

“Año del Desarrollo Agroforestal”

SNCC.D.016

15 de febrero de 2017

CIRCULAR DE RESPUESTA A LOS OFERENTES

Acto Administrativo No. 2 LPN-ITLA-001-2017

CIRCULAR No. 1

A todos los Oferentes conforme al registro de Interesados en esta Licitación Pública Nacional para la Adquisición de Bienes y Servicios, correspondientes al rubro de Equipos e Insumos de informática para las Instalaciones de ITLA.

El Comité de Compras y Contrataciones de este **Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA)** les informa que del 28 al 8 de febrero de 2017 recibimos preguntas que son respondidas en el orden de recibidas y plasmadas de la misma manera que fueron redactadas, detalle a continuación:

16 de enero de 2017:

- Vemos que en las especificaciones técnicas del UPS de 60,000 Va tiene ciertos puntos que inclinan el concurso a una marca en específico en este caso TrippLite, resaltamos en amarillo dichas especificaciones:

UPS en torre de 60.000 VA
(60kVA) con 3 módulos de alimentación reemplazables en funcionamiento. La arquitectura modular redundante N+1 ayuda a asegurar el 100% de la disponibilidad. La capacidad paralela de 1+1 permite la redundancia del sistema o una mayor capacidad. El THDi bajo ahorra los costos de instalación al permitir la adecuación del tamaño del generador en 1:1. Entrada/salida trifásica con instalación eléctrica permanente (120/208VCA). Amplio rango de corrección de la tensión de entrada (94- 150VCA/163-260VCA). Funcionamiento en línea, de conversión doble con tiempo de transferencia cero; tecnología IGBT; funcionamiento extremadamente eficiente (hasta 96%). El funcionamiento se puede expandir con opciones de gabinete para baterías externas. El Paquete Incluye Sistema de UPS SU60K. Software PowerAlert y cableado. Cable paralelo (para el funcionamiento en 1+1). Manual de instrucciones y lista de control para la puesta en marcha. Garantía 2 años. Es responsabilidad del proveedor retirar del área el UPS deteriorado.

La información que decimos que ata el proceso a tripplite la pueden comprobar en el siguiente link <http://www.tripplite.com/sku/SU60K/lang/es> que tiene específicamente el modelo descrito por ustedes UPS SU60K.

Por otra parte vemos que no especifican el factor de potencia de dicho equipo, que para equipos de este nivel debe de ser PowerFactor .9 o superior.

No vemos que especifican el tiempo de batería (Autonomía del Equipo) de dicho equipo. No vemos si hay un levantamiento para mismo.

Rango de tensión standard para la mayoría de las marcas es el siguiente Input Voltage Range, Startup/Operating 177-253VAC 187-264VAC Input Voltage Range, Operating * 125-253VAC 132-264VAC

Las especificaciones técnicas suministradas obedecen a las necesidades requeridas, pueden ofertar cualquier marca que cumpla con este requerimiento. En cuanto al factor de potencia requerimos 0.8 y la autonomía del equipo de 5 minutos a full capacidad.

Les informamos que se requiere levantamiento. Estaremos disponibles para recibirles los días 16 de febrero a las 3:00 pm y el 17 de febrero a las 10:00 a.m

- En los Ítem 3, 7, 27, 31, 34, 35, y 42 son Ítem donde solicitan equipos de cómputos ya sean Computadoras o laptops pero no indican el idioma del equipos, en cual idioma podemos ofertar Inglés o español?

Idioma inglés

- Se puede participar por Ítem en este proceso?

Si, la adjudicación se realiza por ítem, a excepción de los ítems del 31 al 44 que conforman un Lote (ver formulario de oferta económica SNCC-F0033).

- Favor revisar la fecha de consultas ya que solo están dando 2 días hasta el 18 de enero y la ley estipula que debe ser por lo menos hasta la mitad del proceso, tomar en cuenta que la cantidad y variedad de ítems es mucha.

Pedimos disculpas por la redacción, la fecha que aplica es el 8 de febrero de 2017.

