

Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía las firmas auténticas y se han ocultado los datos personales protegidos y los códigos que permitían acceder al original

Nº EXPEDIENTE: A/SUM-019856/2026

DENOMINACIÓN: SUMINISTRO DE PINZAS DE SELLADO VASCULAR PARA CIRUGÍA ABIERTA Y LAPAROSCÓPICA CON DESTINO AL HOSPITAL UNIVERSITARIO EL ESCORIAL.

## **MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESIDAD Y ECONÓMICA PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO**

### **1. OBJETO DEL CONTRATO Y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD**

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 adquisición objeto de este procedimiento de contratación cumple este requisito, ya que resulta necesaria para la prestación de la asistencia sanitaria, fin institucional del Hospital Universitario El Escorial, institución sanitaria adscrita al Servicio Madrileño de Salud.

El objeto del presente expediente de contratación consiste en la adquisición de diverso material fungible para el Servicio de Cirugía General y Digestiva del Hospital Universitario El Escorial, así como la cesión del equipamiento necesario para la utilización del material incluido en el contrato, el mantenimiento de dicho equipamiento y la formación del personal en su manejo.

En este sentido, el presente expediente tiene por objeto la contratación del suministro de pinzas de sellado vascular para cirugía abierta y laparoscópica, destinadas al Servicio de Cirugía General y Digestiva del Hospital Universitario El Escorial, incluyendo:

- El suministro del material fungible.
- La cesión del equipamiento necesario.
- El mantenimiento del equipamiento.
- La formación del personal sanitario en su uso.

La necesidad del contrato se fundamenta en que este tipo de instrumental constituye material imprescindible en la práctica quirúrgica diaria, especialmente en procedimientos laparoscópicos y de cirugía abierta, donde se requiere:

- ✓ Sellado vascular eficaz.
- ✓ Corte simultáneo de tejidos.
- ✓ Reducción del sangrado intraoperatorio.
- ✓ Mejora de la seguridad y eficiencia quirúrgica.

La disponibilidad de estos dispositivos permite garantizar la continuidad de la actividad asistencial, la calidad técnico-clínica y la seguridad del paciente, siendo un recurso esencial para el correcto funcionamiento del servicio asistencial.

## 2. CODIFICACIÓN DEL OBJETO DEL CONTRATO

A los efectos del Reglamento (CE) Nº 213/2008, de 28 de noviembre de 2007, sobre la codificación correspondiente a la nomenclatura del vocabulario Común de Contratos Públicos (CPV), le corresponde el código:

LOTE	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO CPV
1	PINZAS DE SELLADO VASCULAR CON MANDIBULA MARYLAND Y NANORECUBRIMIENTO PARA CIRUGIA LAPAROSCOPICA Y CIRUGIA ABIERTA	33140000-3
2	PINZAS DE SELLADO VASCULAR CON MANDIBULA MARYLAND PARA CIRUGIA LAPAROSCOPICA Y CIRUGIA ABIERTA	

## 3. CARACTERÍSTICAS DEL SUMINISTRO

La prestación se realizará de acuerdo con los requerimientos y condiciones que se establezcan en el pliego de condiciones técnicas, y junto con el pliego de cláusulas administrativas particulares, tendrán carácter contractual, de los cuales se derivarán los derechos y deberes de las partes contratantes.

## 4. JUSTIFICACIÓN DE LA DIVISIÓN EN LOTES

De conformidad con el artículo 99 de la LCSP, el contrato se divide en dos lotes con el fin de favorecer la concurrencia, permitir la participación de mayor número de licitadores y adecuar los productos a distintas necesidades técnicas.

Los lotes son los siguientes:

LOTE	DESCRIPCIÓN
1	PINZAS DE SELLADO VASCULAR CON MANDIBULA MARYLAND Y NANORECUBRIMIENTO PARA CIRUGIA LAPAROSCOPICA Y CIRUGIA ABIERTA
2	PINZAS DE SELLADO VASCULAR CIRUGÍA CON MANDIBULA MARYLAND PARA CIRUGIA LAPAROSCOPICA Y CIRUGIA ABIERTA

La diferenciación entre lotes responde a criterios tecnológicos (nanorecubrimiento vs. estándar), lo que permite optimizar la eficiencia económica y técnica del contrato.

La existencia del Lote 1 se justifica por la necesidad clínica de disponer de dispositivos con nanorecubrimiento antiadherente en las superficies activas. Dicho recubrimiento mejora la calidad del sellado y del corte, mantiene la eficacia del instrumento durante intervenciones prolongadas y evita la adherencia de tejido carbonizado. Asimismo, reduce la dispersión térmica y mejora la precisión quirúrgica, aspectos especialmente relevantes en cirugías de mayor complejidad, contribuyendo a la seguridad del paciente y a la eficiencia del procedimiento.

