

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

LOTE 4: ECÓGRAFO TIPO 3, USO CLÍNICO GENERAL.

OBJETO DEL CONTRATO DERIVADO: 1 EQUIPO PARA EMPLEO EN EL SERVICIO DE UROLOGÍA.

ACUERDO MARCO Nº DE EXPEDIENTE:

2024/006

LOTE 4

ECÓGRAFO USO CLÍNICO GENERAL

ADJUDICATARIA

EMPRESA: CANON MEDICAL SYSTEMS, S.A.

PROPUESTA: **OFERTA BASE AL LOTE 4:**

ECÓGRAFO APLIO a CUS-AA00

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 Canon Medical Systems, S.A., en su oferta base al lote lote 4 (Ecógrafo APLIO A), es la única propuesta idónea, que satisface la necesidad clínica y técnica del Servicio de Urología 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 Urología, 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:

- Plataforma de imagen por ultrasonidos de alta fiabilidad para todo tipo de estudios ecográficos.
- Gran variedad de sondas conectables e intercambiable, que incorporan un amplio rango de frecuencia y adecuación a cada tipo de pacientes y estudios.
- Incorpora datos de análisis robustos y contrastados, con valores de corte fidedignos para el departamento de urología.
- Gran capacidad de almacenamiento de imágenes en “Raw data”.

Características diferenciales destacables:

- Plataforma:
 - Ganancia lateral ajustable manualmente.
 - Controles de ganancia TGC físicos y no virtuales, ubicados en el panel de control.
 - Tamaño y ergonomía adecuados para facilitar su movimiento. Entorno y manejo configurable que facilita el trabajo junto al paciente.
- Modos de presentación:
 - Sistema de optimización automática de imagen.
 - Optimización de la imagen, en función de la profundidad, incluyendo focalización automática y ajuste de frecuencias. El ajuste se realiza de forma automática con cada modificación de la profundidad.
 - Mayor nº de modos de trabajo simultáneos.
- Software clínico. Aplicaciones destacadas:
 - Software de detección de microcalcificaciones.
 - Software de imagen armónica para estudios de contraste con presentación en modo dual. Permite llevar a cabo estudios de perfusión con la máxima sensibilidad, resolución y uniformidad en las imágenes. Necesita menos dosis de contraste que otros sistemas en el estudio de todo tipo de lesiones vasculares.
 - Software de elastografía automática mediante tecnología shear-wave y elastografía cuantificada, que permite la mejora de la rentabilidad en la realización de biopsias dirigidas por ecografía.
 - Software específico de mejora de la visualización de agujas en intervencionismo.
 - Software de seguimiento de pacientes mediante la comparación de imágenes previas y parámetros de adquisición en todos los modos de trabajo.
- Transductores:
 - Transductores con tecnología de cristal único.
 - Transductores con tecnología matricial de última generación.
 - Amplificador incluido en el cuerpo de la sonda. En el cabezal del transductor se incorpora un sistema que permite la eliminación de todo tipo de ruidos y artefactos externos provocados por redes informáticas, unidades de cuidados intensivos, quirófanos, etc.
- Almacenamiento de datos en bruto. Dispone de una función que permite cambiar parámetros de imagen tanto en tiempo real como en imagen congelada, revisar, analizar, elaborar informes y archivar los datos clínicos en todo momento sin pérdida de funcionalidad.

Parla, 26 de septiembre de 2025.

El Jefe de Urología.



Marcos Luján Galán.