

EXPTE.: PA SUM-06/2018 HESC

MEMORIA JUSTIFICATIVA DEL SUMINISTRO DE UN ECÓGRAFO PARA EL SERVICIO DE RADIODIAGNÓSTICO DEL HOSPITAL EL ESCORIAL

1.- ANTECEDENTES

El ecógrafo actualmente disponible en el Servicio de Radiodiagnóstico del Hospital El Escorial, utilizado tanto para el programa DEPRECAM como para la atención de pacientes derivados de Atención Primaria, se encuentra actualmente descatalogado. Se trata de un equipo que ha llegado al final de su vida útil, que presenta averías continuas, y que tiene muchas limitaciones técnicas.

2.- JUSTIFICACIÓN CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

Para la valoración y adjudicación del expediente, el criterio que cuenta con mayor peso en el total es el precio, como criterio relacionado con el coste, y cuyo peso alcanza el cincuenta por ciento del total. Además, se ha considerado conveniente incluir cuatro criterios técnicos, formulados y evaluables de forma objetiva, que suponen la posibilidad por parte de los licitadores de presentar mejoras técnicas a la línea base especificada en el pliego técnico y así lograr una mayor puntuación.

También se ha considerado conveniente incluir un criterio (también objetivo) relacionado con el plazo de garantía del bien a adquirir. Concretamente, se otorga puntuación a los licitadores que amplíen el plazo fijado en pliego (dos años), incrementándose su puntuación por cada mes adicional de garantía que oferten, que supone un claro ahorro para la Administración.

3.- JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

La adquisición de un nuevo ecógrafo para el Servicio de Radiodiagnósticos se justifica en la antigüedad del equipo actual, según se ha señalado, y principalmente en sus diversas limitaciones técnicas, a saber:



- No permite discernir con fiabilidad, dada su baja resolución de imagen, lesiones quísticas de sólidas, especialmente en la exploración mamaria, en la que los nódulos pueden ser de pequeño tamaño.
- Por el mismo motivo, también muestra importantes limitaciones para discernir adecuadamente contornos y límites de las lesiones, que permitan adecuada tipificación.
- Dispone de técnica Doppler color y pulsado de muy baja resolución y no permite valoración simultánea de color y pulsado (Triplex), por lo que también es limitado para valoración de bajos flujos.
- El campo de visión y el rango dinámico de las sondas de exploración son muy escasos.
- Posee muy baja capacidad de profundidad de visión, y no dispone de programas que se adapten a distintos tipos y tamaños de los pacientes, lo que también es un factor limitante.
- No dispone de programas que muestren resolución suficiente para exploraciones específicas de músculo-esqueleto ni de guías de punción.

Finalmente, al ser un equipo antiguo, resulta muy difícil encontrar repuestos y piezas del equipo, y los que se obtienen muestran precios muy elevados debido a la casi obsolescencia de los mismos.

EL GERENTE DEL HOSPITAL EL ESCORIAL

