

## Consultas Realizadas

# Licitación 292662 - ADECUACION DEL DATACENTER ACTUAL PARA CERTIFICAR EN TIER II PARA LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA

### Consulta 2 - Ampliacion en el plazo de consultas

Consulta	Fecha de Consulta	30-04-2015
A través de la presente nos dirigimos a ustedes con el propósito de solicitarles una ampliación en el plazo de tope de consulta que vence el día 04/05/2015 a las 12 horas. A una ampliación de 8 días más. Para un mejor análisis técnico del pliego de base y condiciones, teniendo en cuenta la complejidad y envergadura del proyecto.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-05-2015
REMITIRSE A LA ADENDA N° 2 DEL PRESENTE LLAMADO.		

### Consulta 3 - Plazos.

Consulta	Fecha de Consulta	30-04-2015
En el pliego de Bases y Condiciones. Sección I. Calendario de Eventos y Datos de la Subasta. Inciso B. Plazos de la Subasta. Punto 10.3 Presentación de las Ofertas. Se establece como límite para presentar la oferta 8:00 hs del día 13 de Mayo del 2015 . Teniendo en cuenta la envergadura del proyecto y con la finalidad de presentar una propuesta competitiva que se ajuste a los requerimientos de la convocante solicitamos una prórroga de 15 días en la presentación de la oferta y plazo de consultas.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-05-2015
REMITIRSE A LA ADENDA N° 2 DEL PRESENTE LLAMADO.		

## Consulta 4 - Idioma - Catálogo.

Consulta	Fecha de Consulta	30-04-2015
<p>En el pliego de Bases y Condiciones. Sección I. Calendario de Eventos y Datos de la Subasta. Inciso A. IAO.SBE 1.6. Establece: La Convocante aceptará catálogos, anexos técnicos, folletos y otros textos complementarios en idioma diferente al castellano: NO. Solicitamos sean aceptados los catálogos, anexos técnicos, folletos y otros textos complementarios en idioma Inglés, considerando que es el idioma original de la mayoría de las documentaciones de carácter técnico descriptivo del rubro tecnológico y de conocimiento usual del personal técnico especializado en dicho rubro.</p> <p>La presente solicitud la cursamos de conformidad a lo estipulado en el Art. 45 del Decreto Nº 21.909/03, el cual determina: Idioma de la oferta, traducciones y documentos emitidos por autoridades públicas de otro país. De conformidad con lo establecido en el Artículo 20, Inciso d), de la ley, las ofertas deberán presentarse en idioma castellano, o en su defecto, acompañadas de traducción oficial, salvo el caso de los anexos técnicos y folletos, que podrán ser presentados en el idioma original, si así se determinara en los Pliegos Estándar de Bases y Condiciones.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-05-2015
<p>SE ACEPTARAN CATALOGOS, ANEXOS TECNICOS, FOLLETOS Y OTROS TEXTOS COMPLEMENTARIOS EN LOS IDIOMAS ESPAÑOL, INGLES O PORTUGUES, PARA CUALQUIER OTRO IDIOMA DEBERA ESTAR ACOMPAÑADA DE SU TRADUCCIÓN OFICIAL AL ESPAÑOL.</p>		

## Consulta 5 - Prorroga

Consulta	Fecha de Consulta	04-05-2015
<p>Consulta 1: A fin de reunir mayor información de aplicabilidad y dimensionamiento correcto solicitamos a la convocante tenga a bien prorrogar el calendario extendiendo la fecha tope de consultas por 1 semana.</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	05-05-2015
<p>REMITIRSE A LA ADENDA N° 2 DEL PRESENTE LLAMADO.</p>		

## Consulta 6 - Extinción de Incendio

Consulta	Fecha de Consulta	04-05-2015
<p>Consulta 2: Solicitamos a al convocante confirmar que el alcance del sistema de extinción de incendio no incluye las instalaciones del subsuelo 2 destinado a albergar el transformador y el grupo generador.</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	05-05-2015
<p>En relación a la consulta, remítase a lo establecido en el PBC donde se establece cuanto sigue:          Redundancia adicional: extintores manuales          Bajo ciertas circunstancias, el sistema de detección de incendios deberá ser desactivado. Esto ocurre cuando por ejemplo se procede a la instalación de nuevos equipos de aires de precisión. Pero durante la ejecución de éstas tareas se precisa de un sistema de extinción de emergencia.          En éstos casos se utilizan botellones manuales de HFC-123, Ecargo 25, para lo cual deberá preverse la provisión de los mismos, en las cantidades suficiente para cubrir todas las áreas críticas que afectan al funcionamiento del Datacenter, la Sala de comunicación y la Sala de UPS.          Sistemas de extinción: gas dentro de las salas, extintores en áreas abiertas          Tal como se indicara líneas arriba, dentro de las salas del Datacenter, la sala de comunicación y la Sala de UPS habrá sistema de extinción a base de gas, mientras que en los espacios abiertos como ser área de generadores, transformadores y condensadores de los aires, deberán contar con extintores manuales, de preferencia aquella que no afecte el medio ambiente.</p>		

