

Consultas Realizadas

Licitación 220843 - Lp0653-11. Adquisición de Equipos de Comunicación Informática

Consulta 1 - MM

Consulta	Fecha de Consulta	01-09-2011
Solicitan: "Se debera proveer dos modulos opticos de 1G hasta 200m de alcance para fibra optica MM", precisamos nos indiquen si se refiere a Monomodo o Multimodo		

Consulta 2 - colas de prioridad

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
En el punto 4 del Item 3 se requiere que el equipo posea al menos 4 colas de prioridad por puerto. Sugerimos que a fin de obtener un control mas granular del tráfico de la red, se aumente la cantidad de colas de prioridad requeridas por puerto a 8 (ocho).		

Consulta 3 - interfaces

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
En el punto 6 del Item 3 se requiere que el equipo cuente con 24 puertos 10/100. Sugerimos que, teniendo en cuenta las nuevas tecnologías de datos, voz y video disponibles actualmente y a fin de dar mayor performance a la red, se aumente la velocidad de los puertos a 10/100/1000.		

Consulta 4 - SFP Uplinks

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
En el punto 8 del Item 3 se requiere que el equipo cuente con 2 slots SFP para uplink. Sugerimos que dicho requerimiento sea aumentado a 4 slots debido a esto dará mayor capacidad de velocidad y redundancia a estos equipos.		

Consulta 5 - Tipo de Fibra Uplinks

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
En el punto 8 del Item 3 se requiere la provisión de 2 modulos SFP de 1Gbps de hasta 200mts para Fibra Optica MM. Entendemos que con MM se refieren a ?Multimodo?. Es correcta nuestra apreciación?		

Consulta 6 - Capacidad de Switching

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
En el punto 5 del Item 3 se requiere que el equipo soporte una capacidad de switching de al menos 15 Gbps. Sugerimos que, teniendo en cuenta nuestras sugerencias anteriores y a fin agregar performance a la red, se aumente la capacidad de switching requerida a 56 Gbps (Equivalente a 24 puertos 1000 BASE-T y 4 puertos GbE SFPs) .		

Consulta 7 - Capacidad de Forwarding

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
En el punto 5 del Item 3 se requiere que el equipo soporte una capacidad de forwarding de al menos 6.5 Mpps. De modo a equipara este requerimiento a nuestra sugerencia anterior de aumento de capacidad de switching a 56 Gbps, sugerimos que sea aumentada la capacidad mínima de forwarding requerida a 40 Mpps.		

Consulta 8 - temperatura en operacion

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
<p>En el punto 10 del Item 3 se requiere que el equipo soporte un rango de temperatura en operación entre -5° y 45°C y un rango de humedad no condensada (en operación) de entre 10 a 95%. Solicitamos sean tenidos en cuenta equipos cuyos rangos de temperatura en operación se encuentren entre los 0° y 45°C y los rangos de humedad no condensada (en operación) se encuentren entre 10 a 85%</p>		

Consulta 9 - mtbf

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
<p>En el punto 10 del Item 3 se requiere que el equipo soporte un MTBF de al menos 330000 hs. Solicitamos sean tenidos en cuenta equipos con un MTBF de 146000 hs.</p>		

Consulta 10 - memoria ram

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
<p>En el punto 12 del Item 3 se requiere que el equipo cuente con una capacidad de Memoria RAM de al menos 64MB. Sugerimos que, a fin de mejorar la performance del equipo se aumente el requerimiento a 256MB de RAM</p>		

Consulta 11 - memoria flash

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
<p>En el punto 13 del Item 3 se requiere que el equipo cuente con una capacidad de Memoria FLASH de al menos 32MB. Sugerimos que, a fin de mejorar la capacidad del equipo se aumente el requerimiento a 512MB de FLASH</p>		

