

EXPTE. A/SUM-034254/2021

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNA TORRE DE LAPAROSCOPIA 4K / FLUORESCENCIA EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO EL ESCORIAL

MEMORIA ECONÓMICA

1.- ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

En la actualidad, el Servicio de Ginecología y Obstetricia del Hospital Universitario El Escorial dispone de una torre de laparoscopia, en el Quirófano, que es la más obsoleta del bloque quirúrgico, con una calidad de imagen defectuosa y precaria.

Concretamente, la torre existente adolece de una serie de defectos, que pueden resumirse en los siguientes tres puntos:

- Pésima calidad de imagen:
 - o No se dispone de una torre de laparoscopia que permita una segura y eficaz cirugía.
 - o Gran dificultad para realizar con seguridad cirugías complejas.
- Docencia e investigación:
 - o No es posible recuperar imágenes útiles para la formación de los alumnos en las sesiones o clases, o para la publicación de artículos.
 - o Se precisa de cesión de diverso material para los cursos de formación.
- Dependencia de otros Centros:
 - o Se precisa derivar a todas nuestras pacientes oncológicas para su diagnóstico y tratamiento.

En base a la cartera de servicios asumida por el Centro, para poder satisfacer las necesidades que demanda la asistencia sanitaria prestada por el hospital, se precisaría de una torre de laparoscopia dotada de lo siguiente:

- Una óptica con una resolución mínima 4K
- Un sistema de imagen por fluorescencia



Ello permitiría solventar los defectos anteriormente descritos y dotar al Centro del equipo preciso para cubrir las necesidades de los pacientes.

2.- FIJACIÓN DE PRECIOS EN EL EXPEDIENTE

El presupuesto base de licitación de este expediente se ha fijado en base a precios actuales de mercado y asciende a NOVENTA Y SIETE MIL EUROS (97.000,00 €), 21% IVA incluido, que se imputará con cargo al crédito presupuestario del Programa 312A, Centro Gestor 171188219, Aplicación Presupuestaria 63305.

CONCEPTO	IMPORTE
Base Imponible	80.165,29 €
21% IVA	16.834,71 €
TOTAL PRESUPUESTO DE LICITACIÓN	97.000,00 €

3.- JUSTIFICACIÓN PLURALIDAD DE CRITERIOS

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 145 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, *“La adjudicación de los contratos se realizará utilizando una pluralidad de criterios de adjudicación en base a la mejor relación calidad-precio”*.

En base a lo anterior, se establecen los siguientes criterios de adjudicación del contrato, por considerarse idóneas para la ejecución del contrato a las ofertas que representen la mejor relación calidad/precio, atendiendo a la naturaleza y características del objeto del contrato y a la salvaguarda del principio de proporcionalidad.

Los criterios propuestos son:

1.- Criterio Precio (70 puntos)

Este criterio valorará el coste del equipo y sus componentes, y se trata de un criterio que, estando vinculado al objeto del contrato, se basa en los principios de estabilidad presupuestaria y eficiencia de los recursos públicos.

Para calcular la puntuación de este criterio se utiliza una fórmula objetiva especificada en el propio pliego.



2.- Criterios objetivos (30 puntos)

Se valoran los siguientes criterios, todos ellos evaluables de forma objetiva, mediante asignación de puntos a las diferentes opciones o mediante fórmula SI/NO:

Número	Descripción del criterio	Ponderación máx.
1	MONITOR: Disponibilidad de cubierta de protección. - Sí cumple: 5 puntos. - No cumple: 0 puntos.	5 puntos
2	Posibilidad de compatibilizar la tecnología de fluorescencia con ópticas de 5,5 mm, tanto en 0º como en 30º. - Sí cumple: 5 puntos. - No cumple: 0 puntos.	5 puntos
3	UNIDAD DE CÁMARA: Se valorará en este criterio el cabezal de cámara de peso más reducido de entre los ofertados, que obtendrá los 5 puntos del criterio. Para la valoración, los licitadores declararán expresamente el peso del cabezal en su oferta. El resto de licitadores obtendrán cero puntos.	5 puntos
4	PROCESADOR: Conexión WI-FI - Sí cumple: 5 puntos. - No cumple: 0 puntos.	5 puntos
5	PROCESADOR: Permitirá la selección de distintas especialidades, al menos, laparoscopia, histeroscopia, cistoscopia y artroscopia. - Sí cumple: 5 puntos. - No cumple: 0 puntos	5 puntos
6	INSUFLADOR: Tubos con evacuación de humos equipados con filtro ULPA, HEPA, PVDF y 2 capas de carbón capaces de filtrar partículas de menos de 0,051 micras - Sí cumple: 5 puntos. - No cumple: 0 puntos	5 puntos

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

En todos los casos, se valora que el equipo ofertado incluya una serie de características consideradas de interés para el hospital, relativas a los diferentes elementos de que se compone la torre objeto del contrato.

EL GERENTE DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO EL ESCORIAL
(P.A. EL DIRECTOR MÉDICO)

