

Subasta a la Baja Electrónica

Acta de Sesión Pública Virtual

SBE ID N° 280355

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay siendo las 9:50 del día 3/12/2014, en el domicilio de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, EE.UU. N° 961 casi Tte Fariña, en la dirección web individualizada como "www.dncp.gov.py" de conformidad a lo establecido en el Decreto 1107/14 y en la Resolución N°1408/14, finaliza la SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA con ID N° 280355 - DATA CENTER - Plurianual de la Institución:

Código Verificador: df5ab8e536dac4fdae4f1afd0434f854

Nivel de Entidad:	UNIVERSIDADES NACIONALES
Entidad:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZU
UOC:	RECTORADO
Código SICP:	1673

Los listados obtenidos en el presente procedimiento de contratación realizado son los siguientes:

Listado de Avisos

No existen avisos para esta subasta

Listado de Consultas

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el llamado hace mención a los siguientes ítems; 1. Sistema de climatización 2. Controladores de WLAN y punto de acceso 3. Monitores para el COR. 4. Radio Enlace Sin embargo no figuran las especificaciones técnicas de los mismos, solicitamos aclarar cuales serian estas especificaciones de manera a ofertar.	12-11-2014	13:30:43
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor Remitirse a la Adenda	25-11-2014	12:19:58
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En la carta de invitación. Se establece la fecha límite para cargar la oferta el día 04/11 hasta las 9 am. Teniendo en cuenta la envergadura del proyecto solicitamos respetuosamente ampliar el plazo de consultas y presentación de la oferta en 15 (quince) días de manera a presentar una oferta que se ajuste a los requerimientos de la convocante.	12-11-2014	19:15:54
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Respetar lo establecido en el PBC	25-11-2014	12:19:31
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Configuración Inicial y Configuración Final Soportada: Los internos sencillos son de 2 hilos que funcionan con cualquier teléfono convencional de cualquier fabricante. Debe permitir marcación DTMF y DECADICA (PULSO). Deberá ser configurado inicialmente con 4 internos analógicos a 2 hilos Consulta: Dado que no se especifica cantidad final de internos analógicos (FXS), y a modo de facilitar el crecimiento de este tipo de puertos, es posible ofertar gateways de terceras partes para la integración de dichos internos?	17-11-2014	16:07:41
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
No se aceptan cotización de Gateway de terceros. Se debe de cotizar la cantidad de 4 puertos FXS para internos analógicos. Favor de Remitirse al pliego.	25-11-2014	11:41:28

Listado de Consultas

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
<p>Teléfonos IP: Las central telefónica requerida debe ser capaz de soportar internos IP tanto hardphone como softphone que soporten protocolos H.323 y SIP.</p> <p>Consulta: Si bien este punto se establece como exigido, y dado que el protocolo H.323 difícilmente sea implementado en IP-PBXs de última generación, es posible ofertar una solución que maneje solamente el protocolo SIP?</p>	17-11-2014	16:08:43
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El protocolo H.323 es un requerimiento básico exigido, por tanto le solicitamos amablemente se remita a las Especificaciones Técnicas.	25-11-2014	11:44:26
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
<p>Características RAS: Análisis preventivo de fallas de componentes del sistema: procesador, memoria, discos, fuente de poder y ventiladores.</p> <p>Solicitamos sean aceptados servidores con capacidad de predicción de fallas sea opcional sobre los ventiladores y memorias, para no limitar la participación de oferentes.</p>	17-11-2014	17:24:31
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La capacidad de predicción de fallas es un valor fundamental en un Centro de Cómputos de alta disponibilidad, solicitamos se remita a las especificaciones técnicas.	25-11-2014	11:44:59
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
<p>Interfaces de periféricos: 8 USB (Vers 2.0): dos internos, dos frontales y cuatro traseros</p> <p>Solicitamos respetuosamente sean aceptados servidores con 5 puertos USB (Vers 2.0): 1 interno, dos frontales y 2 traseros, más HUB USB para cumplir con la cantidad mínima requerida y así no limitar la participación de oferentes.</p>	17-11-2014	17:24:47
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El requerimiento mínimo para los servicios proyectados es el que figura como exigido en las Especificaciones Técnicas, le rogamos se remita a ellas.	25-11-2014	11:45:32
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
<p>Se exige puerto gráfico de 16MB integrado con resolución máxima de 1600x1200 a 75Hz con 16M colores.</p> <p>Consulta: Solicitamos sean aceptados servidores con puerto gráfico de 8MB integrado con resolución de 1440x900 60Hz con 16M de colores, debido a que esta parte gráfica está destinada a la mera gestión del servidor lo cual no requiere que la resolución sea elevada y así no limitar la participación de oferentes.</p>	17-11-2014	17:25:03
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Las especificaciones técnicas se han concebido en función a necesidades de la Convocante, las resoluciones requeridas como exigidas son necesarias, por tanto rogamos a los oferentes cotizar equipos con dichas especificaciones técnicas	25-11-2014	11:46:14
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
<p>En el ítem Alcance de la Contratación, se solicita "PROYECTO DE ARQUITECTURA, obra civiles, planos y diagramas"</p> <p>Consulta: Este ítem no tiene Especificaciones Técnicas?</p>	17-11-2014	17:31:31
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Ver nueva especificaciones técnicas. El alcance y las cotizaciones se realizarán exclusivamente por lo solicitado en la adenda N° 1. El proyecto de arquitectura se encuentra en el llamado de ?Adecuación para la sala de Data Center? ID N° 281.007.	25-11-2014	11:46:49
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el Ítem 9. Servidores. Respetuosamente solicitamos que se admitan equipos con al menos 2 USB (2.0) frontales, uno interno y dos traseros.	17-11-2014	18:41:59
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El requerimiento mínimo para los servicios proyectados es el que figura como exigido en las Especificaciones Técnicas, le rogamos se remita a ellas, no se aceptan hub como alternativa pues resultan un punto adicional de fallo.	25-11-2014	11:48:04
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el Ítem 9. Servidores. Respetuosamente solicitamos que se aclare lo que se solicita en: Interfaces de periféricos, donde dice: 2 (Dos) Interfaces de red Quad Gigabit Ethernet 1000BASE-T ports RJ45.	17-11-2014	18:42:51
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora

Listado de Consultas

Este pedido hace referencia a que se debe entregar servidor que cuenten con al menos 2 placas físicas de red, cada placa debe proveer a su vez 4 interfaces o puertos de red Gigabit Ethernet 1000BASE-T - RJ45, el mismo se debe a que estos servidores serán virtualizados y se requieren dichos puertos físicos de red (8) para su asignación a distintos servidores/servicios.	25-11-2014	11:49:32
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el ítem 10. Storage. Respetuosamente solicitamos que se admitan soluciones donde la Unidad principal sea de hasta 4U para doble controladora.	17-11-2014	18:43:34
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Debido a que esta solicitud de modificación no afecta al funcionamiento de los equipos se considerará el FORMATO de tipo Rackeable de hasta 2U como máximo un ítem "OPCIONAL" siendo 4U el tamaño máximo "EXIGIDO", esto será modificado según adenda, mencionando preferentemente 2U y máximo 4U.	25-11-2014	11:51:20
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el ítem 10. Storage. Respetuosamente solicitamos que se admitan soluciones que cuenten con mecanismo de protección de cache similar al solicitado. Y en lugar de mover la data a disco cuenta con una batería de larga duración que proteja la memoria hasta que se energice nuevamente el equipo.	17-11-2014	18:44:13
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aceptaran en forma opcional equipos que cuenten con cache protegidas con baterías con al menos 72hs de protección.	25-11-2014	11:51:53
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el ítem 10. Storage. Respetuosamente solicitamos que se admitan soluciones que soporten al menos los niveles de RAID 0, 5, 6, 10. Considerando que la funcionalidad de RAID 1 es suplida por el RAID 10.	17-11-2014	18:44:39
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
RAID1 tiene diferente funcionalidad al RAID 10, este último tiene otros requerimientos. La funcionalidad de RAID1 establecemos como "opcional" en caso de que la oferta presente RAID 10	25-11-2014	11:52:31
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el ítem 10. Storage. Respetuosamente solicitamos que sea considerado opcional el soporte al sistema operativo Linux SUSE.	17-11-2014	18:46:01
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Este Requerimiento ha sido solicitado atendiendo a que futuramente podría implementarse Linux Suse como uno de los sistemas operativos que correrán en la infraestructura de la convocante, es de conocimiento general que Suse es una de las distribuciones de Linux más importantes y confiables a la par de otras, motivo por el cual se solicita a los oferentes se remitan a ofertar soluciones que se ajusten a este requerimiento.	25-11-2014	11:53:26
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el ítem 10. Storage. Respetuosamente solicitamos que se acepten soluciones con par de controladoras activa/pasiva y conmutación sin interrupción del servicio.	17-11-2014	18:46:28
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se plantea una solicitud y no una consulta, por tanto le solicitamos se remita a las Especificaciones Técnicas. Se requieren Storage con las prestaciones detalladas en el pliego, las soluciones con controladoras activa/pasiva no cubren las necesidades de la Convocante por lo que no se aceptan ese tipo de soluciones	25-11-2014	11:54:03
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
1- En las Especificaciones Técnicas, 1- Telecomunicaciones, Central Telefónica IP, donde se menciona cuanto sigue: . La central telefónica IP y los equipos de datos deberán ser del mismo fabricante. En vista de que el hecho de solicitar que la central telefónica IP y los equipos de datos sean de la misma marca, limita la participación de marcas reconocidas en el mercado que se especializan en soluciones de Voz e integran sus equipos con fabricantes de equipos de networking sin ningún tipo de inconvenientes, ya que se comunican mediante protocolo IP que es un estándar. Por lo expuesto y de manera a dar mayor participación a los potenciales oferentes, solicitamos que sean aceptados Centrales de Telefonía IP y Equipos de Datos de fabricantes distintos ya que esto no representará ningún tipo de inconveniente en la integración de la implementación solicitada. Además, los funcionarios de la convocante serán entrenados en todos los componentes del sistema sin excepción.	17-11-2014	18:47:43
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La central telefónica IP y las terminales telefónicas y sus Gateways deberan ser del mismo fabricante. Así también los equipos de datos (switches, routers y demás equipos de comunicación deberán ser todos de una misma marca), resultando de esta forma que al recepción se tendrá como máximo 2 marcas inter operando a los efectos de brindar la solución de comunicación, el oferente deberá garantizar la total compatibilidad e interoperabilidad entre las 2 marcas que hagan parte de su oferta.	25-11-2014	11:55:01
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora

Listado de Consultas

En las Especificaciones Técnicas, 1- Telecomunicaciones, Central Telefónica IP, Funcionalidad donde se solicita cuanto sigue: La central telefónica requerida deberá contemplar un sistema de conferencia integrada con un mínimo de 80 participantes en 2 salas de conferencia y otras conferencias simultaneas de menor cantidad de participantes que permita establecer rápidamente las llamadas en conferencia de manera improvisada.	17-11-2014	18:48:24
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El planteamiento no contiene consulta	25-11-2014	11:55:31
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En las Especificaciones Técnicas, 1- Telecomunicaciones, Central Telefónica IP, Funcionalidad donde se solicita cuanto sigue: La central telefónica requerida deberá contemplar un sistema de conferencia integrada con un mínimo de 80 participantes en 2 salas de conferencia y otras conferencias simultaneas de menor cantidad de participantes que permita establecer rápidamente las llamadas en conferencia de manera improvisada. Consultamos a la convocante si sería aceptable para la convocante que se pueda ofertar una Central Telefónicas IP que soporte como mínimo 32 participantes de video conferencia.	17-11-2014	18:49:35
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Por ser una institución académica con cursos de Grado y PostGrado el requerimiento de 80 es un mínimo establecido por la institución, de manera a que le rogamos se remita a las especificaciones técnicas.	25-11-2014	11:56:17
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En las Especificaciones Técnicas, 1- Telecomunicaciones, Central Telefónica IP, Funcionalidad donde se solicita cuanto sigue: Red para un máximo de 32 sitios o superior. Consultamos si sería aceptable para la convocante que se pueda ofertar una Central Telefónica que soporte conexión de red de 16 sitios como mínimo.	17-11-2014	18:50:33
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Los requerimientos mínimos de la institución para este punto son de 32 sitios como mínimo	25-11-2014	11:57:19
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En las Especificaciones Técnicas, 1- Telecomunicaciones, Central Telefónica IP, Configuración Inicial y Configuración Final Soportada, Troncales Internas donde se estipula cuanto sigue: La central telefónica requerida deberá tener la capacidad de albergar a 80 internos como mínimo y la posibilidad incrementar este número de manera escalable hasta 380 internos. Se debe contemplar la configuración de la central para que pueda atender la consola operadora, internos IP y los demás internos sencillos. Podría la convocante aclarar si los 80 (ochenta) internos solicitados son IP o analógicos	17-11-2014	18:51:55
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Los oferentes deberá contemplar la configuración completa y entregar llave en mano, los internos son íntegramente IP según la especificaciones técnicas	25-11-2014	11:58:04
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
5- En las Especificaciones Técnicas, 1- Telecomunicaciones, Central Telefónica IP, Teléfonos IP donde se estipula cuanto sigue: Las central telefónica requerida debe ser capaz de soportar internos IP tanto hardphone como softphone que soporten protocolos H.323 y SIP. En vista de que el protocolo H.323 ya es obsoleto en la actualidad y la gran mayoría de los fabricantes utilizan el protocolo IP, solicitamos respetuosamente a la convocante que el protocolo H.323 sea considerado de cumplimiento opcional.	17-11-2014	18:52:32
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
En este proyecto, el protocolo H.323 es de requerimiento mínimo exigido, y se aceptaran también Central con protocolo SIP, rogamos se remita a las especificaciones técnicas.	25-11-2014	11:58:52
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En las Especificaciones Técnicas, 1- Telecomunicaciones, Central Telefónica IP, Servicios e Instalación donde se estipula cuanto sigue: Realización de un nuevo tablero de 100 pares con caja cerrada (TIPO KRONE), con la correspondiente provisión de todas las bases para regleta, las regletas y los rieles a tierra. Entendemos que los internos serán todos IP, por lo que la realización de un tablero de 100 pares con regletas tipo Krone no aplica para la telefonía IP. Podría la convocante aclarar suficientemente el alcance de lo solicitado en este punto.	17-11-2014	18:54:08
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Lo solicitado en este punto hace referencia a la infraestructura para recibir las líneas analógicas desde Copaco. En este tablero deben montarse los protectores contra descarga para las líneas, se solicita cable multipar para interconectar desde el lugar donde llegan las líneas hasta el data center, se solicita un multipar de 100 previendo crecimientos futuros.	25-11-2014	11:59:37
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Donde dice: REQUISITOS DEL SISTEMA DE SALA DE VIDEOCONFERENCIA PARA AULA En el Equipo de Videoconferencia solicitan un campo mínimo horizontal de visión de 88°, consultamos si sería aceptable equipos con un campo horizontal de visión de 71°	17-11-2014	18:56:06

