

# Memoria justificativa de la necesidad

---

---

**“ADQUISICIÓN DE MEMORIAS DDR4-SDRAM DE 8 GBYTES”**

---

---



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **1018259996814554908739**



## MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESIDAD DEL CONTRATO DE SUMINISTRO DENOMINADO “ADQUISICIÓN DE MEMORIAS DDR4-SDRAM DE 8 GBYTES”

### ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

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)*, modificada parcialmente por la *Ley 9/2015 de 28 de diciembre de Medidas Fiscales y Administrativas (B.O.C.M. núm. 311 de 31 de diciembre de 2015)*, la **Agencia para la Administración Digital de la Comunidad de Madrid**, (en adelante la **Agencia**), 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:

- a) *La prestación de los servicios informáticos y de comunicaciones a la Comunidad de Madrid, mediante medios propios o ajenos, a cuyo fin le corresponde particularmente:*
  - 3º *La adquisición y dotación de infraestructuras físicas y lógicas de soporte de los sistemas de información y comunicaciones de la Comunidad de Madrid, y de sus servicios.*
- b) *El establecimiento de las características técnicas exigibles al equipo físico y lógico de tratamiento de la información y de las comunicaciones desarrollados o adquiridos por la Comunidad de Madrid y el control del cumplimiento de la normativa a que deberán atenerse, a fin de asegurar su utilidad y compatibilidad.*
- c) *La homologación de equipos físicos y lógicos de tratamiento de la información y de las comunicaciones y la elaboración de la propuesta sobre la declaración de los que hayan de ser de uso uniforme y exclusivo en la Administración General e institucional de la Comunidad de Madrid.*

Madrid Digital es responsable del servicio integral de Puesto de Trabajo Digital (PtD), sus periféricos y demás material necesario para su funcionamiento. En este sentido se llevó a cabo una estimación del equipamiento necesario para dotar a los distintos centros de la Comunidad de Madrid, que tuvo su reflejo en los anteproyectos de presupuestos del año 2021 y 2022, donde se han considerado las compras de equipos nuevos necesarios tanto para el crecimiento vegetativo como para la renovación por obsolescencia del equipamiento (tanto por antigüedad como por Sistema Operativo, para lo que se está abordando la migración de Windows 8.1 a Windows 10).

Dentro de esa estrategia, y dada la situación de escasez de equipos, y específicamente CPUs, por la crisis de componentes actual (final de 2021 y 2022), se va a mantener la mayor parte de la planta de equipos HP ProDesk G2 SFF adquirida en 2017. Ahora bien, se ha observado que precisan una ampliación de memoria a 8 Gbytes, ya que lo requiere la ejecución fluida de aplicaciones exigentes en memoria, destacando Teams y PowerBI.

Por lo tanto, en base al valor estimado del contrato, con la pretensión de recibir el mayor número de proposiciones, a fin de obtener un criterio de selección objetivo, y en base al precio o coste, esta Dirección propone su tramitación mediante **procedimiento abierto simplificado con criterio único**, en virtud de lo establecido en *los Artículos 131.2, 145, 146 y 159 de la Ley 9/2017, de 8 de*



noviembre, de Contratos del Sector Público (LCSP).

#### OBJETO

El objeto del contrato es la **adquisición de, al menos, 3.300 módulos de memoria DDR4-SDRAM de 8 Gbytes** compatibles con el equipo HP 600 ProDesk G2 SFF (los módulos deben poder trabajar a **2.133 Mhz.**).

#### PLAZO MÁXIMO DE EJECUCIÓN

El plazo máximo de ejecución del presente contrato será de **90 días naturales**, a contar desde el día siguiente a la formalización del contrato.

#### PRESUPUESTO ESTIMADO

El presupuesto base de licitación asciende a **NOVENTA Y NUEVE MIL EUROS (99.000,00-€), IVA incluido**, según el siguiente desglose de cuantías y anualidades:

CONCEPTOS	AÑO 2022
Base Imponible	81.818,18 €
IVA 21%	17.181,82 €
Importe Total, IVA Incluido	99.000,00 €

*El Director de Puesto de Trabajo Digital*

*Fdo.: José Luis González García*



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: **1018259996814554908739**