ADICION No 2		**CONTRATO No. 106- CENACTOLEMAIDA-2020**
CLASE DE CONTRATO		**SUMINISTRO**
MODALIDAD DE CONTRATACION		**PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. 109-CENACTOLEMAIDA-2020**
OBJETO		**"SUMINISTRO DE REPUESTOS Y MANTENIMIENTO A LOS EQUIPOS DE COMPUTO Y OFICINA PARA LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA, PARTIDA FIJA VIGENCIA 2020"**
DATOS DEL CONTRATANTE	**NOMBRE O RAZON SOCIAL:**	**CENTRAL ADMINISTRATIVA YCONTABLE REGIONALTOLEMAIDA.**
	ORDENADOR DEL GASTO :	**CR. RICARDO AUGUSTO SALCEDO ROZO**
DATOS CONTRATISTA	**NOMBREO RAZON SOCIAL**	**JAMES ERNESTO LAVERDE PINZON**
	CEDULA DE CIUDADANIA	C.C. No. 93.235.836 de Ibagué
	DIRECCION	**Dirección:** CR 7 A N 51 - 26 PS 1 - Ibagué **Correo electrónico:** jameslaverde@yahoo.com
	TELEFONO	**Cel: 3132681795**
	TIPO DCTO	**PERSONA JURIDICA**
GRUPO I ENTIDAD BANCARIA	**No. CTA**	055044600025872 8
	CLASE	**CUENTA AHORROS**
	BANCO	**BANCO DAVIVIENDA**
DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:		**CDP No . 6820 DEL 29 DE ABRIL 2020.**
PLAZO DE EJECUCION INICIAL		El Tiempo estimado para la ejecución del contrato será a partir de la fecha de suscripción del contrato hasta 15 de diciembre de 2020
VALOR DEL CONTRATO No. 106-CENACTOLEMAIDA-2020		**DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS ($277.278.888,00) M/CTE**
ADICIÓN N° 1 AL CONTRATO No. 106-CENACTOLEMAIDA-2020		**CUARENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS TREINTA MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS M/CTE ($49.930.722)**
ADICIÓN N° 2 AL CONTRATO No. 106-CENACTOLEMAIDA-2020		**OCHO MILLONES DE PESOS M/CTE ($8.000.000).**
VALOR TOTAL DEL CONTRATO No. 106-CENACTOLEMAIDA-2020		**TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS NUEVE MIL CIENTO SESENTA PESOS M/CTE ($335.209.160,00).**
CIUDAD		**NILO CUNDINAMARCA – FUERTE MILITAR DE TOLEMAIDA.**