Listado de Consultas

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La institución conoce sus requerimientos, establecido en base a su infraestructura de obras civiles, le rogamos se remita a las especificaciones técnicas exigidas.	25-11-2014	12:00:17
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Donde dice: REQUISITOS DEL SISTEMA DE SALA DE VIDEOCONFERENCIA PARA AULA Se desea una aplicación de control con una interfaz táctil múltiple basada en Smartphone o tablet. Consultamos si esta característica puede ser de carácter opcional, debido a que una conexión por smartphone es considerada como no segura y no recomendable para estas aplicaciones.	17-11-2014	18:57:12
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Conocemos la relación comunicación/seguridad, en este conocimiento sin embargo la movilidad es una condición que la institución busca potenciar, mientras que los mecanismos de seguridad serán tratados estrictamente, por lo que le solicitamos se remita a las Especificaciones Técnicas exigidas	25-11-2014	12:01:56
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
El pliego solicita - Cámaras de Vigilancia IP para sala de Equipos y COR: Se deberá proveer 6 Cámaras IP según las siguientes especificaciones. En las especificaciones de la misma cámara se especifican 8 unidades de la misma cámara Favor indicar la cantidad correcta de cámaras a ser proveídas.	18-11-2014	07:59:23
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La cantidad Correcta de cámaras solicitadas es de 8 (Ocho) unidades. se aclarara vía Adenda	25-11-2014	12:02:46
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
El pliego para - Cámaras de Vigilancia IP para sala de Equipos y COR especifica los requerimientos de las cámaras a ser provistas, pero no especifica las características del equipo NVR que sirva como grabador de las cámaras requeridas. Solicitamos sean aceptables como mínimas los siguientes requerimientos.	18-11-2014	08:03:07
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Las grabaciones serán realizadas en el Storage a ser adquiridos por tanto no es necesario la cotización de un NVR	25-11-2014	12:03:30
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el PBC, Especificaciones Técnicas, Item 12 - Switch de 48 puertos, se solicita que el equipo soporte una temperatura de almacenamiento de -40° C a 70° C, considerando que las temperaturas mínimas de nuestro país no exceden los -5° C, solicitamos respetuosamente sean aceptables equipos con una temperatura de almacenamiento de -10°C a 70°C.	18-11-2014	08:26:25
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Estamos de acuerdo en aceptar como exigido los valores -10°C a 70°C. Se modificara vía Adenda.	25-11-2014	12:04:06
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el PBC, Especificaciones Técnicas, Item 11 Router de Borde, se solicita que el equipo tenga capacidad de soportar Telefonía IP por medio de licencias como mínimo para 50 usuarios (uso futuro), podría por favor la convocante aclarar suficientemente este punto ya que las licencias para usuarios IP son aplicadas exclusivamente en la Central Telefónica no así en el Router	18-11-2014	08:27:21
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La capacidad solicitada en este punto pasa a ser OPCIONAL	25-11-2014	12:04:40
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el PBC, Especificaciones Técnicas, Item 11 Router de Borde, se exige que el equipo cuente con plataforma modular, considerando que esto no es un factor que afecta el performance del router y que las soluciones basadas en plataformas modulares solo lo disponen ciertos fabricantes limitando así la participación de una mayor cantidad oferentes, solicitamos respetuosamente sean aceptables routers que cumplan con las cantidades de puertos exigidos con plataforma de puertos de fábrica (fixed router). Fundamos la solicitud cursada en lo estipulado en el Artículo 20 de la LEY 2051/03 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS modificado por el Artículo 1° de la Ley N° 3.439/07 que establece: 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 de acuerdo con la naturaleza específica del contrato, con el objeto de que concorra el mayor número de oferentes; sin embargo, deberán ser lo suficientemente claras, objetivas e imparciales, para evitar favorecer indebidamente a algún participante y en concordancia, en el inciso b del Artículo 4°.- PRINCIPIOS GENERALES de la Ley N° 2051 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, el cual estipula: b) Igualdad y Libre Competencia: Permitirán que todo potencial proveedor o contratista que tenga la solvencia técnica, económica y legal necesaria y que cumpla con los requisitos establecidos en esta ley, en su reglamento, en las bases o pliegos de requisitos y en las demás disposiciones administrativas, esté en posibilidad de participar sin restricción y en igualdad de oportunidades en los procedimientos de contratación pública.	18-11-2014	08:29:03
RESPUESTAS		

