

Canal
de Isabel II

Canal
de Isabel II

25-07-18.

ENTRADA

INFORME DE NECESIDAD E IDONEIDAD

**SERVICIOS DE TRANSPORTE, GESTIÓN Y
CUSTODIA DE SOPORTES DE BACKUP**

CONTRATO Nº: 110/2018



Área: Infraestructura Informática
Fecha: 16/07/2018

1. Objeto del contrato

El objeto del contrato es disponer de un servicio de custodia de soportes informáticos. El contrato debe contemplar la recogida y entrega del soporte en las instalaciones de Canal de Isabel II (CANAL) y su traslado al bunker de custodia, así como entregas urgentes en caso de emergencia. También debe disponer de un servicio de recogida y destrucción confidencial de soportes informáticos.

En el Pliego de Prescripciones Técnicas se describen las consideraciones de tipo sociales, ambientales y de innovación que se han tenido en cuenta para configurar las prestaciones objeto del contrato.

2. Presupuesto base de licitación, valor estimado del contrato e importe máximo de licitación

2.1 Presupuesto base de licitación (con IVA): 33.426,25 €

2.2 Valor estimado del contrato (sin IVA): 27.625 €

2.3 Importe máximo de licitación: 26.000 €

El presupuesto se ha calculado utilizando como base el presupuesto del contrato menor 2018_EXP_000001574 tramitado en enero del año 2018. Este contrato menor se licitó por un presupuesto de 5.500 € (sin IVA) para la duración de un año. Uno de los licitadores invitados al menor, informo al Canal que no presentaba propuesta por ser un presupuesto muy bajo. A fin de fomentar la concurrencia, se amplía el presupuesto anual en 1.000 €, hasta los 6.500 €, por lo que el importe para los 4 años de contrato asciende hasta 26.000 €. Con esta medida se confía en aumentar el número de ofertas recibidas, manteniendo un precio ajustado a mercado.

3. Plazo de duración: 4 años + 3 meses.
Prorrogable por 3 meses.

4. Partida presupuestaria:

	Coge: M141000 Área: Infraestructura Informática		
Gasto	Cuenta: 622700	Posición:	Orden: 62000627
Inversión	Cuenta:	Posición:	Elemento Pep:

5. Estimación de distribución presupuestaria anual necesaria

Importe anual (IVA excluido)		
AÑO	GASTO	INVERSIÓN
2019	6.500 €	
2020	6.500 €	
2021	6.500 €	
2022	6.500 €	

2023	1.625	
------	-------	--

6. Memoria justificativa

Canal de Isabel II (CANAL) realiza backups diarios de sus diferentes sistemas, como medida de seguridad ante posibles fallos en los sistemas, o errores en la manipulación que supongan pérdidas de datos.

En estos casos, disponer de una copia de los sistemas o de los datos antes de la incidencia, permite recuperar la información y los sistemas.

CANAL ha adaptado sus sistemas para realizar sus backups más frecuentes a disco en lugar de a cartucho, de forma que solo se lleven a cartucho los backups con periodos de retención superiores al mes (mensuales y anuales). En el caso del entorno Mainframe, los backups a cartucho siguen siendo diarios y deben sacarse de forma diaria.

Para estos backups de larga duración, se considera adecuado disponer de un servicio de bunker externo que permita gestionar estos backups en un entorno seguro y adecuado para su custodia, sacando los mismos de los CPDs de CANAL donde el espacio es limitado y las condiciones menos óptimas para estos soportes. Además, esta medida da un mayor nivel de seguridad en caso de desastre en el CPD de CANAL al estar estos soportes fuera del CPD.

El servicio a contratar debe incluir la recogida periódica de soportes para su custodia en el bunker. También de forma periódica se devolverán a CANAL aquellos backups cuyo periodo de retención haya expirado.

El contrato establece una gestión de los soportes de forma individual en lugar de en forma de maleta. De esta forma se consigue un mayor control sobre los soportes que deben viajar entre CANAL y el Bunker, al trabajar con soportes individuales, en lugar de con maletas completas.

En el contrato también se solicita un servicio de destrucción certificada de soportes, para aquellos soportes que finalizan su vida útil, o para los discos y demás elementos de almacenamiento que se retiran.

Las prestaciones de este contrato deben realizarse de forma continuada, es decir, es un servicio recurrente. Respecto al contrato anterior (menor) se mantiene el volumen de servicios y el importe del contrato, ampliándose el plazo a 4 años.

7. Procedimiento de licitación y Criterios de Adjudicación

7.1 Procedimiento de licitación

Procedimiento abierto simplificado abreviado

7.2 Criterios de adjudicación

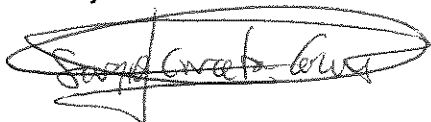
Los criterios que han de servir de base para la adjudicación del Contrato son los siguientes:

A) Criterios cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas **100 puntos**

A) 1. Valoración económica.....**70 puntos**

A) 2. Criterios técnicos cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas**30 puntos:**

16 de julio de 2018



Firma: Sergio Cruceta Gómez
AREA INFRAESTRUCTURA INFORMÁTICA



Firma: Ángel Rodríguez García
SUBDIRECCIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS



Firma: Pablo Galán González
DIRECCIÓN RECURSOS