

EXPEDIENTE N° 2023-0-16

INFORME DE NECESIDAD PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE CIRUGÍA ROBÓTICA CON MESA QUIRÚRGICA INTEGRADA PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE.

Por parte de esta Dirección de Gestión se promueve la tramitación del ***Procedimiento Abierto con Pluralidad de criterios*** del expediente **2023-0-16, Suministro e instalación de un sistema de cirugía robótica con mesa quirúrgica integrada para el Hospital Universitario 12 de Octubre**, a través de un contrato administrativo. Todo ello de conformidad con lo previsto en el artículo 25, número 1, apartado a) de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, con un plazo de ejecución de **2 MESES** y siempre antes del 15 de noviembre de 2023.

NECESIDAD E IDONEIDAD:

Se plantea la convocatoria del expediente, en base a las necesidades previstas y autorizada por la Dirección del Hospital 12 de Octubre.

Conforme a lo previsto en el artículo 28 LCSP: *“las entidades del sector público no podrán celebrar otros contratos que aquellos que sean necesarios para el cumplimiento y realización de sus fines institucionales. En este sentido, la necesidad detectada y objeto de estudio es plenamente conforme y se halla dentro del marco general de actuación determinado por la finalidad institucional de la Dirección General de Asistencia Sanitaria.”*

A los efectos previstos en el art. 116. 4 de la LCSP, el contrato proyectado se trata de un contrato de suministro y su adjudicación se realizará por procedimiento abierto al ser el procedimiento de elección previsto en la LCSP, en el que todo empresario interesado podrá presentar una proposición, quedando excluida toda negociación de los términos del contrato.

El objeto del contrato es la compra de un sistema de cirugía robótica con destino al Hospital 12 de Octubre con la finalidad de mejorar significativamente la calidad asistencial prestada a los usuarios del sistema público de salud, optimizando al máximo el resultado de determinadas intervenciones quirúrgicas realizadas mediante estos sistema, con múltiples beneficios tanto a nivel clínico como para los propios pacientes intervenidos, ofreciendo además importantes ventajas.

La cirugía robótica es un exponente de un desarrollo tecnológico quirúrgico avanzado. Tiene un uso multidisciplinar, aplicándose a distintas especialidades, entre las que destaca urología, ginecología, cirugía torácica, cirugía pediátrica, otorrinolaringología, entre otras, que también se benefician de las ventajas del empleo de esta técnica, que implica una mejora significativa de resultados, ampliando las indicaciones y disminuyendo complicaciones y tiempo de recuperación.

Entre las múltiples ventajas que ofrece el uso de la cirugía robótica, cabe destacar las siguientes:

Ventajas clínicas y técnicas:

- Radicalidad oncológica comparable a la cirugía abierta.
- Facilidad de acceso a anatomías complicadas.
- Excelente visualización de los puntos de referencia anatómicos y de los planos anatómicos.

- Menor período de curva de aprendizaje respecto a las técnicas laparoscópicas.
- Mayor precisión reconstructiva.
- Menor tiempo operatorio respecto a la laparoscopia para el mismo tipo de intervención.
- Posibilidad de manejo de tres instrumentos y una óptica.

Ventajas para el paciente:

- Menor necesidad de transfusiones.
- Menor tiempo de estancia hospitalaria y regreso más rápido a las actividades normales.

Ventajas para el sistema público de salud:

- Reducción del tiempo de hospitalización.
- Reducción de necesidad de reintervenciones.
- Curva de aprendizaje reducida respecto a la laparoscopia tradicional.
- Mejora de docencia en la cirugía laparoscópica.

En cuanto a la inclusión de la especialidad de cirugía pediátrica, en este informe se quiere destacar que en este centro se considera necesario que el objeto del expediente de adquisición de robot quirúrgico integre esta especialidad, debido a que el área quirúrgica del Hospital Materno Infantil existe un Servicio de Cirugía Pediátrica constituida por 11 médicos todos con formación en cirugía mínimamente invasiva.

Dispone de 2 quirófanos diarios por la mañana y se dividen en tres secciones:

- la de Cirugía General Pediátrica con dos unidades claras (cirugía oncológica / vía aérea y la de digestivo / neonatología),
- la de Cirugía plástica Infantil y
- la de Urología Pediátrica.

Este servicio ha sido pionero en el desarrollo de la cirugía mínimamente invasiva con su aplicación en todas las áreas y es uno de los servicios que más técnicas mínimamente invasivas pediátricas realiza a nivel nacional donde acuden diversos especialistas para su aprendizaje, por lo que la mayoría de ellas son subsidiarias de realizarse mediante cirugía robótica. En el año 2022 el servicio ha realizado 1981 intervenciones, siendo el 40% mediante cirugía mínimamente invasiva y subsidiaria de cirugía robótica, que se irá implantando de forma progresiva con la correspondiente formación y entrenamiento. Además, en este área trabajan secciones pediátricas de diferentes especialidades (Máximo Facial, Neurocirugía, Oftalmología, ORL y Traumatología) sumando otros 13 médicos especialistas que realizan intervenciones endoscópicas y por lo tanto parte de ellas podrían realizarse mediante robótica.

El número de intervenciones aproximadamente que se van a realizar en pacientes pediátricos en principio asciende a unos 30 pacientes anuales.

Todo ello, fundamenta la imprescindible necesidad de que la adquisición del robot quirúrgico integre la especialidad de cirugía pediátrica.

El presupuesto se fija con los precios actuales de mercado.

El gasto se realiza con cargo al Capítulo 6 del ejercicio 2023, Proyecto de inversión: 2022/001301 "PLAN DE CIRUGÍA ROBÓTICA SERMAS"

CARACTERÍSTICAS:

Las características del material se detallan en las especificaciones técnicas del Pliego de bases que se adjunta.

PRESUPUESTO:

El presupuesto estimado de licitación asciende a la cantidad de **2.220.600,00 €: (Base imponible 1.835.206,61 € - IVA 385.393,39 €)**, con cargo al Centro de Gasto 8202 y con la siguiente periodificación:

Año	Epígrafe	Importe
2023	62304	2.220.600,00

Por de todo lo anterior, y constatado que la presente contratación resulta necesaria para el cumplimiento de los fines institucionales que este Hospital tiene encomendados, así como la idoneidad del objeto del contrato planteado para cubrir la necesidad planteada, se deja constancia de ello y se firma este Informe Justificativo de Necesidad de la Contratación.

Madrid,

EL DIRECTOR DE GESTION,

Firmado digitalmente por: NIEVES GONZALEZ JOSE
Fecha: 2023.03.22 12:50

Fdo: José Nieves González.