Dirección Nacional de Contrataciones Públicas
E.E.U.U. 961 c/ Tte. Fariña - Asunción, Paraguay
Tel. y Fax +595 21 4154000 - dncp@contrataciones.gov.py

Consultas Realizadas

Licitación 380938 - ADQUISICION DE SISTEMA DE GABINETE INTELIGENTE

Consulta 1 - PLAN DE ENTREGA (BIENES)

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2020
SOLICITAMOS RESPETUOSAMENTE A LA CONVOCANTE EXTENDER EL PLAZO DE ENTREGA DE LOS EQUIPOS A 90 DIAS CONTADOS DESDE LA RECEPCIÓN POR PARTE DE DEL PROVEEDOR DE LA ORDEN DE SUMINISTRO. DE MODO A DISPONER EL PLAZO APROPIADO PARA LA IMPORTACIÓN Y ENTREGA DEL BIEN SOLICITADO, ACTUALMENTE POR LA PANDEMIA DE COVID -19 MUCHOS FABRICANTES NO ESTAN OPERANDO DE MANERA NORMAL Y ESO HACE QUE LOS EQUIPOS A SER FABRICADOS SUFRAN DEMORAS EN LA ENTREGA E IMPOSILITA A LOS OFERENTES A CUMPLIR EN UN PLAZO MUY CORTO CON LA ENTREGA TOTAL DE LOS BIENES. ESTO A FIN DE DAR OPORTUNIDAD DE PARTICIPACION A UNA MAYOR CANTIDAD DE OFERENTES Y FAVORECER LA LIBRE COMPETENCIA.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-11-2020
El tiempo máximo que podemos extender es hasta 60 días, ya que estamos atrasados con nuestro proyecto de reacondicionamiento del Centro de Cómputos y configuración de servidores dentro del mismo, esta necesidad técnica para la operatividad de la institución en nuestras Instalaciones de Oficina Central hace que sea imposible extender por mayor tiempo el plazo de entrega. Favor remitirse a la Adenda N° 3		

Consulta 2 - EXPERIENCIA REQUERIDA

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2020
SOLICITAMOS RESPETUOSAMENTE A LA CONVOCANTE TENGAN A BIEN ACEPTAR COMO EXPERIENCIA, FACTURACIONES DE VENTAS Y/O RECEPCIONES FINALES DE LOS ULTIMOS 3 AÑOS (2017 -2018 -2019) ESTO A FIN DE DAR OPORTUNIDAD DE PARTICIPACION A UNA MAYOR CANTIDAD DE OFERENTES Y FAVORECER LA LIBRE COMPETENCIA		

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-11-2020
Se aceptarán las facturaciones de ventas y/o recepciones finales en instituciones públicas y/o privadas de este tipo de equipos, dentro del periodo comprendido de los últimos 4 años. (2017 - 2018 2019- 2020). Favor remitirse a la Adenda N° 3.		

Consulta 3 - REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACION - 8 Experiencia Requerida

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2020

En el apartado de Experiencia requerida se menciona " Demostrar la experiencia en ventas con instituciones públicas y/o privadas de Smart Cabinet o Mini Datacenter (realizar listado de bienes similares) con contratos, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 25 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: últimos 2 (dos) años. (2018 y 2019) y Nota 1 para el Oferente: El resultado de la suma de los montos de los contratos, con facturaciones de venta y/o recepciones finales deberá ser igual o superior al 25 % del monto total ofertado. Los contratos con recepciones finales y/o facturaciones de venta deben estar autenticados y podrá presentarse la cantidad que fuere necesaria para acreditar el volumen o monto solicitado, siempre que hayan sido emitidas dentro del periodo mencionado (2018 - 2019). ", solicitamos a la convocante sean considerados los últimos 3 años (2018, 2019, 2020) con contratos, recepciones finales y/o facturaciones de venta autenticados.

