



**Hospital Universitario  
Severo Ochoa**

**Comunidad de Madrid**



**Nº EXP: PA 105-2025**

**TITULO: SERVICIO DE IMPLANTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE UN SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN DE INFORMACIÓN PARA EL PACIENTE CRÍTICO EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO SEVERO OCHOA**

## **RESOLUCION DE INICIO**

Visto informe de necesidad emitido por el Jefe del Servicio de Medicina Intensiva 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**

Con base a la actividad realizada, se ha determinado la necesidad de disponer de un sistema de gestión de la información Clínica (SIC) para el paciente crítico ingresado en la Unidad de Cuidados Intensivos (UCI), aportando una solución tecnológica específica para la integración en la HC electrónica, del ingreso del paciente en UCI prescindiendo del papel.

El entorno del paciente crítico genera ingente cantidad de datos provenientes de múltiples dispositivos a los que está conectado, datos de repetidas pruebas de laboratorio, prescripciones de medicaciones complejas, imágenes de pruebas de diagnóstico y amplios evolutivos del curso del paciente. Toda esta información es posible almacenarla en formato digital optimizando el acceso a los datos, evitando la pérdida de información y todo ello mejorando la calidad asistencial.

El servicio de implantación, soporte y mantenimiento de este sistema integral va a permitir disponer de una herramienta adecuada que permitirá recoger, gestionar, almacenar y visualizar la información clínica generada por el paciente durante su estancia en la unidad, generando alertas, y facilitando ayudas en los procesos clínicos y de explotación de datos. Además, proporcionará un almacenamiento seguro de toda la información manejada

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. JUSTIFICACIÓN DE LA AUSENCIA DE MEDIOS PROPIOS**

Para la prestación del servicio anteriormente indicado, el Hospital Universitario Severo Ochoa no cuenta con medios personales y materiales suficientes y adecuados para ello, por lo que se considera necesario la contratación del mismo.

### 3. 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 368.000,00 € en función de los siguientes conceptos:

- Importe del servicio sin IVA para un plazo de ejecución de 12 meses: 264.500,00 €
- El presupuesto de licitación del servicio ha sido calculado: según los costes directos (ejecución material basada en el importe del servicio y en cantidades según consumos históricos para 12 meses) y los costes indirectos (13% de gastos generales y 6% de beneficio industrial)
- Posibles prórrogas: 27 meses.
- Posibles modificaciones: No.

### 2 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 servicios se realizará ordinariamente utilizando el procedimiento abierto.

### 3 DIVISION DEL OBJETO DEL CONTRATO EN LOTES

No.

En virtud de lo regulado en el art. 99 3 b) se considera que para la correcta ejecución del contrato es necesario su no división en lotes ya que, debido a su naturaleza, su adjudicación única favorece la implantación de un sistema integral de gestión de información para el paciente crítico y facilita la ejecución de la misma, ofreciendo mayores garantías de seguridad y eficacia de todo el proceso.

### 4 JUSTIFICACIÓN DE LA ELECCIÓN DE LOS CRITERIOS DE SOLVENCIA EXIGIBLES

#### a) Acreditación de la solvencia económica y financiera:

Entre los medios previstos en el art. 87 de la LCSP, se entiende que resulta idónea, a los efectos de acreditar la viabilidad económica y financiera de las ofertas presentadas al procedimiento de licitación, y en atención al objeto contractual y la cuantía económica del mismo la siguiente:

- Volumen anual de negocios referido al mejor ejercicio dentro de los 3 últimos disponibles con una cifra que suponga una vez y media el valor estimado del contrato: 169.846,15 €.

#### b) Acreditación de la solvencia técnica:

Entre los medios previstos en el art. 90 LCSP) se entiende que resulta idónea, a los efectos de acreditar la viabilidad técnica de las ofertas presentadas al procedimiento de licitación, y en atención al objeto contractual y la cuantía económica del mismo la siguiente:

- Relación de los principales suministros efectuados en los 3 últimos años de igual o similar naturaleza que los que constituyen el objeto del contrato, cuyo importe anual acumulado en el año de mayor ejecución sea igual o superior al 70 por ciento de la anualidad media del contrato: 79.261,54 €.