CENACA

Mediante el presente escrito, el MDN - Ejército Nacional – **CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA** representada por el suscrito Coronel **RICARDO AUGUSTO SALCEDO ROZO**, mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía N° 79.688.564 expedida en Bogotá D.C, en su carácter de Director y Ordenador del Gasto de **LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA;** debidamente facultado para suscribir la presente aceptación de oferta de PRESTACIÓN DE SERVICIOS. en acatamiento de la Resolución Ministerial de Delegación del gasto vigente No.4519 del 27 de mayo de 2016, modificada parcialmente por la resolución 1417 del 08 de marzo de 2018, quien en consecuencia representa al **EJÉRCITO NACIONAL – LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA con NIT: 800.131.049-4**, el señor Ministro de Defensa Nacional, que en adelante y para los efectos de la presente aceptación de oferta se denominará **EL M.D.N. – EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA**; informa para todos los fines y con las consecuencias jurídicas que de ello se desprende por una parte y por la otra el señor **JAMES ERNESTO LAVERDE PINZON** identificado con cédula No. 93.235.836 de Ibagué- Tolima, con domicilio en la CR 7 A N 51 - 26 PS 1 - Ibagué, correo electrónico: jameslaverde@yahoo.com, de conformidad con lo establecido en la Ley 1150 de 2327, de acuerdo a lo adicionado por el Artículo 94 de la ley 1474 de 2011, reglamentado por el Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, hemos convenido celebrar un contrato adicional No 02 al contrato **No 106-CENACTOLEMAIDA-2020**, previas las siguientes consideraciones**: a)-** Que la NACION - MDN - EJÉRCITO NACIONAL - CENTRAL ADMINISTRATIVA CONTABLE CENAC- TOLEMAIDA contrato **SUMINISTRO DE REPUESTOS Y MANTENIMIENTO A LOS EQUIPOS DE COMPUTO Y OFICINA PARA LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA, PARTIDA FIJA VIGENCIA 2020 y AUTOS MONGUI SAS** suscribieron el contrato **No.106-CENACTOLEMAIDA-2020**, el diecisiete de junio de 2020 **b)** Que el valor del contrato **No.106-CENACTOLEMAIDA-2020** que inicialmente se suscribió es por la suma de **DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS ($277.278.888,00) M/CTE IVA E IMPUESTOS INCLUIDOS, incluido IVA,** respaldado por el Certificado de Disponibilidad Presupuestal **6820 DEL 29 DE ABRIL 2020**, **ARTICULO PRESUPUESTAL A-02-02-02-008-007, SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN) Y A-02-02-01-004-005 MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA. c)** El contratista deberá acreditar que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, con una duración desde la suscripción de la aceptación de oferta hasta cuatro (4) meses después de vencido el plazo de ejecución. d) Que en el estudio previo que soporta la presente adición, hacen constar lo siguiente: "Que teniendo en cuenta que el contrato **No. 106 - CENACTOLEMAIDA-2020** del 17 de junio de 2020 tiene como objeto: **SUMINISTRO DE REPUESTOS Y MANTENIMIENTO A LOS EQUIPOS DE COMPUTO Y OFICINA PARA LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA, PARTIDA FIJA VIGENCIA 2020."** cuya ejecución está activa, y que existe actualmente la necesidad de adicionar presupuesto nuevamente, para lo cual hay disponibilidad en el rubro **ARTICULO PRESUPUESTAL A-02-02-02-008-007, SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN** el valor de **OCHO MILLONES DE PESOS M/CTE ($8.000.000,00),** valor que no supera el cincuenta por ciento (50%) del contrato principal debidamente suscrito y por lo tanto se cuenta con los fundamentos y la viabilidad de poder adicionar este**. e)-** Que la solicitud realizada al Ordenador de Gasto y el estudio previo fueron objeto de análisis por parte de los Comités Técnico, Jurídico y Económico, así como del Supervisor del contrato Mayor **MY. POVEDA ORTIZ WILLIAM EDILBERTO - Ejecutivo y Segundo Comandante BASEN** y/o quien haga sus veces en el cargo quien, encuentran viable la realización del adicional No. 02 al CONTRATO **No. 106-CENACTOLEMAIDA-2020**; y recomiendan al Ordenador del Gasto la adición a éste. f) Que la presente adición se efectúa con fundamento en el Artículo 1602 del Código Civil, en el entendido que cualquier contrato legalmente celebrado es Ley para las partes. Al igual el artículo 40 de la Ley 80 de 1993 establece la posibilidad de celebrar contratos y acuerdos que permitan la autonomía de la voluntad tendiente al cumplimiento de los fines del

CENAC Regional Tolemaida –Fuerte Militar de Tolemaida, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co

ISO 9001 Icontec Certificado SC 6531
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

Estado, así mismo, en atención a que el plazo de ejecución como de duración de la aceptación de oferta aún se encuentra vigente, por lo tanto dentro del plazo de duración se podrá modificar, adicionar, liquidar, otorgar plazos, etc. g)- Que quienes suscriben la presente Adición se encuentran debidamente facultados para ello y por lo tanto pueden obligarse y comprometerse amplia y suficientemente, todo lo cual se acredita con los documentos que se anexan y hacen parte de la presente Adición No. 2. h)- Que cumplidos los trámites y requisitos legales que exige la contratación administrativa, las partes acuerdan celebrar la presente **Adición No. 02 AL CONTRATO No.106 -CENACTOLEMAIDA-2020**, que se regirá por las siguientes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMERA.- Adiciónese AL CONTRATO **No. 106 -CENACTOLEMAIDA-2020,** la suma de **OCHO MILLONES DE PESOS M/CTE ($8.000.000) incluido IVA**. Para un total del contrato de **TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS NUEVE MIL CIENTO SESENTA PESOS M/CTE ($335.209.160,00) incluido IVA**. Todos los precios aquí contemplados se entienden firmes y fijos y por lo tanto no están sujetos a ninguna clase de reajuste. Igualmente, dentro de este precio, van incluidos los costos proyectados al plazo de ejecución de la presente aceptación de oferta adicional No 2 y la utilidad razonable que el CONTRATISTA pretende obtener, en consecuencia, no se aceptarán solicitudes de reajustes de precios, invocados con base en estas circunstancias.

