ESTUDIO PREVIO PARA LA ADICIÓN No. 1 AL CONTRATO N° 117 - CENAC TOLEMAIDA - 2019, CUYO OBJETO ES EL SUMINISTRO DE PAPELERÍA, ÚTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA CON DESTINO A LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA Y SUS UNIDADES CENTRALIZADAS ADMINISTRATIVAMENTE PARA LA VIGENCIA 2019".

ANTECEDENTES

Que LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE, el día 24 de mayo del 2019 suscribió el contrato N° 117-CENACTOLEMAIDA-2019, con el señor JAMES ERENESTO LAVERDE PINZON**,** identificado con la cedula de ciudadanía No. 93.235.836 de Ibagué, Representante Legal de **INNOVATECH COLOMBIA**, para la ejecución del contrato cuyo objeto es el **SUMINISTRO DE PAPELERÍA, ÚTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA CON DESTINO A LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA Y SUS UNIDADES CENTRALIZADAS ADMINISTRATIVAMENTE PARA LA VIGENCIA 2019** por valor de **QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y UN MIL NOVECIENTOS PESOS ($559.971.900.00) MCTE M/CTE**.

Que el día 29 de mayo de 2019 LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA, suscribió modificatorio No. 1 con la firma **INNOVATECH COLOMBIA.**

Que el día 05 de junio del 2019 LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA, suscribió modificatorio No. 2 con la firma **INNOVATECH COLOMBIA.**

Que el Comando Logístico del Ejército asignó recursos que fueron adicionados al Certificado de Disponibilidad Presupuestal **4619** con fecha de 18 de marzo de 2019**,** con cargo al rubro presupuestal, por un valor total de **QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y UN MIL NOVECIENTOS PESOS ($559.971.900.00) MCTE,** amparado bajo la cuenta presupuestal ASI:

DESCRIPCION	VALOR	REC
OTROS BIENES TRANSPORTABLES (EXCEPTO PRODUCTOS METALICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO)	351.471.936,00	10
OTROS BIENES TRANSPORTABLES (EXCEPTO PRODUCTOS METALICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO)	8.000.000,00	16
PRODUCTOS METALICOS MAQUINARIA Y EQUIPO	194.459.964,00	10
PRODUCTOS METALICOS MAQUINARIA Y EQUIPO	2.000.000,00	16
ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS RECURSO	1.340.000,00	11
ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS RECURSO	2.500.000,00	11

1. DEFINICIÓN Y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD DE CADA UNIDAD BENEFICIADA

El BATALLÓN DE TRNASPORTES No. 2 – BATRA 2 ve la necesidad de adquirir elementos de papelería, teniendo en cuenta que la partida inicial origen del contrato no fue lo suficiente, y teniendo en cuenta que las Unidades no poseen recursos propios suficientes para cubrir las necesidades de las mismas, se hace uso del presupuesto adicionado el cual será destinado de manera específica, y que por medio del conducto normativo que rige el sistema de contratación precontractual empleado por la Central Administrativa y Contable, esta garantizará que dichos rubros puedan ser empleados por las Unidades en pro del beneficio de la tropa como apoyo institucional y razón de ser del mismo.

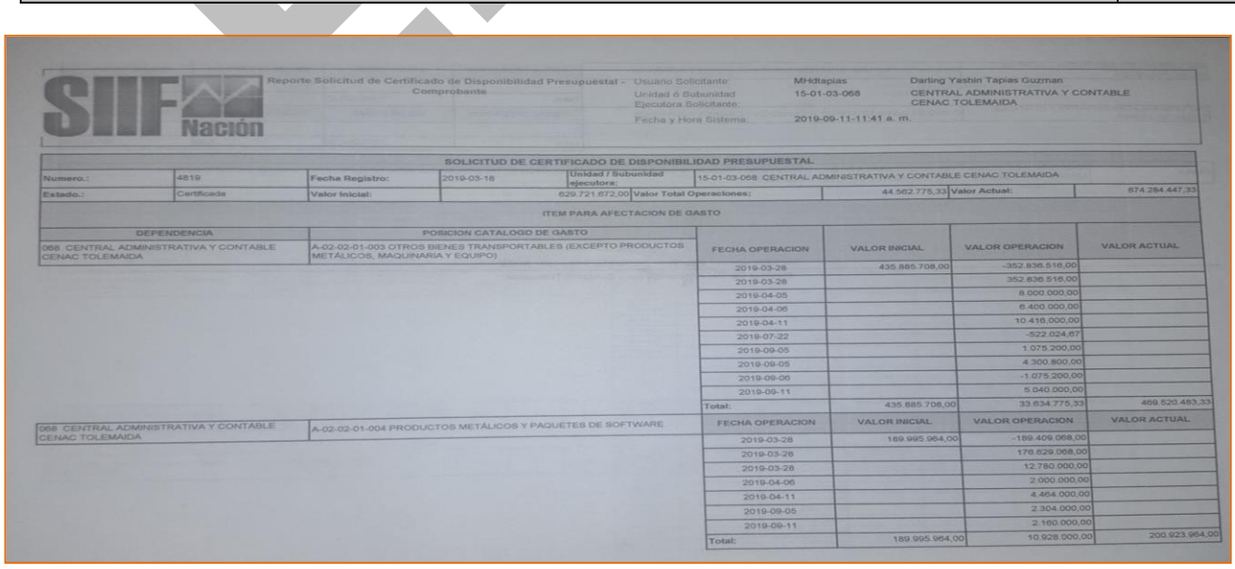
En tal sentido, se hace necesario disponer de un presupuesto adicional para la partida asignada al **SUMINISTRO DE PAPELERÍA, ÚTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA CON DESTINO A LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA Y SUS UNIDADES CENTRALIZADAS ADMINISTRATIVAMENTE PARA LA VIGENCIA 2019,** ya que no es suficiente para suplir el 100% de las necesidades de las Unidades.

Que el señor **CT. JAIR GARCIA MARTINEZ- Oficial B-4 EMSUB,** supervisor del contrato, mediante Resolución Número 054 del 05 de abril de 2019, una vez revisada la solicitud, aprueba la adición al contrato **N°117-CENAC TOLEMAIDA-2019,**correspondiente a "**SUMINISTRO DE PAPELERÍA, ÚTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA CON DESTINO A LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA Y SUS UNIDADES CENTRALIZADAS ADMINISTRATIVAMENTE PARA LA VIGENCIA 2019**", por un valor de **TRECE MILLONES OCHOCIENTOS CUATRO MIL OCHOCIENTOS PESOS (13´804.800,oo).**

Que el valor a adicionar no supera el monto previsto en el parágrafo del artículo 40 de la Ley 80 de 1993 que establece "…. *Los contratos no podrán adicionarse en más del cincuenta por ciento (50%) de su valor inicial, expresado éste en salarios mínimos legales mensuales….*".

