RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 310
(10 DE NOVIEMBRE DE 2023)

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No 099-CENACTELEMATICA-2023, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS SWITCH CORE PARA EL COMANDO DE PERSONAL, SWITCHES PARA EL SISTEMA DE SIMULACIÓN ESACE Y EQUIPOS DE RED DEL BAICC".

EL DIRECTOR DE LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE TELEMÁTICA Y ORDENADOR DEL GASTO

En uso de las facultades legales conferidas por el artículo 12 de la Ley 80 de 1993, la Resolución de Delegación No. 4223 del 23 de junio de 2022, por la cual se delegan unas funciones y competencias relacionadas con la contratación de bienes y servicios con destino al Ejército Nacional", y

CONSIDERANDO:

Que mediante Resolución de Delegación No. 4223 del 23 de junio de 2022, el Señor Ministro de Defensa Nacional, debidamente facultado por los artículos 211, 216 y 217 de la Constitución Política; el artículo 12 de la Ley 80 de 1993; los artículos 9, 10 y 12 de la Ley 489 de 1998; el artículo 37 del Decreto 2150 de 1995; artículo 110 del Decreto 111 de 1996; y la Ley 1150 de 2007, delegó parcialmente a esta Dependencia, la celebración, modificación, adición, prórroga, liquidación y terminación de contratos, así como los demás actos inherentes a la actividad contractual, cuando la cuantía sea desde 0 hasta 10.000 S.M.L.M.V.

Que el Ministerio de Defensa Nacional- Ejército Nacional- CENACTELEMÁTICA está interesado en contratar la **"ADQUISICIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS SWITCH CORE PARA EL COMANDO DE PERSONAL, SWITCHES PARA EL SISTEMA DE SIMULACIÓN ESACE Y EQUIPOS DE RED DEL BAICC".**

El presupuesto total asignado para el presente proceso cuyo objeto es la **"ADQUISICIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS SWITCH CORE PARA EL COMANDO DE PERSONAL, SWITCHES PARA EL SISTEMA DE SIMULACIÓN ESACE Y EQUIPOS DE RED DEL BAICC"**, es por la suma de **QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS M/CTE ($585.356.982,00)**, respaldado mediante Certificado Disponibilidad Presupuestal No.20623 del 09 de septiembre de 2023, expedido por el Jefe de Presupuesto del CENAC TELEMATICA, de acuerdo con la siguiente distribución y rubros presupuestales:

RUBRO PRESUPUESTAL	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	PRESUPUESTO
A-02-01-01-004-005	10 CSF	MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA	DIPER	345.000.000,00
A-02-01-01-004-006	10 CSF	MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS	ESACE	18.155.548,00
A-02-01-01-004-005	10 CSF	MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA	ESACE	66.000.000,00
A-02-01-01-004-005	10 CSF	MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA	BAICC	156.201.434,00
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ASIGNADO				**$585.356.982,00**

Que el día 04 de octubre de 2023, la entidad CENAC DE TELEMATICA, pública en el portal único de contratación www.colombiacompra.gov.co, SECOP II el estudio previo, aviso de convocatoria, proyecto de pliego de condiciones, formularios y de más anexos que hacen parte integral del presente proceso, que tiene por objeto **"ADQUISICIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS SWITCH CORE PARA EL COMANDO DE PERSONAL, SWITCHES PARA EL SISTEMA DE SIMULACIÓN ESACE Y EQUIPOS DE RED DEL BAICC".**

Que el día 03 de noviembre de 2023, la entidad CENAC DE TELEMATICA, pública en el portal único de contratación www. colombiacompra.gov.co, SECOP II acto administrativo de apertura, pliego de condiciones definitivo, formularios y de más anexos que hacen parte integral del presente proceso, que tiene por objeto **"ADQUISICIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS SWITCH CORE PARA EL COMANDO DE PERSONAL, SWITCHES PARA EL SISTEMA DE SIMULACIÓN ESACE Y EQUIPOS DE RED DEL BAICC"**

