NO: 0 puntos).</p> | 5  |  |
| <p>4. GARANTÍA:</p> <p>3 años: 3 puntos</p> <p>4 años: 4 puntos</p> <p>5 años: 5 puntos</p>   | 5  |  |

Criterios cuya cuantificación dependa de un juicio de valor:..... NO PROCEDE.

TOTAL:.....HASTA 100 puntos.

Justificación de los criterios de adjudicación: por considerarse idóneos para la adjudicación del contrato a la oferta que represente la mejor relación calidad/precio, atendiendo a la naturaleza de éste y a la salvaguarda del principio de proporcionalidad.

#### Ofertas que incurren en valor anormal

Único licitador: Oferta inferior al presupuesto base de licitación en más de **veinticinco** unidades porcentuales.

Varios licitadores: Oferta cuyo porcentaje exceda en **veinte** unidades a la media aritmética de los porcentajes de baja de todas las proposiciones presentadas.

#### Documentación técnica a presentar en relación con los criterios objetivos de adjudicación del contrato:

Se incluirá la documentación relativa a “Criterios evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas”, que haga posible la correcta ponderación de la oferta según los criterios previstos en el punto correspondiente en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (PCAP). Asimismo, se incluirá toda la documentación solicitada en el Pliego de Prescripciones Técnicas (PPT), y que permita verificar que se cumple con los requisitos mínimos exigidos en el mismo.

Se presentará:

- En primer lugar, un índice de documentos que contendrá los números de página o ficheros.
- El Anexo del PCAP, cumplimentado, para valorar los criterios objetivos de calidad exigidos.
- Catálogos y/o descripciones técnicas en castellano y fotografías del equipo, así como la documentación acreditativa del cumplimiento de lo exigido en el Pliego de Prescripciones Técnicas.
- Se aportará documentación acreditativa de que el equipo y, en su caso, cada uno de los complementos ofertados poseen el marcado CE.

Toda la documentación necesaria para la verificación del cumplimiento de las características recogidas en el PPT, deberá proporcionarse **en castellano**.

La no presentación de esta documentación o la presentación de documentación defectuosa supondrán la exclusión automática del licitador.

**Condiciones especiales de ejecución del contrato:**

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) el cumplimiento de las condiciones especiales de ejecución que se detallan en la cláusula 1 del PCAP.

**Datos económicos**

Base imponible del presupuesto: 154.500,00 €

IVA del presupuesto: 32.445,00 €

Importe Total (incluido IVA): 186.945,00 €

Valor estimado: 154.500,00 €

Datos del producto:

**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNA TORRE DE LAPAROSCOPIA**

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

Imputación presupuestaria: 63305

### **Plazos y otros datos**

Plazo de ejecución: 2 meses

Prevista prórroga S/N: No

Plazo máximo incluidas las prórrogas: 2 meses

Previstas modificaciones S/N: No

### **Justificación de los 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 proporcional 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 LCAP, apartado 1.a) y 1. c)

**Acreditación de la solvencia técnica o profesional:** Se seleccionan los siguientes medios, artículo 89 de la LCAP apartados 1.a) o 1.b) o 1.c)

### **Penalidades**

Las que se establezcan en el PCAP.

### **Muestras**

Entrega de muestras: S/N: No

Madrid, 29 de mayo de 2026

El Subdirector de Gestión

Fdo.: Luis Polo Ramos

Firmado digitalmente por: POLO RAMOS LUIS  
Fecha: 2026 05 29 09:53