



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRATACION 22000953A-H1-2022

Principio de procedencia:
1303.092

Clave: GCON-1.0-12-046

Versión: 01

Fecha: 04-junio-19

Página: 1 de 5

1.	CONDICIONES DEL CONTRATO.....	1
2.	OBJETO DEL CONTRATO.....	1
3.	ACTIVIDADES EJECUTADAS, OBLIGACIONES CUMPLIDAS, PRODUCTOS ENTREGADOS Y/O BIENES ENTREGADOS.....	1
4.	OBSERVACIONES A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS, A LAS OBLIGACIONES CUMPLIDAS, Y A LOS PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS.....	3
5.	OBSERVACIONES ADICIONALES, SI A ELLO HUBIERE LUGAR.....	3
6.	PORCENTAJES DE AVANCE PRESUPUESTAL Y EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO.....	4
7.	REGISTRO FOTOGRAFICO_1.....	4
11.	OBSERVACIONES FINALES:.....	5

1. CONDICIONES DEL CONTRATO

Número de Contrato: 22000953A-H1 de 2022
Nombre del Contratista: RADIOCOM S.A.S.
Periodo informe: DEL 28 DE JUNIO AL 28 DE OCTUBRE DE 2022
Nombre de Supervisor: ING. EDGAR ENRIQUE DUQUE ACOSTA
Nombre del Interventor: N.A.
Área perteneciente: ADQUIRIR REPUESTOS PARA EQUIPOS DE COMUNICACIONES DE LA REGIONAL NORTE.

2. OBJETO DEL CONTRATO

23200C1429 ADQUIRIR REPUESTOS PARA EQUIPOS DE COMUNICACIONES DE LA REGIONAL NORTE.

3. ACTIVIDADES EJECUTADAS, OBLIGACIONES CUMPLIDAS, PRODUCTOS ENTREGADOS Y/O BIENES ENTREGADOS.

23200C1429 ADQUIRIR REPUESTOS PARA EQUIPOS DE COMUNICACIONES DE LA REGIONAL NORTE					
ITEM	DESCRIPCION	UNO	CANT	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	DISPOSITIVOS MEDIA CONVERTER TDM- FIBRA OPTICA REF RCG1/RCG2 RAUSECOM	UN	2	\$ 1.866.667	\$ 3.733.334
2	POLYPHASED VHF500N	UN	10	\$ 897.267	\$ 8.972.670
3	ANTENA LATIGO VHF (RANGO FRECUENCIA 115 A 136 MHz) REFERENCIAL CXL 3	UN	5	\$ 2.333.333	\$ 11.666.665
4	ANTENA NACIONAL 4 DIPOLOS-6dB GAIN (DB-24 RANGO FRECUENCIA 115 A 136MHz)	UN	5	\$ 6.720.000	\$ 33.600.000
5	CONECTOR MACHO TIPO N 400BPNM-C	UN	20	\$ 83.333	\$ 1.666.660
6	CONECTOR TIPO N-1 MACHO PARA CABLE HELIAX DE 1/2 PLG	UN	20	\$ 198.600	\$ 3.972.000
7	CONECTOR TIPO N-1 HEMBRA PARA CABLE HELIAX DE 1/2 PLG	UN	20	\$ 198.600	\$ 3.972.000
8	ROUTER INALAMBRICO (100-1000BPS)	UN	2	\$ 525.000	\$ 1.050.000
9	SWITCH ETHERNET (8) PUERTOS 100-1000 BPS	UN	6	\$ 425.000	\$ 2.550.000
10	PC PORTATIL MONITOR 15" (Ver Especificaciones técnicas Formato 8)	UN	2	\$ 3.750.000	\$ 7.500.000
11	COMPUTADOR DE MESA (CPU - Monitor 19" - Teclado y Mouse) separados (Ver Especificaciones técnicas Formato 8)	UN	5	\$ 3.200.000	\$ 16.000.000
12	WATIMETRO BIRD-43	UN	1	\$ 6.500.000	\$ 6.500.000
13	JUEGO DE DIODOS PARA WATIMETRO BIRD-43	UN	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
14	TX FUENTE DE PODER PARA TRANSMISOR TET	UN	7	\$ 3.552.000	\$ 24.864.000
15	RX FUENTE DE PODER PARA RECEPTOR TET	UN	7	\$ 471.000	\$ 3.297.000
16	TARJETA REGULADOR DE FUENTE DE PODER PARA EQUIPOS TET	UN	10	\$ 3.721.000	\$ 37.210.000
SUB TOTAL					\$ 168.054.329
IVA (19%)					\$ 31.930.323
TOTAL GENERAL					\$ 199.984.652

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRATACION 22000953A-H1-2022			
Principio de procedencia: 1303.092	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 01	Fecha: 04-junio-19	Página: 2 de 5