18 de enero de 2017:

➤

ÍTEM	BIEN O SERVICIO	CONSULTA
2	Licencia Software para Sonido Pro Tools 12 + ilok	¿Edición Educativa o HD? ¿Versión Estándar Perpetua o Edición por Suscripción?
6	UPS 60,000 VA (60KVA) Modular	¿Se requiere instalación del este equipo? En caso de afirmativo ¿Se ha previsto levantamiento para cotizar los servicios de instalación? No está indicado en el Cronograma.
8	Switch de 24 Puertos	¿Cuáles son las especificaciones técnicas requeridas?
10	UPS 6 Kilos	¿Cuáles son los lugares específicos de instalación? ¿Se ha previsto levantamiento en dichos lugares?
11	Proyector 3000 lúmenes, entrada HDMI y puerto VGA	¿Cuál es la resolución requerida?
13	Pantalla enrollable proyección	¿Cuál es el tamaño requerido?

31, 34, 35, 42	Equipos de computadoras (varias configuraciones)	¿Cuál es o cuáles son los sistemas operativos requeridos?
----------------	--	---

En los ítems 31,34,35 y 42: se requiere Windows 10.

Ítem 6: Si. Requiere instalación el UPS de 60KVA, pueden venir hacer el levantamiento, estaremos disponibles para recibirles los días 16 de febrero a las 3:00 pm y el 17 de febrero a las 10:00 a.m

Ítem 8: Switch 24 puertos capa 2, velocidad a Gigabytes.

Ítem 11: Proyector con resolución que soporte 1080P xga.

Ítem 13: La pantalla es 80 x 80 Pulgadas, Educativas perpetuas para las aulas y 2 versiones HD.

ítem 10: UPS 60 KVA: El equipo requiere instalación, la logística de instalación será coordinada con la unidad requirente luego de la adjudicación.

Se tiene previsto instalar el UPS en el cuarto de inversor, el cual está frente a las aulas donde estarán los equipos a conectar al UPS.

Ítem	Cantidad	Requerimiento	Pregunta
3	32	Equipo tipo Desktop (Smart Factor)	En el pliego se especifica Windows 8 Pro preinstalado, ¿podieran estar considerando Sistema Operativo Windows 10 Professional al igual que el Ítem 7?
8	2	Switch 24 puertos	Switch Capa 2 o 3? Velocidad de puertos?
9	5	Caja de cables UTP Categoría 5	Han contemplado que categoría 5 ya está fuera de los estándares? Puedieran estar considerando Categoría 5E o Categoría 6.
10	2	UPS 6 kilos para 41 equipos cada uno	¿Qué tipo de equipos serán conectados? Si cada UPS va a estar soportando la carga de 41 computadoras, favor especificar el modelo para validar la carga que se debe soportar. ¿Cuánto tiempo de autonomía es requerido? ¿Cuál es el consumo energético de los equipos a conectar?
14	3	Impresora Multifuncional	¿Requieren un tóner adicional?

			¿Se están refiriendo al tóner de inicio que trae el equipo?
19	1	Servicio de Colocation con las siguientes características	Se realizará levantamiento en área para el servicio de Colocation?
26	3	CON-SMBS-AS5BUNK9, SMBS 8X5XNBD ASA5505-BUN-K9	Favor de indicar los numero de seriales para la actualización de soporte.

Ítem 3 - Si se puede contemplar Sistema operativo superior a Windows 8 Pro, por lo que se considera que pueden venir con Windows 10.

Ítem 8 - Switch 24 puertos capa 2, velocidad Gigabytes.

Ítem 9 - Puede ser categoría 6.

Ítem 10-Cada UPS tendrá conectado 25 computadoras. El tiempo de autonomía es de 10 minutos. Considerar los computadores requeridos en este proceso para confirmar el consumo energético.

Ítem 14 – Si, se refiere al tóner de inicio que trae el equipo.

Ítem 19 – Si, se puede hacer levantamiento (es bueno aclarar que el colocation no es en nuestra institución). Para agendar el levantamiento y obtener mayor información, contactar al Sr. Francisco Genao, al correo: fgenao@itla.edu.do.

Ítem 26- Aclaremos que se refiere a equipos, no a servicios. Estos equipos traen una garantía de fábrica y esa es la que nos interesa.

