



Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía la firma auténtica y, para evitar el acceso a datos personales protegidos, se ha ocultado el código que permitiría comprobar el original.

**Nº EXP: PASA 10-2026**

**TITULO: SUMINISTRO DE MASCARILLAS QUIRÚRGICAS CON DESTINO AL HOSPITAL  
UNIVERSITARIO SEVERO OCHOA**

## RESOLUCION DE INICIO

Visto informe de necesidad emitido por la Supervisión de Recursos Materiales como unidad promotora de este contrato, se manifiesta la necesidad de iniciar la tramitación del expediente arriba referenciado con las siguientes características justificadas a continuación:

### 1. MOTIVACION DE LA NECESIDAD DEL CONTRATO

Este contrato se celebra para el cumplimiento y realización de fines asistenciales y garantiza la continuidad de la prestación.

El objeto de la presente memoria es, analizar la necesidad de la adquisición de MASCARILLAS QUIRÚRGICAS, en el caso de que proceda, con destino al Hospital Universitario Severo Ochoa, perteneciente al Servicio Madrileño de Salud (SERMAS), de la Comunidad de Madrid (CM) en los términos que se establecen en el anexo, con el fin de que los profesionales dispongan de los materiales con el objeto de dar continuidad y salvaguardar la calidad asistencial.

#### Justificación de la necesidad:

Adquirir mascarillas quirúrgicas para la reducción del riesgo de transmisión de microorganismos entre personas.

- Proteger al paciente durante procedimientos quirúrgicos o invasivos, evitan que las gotas respiratorias del personal sanitario contaminen heridas, órganos expuestos o material estéril. Las mascarillas quirúrgicas de Clase II y IIR tienen una alta eficiencia de filtración bacteriana (BFE  $\geq$  98 %)
- Proteger al personal sanitario disminuyen la exposición a fluidos corporales y partículas grandes que puedan contener agentes infecciosos.
- Controlar la propagación de infecciones ayudando a limitar la transmisión de enfermedades respiratorias de transmisión por partículas en entornos hospitalarios.
- Uso en áreas críticas, siendo obligatorias en quirófanos, unidades de cuidados intensivos y durante procedimientos que generen riesgo de contaminación.

Por todo ello esta necesidad obedece al objetivo del Hospital Universitario Severo Ochoa de seguir cumpliendo los fines institucionales que tiene encomendados, con pleno sometimiento a los principios recogidos en la Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público.

## **2 VALOR ESTIMADO Y MÉTODO DE ESTIMACIÓN DEL MISMO**

Una vez realizado estudio económico del contrato que obra en el expediente, su valor estimado, determinado según regula el art. 101 de la LCSP, será de 14.300,00 € en función de los siguientes conceptos:

- Importe del suministro sin IVA para un plazo de ejecución de 6 meses: 6.500,00 €
- El presupuesto de licitación del suministro ha sido calculado: según los costes directos (ejecución material basada en el importe del bien y en cantidades según consumos históricos para 6 meses y los costes indirectos (13% de gastos generales y 6% de beneficio industrial)
- Posibles prórrogas: Sí, 6 meses más
- Posibles modificaciones: 20%

## **3 JUSTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN ELEGIDO**

En virtud de lo establecido en el art. 131 de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, la adjudicación de los contratos de suministros se realizará ordinariamente utilizando el procedimiento abierto.

De conformidad con lo regulado en el art. 159.5 de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por tratarse de un contrato de suministros cuyo valor estimado es inferior a 60.000 euros se utilizará el procedimiento abierto simplificado abreviado.

## **4 DIVISION DEL OBJETO DEL CONTRATO EN LOTES**

No

En virtud de lo regulado en el art. 99 3 b) se considera que existen motivos válidos que justifican la no división en lotes del objeto del contrato, ya que, constituyendo una unidad funcional, su división dificultaría la coordinación de su ejecución y su correcta realización.