Que el día 31 de octubre de 2023 a las 11:00 horas se efectuó el cierre por medio de la plataforma del SECOP II del proceso de **SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. 099-CENACTELEMATICA-2023,** cuyo objeto es **"ADQUISICIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS SWITCH CORE PARA EL COMANDO DE PERSONAL, SWITCHES PARA EL SISTEMA DE SIMULACIÓN ESACE Y EQUIPOS DE RED DEL BAICC"**, al cual se presentó la empresa:

LOTES	OFERENTES	NIT No.
LOTE 2 Y 3	CAMNET	79.634.185-2
LOTE 1 Y 3	NETWORK & ACCESORIES S.A.S	901.159.165-9

Que el informe de evaluaciones iniciales realizadas por los comités jurídico, técnico y económico, se desarrolló el día 03 de noviembre del presente año, y su resultado fue el siguiente:

LOTES	EMPRESA	NIT No.	JURÍDICO	ECONÓMICO	TÉCNICO
LOTE No. 2	CAMNET	79.634.185-2	NO HABILITADO	NO HABILITADO	HABILITADO
LOTE No. 3	CAMNET	79.634.185-2	NO HABILITADO	NO HABILITADO	RECHAZADO
LOTE No. 1	NETWORK & ACCESORIES S.A.S	901.159.165-9	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
LOTE No. 3	NETWORK & ACCESORIES S.A.S	901.159.165-9	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO

Que las evaluaciones realizadas a las propuestas fueron publicadas en la plataforma del SECOP II, el día 03 de noviembre de 2023, con el fin de efectuar observaciones al informe de evaluación.

Que teniendo en cuenta el traslado de las evaluaciones, la empresa CAMNET., subsano los documentos requerido en el Lote No. 2 por el comité jurídico, económico según cronograma de la plataforma SECOP II.

Que el día 10 de noviembre de 2023 se publica la reevaluación, jurídica y económica en la plataforma del SECOPII y su resultado fue el siguiente:

LOTE	EMPRESA	NIT No.	JURÍDICO	ECONÓMICO	TÉCNICO
LOTE No. 2	CAMNET	79.634.185-2	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
LOTE No. 3	CAMNET	79.634.185-2	NO HABILITADO	NO HABILITADO	RECHAZADO
LOTE No. 1	NETWORK & ACCESORIES S.A.S	901.159.165-9	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
LOTE No. 3	NETWORK & ACCESORIES S.A.S	901.159.165-9	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO

Que una vez verificadas las evaluaciones técnica, jurídica, económica y su ponderación técnica y económica se evidencio lo siguiente:

LOTE	PROPONENTE	VALOR TOTAL DE LA OFERTA	PUNTAJE PRECIO	EVALUACIÓN LEY 816	PONDERACION TECNICA ADICIONAL	TOTAL PUNTAJE	PUNTAJE ADICIONAL PARA PROPONENTES CON CRITERIOS DIFERENCIALES	CALIFICACIÓN TOTAL
LOTE No. 2	CAMNET	$82.934.460,00	300	40	0	340	0	340
LOTE No. 1	NETWORK & ACCESORIES S.A.S	$328.600.000,00	300	40	0	340	1,3	341,3
LOTE No. 3	NETWORK & ACCESORIES S.A.S	$144.000.000,00	300	40	0	340	1,3	341,3

Que con el resultado arrojado por las evaluaciones jurídica, económica y técnica se concluye que la empresa **CAMNET S.A.S**, CUMPLE con el **LOTE No.** 2 y la empresa **NETWORK & ACCESORIES S.A.S, CUMPLE** con el **LOTE No. 1 Y No. 3** jurídica, técnica, económica y financieramente con lo exigido con el Pliego de Condiciones y sus respectivos anexos del proceso de **SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. 099-CENAC TELEMATICA-2023,** cuyo objeto es la **"ADQUISICIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS SWITCH CORE PARA EL COMANDO DE PERSONAL, SWITCHES PARA EL SISTEMA DE SIMULACIÓN ESACE Y EQUIPOS DE RED DEL BAICC"**, por lo tanto, se considera viable para contratar con el MDN–EJÉRCITO NACIONAL–CENAC TELEMÁTICA.

