

**ACUERDO MARCO PARA EL SUMINISTRO RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE, DE EQUIPOS DE ECOGRAFÍA PARA VARIAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS, CENTROS DEL INGESA Y ORGANISMOS DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO (ACUERDO MARCO DE ALTA TECNOLOGÍA SANITARIA, AMAT-I)**

**MEMORIA JUSTIFICATIVA DE SELECCIÓN DE OFERTA - 2025**

<b>Lote:</b>	<b>LOTE 3</b>
<b>Opción elegida:</b>	<b>Ecógrafo Sonosite PX (2 UNIDADES)</b>
<b>Modalidad:</b>	<b>Variante 1</b>
<b>Adjudicatario:</b>	<b>FUJIFILM SONOSITE IBERICA SLU</b>
<b>Importe:</b>	<b>64.080,00€ + 21% IVA (77.536,80€ IVA incluido)</b>

**LOTE 3: TIPO 2B. ECÓGRAFO PORTÁTIL COMPLETO**

**Justificación de que las ofertas de menor precio no pueden satisfacer la concreta necesidad del hospital.**

Las ofertas de menor precio perteneciente al Lote 3: TIPO 2B. ECÓGRAFO PORTÁTIL COMPLETO **no cumplen** con las necesidades clínicas, técnicas y funcionales del Hospital Infantil Universitario Niño Jesús. Tras el análisis de otros equipos presentados, el ecógrafo que cumple con las necesidades indicadas es el modelo **ECÓGRAFO SONOSITE PX Variante 1**, por los siguientes motivos:

**A. Motivos técnicos o de calidad que motivan la adjudicación utilizando criterios clínicos, técnicos y funcionales, diferentes al precio**

1. Sistema sellado e impermeabilizado con grado de protección IP22 para una correcta desinfección del equipo
2. Función de limpieza. Posibilidad de limpiar la pantalla táctil durante el funcionamiento del equipo.
3. Sondas resistentes a caídas de 1m y sumergibles hasta 10cm de cable para facilitar su desinfección.
4. Equipo resistente a caídas hasta de 1m certificado por empresa externa, así como prueba homologada realizada.
5. 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. Reduciendo el tiempo necesario para obtener la mejor imagen posible, disminuyendo así el tiempo requerido para cada procedimiento.

6. Software de mejora de visualización de la aguja para intervencionismo, facilitando la ejecución de las técnicas invasivas en anestesia.
7. Software de marcador de línea central para abordajes fuera de plano, operativo tanto en transductores lineales como en convexos. Marcador central en la carcasa de las sondas lineales y convex.
8. Videos formativos dentro del equipo, permitiendo su visualización durante la exploración sin afectar a la calidad de la imagen. Facilitando así la estandarización del uso y el aprendizaje de nuevas técnicas dentro del servicio.
9. Autonomía en funcionamiento a baterías de 3 horas, facilitando así la eficiencia dentro del área operatoria.

**B. Otros motivos no clínicos relativos al mantenimiento y reposición de equipos y consumibles**

1. Contrato de mantenimiento del equipo con precio estable a lo largo de la vida útil del equipo. El mantenimiento de Sonosite es 0€, incluyendo todas las actualizaciones durante la vida comercial del equipo.
2. Compromiso de reposición del equipo y sondas en 24/48 horas durante todo el periodo de duración de la garantía de 5 años (extensible).

La Supervisora de Area de Recursos Materiales  
Hospital Infantil Universitario Niño Jesús