



MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD
DE SANTA FE DE LA VERA CRUZ
SECRETARÍA GENERAL

Subsecretaría de Modernización
Dirección de Informática

Switch Industrial – para CCTV puertos

Especificaciones Técnicas	
Marca del Equipo:	Especificar
Modelo del Equipo: DS-3t1512HP-si-8p4F	
Atributos de los puertos: 8 × Gigabit PoE puerto, 4 × Gigabit Puerto de Fibra Óptica	
Desempeño: Tabla de direcciones MAC: 8k Capacidad de conmutación: Rendimiento del dispositivo completo: 56 Gbps, Rendimiento del puerto: 24 Gbps Tasa de reenvío de paquetes: Rendimiento del dispositivo completo: 41.66 Gbps, Rendimiento del puerto: 17.86 Gbps Cache interno: 4.1 Mbits	
PoE Standard: Puertos 1 to 4: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt Puertos 5 to 8: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at PoE Power Pin: Puertos 1 to 4: 8-pin power: 1/2(-), 3/6(+), 4/5(+), 7/8(-) Puertos 5 to 8: End-span: 1/2(-), 3/6(+) Margen de energía PoE: 300w Soporte: 802.3bt Hi-PoE, Max. 90W para un puerto	
Vlan: Compatibles con 802.1Q. ID de VLAN configurable de 1 a 4094. Admiten los modos de puerto troncal y de acceso. Admiten un máximo de 4094 VLAN.	
Chasis: IP40 - 155.00 mm × 46.00 mm × 130.00 mm - Fuente de alimentación: 48~57 V DC, 7.5 A – Recomendado 52-57v	
Química CE-RoHS (2011/65/UE), RAEE (2012/19/UE), Reach (Reglamento (CE) n.º 1907/2006)	
<u>Parámetros :</u> - detección de cables para localizar fallos SNMP, QoS, escucha DHCP - Protección contra sobretensiones de 6 kV - Transmisión de largo alcance de hasta 300 m	
Drivers / Controladores	
Con el equipo se deberán proveer los drivers/controladores necesarios para el correcto funcionamiento del equipo bajo Unix, Linux y Microsoft Windows 2000 o superior en español. El presente requerimiento se basa en la posibilidad que en etapa posterior a la presente tramitación se instale en alguno de los sistemas operativos indicados.	
Entrega	
Los elementos ofertados serán nuevos, sin uso, originales de fábrica y su fabricación no deberá encontrarse discontinuada (nuevos y sin uso significa que el organismo será el primer usuario de los equipos desde que estos salieron de la fábrica).	
Lugar de Entrega del Equipamiento: Dirección de Informática – Salta 2951 – 8vo. Piso	
Plazo de entrega: máximo 7 días hábiles.	
Garantía escrita mínima de 12 meses	
Observación	
En los elementos solicitados la mención de marcas o tipo es al solo efecto de señalar las características generales del objeto pedido.	



MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD
DE SANTA FE DE LA VERA CRUZ
SECRETARÍA GENERAL

Subsecretaría de Modernización
Dirección de Informática

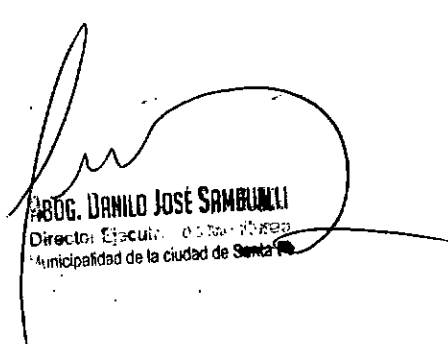
En todos los casos y sin excepción el oferente deberá presentar la descripción técnica del producto ofrecido, detallando marca y modelo de cada uno de sus componentes, de modo de poder realizar una mejor evaluación global de la oferta.	
---	--

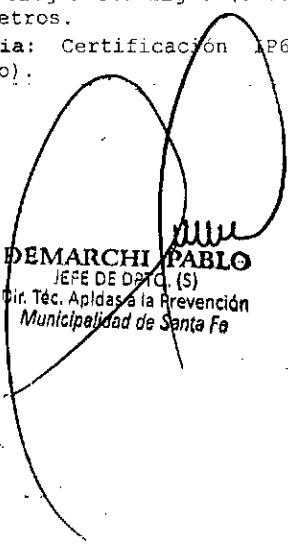

Yamil L. Franco
Jefe de Explotación
Dirección de Informática



Especificaciones técnicas requeridas:

Ítem	Cant.	Descripción	Especificaciones Técnicas
1	1	DOMO PTZ IP 2MP 32X Tipo: DS-2DE7A232IW-AEB(T5)	• Característica: Detalle Técnico (IP) • Tipo de Señal y Red: Digital / IP nativa. Puerto RJ-45 (10/100 Base-T). Protocolo ONVIF. • Alimentación: PoE+ (802.3at) / 24V AC. • Resolución y Óptica: 2 MP (1080p a 60 fps). Zoom Óptico de 32x (4.8 mm-154 mm). • Inteligencia en el Dispositivo (IA): Protección Perimetral, Metadatos de video y Auto-tracking. • Compresión de Video: Smart H.265+ / H.264+. • Rendimiento Luminico: Tecnología Starlight (0.005 Lux) e IR Inteligente hasta 150 metros. • Construcción y Resistencia: Certificación IP67 (Intemperie) e IK10 (Antivandálico).


ABOG. DANILO JOSÉ SAMBUNLI
Director Ejecutivo de Asesoría Legal
Municipalidad de la ciudad de Santa Fe


DEMARCHI PABLO
JEFE DE OPT. (S)
Dir. Téc. Aplicas a la Prevención
Municipalidad de Santa Fe