OFERTA ECONÓMICA PARA ESTUDIO DE MERCADO

CÓDIGO DE SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN	PRE -021-2023
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO	ADQUISICION RADIOS PORTATILES PARA MANTENIMIENTO
NOMBRE / RAZÓN SOCIAL	**Comunisander S.A.S.**

NOTA 1: DEBERA DILIGENCIAR LA MATRIZ TENIENDO EN CUENTA TODOS LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y TRIBUTOS A LOS QUE HAYA LUGAR

DESCRIPCIÓN	UND MEDIDA	CANT	$/UNIT	% IVA	$ IVA	TOTAL CON IVA	$. GRAN TOTAL
Radios portátiles de dos vías que cuenten con la capacidad y alcance suficiente para tener cobertura de comunicación superior a 10000 m2, un potente altavoz que garantice la claridad de las comunicaciones, aún en entornos ruidosos, que tenga una funda con clip giratorio para cinturón le permita girar el radio según le resulte más cómodo, de modo que pueda moverse libremente al levantar una herramienta o reaprovisionar un estante. Y el revestimiento antimicrobiano ayuda a prevenir el crecimiento de moho y gérmenes sobre la superficie del radio	UND	15	1.809.077	0,19	343.725	2.152.802	32.292.024,45
VALORES TOTALES							

PLAZO DE ENTREGA:	INMEDIATA, SUJETO A ROTACION DE INVENTARIO
FORMA DE PAGO :	Único pago contra entrega a satisfacción de los bienes y servicios requeridos.
VALIDEZ DE LA OFERTA:	Cinco (05) Dias
GARANTÍAS:	2 años

comunisander
Conectamos tus metas

OFERTA COMERCIAL

FECHA	COTIZACION No.
20/01/2023	200123-3

Señor(es): HOSPITAL DEPARTAMENTAL PSIQUIATRICO
Atte. Sr(a). HOSPITAL DEPARTAMENTAL PSIQUIATRICO
E-mail: juridico@psiquiatricocali.gov.co
Teléfono: 3223232 **Ciudad:** Valle del Cauca

Reciban un cordial saludo de Comunisander S.A.S, proveedor de soluciones en telecomunicaciones y seguridad electrónica en Colombia. De acuerdo a su solicitud nos permitimos presentar la siguiente oferta comercial.

OFERTA DE COMPRA					
ITEM	REF.	DESCRIPCION	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	DTS1504BDLAA	DTR720 1W 900 MHZ 50CH LACR	15	$ 1.809.077,00	$ 27.136.155,00
				SUBTOTAL	$ 27.136.155,00
				IVA	$ 5.155.869,45
				TOTAL	$ 32.292.024,45

CONDICIONES COMERCIALES	
DISPONIBILIDAD	INMEDIATA, SUJETO A ROTACION DE INVENTARIO
FORMA DE PAGO	Único pago contra entrega a satisfacción de los bienes y servicios requeridos.
GARANTIA	2 AÑOS
VALIDEZ OFERTA	Cinco (05) Dias
IMPUESTOS	19%

ING. LAURA RODRIGUEZ MORENO
INGENIERA PREVENTA- SEGURIDAD ELECTRÓNICA
CELULAR: 3014860553 - 6132670
preventa@comunisander.com

OFERTA ECONÓMICA PARA ESTUDIO DE MERCADO

CÓDIGO DE SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN	PRE -021-2023
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO	ADQUISICION RADIOS PORTATILES PARA MANTENIMIENTO
NOMBRE / RAZÓN SOCIAL	**A.A. SEGURIDAD MUNDIAL INTERNACIONAL LTDA**

NOTA 1: DEBERA DILIGENCIAR LA MATRIZ TENIENDO EN CUENTA TODOS LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y TRIBUTOS A LOS QUE HAYA LUGAR

DESCRIPCIÓN	UND MEDIDA	CANT	$/UNIT	% IVA	$ IVA	TOTAL CON IVA	$. GRAN TOTAL
Radios portátiles de dos vías que cuenten con la capacidad y alcance suficiente para tener cobertura de comunicación superior a 10000 m2, un potente altavoz que garantice la claridad de las comunicaciones, aún en entornos ruidosos, que tenga una funda con clip giratorio para cinturón le permita girar el radio según le resulte más cómodo, de modo que pueda moverse libremente al levantar una herramienta o reaprovisionar un estante. Y el revestimiento antimicrobiano ayuda a prevenir el crecimiento de moho y gérmenes sobre la superficie del radio	UND	15	1.904.761	19	361.905	2.266.666	34.000.000
VALORES TOTALES							34.000.000

