

PÚBLICA CLASIFICADA



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
COMANDO DE APOYO DE ACCION INTEGRAL Y DESARROLLO

ACTA N° 2024580033757853 / MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMOP-CAID-C4-29.25

Bogotá D.C. 09 DE DICIEMBRE DE 2024

APOYO LOGÍSTICO

INFORME DE SUPERVISIÓN No. 01

ASUNTO: INFORME DE SUPERVISIÓN DEL RECIBO TOTAL A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS CORRESPONDIENTES DEL CONTRATO No. 097- APOYOLOGÍSTICO-2024, PARA LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS PARA LA RED DE EMISORAS DEL EJÉRCITO NACIONAL A CARGO DEL COMANDO DE APOYO DE ACCIÓN INTEGRAL Y DESARROLLO”.

I. DATOS GENERALES DEL CONTRATO

TIPO DE PROCESO	Selección abreviada por subasta inversa.
CDP No.	14324
CRP No.	708124
ORDEN DE COMPRA No.	CONTRATO NO. 097-APOYOLOGÍSTICO-2024
OBJETO	“ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO PANTALLAS LED PARA EXTERIORES E INTERIORES CON SUS RESPECTIVOS COMPONENTES Y ESTRUCTURA CON DESTINO AL COMANDO DE APOYO DE ACCIÓN INTEGRAL Y DESARROLLO DEL EJÉRCITO NACIONAL”.
VALOR	\$ 1.545.370.000,00
CONTRATANTE	ELECTRONICA BROADCAST 2000 S.A.S
NIT	900452991-8
CONTRATISTA	ELECTRONICA BROADCAST 2000 S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL	SANDRA PATRICIA VEGA ARGEL
DIRECCIÓN	Carrera 102 No. 25B-55 de Bogotá D.C
TELÉFONO	3125900164
CORREO ELECTRÓNICO	electronicabroadcast2000@gmail.com
CIUDAD	Bogotá D.C.
INFORMACIÓN BANCARIA	BANCO DE BOGOTA/ CUENTA CORRIENTE / 165460973
SUPERVISOR	MY. CRISTIAN CAMILO GUAYARA SABOGAL

PATRIA HONOR LEALTAD

Cra. 46 #20ª – 30 Bogotá – Puente Aranda.
caaid@buzonejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co

PÚBLICA CLASIFICADA



SC8310-1

ACTA N° 2024580033757853 / MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMOP-CAAID-C4-2

PLAZO DE EJECUCIÓN	10 diciembre de 2024
LUGAR DE SUSCRIPCIÓN	Bogotá D.C
LUGAR DE EJECUCIÓN	Almacén general de Ejército ubicado en el Cantón Militar Occidental Cra. 46 No. 20c-79 Puente Aranda Ciudad de Bogotá D.C., previa coordinación con el supervisor del contrato.

II. MODIFICATORIOS Y/O ADICIONALES

Durante el desarrollo del Contrato No. 097-APOYOLOGÍSTICO-2024, se presentó el MODIFICATORIO No. 1 TENDIENTE A LA PRORROGA No. 097-APOYOLOGÍSTICO-2024 CUYO OBJETO ES LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS PARA LA RED DE EMISORAS DEL EJÉRCITO NACIONAL A CARGO DEL COMANDO DE APOYO DE ACCIÓN INTEGRAL Y DESARROLLO”. Donde se MODIFICO el cambio de la fecha de entrega de los bienes determinada para el día 10 de diciembre de 2024.

III. BIENES RECIBIDOS

El día 9 de diciembre de 2024, se reúne el supervisor del contrato MY. CRISTIAN CAMILO GUAYARA SABOGAL con el personal de la empresa, donde se reciben los bienes y/o servicios de manera TOTAL a satisfacción, de acuerdo a lo estipulado al Contrato No. 097-APOYOLOGÍSTICO-2024, dando cumplimiento a los plazos contractuales establecidos en el modificadorio No 1 y de esta manera procediendo a generar la factura electrónica por parte del contratista (FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N°: FE 1332)

