

INFORME DE NECESIDAD E IDONEIDAD

SUMINISTRO DE LAS SUSCRIPCIONES DEL SISTEMA AVANZADO DE PROTECCIÓN INFORMÁTICA CORTEX XDR PRO DE PALO ALTO PARA CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.

CONTRATO Nº: 201/2023

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 de licencias en modo suscripción para dar cobertura al licenciamiento actual y cubrir el posible crecimiento en suscripciones del software Cortex XDR PRO de Palo Alto Networks, Inc. para la protección informática de equipos cliente y servidores de Canal de Isabel II, S.A., M.P. (en adelante Canal).

C. DIVISIÓN EN LOTES:

- ☒ NO
☐ SÍ

Canal de Isabel II, S.A., M.P. no ha dividido el objeto del contrato en lotes debido que la realización independiente de las diversas prestaciones comprendidas en el objeto del contrato dificultaría la correcta ejecución del mismo desde el punto de vista técnico, debido a que dichas prestaciones forman parte de un único servicio global.

2. PLAZO DE DURACIÓN O DE EJECUCIÓN

TRES (3) AÑOS, para el periodo desde 10/09/24 a 09/09/27.

3. MEMORIA ECONÓMICA**A. PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (PBL)**

	BASE	IVA	TOTAL
PBL	938.580,00 €	197.101,80 €	1.135.681,80 €

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	62009121

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	TOTAL (Sin IVA)
2024	296.580,00 €	296.580,00 €
2025	312.000,00 €	312.000,00 €
2026	330.000,00 €	330.000,00 €
TOTAL	938.580,00 €	938.580,00 €

D.2 DISTRIBUCION DE LAS PRÓRROGAS:

No aplica.

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

☒ **SI**
☐ **NO**

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

121/2021 SERVICIO DE RENOVACIÓN DE LAS SUSCRIPCIONES DEL SISTEMA AVANZADO DE PROTECCIÓN INFORMÁTICA CORTEX XDR DE PALO ALTO PARA CANAL DE ISABEL II, S.A.

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

☒ **SI** Código asignado: PCCYII 23 – 199
☐ **NO**

4. MEMORIA JUSTIFICATIVA

A. NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO

A.1: NECESIDADES QUE SATISFACER:

La Subdirección de Sistemas Informáticos (en adelante SSI) de Canal gestiona toda la infraestructura informática y de puesto de trabajo. Esta gestión incluye un sistema de protección avanzada tanto de servidores como de equipos de cliente (PC's, portátiles, y PC's Virtuales) ante ataques locales que no pasan por cortafuegos y de amenazas intrusión en los sistemas que no son identificados a nivel de firmas de antivirus por no haberse visto antes.

A.2: IDONEIDAD DE LA PROPUESTA PLANTEADA:

Inicialmente, se eligió la solución TRAPS de Palo Alto para cubrir esta necesidad que se fundamentó en que es uno de los líderes del mercado. Por este motivo se realizó durante el año 2017 un piloto de la herramienta en Canal siendo el resultado satisfactorio, al igual que la experiencia de implantación y explotación en los entornos productivos desde 2018, manteniendo esta solución como una de las recomendaciones derivadas dentro del ámbito de mejora de la seguridad de la información.

El producto TRAPS evolucionó a un nuevo producto denominado CORTEX XDR (Detección y Respuesta eXtendida - eXtended Detection and Response en inglés-), del mismo fabricante, Palo Alto, Inc. que dispone de mejores prestaciones que el primero. Este producto presenta dos versiones, Cortex XDR prevent y Cortex XDR PRO.

Las mayores prestaciones de la versión PRO junto con la oferta del fabricante de igualar en precio para el contrato a renovar, llevaron a la contratación del producto COTEX XDR PRO actualmente implantado en la Infraestructura Informática de Canal desde el año 2021.

Dado que el servicio contratado está a la fecha en plena explotación, y las Áreas de Atención al Usuario y de Infraestructura Informática considera dicho software como una herramienta idónea para la protección de equipos de usuario y servidores, se considera necesaria la continuidad del servicio por un periodo de tiempo de tres años.

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

No Aplica

B. JUSTIFICACIÓN DE LOS VALORES ECONÓMICOS

El valor estimado se ha calculado a partir de los precios de mercado proporcionados por el fabricante del software objeto del contrato. Dicho presupuesto se desglosa del siguiente modo:

Costes directos:

- Suministro de licencias (suscripciones)	100,00%
Total Costes Directos	100,00%

Costes indirectos:

- No existen

Si se compara el importe de licitación del contrato renovado y el propuesto, supone un 231,63% del contrato propuesto respecto al contrato a renovar. Este incremento es debido al incremento de costes

en general y al cambio euro/dólar (en el pasado y previsto para el futuro) que han provocado subidas de precios de mercado por parte del fabricante en los últimos años. Estas circunstancias implican la aplicación a la hora de solicitar presupuesto, de un fuerte incremento de precios desde la elaboración del presupuesto del contrato a renovar.

5. PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

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

Este expediente no se ha tramitado por el procedimiento de SDA ya que los trabajos de dimensionado del contrato (cierre de las necesidades y posterior obtención del presupuesto) para la elaboración del mismo se iniciaron en Julio de 2023 y el SDA no estaba disponible aún para Canal.

Firmas:

Firmado electronicamente por: Jesus Plaza Rubio
En la fecha y hora 07.12.2023 09:10:00 CET

Jefe de ÁREA DE PLANIFICACIÓN Y CONTROL

Firmado electronicamente por: Ángel Rodríguez García
En la fecha y hora 11.12.2023 10:48:17 CET

SUBDIRECTOR DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

Firmado electronicamente por: JUAN SÁNCHEZ GARCÍA
En la fecha y hora 13.12.2023 09:21:47 CET

DIRECTOR DE INNOVACIÓN E INGENIERÍA