PLAZO DE ENTREGA:	8 días
FORMA DE PAGO :	30 días después de la entrega
VALIDEZ DE LA OFERTA:	30 días
GARANTÍAS:	1 año

OFERTA ECONÓMICA PARA ESTUDIO DE MERCADO

CÓDIGO DE SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN	PRE -021-2023
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO	ADQUISICION RADIOS PORTATILES PARA MANTENIMIENTO
NOMBRE / RAZÓN SOCIAL	**Enlaces Inalambricos Digitales S.A.S.**

NOTA 1: DEBERA DILIGENCIAR LA MATRIZ TENIENDO EN CUENTA TODOS LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y TRIBUTOS A LOS QUE HAYA LUGAR

DESCRIPCIÓN	UND MEDIDA	CANT	$/UNIT	% IVA	$ IVA	TOTAL CON IVA	$. GRAN TOTAL
Radios portátiles de dos vías que cuenten con la capacidad y alcance suficiente para tener cobertura de comunicación superior a 10000 m2, un potente altavoz que garantice la claridad de las comunicaciones, aún en entornos ruidosos, que tenga una funda con clip giratorio para cinturón le permita girar el radio según le resulte más cómodo, de modo que pueda moverse libremente al levantar una herramienta o reaprovisionar un estante. Y el revestimiento antimicrobiano ayuda a prevenir el crecimiento de moho y gérmenes sobre la superficie del radio	UND	15	1.400.000	19	266.000	1.666.000	24.990.000
VALORES TOTALES							

PLAZO DE ENTREGA: Inmediata	
FORMA DE PAGO : Contado	
VALIDEZ DE LA OFERTA: 15 dias	
GARANTÍAS: 2 años por defectos de fabrica	

OFERTA ECONÓMICA PARA ESTUDIO DE MERCADO

CÓDIGO DE SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN	PRE -021-2023
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO	ADQUISICION RADIOS PORTATILES PARA MANTENIMIENTO
NOMBRE / RAZÓN SOCIAL	**TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S.**

NOTA 1: DEBERA DILIGENCIAR LA MATRIZ TENIENDO EN CUENTA TODOS LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y TRIBUTOS A LOS QUE HAYA LUGAR

DESCRIPCIÓN	UND MEDIDA	CANT	$/UNIT	% IVA	$ IVA	TOTAL CON IVA	$. GRAN TOTAL
Radios portátiles de dos vías que cuenten con la capacidad y alcance suficiente para tener cobertura de comunicación superior a 10000 m2, un potente altavoz que garantice la claridad de las comunicaciones, aún en entornos ruidosos, que tenga una funda con clip giratorio para cinturón le permita girar el radio según le resulte más cómodo, de modo que pueda moverse libremente al levantar una herramienta o reaprovisionar un estante. Y el revestimiento antimicrobiano ayuda a prevenir el crecimiento de moho y gérmenes sobre la superficie del radio	UND	15	1.990.200	19%	378.138	2.368.338	35.525.070
VALORES TOTALES							35.525.070

PLAZO DE ENTREGA:	30 DIAS HABILES
FORMA DE PAGO :	30 DIAS
VALIDEZ DE LA OFERTA:	30 DIAS
GARANTÍAS:	1 AÑO DIRECTA CON FABRICANTE

OFERTA ECONÓMICA PARA ESTUDIO DE MERCADO

CÓDIGO DE SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN	PRE -021-2023
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO	ADQUISICION RADIOS PORTATILES PARA MANTENIMIENTO
NOMBRE / RAZÓN SOCIAL	Besser Ziel Teknikan 900.842.618-9

NOTA 1: DEBERA DILIGENCIAR LA MATRIZ TENIENDO EN CUENTA TODOS LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y TRIBUTOS A LOS QUE HAYA LUGAR

DESCRIPCIÓN	UND MEDIDA	CANT	$UNIT	% IVA	$ IVA	TOTAL CON IVA	$. GRAN TOTAL
Radios portátiles de dos vías que cuenten con la capacidad y alcance suficiente para tener cobertura de comunicación superior a 10000 m2, un potente altavoz que garantice la claridad de las comunicaciones, aún en entornos ruidosos, que tenga una funda con clip giratorio para cinturón le permita girar el radio según le resulte más cómodo, de modo que pueda moverse libremente al levantar una herramienta o reaprovisionar un estante. Y el revestimiento antimicrobiano ayuda a prevenir el crecimiento de moho y gérmenes sobre la superficie del radio	UND	15	$ 1.557.486,63	19%	$ 295.922,46	$ 1.853.409,09	$ 27.801.136,36
VALORES TOTALES		15	$ 1.557.486,63	19%	$ 295.922,46	$ 1.853.409,09	$ 27.801.136,36

