

Consultas Realizadas

Licitación 419935 - Actualización y Adquisición de Equipos para el Centro de Seguridad y Emergencias del Sistema 911 de la Policía Nacional para Asunción y Regionales Ad Referendum Plurianual

Consulta 1 - LOTE 1 - CONSULTA

Consulta	Fecha de Consulta	23-10-2022
Se solicita respetuosamente a la Convocante si podría aceptar junto con la oferta, la presentación de catálogos, anexos técnicos o folletos en idioma distinto al castellano y sin traducción.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 2 - LOTE 1 - CONSULTA 2

Consulta	Fecha de Consulta	23-10-2022
Con respecto a la autorización del fabricante, se indica lo siguiente Se requiere la Autorización del Fabricante de Conformidad a lo establecido en cada Lote (Capacidad Técnica), así también, en la sección de Suministros Requeridos, se solicitan diversas cartas, se solicita aclarar cuales son las cartas de autorización del fabricante que deben ser presentadas.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 3 - LOTE 1 - CONSULTA 3

Consulta	Fecha de Consulta	23-10-2022
Con respecto a lo requerido en la sección de Capacidad Técnica, inciso d, Poseer al menos tres (3) técnicos en su staff, certificados por el fabricante de los equipos inalámbricos del CSE 911 de Asunción, los mismos pueden ser parte del staff requerido en el punto a , teniendo en cuenta que los equipos a ser provistos se utilizaran como insumos de reposición, y no se requiere realizar una reingeniería en relación con la red inalámbrica existente, se solicita eliminar el requerimiento de técnicos certificados.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Favor remitirse a lo establecido en el PBC		

Consulta 4 - LOTE 1 - CONSULTA 1

Consulta	Fecha de Consulta	23-10-2022
Se solicita respetuosamente a la Convocante si podría aceptar junto con la oferta, la presentación de catálogos, anexos técnicos o folletos en idioma distinto al castellano y sin traducción.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 5 - LOTE 1 - CONSULTA 1

Consulta	Fecha de Consulta	23-10-2022
Se solicita respetuosamente a la Convocante si podría aceptar junto con la oferta, la presentación de catálogos, anexos técnicos o folletos en idioma distinto al castellano y sin traducción.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 6 - LOTE 1 - CONSULTA 1

Consulta	Fecha de Consulta	23-10-2022
Se solicita respetuosamente a la Convocante si podría aceptar junto con la oferta, la presentación de catálogos, anexos técnicos o folletos en idioma distinto al castellano y sin traducción.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 7 - LOTE 2 - CONSULTA 1

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
Se solicita respetuosamente a la Convocante si podría aceptar junto con la oferta, la presentación de catálogos, anexos técnicos o folletos en idioma distinto al castellano y sin traducción.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 8 - LOTE 2 - CONSULTA 2

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
Con respecto a la autorización del fabricante, se indica lo siguiente Se requiere la Autorización del Fabricante de Conformidad a lo establecido en cada Lote (Capacidad Técnica), así también, en la sección de Suministros Requeridos, se solicitan diversas cartas, se solicita aclarar cuales son las cartas de autorización del fabricante que deben ser presentadas.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 9 - LOTE 1- CONSULTA 4

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
Con respecto al ítem 34, Teléfonos IP, en donde dice Conectividad, RJ-12 para timbre externo, teniendo en cuenta el uso que se les dará a los teléfonos IP, y además, que la mayoría de teléfonos IP disponibles en el mercado no cuentan con dicha interfaz, se solicita respetuosamente eliminar el requerimiento, o en su defecto establecerlo como opcional.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 10 - LOTE 1 - CONSULTA 5

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
Con respecto al ítem 34, Teléfonos IP, donde dice Certificaciones, IEC 61000-6-1, IEC 60529, se solicita eliminar los requerimientos indicados, o en su defecto establecerlos como opcional, el pedido obedece a que la mayoría de teléfonos IP disponibles en el mercado no cuentan con dichas certificaciones, con dichos cambios se estaría permitiendo mayor participación de potenciales oferentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 11 - LOTE 1 - CONSULTA 6

