

EXPEDIENTE: PA SUM 18/027

OBJETO: ARRENDAMIENTO DE SISTEMA DE CIRUGIA ENDOSCOPICA NAVEGABLE PARA SERVICIO DE ORL

RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

Resolución de acuerdo con lo dispuesto en el art. 116-117 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 9/2018.

D. Carlos Mur de Viu Bernad como Director Gerente del Ente Público Hospital Universitario de Fuenlabrada en virtud de las atribuciones que tiene conferidas, según lo previsto en el artículo 15. 2 h) de los Estatutos del Ente Público Hospital Universitario de Fuenlabrada, aprobados por el Decreto 196/2002, de 26 de Diciembre de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid.

CONSIDERANDO

1.- COMPETENCIA

El Director Gerente, en virtud de las atribuciones conferidas según lo previsto en el artículo 15. 2 h) de los Estatutos del Ente Público Hospital Universitario de Fuenlabrada", aprobados por el Decreto 196/2006, de 26 de diciembre de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid, actúa como órgano de contratación.

La Gerencia del Ente Público Hospital Universitario de Fuenlabrada, órgano que gestiona los recursos sanitarios considerados idóneos a tal fin según la práctica clínica habitual de este centro, para poder atender con suficiencia científico técnica la demanda de atención especializada de los ciudadanos del Área, no cuenta con suficientes medios materiales necesarios, por lo que es necesario acudir a la contratación pública, garantizando el control y la transparencia en la gestión de las compras, así como el cumplimiento presupuestario.

2. OBJETO DEL CONTRATO. (Art. 99 LCSP 9/2017):

El objeto del presente contrato es el ARRENDAMIENTO DE UN SISTEMA DE CIRUGIA ENDOSCOPICA NAVEGABLE PARA EL SERVICIO DE ORL, cuya misión es la de proporcionar los medios necesarios adecuados y suficientes para dar la cobertura asistencial que tiene asignada, haciéndose necesaria la reposición del material requerido para tal fin.

3. MOTIVACION DE LA NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO (Art. 28 y 116 LCSP 9/2017):

El objeto de este contrato, es el ARRENDAMIENTO DE UN SISTEMA DE CIRUGIA ENDOSCOPICA

NAVEGABLE PARA EL SERVICIO DE ORL para los procesos asistenciales detallados a continuación:

La necesidad de este expediente de adquisición tiene su origen en una renovación del equipo anterior con número de inventario 213000374 "Navegador quirúrgico de ORL" que se ha dado de baja en inventario por avería e imposibilidad de reparación; dicho equipo fue adquirido el 11 de diciembre de 2013 por un importe de 84.291,94€ y se encontraba totalmente amortizado en la fecha de baja de inmovilizado. Para cubrir la demanda de actividad asistencial de los ciudadanos de esta área sanitaria con suficiencia científico técnica, se requiere la RENOVACIÓN del equipo objeto del presente expediente.

Disponer de un navegador para cirugía endoscópica nasosinusal (CENS) es una necesidad en la actualidad, tanto para garantizar la formación de los residentes MIR ORL en CENS básica, como, especialmente, para permitir realizar CENS avanzada sobre seno frontal o esfenoides.

Esta herramienta está en constante evolución tecnológica, por lo que es muy recomendable disponer de ella en régimen de arrendamiento, para así garantizar que siempre se dispone del equipo y versión de software más adecuada.

Por todo lo anterior, la necesidad administrativa a satisfacer es la de disponer el equipo necesario para el ejercicio de la actividad asistencial descrita anteriormente, ejecutando su adquisición dentro del marco legal y presupuestario.

La idoneidad del contrato viene determinada porque la selección del material incluido es el adecuado para el mantenimiento de los niveles de calidad de la prestación sanitaria dentro de los requerimientos exigidos a niveles institucionales y encuadrados en la cartera de servicios sanitarios del Centro. Para la realización de la función asistencial es necesario el suministro del material objeto del contrato de acuerdo con las prescripciones técnicas de los materiales.

La identificación de los productos necesarios para tal fin, es la relación de materiales indicados a continuación:

EQUIPO DE CIRUGIA ENDOSCOPICA AVANZADA ORL NAVEGABLE

Características mínimas requeridas

Equipamiento para realizar cirugía endoscópica nasal avanzada que incluya como equipos interrelacionados un navegador quirúrgico electromagnético y un equipo motorizado multiuso con elementos autocalibrados para navegación.