3.1. ACTIVIDADES EJECUTADAS:

23200C1429 ADQUIRIR REPUESTOS PARA EQUIPOS DE COMUNICACIONES DE LA REGIONAL NORTE					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	DISPOSITIVOS MEDIA CONVERTER TDM-FIBRA OPTICA REF RC001/RC002 RAISECOM	UN	2	\$ 1.866.667	\$ 3.733.334
2	POLYPHASED VHF50HN	UN	10	\$ 897.267	\$ 8.972.670
3	ANTENA LATIGO VHF (RANGO FRECUENCIA: 115 A 136 MHZ) REFERENCIA: CXL 3	UN	5	\$ 2.333.333	\$ 11.666.665
4	ANTENA NACIONAL 4 DIPOLOS-69B GAIN (DB-24 RANGO FRECUENCIA 115 A 136MHZ)	UN	5	\$ 6.720.000	\$ 33.600.000
5	CONECTOR MACHO TIPO N 400BPM-C	UN	20	\$ 83.333	\$ 1.666.660
6	CONETOR TIPO N-1 MACHO PARA CABLE HELIAX DE 1/2 PLG	UN	20	\$ 198.600	\$ 3.972.000
7	CONETOR TIPO N-1 HEMBRA PARA CABLE HELIAX DE 1/2 PLG	UN	20	\$ 198.600	\$ 3.972.000
8	ROUTER INHALAMBICO (100-1000BPS)	UN	2	\$ 525.000	\$ 1.050.000
9	SWITCH ETHERNET (8) PUERTOS 100-1000 BPS	UN	6	\$ 425.000	\$ 2.550.000
10	PC PORTATIL MONITOR 15" (Ver especificaciones técnicas Formato 8)	UN	2	\$ 3.750.000	\$ 7.500.000
11	COMPUTADOR DE MESA (CPU - Monitor 19" - Teclado y Mouse) separados (Ver especificaciones técnicas Formato 8)	UN	5	\$ 3.200.000	\$ 16.000.000
12	WATIMETRO BIRD-43	UN	1	\$ 6.500.000	\$ 6.500.000
13	JUEGO DE DIODOS PARA WATIMETRO BIRD-43	UN	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
14	TX FUENTE PODER PARA TRANSMISOR T6T	UN	7	\$ 3.552.000	\$ 24.864.000
15	RX FUENTE DE PODER PARA RECEPTOR T6R	UN	7	\$ 471.000	\$ 3.297.000
16	TARJETA REGULADOR DE FUENTE DE PODER PARA EQUIPOS T6	UN	10	\$ 3.721.000	\$ 37.210.000
SUB TOTAL					\$ 168.054.329
IVA (19%)					\$ 31.930.323
TOTAL GENERAL					\$ 199.984.652

3.2. OBLIGACIONES CUMPLIDAS:

Todas las obligaciones fueron cumplidas:

- Recepción en buen estado físico y de conservación de (14) Cajas, donde contenía todos los ítems descritos en el formato 7
- Se reciben elementos en buen estado descritos en el formato 7 por parte del señor pablo Salcedo representante de Radiocom S.A.S al Ing. Jose Carlos Muñoz, ya que me encontraba en comisión fuera de la ciudad.

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRATACION 22000953A-H1-2022			
Principio de procedencia: 1303.092	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 01	Fecha: 04-junio-19	Página: 3 de 5

3.3. PRODUCTOS ENTREGADOS Y/O BIENES ENTREGADOS:

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT
1	DISPOSITIVOS MEDIA CONVERTER TDM-FIBRA OPTICA REF RC001/RC002 RAISECOM	UN	2
2	POLYPHASED VHF50MH	UN	10
3	ANTENA LATIGO VHF (RANGO FRECUENCIA: 115 A 135 MHZ) REFERENCIA: CXL 3	UN	5
4	ANTENA NACIONAL 4 DIPOLOS-6dB GAIN (DB-24 RANGO FRECUENCIA 115 A 135MHZ)	UN	5
5	CONECTOR MACHO TIPO N 400BPNM-C	UN	20
6	CONECTOR TIPO N-1 MACHO PARA CABLE HELIAX DE 1/2 PLG	UN	20
7	CONECTOR TIPO N-1 HEMBRA PARA CABLE HELIAX DE 1/2 PLG	UN	20
8	ROUTER INHALAMBICO (100-1000BPS)	UN	2
9	SWITCH ETHERNET (8) PUERTOS 100-1000 BPS	UN	6
10	PC PORTATIL MONITOR 15" (Ver especificaciones técnicas Formato 8)	UN	2
11	COMPUTADOR DE MESA (CPU - Monitor 19" - Teclado y Mouse) separados (Ver especificaciones técnicas Formato 8)	UN	5
12	WATIMETRO BIRD-43	UN	1
13	JUEGO DE DIODOS PARA WATIMETRO BIRD-43	UN	1
14	TX FUENTE DE PODER PARA TRANSMISOR T6T	UN	7
15	RX FUENTE DE PODER PARA RECEPTOR T6R	UN	7
16	TARJETA REGULADOR DE FUENTE DE PODER PARA EQUIPOS T6	UN	10

4. OBSERVACIONES A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS, A LAS OBLIGACIONES CUMPLIDAS, Y A LOS PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS.