PLAZO DE ENTREGA: Inmediato	
FORMA DE PAGO : 100% Con orden de compra o a convenir	
VALIDEZ DE LA OFERTA: 5 dias	
GARANTÍAS: 2 años	
Observaciones: El valor de los equipos incluyen las estampillas mencionadas en el documento "SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN PARA ESTUDIO DE MERCADO" de la licitación No. PRE-021-2023.	

Presentación Tekniikan

Nuestra compañía Tekniikan, registrada ante la cámara de comercio de Cali el día 24 de abril del año 2015 con la razón social Besser-Ziel Tekniikan SAS con NIT 900.842.618-9, fue creada con el objetivo de suministrar equipos y tecnología para la industria en general operando bajo la matrícula mercantil TEKNIIKAN y en alianza con empresas tan importantes y especializadas como Novasep Process Solutions, Forbes Marshall, Putsch y Broadbent.

Posteriormente, en el año 2019, creamos la división de equipos para trabajos en campo abierto cómo binoculares y telescopios terrestres. Esta división se creo bajo la matrícula mercantil MonteAdentro y a la fecha hemos ampliado nuestro portafolio de productos siendo los representantes exclusivos en Colombia de marcas reconocidas cómo Vortex Optics, Swarovski, Zeiss, Vanguard, Kowa, Leica y distribuidores autorizados de Tasco, Celestron, Bushnell, Simmons, Canon, Sony, Nikon, entre otros.

En el año 2021 creamos la división de comunicaciones en alianza con Motorola Solutions lo cual nos ha permitido fortalecer nuestra presencia en la industria en general como Motorola Partners y Huawei abarcando mercados especializados.

El año 2022 ha sido un año de crecimiento que nos ha permitido vincular más personal para poder cubrir los compromisos adquiridos con nuestros clientes y ampliar nuestros mercados.

El 2023 será un año de consolidación de nuestras divisiones siempre comprometidos con los objetivos de nuestros clientes.

A la fecha contamos con amplia experiencia en el mercado nacional siendo proveedores tanto de empresas públicas cómo privadas de diversos sectores.

Nuestros números de atención:

Ventas:
Verónica García
veronica.garcia@tekniikan.com
317 4010683

Contabilidad:
Julieta Tavera
julieta.tavera@tekniikan.com
316 0237040

Soporte:
Any Borregales
any.borregales@tekniikan.com
316 4493553

Gerencia general:
Andrés Ríos
arios@tekniikan.com
318 6083297

DTR720

COMUNICACIONES DIGITALES CONFIABLES



DTR720

LA POSIBILIDAD DE COMUNICARSE Y SOLUCIONAR PROBLEMAS EN TIEMPO REAL ES ESENCIAL PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD OPERATIVA EFICIENTE Y SIN INTERRUPCIONES DE LA EMPRESA.

Con los radios Serie DTR720 sin licencia de Motorola Solutions, la comunicación digital en sitio se vuelve más simple y confiable que nunca. Su equipo puede comunicarse y resolver problemas rápidamente y lidiar con situaciones imprevistas, lo cual redunda en niveles optimizados de eficiencia operativa y satisfacción del cliente. Los radios Serie DTR de Motorola Solutions son el complemento ideal para su empresa, con todas las ventajas de la comunicación digital confiable, privada y sin interferencias.

CARACTERÍSTICAS

- Radios sin licencia de 900MHz
- Cobertura de área extendida
- Opciones de llamada flexibles
- Lectura
- Clonación de contactos por aire
- Temporizador para alquiler
- Inhabilitación\activación\monitoreo remoto
- Texto rápido
- Alerta de llamada
- Audio fuerte y claro

MOTOROLA SOLUTIONS

CARACTERÍSTICAS CLAVE

DISEÑO DELGADO Y RESISTENTE

Compacto y con certificación IP54. Un diseño durable que cumple con los estándares militares 810G de los Estados Unidos respecto de su protección contra golpes, vibración, agua, polvo y temperaturas extremas, de modo que funciona perfectamente hasta en las condiciones más hostiles.