- Favor confirmar que los oferentes pueden presentar propuesta por un solo Ítem, en este caso el Ítem número 19 (Servicio de Colocation) que está en la pág. 28. Es esto posible???

Si, la adjudicación se realiza por ítem, a excepción de los ítems del 31 al 44 que conforman un Lote (ver formulario de oferta económica SNCC-F0033).

- En relación al Ítem 19, Servicios de Colocación: Favor abundar a qué se refieren con Interconexión. Se refiere a proveer enlaces para conectar con otro proveedor o con otro servicio de acceso??. De ser afirmativo. Que tipo (cobre o fibra óptica) y que cantidad de interconexiones es requerida?

Nos referimos a la conexión entre el ITLA y el colocation.

- Redundancia eléctrica: ¿Cuál es el Voltaje Requerido: 120vAV o 208cAC?

Según las especificaciones del servidor cotizado, tiene el siguiente Power Supply: Flex Slot - 80 PLUS Platinum – AC

- ¿Cuál es la cantidad de Amperes(A) requerido o Potencia total en watts (W) suministrados por el/los circuitos redundantes?

100-240 V - 500 Watt - 564 VA

- ¿Se requieren regletas (PDUs) dentro del espacio colocación, o las mismas serán provistas por el ITLA?

Si, requerimos por lo menos dos regletas.

- Si son requeridas, usualmente se instalan dos (2) para redundancia, confirman esta cantidad o cuantas requerirían?

Si, serían 2.

- Cuando mencionan “acceso remoto”, se refieren a la capacidad de acceder a sus servidores desde el ITLA vía la “conexión ancho de banda 100Mbps” o “fibra óptica”?

Acceder mediante remote desktop conection al servidor a través de la fibra que se conectará al ITLA.

- Seguridad de red: ¿Se refieren a seguridad en la red del proveedor de servicio de colocación o equipos de seguridad físicos dentro del ¼ de gabinete requerido?

Si, seguridad en la red del proveedor del servicio.

- Conexión de Ancho de Banda 100Mbps: Favor confirmar si esto se refiere a acceso a Internet de 100Mbps máximo entre el ITLA y las premisas donde se ofrecerá el servicio de colocación?

Si. La conexión de Internet del servidor. La conexión de fibra al ITLA es de 1GBPS.

- En caso afirmativo, existe una es la cantidad mínima de redundancia de proveedores? Ejemplo: 3, 4, etc.?? De manera que una disponibilidad real pueda ser ofrecida.

Por lo menos 2 redundancias de proveedores.

- Favor confirmar que este sería un servicio de internet SIMÉTRICO, lo cual es usualmente requerido para estos ambientes críticos??

Si, Internet simétrico. 100Mbps bajada y subida.

- Conexión por Fibra: ¿Se refiere a que requieren un enlace punto a punto en fibra?

Punto a punto entre el ITLA y el colocation.

- De ser así, ¿Cuál es la capacidad requerida para esta conexión de fibra óptica?

1GBPS.

- Favor indicar la ruta requerida entre las localidades: Área o Soterrada??

Soterrada.

- Tiempo de entrega: ¿Para la conexión por fibra óptica aplican los 10 días calendario de entrega? Los enlaces punto a punto usualmente requieren 30 días calendario para la entrega.

Para la fecha de entrega de la fibra puede variar la cantidad de días para la entrega, pueden ser 20 días.

- Vigencia del Servicio a Contratar: ¿Cuál sería la vigencia o tiempo de contrato requerido para este Servicio de Colocation, 1, 2, 5 años??

1 Año.

20 de enero de 2017;

- Se puede participar por partida?

Si, la adjudicación se realiza por ítem, a excepción de los ítems del 31 al 44 que conforman un Lote (ver formulario de oferta económica SNCC-F0033).

23 de enero de 2017;

- Estoy necesitando aclarar si podemos participar en el concurso solo con los productos o ítem que nuestra empresa provee.

La adjudicación se realiza por ítem, a excepción de los ítems del 31 al 44 que conforman un Lote (ver formulario de oferta económica SNCC-F0033).

2 de febrero de 2017;

- De ser el representante Legal de la empresa, la persona que llevará el proceso de Licitación ¿Es necesario un poder?

