

## **SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UNA TORRE DE ENDOSCOPIA QUIRÚRGICA PARA EL SERVICIO DE TRAUMATOLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO INFANTA CRISTINA.**

### **MEMORIA.**

#### Justificación de la necesidad.

El Servicio de Traumatología del Hospital realizó 1.513 intervenciones quirúrgicas en el año 2022.

Entre la tecnología soporte de esa actividad se encuentra una plataforma o torre de endoscopia quirúrgica.

El equipo del que dispone actualmente el Hospital procede de la dotación inicial del Hospital (ejercicio 2008).

Debido a su antigüedad y a su uso intensivo en los últimos 15 años, el equipo no está en condiciones óptimas, con averías recurrentes y prestaciones muy por debajo del estándar actual para este tipo de tecnología. Las deficiencias en determinados componentes de la torre (particularmente procesador de imágenes y cabezal de cámara) se traduce en una resolución limitada.

Con esta licitación, el Hospital no solo renovará el equipo existente, asegurando la actividad del Servicio COT, sino que adicionalmente incorporará prestaciones añadidas que aportan mayor seguridad y versatilidad en el proceso quirúrgico de traumatología.

#### Análisis de la aportación en la mejora asistencial/evaluación objetiva del beneficio para el paciente.

El Pliego se ha realizado conforme a unos requerimientos técnicos, que superara las prestaciones del equipo adquirido en 2008.

#### Motivación técnica de la Inversión.

- Obsolescencia por uso. Averías recurrentes. Deficiencias irreparables.
- Obsolescencia tecnológica. Las nuevas versiones de plataformas endoscópicas, aportan una capacidad de resolución de imagen superior así como prestaciones diferenciales.

#### Relación de servicios asociados.

- Suministros: Ninguno.
- Servicio. Plazo de garantía previsto en pliegos: 2 años. Finalizado el plazo de garantía, se incorporaría al parque a mantener en el marco del contrato de mantenimiento integral de equipamiento electromédico.

En Parla, a 5 de junio de 2023.  
Director de Gestión Hospital Universitario Infanta Cristina ADÁN SERGIO

Fecha: 2023.06.05 16:17

Verificación y validez por

La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)

Fdo.: Sergio Ruiz Adán.

Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de 1 Torre de Endoscopia Quirúrgica para Traumatología. Hospital Universitario Infanta Cristina