

Consultas Realizadas

Licitación 222557 - ADQUISICION DE EQUIPOS PARA DATA CENTER ALTERNATIVO

Consulta 1 - Lote 5

Consulta	Fecha de Consulta	10-10-2011
En las Especificaciones Técnicas del Lote 5 ? Item 1 ? Servidores Blade se solicita ?Un soporte de Red Hat Enterprise Linux por server para 64 bits por un año. (Proveer la copia de la ultima versión con todos los parches)?. Al respecto deseamos consultar lo siguiente:		
1. ¿Las suscripciones de Red Hat solicitadas para los servidores blades se deben cotizar con soporte Standard (5x8) o Premiun (7x24)?		
2. ¿Hasta cuantos servidores virtuales con soporte de Red Hat se deberá cotizar por cada Blade?¿Solo 1 por Blade, hasta 4 por Blade o ilimitados?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
Cada Hoja de Blade, debe contar con un Soporte RedHat Standard 5x8 para máquinas virtuales ilimitadas por el periodo de un año.		

Consulta 2 - CONSULTA ITEM N. 1

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
1- Qué cantidad de túneles VPN deberá soportar el router de borde?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
El router de borde deberá soportar al menos 100 tuneles VPN.		

Consulta 3 - CONSULTA ITEM N. 1

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
2- Que performance IPSEC (Mbps) deberá soportar el equipo?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
No consideramos relevante la performance IPSEC, por lo tanto se aceptará el equipo con la performance declarada por el fabricante		

Consulta 4 - CONSULTA ITEM N. 1

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
3- No será requerido el acceso remoto seguro de usuarios especificos de la DNCP a la red a través de los IPsec VPNs?		

Consulta 5 - CONSULTA ITEM N. 1

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

4- No será requerido la capacidad de DMVPN, para proveer VPNs escalables,flexibles, seguras,y fáciles de implementar?

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
-----------	--------------------	------------

RESPUESTA: No será requerida la capacidad DMVPN.;RESPUESTA: Remitirse a las especificaciones técnicas del PBC.

Consulta 6 - CONSULTA ITEM N. 1

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

5- Que cantidad de túneles SSL VPN deberá soportar el equipo?

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
-----------	--------------------	------------

No se requiere tuneles SSL VPN.

Consulta 7 - CONSULTA ITEM N. 1

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

6- El equipo deberá incluir un acelerador integrado de encriptación?

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
-----------	--------------------	------------

No se requiere un acelerador integrado de encriptación

Consulta 8 - CONSULTA ITEM N. 1

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

7- El equipo deberá soportar módulos de servicio para en el futuro poder implementar servicios integrados y avanzados dentro del router, como ser Wifi a/b/g/n, puertos de switch Ethernet, PoE, optimización de WAN, integración con voz y video, y así resguardar la inversión y poder aprovechar al máximo las prestaciones de los equipos?

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
-----------	--------------------	------------

El equipo deberá soportar módulos de servicio, sin embargo la oferta para este llamado no debe contemplar los mismos, ya que en un futuro podrían ser adquiridos.

Consulta 9 - CONSULTA ITEM N. 1

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

8- Dentro de las características de routing no será requerido el protocolo BGP route reflector, para proteger la inversión y poder enrutar en redes de gran escala?

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
-----------	--------------------	------------

Remitirse a las especificaciones técnicas del PBC.

Consulta 10 - CONSULTA ITEM N. 1 AL 5

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

En los Lotes 1 al 5, apartado Instalación solicitan "Se deberá prever las perforaciones y el anclaje necesario del rack dentro de la estructura de piso técnico del Data Center actual", favor aclarar en qué lugar se deberá realizar esto y si implica la provisión de un rack por cada ítem.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
-----------	--------------------	------------

No se deberá proveer un rack por cada ítem, y el lugar donde se realizara esto se definirá con el oferente adjudicado, pero no será fuera del área metropolitana de asunción.

Consulta 11 - CONSULTA

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

En la topología deseada, solicitan enlaces de 10GB a 1 GB en Fibra y Cobre. Dentro de las especificaciones no menciona si estos enlaces están disponibles o se debe prever en la propuesta. En caso que deban ser proveídos favor aclarar cuales son los sitios físicos (edificios) de cada punto de conexión.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
-----------	--------------------	------------

Dichos enlaces no están contemplados en el marco de la presente licitación, por lo tanto no deberán ser contemplados en la oferta a presentar.

Consulta 12 - CONSULTA

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

Los enlaces correspondientes a la consulta Nro 2 deben ser redundantes?

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
-----------	--------------------	------------

Dichos enlaces no están contemplados en el marco de la presente licitación, por lo tanto no deberán ser contemplados en la oferta a presentar.

Consulta 13 - CONSULTA

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

Favor aclarar si se debe prever los Patch Cord de Fibra y Cobre (definir Categoría) para la interconexión de los equipos activos?

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
-----------	--------------------	------------

Se debe prever Patch Cord para los enlaces activos de 10Gbe que se requieran dentro de cada sitio. Patch Cord de Cobre no son requeridos.

Consulta 14 - CONSULTA

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

Favor aclarar si se debe prever los Patch Cord de Fibra y Cobre (definir Categoría) para la interconexión de los equipos activos?

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
-----------	--------------------	------------

Se debe prever Patch Cord para los enlaces activos de 10Gbe que se requieran dentro de cada sitio, Patch Cord de Cobre no son requeridos.

Consulta 15 - CONSULTA

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

Por lo que indica el PBC entendemos que todos los equipos serán instalados en el Datacenter actual de la DNCP, por lo tanto no se requiere la provisión de UPS y nuevos circuitos eléctricos para los equipos. Favor aclarar si es correcta nuestra apreciación ?.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
-----------	--------------------	------------

Los equipos serán instalados en un lugar a establecer por la DNCP dentro del área metropolitana de Asunción, y no se requiere la provisión de UPS ni circuitos eléctricos para los equipos.

Consulta 16 - CONSULTA LOTE N. 1

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

En los ítem 1,2 y 3 del lote 1 se solicita siempre el mismo MTBF para todos los equipos. Favor aclarar si es posible presentar propuestas que cumplan con 45.000 MTBF, en atención a que normalmente las inversiones en tecnología se hacen en plazos de 5 años.

Consulta 17 - item storagge

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

Aclarar si se solicitan discos FC ?y? SAS, o, discos FC ?o? SAS. Son definiciones distintas

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
-----------	--------------------	------------

El Storage debe poder soportar disco FC o SAS 2.0.

Consulta 18 - iten storage

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

Se sugiere solicitar al menos 8 GB de memoria caché por controladora para evitar problemas de rendimiento en las aplicaciones

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
-----------	--------------------	------------

Referirse a lo especificado en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 19 - item storage

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2011
----------	-------------------	------------

La capacidad de expansión solicitada es en modo RAW o se debe aplicar algún tipo de RAID para llegar a esta capacidad?
ok

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-10-2011
-----------	--------------------	------------

La capacidad de expandir el storage a 21.6 Tb minimo es en modo RAW.