## 5. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución del contrato será de 12 MESES

Procede la prórroga del contrato: SI (12 meses)

*(La prórroga será obligatoria para el empresario siempre que su preaviso se produzca, al menos, con dos meses de antelación a la finalización del plazo de duración del contrato).*

## 6. PRESUPUESTO Y VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

El presupuesto base de licitación asciende a:

Lote	Denominación del lote	Base imponible	IVA	Importe total
1	PINZAS DE SELLADO VASCULAR CON MANDIBULA MARYLAND Y NANORECUBRIMIENTO PARA CIRUGIA LAPAROSCOPICA Y CIRUGIA ABIERTA	21.180,00 €	4.447,80 €	25.627,80 €
2	PINZAS DE SELLADO VASCULAR CON MANDIBULA MARYLAND PARA CIRUGIA LAPAROSCOPICA y CIRUGIA ABIERTA	45.850,00 €	9.628,50 €	55.478,50 €
Presupuesto base de licitación		<b>67.030,00 €</b>	<b>14.076,30 €</b>	<b>81.106,30 €</b>

Existe el crédito presupuestario suficiente para atender a las obligaciones económicas que se deriven de la contratación.

El contrato no prevé la revisión de precios.

Valor estimado del contrato:

LOTE	DESCRIPCIÓN	VALOR ESTIMADO
1	PINZAS DE SELLADO VASCULAR CON MANDIBULA MARYLAND Y NANORECUBRIMIENTO PARA CIRUGIA LAPAROSCOPICA Y CIRUGIA ABIERTA	42.360,00 €
2	PINZAS DE SELLADO VASCULAR CON MANDIBULA MARYLAND PARA CIRUGIA LAPAROSCOPICA Y CIRUGIA ABIERTA	91.700,00 €

Método aplicado para calcular el valor estimado: Importe del contrato, más posible prórroga, sin impuesto del valor añadido.

## 7. ANÁLISIS ECONÓMICO Y FINANCIACIÓN

Para la fijación de los precios de licitación se han tenido en cuenta los siguientes criterios:

- Precios de mercado actualizados, obtenidos mediante solicitud de presupuestos a proveedores del sector.
- Inclusión en el precio unitario de todas las prestaciones exigidas, incluida la cesión del equipamiento, su mantenimiento y la formación.
- Adecuación a precios competitivos conforme a la realidad del mercado.

Los precios fijados garantizan la viabilidad económica del contrato, la correcta ejecución por parte de los licitadores, así como la eficiencia en el uso de recursos públicos.

De este modo, se cumple el principio de eficiencia y sostenibilidad del gasto público (artículo 1 LCSP).

El importe del contrato se aplicará a la partida presupuestaria que a continuación se detalla:

Programa 312 A	Año 2026	Año 2027
Partida: 27004	29.463,50 €	51.642,80 €

## 8. DIRECCIÓN Y SEGUIMIENTO DEL CONTRATO

Corresponde a la Directora de Gestión la supervisión y seguimiento de la contratación realizando las funciones siguientes:

- Controlar la ejecución del contrato para constatar que el contratista cumple sus obligaciones de ejecución en los términos acordados en el contrato.

- Promover las reuniones que resulten necesarias al objeto de solucionar cualquier incidente que surja en la ejecución del objeto del contrato.
- Dar al contratista las instrucciones oportunas para asegurar el efectivo cumplimiento del contrato en los términos pactados, que serán inmediatamente ejecutivas en cuanto puedan afectar a la seguridad de las personas o cuando la demora en su aplicación pueda implicar que devengan inútiles posteriormente en función del desarrollo de la ejecución del contrato; en los demás casos, y en caso de mostrar su disconformidad el adjudicatario, resolverá sobre la medida a adoptar el órgano de contratación, sin perjuicio de las posibles indemnizaciones que puedan proceder.
- Custodiar los bienes entregados hasta la recepción formal de los mismos
- Determinar si la prestación realizada por el contratista se ajusta a las prescripciones establecidas para su ejecución y cumplimiento.
- Requerir, en su caso, la subsanación de los defectos observados o que proceda a un nuevo suministro de conformidad con lo pactado.
- Verificar el efectivo cumplimiento de las obligaciones del adjudicatario en materia social, fiscal y medioambiental, y en relación con los subcontratistas si los hubiera, así como el cumplimiento de las obligaciones establecidas en el contrato que supongan la aportación de documentación o la realización de trámites de tipo administrativo
- Proponer la imposición de penalidades por incumplimientos contractuales.
- Informar en los expedientes de reclamación de daños y perjuicios que haya suscitado la ejecución del contrato.
- Reclamar al contratista la reposición de los que resulten inadecuados o la reparación de los mismos si fuera suficiente.