Listado de Consultas

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Al ser un equipo critico que va atender todos los servicios de la institución y previendo futuro crecimiento es indispensable la modularidad en ella. En un sondeo en el mercado, se constató que existen varias empresa que pueden comercializar este tipo de Router, por lo que no vemos ninguna limitante para la participación de los oferentes en igualdad y libre competencia como reza la ley citada. de todas maneras no constituyéndose este en una característica extremadamente necesaria lo dejamos como una OPCIONAL. Se Modificara vía Adenda	25-11-2014	12:05:37
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Se solicita: "de ser posible" ser del mismo fabricante Consulta: Para garantizar la calidad y la certificación y el correcto funcionamiento de todos los componentes, que la misma sea indefectiblemente del mismo fabricante.	18-11-2014	09:11:32
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Para garantizar la calidad, la certificación y el correcto funcionamiento e integración de todos los componentes como lo exigen los estándares de TIA 568B y TIA 942, que todos los componentes del canal completo tanto para el cableado del data center, el backbone y el cableado horizontal para los puestos de trabajo; deberán ser indefectiblemente del mismo fabricante.	25-11-2014	12:06:02
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
No se especifica que el cableado de Rack debe ser INTERCONNECT o CROSSCONNECT para la interconexion de Rack en el datacenter. Favor especificar.	18-11-2014	09:12:56
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La conectividad inter-rack deberá ser de la topología INTERCONNECT	25-11-2014	12:06:32
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Se solicita: que el cable sea Categoría 6 Consulta: Para asegurar la compatibilidad de futura exigencia de aplicaciones y servicios se recomienda que la solución del CANAL COMPLETO sea Categoría 6A, por lo que solicitamos cambiar de Categoría de 6 a 6A	18-11-2014	09:18:54
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El cableado de Backbone y cableado inter racks en el data center y el cableado de las oficinas indefectiblemente será Categoría 6 A. Se Modificara vía Adenda	25-11-2014	12:07:13
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Se solicita "AL MENOS" 80 puestos Consulta: Indicar la cantidad exacta de puestos	18-11-2014	09:22:27
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La cantidad a ser instalada es de MÁXIMO 80 PUESTOS, distribuido en 40 puestos de red en planta baja y 40 puestos en planta alta.	25-11-2014	12:07:53
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Se deberán prever Ordenadores o guía de cables Horizontales dentro de los Rack como lo indica el estándar TIA 568 y TIA 942	18-11-2014	09:29:24
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se deberán prever Ordenadores o guía de cables Horizontales dentro de los Rack como lo indica el estándar TIA 568 y TIA 942. En el espacio inmediatamente inferior a cada Patch Panel y/o equipo activo se ubicara un ordenador de cable horizontal metálico con tapa removible y tal que su longitud permita que no se visualicen los cables que sean ruteados a los ordenadores plásticos verticales. Los mismos servirán para el manejo de los Patch Cord y serán de 1 ó 2 unidades dependiendo de la distribución dentro del rack	25-11-2014	12:08:25
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
De las Certificaciones Consulta: Se deberá entregar impreso las certificaciones de testeo del cableado de Datacenter como el de puestos de trabajo?	18-11-2014	09:36:09
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora

Listado de Consultas

<p>Testeo del Sistema de Cableado</p> <p>Todos los cables y materiales de terminación deben ser 100% testeados de defectos en la instalación y para verificar el rendimiento del cableado bajo las condiciones de instalación.</p> <p>Cualquier defecto en el sistema de cableado incluyendo, pero no limitado a conectores, couplers, Patch panels y bloques de conexionado debe ser reparado o cambiado para asegurar un 100% de utilidad de todos los conductores de todos los cables instalados.</p> <p>El resultado de las pruebas debe ser evaluado en forma automática por el equipo, utilizando el criterio del estándar TIA/EIA 568C. El resultado (pass/fail) debe ser bajado directamente desde el tester hacia un archivo, que posteriormente se imprimirá y será entregado el Cliente como parte de la documentación. Incluyendo los parámetros de testeo indicados por la UNC@.</p>	25-11-2014	12:09:05
---	------------	----------

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En la especificaciones técnicas no especifica cableado de Backbone desde el datacenter hasta los Rack de distribución de puesto de trabajo. Consulta: se deberá prever dicha instalación?	18-11-2014	09:46:25