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-11-2020

Se aceptarán las facturaciones de ventas en instituciones públicas y/o privadas de Smart Cabinet o Mini Datacenter o Micro Dataenter o Rack Inteligente o Gabinete Inteligente, de los últimos 4 años. (2017 - 2018 2019- 2020) por un monto equivalente al 25 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación. Favor remitirse a la Adenda N° 3.

Consulta 4 - ESPECIFICACIONES TECNICAS Y SUMINISTROS REQUERIDOS - ITEM 1 DATACENTER - Ventilación de Emergencia

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2020

Con referencia la sección mencionada, donde se habla de "Ventilación de emergencia", la contratante solicita "Dispositivo de apertura automática de la puerta del Micro Datacenter cuando la temperatura es alta, debido a fallas del Micro Datacenter, provocadas por problemas del suministro eléctrico, sistema de refrigeración, u otros" y "No se permitirá el uso de ventiladores de emergencia debido a que los mismos también se verán afectados ante fallas del Micro Datacenter". Vemos como un grave problema de seguridad dejar la puerta del MDC abierta en caso de alta temperatura, teniendo en cuenta que una persona podria tener acceso al interior del MDC con tan solo aplicar calor en el punto de medicion de temperatura, pasando por encima de toda la demas seguridad fisica y biometrica con que contara el MDC. Por los motivos antes expresados, solicitamos que la contratatante acepte ofertas basadas en ventiladores de emergencia para disipacion de calor en caso de alta temperatura y que no sea exigida la apertura automática de puerta en caso de alta temperatura debido a la grave falla de seguridad que esto puede implicar.

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-11-2020

Solicitamos Dispositivos de apertura automática de puertas, ya que será una primera medida de trasmisión de calor desde el interior del equipo hacia afuera, hasta que el encargado de Informática pueda realizar las acciones y/o correcciones necesarias. Por lo tanto, el custodio del mismo estará a cargo de un personal informático y la posibilidad de algún hecho de vandalismo es casi nulo. Favor remitirse al pliego de bases y condiciones.

Consulta 5 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - ITEM 1 DATACENTER - Sistema de administración y monitoreo.

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2020

Con referencia la sección mencionada, en el punto donde solicita Pantalla para administración "LCD táctil de 8" como mínimo", solicitamos la contratente permita ofertar un equipo con pantalla de 7" debido a que es la medida estandar para dispositivos tactiles.

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-11-2020

Se aceptarán ofertas de equipos con Pantalla de Administración tipo "LCD Táctil de 7 pulgadas" como mínimo. Favor remitirse a la Adenda N° 3.

Consulta 6 - Plan de Entrega (Bienes)

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2020
Solicitamos que el plazo se amplíe a 90 días contados desde la recepción por parte del proveedor de la orden de suministro, para garantizar los tiempos de provisión y permitir mejores soluciones para la contratante.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-11-2020
El tiempo máximo que podemos extender es hasta 60 días, ya que estamos atrasados con nuestro proyecto de reacondicionamiento del Centro de Cómputos y configuración de servidores dentro del mismo, esta necesidad técnica para la operatividad de la institución en nuestras Instalaciones de Oficina Central hace que sea imposible extender por mayor tiempo el plazo de entrega. Favor remitirse a la Adenda N° 3.		

Consulta 7 - Idioma de los catálogos técnicos.

Consulta	Fecha de Consulta	04-11-2020
En el Pliego de Bases y Condiciones, sección Datos de la Licitación, capítulo 8. Idioma de la Oferta, se solicita: La convocante permitirá con la oferta, la presentación de catálogos, anexos técnicos o folletos en idioma distinto al castellano y sin traducción: No Aplica Al respecto, solicitamos a la Convocante confirmar que será permitida la presentación de catálogos, anexos técnicos o folletos en idioma inglés sin traducción, 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. Lo solicitado encuentra sustento legal en la Ley 2051/03, específicamente en el inciso d) indicación de que las ofertas se presentarán en idioma castellano, pudiendo entregarse los anexos técnicos y folletos en el idioma del país de origen de los bienes o servicios lo cual se condice con el artículo 48 del Decreto 2992/20: Las ofertas deberán presentarse en idioma castellano, o en su defecto, acompañados de traducción oficial, salvo el caso de los anexos técnicos y folletos, que podrán ser presentados en el idioma original		

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-11-2020
En idioma español y/o inglés, cualquier otro idioma distinto a los mencionados deberán contar con traducción oficial al español, realizado por traductor matriculado ante la Corte Suprema de Justicia.		

