

EXPEDIENTE: GCASU1900014

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES QUE HA DE REGIR EN EL CONTRATO DE SUMINISTRO DE: DIVERSO EQUIPAMIENTO PARA ENDOSCOPIAS, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO MEDIANTE PLURALIDAD DE CRITERIOS.

1. OBJETO DEL CONTRATO

El presente contrato tendrá por objeto la adquisición de diverso equipamiento para endoscopias, para el Hospital Universitario Infanta Sofía.

El presente contrato tendrá por objeto la adquisición de 5 videogastroskopios digitales de alta definición, 6 videocolonoskopios digitales de alta definición, 2 videoduodenoskopios digitales de alta definición, 1 torre de endoscopia de alta definición y un videoprocesador para ecobroncoscopio de imagen de alta definición para el Hospital Universitario Infanta Sofía.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Si en la descripción se utilizase algún nombre y/o referencia sujeto a propiedad comercial, deberá entenderse como referencia para localizar el/los equipos en cuestión sin que en ningún caso sea obligatorio ofertar dicho equipo.

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS LOTES.

LOTE Nº 1: EQUIPOS DE ENDOSCOPIA DIGESTIVO.

Los equipos pertenecientes a este lote deben ser compatibles entre sí y a su vez deben ser compatibles con los equipos existentes en el Hospital marca Pentax. En concreto, además de los equipos a adquirir el Hospital dispone del siguiente parque de equipos en propiedad de características digitales ó analógicas:

- 3 videoprocesadores analógicos ó digitales: Los videogastroskopios, videocolonoskopios y videoduodenoskopios a adquirir en este expediente deben ser totalmente compatibles con dichos videoprocesadores
- 7 videogastroskopios, 6 videocolonoskopios y 1 videoduodenoscopia, tanto analógicos como digitales: La torre a adquirir en este expediente debe ser totalmente compatible con dicho equipamiento.

Nº DE ORDEN 1: 5 VIDEOGASTROSCOPIOS DIGITALES DE ALTA DEFINICIÓN.

Los videogastroskopios deberán cumplir con al menos las siguientes características técnicas:

- Ángulo de visión de al menos 140º.
- Profundidad de campo de al menos 2-100 mm.
- Angulación arriba/debajo de al menos 210/120º y derecha izquierda de al menos 120/120º.
- Longitud de trabajo de al menos 1050 mm.
- Longitud total de al menos 1360 mm.
- Imagen HD.
- Canal de lavado auxiliar.



- Botones multifunción en el mando del endoscopio.

Los equipos deberán ser suministrados con maleta para poder ser transportados y almacenados de forma adecuada para su conservación y transporte y al menos vendrán dotados de adaptador de canal de irrigación, adaptador para limpieza del canal aire/agua y tapa conector electrónico.

Nº DE ORDEN 2: 6 VIDEOCOLONOSCOPIOS DIGITALES DE ALTA DEFINICIÓN

Los videocolonoscopios deberán cumplir con al menos las siguientes características técnicas:

- Ángulo de visión de al menos 140°.
- Profundidad de campo de al menos 4-100 mm.
- Angulación arriba/abajo de al menos 180°/180° y derecha izquierda de al menos 160°/160°.
- Longitud de trabajo de al menos 1700 mm.
- Longitud total de al menos 2023 mm.
- Imagen HD.
- Canal de lavado auxiliar.
- Botones multifunción en el mando del endoscopio.

Los equipos deberán ser suministrados con maleta para poder ser transportados y almacenados de forma adecuada para su conservación y transporte y al menos vendrán dotados de adaptador de canal de irrigación, adaptador para limpieza del canal aire/agua y tapa conector electrónico.

Nº DE ORDEN 3: 2 VIDEODUODENOSCOPIOS DIGITALES DE ALTA DEFINICIÓN.

- Ángulo de visión de al menos 100°.
- Profundidad de campo de al menos 4-60 mm.
- Angulación de al menos: arriba 120°, abajo 90°, derecha 105° e izquierda 90°.
- Longitud de trabajo de al menos 1250 mm.
- Longitud total de al menos 1566 mm.
- Imagen HD.
- Botones multifunción en el mando del endoscopio.

Los equipos deberán ser suministrados con maleta para poder ser transportados y almacenados de forma adecuada para su conservación y transporte y al menos vendrán dotados de adaptador de canal de irrigación, adaptador para limpieza del canal aire/agua y tapa conector electrónico.

Nº DE ORDEN 4: TORRE DE ENDOSCOPIA.

