

NOMBRE DE LA EMPRESA: JMTELCOM, JESUS MARTÍNEZ Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V. (NIT 0614-091288-102-2)

UNIDAD SOLICITANTE: TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN

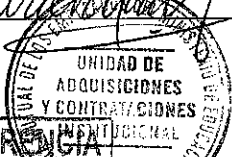
Solicito a usted(es) entregar a La Caja Mutual de los Empleados del Ministerio de Educación, lo requerido en esta orden.

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	TOTAL
		SUMINISTRO DE EQUIPO INFORMÁTICO, SEGÚN EL SIGUIENTE DETALLE.		
4	2	DISPOSITIVO PARA PUNTO DE ACCESO INALÁMBRICO (ACCESS POINT) Marca: FORTINET, modelo FortiAP 221E <ul style="list-style-type: none"> ▪ Factor de forma: External. ▪ Alimentación por Ethernet (PoE): IEEE 802.3af (12.9W). ▪ Diseño resistente para interiores. ▪ Banda de frecuencias 2.4 GHz/5 GHz. ▪ Número de antenas: 4 internas. ▪ Tecnología de conectividad inalámbrica. ▪ Compatible con los protocolos de interconexión IEEE: 802.11a, 802.11b, 802.11d, 802.11e, 802.11g, 802.11h, 802.11i, 802.11j, 802.11n, 802.1x, 802.11ac, 802.3af, 802.3az ▪ Incorporar características: Tecnología 2x2 MU MIMO (Múltiple entrada múltiple salida) para aumento de tasa de transferencia y cobertura, comprobación de paridad de baja densidad (LDPC), montaje en pared o en techo, Máxima probabilidad de demodulación (MLD), Maximum Ratio Combining (MRC), calidad de servicio (QoS), Transmit Beam-forming (TxBF) ready, soporte de Wi-Fi Multimedia (WMM), detección de puntos de acceso fraudulento, ranura para bloqueo de seguridad. ▪ Velocidad de transferencia de datos 867 Mbps. ▪ Puerto de conexión Ethernet: 1xGE RJ45. ▪ Algoritmo de cifrado: PEAP, TLS, TTLS, WEP, WPA, WPA2. ▪ Método de autenticación MS-CHAP v.2, Extensible Authentication Protocol (EAP), EAP-FAST, EAP-SIM, EAP-AKA. ▪ Adaptador de alimentación externo. ▪ Frecuencia requerida: 50/60 Hz. ▪ Compatible con Firewall FortiGate modelo 240D. ▪ El suministro requiere además: <ul style="list-style-type: none"> - Servicios profesionales de instalación y configuración, sin costo adicional para la caja. - Servicio de soporte en sitio con 8 ingenieros y 3 técnicos certificados en NSE 7, contrato 8 horas x 5 días x 12 meses, sin costo adicional para La Caja. 	\$ 715.69	\$ 1,431.38
		Garantía: 1 año		
		Tiempo de entrega: Inmediata, mientras duren existencias, o 4 semanas después de recibida la Orden de Compra		
		Las especificaciones técnicas y la oferta adjudicada forma parte integral de esta orden de compra.		
		Lugar de entrega: Oficina Central de La Caja, ubicada en Calle Guadalupe y Blvd. Dr. Héctor Silva # 156, Col. Médica, Edificio de Caja Mutual, San Salvador.		
		Administradora de la orden de compra: Karla Ramírez, Técnica de Tecnologías de información.		
		SON UN MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y UNO 38/100 DOLARES		\$ 1,431.38

FORMA DE PAGO: quedan hasta un máximo de 8 días calendario.

NOTA: Se retendrá en concepto de anticipo del Impuesto a la Transferencia de Bienes Muebles y a la prestación de Servicios, el 1% por ciento, de conformidad al artículo 162 del Código Tributario, por lo que deberá emitir la factura indicando el valor de la retención.

Realizado
UACI



[Signature]
Vo.Bo.



ADJUDICADO
Presidente

RECIBIDO GERENCIA

03 JUL. 2018

Calle Guadalupe y Blvd. Dr. Héctor Silva # 156, Col. Médica, Edificio de Caja Mutual, San Salvador, Tel. 2132-4131

RGV

Nombre: *[Signature]*

[Signature]