

Expediente: A/SER-015346/2026
Presupuesto de licitación: 545.760,00
Plazo de ejecución: 6 meses.

EXPEDIENTE: A/SER-015346/2026
**CONTRATO DE SERVICIOS DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEN MEDIANTE RESONANCIA MAGNÉTICA
MÓVIL CON DESTINO AL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL.**

**MEMORIA DE
JUSTIFICACION DEL EXPEDIENTE**

El Director Gerente del Hospital Universitario Ramón y Cajal, en virtud de las competencias establecidas 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), y a los efectos de lo previsto en el art. 28 de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre de Contratos del Sector Público (en adelante LCSP), emite el presente informe para la motivación de los términos que van a definir la adjudicación del contrato.

Objeto del contrato

Este contrato tiene por objeto el Servicio de diagnóstico por imagen mediante resonancia magnética móvil (1,5 teslas) con destino al Hospital Universitario Ramón y Cajal, cuyas características se especifican en el pliego de prescripciones técnicas particulares, con la obligación de mantenimiento tipo full risk y conexión a PACs del Hospital, que asume el contratista durante la vigencia del contrato. Las exploraciones objeto de este contrato se definen como simples, entendiendo como tales las de rodilla, cervicales, lumbares, dorsales y hombro.

Precio del contrato y valor estimado

El precio del contrato se ha determinado atendiendo a la necesidad asistencial puesta de manifiesto por el Jefe del Servicio de Radiología, quien ha estimado un volumen aproximado de 1.200 pruebas mensuales de Resonancia Magnética, necesarias para dar respuesta a la demanda asistencial actual del centro mediante el uso de una unidad móvil de resonancia magnética.

Sobre la base de dicha estimación, se ha fijado un precio unitario máximo de 75,80 euros por prueba, importe que resulta acorde con los precios habitualmente existentes en el mercado para la prestación de servicios de diagnóstico por imagen mediante unidades móviles, teniendo en cuenta la naturaleza del servicio, los medios técnicos y humanos necesarios para su correcta ejecución, así como las condiciones de desplazamiento, instalación y funcionamiento propias de este tipo de equipamiento.

En consecuencia, el presupuesto se ha desglosado de la siguiente manera:

Base imponible: 545.760,00.-€
Importe total: 545.760,00.-€

El Servicio objeto del contrato se encuentra exento del Impuesto sobre el Valor Añadido, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 20.Uno.3.º de la Ley 37/1992, de 28 de diciembre, del Impuesto sobre el Valor Añadido, al tratarse de prestaciones sanitarias directamente relacionadas con el diagnóstico y tratamiento de enfermedades.

Procedimiento del cálculo del valor estimado:

CONTRATO (s/iva)	545.760,00 €
PRÓRROGAS	545.760,00 €
TOTAL VALOR ESTIMADO	1.091.520,00 €

Periodo de Ejecución:

Se establece un plazo inicial de ejecución de seis (6) meses, computado desde el día siguiente a la formalización del contrato, atendiendo a la naturaleza transitoria del mismo, al configurarse como una solución provisional hasta la entrada en vigor del contrato centralizado que será tramitado por la Agencia de Contratación Sanitaria de la Comunidad de Madrid para la prestación de este tipo de servicios.

No obstante, y con la finalidad de garantizar la continuidad asistencial y la adecuada cobertura del servicio en el supuesto de que la citada licitación centralizada no se encontrara formalizada a la finalización del plazo inicial, se prevé la posibilidad de una prórroga expresa por un período adicional de hasta seis (6) meses.

Insuficiencia de medios

El Hospital, aun disponiendo de unidades propias de resonancia magnética, no cuenta en la actualidad con medios humanos ni materiales suficientes para atender de forma adecuada las necesidades asistenciales derivadas del volumen actual de demanda de pruebas diagnósticas de resonancia magnética.

En particular, la limitación de capacidad operativa de los equipos disponibles y la insuficiencia de recursos necesarios para su explotación intensiva impiden absorber el incremento de actividad requerido, lo que hace imprescindible la contratación de medios externos con el fin de garantizar la continuidad del servicio, la reducción de listas de espera y el adecuado nivel de calidad asistencial.