Consulta 8 - Experiencia Requerida.

Consulta	Fecha de Consulta	04-11-2020

En el Pliego de Bases y Condiciones, sección Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación, capítulo 2. Experiencia Requerida, se solicita:
Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices:
Demostrar la experiencia en ventas con instituciones públicas y/o privadas de Smart Cabinet o Mini Datacenter (realizar listado de bienes similares) con contratos, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 25 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: últimos 2 (dos) años. (2018 y 2019).
Nota 1 para el Oferente: El resultado de la suma de los montos de los contratos, con facturaciones de venta y/o recepciones finales deberá ser igual o superior al 25 % del monto total ofertado. Los contratos con recepciones finales y/o facturaciones de venta deben estar autenticados y podrá presentarse la cantidad que fuere necesaria para acreditar el volumen o monto solicitado, siempre que hayan sido emitidas dentro del periodo mencionado (2018 - 2019).
Al respecto, solicitamos a la Convocante que también pueda ser aceptada la experiencia en ventas e instalaciones a instituciones públicas y/o privadas de Smart Cabinet o Mini Datacenter o Datacenter o Sala Técnicas o Salas de Energía que incluyan algunos de los componentes del Mini Datacenter: aire de precisión, UPS, control de acceso biométrico, con contratos, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 25 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: últimos 4 (cuatro) años. (2016, 2017, 2018 y 2019), considerando que los bienes y servicios cuya inclusión se solicita, guardan estrecha relación con los bienes objeto del llamado, y así también, de manera a no restringir la participación de un mayor número de empresas del sector de Tecnología y Datacenter de nuestro medio, que cuentan con la experiencia y capacidad técnica suficientes para llevar adelante la provisión e implementación del Mini Datacenter del presente llamado. Lo solicitado encuentra sustento legal en el artículo 20° de la Ley 2051/03, específicamente: no se podrán exigir a los participantes requisitos distintos a los señalados por esta ley, ni se podrán establecer elementos que no resulten técnicamente indispensables, si con ello se limitan las posibilidades de concurrencia a eventuales proveedores o contratistas; lo cual se condice con el Principio de Igualdad y Libre Competencia, previsto en el inciso b) del artículo 4° de la misma Ley.

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-11-2020

Se aceptarán las facturaciones de ventas en instituciones públicas y/o privadas de Smart Cabinet o Mini Datacenter o Micro Dataenter o Rack Inteligente o Gabinete Inteligente de los últimos 4 años. (2017 - 2018 2019- 2020) por un monto equivalente al 25 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación. Favor remitirse a la Adenda N° 3.

Consulta 9 - Instalación.

Consulta	Fecha de Consulta	04-11-2020

En el Pliego de Bases y Condiciones, sección Especificaciones Técnicas y Suministros Requeridos, Item 1. Micro Datacenter, apartado Instalación y Puesta en Servicio, se solicita:
El Contratista deberá realizar la instalación, configuración y puesta en servicio del Micro Datacenter.
Al respecto, solicitamos a la Convocante confirmar la sede o dependencia de Petropar donde deberá ser instalado el Micro Datacenter, de manera a presentar una oferta que se ajuste a las necesidades de la Convocante.

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-11-2020

La sede donde se deberá instalar el Micro Data Center será, Oficina Central, sito en la calle Chile Nº 753 c/ Haedo.

Consulta 10 - Consultas Smart Cabinet.