CLAUSULA SEGUNDA.- Adiciónese al contrato No 106 **-CENACTOLEMAIDA-2020**, lo siguiente:

RELACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A ADQUIRIR:

UNIDAD	DESCRIPCIÓN	CENTRO DE COSTOS	NUMERO DE ACTIVO FIJO	NUMERO SERIAL
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210014	167000012464	102SN36655
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210007	167000012465	102SN36612
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210011	167000012466	102SN36636
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210010	167000012467	102SN36623
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210002	167000000865	MXJ44707YP
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210015	167000000861	MXJ44707ZD
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210015	167000000925	MXJ44707SL
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210015	167000001292	53F99F1
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210003	167000001293	BG299F1
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210018	167000011211	JGPF7F1
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210008	167000008886	MXL6271S4Q
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210001	167000008887	MXL6271S35
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210007	167000005277	MXL3411CBD
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210007	167000005278	MXL34123YD
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210012	167000005285	MXL3411BY1
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210015	167000005292	MXL3411BXP
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210015	167000005293	MXL3411BYB
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210018	167000005295	MXL34123YF
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210013	167000005297	MXL34123YM
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210011	167000005301	MXL3412409
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210002	167000005302	MXL34123ZN
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210010	167000005303	MXL34123YH
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210011	167000005940	MXL021NNW

BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210011	167000005941	MXL021NRQ
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210011	167000005942	MXL021NSW
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210009	167000007025	MJ02U7U0
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210009	167000007463	MJ02U7TR
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210023	167000008184	102SN04828
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210007	167000008185	MXL42419SC
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210018	167000009219	54DVQL1
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210014	167000009683	200SN64941
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210019	167000009685	54HVQL1
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210009	167000010056	MXL42419VG
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210009	167000010057	MJ02U8AY
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210021	167000010058	MXL42419SD
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210021	167000010059	MJ02U82M
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210012	167000010290	MJ05WEDJ
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210015	167000010568	MJ05WP67
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210006	167000010569	MJ05WEFR
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210011	167000010571	MJ05WP2P
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210003	167000010572	MJ05WETQ
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210002	167000010573	MJ05WEJX
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210019	167000010574	MJ05WNPE
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210014	167000010575	MJ05WP1F
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210009	167000010577	MJ05WEF2
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210018	167000010578	MJ05WEGA
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210023	167000010748	MJ05WNME
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210005	167000011108	MXL3411CBF
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210010	869000001451	53T6GC1
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210006	869000001452	J86YKC1
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210010	869000001453	13T6GC1
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210010	869000001454	8B6YKC1
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210002	869000001455	986YKC1
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210012	869000001456	776YKC1
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210003	869000001514	MXL9360FCO
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210011	869000001531	87R3M81
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210014	869000001576	1HFYFC1
BRIAV25	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	3R210009	869000001634	39R3M81
BRIAV25	COMPUTADOR - PORTATIL	3R210012	167000001829	8KKM7L1
BRIAV25	COMPUTADOR - PORTATIL	3R210001	167000003982	CNU1384LDW
BRIAV25	COMPUTADOR - PORTATIL	3R210017	167000005657	5CG4322L81
BRIAV25	IMPRESORA	3R210006	869000001436	MXBM140977
BRIAV25	IMPRESORA	3R210014	167000003984	CNDCC8Y0C3
BRIAV25	IMPRESORA	3R210015	167000007333	MXBCH771J9
BRIAV25	IMPRESORA	3R210018	167000007462	406336990D5ZC
BRIAV25	IMPRESORA	3R210019	167000009207	R15152395
BRIAV25	IMPRESORA	3R210007	869000001491	S4VY052775
BRIAV25	IMPRESORA	3R210014	869000001496	S4VY052672

CENAC Regional Tolemaida –Fuerte Militar de Tolemaida, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co

ISO 9001 icontec Certificado SC 6531
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

