

Fuenlabrada, 19 de enero de 2026

ASUNTO: MANTENIMIENTO DE LOS PORTÁTILES DE LA MARCA SHIMADZU, DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA POR PROCEDIMIENTO NEGOCIADO POR EXCLUSIVIDAD.

Este contrato pretende dar continuidad con el Servicio de Mantenimiento de los equipos propiedad del HOSPITAL DE FUENLABRADA que tenemos actualmente en el centro con número **de expediente PNSP S 21/004**, dicho contrato se inició con fecha **1 de marzo de 2022** y tenía una validez inicial de **2 años**, una vez finalizado este periodo se prorrogó el mismo por otros dos años más como estaba estipulado en el pliego administrativo, dicha prorroga finaliza el próximo **28 de febrero de 2026**

El objeto del presente contrato es el **MANTENIMIENTO DE LOS PORTÁTILES DE LA MARCA SHIMADZU, DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA**, cuya misión es regular y definir el alcance y condiciones de prestación, procesos y metodología, normativa, sistemas técnicos, recursos, que habrán de emplearse para la contratación del servicio de Mantenimiento Integral (preventivo, predictivo-mejorativo, correctivo, evolutivo y técnico-legal): todo tipo de piezas y materiales de repuesto etc.

Teniendo como finalidad la necesidad de mantener los equipos incluidos en el procedimiento conforme a las condiciones de fabricación y diseño, entendiendo que los requisitos exigidos en estos pliegos tendrán la consideración de mínimos o básicos y que lo pretendido es la consecución de los niveles más altos de calidad asistencial que se pueda ofrecer al usuario a través de estos equipos.

Entre otros, los objetivos que se pretenden son los siguientes:

- **Mejorar y mantener el estado de conservación y funcionamiento de los equipos** y sus componentes.
- **Asegurar el funcionamiento ininterrumpido** de los equipos, minimizando las posibles paradas por avería y alcanzando el máximo índice de disponibilidad.
- **Garantizar una seguridad integral** sobre los principales parámetros cuyos valores deberán ser controlados periódicamente para mantener los equipos de acuerdo a las condiciones de fabricación.
- **Disminuir el tiempo de respuesta**, aplicando todas las medidas tecnológicas disponibles y entre otras, la telemonitorización y la intervención remota sobre los equipos.
- **Cumplir durante la vida útil de los equipamientos la normativa vigente** referente a los equipos objeto de este contrato.
- **Prestar un eficiente y eficaz** servicio de Mantenimiento sobre los equipos que permitan prolongar las funciones técnicas y de diagnóstico para los que fueron requeridos en su momento.
- **Proporcionar al Responsable del Servicio Técnico** la necesaria información que permita, entre otros, la realización de los siguientes informes:

- ✓ Confección de una ficha histórica por equipo.

- ✓ Control de costes de reparaciones por equipo, por centro, etc.
- ✓ Planning de mantenimiento preventivo.
- ✓ Ratios del servicio prestado tiempo de respuesta, disponibilidad, etc...
- ✓ Revisiones técnico legales.
- ✓ Controles de calidad.

Para conseguir estos objetivos se realizarán las intervenciones de mantenimiento correctivo necesarias y se llevará a cabo el desarrollo de los planes de mantenimiento preventivo y correctivo exigidos en el contrato, así como el mantenimiento evolutivo y técnico legal.

Los equipos objeto de este procedimiento forman parte del Servicio de Diagnóstico por Imagen del Hospital de Fuenlabrada, **SAKURA Productos Hospitalarios S.A.**, como filial de la marca **SHIMADZU**, es la única en España capaz de garantizar los medios materiales y humanos necesarios para asegurar el correcto funcionamiento y mantenimiento de los **portátiles RX** de la marca **SHIMADZU**, al disponer de repuestos exclusivos y software necesarios para su correcto funcionamiento.

Por lo tanto son los únicos con la estructura necesaria para realizar la asistencia técnica y mantenimiento de los equipos objeto de este procedimiento de acuerdo a las instrucciones y protocolos establecidos por el fabricante, garantizado por ello su funcionamiento conforme a las especificaciones del fabricante durante todo su periodo de vida útil y en condiciones de seguridad para pacientes y usuarios

Estos puntos y su cumplimiento garantizan que las reparaciones y mantenimientos mantienen el CE original del equipo.

