



EXPTE Nº: CS/9999/1100893034/19/PA

INFORME JUSTIFICATIVO SOBRE EL CONTENIDO DEL EXPEDIENTE DE ARRENDAMIENTO SIN OPCIÓN DE COMPRA DE EQUIPOS DE ENDOSCOPIA DESTINADOS A LOS SERVICIOS DE NEUMOLOGÍA Y PEDIATRÍA DEL HOSPITAL CLÍNICO UNIVERSITARIO "VIRGEN DE LA ARRIXACA"

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 116 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público y en relación con el expediente indicado en el encabezado del presente documento, se **INFORMA** lo siguiente:

1. Procedimiento de licitación elegido: Al tratarse de un expediente de contratación cuyo valor estimado es superior a 100.000 euros, el procedimiento de licitación será el abierto, conforme al artículo 156 de la Ley 9/2017, de Contratos del Sector Público, en el que todo empresario interesado podrá presentar una proposición, quedando excluida toda negociación de los términos del contrato.

2. Criterios de solvencia económica y financiera o técnica o profesional:

Criterios de solvencia económica y financiera:

Volumen anual de negocios en el ámbito al que se refiere el contrato, referido al mejor ejercicio dentro de los tres últimos disponibles, conforme a lo dispuesto en el artículo 87.1.a) de la Ley 9/2017, de Contratos del Sector Público.

Importe mínimo Lote 1: 275.000,00 €.

Importe mínimo Lote 2: 160.000,00 €.

Acreditación de tener suscrito un seguro de responsabilidad civil para la realización de actividades de la naturaleza objeto del contrato, conforme a lo dispuesto en el artículo 87.1.b) de la Ley 9/2017, de Contratos del Sector Público, por un importe mínimo de 120.000,00 €,

Criterios de solvencia técnica o profesional: Relación de los principales suministros realizados de igual o similar naturaleza que el objeto del contrato en el curso de los tres últimos años en la que se indique importe, fecha y destinatario público o privado de los mismos, conforme a lo dispuesto en el artículo 89.1.a) de la Ley 9/2017, de Contratos del Sector Público. Los suministros efectuados se acreditarán mediante la presentación de, al menos, dos certificados expedidos o visados por el órgano competente, cuando el destinatario sea una entidad del sector público; cuando el destinatario sea un sujeto privado, deberán estar expedidos por éste o, a falta de estos certificados, mediante una declaración del empresario acompañado de los documentos obrantes en poder del mismo que acrediten la realización de los mismos. El importe acumulado de los certificados aportados deberá ser de un mínimo igual o superior a la mitad del precio de licitación, IVA no incluido.

3. Criterios que se tendrán en consideración para adjudicar el contrato, así como las condiciones especiales de ejecución del mismo:

Para la adjudicación del contrato se utilizará una pluralidad de criterios basados en el principio mejor relación calidad precio (art. 145 Ley 9/2017). Dichos criterios serán los siguientes:



Criterios evaluables mediante juicios de valor:

LOTE 1: EQUIPAMIENTO SERVICIO NEUMOLOGÍA

MEMORIA TECNICA

43 PUNTOS

Las empresas licitadoras deberán presentar una Memoria Técnica con la descripción detallada de los equipos mencionados, debiendo tener en cuenta las consideraciones que se detallan en el pliego.

1) Monitores, Videoprocesadores y fuentes de luz

- Descripción y características técnicas de los equipos en su conjunto y su adecuación a los requisitos y condiciones establecidos en el PPT. **Hasta 4,5 puntos**
- Factores añadidos tal y como indica el PPT: sistema cromoendoscopia virtual, posibilidad de realce de tonos, posibilidad de selección de mejor imagen, realce de áreas deprimidas, acercamiento de imagen y puerto USB para almacenamiento imágenes. **Hasta 4,5 puntos**

2) Videobroncoscopio estándar de alta definición.

