

**MEMORIA JUSTIFICATIVA PARA EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE CIRUGÍA ROBÓTICA (Proyecto de inversión: 2022/001301 "PLAN DE CIRUGÍA ROBÓTICA SERMAS") PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL**

- **OBJETO DEL CONTRATO:**

Este contrato tiene por objeto la adquisición de un SISTEMA DE CIRUGÍA ROBÓTICA asistida por robot con simulador, insuflador y mesa de quirófano para la realización de cirugías en las especialidades de cirugía general (colorrectal, gastroesofágica, hepatobiliar, obesidad y pared abdominal), urológica (próstata, riñón y vejiga), ginecológica (oncológica y benigna), torácica (pulmón, timo y mediastino), pediátrica (especialmente en urología y general) y otorrinolaringología.

El sistema de cirugía robótica estará compuesto por aquellos componentes o equipamientos necesarios para el desarrollo de las cirugías descritas en el párrafo anterior; una consola de cirujano, un conjunto de brazos robóticos, una torre de visión, un simulador, un insuflador y mesa de operaciones.

Se entiende por sistema de cirugía robótica al conjunto de equipos y accesorios imprescindibles para la realización de una cirugía asistida por robot (todo el equipamiento, hardware, software y accesorios así como las licencias de uso de todos los equipos y accesorios).

- **JUSTIFICACIÓN NECESIDAD:**

El Hospital Universitario Ramón y Cajal es un hospital altamente especializado que realiza intervenciones quirúrgicas complejas, la cirugía robótica permite realizarlas en condiciones mucho más seguras y precisas, ayuda a los cirujanos en la visión y manejo de los instrumentos necesarios y mejora las técnicas con cirugías mínimamente invasivas lo que aporta grandes beneficios en los pacientes.

Debido a la alta tecnología que se utiliza en este sistema de cirugía robótica, consideramos que es necesario que se tengan en cuenta, además del precio y criterios evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas, criterios de calidad que dependen de un juicio de valor como la EVIDENCIA CLÍNICA y el PLAN DE FORMACIÓN, por lo que dicha licitación se publicará con 45 puntos de precio, 45 de criterios evaluables por aplicación de fórmulas y 10 puntos que dependan de un juicio de valor.

- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**

Esta información está desarrollada en los Pliegos de condiciones Técnicas.

- **CRITERIOS OBJETIVOS DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO:**

**1.- CRITERIO COSTES:**

- Precio .....45 PUNTOS

**2.- CUALITATIVOS:**

- Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas (PONDERACIÓN PUNTOS o %) (que se puedan medir con la información que ofrece el proveedor (SI o NO)) ..... 45 PUNTOS
- Criterios cuya cuantificación dependa de un juicio de valor (PONDERACIÓN PUNTOS o %) (se evalúan mediante informe técnico del Jefe de Servicio) .....10 PUNTOS

Información contenida en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (PCAP), en el apartado de Criterios Cualitativos.

**TOTAL 100 PUNTOS**

- **PLAZO DE EJECUCIÓN: 2 MESES**

MADRID a 11 de noviembre del 2022