## Consulta 7 - Planos

Consulta	Fecha de Consulta	04-05-2015
----------	-------------------	------------

Consulta 3: Solicitamos a la convocante un plano con el detalle de dimensiones y ubicación de las vigas existentes en la loza del techo del Data Center, a fin de determinar el mejor recorrido para las canalizaciones aéreas.

Respuesta	Fecha de Respuesta	13-05-2015
-----------	--------------------	------------

REMITIRSE A LA ENMIENDA 2 DE LA ADENDA 4

## Consulta 9 - Loza

Consulta	Fecha de Consulta	04-05-2015
----------	-------------------	------------

Consulta 4: Solicitamos a la convocante aclarar que se podrán abrir pasos en la loza entre el subsuelo2 y el acceso vehicular del subsuelo1 ya que no se cuenta con una montante en estas dependencias del edificio que están afectadas a las adecuaciones

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
-----------	--------------------	------------

Sobre la consulta, siempre que no signifique un daño estructural al edificio, se podrán realizar las adecuaciones que sean necesarias; estas tareas serán fiscalizadas por los ingenieros y arquitectos de la SET.

## Consulta 10 - Sobre datos de pliego

Consulta	Fecha de Consulta	04-05-2015
----------	-------------------	------------

1-En Requerimientos técnicos para el Datacenter de la SET. Indica que deben ser incluidos en la propuesta lo relacionado a :

- o Subsistema de Intrusión y Seguridad
- o Subsistema de control de acceso
- o Subsistema de Circuito Cerrado de Televisión

Sin embargo en el pliego no se encuentra el detalle de los requerimiento técnicos del mismo. Podría confirmar si forman parte de este llamado?

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
-----------	--------------------	------------

Sobre la consulta, debido a que para el dimensionamiento de la potencia de los generadores fue necesario considerar los Subsistemas de Intrusión y Seguridad o Subsistemas de control de acceso o Subsistemas de Circuito Cerrado de Televisión existentes, se ha quedado referenciado en la especificación técnica. Estos subsistemas no deberán ser proveídos.

## Consulta 11 - Duración de Contrato

Consulta	Fecha de Consulta	04-05-2015
----------	-------------------	------------

En el pliego indica 12(doce) meses de implementación del Sistema de Datacenter, mas 36 (Treinta y Seis) meses de garantía de Buen Funcionamiento del Sistema.

Consulta: La duración del contrato se entiende como 48 meses en total ?

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
-----------	--------------------	------------

La Sección V del PBC, Modelo de Contrato establece en el punto 6 cuanto sigue: VIGENCIA DEL CONTRATO: El plazo de vigencia de este Contrato es de 12(doce) meses de implementación del Sistema de Datacenter, mas 36 (Treinta y Seis) meses de garantía de Buen Funcionamiento del Sistema. Siendo un total de 48 (Cuarenta y Ocho meses) luego de la firma del Contrato.

## Consulta 12 - Sobre sistema de extinción de incendios

Consulta	Fecha de Consulta	04-05-2015
<p>3-En el punto 20 del 1.6 del pliego en sistema de extinción indica que deberán estar protegidas con un cilindro independiente HCF-125 y en todas las otras especificaciones se refiere a un HFC-227 EA. Aclarar cual corresponde.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>Con relación a la consulta, el sistema de detección y extinción de incendios deberán ser a base de HFC-227 EA, conforme a lo establecido en el punto 2 del Anexo 1.6 Sistema de Extinción de Incendio.</p>		

## Consulta 13 - Dimensiones del rack

Consulta	Fecha de Consulta	04-05-2015
<p>EN EL PUNTO Las dimensiones del Rack ofertado será en general serán de la caja del sistema de rack optimizado con todas las puertas, paneles y ruedas: SE DEBE VERIFICAR EL PUNTO 13 TAMAÑO DE RACK. Ancho: 60 mm EIA de 19 Favor aclarar las medidas</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>Con relación a la consulta, la anchura del Rack corresponde a 600 mm EIA de 19.</p>		

