

MEMORIA DE JUSTIFICACION CLINICA Y FUNCIONAL PARA ELECCION DE OFERTA

EXP AM.:	AM 2024/006
DENOMINACIÓN	Suministro, respetuoso con el medio ambiente, de ecógrafos para varias comunidades autónomas, centros del INGESA en Ceuta y Melilla y organismos de la administración del estado
NÚMERO DE LOTE	LOTE 3 TIPO 2B: ECÓGRAFO USO CLÍNICO GENERAL
EQUIPO A SUSTITUIR	GE LOGIC V2 del año 2007 situado en la REA
Opción elegida: (OB/VARIANTE)	BASE
Adjudicatario :	General Electric Healthcare España SAU
Importe:	28.582 € +IVA

1.- Justificación de que la oferta de menor precio no pueda satisfacer la concreta necesidad del hospital.

La oferta de menor precio perteneciente al LOTE 3: TIPO 2B - ECÓGRAFO PORTÁTIL COMPLETO **no cumple** con las necesidades clínicas, técnicas y funcionales del Hospital Universitario de la Princesa. por los siguientes motivos:

- El equipo se va a utilizar en una unidad de pacientes críticos, se precisa una superficie de trabajo de fácil limpieza, anti-bacterias y estanca a líquidos, de limpieza fácil.
- Se precisa un sistema de optimización automática de la imagen.
- Herramientas especiales de software clínicos como:

“Software de análisis de líneas pulmonares.”

Patentado por GE Healthcare, el VENUE GO dispone de esta herramienta que analiza en tiempo real las líneas B en el pulmón. En tiempo real y de forma automática.

“Características del software de análisis de líneas pulmonares.”

El software resalta y cuenta las líneas B en tiempo real sin tener que congelar y de forma automática. De la misma manera, indica en un diagrama la posición de las líneas en el pulmón. Se puede combinar con el barrido pulmonar que es una herramienta de visualización rápida que proporciona una imagen dinámica vista panorámica de todo el pulmón para ayudar a evaluar patrones en la imagen.

“Software de mejora de la visualización de agujas en intervencionismo”

2.- Motivo o motivos técnicos o de calidad que motivan la adjudicación utilizando criterios clínicos, técnicos y funcionales, diferentes al precio.

“Posibilidad de imagen en campo extendido (vista panorámica).”

VENUE VIEW: Herramienta que permite realizar un barrido panorámico de hasta **60 cm de longitud**. Detecta automáticamente la dirección del barrido, disponibles en todas las sondas lineales, post-proceso y rotación, se ajusta al tamaño del monitor y puede hacer recuento de las lineal B en pulmón.

“Al menos tres conectores de sondas activos en el propio ecógrafo (no en el carro).”

Tres conectores en el propio equipo.

“Compatibilidad con sondas de al menos 22 MHz.”Sonda L10-22-RS

“Sistema sellado e impermeabilizado con grado de protección IP22 para una correcta desinfección del equipo.”

SI

“Software basado en IA que permite la visualización automática de nervios remarcándolos en color”

cNerve Detección de los nervios para bloqueos. Los identifica coloreándolos y diferenciándolos del tejido adyacente.

“Software que permita hacer de forma simultánea barrido pulmonar y medición de líneas b de forma totalmente automática”

Lung Sweep Mode con hasta 60 cm de longitud.

Firmado por ALFONSA FRIERA
REYES - DNI [REDACTED] el
día 09/12/2024 con un
certificado emitido por
SIA SUB01

Firmado:

Dra Alfonsa Frieria Reyes, jefa de servicio de Radiodiagnóstico