

**MUNICIPALIDAD DE SALADILLO**  
**LICITACIÓN PÚBLICA N°21/2022**

**Exptes. 5847/J/2022**

**5847/I/2022**

**APERTURA: Día 22/12/2022 a las 12 hs.**

**ANEXO TÉCNICO N°6 – CONECTIVIDAD**

**SWITCH – PUNTOS CAMARAS**

**CARACTERISTICAS:**

- De uso Industrial (NO COMERCIAL – NO HOGAR)
- 1\*1000 Base-X
- 1\*10/100/1000 Base-T
- 4\*10/100 Base-T (PoE power supply)
- PoE Protocolo: IEEE802.3af (PoE), IEEE802.3at (PoE+), Hi-PoE
- Temperatura de Trabajo: -30°C ~ 65°C

**SWITCH – PARA SALA DE SERVIDORES Y PUESTOS DE OPERACIÓN**

Switch Gigabit Ethernet de 24 puertos alimentado por SwOS/RouterOS con **dos puertos SFP +**, conectividad a velocidad de cable con varias funciones de conmutación nuevas.

**CARACTERISTICAS:**

- Arquitectura ARM 32 bit
- UPC 98DX3236
- Recuento de núcleos de CPU 1
- CPU frecuencia nominal 800 MHz
- Dimensiones 443 x 144 x 44 mm
- Licencia de enrutador OS 5
- Sistema Operativo RouterOS / SwitchOS
- Tamaño de RAM 512 MB
- Tamaño de almacenamiento 16 MB
- Tipo de almacenamiento FLASH
- MTBF Aproximadamente 200'000 horas a 25C
- Temperatura ambiente probada -40°C a 60°C
- Puertos Ethernet 10/100/1000 24
- Puertos SFP+ 2
- Certificación y aprobaciones
- Certificación CE, EAC, ROHS
- IP IP20

## SWITCH – Para enlaces

### CARACTERISTICAS:

- RB750Upr2
- **DEBE INCLUIR FUENTE 24V 3A**
- Arquitectura
- MMIPS
- UPC
- MT7621A
- Recuento de núcleos de CPU
- Frecuencia nominal de la CPU
- 880 MHz
- Recuento de subprocesos de CPU
- Dimensiones
- 113x89x28mm
- Licencia del sistema operativo del enrutador
- Sistema operativo
- enrutadorOS
- Aproximadamente 100'000 horas a 25C
- Temperatura ambiente probada  
-40°C a 60°C
- Aceleración de hardware IPsec  
Sí

### RADIOENLACES PARA PUNTOS CARENTES DE FIBRA OPTICA

Cpe Lbe-5ac-gen2 5ghz

**Puertos:**

1 puerto de datos 10/100/1000 Mbps.

**Sistema Operativo:**

airOS® 8

**Modos de Operación:**

Estación / Ap.

### CARACTERISTICAS:

- Anchos de canal ajustable:
- PtP: 10/20/30/40/50/60/80 MHz
- PtMP: 10/20/30/40 MHz
- Procesador MIPS.
- Fuerte seguridad WPA2 AES.
- Alto desempeño.
- Diseño integrado.
- Radio de administración en 2.4 GHz.
- SNR mejorado.
- Inmunidad al ruido mejorada.
- Alimentación: 24 VDC, 0.3 A.
- Dimensiones: 358 x 271.95 x 272.5 mm.

- Peso: 800 g.
- Temperatura de Operación: -40°C a 70°C.