## **5 JUSTIFICACIÓN DE LA ELECCIÓN DE LOS CRITERIOS DE SOLVENCIA EXIGIBLES**

De conformidad con la legislación contractual, se exige a los licitadores de la acreditación de la solvencia económica y financiera y técnica o profesional, según recoge el apdo. 6 b) del art. 159 de la LCSP.

## **6 JUSTIFICACIÓN DE LA ELECCIÓN DE LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN**

Se definen los criterios de adjudicación con los requisitos exigidos en la LCSP, art. 145, utilizando una pluralidad de criterios de adjudicación en base a la mejor relación calidad-precio; vinculados al objeto del contrato, objetivos y respetando los principios de igualdad, no discriminación, transparencia y proporcionalidad, y no conferirán al órgano de contratación una libertad de decisión ilimitada.

Asimismo, de conformidad con la Directiva Europea de contratación 2014/24, se pretende conseguir una adjudicación basada en la mejor calidad/precio desde el punto de vista técnico, alejándose la selección basada únicamente en precio.

Cada uno de los criterios cualitativos seleccionados, están relacionado con el objeto del contrato y se ha formulado teniendo en cuenta que el material contratado es susceptible de ser mejorado, fijando unos criterios que mejoran la calidad en beneficio tanto del paciente como del profesional que lo utiliza, y de la organización sanitaria en su conjunto.

Para la valoración de las proposiciones y la determinación de la oferta más ventajosa, se atenderá a una pluralidad de criterios en base a la mejor calidad-precio, con arreglo a criterios cualitativos y económicos de acuerdo con lo dispuesto en el art. 145 de la LCSP. Con ello se pretende asegurar la máxima objetividad en la valoración al referirse a características que mejoren las prestaciones del contrato y que puedan valorarse mediante cifras o porcentajes.

Las mascarillas quirúrgicas son un elemento fundamental en el control de la transmisión de microorganismos de persona a persona. Por eso motivo, aparte de cumplir los mínimos establecidos en la norma UNE-EN 14683, hay criterios que pueden escalarse y asegurar una mayor protección (Eficacia de Protección Bacteriana, resistencia a las salpicaduras) y otros de facilidad de utilización redundando en su facilidad de uso (respirabilidad). Dado que se trata de un material Clase I no estéril, cuyo marcado CE se realiza sin la intervención de un Organismo Notificado, es importante asegurar que los operadores económicos tienen implantados sistemas de aseguramiento de la calidad.

La estrategia de compra pública basada en valor, impulsada por el Sistema Nacional de Salud, recomienda dar prioridad a criterios que aporten beneficios clínicos, sostenibilidad y eficiencia. Por ello, aumentar el peso de los criterios técnicos (40 puntos) permite seleccionar productos que aseguren altos estándares de calidad, garantizando transparencia, igualdad y eficiencia en el proceso de contratación.

Se considera que los criterios que sirven de base para la adjudicación del contrato cumplen los siguientes requisitos:

1. Están vinculados al objeto del contrato.
2. Han sido formulados de manera objetiva, con pleno respeto a los principios de igualdad, no discriminación, transparencia y proporcionalidad, y no confieren al órgano de contratación una libertad de decisión ilimitada.
3. Garantizan que las ofertas sean evaluadas en condiciones de competencia efectiva, al acompañarse de especificaciones que permiten comprobar de manera fehaciente la información facilitada por los licitadores y así evaluar en qué medida las ofertas cumplen los criterios de adjudicación.

La ponderación escogida (60% criterio económico, 40% criterios técnicos) es conforme a lo establecido en el punto 2 del artículo 146 de la LCSP, en concreto: «cuando se utilicen una pluralidad de criterios de adjudicación, en su determinación, siempre y cuando sea posible, se dará preponderancia aquellos que hagan referencia a características del objeto del contrato que puedan valorarse mediante cifras o porcentajes obtenidos a través de la mera aplicación de las fórmulas establecidas en los pliegos».