Responsable del contrato

Corresponde al Jefe de Servicio de Radiología el seguimiento de la ejecución del contrato, supervisar la correcta ejecución del servicio móvil, verificando el cumplimiento de las condiciones técnicas y administrativas del contrato.

Le corresponderá asimismo coordinar la prestación con los servicios asistenciales, resolver incidencias durante la ejecución y realizar el seguimiento de la calidad del servicio.

Actuará como interlocutor con la empresa adjudicataria, informando al órgano de contratación de cualquier incumplimiento relevante.

Tipo de procedimiento

Basado en el valor estimado del contrato, se ha estimado que la forma de tramitación adecuada para este contrato es el procedimiento abierto conforme lo establecido en el art. 156 de la LCSP.

La elección de este procedimiento garantiza un tratamiento a los licitadores igualitario y no discriminatorio, a la par que garantiza a la Administración la contratación del mejor servicio con la mejor relación calidad/precio.

Habilitación profesional

Con el fin de garantizar la correcta prestación del servicio de diagnóstico por imagen y el adecuado soporte técnico del equipamiento, se exige que las empresas licitadoras acrediten, a la fecha de presentación de la oferta, la autorización sanitaria correspondiente, la disponibilidad de seguro en vigor y la certificación de la empresa responsable del mantenimiento del equipo.

Dicha exigencia resulta necesaria para asegurar la calidad asistencial, la seguridad del paciente y la fiabilidad técnica del servicio, debiendo figurar todas las certificaciones emitidas a nombre del licitador, no admitiéndose su acreditación mediante Unión Temporal de Empresas (UTE), al tratarse de requisitos directamente vinculados a la capacidad técnica y habilitación profesional para la ejecución del contrato.

Solvencia económica y técnica

La exigencia de solvencia económica, financiera y técnica se justifica por la naturaleza asistencial, especializada y crítica del servicio objeto del contrato, que requiere operadores con capacidad económica suficiente y experiencia acreditada en servicios de diagnóstico por imagen.

En cuanto a la solvencia económica y financiera, se establece conforme al artículo 87.1.a) de la LCSP, fijándose un volumen anual de negocios mínimo de 1,5 veces el valor estimado del contrato, criterio proporcionado al permitir verificar la capacidad del licitador para afrontar la correcta ejecución del mismo.

Subsidiariamente, y de conformidad con el artículo 87.1.c) de la LCSP, se admite la acreditación mediante patrimonio neto, garantizando así la concurrencia sin merma de solvencia.

Respecto de la solvencia técnica o profesional, se exige, conforme al artículo 90 de la LCSP, experiencia previa suficiente en servicios de diagnóstico por imagen, así como la disponibilidad de medios humanos cualificados y sistemas certificados de gestión de calidad, seguridad laboral y medio ambiente, requisitos todos ellos directamente vinculados al objeto del contrato y necesarios para asegurar la calidad, continuidad y seguridad de la prestación.

Criterios de adjudicación

Se establecen criterios de adjudicación evaluables mediante juicio de valor, con una puntuación máxima de 25 puntos, relativos a la calidad técnica de la prestación.

Se valorará la memoria técnica sobre mantenimiento, operatividad, control de calidad y disponibilidad de la unidad móvil.

La planificación de recursos humanos evaluará la organización, estructura y cualificación del personal adscrito al servicio.

Se tendrán en cuenta los medios materiales y la conexión e interoperabilidad con el sistema PACS del Hospital.

Asimismo, se valorará la metodología de puesta en marcha del servicio, incluido el programa y cronograma. Finalmente, se evaluará el plan de formación continua del personal adscrito y del personal técnico del Hospital.

Será requisito imprescindible obtener una puntuación mínima de 10 puntos en estos criterios para que la oferta pueda ser valorada en la fase de criterios evaluables mediante fórmulas, justificándose este umbral en que este servicio es de naturaleza crítica, con un impacto en la actividad asistencial muy importante y con repercusiones inmediatas en el diagnóstico y tratamiento de los pacientes, y su calidad no puede ser inferior al servicio que presta directamente el propio centro. Los errores, retrasos o incumplimientos comprometen la seguridad de los pacientes, impidiendo confirmar diagnósticos, ajustar tratamientos, decidir ingresos o derivaciones o activar protocolos de urgencia.