PANTALLA COLOR LUMINOSA

Pantalla retroiluminada completa en gráficos, con ajuste de brillo para una imagen clara y perfectamente nítida, y con menú de navegación intuitiva que lo ayuda a ubicar todas las funciones del radio rápida y fácilmente.

ALERTA DE LLAMADA

Envíe una señal a otro radio antes de llamar para asegurarse de que el receptor tenga conocimiento de la solicitud de llamada.

TECLAS FUNCIONALES PROMINENTES

Botón programable que puede utilizarse para acceder rápidamente a características y funciones de llamada tales como Llamar a todos (Call All)/Pager a todos (Page All) para conectarse con radios sin buscar en su lista de canales.

CARCASAS CON PROPIEDADES ANTIMICROBIANAS

Las carcasas de los radios tienen propiedades antimicrobianas que previenen el crecimiento de moho y gérmenes*, lo que resulta en dispositivos inodoros y resistentes a las manchas.

*Las propiedades antimicrobianas no protegen a los usuarios u otros contra bacterias, virus, gérmenes y otros organismos que causan enfermedades Siempre limpie exhaustivamente este producto antes y después de usarlo. No aplica a accesorios.

SIN LICENCIAS, SIN COMPLICACIONES

Diseñado especialmente para la empresa, el radio Serie DTR lo ayudará a ahorrar tiempo que de lo contrario tendría que invertir en el llenado de formularios reglamentarios y solicitudes de licencias, y a reducir sus costos en tarifas por obtención de licencias de radio.

COBERTURA Y CLARIDAD OPTIMIZADAS

Su equipo disfrutará de cobertura ampliada en interiores – de hasta 32.515 m2 (o 350.000 pies cuadrados) o 30 pisos – con la antena de látigo estándar. El audio digital sigue siendo fuerte y claro – hasta el punto más extremo de la cobertura – sin estática ni zonas muertas.

COMUNICACIONES PRIVADAS SIN INTERFERENCIAS

Aproveche las comunicaciones privadas y configure rápidamente su flota de radios con un número de ID de perfil de radio único. Al poder elegir de entre 10.000 códigos disponibles, se asegura total privacidad respecto de otros radios que pudieran estar operando cerca.

Aproveche la tecnología de espectro ensanchado por salto de frecuencia (FHSS) y mejore la confiabilidad y la privacidad de sus comunicaciones respecto de los radios analógicos estándar.

OPCIONES DE LLAMADA FLEXIBLES

Con hasta 200 entradas para contactos privados individuales, grupos privados y grupos públicos su equipo puede abordar las necesidades exclusivas de diferentes operaciones comerciales.

Llamada privada digital uno a uno permite establecer comunicaciones privadas con un usuario específico evitando que el canal de radio permanezca ocupado con charlas innecesarias. El destinatario recibe una alerta sonora o vibratoria y su radio muestra el ID del usuario que llama.

Llamada de grupo digital uno a varios posibilita el establecimiento de llamadas grupales públicas.
Todos los demás radios DTR con el mismo ID de grupo y del mismo canal podrán oír la comunicación.

ADMINISTRACIÓN REMOTA

Monitoreo Remoto le permite supervisar una situación sin estar presente, escuchando un conversación de radio por separado.

Inhabilitación / Activación Remota brinda la posibilidad de inhabilitar o activar un radio en caso de que la comunicación con el equipo no sea adecuada para el negocio.



EL COMPLEMENTO IDEAL PARA SUS COMUNICACIONES EMPRESARIALES



Tiendas minoristas

Ubique fácilmente al empleado adecuado para que controle el stock y coordine las tareas de reaprovisionamiento.

Educación

Mantenga interconectados a docentes, administradores, guardias para cruces peatonales y personal de mantenimiento para que puedan responder rápidamente y evitar que pequeños inconvenientes puedan derivar en problemas graves. Simplifique la gestión de eventos escolares y coordine actividades de manera eficiente, garantizando la seguridad de todos en todo momento con comunicación ininterrumpida entre el personal de las distintas áreas.

Restaurantes

Asegúrese de que las mesas estén disponibles rápidamente y que los clientes disfruten de su cena comunicándose sin problemas con el personal del restaurante.

Hotelería

Mantenga a su personal siempre conectado, desde conserjes hasta organizadores de eventos y personal de mantenimiento. Esto sin dudas redunda en una respuesta más rápida a los pedidos de los huéspedes, y en eventos especiales y emergencias, lo que optimiza el nivel de satisfacción del cliente.