Los criterios técnicos valorables de forma automática por aplicación de fórmula establecidos en este expediente redundan en la calidad y seguridad de los dispositivos, y, por tanto, en la calidad de la atención al paciente, permitiendo seleccionar la propuesta más idónea tanto para pacientes como para los profesionales que los utilizan.

De este modo los criterios objetivos propuestos serán:

- Oferta económica: máximo 60 puntos
- Criterios de calidad de carácter técnico: máximo 40 puntos

**1. Criterio precio ..... 60 PUNTOS**

Este criterio valorará el coste del suministro, criterio que, estando vinculado al objeto del contrato, se basa en los principios de estabilidad presupuestaria y eficiencia de los recursos públicos.

El criterio que se valorará en este apartado será la oferta económica que realicen los licitadores. Por ofertar un importe igual o inferior al establecido en el pliego se podrán otorgar hasta 60 puntos, que se asignarán en función de la baja (\*) en la oferta presentada de las admitidas a licitación. Partiendo de dicha oferta se hallará la mayor baja económica a la que se asignará la máxima puntuación. A la oferta coincidente con el precio de licitación, se le asignarán 0 puntos. El resto de las puntuaciones se otorgarán proporcionalmente entre estos dos valores de acuerdo a la fórmula que se indica a continuación:

$$PL = (60) \times (BL / BM)$$

Donde:

PL = Puntuación otorgada al licitador.

BL = Baja del licitador.

BM = mayor baja de todas las presentadas.

Siendo: Baja = Precio de licitación – oferta económica del licitador.

La aplicación de la fórmula anterior penalizará proporcionalmente en la puntuación obtenida a las ofertas menos ventajosas económicamente.

La valoración de la oferta se hará en relación al “precio unitario de licitación de cada lote”. Este criterio se valorará una vez abierto el sobre 1 (único).

**2. Criterios evaluables de forma automática por aplicación de formulas: Max. 40 PUNTOS**

Con respecto a los criterios cualitativos, se ha optado por incluir unos criterios técnicos objetivos evaluables mediante aplicación de fórmulas, asignando una ponderación de **40** puntos.

Los diferentes criterios indicados a continuación evaluables de forma automática se refieren a características técnicas del objeto del contrato que mejoran las características mínimas exigidas. En definitiva, todos estos criterios valoran una mayor la calidad del suministro ofertado.

Se han establecido los siguientes criterios técnicos, que serán evaluados una vez abierto el sobre 1 (único):

CRITERIOS DE CALIDAD EVALUABLES POR APLICACIÓN DE FÓRMULAS LOTE 1 (ÚNICO)	VALOR	PUNTOS	JUSTIFICACIÓN
Eficiencia de Filtración Bacteriana (BFE) superior al mínimo exigido certificada mediante resultados de análisis según norma ISO 26610:2006, sobre producto terminado	>99%	10	Un filtro más eficaz se traduce en una menos penetración de microorganismos y partículas incidiendo positivamente en la reducción de la transmisión de infecciones
	>98 y ≤99%	4	
Diferencial de presión (respirabilidad) inferior al mínimo exigido certificada mediante resultados de ensayo según norma EN 14683, sobre producto terminado	≤ 30 Pa/cm <sup>2</sup>	10	Un diferencial de presión menor facilita el intercambio de aire, reduciendo la sensación de asfixia, lo que se traduce en una mascarilla mejor ajustada y por tanto una mayor efectividad en la retención de microorganismos
	>30 y ≤40	6	
	>40 y ≤50	2	
	>50 y ≤60	1	
Resistencia a salpicaduras superior al mínimo exigido certificada mediante resultados de ensayo con sangre sintética según norma ISO 22609:2004, sobre producto terminado	≥ 18,0 kPa	10	Una mayor resistencia a la penetración de salpicaduras incide en una reducción en la contaminación de la membrana filtrante. Una membrana húmeda reduce la capacidad de filtración y por consiguiente la transmisión de microorganismos
	> 16,0 y <18,0 kPa	4	
Limpieza microbiana (biocarga) inferior al mínimo exigido certificada mediante el ensayo ISO 11737-1:2018, sobre producto terminado	≤ 5 UFC/g	10	Las mascarillas quirúrgicas no son estériles, pero sí deben estar limpias (con una baja biocarga). La evaluación de la biocarga se hace mediante el recuento de UFC. Un número menor de UFC indica que la mascarilla está menos contaminada microbiológicamente, por lo tanto, son más adecuadas para la finalidad prevista
	>5 y ≤ 10 UFC/g	6	
	>10 y ≤ 20 UFC/g	2	
	>20 y < 30 UFC/g	1	
<b>Total</b>		<b>40</b>	

