

EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN: HUH PAS SUM 2019/01**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EN EL CONTRATO DE SUMINISTRO DE UNA TORRE DE LAPAROSCOPIA PARA EL SERVICIO DE CIRUGÍA GENERAL DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL HENARES**

Primera.- Objeto. La Contratación consiste en el *suministro de una torre de laparoscopia FULL-HD Fluorescencia para el Servicio de Cirugía General del Hospital Universitario del Henares*, cuyas características técnicas se detallan a continuación:

TORRE LAPAROSCOPIA FUL-HD FLUORESCENCIA

La Torre de Laparoscopia debe disponer como mínimo de las siguientes características técnicas:

- Monitor con homologación de grado médico de tamaño de pantalla mínimo de 27".
- El monitor deben tener una resolución mínima de 1920x1080p
- La visualización del monitor debe ser FULL-HD
- El monitor debe tener entradas de video tanto analógicas como digitales
- Procesador de cámara de al menos una resolución vertical de 1920x1080p
- El procesador de cámara debe tener la posibilidad de ser ampliable en el futuro a 3D-4K y Video endoscopios flexibles
- Procesador de cámara compatible con cabezales de cámara FULL-HD
- El procesador deberá disponer de distintas salidas de imágenes, para su adaptación a las diferentes conexiones de los monitores
- Procesador compatible con IR para uso de ICG
- Cabezal de cámara de 3 chip CCD o CMOS FULL H-D
- La resolución de imagen del cabezal de cámara deberá ser como mínimo de 1920x1080p
- El cabezal de cámara deberá contar con ZOOM y Botones programables
- El cabezal de cámara será válido para la realización de cirugías guiadas por fluorescencia con verde de indocianina
- Cabezal de cámara apto para procedimientos quirúrgicos
- Fuente de Luz XENON o LED 300W
- La fuente de luz contará con sistema de fluorescencia con infrarrojo por filtros de luz y con sincronización de intensidad de luz automática con el procesador de cámara
- La fuente de luz tendrá control de las horas de funcionamiento
- Insuflador de CO2 de alto flujo como mínimo de 40l
- El insuflador de tener la posibilidad de preselección de modos trabajo de insuflación son supervisión continua de la presión intra-abdominal y reposición de gas automáticamente en caso de pérdida.
- El insuflador de CO2 deberá contar con señal de alarma acústica y óptica en caso de sobrepresión y función automática de reducción de presión.
- El insuflador deberá tener monitorización continua de valores y la capacidad de funcionar en conexión directa con una central de CO2
- 2 ópticas de 10mm 0°/30° esterilizables en autoclave aptas para verde indocianina
- Carro compacto de endoscopia con un mínimo de 4 bandejas más una extraíble para un teclado y un brazo articulado para un monitor de hasta 32"
- El carro deberá tener 4 ruedas antiestáticas, dos de ellas provistas de bloqueo con una base de enchufes múltiple (6 mínimo) y con interruptor de red
- El carro deberá contar con un soporte para botellas de gas



Segunda.- Alcance de las características técnicas. Las empresas licitadoras deberán ofertar el material que constituye el objeto de este expediente de contratación, tomando como referencia las características técnicas que se describen en la cláusula primera, bien entendido que éstas establecen un nivel “medio de prestaciones” en relación con la valoración del criterio “Calidad de la Oferta Técnica”.

Si en el detalle de las características técnicas de los productos se utilizase algún nombre y/o referencia sujeto a propiedad comercial, éste deberá valorarse como referencia para identificar el producto en cuestión, sin que en ningún caso pueda entenderse como obligatorio ofertar dicho producto.

Tercera.- Cuando el Precio Unitario, sin IVA ofertado, supere el precio unitario, sin IVA de licitación, la proposición será desechada.

Cuarta.- Protección del Medio Ambiente. Dentro de las actividades del Hospital Universitario del Henares, ocupa un lugar destacado la protección del Medio Ambiente y pasa a ser un importante objetivo más allá de la propia actividad. Por este motivo, es fundamental que las empresas que nos ofrecen sus productos y / o servicios adquieran el compromiso de prevenir y reducir los impactos ambientales con una actitud responsable frente al Medio Ambiente.

