

**ORDEN DE INICIO PROCEDIMIENTO NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD**
**EXPEDIENTE 2022400001 ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE MONITORIZACIÓN PARA EL SERVICIO DE CARDIOLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL.**

El Hospital Universitario Ramón y Cajal necesita para su correcto funcionamiento disponer de UN SISTEMA DE MONITORIZACIÓN, que permitan realizar en las mejores condiciones posibles la asistencia sanitaria a los usuarios, siendo imprescindible la contratación propuesta por el Servicio de Cardiología, de acuerdo con la Memoria de necesidad emitida por el Jefe de Servicio, para la adquisición de UN SISTEMA DE MONITORIZACIÓN PARA EL SERVICIO DE CARDIOLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL.

Para ello se propone la contratación del suministro a adjudicar mediante negociado sin publicidad por la empresa PHILIPS IBERICA, S.A.U. y con un importe total de ciento quince mil seiscientos quince euros con cincuenta céntimos (115.615,50.-€) para un plazo de ejecución en el año 2022.

Visto el pliego de cláusulas administrativas particulares y de prescripciones técnicas aportado al expediente.

Considerando lo establecido en los artículos 116 y 28 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre de Contratos del Sector Público, se tramita el presente expediente con las siguientes características:

- a) **Elección del procedimiento de licitación:** se estima la forma de tramitación adecuada para este contrato según el artículo 131.2 y la utilización del procedimiento según el artículo 169 de la LCSP.

**Tramitación:** Ordinaria

- **Procedimiento:** Negociado sin Publicidad (Artículo 168.c) 2º de la LCSP dado que se trata de una ampliación de los suministros que se vienen efectuando y que por motivos de compatibilidad tecnológica solo pueden ser adjudicados a un solo proveedor.

- b) **Criterios de Adjudicación del contrato:** Económicos: Precio unitario de las determinaciones descritas en el Pliego de Prescripciones Técnicas y que son el objeto de este contrato.

- c) **Justificación de los criterios de solvencia económica, financiera y técnica:**

Art.87, 1.a),1.c); Art.89, 1.a),e) y f) de la LCSP.

- d) **Condiciones especiales de ejecución:** En cumplimiento del art. 202 LCSP, las condiciones especiales de ejecución del presente procedimiento se solicitarán para dar cumplimiento a lo establecido en la Ley 2/2011, de 4 de marzo de Economía sostenible, así como para la mejora de los valores medioambientales y una gestión racional de los recursos naturales. El licitador propuesto como adjudicatario presentará un compromiso de mantener o mejorar los valores medioambientales que pueden verse afectados por la ejecución del contrato.

- e) **Valor estimado del contrato y método estimativo de éste (art. 101 LCSP):**

Base imponible:	95.550,00.-€
Importe del I.V.A.:	20.065,50.-€
Importe total:	115.615,50.-€



Valor estimado del contrato: 95.550,00.-€

f) **Justificación de la necesidad:**

La unidad de Hospitalización de Cardiología del Hospital Universitario Ramón y Cajal ofrece atención integral a todo el espectro de patologías cardíacas incluyendo pacientes procedentes de la urgencia, pacientes procedentes de la unidad de críticos cardiovasculares, pacientes que precisen ingreso desde las consultas o procedentes de otros servicios del hospital.

Como consecuencia de la renovación de la Planta de Hospitalización de Cardiología, este centro precisa cubrir la monitorización de los pacientes ingresados en las zonas A y B de Hospitalización de Cardiología, extendiendo así la monitorización continua a 20 pacientes con telemetría, dispuestos en un solo control centralizado, para la atención especializada de pacientes de mayor gravedad.

En base a la nueva organización, se proyecta la necesidad de que los pacientes cardíacos cuenten con monitorización completa de electrocardiograma y análisis de arritmias avanzadas para su correcto seguimiento. Además, se precisa de una monitorización central que permita controlar las constantes de los pacientes desde el control de enfermería. Los datos recogidos de los transmisores de telemetría volcarán a un sistema de datos único que permita obtener la información de los pacientes cardiológicos y su posterior volcado a los sistemas de información del Hospital.

En la actualidad, para atender esta necesidad asistencial, el Servicio de Cardiología del Hospital Universitario Ramón y Cajal cuenta con los siguientes sistemas de monitorización:

- 1 Central de monitorización Philips Servidor iX Small Network Server.
- 3 Centrales de monitorización Philips iX.
- 20 telémetros modelo MX40 con ECG y pulsioximetría.
- Infraestructura de red inalámbrica para hospitalización.
- 4 sensores inalámbricos de PNI para conectar con los telémetros MX40.
- 5 estaciones de carga IntelliVue CL Charging Station.

Con esta ampliación es preciso actualizar y ampliar este sistema descrito de información de monitorización de pacientes. Todos los equipos que componen este sistema de información actualmente instalado en el Servicio de Cardiología han sido provistos por Philips y actualmente con los conocimientos del mercado y técnicos existentes podemos afirmar que no hay alternativa tecnología para proceder a una ampliación que debe ser compatible con los sistemas implantados.

g) **Seguimiento del contrato:** corresponde al Servicio de Suministros la supervisión y seguimiento de las condiciones del contrato, realizando las siguientes funciones:



- Controlar la ejecución del contrato para constatar que el contratista cumple sus obligaciones de ejecución en los términos acordados en el contrato.
- Dar al contratista las instrucciones oportunas para asegurar el efectivo cumplimiento del contrato en los términos pactados, o la imposición de penalidades si fuese necesario, en caso de incumplimiento.
- Verificar el efectivo cumplimiento de las obligaciones del adjudicatario en materia, social, fiscal y medioambiental y en relación con los subcontratistas, si los hubiera.
- Comunicar a la Unidad de contratación con antelación de tres meses a la finalización del contrato, la oportunidad de prórroga.

h) **División de lotes:** LOTE ÚNICO.

- Conforme lo dispuesto en el art. 99.3 LCSP no procede la división en lotes por: Dado la naturaleza del contrato, el material no permite la división en lotes.

En virtud de lo anterior, el Director Gerente del Hospital Universitario Ramón y Cajal, de conformidad con lo dispuesto en la Resolución 342/2021 de 13 septiembre, de la Viceconsejería de Asistencia Sanitaria y Salud Pública y Dirección General del Servicio Madrileño de Salud, por la que se delega el ejercicio de determinadas competencias en materia de contratación y gestión económico-presupuestaria. (B.O.C.M. Núm.222 de 17 de septiembre de 2021)

**RESUELVE**

Ordenar se inicie el expediente de contratación de conformidad con lo dispuesto en el art 116 de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre, (LCSP) por un importe total de ciento quince mil seiscientos quince euros con cincuenta céntimos (115.615,50.-€) y un plazo de ejecución año 2022.

Aprobar los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y de Prescripciones técnicas que servirán de base para el presente procedimiento.

-Establecer para la adjudicación del contrato el procedimiento negociado sin publicidad, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 168.a)2º de la LCSP.

Madrid, en la fecha de la firma

EL DIRECTOR GERENTE

Fdo.: Juan José Equiza Escudero