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
Con respecto al ítem 34, teléfonos IP, donde dice Códec de audio, G.711 (a y μ), teniendo en cuenta que ya se solicita que los teléfonos sean compatibles con la plataforma de comunicaciones existente, se solicita respetuosamente eliminar dicho requerimiento, o en su defecto, establecerlo como opcional.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 12 - *-Plazo de Consultas

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
<p>Conforme lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, en la Sección Datos de la Convocatoria, Fecha límite de consultas 24/10/2022 10:00, se solicita a la convocante ampliar la fecha límite de consultas atendiendo que el día Viernes 21/10/2022 fue realizada la visita técnica y teniendo en cuenta la envergadura del proyecto a fin de dimensionar correctamente los equipos, accesorios y trabajos a implementar.</p> <p>Lo solicitado encuentra sustento legal en el Art. 20, de la Ley 2051/03, el cual reza: Las especificaciones técnicas, plazos, tolerancias, porcentajes u otras disposiciones de similar naturaleza que deban contener las bases o los pliegos de requisitos de licitación, se establecerán con la mayor amplitud, esto se condice con el Principio de Igualdad y Libre Competencia que deben regir en las compras efectuadas por el Estado, establecido en el inciso b) del artículo 4° de la misma Ley, teniendo en cuenta además lo establecido en el art. 43° del Decreto Reglamentario 2992/19, el cual reza lo siguiente: La Convocante podrá introducir modificaciones o enmiendas a los pliegos de bases y condiciones, siempre y cuando se ajuste a los parámetros establecidos en la Ley. Los cinco días hábiles previstos en la Ley como límite para el tope de presentación de ofertas, se computarán desde el día siguiente de la publicación de la adenda respectiva. Las modificaciones o enmiendas que realicen las Convocantes al pliego de bases y condiciones deberán quedar asentadas en una adenda numerada y fechada que formará parte del mismo</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse al PBC y a los plazos establecidos actualmente en el SICP		

Consulta 13 - EXPERIENCIA REQUERIDA LOTE 3

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
<p>En el PBC se Menciona</p> <p>Las empresas oferentes deberán tener una Experiencia mínima de 10 años, debido a la criticidad del servicio solicitado y a la complejidad de la infraestructura tecnológica requerida, la alta experiencia de la Empresa en trabajos similares realizados en otras entidades y/o instituciones privadas o públicas es de vital importancia para asegurar un resultado exitoso y a total satisfacción, a dicho efecto debe ser demostrada con Constancia de RUC en el que conste las Actividades de Informática y Servicios Informáticos para garantizar que el oferente esté en el Rubro de Informática y servicios.</p> <p>Consulta: dada la complejidad del proyecto, el hecho que una empresa tenga constancia de RUC de 10 años en informática no garantiza o asegura que pueda ejecutar el contrato. Solicitamos eliminar este requisito, ya que el requisito anterior a este en en pliego (Experiencia de 5 años en el tipo de contratos solicitados) es más claro y asegura que el oferente pueda cumplir las condiciones del contrato. Este requerimiento de los 10 años no asegura calidad y limita innecesariamente la cantidad de oferentes con sobrada calificación para ejecutar el contrato.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 14 - EXPERIENCIA REQUERIDA LOTE 3

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
<p>En el PBC se Menciona:</p> <p>Para el LOTE 3, demostrar la experiencia en provisión, implementación y/o soporte de Switches de Core, Distribución, Agregación, y/o Acceso, y Firewalls para Campus, WAN y/o Datacenter y/o Sistemas de Cómputo con Hipervisor para Datacenter, de características similares a los ofertados con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al, en sumatoria, 50% (CINCUENTA) como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de lo 5 (CINCO) ÚLTIMOS años, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021.</p> <p>Consulta:</p> <p>Para permitir la participación de mayor cantidad de oferentes, sin afectar la calificación técnica de estos potenciales oferentes, solicitamos que la sumatoria de los montos solicitados pueda ser del 25% como mínimo del monto total ofertado</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 15 - PARA EL LOTE 3 CAPACIDAD TÉCNICA REQUERIDA