Los anteriores criterios son idóneos para la adjudicación del contrato atendiendo a la naturaleza y características del suministro que se pretende contratar con esta licitación, y se acredita que los mismos cumplen el requisito de estar vinculados al objeto del contrato.

## 7 JUSTIFICACIÓN DE LA ELECCIÓN DE LOS CRITERIOS DE DESEMPATE

En base a lo dispuesto en el art. 147 de la LCSP, se establece como criterios de adjudicación específicos para el desempate, en los casos en que tras la aplicación de los criterios de adjudicación se produzca un empate, los siguientes:

- Porcentaje de trabajadores con discapacidad superior al que les imponga la normativa
- Ser empresa de inserción regulada en la Ley 44/2007, de 13 de diciembre
- Empresas que, al vencimiento del plazo de presentación de ofertas, incluyan medidas de carácter social y laboral que favorezcan la igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres.

En aplicación de estos criterios de desempate, tendrá prioridad la proposición de la entidad que reúna más de una característica de las señaladas.

Estos criterios son favorecen los principios sociales y laborales impulsados desde las directivas europeas.

En caso de persistencia del empate, se decidirá la oferta seleccionada mediante sorteo público.

#### **8 CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN**

En cumplimiento de lo regulado en el art. 202.2 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre de Contratos, el adjudicatario deberá adoptar medidas dirigidas a la protección del medio ambiente como la promoción del reciclado de productos, el uso de envases reutilizables o de vehículos ecológicos. Dicha condición se acreditará mediante declaración responsable en el momento de formalizar el contrato. A los efectos de comprobar el cumplimiento, el responsable del contrato podrá hacer uso de las facultades de comprobación de la declaración responsable y requerir al efecto, si lo considera necesario, la presentación de los correspondientes justificantes.

En cumplimiento de lo recogido en el Acuerdo de 3 de mayo de 2018, del Consejo de Gobierno de la Comunidad de Madrid, lo recogido en esta cláusula se considera como condición esencial de ejecución, constituyendo su incumplimiento causa de resolución del contrato.

#### **9 RESPONSABLE DEL CONTRATO**

La Supervisión de Recursos Materiales

De este modo y de conformidad con lo que establece el artículo 116 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, y en uso de las atribuciones que me han sido conferidas por delegación de la Viceconsejería de Asistencia Sanitaria y Salud Pública y Dirección general del Servicio Madrileño de Salud, (Resolución 342/2021, de 13 de septiembre, publicada en el BOCM nº 222 de 17 de septiembre de 2021)

### **RESUELVO**

Autorizar el inicio y ordenar la tramitación del expediente de contratación del contrato de **“SUMINISTRO DE MASCARILLAS QUIRÚRGICAS CON DESTINO AL HOSPITAL UNIVERSITARIO SEVERO OCHOA”**, cuyo presupuesto de licitación asciende a 7.865,00 € (base imponible 6.500,00 € más 21% de IVA) y un plazo de ejecución de 6 meses, todo ello motivado por la necesidad descrita anteriormente.

Leganés, a 9 de febrero de 2025

Firmado digitalmente por: GONZALEZ ANTON JOSE GILBERTO

**EL DIRECTOR GERENTE  
HOSPITAL UNIVERSITARIO SEVERO OCHOA**