INFORME DE EVALUACIÓN DE LLAMADO

El sistema de cableado de red se encuentra en obsoleto estado, por lo que la Institución realiza un llamado de CONTRATACIÓN POR LA VÍA DE LA EXEPCIÓN N° 01/2022 "**Servicios de Cableado Estructurado de Redes**" y recibe algunas especificaciones técnicas que satisfacen a la necesidad:

TES INGENIERIA

- Cableado y estructurado en todo el edificio, teniendo en cuenta los puntos necesarios actualmente y con posibilidad de crecimiento.
- Rack con seguridad para servidores y switch en el centro de datos.
- Asistencia técnica y capacitación para el manejo del sistema operativo a ser instalado para el manejo de cada punto en la red:
  - ✓ Control de páginas ingresadas.
  - ✓ Detección de problemas en la red.
  - ✓ Compartimiento óptimo de recursos y archivos según los accesos autorizados desde el servidor.
- Calidad en los insumos a ser instalados en el montaje del cableado.
- El plazo de garantía descripta en la EETT de los equipos a ser instalados.

Empresa VGO INGENIERIA

Ítem 1- CABLEADO UTP Cat 6 –Caja 305m

1. No especifica modelo exacto de Cable UTP ofertado de la marca Corning: Presenta varios "product number" UU009175397, UU009161587, DE010024342, XE004239861
2. No se verifica Certificación UL de los productos en el catálogo ni página web

USO

Item 17 Acces point:

- No se especifica modelo exacto: Presenta varios modelos de la marca Ubiquiti, es decir no específica cuál es el modelo exacto cotizado.

Item 18 Switch 24 puertos

1. No coincida el catálogo: Según planilla de ofertas cotiza la marca Ubiquiti y se verifica catálogo de la marca TP link

Ítem 19- UPS 1000 VA – Oferta marca VCP 1500VA/900W

1. No se puede verificar en el catálogo presentado: La cantidad y tipo de tomas solicitadas
2. Las Baterías son de 12V/8A. No cumple debe ser de 9ª
3. No se verifica tipo de alarmas audibles que presenta
4. No se ve la autonomía de la UPS en el catálogo.

TECNISYS SRL

En el Ítem 1 Cable UTP categoría 6 (caja 305m)

En la parte de Requerimientos se solicita lo siguiente pero no se verifica en los catálogos presentados:

Radio de Curvatura (mín.)	25 mm
Capacitancia Mutua	5.6 nf/100m
Desbalance de Capacitancia	≤330 pf/100m
NVP	65%

En el Ítem 2 Fichas Jack RJ45 cat 6 hembra

En la parte de Requerimientos se solicita lo siguiente pero no se verifica en los catálogos presentados:

- Para facilidad de mantenimiento, permite su instalación desde el frente o desde atrás de la placa frontal, y permite el paso total desde una a otra cara sin que haya necesidad de re terminación.

- Tiene una tapa protectora para polvo del mismo color de la toma, que previne el ingreso de contaminantes y que no es necesario separarla por completo de la toma al abrirla para permitir la conexión del patchcord.

En el Ítem 3 y 4 Patch Panel de 48 puertos y Patch Panel de 24 puertos

En la parte de Requerimientos se solicita lo siguiente pero no se verifican los siguientes Requerimientos en los catálogos presentados

- Están hechos con aluminio anodizado, en configuraciones de 24, y 48 puertos.
- Están disponibles en versiones angulados

En el Item 18 Switch 24 puertos

Se pide:

Certificaciones	CE, FCC, RoHS

Según el catalogo enviado no se verifica que el SWITCH de 24 puertos tenga Certificación RoHS.

En el Item 19 UPS 1000 VA

No tiene especificaciones del Ítem 19 UPS 1000 VA:

Marca presentada **ARGO NET** pero no se encuentra la especificación técnica que describa lo que se solicita, solamente una UPS de la marca APC pero no es la Marca que Indica en la planilla principal de precios.

En el Ítem 17 Access point

En la planilla de precios se indica la Marca del Producto Ubiquiti pero no especifica cual es el modelo que van a utilizar.

Concluyendo el análisis de los proveedores que participan de la oferta, la firma TES Ingeniería se encuentra en concordancia con el Pliego de Bases y condiones, y reúne todos los requisitos técnicos solicitados por la convocante.

Luis Amado Marín Mora

Asesor Informático