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
<p>El cable a utilizar para realizar la interconexión entre el rack de comunicaciones en el data center y los rack de distribución para los puestos de trabajo; para los circuitos de datos y voz será Categoría 6A, Unshielded Twisted Pair 4 pares, y tipo "CM". Las cantidades de cables a cada toma de telecomunicaciones estarán de acuerdo con las definiciones proporcionadas anteriormente.</p> <p>Se deberá realizar el tendido de un mínimo de dos cables CAT 6A desde el data center hasta cada rack de distribución.</p> <p>El cable se instalará de acuerdo con las recomendaciones del fabricante y las mejores prácticas de instalación de la industria.</p> <p>Los cables canales y/o bandejas no serán ocupadas con mayor cantidad de cables que los máximos permitidos por el NEC (National Electrical Code) para cada tipo particular de cable canal y/o bandeja.</p> <p>Los cables se instalarán en tendidos continuos desde el origen al destino y no se admitirán puntos de conexión adicionales intermedios a menos que específicamente se indique lo contrario o que sea necesaria la instalación de un punto de consolidación.</p> <p>No se precintarán cables a las grillas del techo suspendido o a los alambres de soporte de las luminarias.</p> <p>Los cables serán identificados por una etiqueta autoadhesiva de acuerdo con la recomendación del estándar ANSI/TIA 606. La etiqueta del cable se aplicará al cable y al ducto por donde se realiza el tendido en una sección que pueda ser accedida para mantenimiento y o verificación. Los cables UTP se instalarán de forma tal que no se presenten cambios de dirección que presenten curvaturas menores a cuatro veces el diámetro exterior de los cables (4X O.D. del cable) en ningún punto del recorrido. La tensión de tendido para los cables UTP de 4 pares no excederá en ningún momento las 25 libras para un solo cable o atadura de cables.</p> <p>Donde se instalen cables de backbone y cables de distribución horizontal en bandeja y/o cable canal, se instalarán primero los cables de backbone y se sujetarán separadamente de los cables de la distribución horizontal.</p> <p>En el espacio inmediatamente inferior a cada Patch Panel se ubicara un ordenador de cable horizontal plástico con tapa extendida removible y tal que su longitud permita que no se visualicen los cables que sean ruteados a los ordenadores plásticos verticales. Los mismos servirán para el manejo de los cables de Patch Cord y serán de 1 ó 2 unidades dependiendo de la distribución de los elementos pasivos y activos dentro del rack.</p> <p>Respecto al hardware de terminación de cobre y administración de cables, se acomodarán y terminarán los cables de acuerdo con las recomendaciones hechas en la TIA/EIA-568-C, las recomendaciones del fabricante y/o buenas prácticas de la industria.</p> <p>El destrenzado de los pares de los cables Categoría 6A en el área de terminación será el mínimo posible y en ningún caso será superior a un cuarto de pulgada. Los radios de curvatura de los cables en el área de realización de la terminación no será menor a 4 veces el diámetro externo del cable. La vaina del cable se mantendrá tan cerca como sea posible del punto de terminación.</p> <p>Cada cable se etiquetará claramente a la entrada del hardware de terminación. No se aceptaran cables que se hallen etiquetados dentro de los mazos y sus identificaciones no sean claramente visibles. Los protectores de polvo se dejarán instalados en todo momento en los conectores y acopladores a menos que se hallen físicamente conectados.</p> <p>En el Rack de Comunicación de Backbone del Datacenter el oferente deberá prever un DIO de FIBRA OPTICA para 24 pelos para la terminación de la FIBRA DE LOS PROVEEDORES.</p>	25-11-2014	12:09:57

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Debido a la importancia y a la envergadura del proyecto solicitamos una prorroga de 20 días de manera de poder estructurar y armar una propuesta acorde a la importancia del mismo.	18-11-2014	09:46:51

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Somos conscientes de la envergadura del proyecto y además del compromiso que deberán asumir los oferentes, por ello le solicitamos remitase a las especificaciones técnicas requeridas.	25-11-2014	12:11:03

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Consulta: Solicitan que el proveedor tenga experiencia comprobada y certificada por clientes en la provisión e instalación de cableado estructurado Catg.6 en por lo menos 3 DATACENTER. Solicitamos que la experiencia requerida para este punto sea sobre cableado de Datos Catg.6	18-11-2014	09:53:06

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El oferente deberá demostrar su idoneidad con experiencia comprobable de haber INSTALADO Y CONFIGURADO, Aire Industrial (no de confort), UPS, Cableado de Datacenter, Monitoreo de Equipos, Cableado Estructurado a partir de categoría 6, preferiblemente 6A. La convocante designara un técnico para verificar la veracidad del documento presentado antes de la adjudicación, siendo esto un motivo de descalificación en caso de no cumplir con o que sea falso.	25-11-2014	12:11:47

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Solicitan que la Central Telefónica IP y los quipos de Datos sean del mismo fabricante. Solicitamos que sean aceptados equipos de datos de diferente fabricante al de la Central Telefónica puesto que al ser IP no existe incompatibilidad posible ya que lo que se trafica son datos IP.	18-11-2014	09:55:58

