

EXPEDIENTE 2024-3-006 (A/SUM-011438/2024)



PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS DEL CONTRATO PARA LA ADQUISICIÓN DE VIDEOECOENDOSCOPIO DIGITAL RADIAL 360° PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO INFANTA LEONOR

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA ADQUISICIÓN DE VIDEOECOENDOSCOPIO DIGITAL RADIAL 360° PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO INFANTA LEONOR.

1. DEFINICIÓN DEL OBJETO

El presente pliego contiene las prescripciones técnicas que, de acuerdo con el artículo 124 y siguientes de la 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 2017/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, han de regir la contratación y ejecución del contrato administrativo cuyo objeto es la adquisición de 1 Videoecoendoscopio Digital HD Radial 360°, su instalación completa y su puesta en marcha para el Servicio de Endoscopias del Hospital Universitario Infanta Leonor (HUIL).

División en Lotes: NO

Número y denominación de los Lotes: 1

LOTE	NEXUS	DESCRIPCIÓN
1	3000710	Videoecoendoscopio Digital HD Radial 360°

2. PRESCRIPCIONES TECNICAS.

Los productos descritos en el presente pliego deben cumplir las siguientes características técnicas mínimas:

LOTE 1. VIDEOECOENDOSCOPIO DIGITAL HD RADIAL 360°

- ❖ Ángulo de visión: 140°
- ❖ Dirección de visión: Frontal
- ❖ Profundidad de campo: 3-100 mm
- ❖ Diámetro extremo distal: 10,4 mm
- ❖ Tubo de inserción: 12,1 mm

Diámetro canal de instrumentación: 2,4 mm

- ❖ Angulación: Arriba/Abajo 150°/70°
Derecha/izquierda 70°/70°
- ❖ Longitud de trabajo: 1.250 mm
- ❖ Longitud total: 1.566 mm

FUNCIONES DE ULTRASONIDO:

- ❖ Sistema de escaneado: Radial

- ❖ Modo de escaneado: Modo B, Doppler Color, Color Angio, Doppler Pulsado
- ❖ Dirección de escaneado: Radial

Transductor ecográfico: Electrónico HD

- ❖ Frecuencia: 5 Mhz/6,5 Mhz/7,5 Mhz/9 Mhz/10 Mhz/13 Mhz Intercambiable
- ❖ Ángulo de escaneado: 360°
- ❖ Funciones avanzadas de escaneado: Contraste Ecoendoscópico, Elastografía cuantitativa y cualitativa
- ❖ Balón Distal de trabajo: Desechable modelo OE-A51

Se incluye juego de accesorios estándar:

- 1 Cepillo de limpieza
- 10 Gomas para in let
- 1 Cepillo de limpieza para canal de succión
- 10 Válvulas canal de trabajo OF-B190
- 1 Caja de 20 balones de ecoendoscopio
- 1 Tubo de irrigación
- 1 Kit de arandelas/balón
- 2 Arandela instalación
- 1 Tapón para canal succión de limpieza
- 1 Kit adaptador aire/agua canal de limpieza
- 1 Set de gomas para válvulas de succión
- 1 Adaptador de limpieza
- 1 Mordedor reusable
- 1 Aceite de silicona
- 1 Tapón de estanqueidad para conector electrónico
- 1 Tapón de estanqueidad para conector ecográfico
- 1 Conector de aireación ETO-Gas para esterilización
- 1 Maletín de transporte
- 1 Juego de adaptadores de limpieza
- 1 Tubo de irrigación

1 Tapa Ocular

1 Protector Ocular

1 Manual de Usuario

- EQUIPO TOTALMENTE COMPATIBLE CON LAS CONSOLAS ECOGRÁFICAS DE LA MARCA HITACHI SERIE HI VISION, ARIETTA Y 850

3. CONDICIONES DE SUMINISTRO, ENTREGA E INSTALACIÓN DEL EQUIPO

El suministro del equipo se realizará en el Hospital Universitario Infanta Leonor, sito en la Avda. Gran Vía del este, 80, 28031 Madrid. La instalación y puesta en funcionamiento se realizará de forma coordinada con el personal asistencial del Hospital. El Hospital autorizará y supervisará la instalación del mismo (en coordinación con el Servicio de Mantenimiento).

El equipo ofertado se suministrará con todos aquellos dispositivos o elementos de interconexión, accesorios de anclaje o fijación necesarios para su instalación.

La entrega de los equipos será coordinada con el adjudicatario en el acto de formalización del contrato.

La fecha de instalación deberá ser consensuada con el Servicio de Mantenimiento, con el correspondiente calendario de actuaciones.

Si por incumplimiento de lo anterior, el Hospital se viese en la obligación de retrasar la entrega del material ofertado y adjudicado en la oferta, el adjudicatario deberá suministrar el equipo y sus componentes actualizados a la nueva fecha de entrega.

La empresa adjudicataria se responsabilizará y estará obligado a conectar el nuevo equipo a los Sistemas de Información de que disponga el Hospital (HIS), asegurando la adquisición de la lista de trabajo y envío de datos al mismo.

La empresa adjudicataria, una vez instalado el equipo, realizará la prueba o test de aceptación técnica correspondiente. Se entregará a la Dirección del Centro la prueba de aceptación debidamente firmada y el certificado y documentación. Se entregarán dos copias.

Se considera condición imprescindible para cumplir las especificaciones técnicas, a la recepción del equipo adjudicado, la entrega de la documentación o manuales de usuario en castellano (2 juegos) y la documentación técnica o manuales de servicio técnico con inclusión de despieces, planos o esquemas, identificación de componentes, métodos de

calibraciones externas o internas, resolución de averías, configuración técnica, etc. así como las recomendaciones de mantenimientos preventivo, predictivo y correctivo a realizar en el equipo.

