

**ADQUISICIÓN DE MEMORIA Y DISCO PARA LA INSTALACIÓN  
DEL MÓDULO DE SAP TRIBUTARIO EN LOS SERVIDORES  
SAP HANA CORPORATIVOS**

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS (PPT). EXP 2024078**

**OBJETO:**

El objeto del contrato consiste en la adquisición de los componentes necesarios para la instalación del módulo SAP Tributario en los servidores de SAP HANA corporativos.

# 1. Antecedentes

## **Plataforma de SAP HANA de la DFA**

La DFA dispone ya de una plataforma de SAP HANA productiva. Dicha plataforma está compuesta por:

- 2 servidores HPE ProLiant DL560 Gen10 para el entorno de Producción con la siguiente configuración cada uno de ellos:
  - 2 x Intel(R) Xeon(R) Platinum 8280 CPU @ 2.70GHz
  - 12 x 64GB LRDIMM 2933MHZ DDR4
  - 2 discos SSD de 800GB modelo MO000800JWUFU para el sistema operativo en RAID1 (800GB).
  - 3 discos SSD de 3.2TB modelo MO003200JWUBU para datos en RAID5 (6.4TB).
- 2 servidores HPE ProLiant DL560 Gen10 para el entorno de Desarrollo y Preparación con la siguiente configuración cada uno de ellos:
  - 2 x Intel(R) Xeon(R) Platinum 8280M CPU @ 2.70GHz
  - 12 x 128GB LRDIMM 2933MHZ DDR4
  - 2 discos SSD de 800GB modelo MO000800JWUFU para el sistema operativo en RAID1 (800GB).
  - 4 discos SSD de 3.2TB modelo MO003200JWUBU para datos en RAID5 (9.6TB).

Dentro del proyecto Zergaraba, la DFA desea añadir en estos servidores el módulo de SAP Tributario, para lo que es necesario hacer una ampliación tanto de memoria como de disco duro.

## 2.Productos y/o servicios a entregar

Se deberá suministrar los siguientes componentes para ampliar los servidores HPE ProLiant DL560 Gen10 anteriormente indicados:

- 48 módulos de memoria de 128GB LRDIMM 2933MHZ compatibles con los actualmente instalados:
  - 128GB LRDIMM 2933MHZ Part Number: HMABAGL7C4R4N-WR
  - 128GB LRDIMM 2933MHZ Part Number: 144ASQ16G72LSZ-2S9E
  - 64GB LRDIMM 2933MHZ Part Number: HMAA8GL7CPR4N-WM

Se admite equipamiento HPE Renew (seminuevo con garantía del fabricante) para las memorias. En ese caso deberá presentarse certificado “Renew” del fabricante.

Por motivo de garantía, no se admite equipamiento refurbished o similar para la memoria.

- 4 discos SSD de 3.2TB spare P06582-001 o compatibles, para ampliar los RAID5 existentes.

Se admite equipamiento HPE Renew (seminuevo con garantía del fabricante) o refurbished para los discos. En caso de ser HPE Renew deberá presentarse certificado “Renew” del fabricante.

## 3.No es objeto del presente suministro

No es objeto del presente pliego los siguientes suministros o trabajos:

- Instalación de los módulos de memoria en los servidores.
- Instalación de los discos y ampliación de los RAID5 actuales.

## 4.Modos de ejecución

### ➤ Entrega del suministro:

Los productos deberán entregarse en las instalaciones de CCASA sitas en Plaza de la provincia, s/n, 01001 Vitoria-Gasteiz.

Persona de Contacto: Ana Belén Tamayo Arnáiz

e-mail: [GestordeProveedores@araba.eus](mailto:GestordeProveedores@araba.eus)

Tfno: 945 181818

### ➤ Plazos para el suministro e instalación:



Arabako Kalkulu Gunea, A.B.  
Centro de Cálculo de Álava, S.A.

Se establece un plazo máximo de dos meses a partir de la firma del contrato para el suministro y siempre anterior al 31 de diciembre de 2024.