## 5 JUSTIFICACIÓN DE LA ELECCIÓN DE LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

De conformidad con lo establecido en el art. 145 de la LCSP la adjudicación de los contratos se realizará utilizando una pluralidad de criterios de adjudicación en base a la mejor relación calidad-precio.

Los criterios objetivos propuestos serán:

### 1. **CRITERIO PRECIO ..... 70 PUNTOS**

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

### 2. **CRITERIO EVALUABLES DE FORMA AUTOMÁTICA POR APLICACIÓN DE FÓRMULAS ..... Hasta 10 PUNTOS**

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	PONDERACIÓN (En puntos)
2.1. Disposición de técnico de soporte in-situ posterior a la puesta en marcha del sistema	<b>Máximo 5 puntos</b>
<i><u>Justificación:</u> El mayor tiempo en el que se dispondrá de un técnico de soporte in-situ posterior a la puesta en marcha supone una prestación que aporta mayor calidad al servicio ofertado.</i>	
2.2. Certificados acreditativos de centros sanitarios del territorio español que tiene integrado el sistema ofertado con SELENE	<b>Máximo 5 puntos</b>
<i><u>Justificación:</u> El número de centros sanitarios que tengan integrado el sistema ofertado con Selene es un criterio de adjudicación que valora la experiencia en este proceso de integración concreto que se requiere.</i>	

Los diferentes criterios indicados a continuación evaluables de forma automática se refieren a mejoras en el servicio. En definitiva, todos estos criterios valoran una mayor la calidad del contrato.

### 3. **OTROS CRITERIOS CUYA CUANTIFICACIÓN DEPENDE DE UN JUICIO DE VALOR ..... Hasta 20 PUNTOS**

Con el fin de poder valorar la calidad e idoneidad del servicio ofertado, y siendo el objeto del contrato, un servicio cuya prestación es susceptible de ser mejorada con propuestas y soluciones técnicas se plantea la valoración de los siguientes criterios:

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	PONDERACIÓN (En puntos)
<p><b>3.1. CAPACIDAD DE LA SOLUCIÓN PARA ADAPTARSE A LOS FLUJOS DE TRABAJO DE LAS ÁREAS CRÍTICAS</b></p> <p>Se valorará que la solución sea amigable en intuitiva, que ofrezca un contenido clínico adaptable a las necesidades de los servicios en cada momento, a lo largo del tiempo. Que permita realizar el cálculo automático de escalas y otros indicadores. Que contenga pantallas resumen de visualización del estado de la unidad y permita visualizar cada paciente en una misma pantalla, sin necesidad de abrir ventanas adicionales: las constantes graficadas y en valores, la prescripción y administración de medicaciones en bolos, la prescripción, administración y cuantificación de las perfusiones y el balance hídrico y el acumulativo. Que permita la explotación avanzada de datos a través de cuadros de mando propios con diferentes métodos de análisis y permita envío de datos a registros nacionales como el ENVIN.</p>	<b>Máximo 10 puntos</b>
<p><b>3.2. CAPACIDADES TÉCNICAS DE LA SOLUCIÓN OFERTADA PARA LAS ÁREAS CRÍTICAS</b></p> <p>Se valorará que la solución permita la entrada de datos de varios usuarios a la vez en un mismo paciente, que maneje terminología SNOMED CT, que permita la conexión de dispositivos sin necesidad de un PC a pie de cama que recoja las señales, que ofrezca el mayor número de drivers desarrollados para la integración de equipos electromédicos disponibles en las áreas críticas del HUSO. Infraestructura de servidores totalmente virtualizada.</p>	<b>Máximo 10 puntos</b>

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

## 6 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.

## **7 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.

## **10 RESPONSABLE DEL CONTRATO**

Jefe del Servicio de Medicina Intensiva.

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 **“SERVICIO DE IMPLANTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE UN SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN DE INFORMACIÓN PARA EL PACIENTE CRÍTICO EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO SEVERO OCHOA”**, cuyo presupuesto de licitación asciende a 320.045,00 € (base imponible 264.500,00 € más 21 % de IVA) y un plazo de ejecución de 12 meses, todo ello motivado por la necesidad descrita anteriormente.

Firmado digitalmente por: GONZALEZ ANTON JOSE GILBERTO  
Fecha: 2025.10.27 11:45

**EL DIRECTOR GERENTE  
OSPITAL UNIVERSITARIO SEVERO OCHOA**