



Ayuntamiento de **Lebrija**

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Se emite la siguiente memoria al objeto de dar cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 28 y 116 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.

TIPO DE CONTRATO: SUMINISTROS

OBJETO DEL CONTRATO:

El presente pliego tiene como objeto la creación de un Centro de Proceso de Datos e implantación de un sistema de copia de seguridad con protección anti-ransomware.

NECESIDAD ADMINISTRATIVA A SATISFACER:

El Ayuntamiento de Lebrija necesita desarrollar acciones de modernización y transformación de su Centro de Proceso de Datos (en adelante, CPD), para disponer de unas instalaciones adecuadas que permitan evitar situaciones de contingencia, implantando los sistemas de seguridad y continuidad exigibles a un CPD, y conseguir una mayor eficiencia energética.

La actual sala técnica del Ayuntamiento de Lebrija, no reúne condiciones de seguridad y fiabilidad que debería, teniendo problemas con los sistemas de seguridad física, continuidad de servicio, sistema eléctrico y sistemas mecánicos.

Nos encontramos ante la necesidad de invertir en un nuevo Centro de Proceso de Datos, con objeto de mejorar la seguridad y la continuidad en la prestación de servicio e introducir mejoras tecnológicas. El motivo de estas necesidades viene inducido por:

- Nuevas aplicaciones de gestión municipal que necesitan infraestructuras fiables.
- Necesidad de disponer de unas instalaciones de CPD adecuadas que permitan evitar situaciones de contingencia, implantando los sistemas de seguridad y continuidad exigibles a un CPD.

Plaza de España, 1 – 41740 Lebrija (Sevilla) – Teléfono 955 974 525 – alcaldia@lebrija.es

Código Seguro De Verificación:	oWVPvETT3A8dy163g44skQ==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Gabino Jose Benito Guzman	Firmado	11/06/2024 09:56:59	
Observaciones		Página	1/4	
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/oWVPvETT3A8dy163g44skQ==			



Ayuntamiento de **Lebrija**

-Necesidad de implantar un sistema de backup a disco con protección anti-ransomware que nos garantice la disponibilidad de la información de las copias de respaldo en caso de incidente de seguridad.

- Necesidad de implantar un sistema de copia de respaldo que permita levantar máquinas virtuales para dar servicio a los usuarios, aún de forma degradada, en caso de contingencia de los servidores de producción.

Además, detectamos carencias en nuestro servicio, que se pretenden solucionar con esta actuación:

- Se producen caídas de los sistemas que afectan a la prestación de los servicios públicos e incluso ponen en peligro las obligaciones de custodia adecuada de la información en poder del Ayuntamiento.

- Adicionalmente, es necesario implantar un sistema de copias de seguridad con protección anti-ransomware para respaldo de la información y recuperación ante desastres.

- Otra es la previsible necesidad de crecimiento que se prevé en los próximos años en cuanto a sistema de información, que hace conveniente contar con unas instalaciones de CPD adecuadas.

Por tanto, uno de los objetivos principales de este contrato es eliminar las deficiencias existentes actualmente en el CPD, e incorporar una serie de sistema de continuidad que a día de hoy no dispone y que mejorarían la disponibilidad y la seguridad que los sistemas de información, así como disponer de un nuevo sistema de copias de back-up y recuperación ante desastres.

Para asegurar la instalación en las adecuadas condiciones de servicio, es necesaria la adquisición de nuevos sistemas que satisfagan las condiciones de explotación actuales así como las necesidades estimadas para su periodo de vida útil previsto, por lo que, la instalación y puesta en marcha de los elementos que integrarán el nuevo CPD, no puede ser asumida con los recursos humanos y técnicos del Ayuntamiento de Lebrija, puesto que se trata de adquisición de suministro.

PRECIO BASE DE LICITACIÓN IVA EXCLUIDO LOTE 1: 138.022,15 €

PRECIO BASE DE LICITACIÓN IVA EXCLUIDO LOTE 2: 19.777,22 €

I.V.A LOTE 1: 28.984,65

I.V.A LOTE 2: 4.153,16

IMPORTE DEL IVA TOTAL: 33.137,87€

IMPORTE TOTAL: 190.937,24 €

Plaza de España, 1 – 41740 Lebrija (Sevilla) – Teléfono 955 974 525 – alcaldia@lebrija.es

Código Seguro De Verificación:	oWVPvETT3A8dy163g44skQ==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Gabino Jose Benito Guzman	Firmado	11/06/2024 09:56:59	
Observaciones		Página	2/4	
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/oWVPvETT3A8dy163g44skQ==			



Ayuntamiento de **Lebrija**

El presente contrato se financiará, en su totalidad, con cargo al Fondo de Recuperación Next Generation en el marco del PRTR de España aprobado por la Comisión Europea el 16 de junio de 2021, sujeto a los controles de la Comisión Europea, la Oficina de Lucha Antifraude, al Tribunal de Cuentas Europeo y la Fiscalía Europea, y al derecho de estos órganos al acceso a la información sobre el contrato y a las normas sobre conservación de la documentación, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 132 del Reglamento 2018/1046, del Parlamento Europeo y el Consejo, 18 de julio de 2018, sobre normas financieras aplicables al presupuesto general de la unión (Reglamento Financiero)

Financiado Next Generation: 100%

Aportación Ayuntamiento de Lebrija: 0%

LOTES: SI

VALOR ESTIMADO:

LOTE 1: 138.022,15 €

LOTE 2: 19.777,22 €

TOTAL: 157.799,37 €

APLICACIÓN PRESUPUESTARIA: 02.920.6192324 – Creación del proceso de datos e implantación sistema seguridad.

DURACIÓN DEL CONTRATO: 2 meses

DURACIÓN TOTAL INCLUIDA LAS POSIBLES PRÓRROGAS: Hasta 15/09/2024.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN:

- Procedimiento abierto
- Procedimiento abierto simplificado
- Procedimiento abierto abreviado
- Procedimiento restringido
- Procedimiento con Negociación

Plaza de España, 1 – 41740 Lebrija (Sevilla) – Teléfono 955 974 525 – alcaldia@lebrija.es

Código Seguro De Verificación:	oWVPvETT3A8dy163g44skQ==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Gabino Jose Benito Guzman	Firmado	11/06/2024 09:56:59	
Observaciones		Página	3/4	
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/oWVPvETT3A8dy163g44skQ==			



Ayuntamiento de **Lebrija**

- () Procedimiento Dialogo competitivo
- () Procedimiento de asociación para la innovación

JUSTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO UTILIZADO PARA SU ADJUDICACIÓN CUANDO SE UTILICE UN PROCEDIMIENTO DISTINTO DEL ABIERTO Y RESTRINGIDO: TIPO DE TRAMITACIÓN: ORDINARIA (X); URGENTE ()

A la vista de las características y del importe del contrato se propone la iniciación del correspondiente expediente de contratación.

En Lebrija a la fecha indicada en el pie de firma del presente documento.-
Técnico informático responsable del Departamento de informática.

En Lebrija a la fecha de la firma electrónica,

Fdo: Gabino Jose Benito Guzmán
Responsable del departamento de informática

Código Seguro De Verificación:	oWVPvETT3A8dy163g44skQ==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Gabino Jose Benito Guzman	Firmado	11/06/2024 09:56:59	
Observaciones		Página	4/4	
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/oWVPvETT3A8dy163g44skQ==			