Descripción y características técnicas de los equipos en su conjunto y su adecuación a los requisitos y condiciones establecidos en el PPT, valorándose en función el diámetro externo del tubo de inserción y del canal de trabajo, además de maniobrabilidad, ergonomía y facilidad de uso del videobroncoscopio.

Hasta 9 puntos

3) Videobroncoscopio terapéutico de alta definición.

Descripción y características técnicas de los equipos en su conjunto y su adecuación a los requisitos y condiciones establecidos en el PPT, valorándose en función el diámetro externo del tubo de inserción y del canal de trabajo, además de maniobrabilidad, ergonomía y facilidad de uso del videobroncoscopio.

Hasta 6 puntos

4) Videobroncoscopio pediátrico

Descripción y características técnicas de los equipos en su conjunto y su adecuación a los requisitos y condiciones establecidos en el PPT, valorándose en función el diámetro externo del tubo de inserción y del canal de trabajo, además de maniobrabilidad, ergonomía y facilidad de uso del videobroncoscopio.

Hasta 4 puntos

5) Ecobroncoscopio digital sectorial

- Descripción y características técnicas de los equipos en su conjunto y su adecuación a los requisitos y condiciones establecidos en el PPT. **Hasta 6 puntos**
- Factores añadidos tal y como indica el PPT. **Hasta 5 puntos**
Para la consola rango de frecuencias mayor que el mínimo exigido.
Suministro de otras sondas ecográficas preferentemente lineales de 7,5 Mz.
Aumento del número de consumible y disponibilidad del calibre aguja.

6) Lavadora de Broncoscopios

4 puntos

Descripción y características técnicas del equipo en su conjunto y su adecuación a los requisitos y condiciones establecidos en el PPT, valorándose:

- tipo de detergente utilizado, gestión de residuos producidos, ..., etc.
- tamaño de lavadora
- necesidad de tratamientos previos.



PLAN DE PUESTA EN MARCHA Y MANTENIMIENTO INTEGRAL DE EQUIPOS

6 PUNTOS

Se valorará una memoria técnica en el plan de puesta en marcha y mantenimiento de los equipos, planificación, programación, metodología de trabajo, organización y estructura de los recursos humanos para la prestación del servicio a contratar, todo ello en los términos y condiciones establecidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

LOTE 2: EQUIPAMIENTO SERVICIO PEDIATRÍA

MEMORIA TECNICA

44 PUNTOS

Las empresas licitadoras deberán presentar una Memoria Técnica con la descripción detallada de los equipos mencionados, debiendo tener en cuenta las consideraciones que se detallan en el pliego.

1) Monitores, Videoprocesadores y fuentes de luz

- Descripción y características técnicas de los equipos en su conjunto y su adecuación a los requisitos y condiciones establecidos en el PPT. **Hasta 4,5 puntos**
- Factores añadidos tal y como indica el PPT: sistema cromoendoscopia virtual, posibilidad de realce de tonos, posibilidad de selección de mejor imagen, realce de áreas deprimidas, acercamiento de imagen y puerto USB para almacenamiento imágenes. **Hasta 4,5 puntos**

2) Colonoscopia pediátrica de alta definición.

Descripción y características técnicas de los equipos en su conjunto y su adecuación a los requisitos y condiciones establecidos en el PPT, valorándose en función el diámetro externo del tubo de inserción y del canal de trabajo, además de maniobrabilidad, ergonomía y facilidad de uso del endoscopio. **Hasta 8 puntos**

3) Gastroscopia estándar de alta definición.

Descripción y características técnicas de los equipos en su conjunto y su adecuación a los requisitos y condiciones establecidos en el PPT, valorándose en función el diámetro externo del tubo de inserción y del canal de trabajo, además de maniobrabilidad, ergonomía y facilidad de uso del endoscopio. **Hasta 7 puntos**

4) Gastroscopia pediátrica de alta definición.

Descripción y características técnicas de los equipos en su conjunto y su adecuación a los requisitos y condiciones establecidos en el PPT, valorándose en función el diámetro externo del tubo de inserción y del canal de trabajo, además de maniobrabilidad, ergonomía y facilidad de uso del endoscopio. **Hasta 8 puntos**

5) Lavadora de endoscopios 6 puntos

Descripción y características técnicas del equipo en su conjunto y su adecuación a los requisitos y condiciones establecidos en el PPT, valorándose:

- Tipo de detergente utilizado, gestión de residuos producidos, ..., etc.
- Tamaño de lavadora.
- Necesidad de tratamientos previos.
- Duración del procedimiento completo.
- Número de endoscopios por ciclo.



6) Bomba de lavado 2 puntos

Se valorarán positivamente:

- Sistema de seguridad de shock eléctrico
- Grado de compatibilidad y adaptación a la torre del endoscopio, de forma integrada al mismo.
- Sistema de conexiones versátil y compatible con distintos endoscopios.
- Dimensiones y peso.
- Bajo nivel de ruido.
- Accionable con pedal.
- Rango amplio de flujos y sistema de control del mismo.
- Sistema de precalentamiento de agua.
- Sistema flujo coordinado con el videoprocador.
- Diseño integrado en el mismo dispositivo del insuflador de CO2.

7) Insuflación de CO2 2 puntos

Se valorará positivamente:

- Diseño compacto y /o adaptable a soporte o torre del procesador/ endoscopio.
- Sistema de flujo de adaptación automática.
- Utilización de válvulas estándar.
- Diseño integrado en el mismo dispositivo de la bomba de lavado.
- Sistema de precalentamiento de aire.

8) Fuente electroquirúrgica y sistema de gas argón compatible 2 puntos

Se valorará positivamente:

- Diseño compacto y adaptable al carro del procesador/endoscopio o en su defecto a otros de los accesorios (insuflador, bomba de agua...)
- Sistema de funcionamiento y display de diseño y manejo intuitivo y sencillo.
- Sistema de argón y fuente integrados en un mismo dispositivo.
- Sistemas y funciones pre-programadas.
- Adaptabilidad a preferencias personales.
- Acceso con pedal.
- Sistemas de seguridad y control de corte y coagulación/autoajuste.

PLAN DE PUESTA EN MARCHA Y MANTENIMIENTO INTEGRAL DE EQUIPOS

5 PUNTOS

Se valorará una memoria técnica en el plan de puesta en marcha y mantenimiento de los equipos, planificación, programación, metodología de trabajo, organización y estructura de los recursos humanos para la prestación del servicio a contratar, todo ello en los términos y condiciones establecidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

Criterios evaluables mediante cifras o porcentajes

OFERTA ECONÓMICA (LOTES 1 Y 2)

45 PUNTOS

Para la obtención de la puntuación en este criterio se aplicarán las siguientes fórmulas:



Cuando el número de ofertas admitidas no sea superior a tres, la formula económica será:

$(PI - Of) \times M / (PI - Ofm)$, donde:

PI = Precio de licitación

Of = Oferta realizada

M = Puntuación máxima posible (45).

Ofm = Oferta admitida más económica.

Si el número de ofertas admitidas es superior a tres, la fórmula económica será:

- Se otorgará una puntuación de 37 puntos a una hipotética oferta cuya baja coincida con la media aritmética de las bajas de las empresas que hayan concurrido a la licitación, puntuándose a las demás ofertas, cuya baja sea inferior a la media aritmética mencionada, de forma proporcional a sus respectivas bajas.
- A las ofertas cuya baja sea superior a la media aritmética de las bajas de los licitadores que hayan sido finalmente admitidos, se les otorgará la puntuación citada en el apartado anterior, más un incremento de hasta 8 puntos que se calculará del siguiente modo:

$8 * [(B_{ofert} - B_{med}) / (B_{máx} - B_{med})]$, siendo

B_{ofert} : Baja ofertada

B_{med} : Baja media

$B_{máx}$: Baja máxima

INCREMENTO PROCEDIMIENTO (LOTES 1 Y 2)

6 PUNTOS

Por asumir la realización de un incremento del 10% respecto de los procedimientos anuales establecidos inicialmente en contrato. **6 puntos.**

Como **condiciones especiales en la ejecución del contrato**, las empresas adjudicatarias de los lotes de la contratación deberán manifestar su compromiso en el mantenimiento o mejora de los valores medioambientales que puedan verse afectador durante la ejecución del contrato.

4. **Valor estimado del contrato:** 878.606,78 euros, dicho importe incluye tanto el arrendamiento de los equipos objeto del contrato, como su instalación, puesta en marcha, mantenimiento y desinstalación una vez finalizado el plazo de ejecución del contrato. Dicho valor estimado se desglosa de la siguiente forma:

Lote 1: Equipos para Servicio de Neumología

Valor estimado: 555.000,00 euros

Lote 2: Equipos para Servicio de Pediatría

Valor estimado: 323.606,78 euros.

5. **Necesidad de la Administración a la que se pretende dar satisfacción mediante la contratación de las prestaciones correspondientes:**

El Servicio de Neumología del HCUVA, en el ámbito de la Neumología Intervencionista, realiza multitud de procedimientos broncoscópicos mediante los equipos médicos pertenecientes a dicho servicio, presentando dichos equipos (video broncoscopios, procesadores y ecografía), un periodo de vida útil cercano a la obsolescencia tecnológica, siendo necesaria la renovación de dichos equipos



para poder realizar todos los procedimientos con la máxima calidad asistencial y con los niveles de seguridad adecuados.

Por otra parte, la Unidad de Gastroenterología Hepatológica y Nutrición Pediátrica del HCUVA realiza las endoscopias digestivas programadas y preferentes del Área I Murcia-Oeste y las procedentes de los hospitales de Caravaca, Lorca y Yecla. El equipamiento del que disponen actualmente en la Unidad, además de las continuas averías, tiene una serie de limitaciones en sus características, no permitiendo la realización de exámenes de calidad a niños de más de 8-9 años en caso del gastroscopio pediátrico, y a neonatos y lactantes en el caso del colonoscopia pediátrico. Siendo, por tanto, necesario acometer la renovación del equipamiento existente para poder realizar todos los procedimientos con la máxima calidad asistencial y con los niveles de seguridad adecuados.

6. Elección de las fórmulas a aplicar en el procedimiento:

- Con la fórmula elegida para el cálculo de la puntuación obtenida por las empresas licitadoras en el criterio "Precio", en la que se tienen en cuenta variables como el número de licitadores y la media de las ofertas realizadas por los mismos, se pretende no incentivar la presentación de proposiciones económicas significativamente bajas, con objeto de evitar que la diferencia de puntuación obtenida en este criterio desvirtúe la calidad del equipamiento a adquirir, procurando que la oferta que finalmente resulte adjudicataria reúna una óptima relación calidad-precio
- Por otro lado, se ha optado por incentivar con una determinada puntuación a aquellas empresas licitadoras que asuman el compromiso de incrementar en un diez por ciento los procedimientos anuales establecidos inicialmente en el contrato.

7. No división del objeto del contrato en lotes: La distinta finalidad y los distintos Servicios (Neumología y Pediatría) a los que van destinados los ecógrafos objeto del contrato, conlleva su agrupamiento en dos lotes diferenciados conforme a las prestaciones y especificaciones técnicas exigidas para cada uno de ellos.

8. Justificación sobre límites a concurrir o adjudicar lotes: No procede.

9. Exigencia de garantía provisional: No se exige.

10. Eximir de la constitución de la garantía definitiva: No procede.

11. Excepcionar el plazo de garantía: Dada la naturaleza del contrato, que supone que una vez finalizada su vigencia los bienes suministrados en arrendamiento vuelven a la empresa

12. Régimen de subcontratación: No se permite la subcontratación al constituir el objeto del contrato una prestación única

LA JEFA DE SERVICIO DE OBRAS Y CONTRATACIÓN

Encarna Zamora Ros