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
<p>En el PBC se Menciona:</p> <ul style="list-style-type: none">- Al menos 1 (uno) técnico con certificación vigente nivel Experto en Networking, otorgado por el fabricante de los Switches de Core, Switches de Servidores y/o Switches de Acceso ofertados.- Al menos 1 (uno) técnico con certificación vigente nivel Profesional en Datacenter, otorgado por el fabricante de los Switches de Core, Switches de Servidores y/o Switches de Acceso ofertados.- Al menos 2 (dos) técnicos con certificación vigente nivel Profesional en Networking, otorgado por el fabricante de los Switches de Core, Switches de Servidores y/o Switches de Acceso ofertados. <p>La nomenclatura Experto/Profesional/Datacenter es propia de un fabricante en específico, esto orienta a una marca y limita la participación de potenciales oferentes en el llamado. Solicitamos unificar estos requerimientos para permitir mayor cantidad de oferentes sin afectar la calidad del proyecto.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 16 - PARA EL LOTE 3 CAPACIDAD TÉCNICA REQUERIDA

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En el PBC se Menciona: - Al menos 2 (dos) técnicos con certificación vigente nivel Arquitecto en Seguridad de Redes, otorgado por el fabricante de la solución de Firewall ofertada . - Al menos 2 (dos) técnicos con certificación vigente nivel Profesional en Seguridad de Redes , otorgado por el fabricante de la solución de Firewall ofertada. La nomenclatura Arquitecto/Profesional es propia de un fabricante en específico, esto orienta a una marca y limita la participación de potenciales oferentes en el llamado. Solicitamos unificar estos requerimientos para permitir mayor cantidad de oferentes sin afectar la calidad del proyecto.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 17 - PARA EL LOTE 3 CAPACIDAD TÉCNICA REQUERIDA

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
- Al menos 1 (uno) técnico certificado en gestión de proyectos, con certificación Gestión de Proyectos IT (ITIL v4) vigente o similar con reconocimiento internacional en el mercado TI. El tipo de certificación requerida es muy específica y limita la cantidad de potenciales oferentes, solicitamos que se acepten profesionales con formación en gestión de proyectos, de manera general		
Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 18 - PARA EL LOTE 3 CAPACIDAD TÉCNICA REQUERIDA

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En el PBC se Menciona: Estos técnicos deberán ser residentes en el territorio nacional, y formar parte de la planilla de personal del oferente con al menos 1 (un) año de antigüedad. La documentación respaldatoria debe constar en la oferta con la presentación de la Planilla de IPS . Solicitamos a la convocante demostrar que el personal es parte del staff con la declaración de IPS, sin necesidad de demostrar la antigüedad en la empresa. Esta antigüedad no demuestra características que aporten a la calidad o no del proyecto, mientras el CV de profesional avale lo requerido por el proyecto.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 19 - En las EETT del item Switch de acceso

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En las EETT del item Switch de accesos Cantidad 5 Se menciona lo siguiente Potencia PoE disponible de hasta 1600W Este requerimiento limita los potenciales oferentes, solicitamos aceptar soluciones que soporten 1400W como mínimo		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 20 - Con relacion al tipo de adjudicacion

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
Con relación al tipo de Adjudicación del llamado, POR LOTE, consultamos respetuosamente considerar que el LOTE 2 item 8 sea separado en un lote diferente, considerando que son equipos de diferente índole y no todas las empresas proveen o prestan servicios a diferentes marcas y productos.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Favor remitirse a lo establecido en el PBC		

Consulta 21 - EETT FIREWALL

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En las EETT, item Firewall, Cantidad 5, teniendo en cuenta las tendencias en ciberseguridad, solicitamos agregar la funcionalidad de SANDBOXING que no va a encarecer el proyecto y va a agregar un mejor nivel de seguridad en la misma solución		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Favor remitirse a lo establecido en el PBC		

Consulta 22 - EETT FIREWALL

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En las EETT, item Firewall, Cantidad 5, se menciona en el PBC Debe permitir la creación de administradores independientes para cada uno de los sistemas virtuales existentes, con el fin de permitir la creación de contextos virtuales que se pueden administrar por diferentes áreas funcionales Solicitamos a la convocante declarar esta característica como OPCIONAL ya es es direccionada al fabricante Fortinet		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda N° 2		