## Consulta 14 - Materiales para cerramiento de sala de comunicaciones

Consulta	Fecha de Consulta	04-05-2015
<p>En el pliego, en la descripción de materiales necesarios para la implementación en el anexo -1.12 se refiere al cerramiento de la sala de comunicaciones donde indica la provisión de Marco de lapacho cepillado de 10 centímetros de espesor, con fijación a tabique de tipo Durlock, con contramarco de cedro y de Puerta placa de cedro con herrajes bisagra de 5 agujeros, con cerradura de primera calidad aunque en el punto 10 indica Provisión y colocación de Puerta batiente de blindex 1,00 x 2,10 metros - 10 milímetros de espesor, con herrajes de bronce, freno y cerradura, premarco de caño de aluminio de 50 mm. x 50 mm. y pared de 1,5 mm..</p> <p>Favor aclarar la puerta que correspondería.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>En relación a la consulta, deberá considerarse únicamente la provisión y colocación de Puerta batiente de blindex 1,00 x 2,10 metros - 10 milímetros de espesor, con herrajes de bronce, freno y cerradura, premarco de caño de aluminio de 50 mm. x 50 mm. y pared de 1,5 mm; conforme se especifica en el punto 10 del Anexo 1.12.</p>		

## Consulta 15 - Sistema de Energia

Consulta	Fecha de Consulta	04-05-2015
<p>1) En la Sección III. Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos, ítem Objetivos, se indica Generadores en configuración 1+1, con autonomía mínima de 12 horas de servicio. Considerando que en la configuración 1+1, en caso de corte en el suministro de energía eléctrica de ANDE, el Generador activo funcionará hasta agotar su combustible, entonces entrará en servicio el segundo Generador que también funcionará hasta agotar su combustible, sumando en este caso la autonomía de ambos Generadores. Al respecto solicitamos favor confirmar que la autonomía de 12 horas indicada, es la suma de la autonomía individual de cada Generador.</p> <p>2) Referente a lo expresado en la Sección III. Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos, ítem Objetivos, donde se indica Generadores en configuración 1+1, con autonomía mínima de 12 horas de servicio, consultamos para qué carga o consumo del Generador debe ser considerada la autonomía mencionada.</p> <p>3) Respecto a lo expresado en el Anexo de las Especificaciones Técnicas, 1.1. Transformador de 300KVA, solicitamos a la SET informar si los cableados de las acometidas de ANDE, sus medidores, y sus llaves termomagnéticas existentes están preparadas para soportar esta carga adicional de 300KVA.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>1. Remítase al Anexo 1.5 Grupo Generador 250 Kva Cabinado, punto 3 LISTADO DE COMPONENTES DE CADA EQUIPO, ítem 11 Tanque de combustible (8 hs. De autonomía a full carga) con indicador de nivel; y el punto 5 TANQUE DE COMBUSTIBLE, deberá suministrarse un tanque diario con capacidad suficiente para permitir la operación continua del motor durante 8 (ocho) horas a la potencia continua.</p> <p>2. Remítase al Anexo 1.5 Grupo Generador 250 Kva Cabinado, punto 3 LISTADO DE COMPONENTES DE CADA EQUIPO, ítem 11 Tanque de combustible (8 hs. De autonomía a full carga) con indicador de nivel; y el punto 5 TANQUE DE COMBUSTIBLE, deberá suministrarse un tanque diario con capacidad suficiente para permitir la operación continua del motor durante 8 (ocho) horas a la potencia continua.</p> <p>3. Remítase a los ítems citados a continuación que deberán ser considerados mandatorios: Anexo 1.1 Transformador de 300 KVA, Punto 13 Montaje e Instalación: Todos los materiales necesarios para el montaje, instalación y puesta en funcionamiento del transformador deberán ser incluidos por parte del oferente. Si dichos trabajos requieren algún tipo de aprobación por parte de la ANDE, el oferente deberá gestionarlos en su totalidad; Anexo 1.4 Sistema de Energía, punto 1 Toda la propuesta debe ser presentada bajo la modalidad Solución Completa; en este sentido, si la puesta en servicio comercial requiere de elementos no contemplados en el presente documento, su suministro será responsabilidad del oferente sin costo adicional para la SET, punto 5 El sistema eléctrico debe contar con: 1. Un puesto de entrega y distribución MT. 2. Un transformador exclusivo para los sistemas del Data Center. 3. Una red de respaldo de energía, compuesta por grupos generadores y sistemas UPS, punto 6 Todos los materiales necesarios para las adecuaciones del puesto de entrega existente, montaje, instalación y puesta en funcionamiento del transformador deberán ser incluidos por parte del oferente. Si dichos trabajos requieren algún tipo de aprobación por parte de la ANDE, el oferente deberá gestionarlos en su totalidad.</p>		

