UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL
DIRECCION REGIONAL CUNDINAMARCA
SOPORTE TECNICO

FORMATO 7

RCNC0967 ADQUIRIR TARJETAS M8E1 PARA MUX RAD 4100,HERRAMIENTAS Y OTROS REPUESTOS PARA EL MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS SISTEMAS DE COMUNICACIONES DE LA REGIONAL CUNDINAMARCA

ITEM	Unidad	Descripción	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	UND	SOPLADORA para mantenimiento a centros de cableado. Marca reconocida a nivel mundial.	2	$ 250.000	$ 500.000
2	UND	kit limpiador de contactos y piezas electrionicas, paño absorbente microfibra y espuma limpiadora.	18	$ 50.000	$ 900.000
3	UND	Cinta electrica de hule autofusionable calibre 23	50	$ 65.000	$ 3.250.000
4	UND	Cinta electrica de vinil calibre 33	70	$ 20.000	$ 1.400.000
5	UND	Ventosa Succion METALICA	3	$ 85.000	$ 255.000
6	UND	Mochila profesional para herramientas 50,8 cm x 33cm x 23,5cm/ 1 compartimiento central, 1 compartimiento delantero, 2 compartimientos laterales, 1 compartimiento superior, 1 compartimiento trasero de 12 pulgadas (30 cm), Almacena, organiza y protege el equipo de comprobación, las herramientas manuales, las gafas de seguridad y los objetos personales como las llaves, la cartera y el teléfono Bolsillo especial para tablet PC y ordenadores portátiles de hasta 12 pulgadas (30 cm) de ancho Fabricada con poliéster resistente de alta calidad y con una base de plástico Cubiertas moldeadas de goma EVA en la sección delantera y superior para una mayor protección Acolchada en la parte trasera para mayor comodidad y soporte lumbar Correa de pecho ajustable para una distribución uniforme del peso y una mayor comodidad. Marca reconocida a nivel mundial.	4	$ 990.000	$ 3.960.000
7	UND	Kit combinado de multimetro para electricistas industriales. Marca reconocida a nivel mundial.	16	$ 950.000	$ 15.200.000
8	UND	Tester electrico de voltaje.	18	$ 20.000	$ 360.000
9	UND	Set Micro Telefono para comprobacion de lineas telefonicas en tonos o pulsos, con monitor de alta impedancia. Marca reconocida a nivel mundial.	18	$ 750.000	$ 13.500.000
10	UND	Ponchadora de impacto para regleta telefonica siemens con puntas cambiables.	18	$ 50.000	$ 900.000
11	UND	Ponchadora de conectores RJ y pelacables, diseñado para conectores de telefonia y red.	18	$ 90.000	$ 1.620.000
12	UND	kit Cautin industrial tipo lápiz con regulacion automatica de temperatura de 60 Watts, rollo de 100 grm de soldadura con aleacion estaño/plomo (60/40), pasta para soldar en lata de 60 grm. Marca reconocida a nivel mundial.	16	$ 170.000	$ 2.720.000
13	UND	Computador Convertible 2en1 Intel Core i3 14" Pulgadas RAM 8 GB Disco Estado Sólido 256 GB. Marca reconocida a nivel mundial.	4	$ 2.300.000	$ 9.200.000
14	UND	Kit generador de tonos + intellitone 200. Marca reconocida a nivel mundial.	16	$ 300.000	$ 4.800.000
15	UND	Pila 9 voltios recargable	18	$ 40.000	$ 720.000
16	UND	Pila recargable AAA paquete x4	12	$ 46.000	$ 552.000
17	UND	Pila recargable AA paquete x 4	12	$ 65.000	$ 780.000
18	UND	Cargador pilas univesal	3	$ 150.000	$ 450.000
19	UND	Taladro Inalámbrico Atornillador/Percutor 1/2-pulg 20V Incluye Cargador. Marca reconocida a nivel mundial.	1	$ 410.000	$ 410.000
20	UND	Alicate de corte Frio.	18	$ 45.000	$ 810.000
21	UND	Alicate de punta larga de 6".	18	$ 30.000	$ 540.000
22	UND	Manilla antiestatica.	18	$ 20.000	$ 360.000
23	UND	Juego de destornilladores perilleros, destornilladores pala y estrella de tres diametros.	18	$ 120.000	$ 2.160.000
24	UND	Cable conversor usb a serial y cable consola.	18	$ 20.000	$ 360.000
25	UND	Adaptador Usb 3.0 Lan Ethernet Gigabit.	16	$ 70.000	$ 1.120.000
26	UND	Maleta porta herramientas 12 pulgadas (30,5cm X 12,7 cm X 22,8 cm). Marca reconocida a nivel mundial.	18	$ 80.000	$ 1.440.000
27	UND	Pinza Peladora de cable autoajustable.	18	$ 20.000	$ 360.000
28	UND	Kit De Crimpadora De Cable Coaxial, Ajustable Rg6 Rg59 Rg11.	16	$ 170.000	$ 2.720.000
29	UND	Llaves bristol.	18	$ 25.000	$ 450.000
30	UND	Llaves torx.	18	$ 40.000	$ 720.000
31	UND	Etiquetadora, marquilladora, digital	3	$ 220.000	$ 660.000
32	UND	Organizador de cables velcro x Rollo 5 MTS	60	$ 20.000	$ 1.200.000
33	PQT	Amarre plastico 20 cm x paquete 250 UND (COLOR NEGRO)	22	$ 20.000	$ 440.000
34	UND	Caimanes con cable para electronica juego de 10 pares	13	$ 14.000	$ 182.000
35	UND	Conector TIPO N para cable Heliax 1/2 macho	30	$ 45.000	$ 1.350.000
36	UND	Conector TIPO N para cable Heliax 1/2 hembra	10	$ 45.000	$ 450.000
37	UND	Conector TIPO N para cable Heliax 1/4 macho	30	$ 25.000	$ 750.000
38	UND	Conector TIPO N para cable Heliax 1/4 hembra	10	$ 25.000	$ 250.000
39	UND	Conector PL para cable Heliax 1/4 macho	30	$ 15.000	$ 450.000
40	UND	Conector BNC para cable RG59	200	$ 15.000	$ 3.000.000
41	MTS	Carrete Cable RG59 de 75 OHM x 500mts	2	$ 1.150.000	$ 2.300.000
42	MTS	Carrete Cable Heliax 1/4 x 200 mts	1	$ 2.200.000	$ 2.200.000
43	MTS	Carrete Cable Heliax 1/2 x 500 mts	1	$ 8.000.000	$ 8.000.000
44	UND	Empalmadora de fibra optica	1	$ 42.000.000	$ 42.000.000
46	UND	Polyphaser VHF NN.	10	$ 800.000	$ 8.000.000
47	UND	Reles de RF para VHF.	6	$ 1.200.000	$ 7.200.000
48	UND	Antenas VHF colienales de 3 entradas	2	$ 25.000.000	$ 50.000.000
49	UND	Tarjetas para multiplexor RAD M8E1	4	$ 9.538.428	$ 38.153.712
50	UND	Tarjetas para multiplexor RAD PS/DC	6	$ 5.645.430	$ 33.872.580
51	UND	Tarjetas para multiplexor RAD PS/AC	4	$ 4.868.955	$ 19.475.820
52	UND	Tarjetas para multiplexor RAD CL	4	$ 10.247.240	$ 40.988.960
53	UND	Tarjetas para multiplexor RAD VC-8/E&M	3	$ 5.519.976	$ 16.559.928

SUBTOTAL		$ 283.500.000
IVA 19%		$ 66.500.000
TOTAL		**$ 350.000.000**