BRIAV25	IMPRESORA	3R210011	869000001497	S4VY052682
BRIAV25	IMPRESORA	3R210003	869000001516	CNG89BD212
BRIAV25	IMPRESORA	3R210001	869000001607	S4VY052774
BRIAV25	SCANER	3R210012	167000010297	U6AZ008405
BRIAV25	SCANER	3R210009	167000010576	U6AZ008431
BRIAV25	SERVIDOR	3R210007	165500015102	KQ45HH1
BRIAV25	SERVIDOR	3R210007	167000008728	2431AATCB88E600090
BRIAV25	RED LAN	3R5B182605	167000013543	N/A

02-02-02-008-07-01			**SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS, MAQUINARIA Y EQUIPO**		100%			
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**EXISTENCIAS (STOCK - INVENTARIOS)**	**NECESIDAD**	**NECESIDAD TOTAL**	**UNSPSC (CCE)**	**CÓDIGO OTAN - NOC**
1	8713000	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TARJETAS PCI Y PCI EXPRESS (VIDEO,RED,SONIDO) CONSISTENTE EN CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETAS PCI Y PCI EXPRESS (VIDEO,RED,SONIDO)	SERVICIO	0	1	1	81112307	OMITIDO
2	8713000	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BOARD, CONSISTENTE EN DESARME, INSPECCIÓN, REVISION, LIMPIEZA DE TERMINALES Y PLACA CIRCUITAL DE LA BOARD, DE PRESENTARSE FALLES POR CORTOS CIRCUITOS Y/O FALLAS INTERNAS PROPORCIONANDO UN MAL FUNCIONAMIENTO, SE DEBE REALIZAR CAMBIO E INSTALACIÓN DE LA BOARD, DEJANDO PROGRAMACIÓN NUEVA DE REVISION	SERVICIO	0	1	1	81112307	OMITIDO
3	8713000	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DISCOS DURO, CONSISTENTE EN CAMBIOS E INSTALACIÓN DE DISCOS DUROS.	SERVICIO	0	1	1	81112301	OMITIDO
4	8713000	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE UNIDADES DE CD/DVD, CONSISTENTE EN LA REPARACION DE LAS UNIDADES DE CD/DVD DE COMPUTADORES	SERVICIO	0	1	1	81112301	OMITIDO
5	8713000	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MONITORES, CONSISTENTE EN LA REPARACION ELECTRONICA Y CAMBIO DE TARJETAS DE VIDEO DE LOS MONITORES DE COMPUTADORES	SERVICIO	0	1	1	81112307	OMITIDO
6	8713000	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DISCOS DURO, CONSISTENTE EN LA RECUPERACION DE INFORMACION EN DISCOS DURO	SERVICIO	0	1	1	81112301	OMITIDO
7	8713000	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MEMORIA RAM; CONSISTENTE EN EL CAMBIO E INSTALACIÓN DE MEMORIA RAM	SERVICIO	0	1	1	81112307	OMITIDO
8	8713000	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE FUENTES DE PODER, CONSISTENTE EN CAMBIOS E INSTALACIÓN DE FUENTES DE PODER	SERVICIO	0	1	1	81112307	OMITIDO
9	8713000	MANTENIMIENTO PREVENTIVO COMPUTADOR, TORRE - AIO - LAPTOP, INCLUYE LIMPIEZA GENERAL DE POLVO Y AGENTES EXTERNOS A LA MAQUINA, DESMANCHADO, DESFRAGMENTACIÓN DEL DISCO DURO PARA EL ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO DE LOS ARCHIVOS, DESINTALACION DE SOFTWARE, BORRADO DE TEMPORALES, MEMORIA CACHE E HISTORIAL DE NAVEGADORES, CORRER ANTIVIRUS (APOYO A JORNADAS PROGRAMADAS)	SERVICIO	0	1	1	81112301	OMITIDO
10	8713000	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE COMPUTADOR POR DAÑO EN LOS PUERTOS USB E INSTALACION DE TARJETA PCI/PUERTO USB	SERVICIO	0	1	1	81112307	OMITIDO
11	8713000	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE CPU, LIMPIEZA DE PUERTOS Y LIMPIEZA DE BOARD	SERVICIO	0	1	1	81112307	OMITIDO
12	8713000	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTUALIZACIÓN DE SISTEMA DE OPERATIVO, ANTIVIRUS, REALIZACIÓN DE BACKUPS, RECUPERACIÓN DE ARCHIVOS, INSTALACIÓN DE PROGRAMAS OFIMÁTICOS	SERVICIO	0	1	1	81112307	OMITIDO
		MANTENIMIENTO DE IMPRESORAS LASER JET						