Si es necesario, considerando el numeral 2.14 -Documentación a Presentar del pliego de condiciones, donde indica que se requiere poder especial (Ver punto 14: Poder especial de representación (actualizado) en el cual la empresa autoriza a la persona a contratar en su nombre, debidamente legalizado por un notario y sellado con el sello de la empresa. Especificar en el poder el proceso de selección (No. de Referencia) que se está autorizando).

- ¿Podría existir algún tipo de prórroga de al menos 5 días en el proceso de entrega? Específicamente en los Ítems 3 y 4?

Las fechas de entrega son las que se especifica el pliego de condiciones; 20 días Calendario en ambos casos.

- ¿Cuál es el tiempo de entrega de los ítems 29 y 30?

Solicitamos treinta (30) días calendarios para la entrega.

8 de febrero 2017:

- Ítem 8 . ¿ Pueden indicar las características técnicas de los Switches de 24 puertos ?.

Switch 24 puertos capa 2, velocidad a Gigabytes

- Ítem 18. ¿ Qué nivel de soporte requieren 8x5 o 7x24 ?

Soporte 7x24.

- Ítem 20. ¿ Favor confirmar . ¿ Los 2 Tera HD son usables ? ¿ Qué tipo de protección requieren Raid 1 o 5 ?

Los dos Teras byteHD son usables, Raid 5.

- Ítem 20. Favor indicarnos el nivel de soporte y el tiempo de soporte de este servidor.

Soporte por 1 año.

- Podemos ofertar UPS 60Kva Modular con Módulos de 12Kva N+1? Se requiere la instalación Eléctrica de estos UPS? De ser si, favor indicar la fecha para realizar levantamiento?

Las ofertas deben obedecer a los requerimientos detallados en la ficha técnica del pliego de condiciones. Si se requiere instalación eléctrica. Para fines de levantamiento, estaremos disponibles para recibirles los días 16 de febrero a las 3:00 pm y el 17 de febrero a las 10:00 a.m

- Requieren el retiro del UPS viejo?

Si, se requiere sacar el equipo viejo.

- Aclarar: 6Kva no son suficientes para proteger 41 máquinas ver si posible ofertar un UPS de 10Kva para que trabaje holgado?

Ofertar UPS 6 kilos. Serán 25 computadoras.

- Favor indicar si se puede participar por ítem?

Si, la adjudicación se realiza por ítem, a excepción de los ítems del 31 al 44 que conforman un Lote (ver formulario de oferta económica SNCC-F0033).

➤ ÍTEM 6- CORRESPONDIENTE AL UPS 60,000 VA. El solicitado corresponde a una marca específica? ¿Podemos ofertar UPS 60Kva Modular con Módulos de 12Kva N+1? ¿es necesario cotizar la marca solicitada? - ¿Si se requiere la instalación Eléctrica de estos UPS, es necesario hacer un levantamiento, ¿Cuál sería la fecha de visita de campo para realizar el levantamiento y para cotizar El retiro del UPS viejo.? ¿ qué Autonomía requiere en el equipo ya que este impacta significativamente el precio del equipo??

Pueden ofertar cualquier marca que cumpla con todos los requerimientos solicitados en la ficha técnica.

Las fechas programada para los levantamientos son: febrero 16, 3:00 p.m. y febrero 17, 10:00 a.m.

La autonomía del equipo es de 5 minutos a full capacidad.

➤ ITEM 5- CORRESPONDIENTE A LOS POWER SUPPLY. En el mismo ustedes exponen varios números de parte, ¿queremos saber si se cotizarían los 5 números de parte o se cotizara un solo número de parte de estos?

Estamos buscando un modelo específico de Power Supply, esas son las características del modelo.

➤ ITEM 8- CORRESPONDIENTE AL SWITCH DE 24 PUERTOS. Necesitamos saber si este es ¿POE o GIGABIT?

Switch 24 puertos capa 2, velocidad a Gigabytes.

➤ ITEM 10- CORRESPONDIENTE AL UPS 6KVA. Aclarar: ¿6Kva no son suficientes para proteger 41 máquinas ver si podemos cotizar UPS de 10Kva para que trabaje holgado.? ¿Cuál es la dirección donde serían instalado los equipos?