Consulta	Fecha de Consulta	08-11-2020

Consulta N° 1: En el punto Sistema de Refrigeración de Precisión, se solicita: El equipo deberá ser de aire refrigerado de Precisión, de expansión directa. Solicitamos se permita cotizar equipos con sistema de refrigeración de semi-precisión. Este es el estándar en el tipo de producto solicitado en el presente llamado en las marcas reconocidas internacionalmente como APC, EATON, VERTIV, etc. La característica solicitada solo brinda oportunidad de participación al representante o distribuidor de la marca ATTOM, sobre cuyas especificaciones se encuentran armadas las especificaciones técnicas. https://attom.tech/wp-content/uploads/2019/08/Micro-Data-Center-Product-Brochure-Attom-v2.3.pdf

Consulta N° 2: En el punto Sistema de Refrigeración de Precisión, se solicita: Calefactor Deberá contar con dispositivo

calefactor. Atendiendo la consulta N° 1 que menciona Solicitamos se permita cotizar equipos con sistema de refrigeración de semi-precisión, Solicitamos que el dispositivo calefactor sea eliminado de las especificaciones técnicas o al menos considerado como opcional. Este es el estándar en el tipo de producto solicitado en el presente llamado en las marcas reconocidas internacionalmente como APC, EATON, VERTIV, etc. La característica solicitada solo brinda oportunidad de participación al representante o distribuidor de la marca ATTOM, sobre cuyas especificaciones se encuentran armadas las especificaciones técnicas. https://attom.tech/wp-content/uploads/2019/08/Micro-Data-Center-Product-Brochure-Attom-v2.3.pdf

Consulta N° 3: En el punto Sistema de administración y monitoreo, se solicita: Debe supervisar, controlar, y generar alarmas de todo el sistema que incluye el UPS, aire acondicionado, sensores de temperatura y humedad, sensores de humo, y otros dispositivos, también se menciona: Sensor de temperatura y humedad. Solicitamos se permita cotizar Micro Datacenter con Sistema de administración y monitoreo que Debe supervisar, controlar, y generar alarmas de todo el sistema que incluye el UPS, aire acondicionado, sensores de temperatura, sensores de humo, y otros dispositivos, así como Sensor de temperatura. Solicitamos que el requerimiento de Sensores de Humedad (en ambos puntos) sea eliminado de las especificaciones técnicas o al menos considerado como opcional. La característica solicitada solo brinda oportunidad de participación al representante o distribuidor de la marca ATTOM, sobre cuyas especificaciones se encuentran armadas las especificaciones técnicas. https://attom.tech/wp-content/uploads/2019/08/Micro-Data-Center-Product-Brochure-Attom-v2.3.pdf

Consulta N° 4: En el punto Sistema de administración y monitoreo, y en el ítem Monitoreo Ambiental se solicita: Curva gráfica de temperatura y humedad en el tiempo, que permitirá monitorear el comportamiento de estos parámetros en un período de tiempo de interés.. Solicitamos se permita cotizar Micro Datacenter con Monitoreo Ambiental con Curva gráfica de temperatura en el tiempo, que permitirá monitorear el comportamiento de estos parámetros en un período de tiempo de interés.. Solicitamos que el requerimiento de Sensores de Humedad o Monitorear comportamiento de Humedad sea eliminado de las especificaciones técnicas o al menos considerado como opcional. La característica solicitada solo brinda oportunidad de participación al representante o distribuidor de la marca ATTOM, sobre cuyas especificaciones se encuentran armadas las especificaciones técnicas. https://attom.tech/wp-content/uploads/2019/08/Micro-Data-Center-Product-Brochure-Attom-v2.3.pdf