13	87159 99	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE IMPRESORA LÁSER CONSITENTE LIMPIEZA DE RUTA DE PAPEL, LIMPIEZA DE SCANER , LIMPIEZA DE PICK ROLLER, LUBRICACIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
14	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO DE KIT RODILLOS ARRASTRE DE PAPEL ADF	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
15	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO DE UNIDAD DE ADF	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
16	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO TARJETA PRINCIPAL	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
17	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO UNIDAD FUSORA	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
18	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO MOTOR DEL FUSOR	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
19	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO MOTOR PLATINA DE PIÑONES	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
20	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO MECANISMO ARRASTRE DE PAPEL BANDEJA	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
21	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO KIT RODILLOS ARRASTRE DE PAPEL BANDEJA	SERVICIO	0	1	1	81112 306	
22	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO FUENTE DE PODER	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
23	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO RODILLO DE PRESION	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
24	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO RODILLO DE TRANSFERENCIA	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
25	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO ACETATO FUSOR	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
		MANTENIMIENTO IMPRESORAS DE INYECCION						
26	87159 99	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE IMPRESORA DE INYECCION CONSITENTE LIMPIEZA DE CABEZALES, LIMPIEZA GENERAL, LUBRICACIÓN DE GUÍA DE CARRO, LIMPIEZA RUTA DE PAPEL, ACTUALIZACIÓN DE CONTADOR DE IMPRESION	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
27	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO DE KIT RODILLOS ARRASTRE	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
28	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO DE ALMOHADILLA DE IMPRESORA	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
29	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO BUS DE DATOS CABEZAL	SERVICIO	0	1	1	81112 306	
30	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO DE CABEZAL DE IMPRESORA	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
31	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO TARJETA PRINCIPAL	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
32	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO CORREA DE ARRASTRE CARRO DE CABEZAL	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
33	87159 99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO FUENTE DE PODER	SERVICIO	0	1	1	81112 306	OMITIDO
		MANTENIMIENTO DE RED DE DATOS						
34	87130 00	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE REDES. VERIFICAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS DISTRIBUIDORES INTERMEDIOS DE REDES Y PRINCIPAL DEL CABLEADO ESTRUCTURADO, ES DECIR, SUS CANALIZACIONES, CAJAS, CONECTORES, PANELES, ETIQUETACIÓN, ETC., QUE SE ENCUENTREN EN P	SERVICIO	0	1	1	81112 307	OMITIDO
35	87130 00	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE REDES. LIMPIEZA DE HUB - MODEM - ROUTER - SWITH - TRANCEIVER, CAMBIO DE HUB - MODEM - ROUTER - SWITH - TRANCEIVER DE REDES, CAMBIO DE RJ45, JACK -RJ45 KEY STONE PARED, CAMBIO DE CANELTAS Y CABLEADO ESTRUCTURADO	SERVICIO	0	1	1	81112 307	OMITIDO

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-008-07-01	**SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS, MAQUINARIA Y EQUIPO**	**NOMBRE CUENTA**	**PRECIO DE REFERENCIA**

2020 AÑO DEL FORTALECIMIENTO DE LA PROFESIONALIZACIÓN MILITAR Y COHESIÓN DE LA FUERZA

CENAC Regional Tolemaida –Fuerte Militar de Tolemaida, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co

ISO 9001 icontec Certificado SC 6531
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