ESPECIFICACIONES GENERALES	
Canales	50
Frecuencia*	FHSS ISM 900 MHz 902-907 | 915-928 | 916-928 | 920.5 - 928 MHz *Los rangos de frecuencia varían según el país.
Alcance de cobertura	32.515 m2 (350.000 pies cuadrados)/30 pisos[1]
Banda sin licencias	Autorizado por la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) y para operar en la banda ISM de 900 MHz (para áreas industriales, científicas y médicas) sin licencias
Dimensiones	128,5 mm (Al) x 56 mm (An) x 27 mm (P) (5,06" (Al) x 2,2" (An) x 1,06" (P))
Peso	223 g (7,87 oz)

ESPECIFICACIONES DE ENERGÍA	
Batería	3.7 V ± 0.5 V
Duración de la batería	16.5 hrs[2]

ESPECIFICACIONES AMBIENTALES	
Temperatura de operación	-30°C a +60°C (Radio)[3]
Temperatura de almacenamiento	-40°C to +85°C (Radio)[3]
Ingreso de agua y polvo	IEC 60529 IP54

ESPECIFICACIONES DE TRANSMISOR	
Salida RF	1W
Espaciamiento de canal	50kHz
Estabilidad de frecuencia (-30°C a 60°C)	± 1PPM
Emisiones espúreas en transmisión (radiadas)	<54dBuV/m (3m)
Distorsión del audio	<3%
TX ACPR	-50dBc
Modulación FCC	FHSS FSK 900 MHz de 8 niveles

ESPECIFICACIONES DE RECEPTOR	
Sensibilidad referida al preámbulo	-125 dBm
Estabilidad de frecuencia (-30°C a +60°C)	± 1PPM
Emisiones espúreas en recepción (radiadas)	<43.5dBuV/m (3m)
Inmunidad de bloqueo: ±500 kHz a ±1 MHz	75dB
Inmunidad de bloqueo: ±1 MHz a ±15 MHz	80dB
Salida de audio para una distorsión de <5%	1W

ESTÁNDARES MILITARES

	MIL-STD 810C		MIL-STD 810D		MIL-STD 810E		MIL-STD 810F		MIL-STD 810G	
	MÉTODO	PROCEDIMIENTO	MÉTODO	PROCEDIMIENTO	MÉTODO	PROCEDIMIENTO	MÉTODO	PROCEDIMIENTO	MÉTODO	PROCEDIMIENTO
Baja presión	500.1	I	500.2	II	500.3	II	500.4	II	500.6	II
Alta temperatura	501.1	I, II	501.2	I/A1, II/A1	501.3	I/A1, II/A1	501.4	I/Hot, II/Hot	501.6	I/A1, II/A1
Baja temperatura	502.1	I	502.2	I/C3, II/C1	502.3	I/C3, II/C1	502.4	I/C3, II/C1	502.6	I/C3, II/C1
Choque térmico	503.1	I	503.2	A1/C3	503.3	A1/C3	503.4	I	503.6	I-C
Radiación solar	505.1	II	505.2	I/Hot-Dry	505.3	I/Hot-Dry	505.4	I/Hot-Dry	505.6	I/A1
Lluvia	506.1	I, II	506.2	I, II	506.3	I, II	506.4	I, III	506.6	I, III
Humedad	507.1	II	507.2	II/hot-humid	507.3	II/hot-humid	507.4	-	507.6	II/Agg
Niebla salina	509.1	I	509.2	I	509.3	I	509.4	-	509.6	-
Polvo	510.1	I, II	510.2	I, II	510.3	I, II	510.4	I, II	510.6	I, II
Vibración	514.2	VIII/F, W, XI	514.3	I/10, II/3	514.4	I/24, II/5	514.5	I/24, II/5	514.7	I/24, II/5
Golpes	516.2	I, II	516.3	I, IV	516.4	I, IV	516.5	I, IV	516.7	I, IV

Los radios DTR cumplen con los métodos de prueba de los estándares militares 810 C, D, E, F y G, incluidos golpes, vibración, temperaturas extremas y polvo. Los radios DTR también cuentan con certificación de eficiencia energética y ambiental (CE/CEC, ROHS y WEEE).

1: La cobertura depende de las condiciones ambientales y de terreno.
2: Duración de batería típica para perfil 5/5/90 a máxima potencia de transmisión. El tiempo de ejecución real puede variar.
3: Radio únicamente. Las especificaciones de batería pueden variar.