Por ello, se requiere una actuación preventiva, mediante la eliminación de las propuestas de los licitadores que no presenten la marca y el modelo de equipo con el que harán el servicio, una memoria técnica, una planificación de recursos humanos, un sistema de conexión con nuestro PACs, una metodología de puesta en marcha y un plan de formación continua adecuados con cierto nivel de calidad; para lo que fijamos un umbral mínimo de puntuación en los criterios de calidad sujetos a juicio de valor de 10 puntos sobre un máximo de 25 puntos. Si la proposición no alcanza esta puntuación mínima, no debería pasar a la fase siguiente y sería desestimada.

Respecto a los criterios evaluables de forma automática se asignan 60 puntos al criterio precio.

Los criterios definidos de forma automática por aplicación de fórmulas establecidos se consideran directamente vinculados al objeto del contrato y adecuados para seleccionar la oferta con mejor relación calidad-precio.

La exigencia y valoración de la adscripción de un Ingeniero responsable del mantenimiento, así como su eventual presencia física, resulta esencial para garantizar la continuidad operativa, seguridad técnica y rápida resolución de incidencias de la unidad móvil de RM.

La valoración de la certificación en el Esquema Nacional de Seguridad se justifica por la necesidad de asegurar un adecuado nivel de ciberseguridad y protección de datos sanitarios, especialmente sensibles. Por su parte, la ampliación del horario de prestación del servicio contribuye a mejorar la capacidad asistencial y reducción de listas de espera, alineado con la memoria de necesidad emitida y respondiendo a las necesidades reales del Hospital.

Condiciones especiales de ejecución del contrato

La inclusión de condiciones especiales de ejecución de carácter medioambiental se justifica por la necesidad de integrar criterios de sostenibilidad en la contratación pública, de conformidad con lo previsto en el artículo 202 de la LCSP y en el artículo 88 de la Ley 2/2011, de Economía Sostenible.

Dichas condiciones persiguen reducir el impacto ambiental derivado de la ejecución del contrato, fomentando una gestión más eficiente de los recursos naturales, la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, el uso de energías renovables, el reciclaje y la innovación tecnológica.

Penalidades

En este apartado, el pliego requiere una actuación correctiva o desincentivadora de las actuaciones del adjudicatario que se aparten de los niveles de servicio exigidos, mediante la imposición de penalidades que funcionen como un instrumento de gestión y garantía asistencial, que permita asegurarnos de que el proveedor externo cumple con los estándares de calidad, seguridad y tiempos críticos que exige la prestación de pruebas diagnósticas, asegurar la disponibilidad del servicio, evitar demoras injustificadas y garantizar la continuidad asistencial, protegiendo así al paciente y a la entidad contratante. Sin un régimen sancionador claro, el proveedor podría priorizar otros servicios o no dimensionar adecuadamente sus recursos. Por ello, se requieren penalidades específicas que desincentiven cualquier desviación del servicio pactado.

La aplicación de penalidades especiales en este tipo de servicio se justifica por la naturaleza crítica, tiempo-dependiente y altamente regulada de las pruebas diagnósticas que se realizan fuera del centro sanitario. Estas penalidades garantizan que el proveedor mantenga niveles óptimos de calidad, seguridad y continuidad asistencial.

Póliza de seguro

La exigencia de una póliza de seguro en vigor se justifica por la necesidad de cubrir los riesgos derivados de la prestación de un servicio asistencial de alta complejidad, con implicaciones directas sobre la seguridad de los pacientes y del propio Hospital.

Dicha póliza garantiza la adecuada cobertura de posibles daños personales, materiales o patrimoniales que pudieran producirse durante la ejecución del contrato.

Su exigencia resulta proporcionada y conforme a la normativa de contratación pública, asegurando la protección del interés público y la correcta ejecución del servicio.

Se firma la presente para que surta los efectos oportunos en,

Madrid, en la fecha de la firma
EL DIRECTOR GERENTE,

Firmado digitalmente por: MINGO RODRIGUEZ CARLOS
Fecha: 2026.05.02 09:36

Fdo.: Carlos Mingo Rodríguez