

**INFORME DE NECESIDAD E IDONEIDAD
CONTRATO DE SUMINISTRO PARA EL MANTENIMIENTO Y
SOPORTE DE LICENCIAS DEL SOFTWARE DEL FABRICANTE
ORACLE PARA CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.**

EXPEDIENTE N.º: 168/2025

Área: Planificación y Control

1. OBJETO DEL CONTRATO

A. TIPO DE CONTRATO:

- ☐ CONTRATO DE OBRAS
☒ CONTRATO DE SUMINISTROS
☐ CONTRATO DE SERVICIOS

B. OBJETO DEL CONTRATO:

El objeto del contrato es el mantenimiento y soporte del parque de licencias del software del fabricante ORACLE para Canal de Isabel II, S.A., M.P.

C. DIVISIÓN EN LOTES:

- ☒ NO
☐ SÍ

Canal de Isabel II, S.A., M.P. no ha dividido el objeto del contrato en lotes ya que se trata de un procedimiento negociado por exclusividad donde se invita a la única empresa que puede ejecutar el contrato.

2. PLAZO DE DURACIÓN O DE EJECUCIÓN

El plazo de duración del contrato será de TRES (3) años a contar desde la fecha indicada en el acta de inicio de los trabajos.

El mantenimiento de las licencias actualmente vigentes finaliza el veintiocho de febrero de 2026 por lo que se hace preciso dar continuidad al suministro a partir de esa fecha.

3. MEMORIA ECONÓMICA¹

A. PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (PBL)

	BASE	IVA	TOTAL
PBL	1.928.988,30	405.087,54	2.334.075,84

B. ÁMBITO DE APLICACIÓN

El contrato aplica a Canal de Isabel II, S.A., M.P.

El alcance del contrato no incluye suministros para empresas del Grupo.

C. PARTIDA PRESUPUESTARIA

Inversión:			
CEGE	CUENTA	POSICIÓN	Elem. PEP
U166000	236150	Y/236150/0453A3	

Línea Estratégica:

* Descripción Línea Estratégica	* Descripción Línea Estratégica
<input type="checkbox"/> LE01: Asegurar garantía de Suministro	<input type="checkbox"/> LE07: Transparencia, buen gobierno y compromiso
<input type="checkbox"/> LE02: Garantizar calidad agua de consumo	<input type="checkbox"/> LE08: Talento, compromiso y salud profesionales
<input checked="" type="checkbox"/> LE03: Fortalecer continuidad de servicio	<input type="checkbox"/> LE09: Liderar innovación y desarrollo
<input type="checkbox"/> LE04: Calidad ambiental y eficiencia energética.	<input type="checkbox"/> LE10: Sostenibilidad y eficiencia en la gestión
<input type="checkbox"/> LE05: Cooperación con municipios de Madrid	<input type="checkbox"/> N/A: No Aplica
<input type="checkbox"/> LE06: Compromiso y cercanía con usuario	

D. ESTIMACIÓN DE DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTARIA POR ANUALIDADES

D.1 DISTRIBUCION DEL PRESUPUESTO INICIAL:

AÑO	GASTO	INVERSIÓN	TOTAL (s/IVA)
2026		622.093,75	622.093,75
2027		646.977,50	646.977,50
2028		659.917,05	659.917,05
TOTAL (S/ IVA)	0,00	1.928.988,30	1.928.988,30

E. ¿ESTE CONTRATO ES SUSTITUCIÓN O RENOVACIÓN DE UNO YA EXISTENTE?

- ☒ **SI** Los datos comparativos figuran en el anexo a este documento.
☐ **NO**

SI HA RESPONDIDO SÍ, INDICAR CUÁL/CUÁLES SON LOS CONTRATOS RENOVADOS:

196/2022 –MANTENIMIENTO Y SOPORTE DE LICENCIAS DE SOFTWARE DEL FABRICANTE ORACLE.

F. ¿SE ENCUENTRA INCLUIDO EN LA PLANIFICACIÓN PLURIANUAL VIGENTE?

- ☒ **SI** Código asignado: PCCYII 25 - 196
☐ **NO**

4. MEMORIA JUSTIFICATIVA

A. NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO

A.1: NECESIDADES QUE SATISFACER:

Canal de Isabel II, S.A., M.P. dispone de licencias de productos de base de datos Oracle, teniendo éstos la consideración de sistema de gestión de base de datos corporativo. Estas bases de datos son utilizadas por la mayoría de los sistemas de información de la empresa pública. Por ejemplo:

