

**ORDEN DE INICIO****Expediente: P.A.S.A HUPA 180/25****OBJETO DEL CONTRATO**

El objeto de este expediente es la **adquisición, Instalación y Puesta en Funcionamiento de 13 Electrocardiógrafos para distintos Servicios** del Hospital Universitario Príncipe de Asturias, por un periodo de ejecución de **15 días naturales**.

**JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD**

La electrocardiografía es una técnica diagnóstica que registra actividad eléctrica del corazón en cada uno de los latidos. Esta actividad eléctrica se registra desde la superficie corporal del paciente y se dibuja mediante una representación gráfica o trazado, donde se observan diferentes ondas que representan los estímulos eléctricos de las aurículas y los ventrículos a través del tiempo.

Esta actividad se registra con un electrocardiógrafo que es una herramienta básica en la exploración electrofisiológica del corazón. Su uso está altamente extendido en medicina, siendo una prueba de primera línea en cardiología, urgencias, anestesia y hospitalización general.

Estos equipos con el paso del tiempo se han ido tecnificando pasando de imprimir el trazado sobre un papel milimetrado a exportar los datos a potentes plataformas de gestión y análisis de datos. Con herramientas de software avanzado, los electrocardiógrafos de última generación son capaces de detectar anomalías, tomar medidas de los diferentes segmentos o comparar diferentes estudios realizados en el tiempo.

Con la integración en los hospitales de Historia Clínica Electrónica (HCE), el registro deja de hacerse en papel y se transmite directamente del electrocardiógrafo a la HCE, donde se puede visualizar en la pantalla del ordenador. Paralelamente, esta información se puede transmitir a plataformas de gestión de datos y de imágenes, integrando los electrocardiogramas de reposo con las pruebas de esfuerzo y junto con potentes herramientas de software, aportar respuestas que mejoran el diagnóstico clínico.

Al mismo tiempo y tras la instalación de una red WIFI en el centro, se requiere que los equipos tengan capacidad de transmitir mediante señales radioeléctricas los estudios a la HCE. Por otro lado, también podrán transmitir por cable, como método de contingencia, a través de conectores universales de datos RJ45.

En la actualidad disponemos un parque de electrocardiógrafos con equipos que superan los 20 años en funcionamiento y que los fabricantes han dejado de proveer repuestos por obsolescencia. Es por todo ello por lo que se promueve este procedimiento para la renovación parcial de los electrocardiógrafos del hospital.

Con fecha **12 de noviembre de 2025** la **Directora General de Infraestructuras Sanitarias** autoriza la celebración del contrato con pleno sometimiento a los principios de estabilidad presupuestaria y sostenibilidad social y medioambiental.

**JUSTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO**

Se considera sistema idóneo el procedimiento abierto simplificado abreviado, en aplicación de los artículos 131.2, 145., 146.1 y 159 de la LCSP, conforme a los términos y requisitos establecidos en dicho texto legal. La elección del procedimiento abierto se realiza de conformidad con el artículo 116.4 de la LCSP con el fin de



La autenticidad de este documento se puede comprobar en  
<https://gestiona.comunidad.madrid/csv>  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0982523945868573484076**

promover la mayor transparencia y concurrencia posibles, teniendo en cuenta su cuantía y que el objeto del contrato posibilita que todo empresario interesado pueda presentar proposiciones sin que existan más limitaciones que los requisitos generales para contratar.

#### **CRITERIOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS**

Atendiendo al contenido del **artículo 145** de la LCSP se establecen los siguientes criterios de valoración de ofertas por considerarse idóneos para la adjudicación del contrato a la oferta que represente la mejor relación calidad/precio atendiendo a la naturaleza de este y a la salvaguardia del principio de proporcionalidad.

- Criterios relacionados con el coste de la proposición y en consideración del precio: 70 %
- Criterios cualitativos evaluables mediante fórmulas: 30 %

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

En base a lo dispuesto en el artículo 147 de la LCSP, se establecen los siguientes criterios a aplicar, en el caso de que, una vez utilizados los criterios de adjudicación previstos, dos o más proposiciones estuvieran empatadas:

Los establecidos en la **Cláusula 14 del Pliego de Cláusulas Administrativas particulares**.

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

Atendiendo al contenido del artículo 202 de la LCSP es condición especial de ejecución el cumplimiento de las condiciones siguientes:

- ✚ El licitador propuesto para la adjudicación deberá acreditar mediante **declaración responsable** que la empresa tiene adoptadas medidas para la promoción de reciclado de productos y el uso de envases reutilizables.
- ✚ También deberá acreditar, mediante **declaración responsable**, que en la fabricación de los productos objeto del contrato, no se hayan añadido sustancias tóxicas para la salud o el medio ambiente.
- ✚ El licitador presentará a su vez, un **compromiso** de mantener o mejorar los valores medioambientales que pueden verse afectados por la ejecución del contrato.
- ✚ Deberá acreditar mediante **declaración responsable** que garantiza la seguridad y la protección de la salud en el lugar de trabajo y cumple con los convenios colectivos sectoriales y territoriales aplicable.

Asimismo, se compromete a acreditar el cumplimiento de las referidas condiciones ante el órgano de contratación cuando sea requerido para ello. 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 documentales

La condición establecida tendrá, a efectos de lo dispuesto en el artículo 202, apartado 3 de la LCSP, el **carácter de obligaciones contractuales esenciales, siendo, su incumplimiento, causa de resolución** según lo dispuesto en la letra f) del artículo 211.

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

El valor estimado es de 58.370,00 euros. Se ha tenido en cuenta para su cálculo la Base imponible del presupuesto de licitación.



La autenticidad de este documento se puede comprobar en  
<https://gestiona.comunidad.madrid/csv>  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0982523945868573484076**

### PLAZO DE EJECUCIÓN

15 días naturales.

### PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES POR MEDIOS ELECTRÓNICOS

Las ofertas se presentarán utilizando medios electrónicos, conforme el punto 10 de la cláusula 1.

En el Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid (URL <https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>) se ofrece la información necesaria y el acceso al sistema de licitación electrónica que debe utilizarse. Para la presentación de ofertas por medios electrónicos deben tenerse en cuenta las indicaciones de la cláusula 10 del pliego de cláusulas administrativas particulares.

El Director Gerente del Hospital Universitario Príncipe de Asturias, en virtud de las atribuciones conferidas por la Resolución de 13 de septiembre de 2021, de la Viceconsejería de Sanidad y Dirección General del Servicio Madrileño de Salud de delegación de competencias en materia de contratación y gestión económico-presupuestaria (B.O.C.M nº 222 de 17/09/2021),

### **RESUELVE**

**ORDENAR** el inicio y la tramitación del expediente de contratación de conformidad con lo dispuesto en el artículo 116 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público para la **adquisición, Instalación y Puesta en Funcionamiento de 13 Electrocardiógrafos para distintos Servicios del Hospital Universitario Príncipe de Asturias**, cuyo presupuesto base de licitación asciende a **70.627,70 € (Base Imponible: 58.370,00 €; IVA: 12.257,70 €)**,

Alcalá de Henares,  
EI DIRECTOR GERENTE DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO PRÍNCIPE DE ASTURIAS



La autenticidad de este documento se puede comprobar en  
<https://gestiona.comunidad.madrid/csv>  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0982523945868573484076**