Consulta 23 - Con relación al lote 2 ítem 8

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
Consultamos sean aceptados equipos con velocidad de copiado de 21 cpm, ya que este es el estandar para el porte de equipo requerido.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Favor remitirse a lo establecido en el PBC		

Consulta 24 - EETT FIREWALL

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En las EETT, ítem Firewall, Cantidad 5, se menciona en el PBC Para una alta disponibilidad, el uso del clusters virtuales debe ser posibles, ya sea activo-activo o activo-pasivo, que permita la distribución de la carga entre los diferentes contextos Solicitamos a la convocante declarar esta característica como OPCIONAL ya es es direccionada al fabricante Fortinet. El concepto de la alta disponibilidad a través de pares activo/activo o activo/standby es agnóstico a las marcas, pero el concepto de cluster virtual ya es propio de la arquitectura de un fabricante y limita la participación de oferentes		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda N° 2		

Consulta 25 - Con relación al lote 2 ítem 8

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
Consultamos sean aceptados equipos con ciclo mensual de 75.000 paginas, ya que este es el estandar para el porte de equipo requerido.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Favor remitirse a lo establecido en el PBC		

Consulta 26 - EETT FIREWALL

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En la EETT, ítem Firewall, cantidad 5, se menciona en el PBC El sistema deberá manejar al menos 2 interfaces WAN para conexión a internet, pero cualquier interfaz debe poder ser configurada como WAN en caso de ser requerido, como minimo 1 (un) adicional dentro de las predeterminadas de LAN y WAN No todas las marca tienen la etiqueta de interfaz WAN a interfaces en específico, la manera de no orientar a un fabricante y permitir la libre competencia de soluciones, es que cualquier interfaz debe poder ser configurada como WAN en caso de ser requerido, dentro de las otras adicionales a las predeterminadas de LAN y WAN. Solicitamos que la cantidad mínima de interfaces sea 1 WAN con el agregado que cualquiera pueda ser configurada según necesidad para aumentar la cantidad de interfaces WAN a través de la configuración.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 27 - EETT FIREWALL

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
<p>En la EETT, ítem Firewall, cantidad 5, se menciona en el PBC: Debe soportar NAT de origen y NAT de destino de forma simultánea y compatibles con la traducción de puertos (PAT)</p> <p>Esto es muy básico dado el nivel de complejidad del proyecto, solicitamos que se consideren también los modos de NAT más avanzados que son los que probablemente se terminarán implementando en el proyecto (NAT 1:1, 1:muchos, muchos:1, muchos:muchos, flexible NAT, PAT, y modo transparente, etc.)</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Favor remitirse a lo establecido en el PBC		

Consulta 28 - EETT FIREWALL

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
<p>En las EETT, ítem Firewall, Cantidad 5, se mencionan los siguientes rendimientos</p> <p>Firewall: 20Gbps Threat Prevention: 1Gbps VPN SSL: 900 MBps</p> <p>Estos números representan la aritmética del fabricante Fortinet, dentro de la cual el rendimiento de firewall se ve bajado sustancialmente al activar los módulos de seguridad. Se considera que en función del threat prevention o del rendimiento VPN sí se puede dimensionar el firewall de manera agnóstica, ya que con las funcionalidades de seguridad activas es como será usado en la práctica.</p> <p>Solicitamos eliminar el rendimiento de firewall y el de SSL VPN y dejar sólo el de threat prevention, ya que con este rendimiento es el que limita el funcionamiento práctico de la solución. Sugerimos evaluar un rendimiento más alto en este parámetro ya que 1Gbps dada la magnitud de este proyecto, se quedará sub dimensionado a mediano plazo</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 29 - EETT FIREWALL

