

	Título: FICHA TECNICA RADIO MOVILES MODELO DGM8550E VHF CON SUS LICENCIAS		Fecha de Actualización: Mayo 2025	
	Gerencia:	OPERACIONES TI	Página:	1 de 2

Nombre del Material o Equipo: RADIO MOVILES MODELO DGM8550E VHF CON SUS LICENCIAS	Código: 2013432
Descripción del Equipo: Este dispositivo móvil ofrece comunicaciones de voz y datos sin igual, con audio y datos Bluetooth integrados, GPS integrado, mensajería de texto y una pantalla de 4 líneas a todo color con modo diurno y nocturno. Norma: ETSI-TS102 361-1	
Formas y Dimensiones: 	
Descripción de las Partes: <ul style="list-style-type: none">• Puño (Micrófono)• Cable de corriente• Conector de Datos	
Especificaciones Técnicas sobre el Radio: <ul style="list-style-type: none">• Número de canales 1000• Frecuencia: 136 - 174 MHz (VHF) / 403-470 MHz (UHF)• Espaciamiento de Canal: 12.5 kHz / 25 kHz• Distorsión de audio 3%• Modulación FM 12.5 kHz: 11K0F3E & 25 kHz: 16K0FE• Almacenamiento Flash 256 Mb• RAM 128Mb• Conectividad IP, USB• Potencia 0-30 Watts• Potencia de audio de 500 mWatts• Temperatura de operación -30°C - +60°C• Wifi integrado (Actualización vía Wi-Fi)• Voltaje de operación 12 VDC Nominal	
Especificaciones Técnicas sobre las Licencias: <ul style="list-style-type: none">• Linked Capacity Plus (LCP)• IP Site Connect (IPSC)	
Criterio de Sustitución: <ul style="list-style-type: none">• Radio no enciende (Board Dañado)• Transmisor de TX o RX dañado	
Marcas & Modelos aprobados: N/A	Posibles Proveedores: N/A

	Título: FICHA TECNICA RADIO MOVILES MODELO DGM8550E VHF CON SUS LICENCIAS		Fecha de Actualización: Mayo 2025	
	Gerencia:	OPERACIONES TI	Página:	2 de 2

Observaciones: Kit de instalación:

- Base de la instalación de la radio
- Antena VHF (Cableado y base de la antena)

Requerimientos Sobre Obsolescencia:

- Los equipos Ofertados No deben estar en la lista del fabricante de Fin de Venta o "End of Sales" o "Fin de Venta" o "End of Life" o "Fin de Soporte" o "End of Soporte" por los próximos cinco (5) Años a partir de la fecha de la licitación.
- En caso que los equipos al momento de entrega, No cumplan con los "Requerimientos Técnicos sobre Obsolescencia" el Oferente deberá entregar el modelo que sustituye al equipo ofertado, al mismo precio presentado en su propuesta, que cumpla con los Requerimientos Tecnicos de la Licitación.

REVISADO	REVISADO	APROBADO
TECNICO DE RADIOFRECUENCIA	ENCARGADO DE RADIOFRECUENCIA	DIRECCION TECNOLOGIA DE LA INFORMACION
Gregori Michel Céspedes Valdez	Ramon Alberto Campusano Ullola	Hafet Guerrero Cueto
Firma:	Firma:	Firma: