



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

NOTA-2627-23-1

La Plata, 13 de Enero de 2023

Sra. Subsecretaria de Informática
Ing. Daniela Barbera
Procuración General
Provincia de Buenos Aires
S / D

Me dirijo a Ud. a efectos de solicitarle tenga a bien arbitrar los medios que correspondan para la autorización de la compra de los siguientes materiales y equipamiento de **CARÁCTER URGENTE**, para la realización de la obra correspondiente en poner en funcionamiento las 4 Dependencias que serán utilizadas por las Fiscalías que se encuentran trabajando en el Edificio de calle 54 Nro 590, las cuales se mudaran a este edificio de calle 7 e/ 56 y 57; faltando los materiales y equipamiento que a continuación se detallan.

Sin otro particular, saludo a Ud con mi consideración más distinguida.-

MATERIALES Y EQUIPAMIENTO

- 6 Switch 24 puertos
- 3 Bobinas de Cable UTP Cat. 5e
- 60 varillas de cable canal
- 15 cajas externas con frente para 2 bocas
- 15 Tapas de caja con dos bocas
- 30 jack rj45 AMP o similar
- 150 patch cord de 2.40
- 150 patch cord de 0.60

JUSTIPRECIOS

- Switch 24 Bocas administrable (Similar en características y prestaciones al modelo 1920s-24G 2SPF de la marca HPE) **\$ 150000**
- Bobina de Cable UTP Cat. 5e AMP 305 Mts - **\$ 75000**
- Varilla de cable canal 40x30 **\$ 1100**
- Caja externas con frente para 2 bocas **\$ 750**
- Tapa Tapas de caja con dos bocas **\$ 550**
- Jack rj45 AMP o similar **\$ 2500**



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

NOTA-2627-23-1

- Patch cord de 2.40 AMP o similar **\$ 2500**
- Patch cord de 0.60 AMP o similar **\$ 1100**

Especificaciones de Materiales

Varilla de cablecanal 40x30

Alta resistencia al impacto, autoextinguible, según norma IRAM 2378-1 e IEC 695-2-1.

Color: blanco.

Material: PVC.

Cable UTP Cat. 5e

Clase de prestación: TIA/EIA 568A categoría 5e.

Cantidad de pares: 4

Blindaje o apantallado: No

Impedancia: 100 ohms.

Dimensiones de conductor: 24 AWG sólido.

Colores de los pares normalizados por TIA/EIA 568A

Cubierta de PVC.

Color cubierta: Amarillo

Jack RJ-45 cat. 5e.-

Sin blindar.

Deberá cumplir con la norma TIA/EIA 568 A categoría 5e.

Para montar en perforación o mecanizado de un panel o bastidor de 0.582 pulgadas por 0.790 pulgadas.

Caja Plástica Rectangular 70x115x45

Plástica para Superficie.

Radio de curvatura de bordes menor a 3 mm.

Espesor del material mayor a 2 mm.

Dimensiones (70 x 115 x 45 de profundidad) mm.

Pestañas para soporte de bastidor normalizado, con separación de las perforaciones normalizado a 83 mm.

Color: blanco

Material: Plástico ignífugo

Tapa de caja rectangular de 70x115x10 para dos RJ-45, para la caja provista.

Aplicación : Jack RJ-45, tipo AMP. Cantidad de perforaciones: 2

Tamaño del mecanizado: 0.582" x 0.790" de alto. Color: blanco

Material : Plástico ignífugo.

Debe incluir una tapita para obturar uno de los agujeros de 0.582" x 0.790", en caso que no se utilice.

Patch Cord 0,6 mts cat. 5e

Cable: 4 pares trenzados.

Material de cada conductor: cobre multifilar.

Material Dieléctrico: PVC.

Cumpla con Norma TIA/EIA 568 categoría 5e.

Conectorizado de los 4 pares en Plug RJ-45 bajo norma TIA/EIA 568 A.

Contenido en su bolsa original.

Color de cable: Negro.



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

NOTA-2627-23-1

Armado por el fabricante.-

Patch Cord 2,4 mts cat. 5e

Cable: 4 pares trenzados.

Material de cada conductor: cobre multifilar.

Material Dieléctrico: PVC.

Cumpla con Norma TIA/EIA 568 categoría 5e.

Conectorizado de los 4 pares en Plug RJ-45 bajo norma TIA/EIA 568 A.

Contenido en su bolsa original.

Color de cable: Negro.

Armado por el fabricante.-

SWITCH 24 BOCAS

Modos de transferencia: semi-dúplex y full dúplex para cada puerto.

Control de flujo: 802.3x para semi-dúplex y full dúplex.

Montaje: para montar en rack de 19".

Garantía: 3 años in-situ.

Performance: capacidad de switcheo mayor o igual a 52 Gbps,

Throughput mayor ó igual a 38.6 Mpps y latencia menor a 2 µs a 1000Mbps

Memoria: SDRAM mayor igual a 256MB, flash mayor igual a 64MB y buffer mayor igual a 1.5MB.

Conectores:

24 puertos MDIX automáticos de 10/100/1000 Mbps RJ45.

2 puertos SFP 100/1000BASE-X (802.3z, 802.3u).

Normas soportadas:

Soporte VLAN: IEEE 802.1Q VLAN, IEEE 802.1v 256 port-based VLAN.

Spanning Tree: IEEE 802.1D, IEEE 802.1W, IEEE 802.1S

Calidad de servicio: IEEE 802.1P QoS.

Network Login: IEEE 802.1X (EAP-MD5, PAP, CHAP, PEAP, EAP-TLS,

RADIUS, asignación de VLAN via RADIUS).

Link Aggregation: 802.3ad.

IPv6: soporte de protocolo IPv6.

Ports: IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab

1000Base-T, ANSI/IEEE 802.3 negociación automática.

Tabla de direcciones: 8K entradas por dispositivo.

Configuración: vía puerto de consola, SNMPv1, 2 y 3. RMON, Telnet,

SSH. TFTP y web browser SSL/HTTPS.

Puerto de consola: RJ-45.

Adaptador de energía interno: 100 – 240 VAC, 19 watts máximo.

LEDs de diagnóstico: energía, diagnóstico, y por cada puerto

10M/100M/1000M Link/Act.

Similar en características y prestaciones al modelo 1920s-24G 2SPF de la marca HPE.