El responsable del contrato ha designado a la Responsable del departamento de suministros como encargada del seguimiento operativo y ejecución del contrato, que velará por la su correcta ejecución.

## 9. PROCEDIMIENTO, FORMA DE ADJUDICACIÓN Y JUSTIFICACIÓN DE LOS CRITERIOS DE VALORACIÓN

A los efectos previstos en el art. 18 de la LCSP, el contrato proyectado es un contrato de

suministros y su adjudicación se realizará por procedimiento abierto simplificado, 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.

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 145 y 146 de la LCSP, se establece como único criterio de adjudicación el precio, al tratarse de un suministro de carácter homogéneo, cuyas prestaciones se encuentran perfectamente definidas en el Pliego de Prescripciones Técnicas, sin margen relevante para la introducción de mejoras cualitativas evaluables de forma objetiva. En este sentido, los productos objeto de contratación cumplen estándares técnicos normalizados en el ámbito sanitario, quedando garantizada la calidad mediante el cumplimiento de las especificaciones técnicas mínimas exigidas, que actúan como umbral de solvencia funcional. Por ello, una vez asegurada la idoneidad técnica de las ofertas, la diferencia entre las mismas radica esencialmente en su coste, resultando el precio el elemento determinante para identificar la oferta económicamente más ventajosa. Este enfoque permite, asimismo, asegurar el uso eficiente de los fondos públicos, en línea con los principios de economía, eficiencia y sostenibilidad recogidos en el artículo 1 de la LCSP.

<i>Descripción del criterio</i>	<i>Ponderación</i>
Criterio de Precio	Hasta 100 puntos

La asignación de puntos se realizará proporcionalmente a la oferta económica de los licitadores, de acuerdo con la fórmula explicitada en el Pliego Administrativo. La fórmula elegida para valorar el precio es proporcional, asignando una mayor ponderación a aquellas ofertas que presenten un precio más competitivo.

## 10. CRITERIOS DE SOLVENCIA

Para valorar la solvencia, las empresas participantes deberán acreditar estar en posesión de unas condiciones mínimas de solvencia económica y financiera y profesional de acuerdo con los criterios de selección que, al amparo de los artículos 74, 87 y 89 de la LCSP, se indican a continuación.

### *11.1 Acreditación de la solvencia económica y financiera:*

Se acreditará la solvencia económica y financiera mediante declaración del empresario indicando el volumen de negocios global de la empresa de los tres últimos ejercicios. Además de la declaración, el licitador aportará las Cuentas anuales del mejor ejercicio dentro de los tres últimos disponibles, aprobadas y depositadas en el Registro Mercantil. Para cumplir con la solvencia económica requerida el volumen de negocios mínimo anual deberá ser de al menos una vez y media el valor anual medio del contrato.

Nº LOTE	Acreditación de la solvencia económica
1 - PINZAS DE SELLADO VASCULAR CON MANDIBULA MARYLAND Y NANORECUBRIMIENTO PARA CIRUGIA LAPAROSCOPICA Y CIRUGIA ABIERTA	31.770,00 €
2 - PINZAS DE SELLADO VASCULAR CON MANDIBULA MARYLAND PARA CIRUGIA LAPAROSCOPICA Y CIRUGIA ABIERTA	68.775,00 €
Total de los lotes	100.545,00 €

### 11.2 Acreditación de la solvencia técnica:

Se acreditará la solvencia técnica de los empresarios que quieran participar en la presente licitación por los siguientes medios:

Relación de los principales suministros realizados de igual o similar naturaleza que los que constituyen el objeto del contrato en el curso de los tres últimos años, en la que se indique el importe, la fecha y el destinatario, público o privado de los mismos, diferenciando por CPV, y cuyo importe anual acumulado en el año de mayor ejecución sea igual o superior al 70 por ciento de la anualidad media del contrato:

Nº LOTE	Acreditación de la solvencia técnica
1 - PINZAS DE SELLADO VASCULAR CON MANDIBULA MARYLAND Y NANORECUBRIMIENTO PARA CIRUGIA LAPAROSCOPICA Y CIRUGIA ABIERTA	14.826,00 €
2 - PINZAS DE SELLADO VASCULAR CON MANDIBULA MARYLAND PARA CIRUGIA LAPAROSCOPICA Y CIRUGIA ABIERTA	32.095,00 €
Total de los lotes	46.921,00 €

Además de la declaración a que se hace referencia en el apartado anterior, el licitador deberá presentar, al menos tres certificados, de ejecución de suministros efectuados durante los tres últimos años, expedidos por entidad del sector público o del sector privado, de similares características a las del contrato

A efectos de determinar que los suministros efectuados sean de igual o similar naturaleza, habrá de atenderse a los tres primeros dígitos del código CPV establecido en el apartado 1.

