



Este documento es copia del original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa

MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA SELECCIÓN DE UNA SOLUCION QUE NO ES LA DE MENOR PRECIO DE ACUERDO A LO PREVISTO EN EL APARTADO 16.2.a DEL PCAP DEL 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

AM: 2024/006

Lote: Lote 3

Modalidad: Ecógrafo de uso clínico general – Área de Urgencias

Servicio solicitante: Servicio de Urgencias

Centro: Hospital Universitario de Getafe

Adjudicatario: SAKURA PRODUCTOS HOSPITALARIOS S.A

Opción elegida: Ecógrafo Var 2 – X5

Equipo al que sustituye: Ecógrafo marca HITACHI F37, Nº serie V0006042, Nº baja 158/25

1. IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO

Equipo: Ecógrafo portátil sobre carro

Marca: SAKURA PRODUCTOS HOSPITALARIOS S.A

Modelo: X5Var 2 (X5)

Pantalla: 15 pulgadas

Configuración: Tres sondas a elegir

Prestaciones avanzadas: Doppler color, Elastografía, Ecografía con contraste

Garantía: 2 años

Precio: 11.500,00 €

Tras evaluar la información disponible sobre las distintas ofertas incluidas en el acuerdo marco, se considera que el **ecógrafo X5** es la opción más adecuada para el **Servicio de Urgencias del Hospital Universitario de Getafe**, al responder de forma óptima a las necesidades clínicas, organizativas y asistenciales del área, justificándose su elección por criterios objetivos distintos del precio.

1. Características clínicas, técnicas y de calidad que motivan la adjudicación

A fin de facilitar la mejor apreciación de las características clínicas, funcionales y técnicas, perteneciente al **Lote 3, Tipo 2B**, Ecógrafo de uso clínico general para el área de Urgencias, se exponen a continuación las razones objetivas que comportan una **mejora sustancial técnica**, así como un **diferencial significativo en el flujo de trabajo, la ergonomía y la capacidad diagnóstica clínica**:

El Servicio de Urgencias requiere un ecógrafo **versátil, robusto y de alta disponibilidad**, capaz de dar respuesta inmediata a situaciones clínicas tiempo-dependientes. La opción

seleccionada supone una **mejora sustancial en capacidad diagnóstica, flujo de trabajo y seguridad del paciente**, por las siguientes razones:

- **Equipo portátil sobre carro**, lo que facilita su movilidad entre boxes de urgencias, áreas de críticos y zonas de observación, permitiendo su uso a pie de cama sin retrasos asistenciales.
- **Pantalla de 15 pulgadas**, de gran tamaño y alta resolución, que mejora la visualización de estructuras anatómicas en entornos con iluminación variable y facilita la interpretación rápida de hallazgos críticos.
- **Disponibilidad de tres sondas**, lo que permite cubrir de manera integral la ecografía clínica en urgencias (abdominal, pulmonar, vascular, cardíaca básica y musculoesquelética), reduciendo la necesidad de derivaciones y pruebas complementarias.
- **Incorporación de Doppler color**, esencial para la valoración rápida de flujo vascular, detección de trombosis, evaluación de perfusión y apoyo al diagnóstico diferencial en patología urgente.
- **Funcionalidad de elastografía**, que aporta información adicional en la caracterización tisular, especialmente útil en patología abdominal y de partes blandas.
- **Capacidad para ecografía con contraste**, característica diferencial que amplía de forma significativa las posibilidades diagnósticas en urgencias, permitiendo una mejor valoración de lesiones focales, perfusión de órganos y situaciones clínicas complejas sin necesidad inmediata de otras técnicas de imagen más costosas o irradiantes.
- **Diseño orientado a la rapidez de uso y facilidad de manejo**, fundamental en un entorno asistencial con alta presión asistencial y necesidad de toma de decisiones inmediata.
- **Adecuado equilibrio entre prestaciones avanzadas y coste**, ofreciendo un alto rendimiento clínico con un precio ajustado, lo que garantiza una utilización eficiente de los recursos públicos.

2. Adecuación a las necesidades del Servicio de Urgencias

La ecografía clínica es una herramienta imprescindible en urgencias para la **evaluación inicial, el triaje avanzado y la toma de decisiones rápidas**, especialmente en pacientes críticos. La incorporación de este equipo:

- Mejora la **seguridad del paciente**, al permitir diagnósticos más precoces y procedimientos guiados por imagen.
- Reduce tiempos de espera y dependencia de otras pruebas de imagen.
- Facilita la **ecografía clínica protocolizada** (FAST, ecografía pulmonar, acceso vascular ecoguiado, valoración cardíaca básica).
- Incrementa la capacidad resolutoria del servicio y la eficiencia asistencial global.

3. Conclusión

Por todo lo anterior, se considera que la adquisición del **ecógrafo Var 2 (X5)** es la opción más adecuada para el Servicio de Urgencias, al ofrecer una combinación óptima de **calidad técnica, versatilidad clínica y eficiencia económica**, justificando su selección conforme a lo previsto en el apartado 16.2.a del PCAP.

Getafe, 12 de diciembre de 2025

Firmado digitalmente por: GARCIA MONTES NURIA

Fdo.: Nuria García Montes
Directora Médico