BIENES Y/O SERVICIOS RECIBIDOS

ÍTEM	NOMBRE DEL BIEN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD AJUSTADA	% de IVA	Precio unitario neto	Valor IVA	Precio Unitario DE REFERENCIA (incluido IVA)	Valor total estimado (incluido IVA)
A-02-01-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS									
A-02-01-01-004-006-02 APARATOS DE CONTROL ELÉCTRICO Y DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD Y SUS PARTES Y PIEZAS									
1	GABINETE SISTEMA ELÉCTRICO	CARACTERÍSTICAS: -Gabinete sistema eléctrico general en lamina cold rolled, norma retie. -Gabinete con chapa de cierre doble ranura, doble fondo metálica, acabado en pintura electrostática. Grado de protección IP 20 -Dimensiones mínimas 600x40x250 mms. para tensión trifásica con totalizador y visualizador voltaje y corriente. Contiene los siguientes elementos: -(1) totalizador trifásico industrial 65amp, temporizador AC 220v, - Retardo de tiempo 1S-6min, contactor bifásico 40 amp, 01 v check 220 voltios, 02 breaker trifásicos de 30 amperios, 3 breaker bifásicos de 30 amp, 5 breaker monofásicos 15 amp, descargador de corriente de rayo y supresor de sobretensiones transitorias, clase I+ii, 4 polos, -(2) tomacorriente doble tipo	UN	3	19%	\$ 5.179.800,00	\$ 984.162,00	\$ 6.163.962,00	\$ 18.491.886,00



ACTA N° 2024580033757853 / MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMOP-CAID-C4-2

ÍTEM	NOMBRE DEL BIEN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD AJUSTADA	% de IVA	Precio unitario neto	Valor IVA	Precio Unitario DE REFERENCIA (incluido IVA)	Valor total estimado (incluido IVA)
		industrial 220v, 10 mts de cable encauchetado 3x10, 10 mts de canalización de tubos emt de 3/4 pulgadas, 6 curvas 90° para tubería emt 3/4", 01 metro de riel tablero, 10 soportes de tubería Nota: El gabinete se debe entregar montado De acuerdo con norma retie.							
SUBTOTAL RUBRO A-02-01-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS						\$	\$	\$	\$
						5.179.800,00	984.162,00	6.163.962,00	18.491.886,00
A-02-01-01-004-007 EQUIPOS Y APARATOS DE RADIO, TELEVISIÓN Y COMUNICACIONES									
A-02-01-01-004-007-02 APARATOS TRANSMISORES DE TELEVISIÓN Y RADIO; TELEVISIÓN, VIDEO Y CÁMARAS DIGITALES; TELÉFONOS									
2	TRASMISOR MODULAR DE 5000W - 6000W	CARACTERÍSTICAS: - De acuerdo con especificación técnica N° 1	UN	5	19%	\$ 119.039.775,63	\$ 22.617.557,37	\$ 141.657.333,00	\$ 708.286.665,00
3	JUEGO RADIO ENLACE TX + RX	CARACTERÍSTICAS: - De acuerdo con especificación técnica N° 2	UN	5	19%	\$ 33.624.336,13	\$ 6.388.623,87	\$ 40.012.960,00	\$ 200.064.800,00
4	CONSOLA DIGITAL DE 12	CARACTERÍSTICAS: - De acuerdo con especificación técnica N° 6	UN	6	19%	\$ 35.290.195,80	\$ 6.705.137,20	\$ 41.995.333,00	\$ 251.971.998,02
A-02-01-01-004-007-03 RADIORRECEPTORES Y RECEPTORES DE TELEVISIÓN; APARATOS PARA LA GRABACIÓN Y REPRODUCCIÓN DE SONIDO Y VIDEO; MICROFONOS, ALTAVOCES, AMPLIFICADORES, ETC.									
5	PROCESADOR DE AUDIO DE 5 BANDAS	CARACTERÍSTICAS: - De acuerdo con especificación técnica N° 3	UN	3	19%	\$ 32.268.908,40	\$ 6.131.092,60	\$ 38.400.000,52	\$ 115.200.001,56
6	MONITOR DE FRECUENCIA	CARACTERÍSTICAS: Rango de desviación de frecuencia Min. 0-120 KHz. Error de desviación de frecuencia. 0-120KHz Max. 2 kHz (typ. 1 KHz) Rango de modulación de energía. Min. -12 - 15 dBr Error de modulación de energía. -6 - 6 dBr Max. 0.2 dBr (typ. 0.1 dBr)	UN	3	19%	\$ 3.040.000,00	\$ 577.600,00	\$ 3.617.600,00	\$ 10.852.800,00
7	MONITOR DE MODULACIÓN	CARACTERÍSTICAS: - De acuerdo con especificación técnica N° 4	UN	3	19%	\$ 6.400.000,00	\$ 1.216.000,00	\$ 7.616.000,00	\$ 22.848.000,00
A-02-01-01-004-007-04 PARTES Y PIEZAS DE LOS PRODUCTOS DE LAS CLASES 4721 A 4733 Y 4822									
8	SISTEMA RADIANTE ANTENA DE 4 BAHÍAS	CARACTERÍSTICAS: - De acuerdo con especificación técnica N° 5	UN	3	19%	\$ 50.420.168,07	\$ 9.579.831,93	\$ 60.000.000,00	\$ 180.000.000,00
SUBTOTAL A-02-01-01-004-007 EQUIPOS Y APARATOS DE RADIO, TELEVISION Y COMUNICACIONES						\$	\$	\$	\$
						280.083.384,03	53.215.842,97	333.299.226,52	1.489.224.264,58
A-02-02-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS									
A-02-02-01-004-006-03 HILOS Y CABLES AISLADOS; CABLE DE FIBRA ÓPTICA									
9	LINEA DE TRANSMISIÓN 60 MTS	CARACTERÍSTICAS - CABLE DE RF DE 1 5/8 50 OHNIOS DE IMPEDANCIA COBRE / COBRE - CABLE COAXIAL 1 5/8" STANDARD - DIELECTRICO FOAM PE - COBRE INNER -COBRE OUTER - IMPEDANCIA 50 Ω - BANDA DE OPERACIÓN EN FRECUENCIAS 1 - 2700 MHz - REVESTIMIENTO DE PE NEGRO - ATENUACION 1,088 dB/100 m @ 88 MHz ; 1,209 dB/100 m @ 108 MH - 2 CONECTORES FLANCHER TIPO 1 5/8 PARA CABLE COAXIAL 1 5/8	UN	1	19%	\$ 31.860.000,00	\$ 6.053.400,00	\$ 37.913.400,00	\$ 37.913.400,00
SUBTOTAL A-02-02-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS						\$	\$	\$	\$
						58.860.000,00	11.183.400,00	70.043.400,00	37.913.400,00
PRESUPUESTO TOTAL ESTIMADO						\$	\$	\$	\$

