

INFORME JUSTIFICATIVO DE NECESIDAD.

Conforme a lo dispuesto en el Artículo 28 de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE de 26 de febrero de 2014, las entidades del sector público no podrán celebrar otros contratos que aquellos que sean necesarios para el cumplimiento y realización de sus fines institucionales.

Por ello, y toda vez que desde el Servicio de Cirugía Cardíaca del Hospital Clínico San Carlos de Madrid se propone, para mejorar la asistencia quirúrgica cardiovascular, la contratación del **SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN ARCO RADIOQUIRÚRGICO PORTÁTIL CON DETECTOR DE PANEL PLANO CON DESTINO AL HOSPITAL UNIVERSITARIO CLÍNICO SAN CARLOS**, en aplicación de lo dispuesto en el mencionado Artículo 28 de la Ley de Contratos del Sector Público, deviene necesario dejar constancia de la naturaleza y extensión de las necesidades a satisfacer, así como de la idoneidad de su objeto y el contenido para satisfacerlas, mediante el presente **Informe Justificativo de Necesidad**.

El Hospital Clínico San Carlos dispone actualmente de un arco radioquirúrgico Philips Pulsera, con intensificador de imagen, en el Bloque Quirúrgico de la Séptima Norte, de 15 años de antigüedad.

En la patología cardiovascular, los procedimientos endovasculares cada vez tratan enfermedades más complejas, y los quirúrgicos cada vez son menos invasivos. Además, es muy frecuente que el tratamiento endovascular y la cirugía abierta se combinen en procedimientos híbridos para el tratamiento de enfermedades extensas, como en el caso de la patología de la aorta torácica. En pocos años la mayoría de la patología de la aorta se tratará de manera endovascular o híbrida y se espera que en una década la mitad de los procedimientos valvulares aórticos en nuestro país (unos 200 en nuestro hospital) se realicen con técnicas transcatóter.

Para la realización de estos procedimientos es imprescindible contar con el soporte de la imagen médica proporcionada por un equipo portátil como el solicitado, que permita realizar intervenciones endovasculares, cirugía mínimamente invasiva, y otros procedimientos de alta complejidad.

Teniendo en cuenta todo lo expresado y siendo necesario continuar con la actividad asistencial, se propone la licitación del Suministro arriba referenciado, que será altamente beneficioso para la población adscrita al Instituto Cardiovascular.

Así, habiendo dejado constancia en el presente **Informe de Necesidad** emitido por el Jefe del Servicio de Cirugía Cardíaca de este Hospital, que actúa como organismo promotor de la presente contratación, se constata la existencia de una necesidad a cubrir mediante la contratación del **SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN ARCO RADIOQUIRÚRGICO PORTÁTIL CON DETECTOR DE**

PANEL PLANO CON DESTINO AL HOSPITAL UNIVERSITARIO CLÍNICO SAN CARLOS.

Esta necesidad por tanto justifica y demanda que el Hospital acuda al mercado para cubrir la misma, con el propósito de seguir dando la adecuada cobertura a la actividad asistencial quirúrgica cardiovascular en este Hospital con el mayor grado de seguridad para los pacientes, circunstancia que explica la convocatoria del actual expediente de contratación.

A razón de todo lo anterior, y constatado que la presente contratación resulta necesaria para el cumplimiento de los fines institucionales que este Hospital Clínico San Carlos de Madrid tiene encomendados, así como la idoneidad del objeto contractual planteado para cubrir la necesidad planteada, se deja constancia de ello y se firma este **Informe Justificativo de Necesidad de la Contratación**, con pleno sometimiento a las disposiciones previstas en la **Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público**, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE de 26 de febrero de 2014.

En Madrid, a 20 de julio de 2018

Fdo.: Dr. Luis Carlos Maroto Castellanos



INSTITUTO
CARDIOVASCULAR
HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS

Jefe del Servicio de Cirugía Cardíaca
Hospital Clínico San Carlos de Madrid