## Consulta 16 - Zonificación

Consulta	Fecha de Consulta	05-05-2015
<p>En el pliego indica "Dado que dentro del Datacenter, la Sala de Comunicación y la Sala de UPS hay varios ambientes, cada uno de ellos formará entonces una zona de detección y extinción individual, por lo que cada una de ellas requerirá de sensores de detección temprana y de extinción redundantes.</p> <p>Las zonas identificadas son las siguientes:            Área 1: corresponde al espacio del Datacenter.            Área 2: corresponde a la Sala de UPS.            Área 3: corresponde a la Sala de Comunicación.</p> <p>La separación ambiental permite un gran ahorro de costos en caso de descarga, pues solamente se deberá reponer la garrafa que cubría ese ambiente y no todo el volumen del Datacenter, la Sala de Comunicación o la Sala de UPS completo. La consola de administración deberá estar programada con esta zonificación de manera que se pueda gestionar y controlar en forma individual cada zona. El resto de las áreas que no están incluidas dentro de esta zonificación, corresponden a áreas que no requieren detección temprana y serán consideradas como espacio de oficinas.</p> <p>Estas áreas dispondrán de botellones de accionamiento manual"</p> <p>Favor aclarar cuales son las otras áreas que deben ser consideradas para la provisión de botellones de accionamiento manual, en que cantidad se estima o en que área del anexo técnico se puede observar estos datos.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>En relación a la consulta, remítase a lo establecido en el PBC donde se establece cuanto sigue:            Redundancia adicional: extintores manuales</p> <p>Bajo ciertas circunstancias, el sistema de detección de incendios deberá ser desactivado. Esto ocurre cuando por ejemplo se procede a la instalación de nuevos equipos de aires de precisión. Pero durante la ejecución de éstas tareas se precisa de un sistema de extinción de emergencia.</p> <p>En éstos casos se utilizan botellones manuales de HFC-123, Ecargo 25, para lo cual deberá preverse la provisión de los mismos, en las cantidades suficiente para cubrir todas las áreas críticas que afectan al funcionamiento del Datacenter, la Sala de comunicación y la Sala de UPS.</p> <p>Sistemas de extinción: gas dentro de las salas, extintores en áreas abiertas</p> <p>Tal como se indicara líneas arriba, dentro de las salas del Datacenter, la sala de comunicación y la Sala de UPS habrá sistema de extinción a base de gas, mientras que en los espacios abiertos como ser área de generadores, transformadores y condensadores de los aires, deberán contar con extintores manuales, de preferencia aquella que no afecte el medio ambiente.</p>		

## Consulta 17 - Plazos.

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
<p>En el pliego de Bases y Condiciones. Sección I. Calendario de Eventos y Datos de la Subasta. Inciso B. Plazos de la Subasta. Punto 10.3 Presentación de las Ofertas. Se establece como límite para presentar la oferta 8:00 hs del día 13 de Mayo del 2015:</p> <p>Teniendo en cuenta la envergadura del proyecto, de manera a tener la posibilidad de participar con una propuesta técnica y económica competitiva y que se ajuste a los requerimientos de la convocante, en concordancia con la Ley 2051/03 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 concurra el mayor número de oferentes; sin embargo, deberán ser lo suficientemente claras, objetivas e imparciales, para evitar favorecer indebidamente a algún participante.</p> <p>Solicitamos una prórroga de 15 días en la presentación de la oferta y plazo de consultas.</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>Remítase a lo indicado en la Adenda 2.</p>		