PATRIA HONOR LEALTAD

Cra. 46 #20ª - 30 Bogotá - Puente Aranda.
caaid@buzonejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co

PÚBLICA CLASIFICADA



ACTA N° 2024580033757853 / MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMOP-CAID-C4-2

ÍTEM	NOMBRE DEL BIEN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD AJUSTADA	% de IVA	Precio unitario neto	Valor IVA	Precio Unitario DE REFERENCIA (incluido IVA)	Valor total estimado (incluido IVA)
						399.163.184,03	75.841.004,97	475.004.188,52	1.545.629.550,58

IV PAGOS EFECTUADOS

PAGOS EFECTUADOS	CONCEPTO Y FECHA	VALOR
NINGUNO	OMITIDO	\$0,00

No	CONCEPTO	VALOR	VALOR
1	Factura No FE 1332 del 09/12/2024	\$1.545.370.000,03	
2	Nota crédito No 1-62 del 09/12/2024	0,03	
3	Valor Total Recibido		\$1.545.370.000,00
	VALORES TOTALES	\$1.545.370.000,00	\$1.545.370.000,00

Nota crédito:

NOTA No	TIPO	FACTURA No	VALOR
1-62	CREDITO	FE 1332	0.03

V. NIVEL DE EJECUCION Y AVANCE DEL CONTRATO

% Ejecución Financiera Valor Cancelado del Contrato	% Ejecución física Servicios Prestados
0%	100%

VI. CUMPLIMIENTO PARA FISCALES

Se deja constancia del cumplimiento por parte de la empresa ELECTRONICA BROADCAST 2000 S.A.S, de acuerdo a lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el párrafo 2º del artículo 1º de la Ley 828 de 2003, en concordancia con el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 129 de 2010, en cuanto al cumplimiento de las obligaciones frente al sistema de seguridad social integral, parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Sena e Instituto Colombiano de Bienestar Familiar).