En tal sentido, y atendiendo la justificación de las Unidades beneficiadas BAABS No.2 y BATRA 2 con el presupuesto asignado, se adelanta la presente adición hasta por la suma de **TRECE MILLONES OCHOCIENTOS CUATRO MIL OCHOCIENTOS PESOS (13´804.800,oo)** según adición realizada al CDP **4619** expedido 18 de marzo de 2019, expedido por el Jefe de Presupuesto de la CENAC REGIONAL TOLEMAIDA.

RUBRO PPTAL	REC.	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNID. BENEFIC.	VALOR
02-02-01-003	10	OTROS BIENES TRANSPORTABLES (EXCEPTO PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO)	BAABS 2	4´300.800
02-02-01-003	10	PRODUCTOS METALICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO		2´304.000
		SUBTOTAL BAABS		**6´604.800**
02-02-01-003	10	OTRO BIENES TRANSPORTABLES (EXCEPTO PRODUCTOS METALICOS)	BATRA 2	5´040.000
02-02-01-04	10	PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)		2´160.000
		SUBTOTAL BATRA2		**7´200.000**
		TOTAL ADICIONAR		**13´804.800**



SIIF Nación — Reporte Solicitud de Certificado de Disponibilidad Presupuestal - Comprobante

Usuario Solicitante: MHdtapias — Darling Yashin Tapias Guzman
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 15-01-03-068 — CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC TOLEMAIDA
Fecha y Hora Sistema: 2019-09-11-11:41 a. m.

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Numero.:	4619	Fecha Registro:	2019-03-18	Unidad / Subunidad ejecutora:	15-01-03-068 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC TOLEMAIDA		
Estado.:	Certificada	Valor Inicial:	629.721.672,00	Valor Total Operaciones:	44.562.775,33	Valor Actual:	674.284.447,33

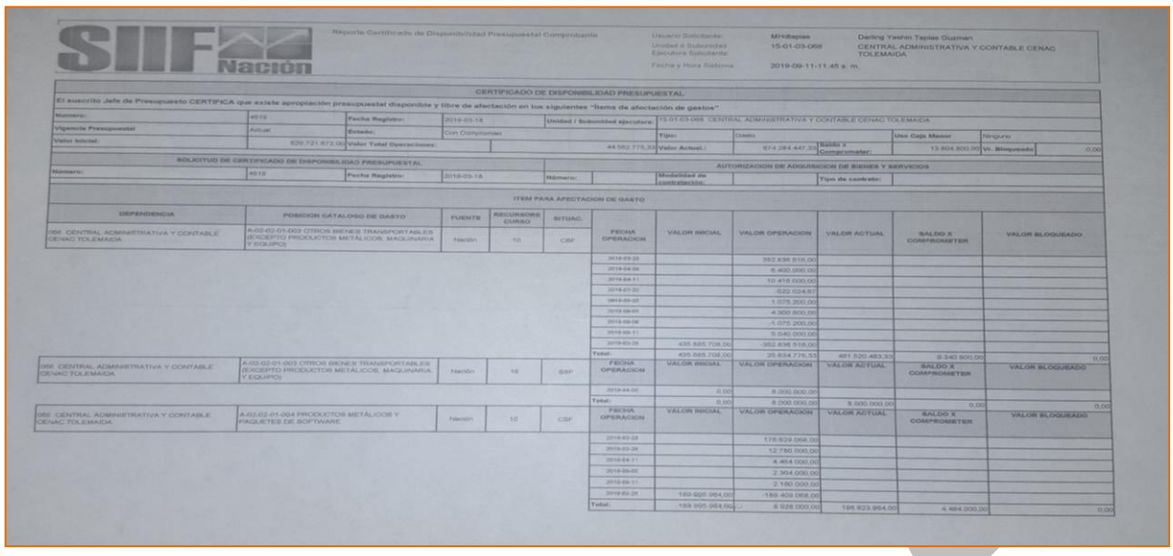
ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO
068 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC TOLEMAIDA	A-02-02-01-003 OTROS BIENES TRANSPORTABLES (EXCEPTO PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO)

FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL
2019-03-28	435.885.708,00	-352.836.516,00	
2019-03-28		352.836.516,00	
2019-04-05		8.000.000,00	
2019-04-06		6.400.000,00	
2019-04-11		10.416.000,00	
2019-07-22		-522.024,67	
2019-09-05		1.075.200,00	
2019-09-05		4.300.800,00	
2019-09-06		-1.075.200,00	
2019-09-11		5.040.000,00	
Total:	435.885.708,00	33.634.775,33	469.520.483,33

068 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC TOLEMAIDA	A-02-02-01-004 PRODUCTOS METÁLICOS Y PAQUETES DE SOFTWARE

FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL
2019-03-28	189.995.964,00	-189.409.068,00	
2019-03-28		176.629.068,00	
2019-03-28		12.780.000,00	
2019-04-06		2.000.000,00	
2019-04-11		4.464.000,00	
2019-09-05		2.304.000,00	
2019-09-11		2.160.000,00	
Total:	189.995.964,00	10.928.000,00	200.923.964,00



SIIF Nación

Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante: MHdtapias — Darling Yashin Tapias Guzman
Unidad o Subunidad Ejecutora Solicitante: 15-01-03-068 — CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC TOLEMAIDA
Fecha y Hora Sistema: 2019-09-11-11:45 a. m.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Items de afectación de gastos"

Número:	4619	Fecha Registro:	2019-03-18	Unidad / Subunidad ejecutora:	15-01-03-068 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC TOLEMAIDA				
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Con Compromiso		Tipo:	Costo		Uso Caja Menor	Ninguno
Valor Inicial:	629.721.672,00	Valor Total Operaciones:	44.582.775,30		Valor Actual:	574.284.447,30	Saldo x Comprometer:	13.804.800,00	Vr. Bloqueado: 0,00

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Número:	4619	Fecha Registro:	2019-03-18	Número:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:	

