

INFORME DE NECESIDAD E IDONEIDAD

CONTRATO DE SUMINISTRO DE LICENCIAS DEL
SOFTWARE AHORA PARA LA GESTION DE INVENTARIO Y
FACTURACION DE EQUIPAMIENTO COUBICADO DEL
AREA DE TELECOMUNICACIONES DE CANAL DE ISABEL II,
S.A., M.P.

EXPEDIENTE N.º: 114/2024

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 suministro, incluido su mantenimiento y soporte, de licencias del software AHORA utilizado para la gestión del inventario y facturación de equipamiento coubicado del Área de Telecomunicaciones de Canal de Isabel II, S.A., M.P. y el cálculo de la facturación de Canal de Isabel II, S.A., M.P. (en adelante Canal) a operadores y viceversa.

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 la realización independiente de las prestaciones objeto de contrato, dificultaría la correcta ejecución del mismo desde el punto de vista técnico. En este sentido, el mantenimiento y el soporte técnico en su conjunto es para un único producto software y lo proporcionará el adjudicatario.

2. PLAZO DE DURACIÓN O DE EJECUCIÓN

CUATRO (4) AÑOS, a contar desde la fecha de la firma del acta de inicio de los trabajos

3. MEMORIA ECONÓMICA

A. PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (PBL)

	BASE	IVA	TOTAL
PBL	6.292,00 €	1.321,32 €	7.613,32 €

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

Gasto:			
CEGE	CUENTA	POSICIÓN	ORDEN
U166000	621200	G/621200/000003	62008504

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 checked="" 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)
2024	1.573,00 €		1.573,00 €
2025	1.573,00 €		1.573,00 €
2026	1.573,00 €		1.573,00 €
2027	1.573,00 €		1.573,00 €
TOTAL (S/ IVA)	6.292,00 €		6.292,00 €

D.2 DISTRIBUCION DE LAS PRÓRROGAS:

No aplica.

E. ¿ESTE CONTRATO ES SUSTITUCIÓN 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 A SUSTITUIR :

Contrato menor 2023_EXP_000016590 IMPLANTACION DE UN SISTEMA SOFTWARE PARA LA GESTION DE INVENTARIO Y FACTURACION DE EQUIPAMIENTO COUBICADO DEL AREA DE TELECOMUNICACIONES DE CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.

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

- ☒ SI Código asignado: PCCYII 24 - 104
☐ NO

4. MEMORIA JUSTIFICATIVA

A. NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO

A.1: NECESIDADES QUE SATISFACER:

En la actualidad, desde el Área de Telecomunicaciones se certifica una cantidad anual en torno a 2.400.000€ por el concepto de cesión y coubicación de emplazamientos de Telecomunicaciones. Para la gestión y el cálculo de esta certificación se utiliza Microsoft Excel. En esta hoja de cálculo, se registran las intervenciones de instalación y desinstalación, estimándose en más de 1.000 elementos instalados en 69 emplazamientos y 13 operadores distintos. El uso únicamente de esta herramienta ofimática para esta gestión provoca estar en riesgo de que se produzcan errores fácilmente, incluso pérdida de información y posibilidad de fuga de datos (errores implícitos en la gestión de las hojas, imposibilidad práctica del cómputo de fechas, lentitud en la actualización y rectificación de datos).

Así mismo se dan las siguientes situaciones que incurren en sobrecostos:

- se estima un error de cálculo por energía y elementos del 4-6 % del total.
- horas de técnico en el manejo de la hoja de cálculo. Unas 5 jornadas laborales al mes.
- retraso en la presentación de la facturación.

Con el fin de evitar los riesgos mencionados, a finales de 2023 se adquirió un sistema software de mercado mediante contrato menor (2023_EXP_000016590) por un año, con la finalidad de automatizar y controlar esta gestión. El software se basa en código del software comercial AHORA que se ha utilizado como plataforma de desarrollo, se ha reprogramado, adaptándolo totalmente a las necesidades exclusivas del Área de Telecomunicaciones de Canal durante 7 meses, estando actualmente en explotación.

Dadas estas circunstancias, se hace necesario dar continuidad al suministro de dicho software incluido su mantenimiento y soporte con la finalidad de amortizar la inversión realizada en la adaptación del software en tiempo y recursos tanto humanos como económicos.

A.2: IDONEIDAD DE LA PROPUESTA PLANTEADA:

El Área de Telecomunicaciones ha dado por cubiertas las necesidades que mitigan los riesgos expuestos mediante la implantación de este sistema. Por tanto, se considera necesario continuar con las garantías de calidad actuales.

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

No aplica.

B. JUSTIFICACIÓN DE LOS VALORES ECONÓMICOS

El presupuesto base de licitación se ha obtenido mediante la obtención de precios de mercado del software objeto del contrato.

Costes directos e indirectos y otros eventuales gastos calculados para su determinación:

Costes directos:

▪ Renovación de licencias de uso de software	2.980,00 €	47,36%
▪ Mantenimiento y soporte técnico del software	3.312,00 €	52,64%
Total Costes Directos	6.292,00 €	100,00%

Costes Indirectos:

- No existen

Este contrato se realiza de forma continuada en el tiempo. El contrato a sustituir es el contrato menor 2023_EXP_000016590, que se adjudicó por un importe IVA excluido de 10.840,00 euros para un año de duración. El contrato propuesto tiene un presupuesto anual IVA excluido de 1.573,00 euros lo que supone un 14,30% respecto al adjudicado del contrato anterior. Esta gran diferencia es debida a que el contrato menor contemplaba la adquisición de licencias incluyendo un mantenimiento y soporte avanzado al ser la implantación del software, y el contrato propuesto contempla la renovación incluyendo un mantenimiento y soporte estándar al estar el sistema ya implantado.

5. PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

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

El presente contrato no se puede licitar mediante el SDA 25/2022 "SUMINISTROS DE SOFTWARE DE SISTEMA, DE DESARROLLO Y DE APLICACIÓN, DEL SISTEMA ESTATAL DE CONTRATACIÓN CENTRALIZADA debido a que el software objeto del contrato es un producto determinado habiendo sido adaptado a funciones propias de Canal que no pueden ser atendidas con software de uso común, por lo que no tiene cabida en dicho SDA.

Firmado electronicamente por: Jesus Plaza Rubio
En la fecha y hora 04.09.2024 09:10:17 CEST

Jefe de ÁREA DE PLANIFICACIÓN Y CONTROL

Firmado electronicamente por: Jesus Plaza Rubio
Por delegación de Ángel Rodríguez García
En la fecha y hora 04.09.2024 09:52:56 CEST

SUBDIRECTOR DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

Firmado electronicamente por: JUAN SÁNCHEZ GARCÍA
En la fecha y hora 04.09.2024 12:32:17 CEST

DIRECTOR DE INNOVACIÓN E INGENIERÍA