(Anexo copia certificaciones de parafiscales)

VII. OTRAS ACTIVIDADES

PATRIA HONOR LEALTAD

Cra. 46 #20ª – 30 Bogotá – Puente Aranda.
caaid@buzonejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co

ACTA N° 2024580033757853 / MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMOP-CAAID-C4-2

OMITIDO

VIII. CONCLUSIÓN – ANÁLISIS Y EJECUCIÓN CONTRATO.

Se ha verificado el cumplimiento total del objeto contractual, establecido en el Contrato No. 097-APOYOLOGÍSTICO-2024 cuyo objeto es la “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS PARA LA RED DE EMISORAS DEL EJÉRCITO NACIONAL A CARGO DEL COMANDO DE APOYO DE ACCIÓN INTEGRAL Y DESARROLLO”. Enmarcado en la entrega total del material descrito en el contrato anteriormente citado, recibido a satisfacción el 100% de los elementos, de acuerdo con las especificaciones técnicas y dentro de los plazos establecidos.

IX EVIDENCIA FOTOGRÁFICA (si aplica)



ACTA N° 2024580033757853 / MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMOP-CAID-C4-2



PATRIA HONOR LEALTAD

Cra. 46 #20ª – 30 Bogotá – Puente Aranda.
caaid@buzonejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co

ACTA N° 2024580033757853 / MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMOP-CAID-C4-2



Respetuosamente;


MY. CRISTIAN CAMILO GUAYARA SABOGAL
Supervisor Contractual CONTRATO No. 097-APOYOLOGÍSTICO-2024

PATRIA HONOR LEALTAD

Cra. 46 #20ª – 30 Bogotá – Puente Aranda.
caaid@buzonejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co

PÚBLICA CLASIFICADA



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
COMANDO DE APOYO DE ACCION INTEGRAL Y DESARROLLO

ACTA No **2024580014771896**/ MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMOP-CAAID-C4-29.25

LUGAR Y FECHA: Bogotá D.C. 9 diciembre de 2024

INTERVIENEN: MY. CRISTIAN CAMILO GUAYARA SABOGAL
Supervisor Contrato No. 097-APOYOLOGÍSTICO-2024

ELECTRONICA BROADCAST 2000 S.A.S
NIT: 900452991-8
Representante legal
SANDRA PATRICIA VEGA ARGEL
C.C. No. 50.912.733 de Montería, Córdoba.

ASUNTO: RECIBO TOTAL A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS CORRESPONDIENTES DEL CONTRATO No. 097- APOYOLOGÍSTICO-2024, PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS PARA LA RED DE EMISORAS DEL EJÉRCITO NACIONAL A CARGO DEL COMANDO DE APOYO DE ACCIÓN INTEGRAL Y DESARROLLO".

Al efecto se procedió de la siguiente manera:

I. DATOS GENERALES DEL CONTRATO.

TIPO DE PROCESO	Selección abreviada por subasta inversa.
CDP No.	14324
CRP No.	708124
CONTRATO	CONTRATO NO. 097-APOYOLOGÍSTICO-2024
TIPO DE CONTRATO	SUMINISTRO
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS PARA LA RED DE EMISORAS DEL EJÉRCITO NACIONAL A CARGO DEL COMANDO DE APOYO DE ACCIÓN INTEGRAL Y DESARROLLO".
VALOR	1.545.370.000,00
CONTRATANTE	ELECTRONICA BROADCAST 2000 S.A.S
NIT	900452991-8
CONTRATISTA	ELECTRONICA BROADCAST 2000 S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL	SANDRA PATRICIA VEGA ARGEL

PATRIA HONOR LEALTAD

Cra. 46 #20* - 30 Bogotá - Puente Aranda.
caaid@buzonejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co

PÚBLICA CLASIFICADA



ACTA N° 2024580014771896/ MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMOP-CAID-C4-2

