

EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN: HUH PASA SUM 2019/06

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

Primera.- Objeto. La Contratación consiste en el "Suministro de un Ecógrafo para el Servicio de Ginecología del Hospital Universitario del Henares", cuyas características técnicas se detallan a continuación:

Ecógrafo para el servicio de Ginecología

Ecógrafo digital alta resolución multimodalidad dotado de software y hardware para la realización de estudios ginecológicos y obstétricos que faciliten el diagnóstico de incontinencia urinaria y que disponga como mínimo de las siguientes características:

- Monitor plano LCD LED de alta resolución, de al menos 23" de tamaño. Con brazo articulado para permitir el movimiento de rotación y traslación del monitor.
- Consola de ruedas para su fácil transporte. La consola del teclado será ajustable en vertical y horizontal.
- Equipo con alta capacidad ergonómica y de peso inferior a 91 Kg
- Teclado en español
- Sistema de archivo de pacientes e imágenes
- Optimizador de imagen
- Rango dinámico superior a 260 dB
- Focalización manual con hasta 5 focos
- Posibilidad de 4 puertos para 4 sondas en simultáneo
- Profundidad de trabajo de exploración de al menos 42 cm
- Más de 335.000 canales de procesamiento
- Rango de frecuencia de trabajo entre 1 y 18 MHz
- Tecnología sondas multifrecuencia
- Unidad de almacenamiento CD/DVD y USB
- Sistema de grabación integrada que permita salvar estudios de manera continua tanto en USB como en DVD incluyendo sonido.
- Al menos 5 salidas USB para conexión externa y almacenamiento
- Disco duro integrado de al menos 500 Gb
- Impresora como mínimo en blanco y negro integrada
- Puerto salida HDMI
- Puerto salida VGA
- Doppler pulsado, doppler color, doppler tisular y color angio
- Doppler alta definición
- Incluye modo M
- Herramienta de visualización de flujo en modo B (tecnología que permita la amplificación de ecos solo de flujo)
- Sistema de emisión haces cruzados para mejorar calidad de imagen
- Software de filtrado de artefactos para mejora de la calidad de imagen
- Software DICOM para conectividad con el resto de dispositivos hospitalarios
- Software para trabajar en postproceso fuera de la consola del ecógrafo y que permita el manejo de imágenes, cines y volúmenes.
- Aplicación que permita, mediante la utilización de un contraste la visualización, el estudio y la valoración de la permeabilidad de las trompas y el estudio de la morfología de la cavidad uterina
- Software que permita la evolución del parto de la gestante, siendo un indicador importante por ejemplo en la realización o no de una cesárea.
- Software completo de medidas y cálculos obstétricos
- Cálculos multigestión
- Autotrazado automático en medidas



- Autotrazado automático de la translucencia nual
- Imagen trapezoidal
- Sistema de encriptación del disco duro para cumplimiento de la ley de protección de datos mediante protección del archivo de pacientes
- Batería integrada que permita al equipo permanecer encendido y estar trabajando sin estar conectado a la red eléctrica al menos 20 minutos
- Zoom de alta resolución
- Editor de informes integrado
- Posibilidad de incorporar elastografía en sonda trans-vaginal
- Índice de clasificación IOTA integrado
- Transductor transabdominal convexo con rango de frecuencias entre 2 y 5 MHz y 192 elementos
- Transductor transvaginal con rango de frecuencias entre 2,9 y 9,7 MHz y 192 elementos

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



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv mediante el siguiente código seguro de verificación: **0889134470550959563590**

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.

