

**UACI**

EDIFICIO TORRE ROBLE, BLVD. LOS HEROES, METROCENTRO, SAN SALVADOR

**ORDEN DE COMPRA N° 114/2021**

NRC : 243-7

Clasificación MH: Gran Contribuyente

Expediente : CEPA-LGOC 525/2021

NIT : 0614-140237-007-8

Giro: SERVICIOS PARA EL TRANSPORTE NCP

Telefono: 2537-1240

<b>Señores:</b> (799) ISERTEC DE EL SALVADOR SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE (SADFI: 1048)  <b>Fax:</b> <b>Telefono:</b> <b>Correo:</b>  <b>NIT:</b>	<b>Fecha: 9-Dec-2021</b>
	<b>Administrador:</b>
	<b>Correo:</b> <span style="float: right;"><b>Tel:</b> -</span>
	<b>Req Asociadas:</b> 204/2021/02
	<b>Lugar de entrega:</b> OFICINA CENTRAL
<b>NIT:</b> <b>NRC:</b>	<b>Cen Cos Asociados:</b> 0601-GERENCIA DE SISTEMAS DE INFORMACION

Item	Cant.	Unidad de Medida	Codigo	Descripción	Precio Unitario US\$	Total US\$
1	3.00	UNIDAD	3.24234	ACCESS POINT ETHERNET 802.3, 12VCC-1.0A	518.00000	1,554.00000
				-Punto de Acceso para interiores con soporte de 802.11ax 2x2:2 MU-MIMO y SU-MIMO, con capacidades de alto desempeño para ambientes pequeños y medianos empresariales.		
				-El equipo deberá de soportar al menos 1 puerto GbE RJ45		
				-El equipo deberá de alimentarse mediante las siguientes mecanismos:		
				Soporte de IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax		
				Alimentación por adaptador de corriente de DC.		
				-Deberá soportar los siguientes mecanismos de gestión:		
				Centralizado mediante una consola de administración o controladora.		
				Nube del fabricante.		
				Modalidad autónoma y/o independiente con la capacidad de administrar a otros Puntos de Acceso sin la necesidad de un esquema de controladora.		
				-Deberá trabajar en la banda de 2.4 GHz y 5 GHz.		
				El equipo deberá de poseer un arreglo de antenas, que tengan la capacidad de adaptarse al medio y detectar interferencias, con la finalidad de hacer un uso óptimo del RF y así proveer el mejor desempeño para el soporte de tráfico de datos, audio y video.		
				-Deberá soportar al menos las siguientes tasas físicas:		
				1200 Mbps en el radio de 5 GHz		
				574 Mbps en el radio de 2.4 GHz		
				-Soporte de canalización en 20 MHz, 40 MHz y 80 MHz		
				-Deberá proveer una ganancia de al menos:		
				23 dBm en el radio de 2.4 GHz		
				23 dBm en el radio de 5 GHz		
				-El equipo deberá de soportar mínimo 256 dispositivos inalámbricos simultáneos		
				Soporte mínimo de 16 SSIDs		
				-El equipo deberá de soportar los siguientes mecanismos de seguridad:		
				WPA-PSK		
				WPA-TKIP		
				WPA2-AES		

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 14-Mar-2022**

**UACI**

EDIFICIO TORRE ROBLE, BLVD. LOS HEROES, METROCENTRO, SAN SALVADOR

**ORDEN DE COMPRA Nº 114/2021**

NRC : 243-7

Clasificación MH: Gran Contribuyente

Expediente : CEPA-LGOC 525/2021

NIT : 0614-140237-007-8

Giro: SERVICIOS PARA EL TRANSPORTE NCP

Telefono: 2537-1240

<b>Señores:</b> (799) ISERTEC DE EL SALVADOR SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE (SADFI: 1048)  <b>Fax:</b> <b>Telefono:</b> <b>Correo:</b>  <b>NIT:</b>	<b>Fecha: 9-Dec-2021</b>
	<b>Administrador:</b>
	<b>Correo:</b> <span style="float: right;"><b>Tel:</b> -</span>
	<b>Req Asociadas:</b> 204/2021/02
	<b>Lugar de entrega:</b> OFICINA CENTRAL
<b>NRC:</b>	<b>Cen Cos Asociados:</b> 0601-GERENCIA DE SISTEMAS DE INFORMACION

Item	Cant.	Unidad de Medida	Codigo	Descripción	Precio Unitario US\$	Total US\$
				WPA2-AES		
				-El equipo deberá de soportar las siguientes especificaciones y funciones Wi-Fi:		
				WISPr		
				HotSpot 2.0		
				Portal Cautivo		
				-Soporte de funcionalidades de detección de intrusos en conjunto con el esquema de gestión con la controladora.		
				-Deberá de cumplir con las siguientes certificaciones:		
				EN 60950-1 Safety		
				EN50121-1 Railway EMC		
				IEC 61373 Railway Shock & Vibration		
				EN 60601-1-2 Medical		
				EN 62311 Human Safety/RF Exposure		
				WEEE/RoHS compliance		
				UL 2043		
				-Deberá tener la capacidad de operar en el siguiente rango de temperatura 0°C – 38°C		
				-Estos equipo debere poderse integrar la controladora existente, marca Ruckus, modelo RD1200, serie: 241508002851 más adelante se debere contemplar el licenciamiento		
				Garantía con soporte de fábrica y local, así como reemplazo de la unidad de 1 año, por desperfecto de fábrica.		

<b>Sub Total US\$</b>	<b>1,554.00</b>
<b>IVA US\$</b>	<b>202.02</b>
<b>Total US\$</b>	<b>1,756.02</b>

UN MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS CON 02 /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 14-Mar-2022**