1. Sistema de Navegación Intraoperatorio con Tecnología Electromagnética para ORL.

Que Incluya:

- Un JUEGO DE INSTRUMENTOS ESTÁNDAR NAVEGABLES (Aspiradores rectos y curvos, Buscador orificios, Punteros,) para cirugía endoscópica nasal, que sean reesterilizables (con caja de esterilización).
- Monitor 19" TACTIL
- Resolución 1280 x 1024
- Brillo 400 NIT
- Sistema operativo LINUX

- Sonido integrado
- Ethernet 10/100/1000 Mbps
- Emisor móvil que genera campo electromagnético que envuelve anatomía del paciente.
- Soporte del emisor para fijarlo al bastidor de la mesa de operaciones o al carro del sistema
- Lectora/Grabadora DVD/CDR,
- SISTEMA PORTATIL con posibilidad de conexión de 8 puertos. (conexión siete accesorios/ instrumentos navegables distintos)
- Panel de entradas/salidas de video (DVI+ Super Video)
- 1 Puerto USB
- Interruptor encendido/apagado
- Soportes aproximación emisor electromagnético
- Carro de soporte Equipo móvil.
- Software que permita:
 - Registro rápido y simple, así como alternativo por puntos referenciales.
 - Registro y verificación automáticas de instrumentos desechables compatibles, incluyendo aspiradores maleables y terminales de microdebridador.
 - Localización simultánea de varios instrumentos.
 - Visión endoscópica magnificable.
 - Posibilidad fusionar simultáneamente estudios de TAC y RMN.
 - Planificación Modelos 3D.
 - Software personalizable para cada cirujano en los siguientes procedimientos:
 - o Cirugía endoscópica funcional de senos
 - o Base de cráneo endoscópica (anterior)

2. Equipo motorizado multiuso compatible con Navegador Magnético y otros equipamientos servicio ORL Hospital

Equipo diseñado para uso en cirugías de ORL. Que conste de una:

- Consola de control de potencia.
- Pedal multifunción,
- Cables de conexión
- Pieza de mano MOCRODEBRIDADOR ergonómico con capacidad rotatoria 360º. Para la incisión, corte, extracción, perforación de tejidos blandos / duros y hueso, para uso en diferentes tipos de cirugía en O.R.L.
- Potencia elevada, llegando a 7500 rpm en acción oscilante y más de 20000 rpm en acción de corte.

Consola de control de potencia deberá disponer de:

- Pantalla multifunción táctil que permita acceder, controlar y modificar los diferentes

parámetros de utilización. Sistema de ayuda e información en castellano en la pantalla.

- Hasta dos bombas irrigación incorporada, que permitan:
 - o Irrigar la zona quirúrgica durante las cirugías por medio de las piezas de mano.
 - o Accionar sistema de limpieza de ópticas incorporado que permite limpiar el extremo distal del endoscopio con el fin de mantener una buena visibilidad en los procedimientos endoscópicos sin necesidad de retirarlo para su limpieza durante la misma.
- Posibilidad conectar varias piezas de mano a la vez, interactuantes.
- Con conexión que permita combinarlo con el sistema de Monitorización Nerviosa Intraoperatoria, disponible en Hospital, para monitorizar nervios motores en el lecho quirúrgico.
- Detección automática por navegador de la pieza de mano conectada con selección automática de los parámetros estándar de utilización de la misma.
- Botón funcionamiento manual en caso de fallo del pedal durante la cirugía.
- Con pinza de sujeción a sistema porta-sueros.
- Capacidad de actualizaciones del software de uso mediante tarjeta de memoria, para posibles actualizaciones futuras en el caso de incorporar nuevas aplicaciones quirúrgicas sin necesidad de cambiar la consola.

Pedal Multifunción.

- Iluminado, facilitador localización.
- Con botón de cambio de pieza de mano.
- Con botón de cambio de sentido de corte.
- Con botón de cambio de preferencias de utilización de la pieza de mano. Ajuste cierre-apertura cuchilla microdebridador.

Y material necesario para 50 cirugías navegadas al año.

Se considera que el objeto del contrato satisfará las necesidades asistenciales observadas, siendo su objeto y contenido idóneo para tal fin.

4. DURACION. (Art. 29 LCSP 9/2017)

La duración del contrato será de 36 meses.

Procede prórroga: NO

5. PRECIO DEL CONTRATO.

5.1. Modalidad y naturaleza del contrato (Art. 16.3 a. LCSP 9/2017): precio mensual

Naturaleza del Contrato: Contrato administrativo de Suministros (arrendamiento operativo).

5.2. Precio del contrato:

Para la estimación del precio de licitación se han considerado los precios actuales de mercado, considerando que se trata de un arrendamiento sin opción a compra abonado mensualmente un importe de 2.841,90€.

