

EXPEDIENTE PA 2026-0-20

INFORME DE NECESIDAD PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE PINZAS BIPOLARES PARA EL SERVICIO DE NEUROCIRUGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE

Por parte de esta Dirección de Gestión se promueve la tramitación del ***Procedimiento Abierto con Pluralidad de criterios del 2026-0-20 Suministro de Pinzas Bipolares para el Servicio de Neurocirugía del 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 **12 MESES**.

NECESIDAD E IDONEIDAD:

El presente contrato tiene por objeto el suministro de pinzas bipolares desechables para el Servicio de Neurocirugía del Hospital Universitario 12 de octubre, así como la cesión de uso, durante su vigencia y sin coste adicional para el hospital, del equipamiento necesario para la correcta realización de la técnica descrita en el siguiente expediente.

Se plantea la convocatoria del expediente, en base a las necesidades asistenciales previstas para el periodo mencionado, tratándose de un material esencial en las técnicas neuroquirúrgicas por su precisión y rapidez en la hemostasia, tanto en cirugía craneal, de columna y de base de cráneo como en microcirugía.

El presupuesto se plantea con los precios actuales de mercado, suponiendo un incremento sobre el gasto de un 4,17%. Este incremento se debe fundamentalmente a un aumento de la actividad quirúrgica que es muy probable que continúe. Esto se debe principalmente a un factor demográfico consistente en la combinación del incremento de la población con su envejecimiento. Otro factor muy importante es la disminución del uso de pinzas reutilizables por sus condiciones y disponibilidad.

El uso de pinzas bipolares desechables tiene grandes ventajas en Neurocirugía. Estas herramientas son esenciales para las intervenciones quirúrgicas de nuestro Servicio, siendo muy difícil asegurar una adecuada técnica neuroquirúrgica si no se dispone de ellas. Existen claros beneficios para:

a) Los pacientes:

- 1) Se usan pinzas que presentan buenas propiedades de antiadherencia. El uso de pinzas reutilizables hace que el material sufra una degradación progresiva, dificultando la coagulación fina, y generando mayor cicatriz al coagular y mayor riesgo de adherencia de vasos y por lo tanto de generar mayor hemorragia al arrachar el coagulo o el vaso si se produce una adherencia al coagular.
- 2) Mayor precisión y respeto a las estructuras funcionales y a los vasos sanguíneos cerebrales, mejorando los resultados de la cirugía.

- b) **Organizacionales:** El uso de materiales no adecuados hace que se tarde más en las cirugías, se tarde más tiempo en realizar la hemostasia necesaria para proseguir y se incremente el potencial riesgo de complicaciones. Por lo tanto, su uso es imprescindible.
- c) **Beneficios para los profesionales sanitarios:** La hemostasia es un proceso fundamental para la cirugía. El nivel de estrés ante instrumentos que no funcionan de forma adecuada incrementa el riesgo de fatiga y frustración de los cirujanos. El poder asegurar que en cada cirugía este paso fundamental de la misma se consigue y que las herramientas funcionan de forma adecuada, reduce el estrés y la fatiga del cirujano, mejorando los resultados de la cirugía.

El presente expediente ha sido autorizado en Junta de compras de fecha: 16/03/2026

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 **CIENTO CINCUENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS (158.752,00 €)**: *(Base imponible 131.200,00 €- IVA 27.552,00 €)*, con cargo al Centro de Gasto 8202 y con la siguiente periodificación:

Año	Epígrafe	BASE IMPONIBLE	IVA 21%	IMPORTE TOTAL
2026	27004	65.600,00	13.776,00	79.376,00
2027		65.600,00	13.776,00	79.376,00

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.

En Madrid, a fecha de firma
EL DIRECTOR DE GESTIÓN

Firmado digitalmente por: SANTOS BENEIT DANIEL
Fecha: 2026.03.27 15:32

Fdo: Daniel Santos Beneit