Compuesta de:

Videoprocador de imagen de alta definición con al menos las siguientes características técnicas:

- Lámpara de Xenon de al menos 300 W. Control de iluminación con selección automático/manual. Dispondrá de lámpara auxiliar, o de un sistema que permita finalizar la intervención en caso de fin de vida de la lámpara principal.
- Control de brillo automático y manual.
- Sistema de corrección de color.



- Función de congelación.
- Señales de video: Salida digital DVI y salidas analógicas RGB, Y/C, VIDEO OUT y VGA.
- Se suministrará con los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento (cables de video, cable de alimentación, teclado, tanque de agua, etc.)
- Permitirá la captura de imágenes para su inclusión en el sistema de captura utilizado en el Hospital (ENDOBASE)
- Grabación de video en HD, así como imagen estática.

Monitor de 27" deHD.

Bomba de lavado accionamiento.

Lote	Nº de orden	Descripción	Unidades	precio unitario sin IVA	Base imponible	IVA (21%)	Importe total
Lote 1: Equipos de Endoscopia Digestivo							
1	1	videogastroscopios digitales de alta definición	5	15.800,00 €	79.000,00 €	16.590,00 €	95.590,00 €
	2	videocolonoscopios digitales de alta definición	6	15.800,00 €	94.800,00 €	19.908,00 €	114.708,00 €
	3	videoduodenoscopios digitales de alta definición	2	16.300,00 €	32.600,00 €	6.846,00 €	39.446,00 €
	4	torre de endoscopia	1	27.000,00 €	27.000,00 €	5.670,00 €	32.670,00 €
		Total Lote 1			233.400,00 €	49.014,00 €	282.414,00 €

LOTE Nº 2: EQUIPO PARA BRONCSCOPIA

El equipo perteneciente a este lote deberá ser compatible con ecobroncoscopio marca FUJI modelo EB-530-US, propiedad del hospital.

Nº ORDEN 5: VIDEOPROCESADOR PARA ECOBRONCSCOPIA.

Videoprocesador HD con fuente de luz tecnología LED integrada.

- Fuente de iluminación LED de al menos 750 lm.
- Dispondrá de las funciones: ajuste de color en al menos 9 niveles, contraste en 3 niveles, brillo de ayuda, reducción de ruido, modo iris, modo de reducción de barrido, modo de observación de luz especial (luz blanca, BLI, BLI-bright y LCI).
- Zoom electrónico x1.00 a 2.00 (0,05 pasos).
- Función para congelar las imágenes endoscópicas.
- Función de restablecimiento de valores predeterminados.
- Posibilidad de registro de al menos 45 pacientes. Número de examen, identificación del paciente, nombre del paciente, sexo, edad, fecha de nacimiento, nombre del procedimiento, nombre del doctor.
- Dispositivo de almacenamiento interno.
- Se suministrará con los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.

Lote	Nº de orden	Descripción	Unidades	precio unitario sin IVA	Base imponible	IVA (21%)	Importe total
Lote 2: Equipo para broncoscopia							
2	5	videoprocesador para ecobroncoscopio	1	14.490,00 €	14.490,00 €	3.042,90 €	17.532,90 €

4. GARANTÍA

Los equipos licitados estarán cubiertos por una garantía de mano de obra y piezas de al menos dos años, que empezará a contar desde el momento de la realización del acta de recepción por parte del Hospital. Dicha acta de recepción se realizará una vez que el proveedor haya realizado la puesta en marcha del producto a adquirir.

5. FICHA DE MANTENIMIENTO

Deberá cumplimentarse la ficha de mantenimiento que facilitará este Hospital al empresario en el momento de la adjudicación del contrato.

6. MANUALES

El producto ofertado deberá venir acompañado por los correspondientes manuales de utilización en castellano y deberá ser presentado junto con la documentación técnica.

7. MUESTRAS: NO

Se presentará en el sobre 1, apartado "otros", fichas técnicas, catálogos con fotos y referencias del producto ofertado, a efectos de acreditar el cumplimiento de las características mínimas exigidas en este pliego.

Si la responsable del servicio de endoscopias de digestivo lo estima necesario, podrá solicitar para su prueba cualquier equipo, documentación adicional o concertar una visita para poder observar su funcionamiento.

El presente pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como parte del contrato que se suscriba con el adjudicatario.

San Sebastián de los Reyes 1 de agosto de 2019

CONFORME
EL ADJUDICATARIO

LA DIRECTORA GERENTE

FECHA Y FIRMA

Fdo.: Rosa Bermejo Pareja