ITEM	CÓDIGO DANE	UNSPSC (CCE)	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS (STOCK - INVENTARIOS)	NECESIDAD	NECESIDAD TOTAL	V/R TOTAL UNITARIO	V/R UNITARIO SIN IVA	IVA (SI APLICA)	V/R TOTAL UNITARIO
1	8713000	81112307	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TARJETAS PCI Y PCI EXPRESS (VIDEO,RED, SONIDO) CONSISTENTE EN CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETAS PCI Y PCI EXPRESS (VIDEO,RED, SONIDO)	SERVICIO	0	1	1	$ 51.508,20	$ 35.294,12	$ 6.705,88	$ 42.000,00
2	8713000	81112307	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BOARD, CONSISTENTE EN DESARME, INSPECCIÓN, REVISION, LIMPIEZA DE TERMINALES Y PLACA CIRCUITAL DE LA BOARD, DE PRESENTARSE FALLES POR CORTOS CIRCUITOS Y/O FALLAS INTERNAS PROPORCIONANDO UN MAL FUNCIONAMIENTO, SE DEBE REALIZAR CAMBIO E INSTALACIÓN DE LA BOARD, DEJANDO PROGRAMACIÓN NUEVA DE REVISION	SERVICIO	0	1	1	$ 51.508,20	$ 35.294,12	$ 6.705,88	$ 42.000,00
3	8713000	81112301	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DISCOS DURO, CONSISTENTE EN CAMBIOS E INSTALACIÓN DE DISCOS DUROS.	SERVICIO	0	1	1	$ 51.508,20	$ 35.294,12	$ 6.705,88	$ 42.000,00
4	8713000	81112301	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE UNIDADES DE CD/DVD, CONSISTENTE EN LA REPARACION DE LAS UNIDADES DE CD/DVD	SERVICIO	0	1	1	$ 68.000,00	$ 42.016,81	$ 7.983,19	$ 50.000,00

CENAC A

CENAC Regional Tolemaida –Fuerte Militar de Tolemaida, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co

			DE COMPUTADORES								
5	8713000	81112307	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MONITORES, CONSISTENTE EN LA REPARACION ELECTRONICA Y CAMBIO DE TARJETAS DE VIDEO DE LOS MONITORES DE COMPUTADORES	SERVICIO	0	1	1	$ 120.000,00	$ 84.033,61	$ 15.966,39	$ 100.000,00
6	8713000	81112301	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DISCOS DURO, CONSISTENTE EN LA RECUPERACION DE INFORMACION EN DISCOS DURO	SERVICIO	0	1	1	$ 51.508,20	$ 35.294,12	$ 6.705,88	$ 42.000,00
7	8713000	81112307	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MEMORIA RAM; CONSISTENTE EN EL CAMBIO E INSTALACIÓN DE MEMORIA RAM	SERVICIO	0	1	1	$ 51.508,20	$ 35.294,12	$ 6.705,88	$ 42.000,00
8	8713000	81112307	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE FUENTES DE PODER, CONSISTENTE EN CAMBIOS E INSTALACIÓN DE FUENTES DE PODER	SERVICIO	0	1	1	$ 51.508,20	$ 35.294,12	$ 6.705,88	$ 42.000,00
9	8713000	81112301	MANTENIMIENTO PREVENTIVO COMPUTADOR, TORRE - AIO - LAPTOP, INCLUYE LIMPIEZA GENERAL DE POLVO Y AGENTES EXTERNOS A LA MAQUINA, DESMANCHADO, DESFRAGMENTACIÓN DEL DISCO DURO PARA EL ÓPTIMO FUNCIONAM	SERVICIO	0	1	1	$ 125.000,00	$ 84.033,61	$ 15.966,39	$ 100.000,00

CENAC A

CENAC Regional Tolemaida –Fuerte Militar de Tolemaida, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co

			IENTO DE LOS ARCHIVOS, DESINTALACION DE SOFTWARE, BORRADO DE TEMPORALES, MEMORIA CACHE E HISTORIAL DE NAVEGADORES, CORRER ANTIVIRUS (APOYO A JORNADAS PROGRAMADAS)								
10	87130000	81112307	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE COMPUTADOR POR DAÑO EN LOS PUERTOS USB E INSTALACION DE TARJETA PCI/PUERTO USB	SERVICIO	0	1	1	$ 68.000,00	$ 35.294,12	$ 6.705,88	$ 42.000,00
11	87130000	81112307	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE CPU, LIMPIEZA DE PUERTOS Y LIMPIEZA DE BOARD	SERVICIO	0	1	1	$ 68.000,00	$ 35.294,12	$ 6.705,88	$ 42.000,00
12	87130000	81112307	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTUALIZACIÓN DE SISTEMA DE OPERATIVO, ANTIVIRUS, REALIZACIÓN DE BACKUPS, RECUPERACIÓN DE ARCHIVOS, INSTALACIÓN DE PROGRAMAS OFIMÁTICOS	SERVICIO	0	1	1	$ 82.413,12	$ 63.025,21	$ 11.974,79	$ 75.000,00
MANTENIMIENTO DE IMPRESORAS LASER JET											
13	87159999	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE IMPRESORA LÁSER CONSITENTE LIMPIEZA DE RUTA DE PAPEL, LIMPIEZA DE SCANER , LIMPIEZA DE PICK ROLLER, LUBRICACIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZAC	SERVICIO	0	1	1	$ 185.429,52	$ 138.655,46	$ 26.344,54	$ 165.000,00

CENAC A

CENAC Regional Tolemaida –Fuerte Militar de Tolemaida, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co

			IÓN DE FIRMWARE								
14	87151999	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO DE KIT RODILLOS ARRASTRE DE PAPEL ADF	SERVICIO	0	1	1	$ 51.508,20	$ 35.294,12	$ 6.705,88	$ 42.000,00
15	87151999	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO DE UNIDAD DE ADF	SERVICIO	0	1	1	$ 92.714,76	$ 65.546,22	$ 12.453,78	$ 78.000,00
16	87151999	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO TARJETA PRINCIPAL	SERVICIO	0	1	1	$ 92.714,76	$ 65.546,22	$ 12.453,78	$ 78.000,00
17	87151999	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO UNIDAD FUSORA	SERVICIO	0	1	1	$ 92.714,76	$ 65.546,22	$ 12.453,78	$ 78.000,00
18	87151999	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO MOTOR DEL FUSOR	SERVICIO	0	1	1	$ 24.723,94	$ 16.806,72	$ 3.193,28	$ 20.000,00
19	87151999	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO MOTOR PLATINA DE PIÑONES	SERVICIO	0	1	1	$ 82.413,12	$ 57.983,19	$ 11.016,81	$ 69.000,00
20	87151999	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO MECANISMO ARRASTRE DE PAPEL BANDEJA	SERVICIO	0	1	1	$ 61.809,84	$ 42.016,81	$ 7.983,19	$ 50.000,00
21	87151999	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO KIT RODILLOS ARRASTRE DE PAPEL BANDEJA	SERVICIO	0	1	1	$ 61.809,84	$ 42.016,81	$ 7.983,19	$ 50.000,00
22	87151999	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO FUENTE DE PODER	SERVICIO	0	1	1	$ 92.714,76	$ 63.025,21	$ 11.974,79	$ 75.000,00
23	87151999	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO RODILLO DE PRESION	SERVICIO	0	1	1	$ 92.714,76	$ 63.025,21	$ 11.974,79	$ 75.000,00
24	87151999	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO RODILLO DE TRANSFERENCIA	SERVICIO	0	1	1	$ 36.055,74	$ 25.210,08	$ 4.789,92	$ 30.000,00
25	87151999	81112306	MANTENIMIENTO	SERVICIO	0	1	1	$ 103.016,40	$ 82.352,94	$ 15.647,06	$ 98.000,00

CENAC Regional Tolemaida –Fuerte Militar de Tolemaida, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co

CENAC A

			CORRECTIVO CAMBIO ACETATO FUSOR							
MANTENIMIENTO IMPRESORAS DE INYECCION										
26	8715 999	8111 2306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE IMPRESORA DE INYECCION CONSITENTE LIMPIEZA DE CABEZALES, LIMPIEZA GENERAL, LUBRICACIÓN DE GUÍA DE CARRO, LIMPIEZA RUTA DE PAPEL, ACTUALIZACIÓN DE CONTADOR DE IMPRESION	SERVICIO	0	1	1	$ 103.016,40	$ 67.226,89	$ 12.773,11	$ 80.000,00
27	8715 999	8111 2306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO DE KIT RODILLOS ARRASTRE	SERVICIO	0	1	1	$ 74.171,81	$ 50.420,17	$ 9.579,83	$ 60.000,00
28	8715 999	8111 2301	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO DE ALMOHADILLA DE IMPRESORA	SERVICIO	0	1	1	$ 51.508,20	$ 35.294,12	$ 6.705,88	$ 42.000,00
29	8715 999	8111 2301	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO BUS DE DATOS CABEZAL	SERVICIO	0	1	1	$ 56.659,02	$ 35.294,12	$ 6.705,88	$ 42.000,00
30	8715 999	8111 2301	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO DE CABEZAL DE IMPRESORA	SERVICIO	0	1	1	$ 82.413,12	$ 63.025,21	$ 11.974,79	$ 75.000,00
31	8715 999	8111 2306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO TARJETA PRINCIPAL	SERVICIO	0	1	1	$ 68.000,00	$ 43.697,48	$ 8.302,52	$ 52.000,00
32	8715 999	8111 2301	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO CORREA DE ARRASTRE CARRO DE CABEZAL	SERVICIO	0	1	1	$ 61.809,84	$ 43.697,48	$ 8.302,52	$ 52.000,00
33	8715 999	8111 2301	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO FUENTE DE PODER	SERVICIO	0	1	1	$ 56.659,02	$ 40.336,13	$ 7.663,87	$ 48.000,00
MANTENIMIENTO DE RED DE DATOS										

CENAC A

CENAC Regional Tolemaida –Fuerte Militar de Tolemaida, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co

34	8713000	81112307	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE REDES. VERIFICAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS DISTRIBUIDORES INTERMEDIOS DE REDES Y PRINCIPAL DEL CABLEADO ESTRUCTURADO, ES DECIR, SUS CANALIZACIONES, CAJAS, CONECTORES, PANELES, ETIQUETACIÓN, ETC., QUE SE ENCUENTREN EN PEN PERFECTAS CONDICIONES DE FUNCIONALIDAD Y FIJACIÒN.	SERVICIO	0	1	1	$ 55.628,86	$ 37.815,13	$ 7.184,87	$ 45.000,00
35	8713000	81112307	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE REDES. LIMPIEZA DE HUB - MODEM - ROUTER - SWITH - TRANCEIVER, CAMBIO DE HUB - MODEM - ROUTER - SWITH - TRANCEIVER DE REDES, CAMBIO DE RJ45, JACK - RJ45 KEY STONE PARED, CAMBIO DE CANELTAS Y CABLEADO ESTRUCTURADO	SERVICIO	0	1	1	$ 55.628,86	$ 35.294,12	$ 6.705,88	$ 42.000,00

<u>CLAUSULA TERCERA</u>: PARA EL PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN DE LA PRESENTE ADICION: Para el perfeccionamiento de esta aceptación de oferta adicional No 02 AL CONTRATO **No 106 –CENACTOLEMAIDA - 2020**, para su ejecución se requiere: a) Registro Presupuestal b) Presentación de la modificación a la Garantía Única de Cumplimiento por parte del Contratista c) Aprobación por parte de la entidad contratante de la Garantía Única De Cumplimiento. **PARÁGRAFO PRIMERO**: El Contratista se obliga a constituir y entregar a la entidad contratante, la modificación a la garantía única de cumplimiento, máximo dentro de los 3 días hábiles siguientes a la firma de la presente Adición.

2020 AÑO DEL FORTALECIMIENTO DE LA PROFESIONALIZACIÓN MILITAR Y COHESIÓN DE LA FUERZA

CENAC Regional Tolemaida –Fuerte Militar de Tolemaida, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co

ISO 9001 icontec Certificado SC 6531
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

CLAUSULA CUARTA: VIGENCIA: Los demás CLAUSULAS, parágrafos, términos y condiciones del CONTRATO **No 106 –CENACTOLEMAIDA – 2020,** que no hayan sido modificados con la presente Adición, continúan vigentes y son de obligatorio cumplimiento. Para constancia se firma el presente Contrato en Nilo (Cundinamarca), Fuerte Militar de Tolemaida, a los doce (12) días del mes de noviembre de 2020.

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
Coronel **RICARDO AUGUSTO SALCEDO ROZO.**
Director Central Administrativa y Contable Regional Tolemaida
Ordenador del Gasto

POR EL CONTRATISTA,

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
JAMES ERNESTO LAVERDE PINZON
No. 93.235.836 de Ibagué- Tolima

SUPERVISOR:

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
Mayor **MY. POVEDA ORTIZ WILLIAM EDILBERTO**
- Ejecutivo y Segundo Comandante BASEN
y/o quien haga sus veces en el cargo

Elaboró:

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO

ASE. KAREN DELL TEJADA
Evaluador Jurídico

ASE. LORENA JULIETH LOZANO
Evaluador Económico

Vo.Bo.

Vo.Bo. **ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO**
TE. MARITZA GRANADOS VEGA
Jefe de Contratación CENAC Regional Tolemaida

CENAC A

CENAC Regional Tolemaida –Fuerte Militar de Tolemaida, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co