

ANIVI JACHAL

ESPECIFICACIONES TECNICAS PARTICULARES

RED DE DATOS

Detalle de equipamiento a instalar:

- 9 Puestos de Trabajo (identificado en plano como PD o PT y en patchera como D21 a D29)
- 4 Cámaras de Seguridad (identificadas en plano como V5 a V8)
- 4 Teléfonos (identificadas en plano como PT y en patchera como T11 a T14)

Especificación del RACK (Rack):

Instalar en el Rack de datos (EXISTENTE) ubicado según la indicación en el plano con la palabra "RACK". La empresa deberá proveer e instalar en dicho Rack lo siguiente:

- 1 Patchera de 24 bocas CAT6, ubicada en ubicación disponible del rack, para la conexión de las siguientes bocas:
 - 9 bocas de datos identificadas como D21 a D29.
 - 4 bocas de Cámaras de Seguridad identificadas como V5 a V8.
 - 4 bocas de telefonía identificadas como T11 a T14.
- 1 Organizadores de cable de 1U, ubicada en la siguiente posición del rack

Especificaciones de necesidades e interconexión para cada equipamiento:

Puesto de Trabajo SIN Telefonía: Por cada puesto de trabajo que incluye solo datos, cuya ubicación se encuentra indicada en el plano con las letras "PD", se debe instalar un periscopio con las siguientes características:

- 1(un) Periscopio triangular Metálico de 2(dos) bocas rectangulares, ubicado en pared a 30cm del nivel de piso o en el piso según corresponda según plano, y debe contener lo siguiente:
 - 2(dos) Toma corriente de 220v.
 - 1(una) boca de datos, con ficha hembra RJ45 Cat6, cableada e interconectada con cable UTP interior CAT6 hasta la patchera CAT6 ubicada en el rack de piso correspondiente. Las bocas deben quedar perfectamente identificadas tanto en el periscopio como en la patchera CAT6 como (D1, D2, etc). Siguiendo las especificaciones de cada rack.

Puesto de Trabajo CON Telefonía: Por cada puesto de trabajo que incluye datos y telefonía, cuya ubicación se encuentra indicada en el plano con las letras "PT", se debe instalar un periscopio con las siguientes características:

- 1(un) Periscopio triangular Metálico de 2(dos) bocas rectangulares, ubicado en pared a 30cm del nivel de piso o en el piso según corresponda según plano, y debe contener lo siguiente:

- 2(dos) Toma corriente de 220v.
- 1(una) boca de datos, con ficha hembra RJ45 Cat6, cableada e interconectada con cable UTP interior Cat6 hasta la patchera Cat6 ubicada en el rack de piso correspondiente. Las bocas deben quedar perfectamente identificadas tanto en el periscopio como en la patchera Cat6 como (D1, D2, etc). Siguiendo las especificaciones de cada rack.
- 1(una) boca de telefonía, con ficha hembra RJ45 Cat6, cableada e interconectada con cable UTP interior Cat6 hasta la patchera Cat6 ubicada en el rack de piso correspondiente. Las bocas deben quedar perfectamente identificadas tanto en el periscopio como en la patchera Cat6 como (T1, T2, etc).

Cámaras de Seguridad: Por cada Cámara de Seguridad a instalarse, cuya ubicación se encuentra indicada en el plano con la letra “V”, se debe instalar una caja rectangular o cuadrada con las siguientes características:

- 1(una) boca rectangular o cuadrada, ubicada en pared en altura según plano, y debe contener lo siguiente:
 - 1(una) boca de datos, con ficha hembra RJ45 Cat6, cableada e interconectada con cable UTP interior Cat6 hasta la patchera Cat6 ubicada en el rack de piso correspondiente. Las bocas deben quedar perfectamente identificadas tanto en el caja como en la patchera Cat6 como (V1, V2, etc). Siguiendo las especificaciones de cada rack.

Elementos que serán provistos por el Poder Judicial

- Racks, Cámaras de seguridad, computadoras, servidores, impresoras, switchs, access point, televisores, relojes de acceso personal, DVR y UPS.

Calidad y Marcas en elementos de conectividad

Al momento de realizar la oferta el oferente debe especificar claramente las marcas, características y modelos (si correspondiere) de los elementos de conectividad a instalar como cables, fichas RJ45, Racks, patcheras, bandejas, organizadores de cable, canales de tensión, ventiladores, etc.

Se recomienda el uso de marcas de primera calidad dado que será una de las variables a medir en el momento del análisis de la oferta. Entre las primeras marcas deseadas podemos enunciar AMP, Shielded, Furakawa, Commscope, APC, Cisco, Gabitel, Genrod, Fayser, QualityTech.

Referencias

- “Rack”: Rack Principal (será provisto por el poder Judicial).
- “PD”: Periscopio con conectividad solo de datos para puesto de trabajo.
- “PT”: Periscopio con conectividad datos y telefonía para puesto de trabajo.
- “V”: Caja rectangular o cuadrada con conectividad datos, para cámaras de seguridad