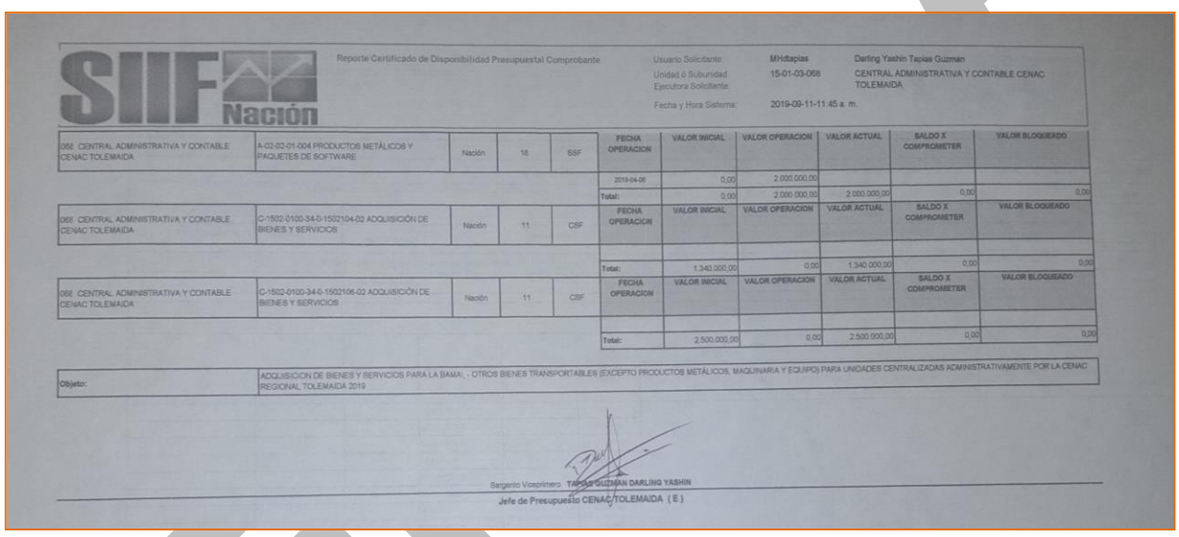
AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOS CURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
068 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC TOLEMAIDA	A-02-02-01-003 OTROS BIENES TRANSPORTABLES (EXCEPTO PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO)	Nación	16	SSF	2019-03-28		352.836.516,00			
					2019-04-04		6.400.000,00			
					2019-04-11		10.416.000,00			
					2019-07-22		-522.024,87			
					2019-08-05		1.075.200,00			
					2019-08-08		4.300.800,00			
					2019-08-08		1.075.200,00			
					2019-09-11		5.040.000,00			
					2019-03-28	435.885.708,00	-352.836.516,00			
					Total:	435.885.708,00	35.934.775,13	481.020.483,30	2.340.800,00	0,00

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOS CURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
068 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC TOLEMAIDA	A-02-02-01-003 OTROS BIENES TRANSPORTABLES (EXCEPTO PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO)	Nación	16	SSF	2019-04-05	0,00	8.000.000,00			
					Total:	0,00	8.000.000,00	8.000.000,00	0,00	0,00

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOS CURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
068 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC TOLEMAIDA	A-02-02-01-004 PRODUCTOS METÁLICOS Y PAQUETES DE SOFTWARE	Nación	16	SSF	2019-03-28		176.639.068,00			
					2019-03-28		12.790.000,00			
					2019-04-11		4.464.000,00			
					2019-09-05		2.304.000,00			
					2019-09-11		2.160.000,00			
					2019-09-28	189.995.964,00	-189.409.068,00			
					Total:	189.995.964,00	8.928.000,00	198.923.964,00	4.464.000,00	0,00



SIIF Nación

Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante: MHdtapias — Darling Yashin Tapias Guzman
Unidad o Subunidad Ejecutora Solicitante: 15-01-03-068 — CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC TOLEMAIDA
Fecha y Hora Sistema: 2019-09-11-11:45 a. m.

068 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC TOLEMAIDA	A-02-02-01-004 PRODUCTOS METÁLICOS Y PAQUETES DE SOFTWARE	Nación	16	SSF	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
					2019-04-05	0,00	2.000.000,00			
					Total:	0,00	2.000.000,00	2.000.000,00	0,00	0,00
068 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC TOLEMAIDA	C-1502-0100-34-0-1502104-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Nación	11	CSF	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
					Total:	1.340.000,00	0,00	1.340.000,00	0,00	0,00
068 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC TOLEMAIDA	C-1502-0100-34-0-1502106-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Nación	11	CSF	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
					Total:	2.500.000,00	0,00	2.500.000,00	0,00	0,00

Objeto: ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS PARA LA BAMA; - OTROS BIENES TRANSPORTABLES (EXCEPTO PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO) PARA UNIDADES CENTRALIZADAS ADMINISTRATIVAMENTE POR LA CENAC REGIONAL TOLEMAIDA 2019

Sargento Viceprimero TAPIAS GUZMAN DARLING YASHIN
Jefe de Presupuesto CENAC TOLEMAIDA (E)

En virtud de lo anterior y teniendo en cuenta que el Contrato de **CONTRATO No. 117-CENACTOLEMAIDA-2019**, se encuentra vigente, es viable adicionarlo hasta en **TRECE MILLONES OCHOCIENTOS CUATRO MIL OCHOCIENTOS PESOS (13´804.800,oo),** por lo tanto, la adición del contrato debe entenderse como un agregado a las cláusulas del mismo.