DIRECCIÓN	Carrera 102 No. 25B-55 de Bogotá D.C
TELÉFONO	3125900164
CORREO ELECTRÓNICO	electronicabroadcast2000@gmail.com
CIUDAD	Bogotá D.C.
INFORMACIÓN BANCARIA	BANCO DE BOGOTA/ CUENTA CORRIENTE / 165460973
SUPERVISOR	MY. CRISTIAN CAMILO GUAYARA SABOGAL
PLAZO DE EJECUCIÓN	10 diciembre de 2024
LUGAR DE SUSCRIPCIÓN	Bogotá D.C
LUGAR DE EJECUCIÓN	Almacén general de Ejército ubicado en el Cantón Militar Occidental Cra. 46 No. 20c-79 Puente Aranda Ciudad de Bogotá D.C., previa coordinación con el supervisor del contrato.

II. DESARROLLO DE LA ENTREGA DE LOS BIENES OBJETO DEL CONTRATO.

1. Que el día 03 de septiembre 2024 entre el Ministerio de Defensa – Ejército Nacional – Apoyo Logístico y la empresa ELECTRONICA BROADCAST 2000 S.A.S NIT: 900452991-8, se celebró Contrato No. 097-APOYOLOGÍSTICO-2024, cuyo objeto es la “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS PARA LA RED DE EMISORAS DEL EJÉRCITO NACIONAL A CARGO DEL COMANDO DE APOYO DE ACCIÓN INTEGRAL Y DESARROLLO”. Por un valor total de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES TRESCIENTOS SETENTA MIL PESOS M/CTE (\$1.545.370.000,00) IVA INCLUIDO, con un plazo de ejecución desde la fecha de aprobación de la garantía única y la expedición del Compromiso Presupuestal hasta el día 27 de noviembre de 2024.
2. Durante el desarrollo del Contrato No. 097-APOYOLOGÍSTICO-2024, se presentó el MODIFICATORIO No. 1 TENDIENTE A LA PRORROGA No. 097-APOYOLOGÍSTICO-2024 CUYO OBJETO ES LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS PARA LA RED DE EMISORAS DEL EJÉRCITO NACIONAL A CARGO DEL COMANDO DE APOYO DE ACCIÓN INTEGRAL Y DESARROLLO”. Donde se MODIFICO el cambio de la fecha de entrega de los bienes determinada para el día 10 de diciembre de 2024.
3. Que durante el desarrollo del nuevo plazo de ejecución del Contrato No. 097-APOYOLOGÍSTICO-2024, no se presentación mas modificaciones ni contratiempos con relación a la entrega de los bienes recibidos.

III. BIENES RECIBIDOS Y/O SERVICIOS RECIBOS

PATRIA HONOR LEALTAD

Cra. 46 #20* – 30 Bogotá – Puente Aranda.
caaid@buzonejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co

PÚBLICA CLASIFICADA



500101

ACTA N° 2024580014771896/ MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMOP-CAAID-C4-2

El día 9 de diciembre de 2024, se reúne el supervisor del contrato MY. CRISTIAN CAMILO GUAYARA SABOGAL con el personal de la empresa, donde se reciben los bienes y/o servicios de manera TOTAL a satisfacción, de acuerdo a lo estipulado al Contrato No. 097-APOYOLOGÍSTICO-2024, dando cumplimiento a los plazos contractuales establecidos en el modificadorio No 1 y de esta manera procediendo a generar la factura electrónica por parte del contratista (FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA N°: FE 1332)

