

ASUNTO: Contratación para el suministro e instalación de DIEZ CAMAS PARA PACIENTES DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE. PASPC 2025-1-53 INV

MEMORIA JUSTIFICATIVA DEL EXPEDIENTE

1. Necesidad, idoneidad y contenido (Art. 28 LCSP):

En virtud de la previsión de actividad y de las patologías de los pacientes a tratar en el Servicio de Cuidados Intensivos del Hospital, se ha determinado la necesidad de renovación de 10 camas para este servicio, por encontrarse en una situación de obsolescencia.

Se ha facilitado por parte de la Supervisora de Recursos Materiales las prescripciones técnicas de las camas, así como las personas responsables del contrato, según Memoria Técnica del expediente, incorporando 10 camas eléctricas de altas prestaciones para pacientes de UCI con colchón de aire alternante, con un impacto suficiente desde los puntos de vista cuantitativo, cualitativo y además basándose en el principio de funcionalidad y optimización de medios, con el fin de cubrir eficientemente las necesidades del mencionado Servicio del Hospital Universitario de Getafe.

2. Lotes y duración (Art. 99 y Art. 29 LCSP):

Como consecuencia de incluir diez unidades del mismo artículo muy específicos para cuidados críticos, según Memoria técnica elaborada por la supervisora de Recursos Materiales y de acuerdo con el art. 99 de la LCSP, este expediente se compone de un único lote.

La duración del mismo debería ser de 30 días, ya que es el tiempo estimado para su suministro e instalación, dado que la naturaleza de los artículos, las características de su financiación y su importe lo posibilitan, todo ello conforme con el art. 29 de la LCSP.

3. Informe económico (Art. 102 LCSP):

Para la determinación del importe de licitación se han tenido en cuenta los precios actuales de compra y de mercado, calculando el importe total del expediente en 120.987,90 € I.V.A incluido, a imputar en el epígrafe 63305 con el siguiente desglose:

EPIGRAFE	ANUALIDAD	IMPORTE
63305	2025	120.987,90

El Valor estimado del expediente asciende a 99.990,00 €, este valor se ha calculado teniendo en cuenta el presupuesto inicial del expediente (IVA excluido), ya que se trata del suministro e instalación de un equipo sin modificaciones previstas ni opciones.

4. Justificación del procedimiento y criterios de adjudicación (Art. 131.2 y 159 LCSP):

Persiguiendo obtener la oferta con mejor relación calidad precio, se propone como más conveniente y adecuado, el sistema de adjudicación: PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO con pluralidad de criterios para la selección del contratista, con el fin de garantizar que la contratación del presente expediente se ajuste a los principios de libertad de acceso a las licitaciones, de publicidad y transparencia, y de garantizar la no discriminación e igualdad de trato de los licitadores, con la salvaguarda del cumplimiento de condiciones especiales de formación de personal y las orientaciones medioambientales con el objetivo de realizar una eficiente utilización de los recursos económicos, salvaguardar la libre competencia y garantizar la elección de la oferta con mejor relación calidad precio, y los siguientes criterios de valoración:

- Criterios relacionados con los costes:
Precio de los productos: 70%

$$P = M \times ((A-B)/(A-C))^{(1/6)}$$

M: Máxima puntuación del criterio.

PASPC 2025-1-53 INV DIEZ CAMAS PARA PACIENTES DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE.

- A: Presupuesto Base Licitación.
B: Presupuesto Ofertado
C: Presupuesto Ofertado más bajo.
P: Puntuación de la oferta

La fórmula económica que se ha propuesto en el criterio precio de este expediente valora las ofertas económicas cumpliendo los siguientes requisitos: recibirá la mayor puntuación la oferta que contenga el precio inferior y la menor puntuación la oferta que contenga el precio superior, recibiendo 0 puntos la oferta que iguale al precio de licitación; el resto de los puntos se repartirá atendiendo proporcionalmente al ahorro que cada proposición, suponga para el órgano de contratación (se obtendrá mayor puntuación, cuanto menor sea el importe de la oferta). Por tanto, el modelo propuesto permite adecuarse eficazmente al cumplimiento de los principios de transparencia, no discriminación e igualdad de trato, y, a su vez, contribuir al de control de gasto y de eficiencia de los fondos públicos

- Criterios cualitativos: **30%**

Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas:

Para las camas:

1. Si los movimientos de tren y antitrendelenburg que presentan llegan o superan a 17°6 puntos.

(Justificación: La capacidad de realizar movimientos de Trendelenburg y Antitrendelenburg de al menos $\pm 17^\circ$ es fundamental en el entorno de UCI. Estos rangos amplios permiten:

- Facilitar procedimientos clínicos que requieren cambios rápidos en la hemodinámica del paciente.
- Favorecer la redistribución de fluidos en situaciones de shock hipovolémico o de hipotensión severa.
- Mejorar el acceso a la vía aérea durante maniobras de intubación o broncoscopia.
- Contribuir a la rehabilitación y recuperación mediante cambios posturales seguros y controlados.