De acuerdo a lo anterior se requiere la contratación de los siguientes elementos, con las siguientes especificaciones técnicas y unidad de medida:

BAABS 2:

	CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO	
	02-02-01-003-08-09 OTROS ARTICULOS MANUFACTURADOS N.C.P	
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
2	**ALMOHADILLA PARA SELLO** recargable material: Cascara plástica, Color de tinta negro, Características físicas, Forma redonda de 50 a 60 mm/ 5 a 6 cm de diámetro (externo) rendimiento Mínimo 1000 impresiones.	UNIDAD
3	**BOLIGRAFO AZUL** cuerpo plástico o polietileno translucido o color azul; punta metálica, con tapa, redondo, rectangular o hexagonal. Tinta de Color Azul Rendimiento Mínimo de 1000 mts.	UNIDAD
5	**BOLIGRAFO ROJO** cuerpo plástico o polietileno translucido o color rojo; punta metálica, con tapa, redondo, rectangular o hexagonal. Tinta de Color Rojo Rendimiento Mínimo de 1000 mts.	UNIDAD
6	**BORRADOR PARA TABLERO** elaborado con felpa sintética, fieltro o paño chalet. La base debe ser en madera o plástico	UNIDAD
7	LAPIZ De Escritura Mina Negra Material Madera reforestada o resina sintética Borrador no tóxico Mina Color negro dureza HB o No 2 Dimensión Longitud 17.8 - 19.7 cms y diámetro de mínimo 7,2mm Características físicas Forma redonda,	12 UNIDADES

	triangular o hexagonal Borrador asegurado en casquillo de metal o plástico sin bordes afilados ni cortantes	
8	**MARCADOR BORRABLE DESECHABLE** Material cuerpo y tapa en polipropileno Tinta Color: negro, azul, rojo, o verde borrable a base de alcohol, no mancha, para escribir sobre tableros porcelanizados o cualquier superficie lisa Dimensión longitud de cuerpo entre 115 - 155 mm y diámetro entre 12 - 18 mm Peso Punta gruesa biselada con trazo de 1,5 mm a 5,8 mm	UNIDAD
10	**MARCADOR PERMANENTE** Material Cuerpo y tapa en polipropileno Tinta Color negro, verde, azul o rojo Tinta indeleble a base de alcohol de secado rápido, calor y humedad, para escribir sobre cualquier superficie Dimensión Longitud de cuerpo entre 120 - 155 mm, diámetro 12 - 18 mm Características físicas Punta gruesa biselada con trazo de 2,3 mm a 4,9 mm Cierre hermético	UNIDAD
12	**NUMERADOR** Entintado Manual 8 Dígitos Material PVC de alta densidad Dígitos 8 dígitos de 4mm Presentación Unidad	UNIDAD
13	**PLUMONES CAJA X 12** Material Plumón de cuerpo y tapa en polipropileno Dimensión Longitud de cuerpo entre 127,9 - 143 mm Características físicas Trazo entre 0,6 mm a 1,7 mm	CAJA X 12
15	**PORTAMINAS 0,7 MM** Material Plástico Características físicas Diámetro para mina de 0,7mm; Zona de agarre en caucho o plástico; Con borrador; Punta retráctil; Clip de sujeción	UNIDAD
16	**RESALTADOR DESECHABLE** Tinta Amarillo, verde, naranja, rosado o celeste Material Filtrona en felpa acrílica o resina termoplástica Características físicas Punta biselada, para realizar 2 trazos o 3 trazos Rendimiento en metros Mínimo 130 mts	UNIDAD
17	**FECHADOR BANDA DE CAUCHO**, mango plástico, carcasa metálica De entintado manual. Mayor o igual a 40 x 20 mm y menor o igual a 80 x 60 mm aproximado	UNIDAD
18	**TABLA PLANILLERA** Tamaño : 35 cm alto x 23 cm largo - tamaño oficioClip : 8 cm alto x 20 cm largoTabla de plástico con bordes redondos	UNIDAD
19	**ALMOHADILLA DACTILAR** Almohadilla dactilar, redonda, diámetro mayor o igual a 20 mm y menor o igual a 40 mm, y material de la carcasa en plástico.	UNIDAD
20	**BOLIGRAFO NEGRO:** EL bolígrafo retráctil deben estar elaborados en material plástico, su fabricación y acabado no puede presentar defectos. Las partes del cuerpo del bolígrafo deben formar una unidad Fuerte y rígida, con suficiente resistencia para su uso. Sus partes deben tener acabado uniforme, tanto en color como En textura, libre de rupturas, fisuras o elementos extraños. No Puede contener elementos tóxicos	UNIDAD
23	**PAPEL FOTOGRAFICO:** Superficie imprimible, brillo ultrablanco, recubrimiento micorporo, de acabado brillante mate 200 gr tamaño A4 de 210 mm de ancho y 297 mm de largo, presentacion paquete por 100 unidades	PAQUETE
24	**CERA DACTILAR Cuenta Fácil**	UNIDAD
	02-02-01-003-06-09 OTROS PRODUCTOS PLÁSTICOS	