Especificaciones sujetas a cambios sin aviso previo. Todas las especificaciones incluidas en este documento son especificaciones típicas.

ACCESORIOS SERIE DTR



PMNN4578



PMPN4468



PMPN4465 - PMPN4467

BATERÍAS, CARGADORES Y CABLES

Mantenga su radio operativo en todo momento con estos accesorios esenciales.
Cargue sus baterías de Ion de litio en bases de carga individuales o de múltiples unidades.

PMMN4578	Batería de ión de litio de 2500 mAh, 3.7 v
PMPN4465	Kit de cargador múltiple para 6 unidades América del Norte / LACR
PMPN4466	Kit de cargador múltiple para 6 unidades Brasil
PMPN4467	Kit de cargador múltiple para 6 unidades Argentina
PMPN4469	Kit de cargador de una única unidad América del Norte / LACR (3W)
PMPN4468	Bandeja de cargador individual*
PS000132A08	Fuente de alimentación 3W Brasil
PS000042A18	Fuente de alimentación de carga rápida 5W Brasil
PS000132A05	Fuente de alimentación 3W Argentina
PS000042A15	Fuente de alimentación de carga rápida 5W Argentina
PS000228A01	Fuente de alimentación 3W América del Norte / LACR
PS000227A11	Fuente de alimentación de carga rápida 5W América del Norte / LACR
HKKN4027	Cable de programación CPS para radios empresariales
HKKN4028	Cable de clonación para radios empresariales

*La bandeja de cargador individual de PMPN4468 debe pedirse con fuente de alimentación 3W o 5W



PMAF4024



PMAF4025

ANTENAS

Elija entre dos opciones de antena para complementar su entorno de trabajo.

PMAF4024	Antena de látigo de 900MHz (902-928MHz)
PMAF4025	Antena stubby de 900MHz (902-928MHz)



HKLN4601



HKLN4604



HKLN4599

ACCESORIOS DE AUDIO

Cómodos para uso prolongado, estos accesorios ofrecen funciones de PTT prominente y comunicación manos libres.

HKLN4599	Auricular con PTT y micrófono en línea
HKLN4601	Vigilancia con PTT y micrófono en línea
HKLN4604	Auricular giratorio con PTT y micrófono en línea



PMLN7939

ACCESORIOS PARA TRANSPORTE

Coloque el radio en su cinturón para tener las manos libres. PMLN7939 Soporte con clip giratorio

Para más información, visite www.motorolasolutions.com/DTR720

MOTOROLA SOLUTIONS

Motorola Solutions, Inc. 500 West Monroe Street, Chicago, Il 60661 EE.UU. **motorolasolutions.com**

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC y son utilizadas bajo licencia. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. © 2019 Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados. 10-2019

OFERTA ECONÓMICA PARA ESTUDIO DE MERCADO

CÓDIGO DE SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN	PRE -021-2023
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO	ADQUISICION RADIOS PORTATILES PARA MANTENIMIENTO
NOMBRE / RAZÓN SOCIAL	**ALFA Y OMEGA COMUNICACIONES SAS**

NOTA 1: DEBERA DILIGENCIAR LA MATRIZ TENIENDO EN CUENTA TODOS LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y TRIBUTOS A LOS QUE HAYA LUGAR

DESCRIPCIÓN	UND MEDIDA	CANT	$/UNIT	% IVA	$ IVA	TOTAL CON IVA	$. GRAN TOTAL
Radios portátiles de dos vías que cuenten con la capacidad y alcance suficiente para tener cobertura de comunicación superior a 10000 m2, un potente altavoz que garantice la claridad de las comunicaciones, aún en entornos ruidosos, que tenga una funda con clip giratorio para cinturón le permita girar el radio según le resulte más cómodo, de modo que pueda moverse libremente al levantar una herramienta o reaprovisionar un estante. Y el revestimiento antimicrobiano ayuda a prevenir el crecimiento de moho y gérmenes sobre la superficie del radio	UND	15	2.297.789	19%	436.580	2.734.369	41.015.540
VALORES TOTALES							41.015.540

PLAZO DE ENTREGA:	2 días después de enviar OC
FORMA DE PAGO :	A Convenir
VALIDEZ DE LA OFERTA:	10 días
GARANTÍAS:	2 AÑOS POR DEFECTO DE FÁBRICA