Cotizar UPS 6 kilos. Los equipos serán instalados en Gualey, Distrito Nacional.

➤ ITEM 13- CORRESPONDIENTE A LA PANTALLA.No especifica las pulgadas de la misma. ¿De cuantas pulgadas sería?

La pantalla es 80 x 80 Pulgadas.

➤ LOS ITEM 20- CORRESPONDIENTE AL SERVIDOR ¿puede ser tipo torre?

Si, puede ser tipo torre.

➤ LOS ITEM 25-26-¿Queremos saber si las mismas son para los Switch solicitados o si no que nos suministren los números de serie para los equipos que la utilizarían?

Si es para los switch solicitados.

- LOS ITEM 27. ¿Cuál sería el Windows solicitado para este equipo Home o Profesion y si el Chasis influiría?

Windows 10 Profesional

- LOS ITEM 31- 44 CORRESPONDIENTE A LOS EQUIPOS DE SANTIAGO
En lo que ustedes dicen que este conforma el lote de Santiago, ¿ lo que necesitamos es si la Licitación se dividirá en dos Lote o este será adjudicada por Item?

La adjudicación se realiza por ítem, a excepción de los ítems del 31 al 44 que conforman un Lote (ver formulario de oferta económica SNCC-F0033).

- LOS ITEM 42 ¿si las computadoras vienen de fábrica con Teclado Y Mouse porque están solicitando en los Item 43 y 44 teclado y mouse por separado? ¿Con relación a la fecha pautadas por ustedes a la entrega de los equipos, vemos cada uno tiene fecha diferente queremos saber si podemos pautar la fecha de entrega ya que la mayoría de estos equipos son de importación y no estrían para la fecha prevista por ustedes?

Cada equipo debe traer Mouse, Teclado y demás periféricos, de esta forma aseguramos la calidad de los mismos. Sobre la fecha de entrega, podría ser coordinada con la unidad requirente luego de la adjudicación.

- ¿Se puede cotizar por ítem? o debe de ser todos los Item?

Se puede cotizar por ítem, la adjudicación se realiza por ítem, a excepción de los ítems del 31 al 44 que conforman un Lote (ver formulario de oferta económica SNCC-F0033).

- ¿Se requiere carta de autorización del fabricante?

En el Ítem de las licencias si se requiere carta del fabricante como autorización, Ítem 1, Ítem 2, e Ítem 6.

- En el ítem #8 los la descripción de bienes se requiere un switch ¿Cuales son las características ? Poe? Capa 2 o 3? Utilidad del mismo? Power supply redundante? Se debe incluir los servicios profesionales?

Item 8-Switch 24 puertos capa 2, velocidad a Gigabytes, no servicios profesionales

- ITEM 33¿ Este Access Point es outdoor o indoor? Cual es el throughput? Cual es la frecuencia? Se debe incluir antenas ?

Es indoor. (Son los pequeños equipos que distribuyen el WI-FI). La velocidad es 300Mbps Doble banda. La frecuencia deseada es que soporte tanto 2.4 como 5GHz. El throughput: de 300 a 600 mbs. Debe incluir las antenas.

Resolución única: (Respuesta)

Vista la naturaleza del proceso de Licitación Pública Nacional LPN-ITLA-001-2017 para la Adquisición de Bienes y Servicios, correspondientes al rubro de Equipos e Insumos de informática para las Instalaciones de ITLA.

Vistas las inquietudes presentadas por los oferentes,

Vista la ley 340-06 sobre Compras y Contrataciones del Estado y su reglamento de aplicación, Decreto 543-12,

Una vez discutidos estos puntos, los presentes de manera unánime procedieron a resolver lo siguiente:

Aprobar como al efecto **aprobamos** esta circular de respuestas para el proceso de Licitación Pública Nacional LPN-ITLA-001-2017 para la Adquisición de Bienes y Servicios, correspondientes al rubro de Equipos e Insumos de informática para las Instalaciones de ITLA.

Hacemos esta publicación a los quince (15) días del mes de febrero del año 2017.

Comité de Compras y Contrataciones