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
<p>En las EETT, ítem Firewall, Cantidad 5, se mencionan los siguientes rendimientos</p> <p>Deberá soportar al menos 11 Gbps Throughput de VPN IPSec</p> <p>Estos números representan la aritmética del fabricante Fortinet, dentro de la cual el rendimiento de firewall se ve bajado sustancialmente al activar los módulos de seguridad. Se considera que en función del threat prevention o del rendimiento VPN sí se puede dimensionar el firewall de manera agnóstica, ya que con las funcionalidades de seguridad activas es como será usado en la práctica.</p> <p>Solicitamos ajustar este rendimiento en relación a lo solicitado para threat prevention, ya que con este rendimiento es el que limita el funcionamiento práctico de la solución. No tiene sentido que la capacidad de la caja para prevenir amenazas sea de 1Gbps pero su rendimiento ipsec vpn sea 11Gbps.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 30 - EETT FIREWALL

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En las EETT, ítem Firewall, Cantidad 5, se mencionan los siguientes rendimientos Rendimiento de inspección SSL: 1Gbps Solicitamos ajustar levemente este requerimiento a 800Mbps para permitir la participación de mayor cantidad de oferentes sin afectar la calidad de la solución		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 31 - eett servidores

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En las EETT, ítem Servidores, se menciona en el PBC Capacidad máxima de memoria soportado por el equipo 4 TB como mínimo Solicitamos ajustar levemente este requerimiento 3TB para permitir la participación de mayor cantidad de oferentes sin afectar la calidad de la solución		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 32 - eett switch core

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En el ítem Switch Core, cantidad 1, se menciona en el PBC Al menos: - Rutas IPv4 unicast: 100000 - Rutas IPv6 unicast: 100000 - Rutas multicast: 16000 Solicitamos bajar estos requerimientos al 50% ya que esto no afectará el rendimiento del equipo y permitirá la participación de mayor cantidad de oferentes		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 33 - eett switch core

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En el ítem Switch Core, cantidad 1, se menciona en el PBC Fuente de poder redundante Incluir: - Fuentes de poder AC 2100W. La potencia de la fuente de AC redundante es diferente en cada fabricante. Solicitamos Eliminar el valor de la potencia o bajarlo al 50% para no limitar la participación de mayor cantidad de oferentes		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 34 - EETT FIREWALL 2 unidades

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
<p>En las EETT, ítem Firewall, Cantidad 2, se menciona en el PBC Debe permitir la creación de administradores independientes para cada uno de los sistemas virtuales existentes, con el fin de permitir la creación de contextos virtuales que se pueden administrar por diferentes áreas funcionales</p> <p>Solicitamos a la convocante declarar esta característica como OPCIONAL ya es es direccionada al fabricante Fortinet</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 35 - EETT FIREWALL 2 unidades

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
<p>En las EETT, ítem Firewall, Cantidad 2, se menciona en el PBC Para una alta disponibilidad, el uso del clusters virtuales debe ser posibles, ya sea activo-activo o activo-pasivo, que permita la distribución de la carga entre los diferentes contextos Solicitamos a la convocante declarar esta característica como OPCIONAL ya es es direccionada al fabricante Fortinet. El concepto de la alta disponibilidad a través de pares activo/activo o activo/standby es agnóstico a las marcas, pero el concepto de cluster virtual ya es propio de la arquitectura de un fabricante y limita la participación de oferentes</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 36 - EETT FIREWALL ítem 10

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
<p>En la EETT, ítem Firewall, cantidad 2, se menciona en el PBC El sistema deberá manejar al menos 2 interfaces WAN para conexión a internet, pero cualquier interfaz debe poder ser configurada como WAN en caso de ser requerido, como mínimo 1 (un) adicional dentro de las predeterminadas de LAN y WAN No todas las marca tienen la etiqueta de interfaz WAN a interfaces en específico, la manera de no orientar a un fabricante y permitir la libre competencia de soluciones, es que cualquier interfaz debe poder ser configurada como WAN en caso de ser requerido, dentro de las otras adicionales a las predeterminadas de LAN y WAN. Solicitamos que la cantidad mínima de interfaces sea 1 WAN con el agregado que cualquiera pueda ser configurada según necesidad para aumentar la cantidad de interfaces WAN a través de la configuración.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 37 - eett firewall item 10