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
25	**BANDERITAS MINI BANDERITAS** Señales Autoadhesivas material: Plástico o papel.Tamaño:1/2 pulgadas o con un rango de mínimo de 43 * y máximo 13 mm, Características físicas Colores surtidos. Banderitas mínimo de 100 y máximo 200 unidades. Con adhesivo en la punta y en una cara de la banderita.	UNIDAD
28	**CINTA ADHESIVA** de empaque en rollo 48 mm x 100 mts	UNIDAD ROLLO
30	**CINTA ADHESIVA** Transparente Dimensión 12 mm x 40 mts	UNIDAD ROLLO
33	**GANCHO LEGAJADOR** Plástico X 20 Material Polipropileno calibre 4 a 6 Tamaño Oficio Características físicas Fabricadas en polipropileno inerte tienen un PH neutro, calidad archivo y máxima transparencia, calibre 4 a 6	UNIDAD
36	**PAPEL CONTACT** Transparente Dimensión Rollo 45 cm x 20 m de alta calidad original contac	ROLLO X 20 METROS
40	**FOLDER** 3 Argollas De 1 pulgada sellado de alta frecuencia Cumplan Con Ntc 4436:1999 Y Ntc 5397 Material Tamaño Carta	UNIDAD
	02-02-01-003-06-02 OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO	
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
43	**BORRADOR** De Nata no tóxico Dimensión Medidas aproximadas 5.5 a 6.3 cm * 0.8 a 1 en el espesor * 1.9 a 2.3 cm. largo 5.5.	UNIDAD
	02-02-01-003-02-01 PASTA DE PAPEL, PAPEL Y CARTÓN	
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
46	**CAJA PARA ARCHIVO CENTRA**L Referencia X-200 cartón corrugado que cumple con la NTC 4436:1998 y la NTC 5397 Resistencia de material Resistencia mínima a la compresión vertical de 790 kgf/m. Resistencia mínima al aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm2 Dimensión externa 26.5 cm de alto, 21 cm de ancho y 40 cm de largo Con apertura frontal, pliegue en el costado izquierdo y pestaña para su manipulación Troquelada y fácil de armar, en aleta superior izquierda. Pegante PH neutro o alcalino, sin residuo de pegante a la vista. Recubrimiento al interior con una película transparente de material inerte PH de 7 a 8 capacidad de almacenamiento minimo 15 carpetas tamañao oficio	UNIDAD
47	**CAJA PARA ARCHIVO HISTORICO** Referencia X-100 cartón corrugado que cumple con la NTC 4436:1998 y la NTC 5397 Resistencia de material Resistencia mínima a la compresión vertical de 790 kgf/m. esistencia mínima al aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm2 Dimensión externa 26.5 cm de alto, 12.5 cm de ancho y 42.5 cm de largo Características físicas Con apertura superior y dos aletas fuelle Troquelada y fácil de armar, no requiere pegante Recubrimiento al interior con una película transparente de material inerte PH de 7 a 8 Recubrimiento al exterior con pulpa color blanco capacidad de almacenamiento Mínimo 15 carpetas tamaño oficio	UNIDAD
52	**CARPETA TIPO 4 ALETAS** En Cartulina Blanca Tipo Propalcote cartulina blanca con recubrimiento que contenga pigmentos (carbonatos) y ligantes desde la fabricación; cara interna mate, cara externa brillante; de pH neutro, con reserva alcalina; gramaje de 320 g/m2. El material debe cumplir con las especificaciones contenidas en la NTC 4436:1998 y NTC 5397 respecto el material con el cual se elaboran las carpetas. Dimensión Total - 69.5 cm de ancho y 69.5 cm de largo Base central - 22 cm de ancho y 35 cm de largo Aletas laterales - 22 cm de ancho y 35 cm de largo ; 25.5 cm de ancho y 35 cm de largo Aletas superiores - 22.5 cm de ancho y 17 cm de largo Características físicas Cubierta anterior y posterior con solapas laterales que doblan al interior Grafado para 4 pliegues sobre cada solapa y una distancia entre pliegue de 1 cm de pulpa blanca	UNIDAD
57	**CINTA ADHESIVA** Para Enmascarar 48Mm Dimensión 48 mm x 40 mts	UNIDAD ROLLO
59	**NOTAS AUTOADHESIVAS** Estándar/ Taco/ Bloque/ Cubo De Mínimo 100 Hojas Tamaño Mínimo de 3 x 5 cms Color Colores surtidos	UNIDAD
60	**PAPEL BOND 75 GR** Carta Caja X 10 Resmas Material Papel bond de 75g . El material debe cumplir con la NTC 4436:1998 y la NTC 5397. Tamaño Carta Contenido Resmas de 500 hojas	10 RESMAS
61	**PAPEL BOND 75 GR** Oficio Caja X 10 Resmas Material Papel bond de 75g. El material debe cumplir con la NTC	10 RESMAS