PROHIBICIONES Y OBLIGACIONES:

- Prohibido realizar cualquier tipo de vertido de productos peligrosos que no esté autorizado.
- Obligación de cumplir con los Requisitos Legales aplicables en el desarrollo de la actividad.
- Obligación de Informar de todos los incidentes con repercusión ambiental que tengan lugar en el desarrollo de la actividad al Hospital Universitario del Henares.
- Evitar las emisiones al aire, suelo y agua.
- Reducción de ruidos y olores.
- Realizar un uso controlado de la energía y optimizar el consumo de recursos naturales no renovables.
- Minimizar y gestionar adecuadamente los residuos manteniendo un cuidado ambiental durante el manejo, transporte, preparación, utilización y eliminación final de los mismos fundamentalmente cuando se trate de residuos peligrosos.
- Reducir en lo posible y de forma continua los impactos ambientales importantes que genere su actividad haciendo uso de unas buenas prácticas ambientales.

CONDICIONES PARTICULARES SOBRE RESIDUOS:

- Los residuos serán segregados en origen, los contenedores que los contienen estarán perfectamente identificados y etiquetados.
- Los residuos urbanos (papel, cartón, orgánicos, etc.) serán gestionados en los contenedores municipales o a través de gestores autorizados.
- Promover el uso racional de los recursos naturales (agua, energía, etc.) y la minimización, reutilización, reciclado de los residuos. (p.e. no malgastar el agua, apagar las luces de aquellas instalaciones que no vayan a ser utilizadas).
- No utilizar, en la medida de lo posible, productos de limpieza que estén considerados como peligrosos (si son peligrosos, vienen indicado en la etiqueta del envase mediante un pictograma).
- En caso de utilizar productos peligrosos de limpieza, no realizar vertidos de los mismos a la red de saneamiento que no esté autorizado en las especificaciones del producto.

BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES:

- Retirada y adecuada gestión de los residuos generados en el desarrollo de la actividad, prestando especial atención a los residuos peligrosos que pudieran generarse, como: Envases de los productos químicos utilizados que puedan ser peligrosos (productos de limpieza).
- No malgastar el agua.
- Apagar las luces de aquellas instalaciones que no van a ser utilizadas y de aquellas donde se terminan las tareas de limpieza.

Quinta.- Consideraciones sociales. Las empresas adjudicatarias no deben practicar o apoyar la discriminación en la contratación, remuneración, acceso a la capacitación, promoción, despido o jubilación basada en la raza, origen social o nacional, casta, nacimiento, religión, discapacidad, género, orientación sexual, responsabilidad familiar, estado civil, afiliación a sindicatos, opiniones políticas, edad o cualquier otra condición que pueda dar origen a la discriminación.

Las empresas adjudicatarias no deben interferir en el ejercicio de los derechos de su personal para observar sus creencias o prácticas o para satisfacer sus necesidades relacionadas con la raza, origen social o nacional, religión, discapacidad, género, orientación sexual, responsabilidad familiar, estado civil, afiliación a sindicatos, opiniones políticas o cualquier otra condición que pueda dar origen a la discriminación.

Las empresas adjudicatarias no deben permitir ningún comportamiento que sea amenazador, abusivo, explotador o sexualmente coercitivo, incluyendo gestos, lenguajes, y contacto físico en el lugar de trabajo, y donde sea aplicable, en residencias y otras instalaciones para el uso de sus empleados, ofrecidas por la empresa adjudicataria.

Sexta.- Incorporación al contrato. El presente Pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como estipulación al contrato que se suscriba con el adjudicatario.

CONFORME:

EL DIRECTOR GERENTE

EL ADJUDICATARIO
FECHA Y FIRMA

Fdo.: Juan Pablo García-Capelo Pérez
Hospital Universitario del Henares

ASPECTOS IMPORTANTES A TENER EN CONSIDERACIÓN PARA LA PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS

1. Les recordamos que según consta en la cláusula 11 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares:
 - 1.1. En el exterior del sobre donde deben presentar su proposición deben figurar los siguientes datos:
 - El nº de referencia del contrato al que licitan.
 - El título del mismo.
 - Su respectiva numeración y denominación.
 - Nombre y apellidos del licitador, razón social de la empresa y NIF o CIF.
 - 1.2. En el interior del sobre se hará constar en hoja independiente su contenido, enunciado numéricamente.
2. Todos los documentos que presenten deberán ser originales o copias compulsadas.
3. Las ofertas económicas en los concursos abiertos deberán presentarse por duplicado.
4. Deben presentar en el sobre, escrito con los números de lote a los que licitan.
5. En la oferta económica se han de incluir las referencias de su empresa del artículo ofertado así como la unidad mínima de venta.