

EQUIPO PARA CONECTIVIDAD Y REDES DE TELECOMUNICACIONES

DATOS DEL OFERENTE

Nombre del Proveedor: LUCIO, CHAVEZ Y COMPAÑIA EN NOMBRE COLECTIVO
 Ruc: 2390011574001
 Celular/Teléfono: 0995571778 / 0980504442
 Dirección: SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS, AV. TSACHILA Y RIO SUCUA
 Fecha de emisión de proforma: 10 DE MARZO DEL 2026
 Numero de Proforma: 001256
 Tiempo de Vigencia de la proforma: 90 DIAS
 Correo Electrónico: dataseg.sto@gmail.com

DATOS DE LA ENTIDAD CONTRATANTE:

RUC: 1865044020001
 RAZÓN SOCIAL: CUERPO DE BOMBEROS DE AMBATO
 DIRECCIÓN: TUNGURAHUA / AMBATO
 TELÉFONO: 032822222 ext.7176- 7162-7147

ÍTEM	PRODUCTO		CPC	PRESEN TACIÓN	CANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	REPETIDOR PORTÁTIL AD-HOC DMR DE DOBLE CANAL		47211 0215	Unidad	3	16.666,666	50.000,00
	FABRICANTE	Hytera					
	MODELO	E-pack200					
	REPETIDOR PORTÁTIL	Incluye: Mochila de Nylon para Epack, Extensor para antena, Fuente de poder para Epack, Batería Li-ion 10000 mAh para Epack200, Antena TQC-150FC 152-155MHz, Cable de poder DC para Epack200					
	PROTOCOLO	ETSI DMR Tier 2					
	CAPACIDAD DE RED	31					
	VOLTAJE NOMINAL DE FUNCIONAMIENTO	14,8 V					
	VOLTAJE DE ENTRADA	90–264 V AC; 11,4–16,8 V DC					
	CAPACIDAD DE LA BATERÍA	148 Wh					

	CORRIENTE	En espera: <1 A 1 W: 1,5 A 5 W: 2 A 10 W: 2,5				
	RANGO DE FRECUENCIA	UHF3: 350–400 MHz UHF1: 400–470 MHz VHF: 136–174 MHz				
	VOCODER	AMBE+2 /NVOC				
	ESPACIAMIENTO ENTRE CANALES	12,5 kHz				
	ESTABILIDAD DE FRECUENCIA	±0,5 ppm				
	IMPEDANCIA DE LA ANTENA	50 Ω				
	DIMENSIONES (LARGO X ANCHO X ALTURA)	211 mm × 62 mm × 235 mm				
	PESO (CON BATERÍA)	3,1 kg				
	RECEPTOR					
	SENSIBILIDAD ESTÁTICA	-122 dBm a 5 %				
	SELECTIVIDAD DE CANALES ADYACENTES	ETSI: 60 dB a 12,5 kHz/70 dB a 25 kHz				
	RECHAZO DE RESPUESTA DE INTERMODULACIÓN	≥70 dB				
	RECHAZO DE RESPUESTA ESPURIA	≥70 dB				
	BLOQUEO	84 dB				
	EMISIÓN ESPURIA CONDUCTIDA (CONECTOR DE LA ANTENA, MODO DE INACTIVIDAD)	9 kHz a 1 GHz ≤-57 dBm 1 GHz a 12,75 GHz ≤-47 dBm				
	TRANSMISOR					
	POTENCIA DE SALIDA	1 W/5 W/10 W por canal, 20 W en total				
	POTENCIA DE CANAL ADYACENTE	60 dB a 12,5 kHz 70 dB a 25 kHz				
	ASPECTOS AMBIENTALES					
	TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-30 °C a +60 °C				
	TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	-40 °C a +85 °C				
	A PRUEBA DE AGUA Y POLVO	IP67				
	GPS	Adecuado para el seguimiento a largo plazo (5 satélites visibles a la intensidad				

		de señal nominal de – 130 dBm)					
	GOLPES Y VIBRACIONES	MIL-STD-810 C/D/E/F/G					
	HUMEDAD	MIL-STD-810 C/D/E/F/G					
	ESD	IEC 61000-4-2 (Nivel 4) ±8 kV (contacto) ±15 kV (aire)					
TOTAL 50.000,00 +IVA							
ESTA OFERTA INCLUYE GARANTÍA EXTENDIDA DE 5 AÑOS							

* PLAZO DE ENTREGA: 130 DÍAS

* FORMA DE PAGO: 100% contra entrega

Nuestra empresa se adhiere a las Especificaciones técnicas y condiciones establecidas por la Entidad Contratante

Atentamente,

Ines Maria Lucio Cepeda
Gerente General
RUC: 2390011574001