CENAC A

	4436:1998 y la NTC 5397. TamañoOficio Contenido Resmas de 500 hojas	
67	**SOBRE DE FELPA** Para Cd	UNIDAD
	02-02-01-003-05-04 PRODUCTOS QUÍMICOS N.C.P.	
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
70	**PEGANTE EN BARRA** Composición Gelificante, glicerina, y polivinilpirrolidona en agua sin componentes tóxicos Características físicas Forma redonda, cierre hermético Contenido mínimo Mínimo 40 g	UNIDAD
71	**PEGANTE LIQUIDO** 250G presentación minimo de 250 grms Debe ser un pegante sintético, destinado para pegar papel. El pegante debe ser sintético y contar con una tapa que pueda ajustarse de forma segura y estable. El cuerpo y la tapa deben estar elaborados en material plástico Pegante liquido tradicional	UNIDAD
	02-02-01-003-06-04 PRODUCTOS DE EMPAQUE Y ENVASADO, DE PLÁSTICO	
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
73	**ESTUCHE ACRILICO** Para Cd/Dvd De 12 Cm Capacidad 1 CD o DVD de 12 cm Características físicas Estuche delgado (0,5 cm de espesor).	UNIDAD
74	**BOLSILLO PROTECTOR DE PLASTICO** Tamaño Carta X 100 Unidades (Fabricadas en polipropileno inerte tienen un PH neutro, calidad archivo y máxima transparencia, calibre 4 a 6), Paqu X 100	UNIDAD
	02-02-01-003-02-07 LIBROS DE REGISTROS, LIBROS DE CONTABILIDAD, CUADERNILLOS DE NOTAS, BLOQUES PARA CARTAS, AGENDAS Y ARTÍCULOS SIMILARES, SECANTES, ENCUADERNADORES, CLASIFICADORES PARA ARCHIVOS, FORMULARIOS Y OTROS ARTÍCULOS DE ESCRITORIO, DE PAPEL O CARTÓN	
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
77	**LIBRO DE ACTAS** 100 Folios Material Papel bond mínimo entre 56 a 60g, tapa en cartón plastificado Tamaño 32 a 34 cm largo por 20 a 23 de ancho para registro Contenido mínimo 100 folios rayados	UNIDAD
78	**LIBRO DE ACTAS** 200 Folios Material Papel bond mínimo entre 56 a 60g, tapa en cartón plastificado Tamaño 32 a 34 cm largo por 20 a 23 de ancho para registro Contenido mínimo 200 folios rayados	UNIDAD
79	**LIBRO DE ACTAS** 300 Folios Material Papel bond mínimo entre 56 a 60g, tapa en cartón plastificado Tamaño 32 a 34 cm largo por 20 a 23 de ancho para registro Contenido mínimo 300 folios rayados Presentación Unidad	UNIDAD
81	**LIBRO DE ACTAS** 50 Folios Material Papel bond mínimo entre 56 a 60g, tapa en cartón plastificado Tamaño 32 a 34 cm largo por 20 a 23 de ancho para registro Contenido mínimo 50 folios rayados	UNIDAD
82	**BLOCK AMARILLO RAYADO** Material Bond amarillo/ Bond canario mínimo de 55 gr Lineado Rayado Tamaño Carta Contenido Mínimo de 50 hojas	UNIDAD
	02-02-01-004-02 PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)	
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
96	**BISTURI 18MM** Metálico. material: Metálico y cuchilla metálica (acero inoxidable), Características físicas Cuchilla corrediza y cambiable Con bloqueo de cuchilla.	UNIDAD
97	**CHINCHES X 50** Material Cabeza recubierta en PVC Características físicas Punta fina	CAJA X 50
99	**CLIP ESTANDAR** Pequeño Plastificado X 100 Alambre metálico plastificado en polipropileno u otro material plástico	CAJA X 100
100	**CLIP JUMBO X 100** Material Alambre metálico galvanizado	CAJA X 100
101	**CLIP MARIPOSA** Gigante X 12 Material Alambre metálico galvanizado	UNIDAD
102	**GRAPA** NO. 26/6 Caja X 5000 Material Alambre metálico galvanizado o cobrizado	CAJA X 5000
106	**REPUESTO BISTURI** 18Mm Paquete X 10 Material Metal Tamaño cuchilla 18 mm de ancho	PAQUETE X 10
108	**TAJALAPIZ** Material Metal, con cuchilla de acero inoxidable Características físicas 1 orificio para minas de 2mm Forma anatómica para uso manual	UNIDAD
110	**TIJERA DE ACERO** Inoxidable Material Hoja de acero inoxidable con mango en plástico y fibra de vidrio Dimensiones Entre 17 - 21 cms de largo	UNIDAD
	02-02-01-004-005-01 MÁQUINAS PARA OFICINA Y CONTABILIDAD, Y SUS PARTES Y ACCESORIOS	
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
116	**CALCULADORA** Escritorio 12 Dígitos capacidad de pantalla 12 dígitos Características físicas Básica tipo escritorio	UNIDAD
117	**COSEDORA** De Oficina 20 Hojas Material En plástico ABS de alta resistencia Dimensión Rango entre 137 y 157 mm de largo x 50 a 52 mm de alto x 35- 39 mm de ancho Peso 147g Grapas 26/6 Características físicas Base antideslizante Capacidad de cocido 20 hojas a la vez Garantía de Fabricante 5 años	UNIDAD
118	**PERFORADORA** Para Oficina De 2 Huecos Material Metálica Peso Mínimo de 257g No. de Perforaciones 2 con una distancia entre huecos de 8cm Capacidad de perforación 20 hojas a la vez	UNIDAD
119	**SACAGANCHOS** Para Grapa Material Acero cromado combinado con plástico ABS de gran resistencia	UNIDAD
	02-02-01-004-07-05 DISCOS, CINTAS, DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO EN ESTADO SÓLIDO NO VOLÁTILES Y OTROS MEDIOS, NO GRABADOS	
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
126	**CD-RW** 700mb/80min, mínimo de velocidad de grabado 4X	25 UNIDADES
127	**DVD-R** Paquete X 50 Capacidad Mayor o igual a 4,7 GB mínimo de velocidad de grabado 4x o más	PAQUETE X 50
	02-02-01-004-08-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN, VERIFICACIÓN, ANÁLISIS, DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES, SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
130	**REGLA METALICA** 30 cm de largo x 3 cm de ancho	UNIDAD
	02-02-01-004-006-04 ACUMULADORES, PILAS Y BATERÍAS PRIMARIAS Y SUS PARTES Y PIEZAS	
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
133	**PILAS ALCALINAS AA NO RECARGABLES PAR:** Tamaño AA Voltaje Mínimo de 1,5v	PAR
134	**PILAS ALCALINAS AAA NO RECARGABLES:** Tamaño AAA Voltaje Mínimo de 1,2v	PAR