## Consulta 18 - GENERADOR

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
<p>1.- Cual es la capacidad del banco de condensador de Automático, si se va a ampliar el existente o se fabricará uno nuevo?</p> <p>2.-Solicitamos copia del proyecto electromecánico de la consulta Previa a la ANDE, si es que se realizó ,teniendo en cuenta que se deberá realizar obras electromecánicas en el P.E. ANDE , colocación de barra de cu y Seccionador tripolar de corte con base fusible de 23 kv, Colocación de equipo de Medición de ANDE , en Media tensión , para medir el consumo de los dos 2 transformadores</p> <p>3.-.Teniendo en cuenta que es un recinto abierto y de dimensión pequeña y no cumpla las normas; se podría cotizar el transformador compacto tipo PEDESTAL.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>1. Remítase a lo especificado en el PBC Anexo 1.5, punto 38. Montaje e Instalación: Todos los materiales necesarios para el montaje, instalación y puesta en funcionamiento del Generador, deberán ser incluidos por parte del oferente, se deberá prever también el retiro de todas las instalaciones que queden conectadas al antiguo generador.</p> <p>2. Remítase a lo ítems citados a continuación que deberán ser considerados mandatorios: Anexo 1.1 Transformador de 300 KVA, Punto 13 Montaje e Instalación: Todos los materiales necesarios para el montaje, instalación y puesta en funcionamiento del transformador deberán ser incluidos por parte del oferente. Si dichos trabajos requieren algún tipo de aprobación por parte de la ANDE, el oferente deberá gestionarlos en su totalidad; Anexo 1.4 Sistema de Energía, punto 1 Toda la propuesta debe ser presentada bajo la modalidad Solución Completa; en este sentido, si la puesta en servicio comercial requiere de elementos no contemplados en el presente documento, su suministro será responsabilidad del oferente sin costo adicional para la SET, punto 5 El sistema eléctrico debe contar con: 1. Un puesto de entrega y distribución MT. 2. Un transformador exclusivo para los sistemas del Data Center.3. Una red de respaldo de energía, compuesta por grupos generadores y sistemas UPS, punto 6 Todos los materiales necesarios para las adecuaciones del puesto de entrega existente, montaje, instalación y puesta en funcionamiento del transformador deberán ser incluidos por parte del oferente. Si dichos trabajos requieren algún tipo de aprobación por parte de la ANDE, el oferente deberá gestionarlos en su totalidad.</p> <p>3. Remítase a lo especificado en el PBC Anexo 1.1 Transformador de 300 kVA.</p>		

## Consulta 19 - Cableado

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
<p>1- Según el PBC se solicita que el cableado de COBRE DEL DATACENTER sea crossconnect, ahora bien, no se especifica el cableado de FIBRA OPTICA. Consulta: El cableado de FO también deberá ser crossconnect ?</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>Con relación a la consulta, remítase a lo establecido en el PBC, en el apartado INFRAESTRUCTURA PARA EL RECORRIDO DEL CABLE y los Anexos 1.7.</p>		

## Consulta 20 - UPS

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
<p><b>1.3 SISTEMA DE ENERGIA ININTERRUMPIDA</b>            Según el diagrama unifilar cada Rack debe poseer 2 alimentaciones, una de cada UPS. Considerando que la SET tiene una UPS Modular de 60kw + 30 kw de redundancia se consulta.            Consulta: se debe cotizar otra UPS independiente de 60kw + 30 kw de redundancia para la segunda alimentación?</p> <p><b>1.8 Sistema de Rack y Accesorios.</b>            En el apartado 13 se solicita Altura: 42U, 1985mm. Y en el apartado 19 se solicita Identificación de unidades de rack 1 a 45 en todas las posiciones            Consulta: cual es la altura solicitada? De 42U o 45U?</p> <p><b>1.12 Sala de Comunicaciones cerramiento y cielo raso - Sistema cerramiento para la sala de comunicaciones</b>            En el apartado 2 se solicita Durlock Resistentes al fuego            Y en el apartado 5 se solicita Puerta batiente con pre-marco y vidrio templado            Mientras en listados de Descripción de Materiales necesarios para la implementación en el apartado 2 se solicita Marco de lapacho cepillado de 10 centímetros de espesor, con fijación a tabique de tipo Durlock, con contramarco de cedro.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>1. Remítase en lo especificado en Anexo 1.3 Sistema de Energía Ininterrumpida en el punto 1 y 2 respectivamente.            2. En lo que respecta a la consulta al punto 1.8 Sistema de Rack y Accesorios, se solicita rack con altura de 42 U.            3. En relación a la consulta, deberá considerarse únicamente la provisión y colocación de Puerta batiente de blindex 1,00 x 2,10 metros - 10 milímetros de espesor, con herrajes de bronce, freno y cerradura, premarco de caño de aluminio de 50 mm. x 50 mm. y pared de 1,5 mm; conforme se especifica en el punto 10 del Anexo 1.12.</p>		