No se presentaron Observaciones.

5. OBSERVACIONES ADICIONALES, SI A ELLO HUBIERE LUGAR.

No se presentaron Observaciones.

5.1. ANÁLISIS MATERIALIZACIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO:

1	¿Durante la ejecución se materializó algún riesgo?	NO
2	Tipo de riesgo: Contacto Eléctrico	NO
3	¿Cómo se materializó el riesgo?	NO
4	¿Cómo se mitigó el riesgo?	NO
5	¿Fue oportuna la mitigación?	NO
OBSERVACIONES: No se presentó ningún desperfecto o falla, durante la recepción e instalación de los elementos adquiridos dentro de la presente		

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRATACION 22000953A-H1-2022			
Principio de procedencia: 1303.092	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 01	Fecha: 04-junio-19	Página: 4 de 5

reclamación.

6. PORCENTAJES DE AVANCE PRESUPUESTAL Y EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

VALOR INICIAL DEL CONTRATO	\$199.984.652
VALOR DEL CONTRATO ADICIONAL	\$0
VALOR CONTRATOS REAJUSTES	\$0

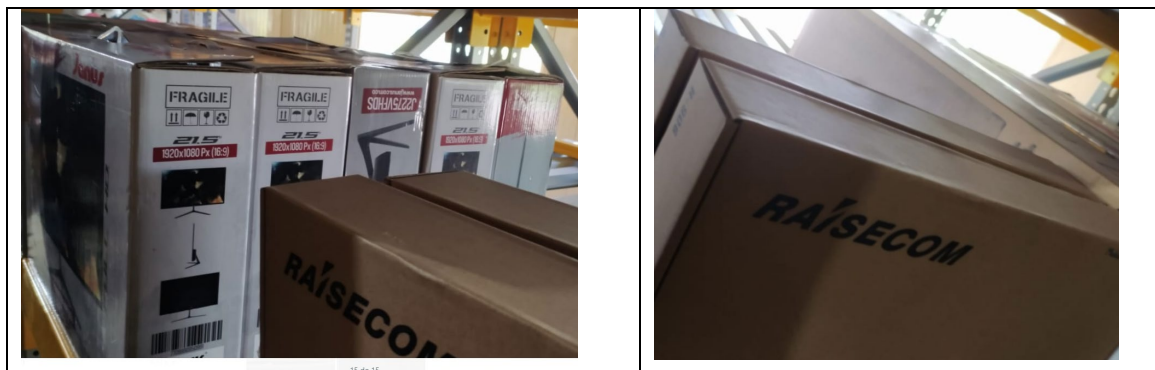
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$199.984.652
VALOR NO EJECUTADO	\$0

VALOR PAGADO			\$0
VALOR DESCUENTOS			\$0
VALOR PENDIENTE PAGO			\$199.984.652
TOTALES	\$199.984.652	\$199.984.652	\$199.984.652

En mi calidad de supervisor del presente contrato, me permito avalar, el contenido del informe e indicar la finalización y recepción a satisfacción de este.

De acuerdo con lo valorado, en el cuadro de cantidades de elementos adquiridos, adjunto al presente informe, certifico que la totalidad de los ítems tienen un avance de ejecución del (100%); a fecha (21/10/2022).

7. REGISTRO FOTOGRAFICO_1



 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO			
	INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRATACION 22000953A-H1-2022			
Principio de procedencia: 1303.092	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 01	Fecha: 04-junio-19	Página: 5 de 5



8. OBSERVACIONES FINALES:

- Se efectuó recepción en buen estado de conservación de 14 Cajas,
- Se realiza entrega de todos los ítems descritos en el formato 7 al almacenista de la regional norte, Señor Jorge Narváez para el ingreso al almacén de todos los elementos.

Atentamente,

EDGAR ENRIQUE
DUQUE ACOSTA

Firmado digitalmente por EDGAR
ENRIQUE DUQUE ACOSTA
Fecha: 2022.10.27 23:30:32 -05'00'

ING. EDGAR ENRIQUE DUQUE ACOSTA
SUPERVISOR CONTRATACION 2200953A-H1-2022