

**UACI**

CIUDAD DE ACAJUTLA, SONSONATE

**ORDEN DE COMPRA Nº 26/2021**

Clasificación MH: Gran Contribuyente

Expediente : CEPA-LGCA 17/2021

NRC : 243-7

NIT : 0614-140237-007-8

Giro: SERVICIOS PARA EL TRANSPORTE NCP

Telefono: 2537-1240

<b>Señores:</b> (243) SISTEMAS DIGITALES, S.A. DE C.V. (SADFI: 365)  <b>Fax:</b> <b>Telefono:</b> <b>Correo:</b>  <b>NIT:</b>	<b>Fecha: 26-Mar-2021</b>
	<b>Administrador:</b>
	<b>Correo:</b> <span style="float: right;"><b>Tel: 2405-3254</b></span>
	<b>Req Asociadas:</b> 110/2021/04
	<b>Lugar de entrega:</b> PUERTO DE ACAJUTLA
<b>NIT:</b> <span style="float: right;"><b>NRC:</b></span>	<b>Cen Cos Asociados:</b> 1606-SECCION INFORMATICA

Item	Cant.	Unidad de Medida	Codigo	Descripción	Precio Unitario US\$	Total US\$
1	4.00	UNIDAD	2.14020	COMPUTADORA DE ESCRITORIO	1,141.59000	4,566.36000
				Cuatro computadoras de escritorio		
				Procesador: INTEL Core i7 o superior, 9na generación o superior		
				Velocidad del Procesador: 3 GHz a 4.7 GHz o superior		
				Memoria RAM: 16 GB o superior		
				Disco Duro: 1 TB		
				Puertos: 3 Puertos USB 3.1 y 3 USB 2.0 (minimos)		
				RJ-45 Ethernet		
				Salida de audio universal		
				Display port o VGA o HDMI		
				Tarjeta de video: Integrada.		
				Teclado: USB o inalambrico		
				Teclado latinoamericano (en español)		
				Mouse: con cable USB o inalambrico		
				Monitor: De 18 pulgadas o mayor		
				Software: Windows 10 Profesional en Español de 64 bits, o versión recent		
				Computadora nueva, de marca reconocida en el mercado.		
				No Clon, Original de Fabricante		
				Presentar catalogo o información del sitio web del fabricante del equipo		
				Se comprobaran las especificaciones técnicas con el catalogo		
				o de la información oficial del sitio web presentado.		
				Garantía: Un año		
2	2.00	UNIDAD	2.15117	UPS PARA RACK	1,238.94000	2,477.88000
				Dos UPS para rack		
				Tipo de UPS: Interactivo		
				Corriente especificada de entrada (Carga máxima): 24A		
				Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado: 120V CA		
				Tipo de conexión de entrada del UPS: L5-30P		
				Fase de entrada: Monofásico		
				Capacidad de Salida en Volts Amperes (VA): 3000		
				Capacidad de Salida (Watts): 2250		
				Regulación del Voltaje de Salida (Modo de línea): -14%, +6%		

Firma Proveedor : \_\_\_\_\_

Nombre Proveedor: \_\_\_\_\_

**SEÑORES PROVEEDORES**

SE LES SOLICITA SU COLABORACIÓN EN EL SENTIDO DE QUE LOS DOCUMENTOS FISCALES QUE PRESENTEN (COMPROBANTES DE CRÉDITO FISCAL, FACTURAS DE CONSUMIDOR FINAL, REGIBOS, FACTURAS DE EXPORTACIÓN, NOTAS DE DÉBITO Y NOTAS DE CRÉDITO) DEBEN DE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 114, LITERALES a) Y b) ORDINAL 6 DEL CÓDIGO TRIBUTARIO; PARA TAL EFECTO PROPORCIONAMOS LA INFORMACIÓN QUE LA CEPA TIENE REGISTRADA EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE IMPUESTOS INTERNOS DEL MINISTERIO DE HACIENDA:

**NOMBRE: COMISIÓN EJECUTIVA PORTUARIA AUTÓNOMA DIRECCIÓN: EDIFICIO TORRE ROBLE, METROCENTRO, SAN SALVADOR**

**NIT: 0614-140237-007-8 NRC: 243-7 GIRO: SERVICIOS PARA EL TRANSPORTE NCP**

**NO SE RECIBIRÁN DOCUMENTOS QUE NO CONTENGAN LA INFORMACIÓN ANTES DESCRITA.**

Al COBRAR, presentar esta Orden con ORIGINAL Y TRIPLICADO del **COMPROBANTE DE CRÉDITO FISCAL** a nombre de CEPA.  
**EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CONTRACTUALES SE APLICARÁ EL ART. 85 DE LA LACAP.**