## Consulta 21 - 1.12 Sala de cerramiento y cielo raso -Sistema cerramiento para la sala de comunicaciones

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
<p>En el apartado 2 se solicita Durlock Resistentes al fuego            Y en el apartado 5 se solicita Puerta batiente con pre-marco y vidrio templado            Mientras en listados de Descripción de Materiales necesarios para la implementación en el apartado 2 se solicita Marco de lapacho cepillado de 10 centímetros de espesor, con fijación a tabique de tipo Durlock, con contramarco de cedro            Consulta: considerando las NORMAS para Datacenter TIA 942 y según solicitud del PBC se está requiriendo materiales resistencia al fuego por un lado y por otro lado, se solicitan puertas de blindex , marcos y contra marcos de madera no cumplen con los estándares solicitado, por lo que solicitamos confirmar dichos materiales.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>En relación a la consulta, deberá considerarse únicamente la provisión y colocación de Puerta batiente de blindex 1,00 x 2,10 metros - 10 milímetros de espesor, con herrajes de bronce, freno y cerradura, premarco de caño de aluminio de 50 mm. x 50 mm. y pared de 1,5 mm; conforme se especifica en el punto 10 del Anexo 1.12.</p>		



## Consulta 22 - Plazos.

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
<p>En el pliego de Bases y Condiciones. Sección I. Calendario de Eventos y Datos de la Subasta. Inciso B. Plazos de la Subasta. Punto 10.3 Presentación de las Ofertas. Se establece como límite para presentar la oferta 8:00 hs del día 21 de Mayo del 2015:</p> <p>Teniendo en cuenta la envergadura del proyecto, de manera a tener la posibilidad de participar con una propuesta técnica y económica competitiva y que se ajuste a los requerimientos de la convocante, en concordancia con la Ley 2051/03 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 concurra el mayor número de oferentes; sin embargo, deberán ser lo suficientemente claras, objetivas e imparciales, para evitar favorecer indebidamente a algún participante. Solicitamos una prórroga de 15 días en la presentación de la oferta y plazo de consultas.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>Remítase a lo indicado en la Adenda N° 2</p>		

## Consulta 23 - Consultas sobre Readecuación del Data Center SET

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
<p>1. Solicitamos la posibilidad de entregar un sistema completo de UPS redundante N+1 ( de otra marca), de la misma potencia a de reemplazar la existente. Esto solicitamos a los fines que sea posible participar a aquellas empresas que poseemos otras marcas representadas, y no se limite solo a la misma marca de equipo ya existente.</p> <p>2. Existe la posibilidad de instalar el transformador cerca de los generadores a ser instalados en el sitio actual indicado en la visita.</p> <p>3. Que dia y horario se puede proceder a realizar la instalación de los generadores, transformador, aire de precisión, y cableado estructurado(considerar que implica emision de ruidos de maquinas, polvo, movimiento de personas, etc). Consultamos esto mas que nada para poder estimar la duracion de los trabajos, suponemos que habrian horarios restringidos por ser areas de trabajo regular de los funcionarios.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>1. Con relación a la consulta, remítase al Anexo 1.3- Sistema de Energía Ininterrumpida en los puntos 1 y 2.</p> <p>2. Respecto a la consulta, el transformador deberá ser instalado en el lugar indicado en la visita técnica.</p> <p>3. Con relación a la consulta, todos los trabajos serán coordinados con los técnicos de la SET y el tiempo se encuentra definido en el apartado Plazo de Entrega y Forma de Pago.</p>		

## Consulta 24 - Sistema de Rack y Accesorios.

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
<p>En el PBC ANEXO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS            Sección 1.8 Sistema de Rack y Accesorios.            Solicitan: El marco del sistema de Rack ofertado deberá soportar como mínimo 1363kg peso estático y tendrá ruedas instaladas y patas niveladoras.</p> <p>Solicitamos tengan a bien aceptar Racks que soporten 1360Kg de peso estático como mínimo.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>Con relación a la consulta, aceptamos lo solicitado considerando que la misma siempre y cuando no afecte la calidad, la dimensión y el diseño del producto.</p>		

## Consulta 25 - Sistema de Rack y Accesorios.

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
En el PBC ANEXO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Sección 1.8 Sistema de Rack y Accesorios. Solicitan: Monitoreo de energía real y configuración a través de interfaces web, SNMP o Telnet seguras  Solicitamos que el monitoreo de energía real y configuración a través de interfaces web, SNMP o telnet sean opcionales.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
Con relación a la consulta, remítase a lo establecido en el PBC, Anexo 1.8 Sistema de Rack y Accesorios.		

## Consulta 26 - Cantidad de artículos.

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
En el formulario N° 3 Formulario de Oferta solicitan el precio unitario y la cantidad de los artículos está predefinida como 1 (uno), solicitamos tengan a bien corregir las cantidades correspondientes, para poder presentar la oferta de forma correcta.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
En relación a la consulta, se aclara que el presente llamado es por Contrato Abierto por Montos Mínimos y Máximos, en el cual los oferentes deberán presentar las ofertas por precios unitarios tal como se solicita en el Formulario de Ofertas.		