Que teniendo en cuenta lo anterior el señor Teniente Coronel **JORGE DARWIN GUEVARA GUERRERO (**Gerente del proyecto), le propuso al Comité de Adquisiciones, recomendar al señor Ordenador del Gasto lo siguiente:

ADJUDICAR Teniendo en cuenta los resultados de las evaluaciones jurídica, económica y técnica, se adjudica por lotes por la suma de **QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA PESOS M/CTE ($555.534.460,00) INCLUIDO IVA**, así:

ADJUDICACION LOTE 1 – COPER

Se adjudica el LOTE 1 a la empresa **NETWORK & ACCESORIOS SAS identificada con Nit 901159165-9,** por la suma de **TRESCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES SEISCIENTOS MIL PESOS M/CTE ($328.600.000,00),** para el COPER, asi:

NETWORK & ACCESORIES SAS							
LOTE 1 - COMANDO DE PERSONAL							
ÍTEM	ELEMENTO	UNIDAD MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO	IVA 19%	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
RUBRO: A-02-01-01-004-005-02 MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS							
1	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA SWITCH DE CORE CAPA 3 DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET- 05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01	UNIDAD	2	99.159.663,87	18.840.336,13	118.000.000,00	236.000.000,00
2	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UNA TARJETA 12 PUERTOS RJ45 1G/2.5G/5G/10G Base-T PARA SWITRCH CORE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01	UNIDAD	2	16.974.789,92	3.225.210,08	20.200.000,00	40.400.000,00
3	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE MODULO SFP A 10GB DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01	UNIDAD	16	756.302,52	143.697,48	900.000,00	14.400.000,00
4	PATCH CORD DE FIBRA OPTICA DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01	UNIDAD	16	420.168,07	79.831,93	500.000,00	8.000.000,00
5	CABLE QSFP PARA STACK DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01	UNIDAD	2	1.176.470,59	223.529,41	1.400.000,00	2.800.000,00
6	FUENTES DE PODER DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01	UNIDAD	2	11.344.537,82	2.155.462,18	13.500.000,00	27.000.000,00
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ADJUDICADO LOTE 1							$ 328.600.000,00
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ASIGNADO LOTE 1							$ 345.000.000,00
SOBRANTE LOTE 1							$ 16.400.000,00

ADJUDICACION LOTE 2 – ESACE

Se adjudica el LOTE 2 a la empresa **MARTINEZ MARTINEZ CARLOS ARTURO identificado con Nit 79634185-2,** por la suma de TRESCIENTOS **OCHENTA Y DOS MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA PESOS M/CTE ($82.934.460,00),** para la ESACE, asi:

MARTINEZ MARTINEZ CARLOS ARTURO							
LOTE 2 ESACE							
ÍTEM	ELEMENTO	UNIDAD MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO	IVA N/A	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
RUBRO: A-02-01-01-004-005-02 MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS							
7	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA SWITCH CORE TARJETA 12 PUERTOS RJ45 1000BASE-T + 4 PUERTOS SLOT SFP+ 10G PARA SWITCH CORE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01 (ITEM 2. ADQUISICIÓN DE EQUIPOS SWITCH CORE TIPO CHASIS - NO 3.4)	UNIDAD	4	13.650.857,14	2.593.662,86	16.244.520,00	64.978.080,00
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ADJUDICADO RUBRO A-02-01-01-004-005 LOTE 2						$	64.978.080,00
VALOR TOTAL ADJUDICADO PRESUPUESTO ASIGANADO RUBRO A-02-01-01-004-005 LOTE 2						$	66.000.000,00
VALOR SOBRANTE RUBRO A-02-01-01-004-005 LOTE 2						$	1.021.920,00
RUBRO: A-02-01-01-004-006-02 APARATOS DE CONTROL ELÉCTRICO Y DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD Y SUS PARTES Y PIEZAS							
8	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUSTA EN FUNCIONAMIENTO DE MODULO SFP+ A 10 GB DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01 (MODULO SFP MM 10G - 3.3.3)	UNIDAD	6	1.075.546,22	204.353,78	1.279.900,00	7.679.400,00
RUBRO: A-02-01-01-004-006-03 HILOS Y CABLES AISLADOS; CABLE DE FIBRA ÓPTICA							
9	PATCH CORD DE FIBRA OPTICA DE 30 METROS Y DE 20 METROS DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01 (PATCH-CORD DE FIBRA OPTICA MULTIMODO - 3.3.2)	UNIDAD	2	479.823,53	91.166,47	570.990,00	1.141.980,00
10	CABLE UTP CAT 6A 10 GB PATCH CORD X 10 METROS PROBADOS Y VERIFICADOS POR EL LABORATORIO INDEPENDIENTE ETL/UL PROBADOS EN FÁBRICA PARA CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DE LA CATEGORÍA 6A 500 MHZ CONDUCTORES TIPO MULTIFILAR CON UN ALTO NIVEL DE RENDIMIENTO CON UN FORRO REDONDO Y PIRORRETARDANTE. COMPATIBLE CON EL CÓDIGO DE COLORES T568A Y T568B CUMPLE FCC PART 68 SUBPARTE F - IEC 60603-7 RJ45 MINIMO 2500 CICLOS DE ACOPLE DEBERÁN SOPORTAR CONEXIONES POE, POE+ Y POE++ TIPO 3 Y 4 CONSTRUIDO CON CABLE 24 AWG / 26 AWG PLUG MODULARES CON TECNOLOGÍA DE SINTONIZADO CENTRAL EN CADA UNA DE SUS PUNTAS ENCHUFE EN	UNIDAD	90	85.294,12	16.205,88	101.500,00	9.135.000,00

	POLICARBONATO BOTA O MANGA ALIVIADORA DE TENSIÓN EN PVC DIÁMETRO EXTERNO MÁXIMO 7.3MM CONTACTOS BI-NIVEL PARA COMPENSAR EL DESEQUILIBRIO DE PARES QUE PROPORCIONA UNA MEJOR RELACIÓN SEÑAL/RUIDO Y MEJOR IMPEDANCIA Y BAJAS PÉRDIDAS DE RETORNO Y SIGUIENTE CUMPLE ESPECIFICACIONES PARA COMPONENTES CATEGORÍA 6A DE LA ANSI/TIA-568-C.2/2.D, 1 EEE 802.3AN-2006						
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ADJUDICADO RUBRO A-02-01-01-004-006 LOTE 2							**$ 17.956.380,00**
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ASIGNADO RUBRO A-02-01-01-004-006 LOTE 2							**$ 18.155.548,00**
SOBRANTEA-02-01-01-004-006 LOTE 2							**$ 199.168,00**
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ADJUDICADO LOTE 2							**$ 82.934.460,00**
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ASIGNADO LOTE 2							**$ 84.155.548,00**
SOBRANTE LOTE 2							**$ 1.221.088,00**

ADJUDICACION LOTE 3 – BAICC

Se adjudica el LOTE 3 a la empresa **NETWORK & ACCESORIOS SAS identificada con Nit 901159165-9,** por la suma de **CIENTO CUARENTA Y CUATRO MILLONES DE PESOS M/CTE ($144.000.000,00),** para el BAICC, asi

NETWORK & ACCESORIES SAS							
LOTE 3 - BAICC BATALLON DE INTEROPERATIVIDAD COMPUTACION Y CIBERDEFENSA							
ÍTEM	**ELEMENTO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**IVA N/A**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
A-02-01-01-004-005-02 MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS							
1	INTERRUPTOR 24 10/100/1000T, 4 X 1G SFP - JEMPP-CEDE6-DIPCO-ET-05621/COM-1	UNIDAD	9	13.445.378,15	2.554.621,85	16.000.000,00	144.000.000,00
TOTAL VALOR PRESUPUESTO ADJUDICADO LOTE 3							**$ 144.000.000,00**
TOTAL VALOR PRESUPUESTO ASIGNADO LOTE 3							**$ 156.201.434,00**
TOTAL VALOR SOBANTE LOTE 3							**$ 12.201.434,00**

RESUMEN PRESUPUESTO ADJUDICADO POR LOTES

TOTAL ADJUDICADO POR LOTES		
VALOR TOTAL ADJUDICADO LOTE 1	$	82.934.460,00
VALOR TOTAL ADJUDICADO LOTE 2	$	328.600.000,00
VALOR TOTAL ADJUDICADO LOTE 3	$	144.000.000,00
VALOR TOTAL ADJUDICADO	**$**	**555.534.460,00**

En mérito de lo expuesto, y acogiendo la recomendación del Gerente de Proyecto y de los comités evaluadores, el Señor Coronel **RAFAEL ENRIQUE NIÑO ZEA,** en calidad de Director de la CENAC TELEMATICA.

RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: ADJUDICAR EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. 099-CENACTELEMATICA-2023, cuyo objeto es **"ADQUISICIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS SWITCH CORE PARA EL COMANDO DE PERSONAL, SWITCHES PARA EL SISTEMA DE SIMULACIÓN ESACE Y EQUIPOS DE RED DEL BAICC",** por la suma de **QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA PESOS M/CTE ($555.534.460,00) INCLUIDO IVA,** Respaldado mediante Certificado Disponibilidad Presupuestal No. 20623 del 09 de septiembre de 2023, expedido por el Jefe de Presupuesto del CENAC TELEMATICA, de acuerdo con la siguiente distribución y rubros presupuestales: A-02-01-01-004-006; MAQUINARIA Y APARATOS ELECTRICOS; A-02-01-01-004-005 MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMATICA; expresados al máximo nivel: A-02-01-01-004-005-02 MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS; A-02-01-01-004-006-02 APARATOS DE CONTROL ELÉCTRICO Y DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD Y SUS PARTES Y PIEZAS; A-02-01-01-004-006-03 HILOS Y CABLES AISLADOS; CABLE DE FIBRA ÓPTICA, recurso 10 CSF, de la siguiente manera:

ADJUDICACION LOTE 1 – COPER

Se adjudica el LOTE 1 a la empresa **NETWORK & ACCESORIOS SAS identificada con Nit 901159165-9,** por la suma de **TRESCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES SEISCIENTOS MIL PESOS M/CTE ($328.600.000,00),** para el COPER, asi:

NETWORK & ACCESORIES SAS							
LOTE 1 - COMANDO DE PERSONAL							
ÍTEM	ELEMENTO	UNIDAD MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO	IVA 19%	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
RUBRO: A-02-01-01-004-005-02 MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS							
1	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA SWITCH DE CORE CAPA 3 DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET- 05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01	UNIDAD	2	99.159.663,87	18.840.336,13	118.000.000,00	236.000.000,00
2	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UNA TARJETA 12 PUERTOS RJ45 1G/2.5G/5G/10G Base-T PARA SWITRCH CORE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01	UNIDAD	2	16.974.789,92	3.225.210,08	20.200.000,00	40.400.000,00
3	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE MODULO SFP A 10GB DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01	UNIDAD	16	756.302,52	143.697,48	900.000,00	14.400.000,00
4	PATCH CORD DE FIBRA OPTICA DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01	UNIDAD	16	420.168,07	79.831,93	500.000,00	8.000.000,00
5	CABLE QSFP PARA STACK DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01	UNIDAD	2	1.176.470,59	223.529,41	1.400.000,00	2.800.000,00
6	FUENTES DE PODER DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01	UNIDAD	2	11.344.537,82	2.155.462,18	13.500.000,00	27.000.000,00

VALOR TOTAL PRESUPUESTO ADJUDICADO LOTE 1	**$ 328.600.000,00**
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ASIGNADO LOTE 1	**$ 345.000.000,00**
SOBRANTE LOTE 1	**$ 16.400.000,00**

ADJUDICACION LOTE 2 – ESACE

Se adjudica el LOTE 2 a la empresa **MARTINEZ MARTINEZ CARLOS ARTURO identificado con Nit 79634185-2,** por la suma de TRESCIENTOS **OCHENTA Y DOS MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA PESOS M/CTE ($82.934.460,00),** para la ESACE, asi:

MARTINEZ MARTINEZ CARLOS ARTURO							
LOTE 2 ESACE							
ÍTEM	**ELEMENTO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**IVA N/A**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
RUBRO: A-02-01-01-004-005-02 MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS							
7	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA SWITCH CORE TARJETA 12 PUERTOS RJ45 1000BASE-T + 4 PUERTOS SLOT SFP+ 10G PARA SWITCH CORE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01 (ITEM 2. ADQUISICIÓN DE EQUIPOS SWITCH CORE TIPO CHASIS - NO 3.4)	UNIDAD	4	13.650.857,14	2.593.662,86	16.244.520,00	64.978.080,00
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ADJUDICADO RUBRO A-02-01-01-004-005 LOTE 2							**$ 64.978.080,00**
VALOR TOTAL ADJUDICADO PRESUPUESTO ASIGANADO RUBRO A-02-01-01-004-005 LOTE 2							**$ 66.000.000,00**
VALOR SOBRANTE RUBRO A-02-01-01-004-005 LOTE 2							**$ 1.021.920,00**
RUBRO: A-02-01-01-004-006-02 APARATOS DE CONTROL ELÉCTRICO Y DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD Y SUS PARTES Y PIEZAS							
8	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUSTA EN FUNCIONAMIENTO DE MODULO SFP+ A 10 GB DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01 (MODULO SFP MM 10G - 3.3.3)	UNIDAD	6	1.075.546,22	204.353,78	1.279.900,00	7.679.400,00
RUBRO: A-02-01-01-004-006-03 HILOS Y CABLES AISLADOS; CABLE DE FIBRA ÓPTICA							
9	PATCH CORD DE FIBRA OPTICA DE 30 METROS Y DE 20 METROS DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS ET-05621 EQUIPOS PARA REDES DE DATOS COM-01 (PATCH-CORD DE FIBRA OPTICA MULTIMODO - 3.3.2)	UNIDAD	2	479.823,53	91.166,47	570.990,00	1.141.980,00
10	CABLE UTP CAT 6A 10 GB PATCH CORD X 10 METROS PROBADOS Y VERIFICADOS POR EL LABORATORIO INDEPENDIENTE ETL/UL PROBADOS EN FÁBRICA PARA CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DE LA CATEGORÍA 6A 500 MHZ CONDUCTORES TIPO MULTIFILAR CON UN ALTO NIVEL DE RENDIMIENTO CON UN FORRO REDONDO Y PIRORRETARDANTE. COMPATIBLE CON EL CÓDIGO	UNIDAD	90	85.294,12	16.205,88	101.500,00	9.135.000,00

	DE COLORES T568A Y T568B CUMPLE FCC PART 68 SUBPARTE F - IEC 60603-7 RJ45 MINIMO 2500 CICLOS DE ACOPLE DEBERÁN SOPORTAR CONEXIONES POE, POE+ Y POE++ TIPO 3 Y 4 CONSTRUIDO CON CABLE 24 AWG / 26 AWG PLUG MODULARES CON TECNOLOGÍA DE SINTONIZADO CENTRAL EN CADA UNA DE SUS PUNTAS ENCHUFE EN POLICARBONATO BOTA O MANGA ALIVIADORA DE TENSIÓN EN PVC DIÁMETRO EXTERNO MÁXIMO 7.3MM CONTACTOS BI-NIVEL PARA COMPENSAR EL DESEQUILIBRIO DE PARES QUE PROPORCIONA UNA MEJOR RELACIÓN SEÑAL/RUIDO Y MEJOR IMPEDANCIA Y BAJAS PÉRDIDAS DE RETORNO Y SIGUIENTE CUMPLE ESPECIFICACIONES PARA COMPONENTES CATEGORÍA 6A DE LA ANSI/TIA-568-C.2/2.D, 1 EEE 802.3AN-2006						
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ADJUDICADO RUBRO A-02-01-01-004-006 LOTE 2						**$**	**17.956.380,00**
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ASIGNADO RUBRO A-02-01-01-004-006 LOTE 2						**$**	**18.155.548,00**
SOBRANTEA-02-01-01-004-006 LOTE 2						**$**	**199.168,00**
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ADJUDICADO LOTE 2						**$**	**82.934.460,00**
VALOR TOTAL PRESUPUESTO ASIGNADO LOTE 2						**$**	**84.155.548,00**
SOBRANTE LOTE 2						**$**	**1.221.088,00**