De esta manera, la cama se adapta a un abanico completo de procedimientos intensivos y de urgencia, aumentando la eficacia y seguridad de las intervenciones médicas)

2. Si dispone de alarma de ángulo de cabecero (30° y 45°)5 puntos.

(Justificación: La incorporación de una alarma de ángulo del cabecero configurable a 30° y 45° se alinea directamente con el cumplimiento de los protocolos de prevención de Neumonía Zero, ampliamente implementados en hospitales. Mantener la cabecera elevada en dichos ángulos:

- Reduce significativamente el riesgo de broncoaspiración en pacientes intubados o con ventilación mecánica.
- Optimiza la oxigenación y ventilación pulmonar, especialmente en pacientes con insuficiencia respiratoria aguda.
- Permite al personal de enfermería verificar, de manera continua y sin depender únicamente de la observación visual, que la posición se mantiene dentro de los parámetros recomendados por la evidencia científica. De esta forma, la cama contribuye activamente al cumplimiento normativo y a la disminución de infecciones nosocomiales.

De esta forma, la cama contribuye activamente al cumplimiento normativo y a la disminución de infecciones nosocomiales.)

3. Si dispone de sistema de alarma de salida de cama configurable en 3 niveles: movimiento en cama, intento de salida y abandono completo.....5 puntos.

(Justificación: este tipo de alarma incrementa la seguridad del paciente crítico al ofrecer un sistema de vigilancia integral que:

- Detecta movimientos tempranos, permitiendo una intervención preventiva antes de que el paciente adopte conductas de riesgo.
- Disminuye la incidencia de caídas, una de las complicaciones más frecuentes y graves en pacientes hospitalizados.
- Aumenta la capacidad de respuesta del personal sanitario mediante alertas inmediatas y configurables según el nivel de dependencia del paciente.

Este sistema garantiza un cuidado continuo, incluso en escenarios de alta carga asistencial, reduciendo la morbilidad asociada a caídas.)

Para los colchones:

- 4 Si dispone de ajuste manual de los niveles de confort 7 puntos.

(Justificación: la posibilidad de regular manualmente los niveles de confort, permite:

- Adaptar la firmeza y soporte a las condiciones clínicas del paciente.
- Reducir puntos de presión y mejorar la tolerancia a estancias prolongadas en UCI.
- Aumentar la percepción de bienestar, lo que repercute positivamente en la recuperación y disminuye la necesidad de sedación.)

- 5 Si presenta soporte que facilita el posicionamiento en prono.....7 puntos

(Justificación: esta técnica es de gran relevancia en pacientes con síndrome de distrés respiratorio agudo (SDRA). Este soporte específico:

- Mejora la oxigenación y la mecánica pulmonar al favorecer la ventilación de las zonas posteriores del pulmón.
- Reduce el riesgo de lesiones cutáneas al distribuir las presiones durante periodos prolongados en prono.
- Brinda seguridad tanto al paciente como al personal sanitario al permitir maniobras más ergonómicas y con menor riesgo de complicaciones.)

5. Responsable del contrato: (Art. 62 LCP)

Con independencia de la unidad encargada del seguimiento y ejecución ordinaria del contrato que figure en los pliegos, la Supervisora de Recursos Materiales, manifestando no estar incurso en ningún conflicto de competencias y no tener ni directa ni indirectamente ningún interés financiero, económico o personal que pueda comprometer la imparcialidad e independencia en el procedimiento de licitación, y que, por lo tanto, se cumplen los requisitos recogidos en el artículo 64 de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público, se postula como responsable del mismo para supervisar su ejecución y adoptar las decisiones y dictar las instrucciones necesarias con el fin de asegurar su correcta realización.

Getafe, 22 de septiembre de 2025
Jefa Sección de Contratación
Fdo.: García Sanz, María del Mar