## Consulta 27 - Sistema Electrico

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
1) En la Sección III. Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos, item Distribución. Tableros de distribución de energía PDU y bandejas, se expresa que las alimentaciones desde los tableros a los rack deberán ser redundantes. Acerca de este punto consultamos si se refiere a que deberán ser proveídos switches de transferencia automática (ATS) para disponer de la redundancia de alimentación en los racks. En caso afirmativo, favor indicar la cantidad de switches ATS que deberán ser ofertados. 2) Con relación al sub-item STS, del item Diseño de sistema eléctrico, de la Sección III. Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos, donde se menciona que se deberá proveer e instalar 5 sistemas STS para los equipos que poseen fuente redundante, solicitamos favor confirmar la capacidad de potencia en Watts, o de corriente en Amperes, requerida para estos elementos.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
1. Respecto a la consulta, remítase a la Sección III. Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos, Topología del sistema Eléctrico solicitado en el Diagrama Unifilar. 2. Sobre la consulta, remítase al Anexo 1.11 STS (Static Transfer Switch).		

## Consulta 28 - Aterramiento

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
<p>1) En la Sección III. Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos, ítem Aterramiento, se menciona la presentación de un estudio del Sistema de Tierra actualmente instalado. Al respecto consultamos si dicho sistema de tierra es el que se encuentra instalado en el terreno ubicado en Yegros y Eligio Ayala, del Edificio de la Dirección de Recaudación de Impuestos.</p> <p>2) En la Sección III. Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos, ítem Aterramiento, se expresa que se aceptará la utilización del Sistema de Tierra actualmente instalado, cumpliendo los requisitos necesarios mediante la adecuación total o parcial del mismo. Sin embargo a continuación se indica que el sistema de aterramiento deberá ser independiente del que tiene el edificio. Referente a este punto, consultamos si el aterramiento que tiene el edificio de la SET al que hace referencia, es diferente al sistema de tierra instalado, antes mencionado.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>1. En relación a la consulta, es correcta la apreciación.</p> <p>2. Con relación a la consulta, se pretende instalar un sistema de aterramiento independiente al actual sistema de tierra del edificio, por lo que se deberá plantear la nueva instalación en el edificio de la SET.</p>		

## Consulta 29 - Plazo de Entrega

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
<p>1) En la Sección III. Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos, ítem Plazo de Entrega y Forma de Pago, son establecidos plazos de entrega de 45 días hábiles, 120 días hábiles, y 180 días hábiles posterior a la emisión de la Orden de Servicio. Al respecto solicitamos favor confirmar que en todos los casos se trata de una única Orden de Servicio, a partir de cuya emisión deben ser considerados los diferentes plazos indicados.</p> <p>2) Con referencia a lo indicado en la Sección III. Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos, ítem 1.5. Grupo Generador 250KVA Cabinado, sub-ítem 40. Plazo de Entrega, respetuosamente solicitamos extender el plazo de entrega a al menos 135 días hábiles, considerando los prolongados períodos de tiempo que son necesarios para la importación de equipamientos de este tipo y capacidad.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>Remítase a lo indicado en la Adenda N° 2</p>		

## Consulta 30 - Generador 250KVA

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
<p>1) En la Sección III. Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos, ítem Objetivos, se indica Generadores en configuración 1+1, con autonomía mínima de 12 horas de servicio, mientras que en el ítem 1.5. Grupo Generador 250KVA Cabinado, sub-ítem 3, se expresa tanque de combustible de 8 horas de autonomía a plena carga. Solicitamos por favor confirmar el valor correcto de autonomía requerida.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>Remítase al Anexo 1.5 Grupo Generador 250 Kva Cabinado, punto 3 LISTADO DE COMPONENTES DE CADA EQUIPO, ítem 11 Tanque de combustible (8 hs. De autonomía a full carga) con indicador de nivel; y el punto 5 TANQUE DE COMBUSTIBLE, deberá suministrarse un tanque diario con capacidad suficiente para permitir la operación continua del motor durante 8 (ocho) horas a la potencia continua.</p>		

## Consulta 31 - UPS

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
<p>En el anexo 1.3- Sistema de Energía Ininterrumpida. La convocante indica que ya cuenta con un sistema UPS el cual se debe implementar en configuración 1+1 con la UPS a proveer. Solicitamos a la convocante indicar el estado de mantenimiento y ultimo recambio de baterías de la UPS con que cuenta y delimitar la responsabilidad de garantía ante eventos solo a la UPS que se va a proveer en este llamado.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>En relación a la consulta, la actual UPS se encuentra en perfecto funcionamiento. En lo que respecta a la nueva UPS, la garantía cubrirá únicamente a la UPS prevista en este llamado, los mantenimientos previstos deberán ser realizados a ambas UPS.</p>		