BATRA 2

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO		
02-02-01-003-08-09		
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
3	**BOLIGRAFO AZUL** cuerpo plástico o polietileno translucido o color azul; punta metálica, con tapa, redondo, rectangular o hexagonal. Tinta de Color Azul Rendimiento Mínimo de 1000 mts.	UNIDAD
4	**BOLIGRAFO NEGRO** cuerpo plástico o polietileno translucido o color negro; punta metálica, con tapa, redondo, rectangular o hexagonal. Tinta de Color Negro Rendimiento Mínimo de 1000 mts	UNIDAD
5	**BOLIGRAFO ROJO** cuerpo plástico o polietileno translucido o color rojo; punta metálica, con tapa, redondo, rectangular o hexagonal. Tinta de Color Rojo Rendimiento Mínimo de 1000 mts.	UNIDAD
6	**BORRADOR PARA TABLERO** elaborado con felpa sintética, fieltro o paño chalet. La base debe ser en madera o plástico	UNIDAD
7	LAPIZ De Escritura Mina Negra Material Madera reforestada o resina sintética Borrador no tóxico Mina Color negro dureza HB o No 2 Dimensión Longitud 17.8 - 19.7 cms y diámetro de mínimo 7,2mm Características físicas Forma redonda, triangular o hexagonal Borrador asegurado en casquillo de metal o plástico sin bordes afilados ni cortantes	12 UNIDADES
8	**MARCADOR BORRABLE DESECHABLE** Material cuerpo y tapa en polipropileno Tinta Color: negro, azul, rojo, o verde borrable a base de alcohol, no mancha, para escribir sobre tableros porcelanizados o cualquier superficie lisa Dimensión longitud de cuerpo entre 115 - 155 mm y diámetro entre 12 - 18 mm Peso Punta gruesa biselada con trazo de 1,5 mm a 5,8 mm	UNIDAD
11	**NUMERADOR** Entintado Manual 6 Dígitos Material PVC de alta densidad Dígitos 6 dígitos de 4mm	UNIDAD
12	**NUMERADOR** Entintado Manual 8 Dígitos Material PVC de alta densidad Dígitos 8 dígitos de 4mm Presentación Unidad	UNIDAD
13	**PLUMONES CAJA X 12** Material Plumón de cuerpo y tapa en polipropileno Dimensión Longitud de cuerpo entre 127,9 - 143 mm Características físicas Trazo entre 0,6 mm a 1,7 mm	CAJA X 12
14	**PORTAMINAS 0,5 MM** Material Plástico Características físicas Diámetro para mina de 0,5mm; Zona de agarre en caucho o plástico; Con borrador; Punta retráctil; Clip de sujeción	UNIDAD
16	**RESALTADOR DESECHABLE** Tinta Amarillo, verde, naranja, rosado o celeste Material Filtrona en felpa acrílica o resina termoplástica Características físicas Punta biselada, para realizar 2 trazos o 3 trazos Rendimiento en metros Mínimo 130 mts	UNIDAD
18	**TABLA PLANILLERA** Tamaño : 35 cm alto x 23 cm largo - tamaño oficioClip : 8 cm alto x 20 cm largoTabla de plástico con bordes redondos	UNIDAD
19	**ALMOHADILLA DACTILAR** Almohadilla dactilar, redonda, diámetro mayor o igual a 20 mm y menor o igual a 40 mm, y material de la carcasa en plástico.	UNIDAD
20	**BOLIGRAFO NEGRO:** EL bolígrafo retráctil deben estar elaborados en material plástico, su fabricación y acabado no puede presentar defectos. Las partes del cuerpo del bolígrafo deben formar una unidad Fuerte y rígida, con suficiente resistencia para su uso. Sus partes deben tener acabado uniforme, tanto en color como En textura, libre de rupturas, fisuras o elementos extraños. No Puede contener elementos tóxicos	UNIDAD
23	**PAPEL FOTOGRAFICO:** Superficie imprimible, brillo ultrablanco, recubrimiento micorporo, de acabado brillante mate 200 gr tamaño A4 de 210 mm de ancho y 297 mm de largo, presentacion paquete por 100 unidades	PAQUETE
02-02-01-003-06-09 OTROS PRODUCTOS PLÁSTICOS		
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
25	**BANDERITAS MINI BANDERITAS** Señales Autoadhesivas material: Plástico o papel.Tamaño:1/2 pulgadas o con un rango de mínimo de 43 * y máximo 13 mm, Características físicas Colores surtidos. Banderitas mínimo de 100 y máximo 200 unidades. Con adhesivo en la punta y en una cara de la banderita.	UNIDAD
26	**BISTURI 18MM** Plástico.material Plástico; cuchilla metálica, Dimensión Cuchilla - 18mm de ancho, Características físicas Cuchilla corrediza y cambiable con bloqueo de cuchilla.	UNIDAD
33	**GANCHO LEGAJADOR** Plástico X 20 Material Polipropileno calibre 4 a 6 Tamaño Oficio Características físicas Fabricadas en polipropileno inerte tienen un PH neutro, calidad archivo y máxima transparencia, calibre 4 a 6	UNIDAD
34	**GANCHOS LEGAJADORES PLÁSTICOS**: Gancho legajador plástico x 20 O X 100: Pisador y corredora polipropileno de alta densidad Distancia entre perforaciones de 7 y 8 cms; transparente de dos piezas, Capacidad de almacenamiento Aproxidamente de 260 hojas bond de 60gr	UNIDAD
35	**PAPEL CONTACT** Colores Dimensión Rollo de 45 cm x 20 m de alta calidad original contac en colores básicos que se acuerdan con la Entidad Compradora	ROLLO X 20 METROS
36	**PAPEL CONTACT** Transparente Dimensión Rollo 45 cm x 20 m de alta calidad original contac	ROLLO X 20 METROS
02-02-01-003-06-02 OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO		
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
43	**BORRADOR** De Nata no tóxico Dimensión Medidas aproximadas 5.5 a 6.3 cm * 0.8 a 1 en el espesor * 1.9 a 2.3 cm. largo 5.5.	UNIDAD
45	**BORRADOR DE MIGA DE PAN:** No tóxico Dimensión Medidas aproximadas 5.5 a 6.3 cm * 0.8 a 1 en el espesor * 1.9 a 2.3 cm. largo 5.5.	CAJA
02-02-01-003-02-01		
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
46	**CAJA PARA ARCHIVO CENTRA**L Referencia X-200 cartón corrugado que cumple con la NTC 4436:1998 y la NTC 5397 Resistencia de material Resistencia mínima a la compresión vertical de 790 kgf/m. Resistencia mínima al aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm2 Dimensión externa 26.5 cm de alto, 21 cm de ancho y 40 cm de largo Con apertura frontal, pliegue en el costado izquierdo y pestaña para su manipulación Troquelada y fácil de armar, en aleta superior izquierda. Pegante PH neutro o alcalino, sin residuo de pegante a la vista. Recubrimiento al interior con una película transparente de material inerte PH de 7 a 8 capacidad de almacenamiento minimo 15 carpetas tamaño oficio	UNIDAD
47	**CAJA PARA ARCHIVO HISTORICO** Referencia X-100 cartón corrugado que cumple con la NTC 4436:1998 y la NTC 5397 Resistencia de material Resistencia mínima a la compresión vertical de 790 kgf/m. esistencia mínima al	UNIDAD

