



GERENCIA GESTIÓN CONTABLE Y PLANIFICACIÓN

CONSULTAS COTIZACIÓN 90000033 “Switch acceso Fibra Óptica Data Center”

De acuerdo al calendario de las bases del proceso de cotización 90000033 “Switch acceso Fibra Óptica Data Center”, a continuación, se presenta una modificación y las consultas recibidas con sus respectivas respuestas.

Modificación al calendario

Fecha presentación de oferta **día 02 de julio 2020 hasta las 14:00**,hrs

I.-CONSULTAS

1.-¿Cómo pretenden usar estos conversores?¿sobre puertas de equipos que tienen configurado el protocolo 802.1Q y que el conversor sólo sea una especie de Bridge de ese protocolo?

- Conversor Medios Fibra LC Multimodo - OK
- Soporte 100 Mbps/ 1 Gbps (Base-T) - OK
- Módulo SFP Multimodo LC (MM/LC) . OK
- Soporte 802.1Q (trunk)
- Soporte Jumbo Frame....OK
- Transmisión de falla fibra a cobre y viceversa –Ok

Respuesta

Soporte 802.1Q (trunk)

La solución de conversor de medios debe ser transparente respecto de lo configurado en los equipos de comunicaciones, por ejemplo, debe pasar los tag de las vlan`s cuando este conversor esté conectado a una puerta trunk.

2.- Conversor Medios Fibra LC Multimodo Soporte 100Mbps/1Gbps (Base-T)
Cuando mencionan “Base-T” el modulo debe ser para cable UTP o para Fibra óptica?

Respuesta

El conversor de medios debe tener puerto para fibra LC (multimodo) y convertir a UTP

3.- Conversor Medios Fibra LC Multimodo Soporte 1/10 Gbps (Base-T)
Cuando mencionan “Base-T” el modulo debe ser para cable UTP o para Fibra óptica?

Respuesta

El conversor de medios debe tener puerto para fibra LC (multimodo) y convertir a UTP



GERENCIA GESTIÓN CONTABLE Y PLANIFICACIÓN

4.- Los módulos requeridos son del tipo fibra?

Respuesta

Lc multimodo

5.- Para que distancia requieren los módulos?

Respuesta

La distancia puede ser desde 500 hasta 900 metros.

6.- Favor aclarar a que se refieren con: “Transmisión de falla fibra a cobre y viceversa”

Respuesta

Si se corta la fibra se refleje en la puerta utp también esta falla como “down o alarmada” y viceversa

7.- Banco Central requiere de cables tipo “Twinax”?

Respuesta

No

8.- Aclarar si el modelo de equipo Switch Nexus es el N2K-C2232PP-10GE

(Se destaca que este modelo de equipos entra en End of Sales en septiembre del 2020, ver documento adjunto)

Respuesta

Modelo N2K-C2232PP-10GE

9.- Cual debe ser la fuente de poder y el flujo de aire del equipo Nexus, estándar o reverso?

Respuesta

Tanto switch como fuente debe cumplir port side exhaust. Considerar doble fuente de poder por cada switch

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

30 de junio 2020