Consulta N° 5: En el punto Control de Acceso se solicita: Control de acceso biométrico, para la apertura de la puerta frontal y trasera. Modos de autenticación por contraseña y huellas digitales. Cerradura mediante dispositivos electromagnéticos. No se permitirán soluciones de control de acceso integrados localmente. Solicitamos se permita cotizar una de las opciones requeridas originalmente en el PBC, ya sea Control de acceso biométrico o Cerradura mediante dispositivos electromagnéticos (tarjetas de proximidad). Este cambio permitirá que varios fabricantes como APC, EATON, VERTIV y otros puedan presentar oferta en el presente llamado. La característica solicitada y de la manera que se encuentra escrita, solo brinda oportunidad de participación al representante o distribuidor de la marca ATTOM, sobre cuyas especificaciones se encuentran armadas las especificaciones técnicas. https://attom.tech/wp-content/uploads/2019/08/Micro-Data-Center-Product-Brochure-Attom-v2.3.pdf

Consulta N° 6: En el punto Ventilación de emergencia se menciona: No se permitirá el uso de ventiladores de emergencia debido a que los mismos también se verán afectados ante fallas del Micro Datacenter.. Solicitamos que este punto sea reformulado y se permita a los oferentes garantizar el funcionamiento de los ventiladores de emergencia en el caso de fallas del Micro Datacenter, presentando documentación del fabricante avalando este punto y funcionamiento. El pedido tal como se encuentra mencionado es propio de la marca ATTOM, sobre cuyas especificaciones se encuentran armadas las especificaciones técnicas. https://attom.tech/wp-content/uploads/2019/08/Micro-Data-Center-Product-Brochure-Attom-v2.3.pdf. En cambio, los diferentes fabricantes de equipos Micro Datacenter tienen soluciones armadas que garantizan el funcionamiento de los ventiladores de emergencia.

Consulta N° 7: Se solicita: Demostrar la experiencia en ventas con instituciones públicas y/o privadas de Smart Cabinet o Mini Datacenter (realizar listado de bienes similares) con contratos, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 25 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: últimos 2 (dos) años. (2018 y 2019). Consideramos que la experiencia en ventas de forma especifica de Smart Cabinet o Mini Datacenter es muy limitante ya que no hay muchas unidades vendidas de este tipo en el país, por lo que en el llamado se podrían presenta solo uno o dos oferentes. Solicitamos que la experiencia sea extendida a productos similares como UPS de mediano y gran porte, aires de precisión, Datacenter, etc. Así mismo solicitamos que también sea considerado el año 2020 como valido para la demostración de experiencia en provisión de equipos similares, atendiendo que el año 2020 ya está culminando y la mayoría de los contratos o ventas iniciados a principios de año se encuentran ejecutados y/o entregados.

Respuesta	**Fecha de Respuesta**	23-11-2020

El A.A de precisión está diseñado para una relación sensible de 0.80 a 1, se traduce a lo siguiente: 80 a 100 % de su trabajo apunta al enfriamiento y 0 al 20 % a remover humedad. En otras palabras, el Gabinete tiene mínima necesidad de enfriamiento latente y requiere mínima cantidad de remoción de humedad. Lo cual lo hace una elección apropiada para un centro de datos/equipo electrónico. Favor ajustarse al PBC.

Consulta 11 - Sistema de Refrigeración de Precisión

Consulta	**Fecha de Consulta**	08-11-2020

Consulta N° 1: En el punto Sistema de Refrigeración de Precisión, se solicita: El equipo deberá ser de aire refrigerado de Precisión, de expansión directa. Solicitamos se permita cotizar equipos con sistema de refrigeración de semi-precisión. Este es el estándar en el tipo de producto solicitado en el presente llamado en las marcas reconocidas internacionalmente como APC, EATON, VERTIV, etc. La característica solicitada solo brinda oportunidad de participación al representante o distribuidor de la marca ATTOM, sobre cuyas especificaciones se encuentran armadas las especificaciones técnicas. https://attom.tech/wp-content/uploads/2019/08/Micro-Data-Center-Product-Brochure-Attom-v2.3.pdf

Respuesta	**Fecha de Respuesta**	23-11-2020

El A.A de precisión está diseñado para una relación sensible de 0.80 a 1, se traduce a lo siguiente: 80 a 100 % de su trabajo apunta al enfriamiento y 0 al 20 % a remover humedad. En otras palabras, el Gabinete tiene mínima necesidad de enfriamiento latente y requiere mínima cantidad de remoción de humedad. Lo cual lo hace una elección apropiada para un centro de datos/equipo electrónico. Favor ajustarse al PBC.

