INGELOS TELECOMUNICACIONES S.A.S
INGENIERIA LOGISTICA OPERACIO Y SOLUCIONES
NIT 901.173.145-1

Bogotá, 16 de abril de 2021

REPUESTOS DE COMUNICACIÓN (BATERIAS, ANTENAS Y DEMÁS ACCESORIOS)

La cotización solicitada servirá de base para la elaboración de un estudio de mercado y por lo tanto no constituye en sí misma una oferta y consecuentemente **NO** obliga a las partes.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

1	**SOLDADURA DE ESTAÑO**		**PRECIO POR UNIDAD SIN IVA**	**PRECIO POR UNIDAD CON IVA**
1.2	Marca	TECH	$131.200	$156.128
1.3	Referencia	Super solder wire		
1.4	Dimensión	0,7 mm		
1.7	Diseño			
2	**POMADA PARA SOLDAR ESTAÑO**		**PRECIO POR UNIDAD SIN IVA**	**PRECIO POR UNIDAD CON IVA**
2.1	Peso	55 Gramos	$20.800	$24.752
2.2	Diseño			
3	**LIMPIADOR ELECTRONICO**		**PRECIO POR UNIDAD SIN IVA**	**PRECIO POR UNIDAD CON IVA**
3.1	Marca	PHINNIX	$36.900	$43.911
3.2	Cantidad	300 ml		
4	**SILICONA LIMPIADORA**		**PRECIO POR UNIDAD SIN IVA**	**PRECIO POR UNIDAD CON IVA**
4.1	Marca	STANPROF	$27.000	$32.130
4.2	Referencia	235 ml		
5	**BATERÍA PARA RADIO APX 8000**		**PRECIO POR UNIDAD SIN IVA**	**PRECIO POR UNIDAD CON IVA**
5.1	Marca	Motorola Original	$634.000	$754.460

5.2	Referencia	PMNN4486A		
5.3	Tecnología	Ii-ion Impres		
5.4	Capacidad	3400 mAh.		
5.5	Fecha de fabricación	2020, no se admiten re manufacturados, genéricos o de segunda.		
5.6	Diseño			
6	**BATERIA PARA RADIO PRO 5150**		**PRECIO POR UNIDAD SIN IVA**	**PRECIO POR UNIDAD CON IVA**
6.1	Marca	Motorola Original	$155.000	$184.450
6.2	Referencia	HNN9008_R		
6.3	Tecnologia	Li-ion		
6.4	Capacidad	2400 mAh		
6.5	Fecha de fabricación	2020, no se admiten re manufacturados o de segunda.		
6.5	DISEÑO			
7	**BATERIA PARA RADIOS EP 450**		**PRECIO POR UNIDAD SIN IVA**	**PRECIO POR UNIDAD CON IVA**
7.1	Marca	Motorola Original	$158.000	$188.020
7.2	Referencia	NNTN4497_R		
7.4	Capacidad	2400 mAh		

7.5	Fecha de fabricación	2020, no se admiten re manufacturados o de segunda.		
7.6	DISEÑO			
8	**BASE DE CARGA PARA RADIOS MOTOROLA EP 450**		**PRECIO POR UNIDAD SIN IVA**	**PRECIO POR UNIDAD CON IVA**
8.1	Marca	Motorola Original	$162.000	$192.780
8.2	Referencia	WPLN4137BR		
8.3	Especificacion	Base de carga con fuente de pared, Clips espaciadores para cargador		
8.4	Diseño			
9	**CLIC DE BATERIA RADIOS MOTOROLA EP 450**		**PRECIO POR UNIDAD SIN IVA**	**PRECIO POR UNIDAD CON IVA**
9.1	Marca	Motorola Original	$25.000	$29.750
9.2	Referencia	RLN5644A		

9.3	Diseño			
10	**BATERIA PARA RADIOS HYTERA**		**PRECIO POR UNIDAD SIN IVA**	**PRECIO POR UNIDAD CON IVA**
10.1	Marca	Hytera Original	$345.000	$410.550
10.2	Modelo	PD786G		
10.3	Referencia	BL2503		
10.4	Tecnología	Ii-ion		
10.5	Capacidad	2500 mAh		
10.6	Fecha de fabricación	2020, no se admiten re manufacturados o de segunda.		
10.7	DISEÑO			
11	**JUEGO DE BOTONES PARA RADIOS HYTERA**		**PRECIO POR UNIDAD SIN IVA**	**PRECIO POR UNIDAD CON IVA**
11.1	Marca	Hytera Original	$25.000	$29.750
11.2	Modelo	PD786G		
11.3	referencia	Perilla de volumen y de canal		
11.4	diseño			

12	ANALIZADOR DE ANTENA Y CABLE		PRECIO POR UNIDAD SIN IVA	PRECIO POR UNIDAD CON IVA
12.1	Marca	RIGEXPERT	$8.150.000	$9.698.500
12.2	Referencia	AA-1400		
12.3	Especificaciones	Probar, Verificar, Sintonizar Y/o reparar antenas y líneas de alimentación de antenas de telecomunicaciones, en UHF Y VHF		
12.4	Accesorios	*Batería recargable *cargador de baterías *cable USB, conexión a pc *adaptador N a UHF, VHF * software de gestión * Manual se debe incluir todos los accesorios necesarios para su funcionamiento, maleta de trasporte		
12.5	Diseño			
13	CARGA FANTASMA 50 Ohm		PRECIO POR UNIDAD SIN IVA	PRECIO POR UNIDAD CON IVA
13.1	Especificaciones	• Banda de frecuencia: 0 - 1000 MHz • Potencia de Entrada (Máx.): 60 Watt (10 Seg.) • Impedancia (Nom.): 50 Ohm • Tipo de Conector de RF: N Macho (PL-259). Conector: UHF-	$255.000	$303.450

		• Disipador de Temperatura: Aluminio. • Banda de frecuencia: 0 - 1000 MHz • Dimensiones portátiles.		
13.2	Diseño			
Validez de la cotización			90 días	
Certificaciones El oferente deberá en la oferta anexar certificación de distribuidor autorizado del fabricante de las baterías.				

PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Es muy importante para nosotros contar con su información, al **25 de marzo de 2021**, En caso de no poder hacerlo dentro del plazo previsto y/o no estar interesado en este proceso, de igual forma es muy útil el que nos lo haga saber. Agradezco que la información solicitada, al igual que cualquier comentario o información adicional sobre el particular, sea enviada a los correos electrónicos: laboratorio.radios@inpec.gov.co nohemi.lozano@inpec.gov.co y yarlinis.algarin@inpec.gov.co

Las especificaciones técnicas descritas anteriormente son de carácter obligatorio, por lo tanto, será causal de rechazo, el no ofrecimiento de alguna de ellas. (No modificar, no adicionar y no suprimir), en el Anexo correspondiente, la cotización debe ser remitido en el mismo formato; adicionándole logos de la empresa, firma, valores por unidad con iva incluido y sin iva