Consulta 12 - colas de prioridad - item 4

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
<p>En el punto 4 del Item 4 se requiere que el equipo posea al menos 4 colas de prioridad por puerto. Sugerimos que a fin de obtener un control mas granular del tráfico de la red, se aumente la cantidad de colas de prioridad requeridas por puerto a 8 (ocho).</p>		

Consulta 13 - interfaces - item 4

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
<p>En el punto 5 del Item 4 se requiere que el equipo cuente con 24 puertos 10/100. Sugerimos que, teniendo en cuenta las nuevas tecnologías de datos, voz y video disponibles actualmente y a fin de dar mayor performance a la red, se aumente la velocidad de los puertos a 10/100/1000.</p>		

Consulta 14 - SFP Uplinks - item 4

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
<p>En el punto 6 del Item 4 se requiere que el equipo cuente con 2 slots SFP para uplink. Sugerimos que dicho requerimiento sea aumentado a 4 slots debido a esto dará mayor capacidad de velocidad y redundancia a estos equipos.</p>		

Consulta 15 - Tipo de Fibra Uplinks - item 4

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
<p>En el punto 6 del Item 4 se requiere la provisión de 2 modulos SFP de 1Gbps de hasta 200mts para Fibra Optica MM. Entendemos que con MM se refieren a ?Multimodo?. Es correcta nuestra apreciación?</p>		

Consulta 16 - Capacidad de Switching - ítem 4

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
En el punto 9 del Ítem 4 se requiere que el equipo soporte una capacidad de switching de al menos 30 Gbps. Sugerimos que, teniendo en cuenta nuestras sugerencias anteriores y a fin de agregar performance a la red, se aumente la capacidad de switching requerida a 80 Gbps.		

Consulta 17 - Capacidad de Forwarding - ítem 4

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
En el punto 9 del Ítem 4 se requiere que el equipo soporte una capacidad de forwarding de al menos 6 Mpps. De modo a equipara este requerimiento a nuestra sugerencia anterior de aumento de capacidad de switching a 80 Gbps, sugerimos que sea aumentada la capacidad mínima de forwarding requerida a 60 Mpps.		

Consulta 18 - memoria ram - ítem 4

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
En el punto 12 del Ítem 4 se requiere que el equipo cuente con una capacidad de Memoria RAM de al menos 128MB. Sugerimos que, a fin de mejorar la performance del equipo se aumente el requerimiento a 256MB de RAM		

Consulta 19 - memoria flash - ítem 4

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
En el punto 13 del Ítem 4 se requiere que el equipo cuente con una capacidad de Memoria FLASH de al menos 32MB. Sugerimos que, a fin de mejorar la capacidad del equipo se aumente el requerimiento a 512MB de FLASH		

Consulta 20 - mtbf - ítem 4

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
En el punto 14 del Ítem 4 se requiere que el equipo soporte un MTBF de al menos 375000 hs. Solicitamos sean tenidos en cuenta equipos con un MTBF de 87000 hs.		

Consulta 21 - conexiones smtp

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
En el punto 6 del Ítem 7 se requiere que el equipo soporte hasta 10000 conexiones SMTP concurrentes. Sin embargo esta no es una medida comunmente utilizada para sistemas de protección de correo electronico y por lo tanto no se encuentra documentada en la mayoría de los fabricantes. Teniendo en cuenta que ya se solicita en las especificaciones una cantidad especifica de procesamiento de mensajes por segundo, que si es una medida standard utilizada por todos los fabricantes, solicitamos que el requerimiento de 10000 conexiones SMTP concurrentes sea retirado.		

Consulta 22 - fuentes

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2011
En el punto 14 del Ítem 7 se requiere que el equipo cuente con fuentes de poder redundantes. Sin embargo, en el punto 1 del mismo ítem se indica que la solución deberá estar compuesta por dos equipos en Alta Disponibilidad en formato Activo/Activo. Puesto que los equipos estarán protegidos entre sí, sugerimos que el requerimiento de fuente redundante sea retirado.		