Consulta 12 - Deberá contar con dispositivo calefactor

Consulta	**Fecha de Consulta**	08-11-2020

Consulta N° 2: En el punto Sistema de Refrigeración de Precisión, se solicita: Calefactor Deberá contar con dispositivo calefactor. Atendiendo la consulta N° 1 que menciona Solicitamos se permita cotizar equipos con sistema de refrigeración de semi-precisión, Solicitamos que el dispositivo calefactor sea eliminado de las especificaciones técnicas o al menos considerado como opcional. Este es el estándar en el tipo de producto solicitado en el presente llamado en las marcas reconocidas internacionalmente como APC, EATON, VERTIV, etc. La característica solicitada solo brinda oportunidad de participación al representante o distribuidor de la marca ATTOM, sobre cuyas especificaciones se encuentran armadas las especificaciones técnicas. https://attom.tech/wp-content/uploads/2019/08/Micro-Data-Center-Product-Brochure-Attom-v2.3.pdf

Respuesta	**Fecha de Respuesta**	23-11-2020

Dada las circunstancias en la que se utilizará el equipo, no es necesario que cuente con Dispositivo Calefactor, se puede cotizar como opcional. Favor remitirse a la Adenda N° 3.

Consulta 13 - Sistema de administración y monitoreo

Consulta	**Fecha de Consulta**	08-11-2020

Consulta N° 3: En el punto Sistema de administración y monitoreo, se solicita: Debe supervisar, controlar, y generar alarmas de todo el sistema que incluye el UPS, aire acondicionado, sensores de temperatura y humedad, sensores de humo, y otros dispositivos, también se menciona: Sensor de temperatura y humedad. Solicitamos se permita cotizar Micro Datacenter con Sistema de administración y monitoreo que Debe supervisar, controlar, y generar alarmas de todo el sistema que incluye el UPS, aire acondicionado, sensores de temperatura, sensores de humo, y otros dispositivos, así como Sensor de temperatura. Solicitamos que el requerimiento de Sensores de Humedad (en ambos puntos) sea eliminado de las especificaciones técnicas o al menos considerado como opcional. La característica solicitada solo brinda oportunidad de participación al representante o distribuidor de la marca ATTOM, sobre cuyas especificaciones se encuentran armadas las especificaciones técnicas. https://attom.tech/wp-content/uploads/2019/08/Micro-Data-Center-Product-Brochure-Attom-v2.3.pdf

Respuesta	**Fecha de Respuesta**	23-11-2020

Favor ajustarse al PBC, es de suma importancia generar alarmas cuando se detecte humedad, especialmente cuando hablamos de equipos electrónicos a modo a prevenir cortos circuitos.

Consulta 14 - Monitoreo Ambiental

Consulta	Fecha de Consulta	08-11-2020
Consulta N° 4: En el punto Sistema de administración y monitoreo, y en el ítem Monitoreo Ambiental se solicita: Curva gráfica de temperatura y humedad en el tiempo, que permitirá monitorear el comportamiento de estos parámetros en un período de tiempo de interés.. Solicitamos se permita cotizar Micro Datacenter con Monitoreo Ambiental con Curva gráfica de temperatura en el tiempo, que permitirá monitorear el comportamiento de estos parámetros en un período de tiempo de interés.. Solicitamos que el requerimiento de Sensores de Humedad o Monitorear comportamiento de Humedad sea eliminado de las especificaciones técnicas o al menos considerado como opcional. La característica solicitada solo brinda oportunidad de participación al representante o distribuidor de la marca ATTOM, sobre cuyas especificaciones se encuentran armadas las especificaciones técnicas. https://attom.tech/wp-content/uploads/2019/08/Micro-Data-Center-Product-Brochure-Attom-v2.3.pdf		

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-11-2020
Favor ajustarse al PBC, es de suma importancia generar alarmas cuando se detecte humedad, especialmente cuando hablamos de equipos electrónicos a modo a prevenir cortos circuitos.		

