

INFORME SOLICITUD AUTORIZACIÓN

CONSEJO NACIONAL DE ZONAS FRANCAS DE EXPORTACIÓN
CNZFE-CCC-CP-2022-0005

JUNIO 14, 2022.-





Informe

Luego de un cordial saludo, sirva la presente para exponer consideraciones de la Oficina Gubernamental de Tecnología de la Información y Comunicación (OGTIC), respecto al proceso de compra de, **servidores de informática**, el cual se nos ha presentado como secretaria técnica del gabinete de transformación digital, a fin de evaluar.

Observaciones:

- Se adjunta carta de solicitud
- Se adjunta justificación de compra
- Se adjunta pliego de condiciones
- Se adjunta ficha técnica



A groso modo se solicita:

- 1 Servidor de aplicaciones
 - o Almacenamiento Frontal Chasis con unidades de hasta 8x3.5" Plano posterior SAS/SATA
 - o Módulo de plataforma segura 2.0 V3
 - o Chasis de 0,5" con hasta 8 discos duros (SAS/SATA), 2 CPU Configuración de 2 CPU
 - o PROCESADOR Intel® Xeon® Gold 6338 2G, 32C/64T, 11.2GT/s, 48M de caché, Turbo, HT (205W) DDR4-3200 Tipo de Configuración Confiable de Memoria Rendimiento optimizado
 - o RDIMM de 16 GB, 3200 MT/s, doble rango 8 memorias de 16GB Memoria RDIMM de 3200 MT/s
 - o RAID 5 para 3 o más HDD o SSD (tipo coincidente/velocidad/capacidad) Controlador de Almacenamiento Interno Frontal PERC H755 Carga frontal
 - o Discos Duros SSD SAS ISE de 960 GB Lectura intensiva 12 Gbps 512 Unidad AG conectable en caliente de 2,5 pulgadas, HYB CARR de 3,5 pulgadas, 1 DWPD, (8 DISCOS SSD/SAS) Configuración del BIOS de rendimiento
 - o Modo de arranque UEFI BIOS con partición GPT Ventilador estándar x5
 - o Fuente de alimentación doble, conectable en caliente, totalmente redundante (1+1), 1400 W, modo mixto Cable de alimentación de C13 a C14, 125 voltios, 15 amperios, 10 pies (3 m),
 - o Gestión de Sistemas Integrados DRAC9, Express 15G
 - o Adaptador BASE-T de 10 GbE de dos puertos Broadcom 57416, OCP NIC 3.0 Adaptador Broadcom 57414 Dual Port 10/25GbE SFP28, PCIe de bajo perfil

- Adaptador QSFP28 SR4 100GbE 85C óptico
- Bisel LCD 2U
- Rieles deslizantes ReadyRails con brazo organizador de cables
- Sistema Operativo Windows Server 2022 Datacenter, 16 CORE, FI, Sin MED, VM UnLTD, SIN CAL, Multilenguaje (INSTALADO) HYPER V Ready
- Garantía Prosupport Plus y 4 horas de misión crítica, 60 meses
- 1 Servidor de repositorio de información
 - Base Dual Intel Xeon Silver 4208 2.1G, 32GB Memoria, Optima
 - Sistema Operativo Microsoft Windows Storage Server 2016 Edición estándar o superior Sistema Operativo Media Microsoft Windows Storage Server 2016 Edición estándar o superior Configuración RAID 5 for 4 or more HDDs or SSDs (coincidencia)
 - Discos Duros 1.2TB 10K RPM SAS 12Gbps 512n 2.5 in Hot-plug Hard Drive, 3.5in HYB (6 discos) Fuente de alimentación dual, conectable en caliente y redundante (1+1), 1100 W
 - Cables de Alimentación C13 a C14, 125 V, 15 AMP, 10 pies (3 m)
 - Conectividad Broadcom 57412 Puerto doble 10 GbE SFP+ y 5720 Puerto doble 1 GbE BASE-T Gestión de Sistemas Integrados OpenManage Enterprise Avanzado
 - Sin módulo de plataforma de confianza
 - Rieles deslizantes ReadyRails™ con brazo para manejo de cables
 - Lector Externo DVD/RW
 - Garantía 5 años de servicio in situ ProSupport Plus de misión crítica en 4 horas

Conclusión:

Luego de revisar la documentación aportada, hacer las indagatorias sobre la solicitud, evaluamos las especificaciones técnicas y consideramos cumplen con todos los aspectos necesarios requeridos y no solapan ningún proyecto que haya de ejecutarse desde la Agenda Digital 2030.

Mario Adames

Analista de Proyectos

Oficina Gubernamental de Tecnologías de la Información y Comunicación
(OGTIC)