5. –GARANTÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA

La garantía del equipo deberá cubrir:

- Sustitución del equipo en caso de vicios o defectos importantes (tanto materiales como de funcionamiento).
- Sustitución de cualquier elemento defectuoso.
- Cualquier gasto derivado del cumplimiento (mano de obra, desplazamientos, etc.).

6. – FORMACIÓN.

La empresa adjudicataria se compromete a una formación completa en el manejo de los equipos, en su más óptima utilización, tanto desde el punto de vista operativo como funcional.

Se adjuntará un programa de Formación de Personal para el adiestramiento del equipo humano que posteriormente debe hacerse cargo del equipamiento sobre: uso, manejo y mantenimiento de usuario. Distinguiendo entre formación de técnicos y facultativos, especificando metodología, número de personas, y lugar.

Se adjuntará también un programa de Formación de Personal Técnico, especificando metodología, número de personas, lugar y duración del mismo (servicios de Electromedicina e Informática).

La formación se iniciará antes de que los equipos empiecen a dar servicio efectivo, en el horario establecido por el Hospital y en los locales donde estén ubicados.

Los manuales se actualizarán, en castellano, cuando se incorpore alguna modificación.

Durante la formación, se aportará toda la documentación en soporte papel y en soporte digital (pendrive).

Se entiende en cualquier caso que la amplitud y calidad de la formación será la suficiente para el perfecto manejo y máximo rendimiento de los equipos.

Cualquier modificación/actualización de los equipos conllevará un periodo de formación del personal en los mismos términos señalados anteriormente.

7.- GESTION AMBIENTAL, DE CALIDAD, PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA.

Se especificará, si los equipos ofertados disponen de dispositivos de minimización del consumo energético. Se indicará en relación con este aspecto, el cumplimiento de la normativa Energy Star o similares.

Asimismo, se indicarán los factores de carácter medioambiental de los equipos ofertados, tales como, accesorios, envases, consumibles a lo largo de su vida útil y contar con dispositivos de minimización de radiaciones, generaciones de residuos, emisiones o ruidos. Se facilitará información sobre si los equipos incorporan el etiquetado de una baja incidencia medioambiental, tales como el Angel Azul (Blauer, Engel), etiqueta ecológica de la UE (European Union Eco-label) o etiquetado energético europeo, entre otros, certificado o declaración de cumplimiento de la Directiva RoHS.

El licitador deberá cumplir todas las obligaciones laborales vigentes relativas a la contratación y empleo de su personal. Asimismo, cumplirá todas disposiciones legales y administrativas de aplicación en materia de Seguridad, Higiene y Salud en el Trabajo que estén en vigor durante la ejecución de los trabajos, siendo el responsable exclusivo de su aplicación y de las consecuencias derivadas de su incumplimiento. El Hospital podrá exigirle la presentación de los comprobantes que acrediten el cumplimiento de estas obligaciones.

El contratista adoptará las medidas oportunas para el cumplimiento de la legislación medioambiental en vigor en relación al trabajo realizado. Además, se asegurará que su personal esté debidamente formado y es competente en materia de buenas prácticas ambientales. El Hospital Universitario Infanta Leonor se reserva el derecho a solicitar al contratista evidencia sobre el cumplimiento de los requisitos legales ambientales que sean de aplicación o de la adecuada formación del personal.

La empresa adjudicataria deberá adoptar las medidas preventivas que estén a su alcance con el fin de evitar cualquier incidente que pueda derivar en una contaminación del medio ambiente, como puedan ser los vertidos líquidos considerados como peligrosos. El Hospital se reserva el derecho de repercutir al contratista el coste de reparación del daño ambiental derivado de un incidente ambiental causado por el adjudicatario.

Compromisos ambientales:

- Desarrollar su actividad con una actitud responsable frente al Medio Ambiente.
- Cumplir con la normativa ambiental en vigor y con los requisitos legales aplicables a su actividad.
- Informar de todos los incidentes con repercusión ambiental que tengan lugar en el desarrollo de la actividad en las instalaciones del Hospital.

- Emplear equipos con marcado CE y a realizarles un mantenimiento preventivo con el fin de que las emisiones y ruidos se mantengan dentro de los límites especificados en las características técnicas.
- Establecer todas las medidas al alcance para evitar vertidos y derrames.
- No verter productos químicos a la red de saneamiento y a cumplir en todo caso las especificaciones del fabricante en relación a la dosificación y empleo de los productos.
- Consumir agua, energía y demás recursos que necesite para el desarrollo de los trabajos de una forma responsable.
- Apagar los equipos siempre que su funcionamiento no sea necesario.
- Etiquetar correctamente todos los productos químicos que maneje. Realizar todos los trasvases en lugares protegidos y en caso de derrame, recogerlo con absorbentes y depositarlos en el contenedor correspondiente.

Madrid, a día de la fecha

DIRECTORA GERENTE

Resol. 12/06/2018 B.O.C.M. 19/06/2018

P.A. EL DIRECTOR MÉDICO

Firmado digitalmente por: ROLDAN RODRIGUEZ_MARIN ANTONIO JESUS
Fecha: 2024.05.03 13:26

Fdo.: Antonio Jesús Roldán Rodríguez-Marín

CONFORME:
EL ADJUDICATARIO
FECHA Y FIRMA

ANEXO I.- DESGLOSE DE LA LICITACIÓN

LOTE	NEXUS	DESCRIPCION	CANTIDAD	IMPORTE UNITARIO S/IVA	B.I.	IMPORTE IVA (21%)	IMPORTE TOTAL
1	3000710	Videoecoendoscopio Digital HD Radial 360°	1	68.733,00	68.733,00	14.433,93	83.166,93