Consulta 15 - Control de acceso biométrico

Consulta	Fecha de Consulta	08-11-2020
Consulta N° 5: En el punto Control de Acceso se solicita: Control de acceso biométrico, para la apertura de la puerta frontal y trasera. Modos de autenticación por contraseña y huellas digitales. Cerradura mediante dispositivos electromagnéticos. No se permitirán soluciones de control de acceso integrados localmente. Solicitamos se permita cotizar una de las opciones requeridas originalmente en el PBC, ya sea Control de acceso biométrico o Cerradura mediante dispositivos electromagnéticos (tarjetas de proximidad). Este cambio permitirá que varios fabricantes como APC, EATON, VERTIV y otros puedan presentar oferta en el presente llamado. La característica solicitada y de la manera que se encuentra escrita, solo brinda oportunidad de participación al representante o distribuidor de la marca ATTOM, sobre cuyas especificaciones se encuentran armadas las especificaciones técnicas. https://attom.tech/wp-content/uploads/2019/08/Micro-Data-Center-Product-Brochure-Attom-v2.3.pdf		

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-11-2020
Se permita cotizar Control de acceso biométrico o Cerradura mediante dispositivos electromagnéticos (tarjetas de proximidad). Favor remitirse a la Adenda N° 3.		

Consulta 16 - Ventilación de emergencia

Consulta	Fecha de Consulta	08-11-2020
Consulta N° 6: En el punto Ventilación de emergencia se menciona: No se permitirá el uso de ventiladores de emergencia debido a que los mismos también se verán afectados ante fallas del Micro Datacenter.. Solicitamos que este punto sea reformulado y se permita a los oferentes garantizar el funcionamiento de los ventiladores de emergencia en el caso de fallas del Micro Datacenter, presentando documentación del fabricante avalando este punto y funcionamiento. El pedido tal como se encuentra mencionado es propio de la marca ATTOM, sobre cuyas especificaciones se encuentran armadas las especificaciones técnicas. https://attom.tech/wp-content/uploads/2019/08/Micro-Data-Center-Product-Brochure-Attom-v2.3.pdf. En cambio, los diferentes fabricantes de equipos Micro Datacenter tienen soluciones armadas que garantizan el funcionamiento de los ventiladores de emergencia.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-11-2020
Los Ventiladores de emergencia podrán ser cotizados como opcional. Favor remitirse a la Adenda N° 3.		

Consulta 17 - Demostrar la experiencia en ventas

Consulta	**Fecha de Consulta**	08-11-2020
Consulta N° 7: Se solicita: Demostrar la experiencia en ventas con instituciones públicas y/o privadas de Smart Cabinet o Mini Datacenter (realizar listado de bienes similares) con contratos, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 25 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: últimos 2 (dos) años. (2018 y 2019). Consideramos que la experiencia en ventas de forma específica de Smart Cabinet o Mini Datacenter es muy limitante ya que no hay muchas unidades vendidas de este tipo en el país, por lo que en el llamado se podrían presentar solo uno o dos oferentes. Solicitamos que la experiencia sea extendida a productos similares como UPS de mediano y gran porte, aires de precisión, Datacenter, etc. Así mismo solicitamos que también sea considerado el año 2020 como válido para la demostración de experiencia en provisión de equipos similares, atendiendo que el año 2020 ya está culminando y la mayoría de los contratos o ventas iniciados a principios de año se encuentran ejecutados y/o entregados.		

Respuesta	**Fecha de Respuesta**	23-11-2020
Se aceptarán las facturaciones de ventas en instituciones públicas y/o privadas de Smart Cabinet o Mini Datacenter o Micro Dataenter o Rack Inteligente o Gabinete Inteligente, de los últimos 4 años. (2017 - 2018 2019- 2020) por un monto equivalente al 25 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación. Favor remitirse a la Adenda N° 3.		