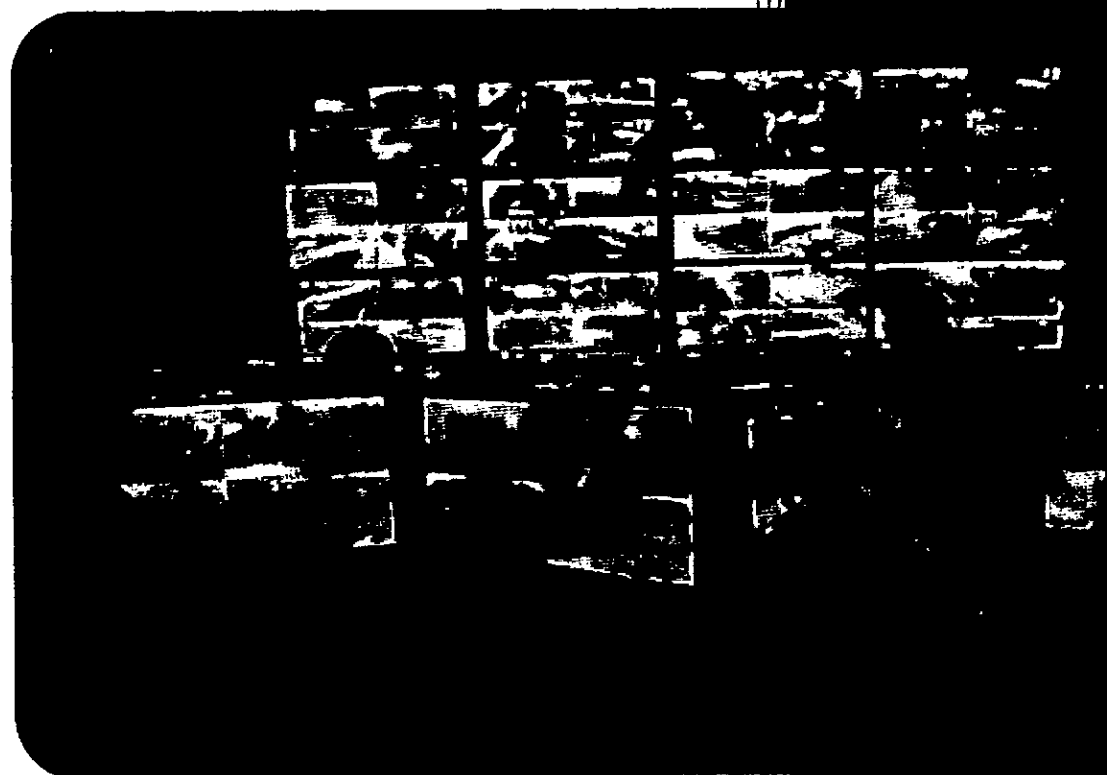




Santa Fe
Capital

2022

Repuestos y equipamiento



Centro de Monitoreo
Gobierno de la Ciudad de Santa Fe



Repuestos, equipamiento y ampliación Centro de Monitoreo

Ampliación de información técnica:

Aclaraciones:

1. Todas las imágenes son a **MODO ILUSTRATIVO** con el solo fin de ayudar a los proveedores a identificar mejor el producto solicitado.
2. Cualquier proveedor que tenga alguna duda o consulta técnica sobre el equipamiento solicitado puede hacerlas a los correos electrónicos: educarasa@gmail.com y emmanuel_grisetti@hotmail.com
3. Se recomienda dar un plazo de 10 días entre la publicación de la licitación y la apertura de sobres, para que los proveedores puedan cotizar y hacer las consultas necesarias.

6 (seis) SWITCH CCTV POE INDUSTRIAL ADMINISTRABLE:

- con rango de temperatura de trabajo extendida
- Temperatura de Operación: -40 to 65° C
- 8 puertos POE+ 10/100/1000Mbps
- 4 puertos SFP Gigabit 100/1000Base-X Dual Speed
- Alimentación redundante por bornera
- Salida a relay programable para alarma por enlace caído, por PoE caído o por falta de alimentación
- Capacidad de switching 24 Gbps
- Tasa de transferencia de paquetes 18 Mpps
- Administrable en capa 2: debe soportar Fast-ring
- Switch administrable: Web-based GUI and CLI management
- **Debe incluir los 4 módulos SFP** para distancias de 10km para fibra óptica **monomodo Duplex LC connector**, Full duplex operation, Hot pluggable, compatibles para interconectar con switch lanstech y transition. **Los módulos SFP deben tener dos conexiones de pelos de fibra óptica (Tx y Rx)**. No sirven los que tienen conectividad por un solo pelo de fibra.
- Debe soportar topología de anillo: Support X-ring, Dual Homing, Couple Ring and Dual Ring Topology. Provide redundant backup feature and recovery time below 20ms

ALEJANDRO TEMPORELLI
JEFE DE SECTOR
INFRAESTRUCTURA DE REDES
DIRECCIÓN DE INFORMATICA

Exp. No Técnico Centro de Monitoreo

EDUARDO CARASA
DIRECTOR DE SEGURIDAD
EN ESPACIOS PÚBLICOS

Abog. Ricardo Ibarra
Asesoría Legal
Sec. de Control y Conv. Ciudadana

FERNANDO PEVERENGO
Secretario de Control
y Convención Ciudadana

Página 2

Ing. Gustavo Jarama Fernández
Gerente Ejecutivo de Tecnologías para la Gestión
Municipalidad de Santa Fe

Repuestos, equipamiento y ampliación Centro de Monitoreo



- Marcas ya probadas en el sistema: Cygnus, Transition y Lantech. Para cualquier otra marca se exige a los proveedores realizar pruebas de compatibilidad previamente en el centro de monitoreo.
- **Debe incluir fuente de alimentación.**
- En todos los casos y **sin excepción** el oferente deberá presentar la **descripción técnica del producto ofrecido** (datasheet) detallando marca y modelo de cada uno de sus componentes, de modo de poder realizar una mejor evaluación de la oferta.
- Se recomienda consultar previamente a los correos electrónicos mencionados en la primer página, enviando el datasheet del producto para poder corroborar a tiempo cualquier cuestión de compatibilidad con el sistema.

ALEJANDRO TEMPORELLI
JEFE DEPARTAMENTO
INFRAESTRUCTURA DE REDES
DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA

Equipo técnico Centro de Monitoreo

EDUARDO CARASA
DIRECTOR DE SEGURIDAD
EN ESPACIOS PÚBLICOS

Ing. Gustavo Ignacio Fernández
Gerente Ejecutivo de Tecnologías para la Gestión
Municipalidad de Santa Fe

FERNANDO PEVERENGO
Secretario de Control
y Convivencia Ciudadana

Abog. Ricardo Ibarra
Asesoría Legal
Sec. de Control y Conv. Ciudadana

Página 3



MUNICIPALIDAD DE LA CIU 2022 | 40° Aniversario de la Guerra de Malvinas
DE SANTA FE DE LA VERA (Las Malvinas son argentinas.

CONDICIÓN DE PAGO Y ENTREGA

FORMA DE PAGO: CONTADO

PLAZO DE ENTREGA: INMEDIATA

FERNANDO PEVERENGO
Secretario de Control
y Convivencia Ciudadana