**ESTA ORDEN DEBERÁ ATENDERSE ANTES DEL 9-Jun-2021**

**UACI**

CIUDAD DE ACAJUTLA, SONSONATE

**ORDEN DE COMPRA Nº 26/2021**

Clasificación MH: Gran Contribuyente

Expediente : CEPA-LGCA 17/2021

NRC : 243-7

NIT : 0614-140237-007-8

Giro: SERVICIOS PARA EL TRANSPORTE NCP

Telefono: 2537-1240

<b>Señores:</b> (243) SISTEMAS DIGITALES, S.A. DE C.V. (SADFI: 365)  <b>Fax:</b> <b>Telefono:</b> <b>Correo:</b>  <b>NIT:</b>	<b>Fecha:</b> 26-Mar-2021
	<b>Administrador:</b>
	<b>Correo:</b> <span style="float: right;">Tel: 2405-3254</span>
	<b>Req Asociadas:</b> 110/2021/04
	<b>Lugar de entrega:</b> PUERTO DE ACAJUTLA
<b>NIT:</b>	<b>Cen Cos Asociados:</b> 1606-SECCION INFORMATICA

Item	Cant.	Unidad de Medida	Codigo	Descripción	Precio Unitario US\$	Total US\$
				Tomacorrientes con Administración de carga: Dos bancos de carga controlables con un tomacorrientes		
				Breakers de salida: Dos breakers de salida de 20A protegen a 4 tomacorrientes 5-15/20R cada uno		
				Voltaje(s) Nominal(es) de Salida Soporado: 110V; 115V; 120V		
				Tomacorrientes: (8) 5-15/20R; (1) L5-30R		
				Bancos de Carga Controlables individualmente: Si		
				Autonomía a Plena Carga (min.): 3.5 min. (2250w)		
				Autonomía a Media Carga (min.): 10 min. (1125w)		
				Autonomía Ampliable: Si		
				Corrección de Sobrevoltaje: Los voltajes de entrada de entre 127V y 145V son reducidos en un 12%		
				Corrección de Bajo Voltaje: Los voltajes de entrada entre 108 V y 96 V se elevan en un 12%.		
				Corrección de bajo voltaje severo: Los voltajes de entrada entre 83 V y 95 V se elevan en un 24%		
				Indicadores LED: Actividad y Enlace de Red (Verde): Destella para mostrar Actividad de la Red. Velocidad de Red (amarillo): 10 Mbps (destellando), 100 Mbps (constante). Estado de la Interfaz de Plataforma LX:		
				Funcionamiento normal (verde sólido); Actualización de Software (verde y naranja alternando ~1/s); Restablecimiento a Condiciones de Fábrica (verde y naranja alternando ~2/s).		
				Valor nominal en joules de supresión CA del UPS: 570		
				Tiempo de respuesta de supresión de CA del UPS: Instantáneo		
				Para instalación en rack		
				Rango de Temperatura de Operación: +32 °F a +104 °F / 0 °C a +40 °C		
				Cable de Comunicaciones: Cableado Micro-USB, USB y DB9		
				Incluir interfaz de Tarjeta para Administración de Red WEBCARDLX preinsta		
				Tiempo de Transferencia: 5 milisegundos (de CA a batería);		
				1 milisegundo (de batería a CA)		
				Arranque en frío (Arranque en Modo de Batería Durante una Falla Operación en el suministro eléctrico): Operación de arranque en frío		

Firma Proveedor : \_\_\_\_\_

Nombre Proveedor: \_\_\_\_\_

**SEÑORES PROVEEDORES**

SE LES SOLICITA SU COLABORACIÓN EN EL SENTIDO DE QUE LOS DOCUMENTOS FISCALES QUE PRESENTEN (COMPROBANTES DE CRÉDITO FISCAL, FACTURAS DE CONSUMIDOR FINAL, REGIBOS, FACTURAS DE EXPORTACIÓN, NOTAS DE DÉBITO Y NOTAS DE CRÉDITO) DEBEN DE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 114, LITERALES a) Y b) ORDINAL 6 DEL CÓDIGO TRIBUTARIO; PARA TAL EFECTO PROPORCIONAMOS LA INFORMACIÓN QUE LA CEPA TIENE REGISTRADA EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE IMPUESTOS INTERNOS DEL MINISTERIO DE HACIENDA:

**NOMBRE: COMISIÓN EJECUTIVA PORTUARIA AUTÓNOMA DIRECCIÓN: EDIFICIO TORRE ROBLE, METROCENTRO, SAN SALVADOR**

NIT: 0614-140237-007-8 NRC: 243-7 GIRO: SERVICIOS PARA EL TRANSPORTE NCP

**NO SE RECIBIRÁN DOCUMENTOS QUE NO CONTENGAN LA INFORMACIÓN ANTES DESCRITA.**

Al COBRAR, presentar esta Orden con ORIGINAL Y TRIPLICADO del **COMPROBANTE DE CRÉDITO FISCAL** a nombre de CEPA.

**EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CONTRACTUALES SE APLICARÁ EL ART. 85 DE LA LACAP.**

**ESTA ORDEN DEBERÁ ATENDERSE ANTES DEL 9-Jun-2021**

**UACI**

CIUDAD DE ACAJUTLA, SONSONATE

**ORDEN DE COMPRA N° 26/2021**

Clasificación MH: Gran Contribuyente

Expediente : CEPA-LGCA 17/2021

NRC : 243-7

NIT : 0614-140237-007-8

Giro: SERVICIOS PARA EL TRANSPORTE NCP

Telefono: 2537-1240

<b>Señores:</b> (243) SISTEMAS DIGITALES, S.A. DE C.V. (SADFI: 365)  <b>Fax:</b> <b>Telefono:</b> <b>Correo:</b>  <b>NIT:</b>	<b>Fecha: 26-Mar-2021</b>
	<b>Administrador:</b>
	<b>Correo:</b> <span style="float: right;">Tel: 2405-3254</span>
	<b>Req Asociadas:</b> 110/2021/04
	<b>Lugar de entrega:</b> PUERTO DE ACAJUTLA
<b>NRC:</b>	<b>Cen Cos Asociados:</b> 1606-SECCION INFORMATICA

Item	Cant.	Unidad de Medida	Codigo	Descripción	Precio Unitario US\$	Total US\$
				Certificaciones del UPS: FCC Parte 15 Categoría A (EMI);		
				RoHS (Restricción de Sustancias Peligrosas); Probado para CSA		
				(Canadá); Probado para NOM (México); Probado para UL1778 (EE U		
				Puerto EPO: Conector de interfaz RJ11 con cable de 4m.		
				Suministro e instalación de UPS Rack		
				Presentar catalogo o información del sitio web del fabricante del equipo		
				Se comprobaran las especificaciones técnicas con el catalogo		
				o de la información oficial del sitio web presentado		
				Garantía: 1 año		
3	3.00	UNIDAD	3.13691	SWITCH 8 PUERTOS	261.06000	783.18000
				Tres switch de 8 puertos		
				Puertos:		
				(8) 10/100/1000 Mbps RJ45 Ethernet Ports.		
				2 Puertos 1 Gbps SFP Ethernet		
				PoE+ IEEE 802.3af/at		
				Total Non-blocking Throughput:10 Gbps		
				Switching Capacity: 20 Gbps		
				Forwarding rate: 14.88 Mpps		
				Estandar: ETSI300-019-1.4 de resistencia a golpes y vibraciones		
				Dimensiones: 235 x 43 x 204 mm (9.25 x 1.69 x 8.03") aproximado		
				Temperatura de operación: -5 a 40° C (23 a 104° F)		
				Power Supply: AC/DC, Internal, 150W DC		
				Presentar catalogo o información del sitio web del fabricante del equipo		
				Se comprobaran las especificaciones técnicas con el catalogo		
				o de la información oficial del sitio web presentado.		
				Garantía: 1 año		
4	10.00	UNIDAD	4.6205	UPS DE 750 VA	84.07000	840.70000
				Diez UPS de 750VA		
				Capacidad de Volti-Amperios de Salida: 750VA		
				Capacidad de salida: 450Watts		
				Voltaje nominal de salida soportado: 110V; 115V; 120V		
				Tomacorrientes: (12) 5-15R		

Firma Proveedor : \_\_\_\_\_

Nombre Proveedor: \_\_\_\_\_

**SEÑORES PROVEEDORES**

SE LES SOLICITA SU COLABORACIÓN EN EL SENTIDO DE QUE LOS DOCUMENTOS FISCALES QUE PRESENTEN (COMPROBANTES DE CRÉDITO FISCAL, FACTURAS DE CONSUMIDOR FINAL, REGIBOS, FACTURAS DE EXPORTACIÓN, NOTAS DE DÉBITO Y NOTAS DE CRÉDITO) DEBEN DE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 114, LITERALES a) Y b) ORDINAL 6 DEL CÓDIGO TRIBUTARIO; PARA TAL EFECTO PROPORCIONAMOS LA INFORMACIÓN QUE LA CEPA TIENE REGISTRADA EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE IMPUESTOS INTERNOS DEL MINISTERIO DE HACIENDA:

**NOMBRE: COMISIÓN EJECUTIVA PORTUARIA AUTÓNOMA DIRECCIÓN: EDIFICIO TORRE ROBLE, METROCENTRO, SAN SALVADOR**

NIT: 0614-140237-007-8 NRC: 243-7 GIRO: SERVICIOS PARA EL TRANSPORTE NCP

**NO SE RECIBIRÁN DOCUMENTOS QUE NO CONTENGAN LA INFORMACIÓN ANTES DESCRITA.**

Al COBRAR, presentar esta Orden con ORIGINAL Y TRIPLICADO del **COMPROBANTE DE CRÉDITO FISCAL** a nombre de CEPA.

**EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CONTRACTUALES SE APLICARÁ EL ART. 85 DE LA LACAP.**

**ESTA ORDEN DEBERÁ ATENDERSE ANTES DEL 9-Jun-2021**

**UACI**

CIUDAD DE ACAJUTLA, SONSONATE

**ORDEN DE COMPRA N° 26/2021**

Clasificación MH: Gran Contribuyente

Expediente : CEPA-LGCA 17/2021

NRC : 243-7

NIT : 0614-140237-007-8

Giro: SERVICIOS PARA EL TRANSPORTE NCP

Telefono: 2537-1240

<b>Señores:</b> (243) SISTEMAS DIGITALES, S.A. DE C.V. (SADFI: 365)  <b>Fax:</b> <b>Telefono:</b> <b>Correo:</b>  <b>NIT:</b>	<b>Fecha:</b> 26-Mar-2021
	<b>Administrador:</b>
	<b>Correo:</b> <span style="float: right;"><b>Tel:</b> 2405-3254</span>
	<b>Req Asociadas:</b> 110/2021/04
	<b>Lugar de entrega:</b> PUERTO DE ACAJUTLA
<b>NRC:</b>	<b>Cen Cos Asociados:</b> 1606-SECCION INFORMATICA

Item	Cant.	Unidad de Medida	Codigo	Descripción	Precio Unitario US\$	Total US\$
				Receptáculos de salida del UPS: 6 tomacorrientes UPS		
				6 tomacorrientes solo anti-sobretensión.		
				Corriente específica de entrada: 12A		
				Voltaje nominal de entrada soportado: 120V CA		
				Tipo de conexión de entrada del UPS: 5-15P		
				Longitud del cable de alimentación del UPS: 1.8 metro		
				Batería - Autonomía a plena carga: 3 min. (450W) o superior.		
				Batería - Autonomía a media carga: 8.6 min (225W) o superior		
				Otras características:		
				a. Alarmas auditivas		
				b. LED frontales que indiquen el estado del UPS.		
				c. Interruptor de apagado/encendido y auto prueba.		
				d. Tiempo de transferencia de 2 a 4 milisegundos		
				e. Arranque en frío		
				Función del UPS de alta disponibilidad: Baterías de cambio de operación.		
				Certificaciones del UPS: UL1778 (EEUU); CSA (Canada); NOM (MEX)		
				Calificación ENERGY STAR		
				Presentar catalogo o información del sitio web del fabricante del equipo		
				Se comprobaran las especificaciones técnicas con el catalogo		
				o de la información oficial del sitio web presentado.		
				Garantía: Un año mínimo.		

<b>Sub Total US\$</b>	<b>8,668.12</b>
<b>IVA US\$</b>	<b>1,126.85</b>
<b>Total US\$</b>	<b>9,794.97</b>

NUEVE MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO CON 97 /100 DOLARES

Firma Proveedor : \_\_\_\_\_

Nombre Proveedor: \_\_\_\_\_

**SEÑORES PROVEEDORES**

SE LES SOLICITA SU COLABORACIÓN EN EL SENTIDO DE QUE LOS DOCUMENTOS FISCALES QUE PRESENTEN (COMPROBANTES DE CRÉDITO FISCAL, FACTURAS DE CONSUMIDOR FINAL, REGIBOS, FACTURAS DE EXPORTACIÓN, NOTAS DE DÉBITO Y NOTAS DE CRÉDITO) DEBEN DE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 114, LITERALES a) Y b) ORDINAL 6 DEL CÓDIGO TRIBUTARIO; PARA TAL EFECTO PROPORCIONAMOS LA INFORMACIÓN QUE LA CEPA TIENE REGISTRADA EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE IMPUESTOS INTERNOS DEL MINISTERIO DE HACIENDA:

**NOMBRE: COMISIÓN EJECUTIVA PORTUARIA AUTÓNOMA DIRECCIÓN: EDIFICIO TORRE ROBLE, METROCENTRO, SAN SALVADOR**

**NIT: 0614-140237-007-8 NRC: 243-7 GIRO: SERVICIOS PARA EL TRANSPORTE NCP**

**NO SE RECIBIRÁN DOCUMENTOS QUE NO CONTENGAN LA INFORMACIÓN ANTES DESCRITA.**

Al COBRAR, presentar esta Orden con ORIGINAL Y TRIPLICADO del **COMPROBANTE DE CRÉDITO FISCAL** a nombre de CEPA.

**EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CONTRACTUALES SE APLICARÁ EL ART. 85 DE LA LACAP.**

**ESTA ORDEN DEBERA ATENDERSE ANTES DEL 9-Jun-2021**