- Sistemas SAP: financiero, recursos humanos, SAP participadas, etc.
- LIMS: software de gestión del laboratorio de aguas de abastecimiento y de depuración
- Intranet
- www.canaldeisabelsegunda.es
- Gayta: sistema de avisos e incidencias
- Gaudy: sistema de cartografía
- Sistemas de información departamentales como, por ejemplo: ABYSPA, XPIE, DEDALO, SUSY, Blog I+D+i, INSYGNIA, Sectorización o HEPYCA.
- Maximo: Sistema de gestión para el mantenimiento de las infraestructuras

El dimensionado de las licencias disponibles se mide en *cores*, que son el número de núcleos que hay por cada procesador (CPU) de un servidor (máquina física o lógica dedicada al tratamiento de información). Canal de Isabel II, S.A., M.P. previo a la finalización del contrato actual y para dimensionar adecuadamente este nuevo contrato, ha ratificado los *cores* de que dispone para acordar con el fabricante ORACLE el dimensionado del número de licencias y el establecimiento de la línea base instalada.

A.2: IDONEIDAD DE LA PROPUESTA PLANTEADA:

Dado el alto número de productos y aplicaciones basadas en el software de ORACLE y la gran entidad de alguna de ellas como los sistemas SAP (Financiero y de Recursos Humanos), LIMS, Gayta, entre las más relevantes de las ya detalladas en el apartado 4.A de este documento, la no continuidad de dicho software no sería conveniente, ya que conllevaría una importante inversión económica para Canal, incurriendo en gastos adicionales por los trabajos que serían indispensables para la implantación de nuevos productos, así como por la migración que sería necesaria de las aplicaciones y los datos soportados bajo la tecnología de bases de datos de ORACLE a una nueva tecnología de bases de datos (formación y capacitación; pruebas de compatibilidad; desarrollo, migración de la gran mayoría de datos corporativos y despliegue de las aplicaciones modificadas).

A.3: JUSTIFICACIÓN DE LA INSUFICIENCIA DE MEDIOS (PARA CONTRATOS DE SERVICIOS):

No aplica.

B. JUSTIFICACIÓN DE LOS VALORES ECONÓMICOS

El presupuesto se ha obtenido de acuerdo con los precios de mercado del software objeto del contrato.

El desglose del presupuesto es el siguiente:

Costes directos:

- Mantenimiento y soporte de licencias del software del fabricante ORACLE – 100,00%

Total costes directos: - 100%

Costes indirectos y otros eventuales gastos: No existen

El contrato se realiza de forma continuada en el tiempo. El anterior fue el 196/2022, con un importe de licitación de 1.683.729,59 euros para los tres años de vigencia del contrato. Este contrato tiene un importe de 1.928.988,30 euros siendo un 114,57% respecto al importe de licitación del contrato anterior.

El incremento de los precios es motivado principalmente:

- por la variación alcista de los precios de mercado.

5. PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

- ☐ ABIERTO
- ☒ NEGOCIADO
- ☐ CONTRATACIÓN BASADA EN ACUERDO MARCO (AM)
- ☐ CONTRATACIÓN ESPECÍFICA DERIVADA DE SISTEMA DINÁMICO DE ADQUISICIÓN (SDA)

La empresa ORACLE IBÉRICA, S.R.L. empresa filial del fabricante del software Oracle Corporation, es la única empresa en España que proporciona los servicios de soporte técnico de productos Oracle. Teniendo en cuenta las consideraciones anteriormente referidas, en virtud de lo dispuesto en virtud de lo dispuesto en el artículo 85, 1, c) del Libro Primero del Real Decreto-ley 3/2020, de 4 de febrero, de medidas urgentes por el que se incorporan al ordenamiento jurídico español diversas directivas de la Unión Europea en el ámbito de la contratación pública en determinados sectores; de seguros privados; de planes y fondos de pensiones; del ámbito tributario y de litigios fiscales se propone tramitar el procedimiento a través de un procedimiento negociado sin publicidad no armonizado por razones de exclusividad.

No es posible tramitar la licitación dentro del SDA 25/2022 al tratarse de un procedimiento negociado por razones de exclusividad en el que la única empresa autorizada para comercializarlo no se encuentra dentro del referido SDA.

RESPONSABLE DEL CONTRATO:

Se designa como responsable del contrato a efectos de lo establecido en el artículo 62 de la LCSP al Jefe de Área de Planificación y Control.

Firmado electronicamente por: Jesus Plaza Rubio
En la fecha y hora 28.10.2025 10:30:30 CET

JEFE ÁREA DE PLANIFICACIÓN Y CONTROL

Firmado electronicamente por: Elías Manrique Rojo
Por delegación de Ángel Rodríguez García
En la fecha y hora 29.10.2025 07:59:34 CET

SUBDIRECTOR DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

Firmado electronicamente por: JUAN SÁNCHEZ GARCÍA
En la fecha y hora 29.10.2025 18:58:48 CET

DIRECTOR DE INNOVACIÓN E INGENIERÍA