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En la EETT, ítem Firewall, cantidad 2, se menciona en el PBC: Debe soportar NAT de origen y NAT de destino de forma simultánea y compatibles con la traducción de puertos (PAT) Esto es muy básico dado el nivel de complejidad del proyecto, solicitamos que se consideren también los modos de NAT más avanzados que son los que probablemente se terminarán implementando en el proyecto (NAT 1:1, 1:muchos, muchos:1, muchos:muchos, flexible NAT, PAT, y modo transparente, etc.)		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Favor remitirse a lo establecido en el PBC		

Consulta 38 - LOTE 3 - ITEMS 7-8-9

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En los ítems 7, 8 y 9, del Lote 3, se requiere Per-port tunneled node. Se solicita a convocante, que esta funcionalidad sea considerada como opcional.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 39 - LOTE 3 - ITEM 1

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En el Lote 3, Ítem 1, se requiere Capas: Switch de capa 2,3,4. Solicitamos a la convocante que la funcionalidad de capa 4 sea opcional ya que los switches del mercado no cumplen con esa funcionalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 40 - LOTE 3 - ITEM 2

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En el ítem 2 del Lote 3, se requiere Capas: Switch de capa 2,3,4. Solicitamos a la convocante que la funcionalidad de capa 4 sea opcional ya que los switches del mercado no cumplen con esa funcionalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Favor remitirse a lo establecido en el PBC		

Consulta 41 - LOTE 3 - ITEM 2

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
Para el Ítem 2 del Lote 3, Administración: Solicitamos a la Convocante que el XROM sea opcional ya que el RMON cumple con la misma funcionalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 42 - EETT FIREWALL item 10

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
<p>En las EETT, item Firewall, Cantidad 5, se mencionan los siguientes rendimientos Firewall: 26Gbps Threat Prevention: 2.8Gbps VPN SSL: 1.8 gBps</p> <p>Estos números representan la aritmética del fabricante Fortinet, dentro de la cual el rendimiento de firewall se ve bajado sustancialmente al activar los módulos de seguridad. Se considera que en función del threat prevention sí se puede dimensionar el firewall de manera agnóstica, ya que con las funcionalidades de seguridad activas es como será usado en la práctica. Es fundamental que aparezca Threat Prevention</p> <p>Solicitamos eliminar el rendimiento de firewall y el de SSL VPN y dejar sólo el de threat prevention, ya que con este rendimiento es el que limita el funcionamiento práctico de la solución. Sugerimos evaluar un rendimiento más alto en este parámetro ya que 2.8Gbps, teniendo en cuenta que serán los firewalls para el 911 Asunción, dada la magnitud de este proyecto, se quedará sub dimensionado a cortísimo plazo. Teniendo en cuenta que dentro del datacenter, de manera general, ya hablamos de interfaces de 10Gbps, este debería de ser el rendimiento mínimo de Threat PRevention a ser considerado</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 43 - LOTE 3 - ITEM 2

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En lote 3, item 2, Switching L2, Solicitamos que la funcionalidad GVRP sea opcional.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 44 - LOTE 3 - ITEM 6

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En el lote 3, item 6, se requiere: Capas: Switch de capa 2,3,4. Solicitamos a la convocante que la funcionalidad de capa 4 sea opcional ya que los switches del mercado no cumplen con esa funcionalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Remitirse a la Adenda 2		

Consulta 45 - LOTE 3 - ITEM 3

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
En Lote 3, Item 3, Switching L2, Solicitamos que la funcionalidad GVRP sea opcional.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
Item 3 corresponde a Firewall. Remitirse al PBC		

Consulta 46 - LOTE 3 - ITEM 2

Consulta	Fecha de Consulta	24-10-2022
<p>Para el Lote 3, Item 2, se requiere: Per-port tunneled node: esta funcionalidad proporciona un túnel asegurado para transportar tráfico de red en base a cada puerto a un Controlador. Las políticas de autenticación y de la red se aplicarán y se hará cumplir en el controlador. Se solicita a convocante, que esta funcionalidad sea considerada como opcional.</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2022
<p>Remitirse a la Adenda 2</p>		