

ACUERDO MARCO PARA EL SUMINISTRO RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE, DE EQUIPOS DE ECÓGRAFÍA PARA VARIAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y ORGANISMOS DE LA ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO.

LOTE 4: ECÓGRAFO USO CLÍNICO GENERAL.

OBJETO DEL CONTRATO DERIVADO: 2 EQUIPOS PARA EMPLEO EN EL SERVICIO DE GINECOLOGÍA.

ACUERDO MARCO Nº DE EXPEDIENTE:

2024/006

LOTE 4

ECÓGRAFO USO CLÍNICO GENERAL

ADJUDICATARIA

EMPRESA: GENERAL ELECTRIC ESPAÑA,
S.A.U.

PROPUESTA: ECÓGRAFO VOLUSON S8T

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN:

De acuerdo con la Cláusula 16.2 del PCAP, con carácter general, los contratos basados podrán realizarse según lo previsto en el artículo 221.4.a) de la LCSP, sin necesidad de convocar a las partes a una nueva licitación. En el caso de que varias de las soluciones seleccionadas en el Acuerdo Marco sean idóneas para satisfacer la necesidad clínica, técnica y/o funcional a cubrir, el criterio de selección entre éstas será el precio

JUSTIFICACIÓN SELECCIÓN.

La propuesta formulada por la empresa licitante General Electric España, S.A.U.", en su oferta variante 2 al lote 4 (Ecógrafo VOLUSON S8T), es la única propuesta idónea, que satisface la necesidad clínica y técnica del Servicio de Ginecología en mayor grado y en todos sus requerimientos, por los motivos técnicos y clínicos que se indican a continuación.

Motivación:

El equipo propuesto como adjudicatario es el idóneo para las necesidades del Servicio de ginecología y obstetricia del Hospital, por disponer de las siguientes prestaciones concurrentes:

Características generales del equipo que aportan un alto grado de eficiencia y productividad en la capacidad diagnóstica del Servicio:

- Ecógrafo doppler de altas prestaciones.
- Sistema de aplicaciones múltiples.
- Arquitectura de última generación con amplio rango de frecuencias.
- Imágenes ecográficas en tiempo real y forma estática, con una profundidad adecuada para la exploración.
- Generación de imágenes de alta definición.
- Consola y ajustables en altura y giro lateral.
- Tecnología 3D/4D, con arquitectura que permite un elevado nº de imágenes por segundo. Ello permite trabajar con herramientas de diagnósticos exclusivas de la plataforma

ofertada. Ejemplos: HDLive (combinación de técnicas que permiten mostrar imágenes de alta claridad y profundidad , STIC avanzado, SonoVCAD, SonoAVC (vistas cardíacas), VCI (imágenes de volumen contrastada), Imagen tomográfica de ultrasonidos, Vocal.

Características diferenciales destacables:

- Sonda abdominal volumétrica, con menor peso:
 - Sonda cóvex volumétrica 3D/4D.
 - Transductor de banda ancha 4D tiempo real para aplicaciones abdominales, obstétricas.
 - Sonda ligera, de peso de 220 gramos.
- Sonda endocavitaria, con mayor apertura de campo de visión.
 - Sonda vaginal 3D/4D.
 - Sonda vaginal volumétrica con ancho de banda de 4-9 MHz, campo de visión de hasta 184 grados, que alcanza una profundidad de hasta 16 cm.
- Equipo con un rango dinámico de 256 dB.
- Zoom en tiempo real. Zoom de lectura: de 0,8x-3,4x (con funcionalidad zoom de alta definición de hasta zoom de 22x).
- Profundidad de trabajo, de hasta 43 cm.
- Monitor:
 - Pantalla LCD LED de alta resolución de 23 pulgadas.
 - Resolución: alta definición de 1920 x 1080 píxeles.
 - Tamaño de imagen: 1136 x 786.
 - Brazo del monitor totalmente articulado.
 - Ajuste digital de la luz de fondo y de la temperatura del color, con hasta diez ajustes predeterminados disponibles.
- Pantalla táctil LCD de 10,1", para acceso directo a las funcionalidades del equipo.
- Módulo 3D/4D avanzado.
 - Imágenes en tiempo real, gracias a la adquisición de continuos volúmenes, y los cálculos paralelos de imágenes 3D renderizadas.
 - Incorpora herramienta basada en la inteligencia artificial asociada a las imágenes adquiridas 3D/4D: permite la detección automática de los bordes de fluido para eliminar el exceso de tejido.
 - Incorpora herramienta innovadora de ultrasonido de volumen, que proporciona mayor realismo de las estructuras anatómicas y mejora la percepción de profundidad.

Parla, 4 de noviembre de 2024.

El Jefe de Servicio de Obstetricia y Ginecología.



José Manuel Menéndez Fuster.