TECNONAUTICA

Carlos Hernán Romero Echeverry

Nit. 16.500.977-4 / Régimen Simplificado

VENTAS AL POR MAYOR DE EQUIPOS, PIEZAS ELECTRÓNICAS Y
DE COMUNICACIÓN MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN
Calle 8a. No. 54C Barrio Independencia 1ra. Etapa *Buenaventura Cel: 310 515 6247
E-mail: desarrolloeconomicobun@hotmail.com





Buenaventura, 04 de agosto de 2025

Señores:

CAPITANIA DE PUERTO DE TUMACO

ITEM	CANT	DETALLE	VR UNIT.	VR TOTAL
1		**Mantenimiento radio VHF ICOM IC- M605 preventivo y correctivo Consistente en:**		
	1	Desmonte y limpieza de la tarjeta electrónica interna para eliminar la sulfatacion humedad e impurezas y remoción de óxido.	$ 400.000	$400.000
	1	Revision y mantenimiento del sistema electrico (FUENTE DE PODER).	$ 300.000	$300.000
	1	Revisión y mantenimiento general de hardware, software, frecuencias modulares y configuración.	$ 300.000	$300.000
	1	Cambio de conector y mantenimiento general de la antena.	$ 220.000	$220.000
	1	Revisión y mantenimiento al microfono.	$ 350.000	$350.000
	1	Realizar prueba de potencia con un Vatimetro calibrado.	$ 380.000	$380.000
	1	Revision y cambio de fusibles	$ 70.000	$70.000
2		**Mantenimiento radio HF MICOM 3T preventivo y correctivo Consistente en:.**		
	1	Limpieza de su tarjeta electronica y remoción de óxido, sulfatación, humedad e impurezas por ambas caras con suministros no abrasivos.	$ 600.000	$600.000
	1	Revision y mantenimiento del sistema electrico (FUENTE DE PODER).	$ 300.000	$300.000
	1	Revisión y mantenimiento general de hardware, software, frecuencias modulares y configuración.	$ 450.000	$450.000

	1	Revisión y mantenimiento al microfono.	$ 390.000	$390.000
	1	Limpieza y remoción de óxido, sulfatación, humedad e impurezas a los conectores eléctricos y de comunicación de equipo y antena	$ 480.000	$480.000
	1	Limipieza interna y externa caja Tunner trasmisora del equipo con espuma limpiadora, agregando silicona en Spray.	$ 480.000	$480.000
	1	Realizar prueba de potencia con un Vatimetro calibrado.	$ 380.000	$380.000
3		**Mantenimientos 02 radios ICOM IC-M73 preventivo y correctivo Consistente en:**		
	2	Desmonte y limpieza de la tarjeta principal, eliminacion de humedad y corrosion.	$ 280.000	$560.000
	2	Revisión y mantenimiento del display LCD Revisión y mantenimiento general de hardware, software, frecuencias	$ 180.000	$360.000
	2	Limpieza externa del equipo con espuma limpiadora, agregando silicona en Spray para eliminar manchas y grasas.	$ 180.000	$360.000
	2	Verificacion estado de bateria y porcentaje de carga	$ 120.000	$240.000
	2	Suministro y Cambio de 02 antenas encauchetadas para radio ICOM IC-M73.	$ 350.000	$700.000
			SUB-TOTAL	$7.320.000
			IVA 19%	$1.390.800
			TOTAL	$8.710.800

CORDIALMENTE,

CARLOS HERNAN ROMERO E.