## Consulta 32 - Plazos Racks - STS

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
<p>Para los anexos 1.8 Sistema de Rack y Accesorios. Y 1.11 STS (Static Transfer Switch). A fin de integrar soluciones de la gama más alta posible solicitamos a la convocante extender el plazo de entrega a 90 días hábiles teniendo en cuenta el tiempo de consolidación, transporte y nacionalización de estos componentes.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>Con relación a la consulta, se considera factible extender el plazo a 90 días.</p> <p>Nº Forma de Pago Plazo de Entrega            1 Con la adecuación de la Sala de Comunicaciones y cielo raso, provisión e instalación de los switches de transferencias, cableado estructurado, rutas para sistemas de comunicaciones y sistema de rack y accesorios. 90 días hábiles posterior a la emisión de la Orden de Servicio</p>		

## Consulta 33 - componentes cableado

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
<p>Solicitamos a la convocante la corrección de las EETT de los siguientes componentes donde algunas palabras no resultan entendibles:            Cable Óptico 12 FO Interno/Externo MM 50µm OM4            Un cordón de rasgado atch ser incluido debajo de la cubierta            Para el cable de 12 fibras, el atch ro externo nominal debe ser de 6.6mm, su masa nominal de 40Kg/Km y debe soportar una masa de impacto de 1.5 Kg.            Debe poseer las siguientes características físicas: Radio mínimo de curvatura (mm) Durante la instalación: 15 x atch ro del cable Después de instalado: 10 x diámetro del cable.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
<p>Donde dice: Un cordón de rasgado atch ser incluido debajo de la cubierta Para el cable de 12 fibras, el atch ro externo nominal debe ser de 6.6mm, su masa nominal de 40Kg/Km y debe soportar una masa de impacto de 1.5 Kg. Debe poseer las siguientes características físicas: Radio mínimo de curvatura (mm) Durante la instalación: 15 x atch ro del cable Después de instalado: 10 x diámetro del cable; debe decir: Un cordón de rasgado debe ser incluido debajo de la cubierta. Para el cable de 12 fibras, el diámetro externo nominal debe ser de 6.6mm, su masa nominal de 40Kg/Km y debe soportar una masa de impacto de 1.5 Kg. Debe poseer las siguientes características físicas: Radio mínimo de curvatura (mm) Durante la instalación: 15 x diámetro del cable Después de instalado: 10 x diámetro del cable.</p>		

## Consulta 34 - componentes cableado 2

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
Solicitamos a la convocante la corrección de las EETT de los siguientes componentes donde algunas palabras no resultan entendibles:  Sistema de control para infraestructura inteligente Debe poseer interfaz WEB para gestión de los atch panels/DIOs administrables y poder monitorear en tiempo real de la situación de conectividad Posibilitar la organización de tareas de conexión y desconexión de atch cords inteligentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
Donde dice: Sistema de control para infraestructura inteligente Debe poseer interfaz WEB para gestión de los atch panels/DIOs administrables y poder monitorear en tiempo real de la situación de conectividad Posibilitar la organización de tareas de conexión y desconexión de atch cords inteligentes; debe decir: Sistema de control para infraestructura inteligente debe poseer interfaz WEB para gestión de los patch panels/DIOs administrables y poder monitorear en tiempo real de la situación de conectividad Posibilitar la organización de tareas de conexión y desconexión de patch cords inteligentes.		

## Consulta 35 - componentes cableado 3

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
Solicitamos a la convocante la corrección de las EETT de los siguientes componentes donde algunas palabras no resultan entendibles: Cable de interconexión entre activo inteligente y atch panels Debe poder conectar los atch panels y DIOs administrables al activo del sistema inteligente		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
Donde dice: Cable de interconexión entre activo inteligente y atch panels Debe poder conectar los atch panels y DIOs administrables al activo del sistema inteligente, debe decir: Cable de interconexión entre activo inteligente y patch panels Debe poder conectar los patch panels y DIOs administrables al activo del sistema inteligente.		

## Consulta 36 - componentes cableado 4

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2015
Solicitamos a la convocante la corrección de las EETT de los siguientes componentes donde algunas palabras no resultan entendibles: PATCH PANEL GERENCIABLE MODULAR BLINDADO 24P 1U Debe poder detectar la ruptura de un atch cord conectado.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-05-2015
Donde dice: Debe poder detectar la ruptura de un atch cord conectado, debe decir: Debe poder detectar la ruptura de un patch cord conectado.		