ADJUDICACION LOTE 3 – BAICC

Se adjudica el LOTE 3 a la empresa **NETWORK & ACCESORIOS SAS identificada con Nit 901159165-9,** por la suma de **CIENTO CUARENTA Y CUATRO MILLONES DE PESOS M/CTE ($144.000.000,00),** para el BAICC, asi

NETWORK & ACCESORIES SAS							
LOTE 3 - BAICC BATALLON DE INTEROPERATIVIDAD COMPUTACION Y CIBERDEFENSA							
ÍTEM	**ELEMENTO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**IVA N/A**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
A-02-01-01-004-005-02 MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS							
1	INTERRUPTOR 24 10/100/1000T, 4 X 1G SFP - JEMPP-CEDE6-DIPCO-ET-05621/COM-1	UNIDAD	9	13.445.378,15	2.554.621,85	16.000.000,00	144.000.000,00
TOTAL VALOR PRESUPUESTO ADJUDICADO LOTE 3							**$ 144.000.000,00**
TOTAL VALOR PRESUPUESTO ASIGNADO LOTE 3							**$ 156.201.434,00**
TOTAL VALOR SOBANTE LOTE 3							**$ 12.201.434,00**

RESUMEN PRESUPUESTO ADJUDICADO POR LOTES

TOTAL ADJUDICADO POR LOTES		
VALOR TOTAL ADJUDICADO LOTE 1	$	82.934.460,00
VALOR TOTAL ADJUDICADO LOTE 2	$	328.600.000,00
VALOR TOTAL ADJUDICADO LOTE 3	$	144.000.000,00
VALOR TOTAL ADJUDICADO	**$**	**555.534.460,00**

ARTÍCULO SEGUNDO: se recomienda a la oficina de presupuesto de la CENAC TELEMATICA, liberar la suma de **VEINTINUEVE MILLONES OCHOCIENTOS VEINTIDOS MIL QUINIENTOS VEINTIDOS PESOS M/CTE. ($29.822.522,00)**, del Certificado Disponibilidad Presupuestal No. No. 20623 del 09 de septiembre de 2023, de acuerdo a la siguiente distribución y rubros presupuestales:

RUBRO PRESUPUESTAL	REC	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	PRESUPUESTO ASIGNADO	VALOR TOTAL ADJUDICADO	SOBRANTE
A-02-01-01-004-005	10 CSF	MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMATICA	DIPER	345.000.000,00	328.600.00,00	16.400.000,00
A-02-01-01-004-006		MAQUINARIA Y APARATOS ELECTRICOS	ESACE	18.155.548,00	17.956.380,00	199.168,00
A-02-01-01-004-005	10 CSF	MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMATICA	ESACE	66.000.000,00	64.978.080,00	1.021.920,00
A-02-01-01-004-005	10 CSF	MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMATICA	BAICC	156.201.434,00	144.000.000,00	12.201.434,00
TOTAL				**$585.536.982,00**	**$555.534.460,00**	**$29.822.522,00**

ARTÍCULO SEGUNDO: Disponer que el contrato correspondiente a la presente adjudicación sea elaborado por el Asesor Jurídico del CENAC TELEMÁTICA, con el lleno de los requisitos establecidos en la Ley 80 de 1993, en la Ley 1150 de 2007, en el Decreto 1082 de 2015, y demás Decretos concordantes y reglamentarios.

ARTÍCULO TERCERO: Se efectuará la notificación personal al adjudicatario de conformidad con lo normado en la Ley 1437 de 2011.

ARTÍCULO CUARTO: Contra la adjudicación de la presente Resolución no procede recurso alguno y rige a partir de la fecha de la notificación a su adjudicatario y de la publicación en el SECOP II, la cual se hará conforme a las normas del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

Dada en Facatativá a los diez (10) días del mes de noviembre de 2023.

NOTIFÍQUESE, PUBLIQUESE Y CÚMPLASE,

Coronel RAFAEL ENRIQUE NIÑO ZEA
Director CENAC TELEMÁTICA
Ordenador del Gasto

AS. OLGA LUCIA VILLALOBOS BACCA
Comitê Jurídico Evaluador

AS. MARIA CRISTINA ROMERO CARRILLO
Comitê Econômico Evaluador

MY. Miguel Angel [illegible] Romero
Oficial Contratación CENAC TELEMATICA