Dado que la pérdida del marcado CE supone incumplir las recomendaciones de la Circular 3/2012 de la AEMPS, en relación con la asistencia técnica del equipamiento médico encaminadas a mantener las garantías sanitarias obtenidas mediante el cumplimiento de los requisitos esenciales de la legislación de productos sanitarios y la evaluación de su conformidad, en aras a la protección de la salud de los pacientes, usuarios y terceras personas.

El Real Decreto 192/2023 de 21 de marzo establece una clasificación de los productos sanitarios atendiendo al riesgo que estos puedan tener para la vida del paciente, además obliga al mantenimiento de los mismos en las condiciones marcadas por el fabricante

Estas recomendaciones se encuentran destinadas a la asistencia técnica de los equipos médicos regulados por el R.D. 192/2023, de 21 de marzo, que se extiende a todas las entidades del ámbito sanitario para el adecuado mantenimiento del paciente/usuario y las prestaciones iniciales del equipo conforme el fabricante estipula.

La duración del nuevo contrato será de **6 meses + 12 meses de prórroga** (las cuales se realizarán de 6 en 6). Del **01/06/2026** al **30/11/2027**, prórrogas incluidas.

Por un importe total de: **37.171,20 €** (IVA incluido).


En la tabla que se adjunta se relacionan los importes del nuevo procedimiento **PNSP S 25/009**:

CÁLCULO DEL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO	
CONTRATO (6 meses c/IVA)	11.616,00 €
1ª PRÓRROGA (6 meses c/IVA)	11.616,00 €
2ª PRÓRROGA (6 meses c/IVA)	11.616,00 €
20% de modificaciones sobre el precio del contrato	2.323,20 €
TOTAL	37.171,20 €

Comparativa de ambos procedimientos **PNSP S 21/004** vs **PNSP S 25/009**.

	Importe Anual c/IVA	Incremento Contrato
PNSP S 21/004	23.232,00 €	0,00%
PNSP S 25/009	23.232,00 €	

En el Anexo esta desglosado este importe por equipos y año.

Documento firmado digitalmente por: MOLANO OLIVA FERMIN
Fecha: 2026.01.19 10:48
Verificación y validez por: 
La autenticidad de este documento se puede comprobar en
<https://gestiona.comunidad.madrid/csv>

Oficial de Mantenimiento Electromedicina.

Anexo:

INVENT. HOSPITAL	DENOMINACIÓN	MARCA	MODELO	Nº SERIE	IMPORTE (IVA INC.) MATENIMIENTO INTEGRAL	IMPORTE CONTRATO 01/06/2026 a 30/11/2026 (6 meses)	IMPORTE 1ª Prorroga 01/12/2026 a 31/05/2027 (6 meses)	IMPORTE 2ª Prorroga 01/06/2027 a 30/11/2027 (6 meses)	IMPORTE TOTAL (IVA INC.)
213000894	PORTÁTIL RX DIGITAL	SHIMADZU	MX7	MPE096162006	11.616,00 €	5.808,00 €	5.808,00 €	5.808,00 €	17.424,00 €
213001501	DETECTOR	CANON	CXDI-702	AAAN00052					
213000894-1	SOFTWARE	CANON	CXDI						
213001413	PORTÁTIL RX DIGITAL	SHIMADZU	MX8	MQ0000592002	11.616,00 €	5.808,00 €	5.808,00 €	5.808,00 €	17.424,00 €
213001413-1	DETECTOR	CANON	CXDI-801C	200629A					
213001739	DETECTOR	CANON	CXDI-710C	105128					
213001413-2	SOFTWARE	CANON	CXDI						
						11.616,00 €	11.616,00 €	11.616,00 €	34.848,00 €
	CÁLCULO DEL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO								
	CONTRATO (6 meses c/IVA)				11.616,00 €				
	1ª PRÓRROGA (6 meses c/IVA)				11.616,00 €				
	2ª PRÓRROGA (6 meses c/IVA)				11.616,00 €				
	20% de modificaciones sobre el precio del contrato				2.323,20 €				
	TOTAL				37.171,20 €				