## 11. CONSTITUCIÓN DE GARANTÍA DEFINITIVA

Garantía definitiva.

Procede: Sí.



Importe: 5 por 100 del importe de licitación del contrato, I.V.A. excluido.  
*(De conformidad con el artículo 107.3 LCSP, cuando el precio del contrato se formule en función de precios unitarios, el importe de la garantía a constituir se fijará atendiendo al presupuesto base de licitación, IVA excluido).*

## 12. PLAZO DE GARANTÍA

Plazo de garantía: Plazo: Durante la vigencia del contrato y sus prórrogas y hasta que se agote el stock de los productos en las distintas unidades del Hospital.

## 13. CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN

Las condiciones especiales de ejecución del presente procedimiento se solicitarán para dar cumplimiento a lo establecido en la Ley 7/2022, de 8 de abril, de Residuos y Suelos Contaminados para una Economía Circular y en la Ley 1/2024, de 17 de abril, de Economía Circular de la Comunidad de Madrid, así como para la mejora de los valores medioambientales y una gestión racional de los recursos naturales.

El contratista adoptará las medidas oportunas para el cumplimiento de la legislación medioambiental en vigor en relación al trabajo realizado. Además, se asegurará que su personal esté debidamente formado y es competente en materia de buenas prácticas ambientales. El Hospital se reserva el derecho a solicitar al contratista evidencia sobre el cumplimiento de los requisitos legales ambientales que sean de aplicación o de la adecuada formación del personal.

La empresa adjudicataria deberá adoptar las medidas preventivas que estén a su alcance con el fin de evitar cualquier incidente que pueda derivar en una contaminación del medioambiente, como puedan ser los vertidos líquidos indeseados, abandono de residuos o su incorrecta gestión, en especial, de aquellos considerados como peligrosos. El Hospital se reserva el derecho de repercutir al contratista el coste de reparación del daño ambiental derivado de un incidente ambiental causado por el adjudicatario.

Además, los contratistas deberán adoptar, durante la ejecución del contrato, al menos una de las medidas siguientes:

- a) El uso de subproductos, materiales valorizados, incluida la reutilización, así como las materias primas secundarias.
- b) La adopción de medidas para la prevención y minimización de los residuos (p.ej. envases y embalajes, residuos textiles, residuos peligrosos, desperdicio alimentario...etc.) que puedan generarse como resultado del bien o servicio objeto del contrato; así como la adopción de medidas para la mejora en la gestión de estos residuos.



- c) El uso de materiales, productos, servicios, diseños, procesos, métodos o técnicas que cuenten con algún sistema de etiquetado o certificado ecológico, declaración ambiental de producto (DAP) y de reducción de huella ambiental, huella de carbono o huella hídrica, en los términos de la legislación de contratos.
- d) La aplicación de criterios de durabilidad, funcionabilidad, reparación y extensión de la vida útil para los bienes, productos y materiales objeto del contrato, demostrable mediante herramientas de Análisis de Ciclo de Vida.
- e) El impulso de un consumo responsable y sostenible a través de la priorización de la adquisición de productos y materiales reutilizables, reutilizados o de segunda mano, así como reciclados y valorizados, siempre garantizando que cumplan con los estándares establecidos.

Los licitadores deberán presentar en el Sobre Único el Anexo III del Pliego Administrativo, firmado electrónicamente, que recoge la obligación genérica de adoptar alguna de las medidas anteriormente descritas.

Durante la ejecución del contrato, a petición del Órgano de Contratación, el adjudicatario deberá acreditar documentalmente la adopción concreta de alguna o algunas de las medidas medioambientales señaladas. Dicha acreditación se realizará mediante “etiquetas”, en los términos expresados en el artículo 127 de la LCSP (Se entenderá por etiqueta cualquier documento, certificado o acreditación), o bien mediante herramientas de Análisis de Ciclo de Vida.

A este requisito se le atribuye el carácter de obligación contractual esencial a los efectos señalados en la letra f) del artículo 211 y su incumplimiento sería causa de resolución del contrato.

#### 14. PENALIDADES

Para la correcta ejecución de las prestaciones objeto del contrato y dada la trascendencia asistencial que puede suponer las actuaciones a desarrollar en este contrato, se ha previsto en los pliegos una serie de penalidades conforme a lo preceptuado en el artículo 192 de la LCSP y en los pliegos.

#### LA DIRECTORA GERENTE

Firmado digitalmente por: FERNANDEZ LOBATO ROSA CARMEN  
Fecha: 2026.05.12 11:24