BIENES Y/O SERVICIOS RECIBIDOS

ÍTEM	NOMBRE DEL BIEN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD AJUSTADA	% de IVA	Precio unitario neto	Valor IVA	Precio Unitario DE REFERENCIA (Incluido IVA)	Valor total estimado (Incluido IVA)
A-02-01-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS									
A-02-01-01-004-006-02 APARATOS DE CONTROL ELÉCTRICO Y DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD Y SUS PARTES Y PIEZAS									
1	GABINETE SISTEMA ELÉCTRICO	<p>CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Gabinete sistema eléctrico general en lamina cold rolled, norma retie. -Gabinete con chapa de cierre doble ranura, doble fondo metálica, acabado en pintura electrostática. Grado de protección IP 20 -Dimensiones mínimas 600x40x250 mms, para tensión trifásica con totalizador y visualizador voltaje y corriente. Contiene los siguientes elementos: -(1) totalizador trifásico industrial 65amp, temporizador AC 220v, - Retardo de tiempo 1S-6min,contactor bifásico 40 amp, 01 v check 220 voltios, 02 breaker trifásicos de 30 amperios,3 breaker bifásicos de 30 amp, 5 breaker monofásicos 15 amp, descargador de corriente de rayo y supresor de sobretensiones transitorias, clase i+ii, 4 polos, -(2) tomacorriente doble tipo industrial 220v, 10 mts de cable encauchetado 3x10, 10 mts de canalización de tubos emt de 3/4 pulgadas, 6 curvas 90° para tubería emt 3/4", 01 metro de riel tablero, 10 soportes de tubería <p>Nota: El gabinete se debe entregar montado De acuerdo con norma retie.</p>	UN	3	19%	\$ 5.179.800,00	\$ 984.162,00	\$ 6.163.962,00	\$ 18.491.886,00
SUBTOTAL RUBRO A-02-01-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS						\$ 5.179.800,00	\$ 984.162,00	\$ 6.163.962,00	\$ 18.491.886,00
A-02-01-01-004-007 EQUIPOS Y APARATOS DE RADIO, TELEVISIÓN Y COMUNICACIONES									
A-02-01-01-004-007-02 APARATOS TRANSMISORES DE TELEVISIÓN Y RADIO; TELEVISIÓN, VIDEO Y CÁMARAS DIGITALES; TELÉFONOS									
2	TRASMISOR MODULAR DE 5000W - 6000W	<p>CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De acuerdo con especificación técnica N° 1 	UN	5	19%	\$ 119.039.775,63	\$ 22.617.557,37	\$ 141.657.333,00	\$ 708.286.665,00
3	JUEGO RADIO ENLACE TX + RX	<p>CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De acuerdo con especificación técnica N° 2 	UN	5	19%	\$ 33.624.336,13	\$ 6.388.623,87	\$ 40.012.960,00	\$ 200.064.800,00
4	CONSOLA DIGITAL DE 12	<p>CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De acuerdo con especificación técnica N° 6 	UN	6	19%	\$ 35.290.195,80	\$ 6.705.137,20	\$ 41.995.333,00	\$ 251.971.998,02
A-02-01-01-004-007-03 RADIORRECEPTORES Y RECEPTORES DE TELEVISIÓN; APARATOS PARA LA GRABACIÓN Y REPRODUCCIÓN DE SONIDO Y VIDEO; MICRÓFONOS, ALTAVOCES, AMPLIFICADORES, ETC.									
5	PROCESADOR DE AUDIO DE 5 BANDAS	<p>CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De acuerdo con especificación 	UN	3	19%	\$ 32.268.908,40	\$ 6.131.092,60	\$ 38.400.000,52	\$ 115.200.001,56

PATRIA HONOR LEALTAD

Cra 46 #20* – 30 Bogotá – Puente Aranda.
 caaid@buzonejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co

PÚBLICA CLASIFICADA



SCF310-1

ACTA N° 2024580014771896/ MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMOP-CAID-C4-2