Listado de Consultas

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La central telefónica IP y las terminales telefónicas y sus Gateways deberan ser del mismo fabricante. Así también los equipos de datos (switches, routers y demas equipos de comunicación deberán ser todos de una misma marca), resultando de esta forma que al recepción se tendrá como máximo 2 marcas interoperando a los efectos de brindar la solución de comunicación, el oferente deberá garantizar la total compatibilidad e interoperabilidad entre las 2 marcas que hagan parte de su oferta. Este requerimiento será modificado vía Adenda	25-11-2014	12:13:05
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
<p>1) En la Sección III, Especificaciones Técnicas, en la planilla de Descripción/Componentes no se solicita sistema de aire acondicionado para el Datacenter, sin embargo en el Item 2. Energía Eléctrica, sub-item Suministro eléctrico, se indica que para la alimentación de los equipos de aire acondicionado se realizarán dos tendidos independientes desde el tablero eléctrico principal del Edificio hasta los tableros de distribución de energía que alimentarán los equipos de climatización de la sala de Equipos y el COR. Al respecto solicitamos confirmar si será requerido el sistema de aire acondicionado para el Datacenter, y en caso afirmativo, por favor indicar las Especificaciones Técnicas requeridas del mismo.</p> <p>2) En la Sección III, Especificaciones Técnicas, Item 2. Energía Eléctrica, sub-item Suministro eléctrico, se indica que para la alimentación de los equipos de aire acondicionado se realizarán dos tendidos independientes desde el tablero eléctrico principal del Edificio hasta los tableros de distribución de energía que alimentarán los equipos de climatización de la sala de Equipos y el COR. Al respecto solicitamos sea aceptada la realización de un solo tendido independiente desde el tablero eléctrico principal hasta el tablero de distribución de los equipos de climatización del Datacenter, considerando que es suficiente, con el dimensionamiento adecuado de los conductores y los interruptores termomagnéticos.</p> <p>3) En la Sección III, Especificaciones Técnicas, Item 5. UPS modular 30KVA ampliable a 100KVA, respetuosamente solicitamos sean aceptados equipos UPS con rango de tensión de entrada de $\pm 25\%$.</p> <p>4) En la Sección III, Especificaciones Técnicas, Item 5. UPS modular 30KVA ampliable a 100KVA, respetuosamente solicitamos también sean aceptados equipos UPS con eficiencia de 92% en modo normal, considerando que es un valor típico en equipamientos de energía de este tipo y capacidad.</p> <p>5) En la Sección III, Especificaciones Técnicas, Item 5. UPS modular 30KVA ampliable a 100KVA, respetuosamente solicitamos también sean aceptados equipos UPS con factor de potencia de entrada $\geq 0,98$, teniendo en cuenta que es un valor típico en sistemas de energía UPS de este tipo y capacidad.</p> <p>6) Con referencia a lo expresado en la Sección III, Plazo de entrega, solicitamos respetuosamente extender el plazo de entrega a al menos 120 (ciento veinte) días calendarios, considerando los prolongados períodos de tiempo necesarios para la importación de los equipos, sumados a los tiempos que serán requeridos para el montaje, configuración y puesta en servicio de los suministros.</p>	18-11-2014	09:57:17
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Respuestas a las consultas 1 y 2: Se realizara una adenda para sustentar lo planteado en estos dos puntos además de otros puntos considerados por la institución. Respuestas 3,4 y 5: Solicitamos respetuosamente se remita a nuestras especificaciones técnicas considerando que ellas reflejan la necesidad real de nuestra institución. Respuesta para la consulta 6: El plazo para la entrega de equipos podrá ser de 45 (Cuarenta y Cinco Días) días, extendemos el plazo, no obstante no nos es posible a raíz de necesidades perentorias de la convocante extender el plazo a los 120 días solicitados.	25-11-2014	12:15:37

Listado de Proveedores Participantes

Oferente	Categoría	Nro.	Nro. Garantía	Tipo	Entidad	Fecha Emisión	Fecha Inicio de Vigencia	Fecha Fin de Vigencia
WELDON SA - 80026421-5	Sin categorizar	1	007.1508.032325/000	Póliza	LA CONSOLIDADA S.A.	02-12-2014	03-12-2014	12-04-2015

Listado de Propuestas por Proveedor

DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
1	43201602-004	Telecomunicaciones; Racke, cableados, Central IP, Bastidor de Piso					1
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
WELDON SA - 80026421-5	Varios - A detallar en Oferta Impresa	Varios - A detallar en Oferta Impresa	Varios - A detallar en Oferta Impresa	Varios - A detallar en Oferta Impresa	Telecomunicaciones-Item 1.	1.600.000.000	1.600.000.000
DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
2	46191602-003	EPO, Puesta a Tierra, Pulsadores de accionamiento manual de incendio					1
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
WELDON SA - 80026421-5	Varios - A detallar en Oferta Impresa	Varios - A detallar en Oferta Impresa	Varios - A detallar en Oferta Impresa	Varios - A detallar en Oferta Impresa	Energía - Item 2.	880.000.000	880.000.000
DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
3	46191602-002	Sistemas de deteccion y rociado automatico contra incendios					1

PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
WELDON SA - 80026421-5	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	Deteccion de Liquidos y Climatizacion - Item 3.	880.000.000	880.000.000
DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
4	46191602-002	Sistemas de detección y rociado automatico contra incendios					1
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
WELDON SA - 80026421-5	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	Sistema de extinción de Incendios - Item 4.	300.000.000	300.000.000
DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
5	39121004-025	UPS de 30 KVA					1
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
WELDON SA - 80026421-5	GAMATRONIC	GAMATRONIC	MODULAR	ISRAEL	UPS Modular	300.000.000	300.000.000
DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
6	26111601-001	Generador diesel					1
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
WELDON SA - 80026421-5	VCP	VCP	GENERADOR	CHINA	Generador diesel - item 6.	300.000.000	300.000.000
DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
7	43222609-003	Modulo de Grabacion de CCTV IP					1
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
WELDON SA - 80026421-5	DIGIFORT	DIGIFORT	DIGIFORT VMS	BRASIL	Modulo de Grabacion de CCTV IP - Item 7.	30.000.000	30.000.000
DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
8	46191602-004	Central de monitoreo de alarma					1
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
WELDON SA - 80026421-5	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	Central de monitoreo de alarma	220.000.000	220.000.000
DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
9	43211501-001	Servidor					2
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
WELDON SA - 80026421-5	IBM	IBM	IBM SYSTEM X	EEUU/CHINA	Servidor	180.000.000	360.000.000
DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
10	43201802-001	Storage Area Network					1
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
WELDON SA - 80026421-5	IBM	IBM	STORAGE IBM	EEUU/CHINA	STORAGE IBM	330.000.000	330.000.000
DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
11	43222609-001	Routers de red					2
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
WELDON SA - 80026421-5	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	Routers de red	160.000.000	320.000.000
DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
12	43201410-003	Switch core					4
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
WELDON SA - 80026421-5	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	A detallar en Oferta Impresa	Switch core	220.000.000	880.000.000

Beneficio MyPIMES

No existe beneficio MyPIMES para esta subasta

Listado General de todas las Ofertas

1 - DATA CENTER - Plurianual				
Oferente	Precio	Fecha	Hora	Estado
WELDON SA - 80026421-5	1.250.000.000	03-12-2014	09:46:20.137	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	9265d1c99d574f3090908ad4e32de53a	
WELDON SA - 80026421-5	1.255.000.000	03-12-2014	09:39:15.728	Etapas de Puja
		Código Verificador:	d624650b08af16b4d08e4f63b417481f	
WELDON SA - 80026421-5	1.280.000.000	03-12-2014	09:37:47.324	Etapas de Puja
		Código Verificador:	b245e45728f58a2d669eb2540cb1b263	
WELDON SA - 80026421-5	1.300.000.000	03-12-2014	09:26:44.100	Recepción de Lances
		Código Verificador:	7b02951b02dc0902b1ff55dcbdcf58f2	
WELDON SA - 80026421-5	1.388.000.000	03-12-2014	09:24:40.442	Recepción de Lances
		Código Verificador:	41a00a0e2661b299f402b48f44a92720	
WELDON SA - 80026421-5	1.398.000.000	03-12-2014	09:22:11.827	Recepción de Lances
		Código Verificador:	4ed528ce04d19428976405c98c19e352	
WELDON SA - 80026421-5	1.400.000.000	03-12-2014	09:21:42.448	Recepción de Lances
		Código Verificador:	42ba85fd02a39100c8c807e2dd350b7a	
WELDON SA - 80026421-5	1.450.000.000	03-12-2014	09:18:21.461	Recepción de Lances
		Código Verificador:	75a8f8661d914dc533d54f363acc41d5	
WELDON SA - 80026421-5	1.800.000.000	03-12-2014	09:16:42.554	Recepción de Lances
		Código Verificador:	f52973e412d95f67712435ee8db4dcaa	
WELDON SA - 80026421-5	3.400.000.000	03-12-2014	09:14:25.425	Recepción de Lances
		Código Verificador:	06cb4d122366308d6d2599b5e3d6cbd1	
WELDON SA - 80026421-5	6.400.000.000	03-12-2014	09:06:10.129	Propuesta
		Código Verificador:	a99cc71de6c1c23029f9dae39cdda19d	

Mejores Lances de cada Proveedor por Item

1 - DATA CENTER - Plurianual	
Oferente	Mejor Precio
WELDON SA - 80026421-5	1.250.000.000

Items Ganados por Proveedor

Proveedor: 80026421-5 - WELDON SA	
Item	Precio Ganador
1 - DATA CENTER - Plurianual	1.250.000.000

Listado de Mensajes

1 - DATA CENTER - Plurianual		
Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	03-12-2014	09:11:52.142
Buenos días, comenzamos la Subasta.	03-12-2014	09:12:01.702
Señor Oferente su precio se encuentra muy por encima del referencial, necesitamos que mejore su oferta.	03-12-2014	09:17:52.017
Señor Oferente, baje su precio	03-12-2014	09:17:58.233
Señor Oferente su oferta se encuentra por arriba del precio referencial.	03-12-2014	09:26:06.607
Si bien los precios no se ubican por debajo del referencial, en minutos más pasaremos a la etapa de puja.	03-12-2014	09:31:00.112
Señor Oferente de no mejorar su precio la convocante podría declarar desierto el grupo.	03-12-2014	09:35:12.981
Atención pasamos a la etapa de puja.	03-12-2014	09:35:15.208

Listado de Mensajes

LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	03-12-2014	09:35:18.609
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	03-12-2014	09:45:15.747
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	03-12-2014	09:50:31.759
EL GRUPO HA SIDO CERRADO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	03-12-2014	09:50:31.828

Con lo que se da por terminado el acto previa lectura de su contenido suscribiendo el/a Subastador/a encargado/a de llevar adelante el procedimiento, en dos ejemplares de un solo tenor y a un solo efecto, en el lugar y fecha de su otorgamiento.