

NÚMERO: 211 / 2022

Unidad Administrativa
Área de Gestión de la Contratación

Exp.: ECON/000052/2022

Resolución de la *Consejera-Delegada de la Agencia para la Administración Digital de la Comunidad de Madrid*, por la que se inicia el expediente de contratación denominado: **“MANTENIMIENTO DE SERVIDORES IBM POWER 850 y POWER 880”**

De conformidad con lo que establece el *Artículo 116 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (LCSP)*, en uso de las atribuciones que me han sido conferidas de conformidad con lo dispuesto en el *Artículo 10.8.2 b) de la Ley 7/2005, de 23 de diciembre, de Medidas Fiscales y Administrativas*, y a la vista de la propuesta de contratación efectuada por la *Dirección de Sistemas de Información Corporativos*.

RESUELVO

Autorizar el inicio y ordenar la tramitación del expediente de contratación del **servicio** denominado **MANTENIMIENTO DE SERVIDORES IBM POWER 850 y POWER 880**”, cuyo presupuesto máximo de licitación asciende a **680.432,76- €, IVA incluido**.

Motivación de la necesidad del contrato:

De conformidad con lo establecido en el *Artículo 10 de la Ley 7/2005, de 23 de diciembre, de Medidas Fiscales y Administrativas (B.O.C.M. Nº 311, de 30 de diciembre de 2005)*, la Agencia para la Administración Digital de la Comunidad de Madrid se configura como un ente público de los previstos en el *Artículo 6 de la Ley 9/1990, de 8 de noviembre, Reguladora de la Hacienda de la Comunidad de Madrid* que, perteneciendo a la Administración Institucional de ésta, cuenta con personalidad jurídica propia, plena capacidad jurídica y de obrar, y autonomía de gestión.

Según el referido precepto la Agencia tiene asignada, entre otras funciones, la administración, mantenimiento y soporte de los equipos físicos y lógicos de tratamiento de la información y de las comunicaciones de cualquier especie que se encuentren instalados en la misma.

Dentro de este marco, el papel de los sistemas de información actuales en las áreas corporativas de Gestión Económico-Presupuestaria, Económico-Financiero, Contratación Pública, Compras y Logística de la Comunidad de Madrid han sido claves en el desarrollo de los procesos de administración y gestión de la Comunidad de Madrid. Por ello, desde la Agencia se impulsó a inicios del 2010 la actualización de estos sistemas, trabajando en dos ejes de actuación que han motivado una continua evolución tanto funcional como técnica.

Dicha plataforma está mayoritariamente soportada sobre toda una gama de servidores del fabricante IBM, en concreto seis servidores POWER E850C y cuatro servidores POWER E880C, con los elementos de soporte físico y software que les acompañan.

La plataforma NEXUS ECCL centraliza la gestión completa de los procesos de las áreas corporativas Económico-Presupuestaria, Económico-Financiera, Contratación Pública, Compras y Logística de la Comunidad de Madrid y esto le convierte en un sistema de una enorme complejidad que debe mantenerse en constante actualización, tanto a nivel software como hardware. Esta renovación técnica afecta a la plataforma IBM POWER en la que se soporta el sistema, teniendo en cuenta los módulos actuales como los módulos futuros en los que el sistema pueda crecer derivados de las necesidades funcionales a cubrir.

Hay que señalar que, en esta línea, se está abordando durante este ejercicio, 2022, los trabajos necesarios para alcanzar la evolución de dicha plataforma a sistemas más recientes, que permitirá sustituir los servidores IBM POWER 850C. Así, es necesario preservar la operatividad tanto de los servidores POWER 880C (cuyo plazo de garantía vence el 24 de julio de 2022) como de los servidores POWER 850C; en concreto, en el caso de éstos últimos deberán mantenerse, en paralelo, el tiempo imprescindible que precise su migración a sistemas más actuales.

Con la finalidad de dar respuesta a la constante evolución y necesidad de modernización de los productos anteriormente citados, y de garantizar el adecuado soporte y la continua disponibilidad de los mismos, resulta necesario contar con los servicios de mantenimiento preventivo, correctivo y soporte tanto de seis servidores IBM POWER E850C como de cuatro servidores IBM POWER E880C que dan



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0963141580069238876118**

cobertura, en la actualidad, a la plataforma NEXUS ECCL, así como la actualización de versiones de software relacionados con el hardware.

Ante la necesidad de garantizar la cobertura de las necesidades descritas, y siendo competencia de la Agencia proporcionar el servicio que se pretende, atendiendo a la especificidad de los servicios que constituyen su objeto, y la necesidad de abordar los mismos de manera eficaz y con las garantías requeridas, procede la tramitación del oportuno expediente de contratación.

Madrid, a fecha de firma
LA CONSEJERA-DELEGADA