Que para los 36 meses es:

102.308,40 € base imponible 21.484,76 € IVA 123.793,16 € Importe IVA incluido

El precio del equipo en el mercado está valorado en 75.000€ IVA excluido y el precio del material necesario por las 150 cirugías navegables que se estima para los 36 meses es 74.152,50 € IVA excluido, según se detalla a continuación:

productos	Cantidad para 150 cirugías	Precio unitario IVA exc	Importe IVA Exc
cuchillas	150	220	33.000
sistemas de irrigación	150	24,35	3.652,5
Seguidores de paciente e instrumento para navegador	300	125	37.500
TOTAL			74.152,50

5.3. Revisión de precios: (Art. 103 LCSP 9/2017)

Procede: NO

Considerando que uno de los objetivos establecidos por esta Dirección es la moderación del gasto y que su consecución, asociado al interés público, exige, entre otros aspectos, eliminar las eventuales variaciones de precios que pudieran producirse durante el plazo de ejecución del contrato, ya sean consecuencia de oscilaciones propias del mercado o de otras circunstancias ajenas al mismo, tales como la actual incertidumbre que afecta a la evolución de la economía monetaria, dada que en los próximos ejercicios pudieran influir negativamente sobre el presupuesto de gasto del Hospital, conocido en el momento de la licitación el tiempo de ejecución del contrato, habiéndose previsto el precio con precios de mercado actuales y tenido en cuenta la incidencia del IPC, puede establecerse un precio cierto, no sujeto a variaciones, que haga compatibles los intereses comerciales de los licitadores con la previsión de la evolución del precio de mercado.

La naturaleza del objeto del contrato, cuya adquisición constituye el objeto del contrato, su importancia estratégica (que requiere garantizar su disponibilidad evitando cualquier tipo de contingencia que pudiera afectar al suministro), su relevancia económica y el plazo de ejecución del contrato.

5.4 VALOR MAXIMO ESTIMADO (Art. 101 LCSP 9/2017):

Presupuesto licitación IVA excluido: 102.308,40 €

IVA 21.484, 76 €

Presupuesto IVA incluido 123.793, 16 €

Valor Estimado 102.308,40 €

6. TIPO DE TRAMITACION, PROCEDIMIENTO, Y CRITERIOS DE ADJUDICACION

6.1. Tipo de tramitación:

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.

6.2 División en lotes: art. 99 LCSP 9/2017

Lote único

6.3. Criterios de adjudicación: art. 145 LCSP 9/2017

La valoración de los criterios del procedimiento se valorará.

Criterio/s relacionado/s con los costes:

Ponderación (En puntos o porcentajes) **HASTA 70 PUNTOS**

El criterio precio se valorará de la forma siguiente:

$$\text{Puntuación de la oferta valorada} = \frac{(\text{Precio de licitación} - \text{precio de la oferta valorada}) \times 70}{(\text{Precio de licitación} - \text{precio de la oferta más baja})}$$

Criterio/s cualitativos:

Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas:

Ponderación (En puntos o porcentajes) **HASTA 30 PUNTOS**

NÚMERO	CRITERIO	PUNTOS
1	MOTOR MICRODEBRIDADOR COMPATIBLE CON TERMINALES AUTONAVEGABLES CAPAZ DE DESARROLLAR VELOCIDADES DE 7500RPM EN MODO OSCILANTE Y 30000 RPM EN MODO AVANCE	SI= 15 PUNTO; NO=0 PUNTOS
2	TERMINALES ACTIVOS PARA CENS NAVEGADA AUTONAVEGABLES PROCALIBRADOS	SI= 15 PUNTO; NO=0 PUNTOS
TOTAL		30 PUNTOS

TOTAL.....100 PUNTOS

7.- EXPEDIENTE DE CARÁCTER PLURIANUAL

El carácter del objeto del contrato a realizar aconseja dicho plazo, para conseguir mantener el

equilibrio entre la actualización continua de la tecnología cambiante del equipo, el importe de los consumibles por cirugía navegable y el mantenimiento del equipo.

RESUELVE

1. Aprobar el Pliego de Cláusulas Administrativas.
2. Aprobar el Pliego de Prescripciones Técnicas.
3. Aprobar el gasto correspondiente por un importe de 123.793,16, IVA incluido, para el que está previsto crédito adecuado y suficiente.
5. Aprobar, una vez completado, el expediente de contratación y disponer la apertura de procedimiento de adjudicación mediante procedimiento abierto con pluralidad de criterios.
4. Que en dicha contratación no procede la revisión de precios.

EL DIRECTOR GERENTE

Fdo.: Carlos Mur de Vilh Bernad
Fuenlabrada a, 25 de junio de 2018