ÍTEM	NOMBRE DEL BIEN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD AJUSTADA	% de IVA	Precio unitario neto	Valor IVA	Precio Unitario DE REFERENCIA (Incluido IVA)	Valor total estimado (Incluido IVA)
6	MONITOR DE FRECUENCIA	técnica N° 3 CARACTERISTICAS: Rango de desviación de frecuencia Min. 0-120 KHz. Error de desviación de frecuencia. 0-120kHz Max. 2 kHz (typ. 1 KHz) Rango de modulación de energía. Min. -12 – 15 dBr Error de modulación de energía. -6 – 6 dBr Max. 0.2 dBr (typ. 0.1 dBr)	UN	3	19%	\$ 3.040.000,00	\$ 577.600,00	\$ 3.617.600,00	\$ 10.852.800,00
7	MONITOR DE MODULACIÓN	CARACTERISTICAS: - De acuerdo con especificación técnica N° 4	UN	3	19%	\$ 6.400.000,00	\$ 1.216.000,00	\$ 7.616.000,00	\$ 22.848.000,00
A-02-01-01-004-007-04 PARTES Y PIEZAS DE LOS PRODUCTOS DE LAS CLASES 4721 A 4733 Y 4822									
8	SISTEMA RADIANTE ANTENA DE 4 BAHIAS	CARACTERISTICAS: - De acuerdo con especificación técnica N° 5	UN	3	19%	\$ 50.420.168,07	\$ 9.579.831,93	\$ 60.000.000,00	\$ 180.000.000,00
SUBTOTAL A-02-01-01-004-007 EQUIPOS Y APARATOS DE RADIO, TELEVISION Y COMUNICACIONES						\$ 280.083.384,03	\$ 53.215.842,97	\$ 333.299.226,52	\$ 1.489.224.264,58
A-02-02-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS									
A-02-02-01-004-006-03 HILOS Y CABLES AISLADOS; CABLE DE FIBRA ÓPTICA									
9	LINEA DE TRANSMISIÓN 60 MTS	CARACTERISTICAS - CABLE DE RF DE 1 5/8 50 OHNIOS DE IMPEDANCIA COBRE / COBRE - CABLE COAXIAL 1 5/8" STANDARD - DIELECTRICO FOAM PE - COBRE INNER -COBRE OUTER - IMPEDANCIA 50 Ω - BANDA DE OPERACIÓN EN FRECUENCIAS 1 – 2700 MHz - REVESTIMIENTO DE PE NEGRO - ATENUACION 1,088 dB/100 m @ 88 MHz ; 1,209 dB/100 m @ 108 MH - 2 CONECTORES FLANCHER TIPO 1 5/8 PARA CABLE COAXIAL 1 5/8	UN	1	19%	\$ 31.860.000,00	\$ 6.053.400,00	\$ 37.913.400,00	\$ 37.913.400,00
SUBTOTAL A-02-02-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS						\$ 58.860.000,00	\$ 11.183.400,00	\$ 70.043.400,00	\$ 37.913.400,00
PRESUPUESTO TOTAL ESTIMADO						\$ 399.163.184,03	\$ 75.841.004,97	\$ 475.004.188,52	\$ 1.545.629.550,58

IV. BALANCE

No	CONCEPTO	VALOR	VALOR
1	Factura No FE 1332 del 09/12/2024	\$1.545.370.000,03	
2	Nota crédito No 1-62 del 09/12/2024		0,03
3	Valor Total Recibido		\$1.545.370.000,00
	VALORES TOTALES	\$1.545.370.000,00	\$1.545.370.000,00

PATRIA HONOR LEALTAD

Cra. 46 #20* – 30 Bogotá – Puente Aranda.
caaid@buzonejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co



ACTA N° 2024580014771896/ MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMOP-CAAID-C4-2

Nota crédito:

NOTA No	TIPO	FACTURA No	VALOR
1-62	CREDITO	FE 1332	0.03

V. EVIDENCIA FOTOGRÁFICA (si aplica)



PATRIA HONOR LEALTAD

Cra. 46 #20ª – 30 Bogotá – Puente Aranda
caaid@buzonejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co

PÚBLICA CLASIFICADA



867310-1

ACTA N° 2024580014771896/ MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMOP-CAAID-C4-2



PATRIA HONOR LEALTAD

Cra. 46 #20* - 30 Bogotá - Puente Aranda.
caaid@buzonejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co

PÚBLICA CLASIFICADA



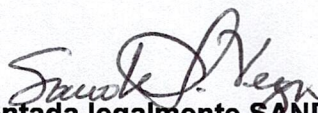
SC6310-1



ACTA N° 2024580014771896/ MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMOP-CAAID-C4-2



No siendo otro los objetos de la presente firman los que en ella intervienen:


Representada legalmente SANDRA PATRICIA VEGA ARGEL
Identificado con C.C 50912733 de Montería


MY. CRISTIAN CAMILO GUAYARA SABOGAL
Supervisor Contractual CONTRATO No. 097-APOYOLOGÍSTICO-2024

PATRIA HONOR LEALTAD

Cra. 46 #20* - 30 Bogotá - Puente Aranda
caaid@buzonejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co

PÚBLICA CLASIFICADA



SC2310-1

