



COMISIÓN EJECUTIVA PORTUARIA AUTÓNOMA OFICINA CENTRAL

UACI

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

ORDEN DE COMPRA Nº 120/2018

NRC : 243-7

Clasificación MH: Gran Contribuyente

Expediente : CEPA-LGOC 599/2018

NIT : 0614-140237-007-8

Giro: SERVICIOS PARA EL TRANSPORTE NCP

Telefono: -

Señores: (799) COMUNICACIONES IBW EL SALVADOR, (SADFI: 1707) S.A. DE C.V. Fax: Telefono: Correo: NIT:	Fecha: 13-Jul-2018 Administrador: Correo: Tel: 2537-1295 Req Asociadas: 195/2018/02 Lugar de entrega: OFICINA CENTRAL Cen Cos Asociados: 0601-GERENCIA DE SISTEMAS DE INFORMACION
---	---

Item	Cant.	Unidad de Medida	Codigo	Descripción	Precio Unitario US\$	Total US\$
1	2.00	UNIDAD	2.21623	ACCESS POINT	257.80000	515.60000
				Tipo de banda: soporte simultaneo de las bandas 2.4 GHz y 5 GHz		
				Tipo de modo router: que incluya servicios DHCP y NAT		
				Rango máximo PHY: 300Mbps (2.4GHz) y 861 Mbps (5GHz)		
				Tecnología Wi-Fi: 802.11ac (2.4 y 5GHz)		
				Opción de bloqueo: Si por mecanismo de cerrojo oculto , bloqueo		
				Kensington o barra en T Torx.		
				Capacidad de estaciones simultáneas: Mínimo de 100 clientes por AP		
				Capacidad de clientes VoIP simultáneos: Mínimo de 30		
				Ganancia de Antena física: desde 3dBi por flujo espacial		
				Antena: Adaptativa que proporcione un mínimo de 125 patrones de		
				antenas únicos al menos 60 patrones por banda.		
				Potencia de salida RF: 23dBm para 2.4 GHz y 24 dBm para 5 GHz		
				Reducción de interferencia: mínimo 10dB		
				Sensibilidad RX mínima: mínimo 99dBm		
				Actualizaciones automáticas de software de AP: por medio de FTP o		
				TFTP, automatización remota disponible.		
				Temperatura de operación: 0°C - 40°C		
				BSSID: mínimo 6 radio (14 por AP)		
				Rango de humedad de operación: 10%-95% sin condensación		
				Velocidad máxima de capa física: 300 Mbps por radio		
				Cadenas de radio: mínimo de 2x2:2		
				Volocidd de datos admitidas: 802.11 n/ac; 6.5 Mbps-173.4 Mbps		
				(20MHz) 13.5 Mbps- 400Mbps (40MHz)		
				Flujos especiales: 2		
				Configuración: interfaz de usuario web (HTTP/S) CLI (TELNET/SSH)		
				SNMP v1, 2 y 3		
				Seguridad inalámbrica: WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2 AES, 802.11i		
				Consumo de energía de entrada: Entrada CC por inactividad 6W		
				típico 7.1W y pico 9W, alimentación a través de la entrada de		
				Ethernet (inactividad 6W, típico 7.8W y pico 11W)		
				Certificaciones: WEEE/RoHS, Calificación Plenum UL2043		

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 27-Jul-2018



**COMISIÓN EJECUTIVA PORTUARIA AUTÓNOMA
OFICINA CENTRAL**

UACI

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

ORDEN DE COMPRA Nº 120/2018

NRC : 243-7

Clasificación MH: Gran Contribuyente

Expediente : CEPAA-LGOC 599/2018

NIT : 0614-140237-007-8

Giro: SERVICIOS PARA EL TRANSPORTE NCP

Telefono: -

Señores: (799) COMUNICACIONES IBW EL SALVADOR, (SADFI: 1707) S.A. DE C.V. Fax: Telefono: Correo: NIT:	Fecha: 13-Jul-2018
	Administrador:
	Correo: Tel: 2537-1295
	Req Asociadas: 195/2018/02
	Lugar de entrega: OFICINA CENTRAL
NIT:	Cen Cos Asociados: 0601-GERENCIA DE SISTEMAS DE INFORMACION

Item	Cant.	Unidad de Medida	Codigo	Descripción	Precio Unitario US\$	Total US\$
				se presenta 2 referencias de clientes donde se ha suministrado este equipo		
				y superiores en los ultimos 3 años		

Sub Total US\$	515.60
IVA US\$	67.03
Total US\$	582.63

QUINIENTOS OCHENTA Y DOS CON 63 /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 CEPAA 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 CEPAA.
EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CONTRACTUALES SE APLICARÁ EL ART. 85 DE LA LACAP.

ESTA ORDEN DEBERA ATENDERSE ANTES DEL 27-Jul-2018