

OBRA DE SUSTITUCIÓN DE TRAMO ENTERRADO DE LA RED DE HIDRANTES DEL HOSPITAL DR. RODRÍGUEZ LAFORA

Expediente: A/OBR-050135/2025

En uso de las atribuciones que me han sido conferidas por las disposiciones vigentes;

RESUELVO

Acordar el inicio y ordenar la tramitación del expediente de contratación de obra denominado SUSTITUCIÓN DE TRAMO ENTERRADO DE LA RED DE HIDRANTES DEL HOSPITAL DR. RODRIGUEZ LAFORA (A/OBR-050135/2025), cuyo presupuesto base de licitación asciende a 93.828,24 euros, justificándose su necesidad por los siguientes motivos:

El Hospital Doctor Rodríguez Lafora es un centro hospitalario público, monográfico de psiquiatría, dependiente de la Comunidad de Madrid, situado en la zona norte de la capital. Inaugurado en 1969, cuenta con una capacidad de 334 camas y está constituido por dos edificios principales: el Edificio Principal y el Edificio Anexo, además de varios edificios auxiliares destinados a servicios generales.

La red de hidrantes exteriores que discurre desde el cuarto de hidrantes hasta el Edificio de Aprovisionamiento presenta un avanzado estado de deterioro, con fugas y corrosión en tramos enterrados que impiden garantizar la presión y fiabilidad del sistema de abastecimiento.

Con el fin de restablecer las condiciones óptimas de funcionamiento, estanqueidad y durabilidad de la instalación, resulta necesaria su sustitución integral, asegurando un suministro hidráulico fiable a los hidrantes situados en el entorno hospitalario.

El presente proyecto se enmarca dentro del plan de mantenimiento y mejora de las infraestructuras del Hospital, promovido por el Servicio Madrileño de Salud (SERMAS), cuyo objetivo es garantizar la seguridad y eficiencia de las instalaciones técnicas del centro y mantener la continuidad operativa de los servicios asistenciales.

La actuación consiste en la sustitución completa del tramo enterrado de la red de hidrantes exteriores, con una longitud aproximada de 180 metros lineales, incluyendo:

- Demolición y excavación de zanja en terreno duro acabado en hormigón, con dimensiones aproximadas de 800 × 400 mm.
- Suministro e instalación de tubería de polietileno electrosoldado PE-100 PN-16 de Ø150 mm, con sus correspondientes válvulas, piezas especiales y elementos de conexión.
- Relleno con arena seleccionada y reposición de pavimentos afectados.
- Pruebas de presión y estanqueidad conforme a la normativa técnica vigente.
- Limpieza y restitución de las zonas afectadas tras la ejecución de los trabajos.

Estas obras permitirán garantizar el correcto funcionamiento hidráulico de la red de hidrantes exteriores, mejorando la seguridad y fiabilidad del sistema.

PROCEDIMIENTO

La licitación de la obra se realizará por procedimiento abierto simplificado abreviado, por cumplir con las exigencias del 159.6 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014 (LCSP), al tratarse de un contratos de obra cuyo valor estimado es inferior a 80.000 euros, y que entre los criterios de adjudicación previstos en el pliego no haya ninguno evaluable mediante juicio de valor.

Para la valoración del presente pliego se van a usar una pluralidad de criterios, por ello se han definido una serie de características cualitativas técnicas asociadas al objeto, que se pueden valorar de forma directa o en aplicación de fórmulas. La ponderación de estos criterios será del 70% los criterios relacionados con los costes, el 30% para criterios evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas. De acuerdo con el artículo 145.1 de la LCSP, la adjudicación de los contratos se realizará utilizando una pluralidad de criterios de adjudicación, vinculados al objeto del contrato en el sentido indicado el apartado 6 de dicho artículo, en base a la mejor relación calidad-precio, que se evaluará con arreglo a criterios económicos y cualitativos:

- Precio
- Garantía
- Experiencia en obras similares

Todos los criterios descritos aseguran una alta calidad, incorporando criterios que mejoran la ejecución de la obra y la calidad de las reparaciones.

Criterio/s relacionado/s con los costes:

Ponderación: Hasta 70 puntos

Se valorará de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$P = 70 \times ((A-B) / (A-C)) ^ (1/6)$$

Siendo:

P = puntuación otorgada al licitador
A = precio de licitación
B = Oferta a valorar
C = Oferta más baja

Criterio/s cualitativos:

Ponderación: Hasta 30 puntos

Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas:

Lote	Criterio	Descripción	Puntos
1	1.1	Aumento del plazo de garantía de los trabajos realizados y materiales/equipos utilizados (por cada año por encima del plazo establecido, se darán 12,5 puntos)	25
2	2.1	Experiencia profesional adicional a la mínima exigida, de 2 obras, acreditadas en obras similares, realizadas en calidad de Encargado de obra, con dedicación exclusiva	5
			30

De los criterios objetivos establecidos anteriormente, se tomarán en consideración a efectos de apreciar, en su caso, que la proposición no puede ser cumplida como consecuencia de la inclusión de valores anormales o desproporcionados, los señalados como Criterio/s relacionado/s con los costes, siendo los límites para apreciar que se dan en aquella dicha circunstancia, los siguientes:

- Si se presentase un único licitador se considerará que incurre en presunción de valores anormales o desproporcionados si su oferta es inferior al presupuesto base de licitación en más de 25 unidades porcentuales.
- En el caso de que sean varias las ofertas, se considerará como desproporcionada o anormal la baja de toda proposición económica cuyo porcentaje exceda de 10 unidades por lo menos

CRITERIOS DE SOLVENCIA

Conforme a lo dispuesto en el artículo 159.6 b) de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, se exime a los licitadores de la acreditación de la solvencia económica y financiera y técnica o profesional.

VALOR ESTIMADO

El método utilizado para el cálculo el valor estimado del contrato ha sido, a tanto alzado con precio cerrado, una vez conocido el importe y las condiciones del contrato, de acuerdo con los precios de mercado de la proposición seleccionada.

El valor estimado del contrato asciende a 77.544,00 euros, lo que supone un presupuesto base de licitación de 93.828,24 euros (IVA incluido), financiado con cargo a la partida presupuestaria 21300 – REPARACIÓN Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA, INSTALACIONES Y UTILLAJE del programa 312A.

En Madrid, a fecha de firma de huella

La Directora Gerente del Hospital Dr. R. Lafora

Firmado digitalmente por: DIANA MOLINA VILLAVEDE
Fecha: 2025.11.26 14:44

Fdo.: Diana Molina Villaverde