

Adquisición de Equipos para Nodo Central del Edificio de Telemática de la Policía Nacional
Nº LPN-003-2019-BCIE-POLICIA NACIONAL

FORMULARIO TEC-2: Especificaciones Técnicas Ofertadas

Item No. 2: Traslado de UPS de 30 KVA

ITEM	DESCRIPCIÓN GENERAL	TRASLADO DE UPS DE 30 KVA	DESCRIPCIÓN GENERAL	TRASLADO DE UPS DE 30 KVA
	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO DE TRASLADO DE UPS	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO DE TRASLADO DE UPS OFERTADO
	uno (01)			
	Alcance de los servicios requeridos	El oferente deberá considerar en los alcances de su propuesta los siguientes servicios sin que estos sean limitativos: <ul style="list-style-type: none"> • Desconexión, traslado y reconexión de una UPS Marca APC de 30 KVA, la cual se encuentra ubicada en el actual centro de datos de la Policía Nacional ubicado en el tercer piso del Edificio No. 1 del Complejo Policial Faustino Ruiz (Plaza El Sol) hacia el nuevo Centro de Datos principal ubicado en el primer piso del Edificio de Telemática en Plaza El Sol. La distancia estimada entre ambos edificios es de 500 mts en línea recta. • Configuración y puesta en marcha de la UPS para su correcta operación. • Ejecución de pruebas para lo cual el equipo debe ser puesto en modo de Bypass. • Una vez comprobado el funcionamiento de la UPS y finalizadas las pruebas, se deberá realizar: <ul style="list-style-type: none"> - Activación del breaker principal del panel protegido y del breaker de PDU. - Mediciones de voltajes y conectar las tomas eléctricas de los PDU. - Mediciones en los outlets de los PDU. 	Alcance de los servicios Ofertados	El oferente deberá presentar un informe narrativo en el cual detalle los servicios ofertados. <p>En la elaboración del informe narrativo, el oferente deberá de considerar la descripción del alcance de los servicios requeridos, conforme los puntos abordados en este formulario técnico.</p> <p>El informe narrativo podrá ser elaborado fuera de este formulario indicado en el encabezado del mismo el siguiente título:</p> <p><u>Item No. 2 Traslado de UPS de 30 KVA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Alcance de los servicios Ofertados

Adquisición de Equipos para Nodo Central del Edificio de Telemática de la Policía Nacional
Nº LPN-003-2019-BCIE-POLICIA NACIONAL

FORMULARIO TEC-2: Especificaciones Técnicas Ofertadas

Item No. 2: Traslado de UPS de 30 KVA

ITEM	DESCRIPCIÓN GENERAL	TRASLADO DE UPS DE 30 KVA	DESCRIPCIÓN GENERAL	TRASLADO DE UPS DE 30 KVA
	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO DE TRASLADO DE UPS	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO DE TRASLADO DE UPS OFERTADO
	uno (01)	<ul style="list-style-type: none"> Una vez finalizadas las mediciones de voltajes en los PDU y finalizadas las pruebas se procede al cierre de la cubierta frontal y cubierta posterior de la UPS Llevar una vigilancia continua del aumento de la carga y la asimilación de la misma por parte de la UPS una vez iniciado el encendido de los equipos de IT del Centro de Datos. 		
	Metodología de Trabajo - Consideraciones	<p>El oferente es el único responsable de realizar el correcto apagado de la UPS y de todos los equipos para los cuales brinda protección eléctrica, actividad que deberá ser realizada por el oferente previo a efectuar el traslado de los equipos.</p> <p>El oferente deberá de presentar una metodología de trabajo para la ejecución de sus servicios, donde explique el procedimiento, detalle los pasos/actividades a realizar y el tiempo de duración de cada una de las mismas. Deberá describir en su metodología de trabajo todas las actividades a realizar previo a la desconexión de la UPS, actividades a ejecutar durante el traslado de la UPS y actividades de la reinstalación y reconexión de la UPS, deberá indicar las pruebas que realizará para comprobar el funcionamiento de la UPS una vez efectuada la reinstalación y reconexión de la misma.</p>	Metodología de Trabajo a Proponer	<p>El oferente deberá presentar un informe narrativo en el cual detalle la metodología del trabajo propuesta.</p> <p>En la elaboración del informe narrativo, el oferente deberá de considerar lo abordado en este formulario técnico en relación a la metodología de trabajo.</p> <p>El informe narrativo podrá ser elaborado fuera de este formulario indicado en el encabezado del mismo el siguiente título:</p> <p><u>Item No. 2 Traslado de UPS de 30</u></p>

Adquisición de Equipos para Nodo Central del Edificio de Telemática de la Policía Nacional
Nº LPN-003-2019-BCIE-POLICIA NACIONAL

FORMULARIO TEC-2: Especificaciones Técnicas Ofertadas

Item No. 2: Traslado de UPS de 30 KVA

ITEM	DESCRIPCIÓN GENERAL	TRASLADO DE UPS DE 30 KVA	DESCRIPCIÓN GENERAL	TRASLADO DE UPS DE 30 KVA
	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO DE TRASLADO DE UPS	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO DE TRASLADO DE UPS OFERTADO
	uno (01)	<p>La metodología de trabajo el oferente deberá de plasmar un detalle de las herramientas y mecanismos a utilizar en el traslado de la UPS, considerando que ésta esta ubicada en un tercer. Deberá de detallar el procedimiento y mecanismo de traslado desde su ubicación actual hacia su nueva ubicación en el nuevo Edificio de Telemática, finalizando con la reinstalación, reconexión y puesta en operación de la UPS.</p>		<p><u>KVA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Metodología de Trabajo a Proponer
	<p>Requerimientos de Certificaciones</p>	<p>1. Con el propósito de garantizar que los trabajos se realizan por el personal capacitado, se requiere que el oferente cuente con el personal técnico especializado, para lo cual se solicita al oferente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Contar al menos con dos ingenieros de servicios certificados por APC Schneider en equipos UPS APC Smart SVT o Simetría . El oferente deberá presentar las certificaciones solicitadas. <p>2. Todos los trabajos realizados deben contar con el aval del fabricante y no debe afectar de manera alguna la garantía de fábrica del equipo que esta siendo trasladado (UPS Marca APC de 30 KVA), la cual es de un (01) año. Para ello, el oferente debe presentar carta de Schneider donde lo faculta para comercializar y brindar soporte a equipos marca APC.</p>	<p>Requerimientos de Certificaciones</p>	

Adquisición de Equipos para Nodo Central del Edificio de Telemática de la Policía Nacional
Nº LPN-003-2019-BCIE-POLICIA NACIONAL

FORMULARIO TEC-2: Especificaciones Técnicas Ofertadas

Item No. 2: Traslado de UPS de 30 KVA

ITEM	DESCRIPCIÓN GENERAL	TRASLADO DE UPS DE 30 KVA	DESCRIPCIÓN GENERAL	TRASLADO DE UPS DE 30 KVA
	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO DE TRASLADO DE UPS	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO DE TRASLADO DE UPS OFERTADO
	uno (01)			
	Garantía de los servicios:	<p>- El oferente deberá dar garantía por los trabajos realizados, dicha garantía deberá tener una vigencia de al menos 03 meses posteriores al acta de recepción y aceptación a satisfacción de los servicios.</p> <p>- El oferente deberá considerar las medidas de seguridad necesarias que garanticen que los equipos no sufrirán daños o golpes durante la manipulación de los mismos. En caso de presentarse algún inconveniente, todos los costos y daños deberán ser asumidos por el oferente.</p>	Garantía de los servicios:	Dar descripción de la garantía ofertada