CENACA

	aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm2 Dimensión externa 26.5 cm de alto, 12.5 cm de ancho y 42.5 cm de largo Características físicas Con apertura superior y dos aletas fuelle Troquelada y fácil de armar, no requiere pegante Recubrimiento al interior con una película transparente de material inerte PH de 7 a 8 Recubrimiento al exterior con pulpa color blanco capacidad de almacenamiento Mínimo 15 carpetas tamaño oficio	
51	**CARPETA TIPO 4 ALETAS** En Cartulina Desacidificada material Cartulina desacidificada de mínimo 240 g/m2. El material debe cumplir con las especificaciones contenidas en la NTC 4436:1998 y NTC 5397. No se acepta el material propalcote con PH neutro. Dimensión Total - 69.5 cm de ancho y 69.5 cm de largo Base Central - 22 cm de ancho y 35 cm de largo Aletas laterales - 22 cm de ancho y 35 cm de largo; 25.5 cm de ancho y 35 cm de largo Aletas superiores - 22.5 cm de ancho y 17 cm de largo Características físicas Cubierta anterior y posterior con solapas laterales que doblan al interior Grafado para 4 pliegues sobre cada solapa y una distancia entre pliegue de 1 cm	UNIDAD
55	**CARTULINA OFICIO** Blanca Material Cartulina de 150 a 165 g/m2 Tamaño Oficio Color Blanco	PAQUETE X 100
56	**CARTULINA OFICIO** Surtido Material Cartulina de 150 a 165 g/m2 Tamaño Oficio Color Surtido	PAQUETE X 100
59	**NOTAS AUTOADHESIVAS** Estándar/ Taco/ Bloque/ Cubo De Mínimo 100 Hojas Tamaño Mínimo de 3 x 5 cms Color Colores surtidos	UNIDAD
60	**PAPEL BOND 75 GR** Carta Caja X 10 Resmas Material Papel bond de 75g . El material debe cumplir con la NTC 4436:1998 y la NTC 5397. Tamaño Carta Contenido Resmas de 500 hojas	10 RESMAS
61	**PAPEL BOND 75 GR** Oficio Caja X 10 Resmas Material Papel bond de 75g. El material debe cumplir con la NTC 4436:1998 y la NTC 5397. Tamaño Oficio Contenido Resmas de 500 hojas	10 RESMAS
02-02-01-003-05-04 PRODUCTOS QUÍMICOS N.C.P		.
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
69	**CORRECTOR LIQUIDO** En Lápiz Contenido mínimo 7 a 12 ml Dimensión Largo del lápiz entre 1268 y 137 mm Diámetro de la punta metálica entre 0,8 y 1 mm	UNIDAD
70	**PEGANTE EN BARRA** Composición Gelificante, glicerina, y polivinilpirrolidona en agua sin componentes tóxicos Características físicas Forma redonda, cierre hermético Contenido mínimo Mínimo 40 g	UNIDAD
71	**PEGANTE LIQUIDO** 250G presentación mínimo de 250 grms Debe ser un pegante sintético, destinado para pegar papel. El pegante debe ser sintético y contar con una tapa que pueda ajustarse de forma segura y estable. El cuerpo y la tapa deben estar elaborados en material plástico Pegante liquido tradicional	UNIDAD
02-02-01-003-02-07 LIBROS DE REGISTROS, LIBROS DE CONTABILIDAD, CUADERNILLOS DE NOTAS, BLOQUES PARA CARTAS, AGENDAS Y ARTÍCULOS SIMILARES, SECANTES, ENCUADERNADORES, CLASIFICADORES PARA ARCHIVOS, FORMULARIOS Y OTROS ARTÍCULOS DE ESCRITORIO, DE PAPEL O CARTÓN		
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
77	**LIBRO DE ACTAS** 100 Folios Material Papel bond mínimo entre 56 a 60g, tapa en cartón plastificado Tamaño 32 a 34 cm largo por 20 a 23 de ancho para registro Contenido mínimo 100 folios rayados	UNIDAD
78	**LIBRO DE ACTAS** 200 Folios Material Papel bond mínimo entre 56 a 60g, tapa en cartón plastificado Tamaño 32 a 34 cm largo por 20 a 23 de ancho para registro Contenido mínimo 200 folios rayados	UNIDAD
83	**PEGANTE INSTANTANEO** Tamaño Envase de mínimo 5 3 grs. Características físicas Adhesivo instantáneo transparente, con aplicador y tapa.	UNIDAD
02-02-01-003-05-01 PINTURAS Y BARNICES Y PRODUCTOS RELACIONADOS; COLORES PARA LA PINTURA ARTÍSTICA; TINTAS		
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
88	**TINTA GENÉRICA**Ref. 100449 (Y) Yellow Botella de tinta genérica EPSON de LITRO Para uso en impresoras de tinta EPSON	UNIDAD
89	**TINTA GNEÉRICA** Ref. 100448 (M) Magenta Botella de tinta genérica EPSON de 1Kg. Para uso en impresoras de tinta EPSON	UNIDAD
90	**TINTA GENÉRICA** Ref. 100447 (C) Cyan Botella de tinta genérica EPSON de 1Kg. Para uso en impresoras de tinta EPSON	UNIDAD
91	**TINTA GENÉRICA** Pigmentada Black Botella de tinta genérica de litro. Para uso en impresoras PLOTTER HP designjet T120	UNIDAD
02-02-01-004-02 PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)		
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
96	**BISTURI 18MM** Metálico. material: Metálico y cuchilla metálica (acero inoxidable), Características físicas Cuchilla corrediza y cambiable Con bloqueo de cuchilla.	UNIDAD
97	**CHINCHES X 50** Material Cabeza recubierta en PVC Características físicas Punta fina	CAJA X 50
99	**CLIP ESTANDAR** Pequeño Plastificado X 100 Alambre metálico plastificado en polipropileno u otro material plástico	CAJA X 100
100	**CLIP JUMBO X 100** Material Alambre metálico galvanizado	CAJA X 100
101	**CLIP MARIPOSA** Gigante X 12 Material Alambre metálico galvanizado	UNIDAD
102	**GRAPA** NO. 26/6 Caja X 5000 Material Alambre metálico galvanizado o cobrizado	CAJA X 5000
103	**GRAPA** NO. 23/10 Caja X 5000 Material Alambre metálico galvanizado o cobrizado	CAJA X 5000
106	**REPUESTO BISTURI** 18Mm Paquete X 10 Material Metal Tamaño cuchilla 18 mm de ancho	PAQUETE X 10
107	**REPUESTO BISTURI** 9Mm Paquete X 10. Material Metal Tamaño cuchilla 9mm de ancho	PAQUETE X 10
108	**TAJALAPIZ** Material Metal, con cuchilla de acero inoxidable Características físicas 1 orificio para minas de 2mm Forma anatómica para uso manual	UNIDAD
110	**TIJERA DE ACERO** Inoxidable Material Hoja de acero inoxidable con mango en plástico y fibra de vidrio Dimensiones Entre 17 - 21 cms de largo	UNIDAD
112	**CLIP ESTANDAR METALICO** (Alambre metálico pequeño caja X 100)	CX100
113	**MANECILLA DOBLE CLIP** 1/2 Pulg Caja X 12	CAJA
02-02-01-004-005-01 MÁQUINAS PARA OFICINA Y CONTABILIDAD, Y SUS PARTES Y ACCESORIOS		
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
116	**CALCULADORA** Escritorio 12 Dígitos capacidad de pantalla 12 dígitos Características físicas Básica tipo escritorio	UNIDAD
117	**COSEDORA** De Oficina 20 Hojas Material En plástico ABS de alta resistencia Dimensión Rango entre 137 y 157 mm de	UNIDAD

	largo x 50 a 52 mm de alto x 35- 39 mm de ancho Peso 147g Grapas 26/6 Características físicas Base antideslizante Capacidad de cocido 20 hojas a la vez Garantía de Fabricante 5 años	
118	**PERFORADORA** Para Oficina De 2 Huecos Material Metálica Peso Mínimo de 257g No. de Perforaciones 2 con una distancia entre huecos de 8cm Capacidad de perforación 20 hojas a la vez	UNIDAD
119	**SACAGANCHOS** Para Grapa Material Acero cromado combinado con plástico ABS de gran resistencia	UNIDAD
122	**PERFORADORA 3 HUECOS Metálica para oficina con capacidad de perforación de 3 huecos para 20 Hojas**	
124	**CALCULADORA DE BOLSILLO:** Igual o mayor a 8 dígitos	UNIDAD
02-02-01-004-07-05 DISCOS, CINTAS, DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO EN ESTADO SÓLIDO NO VOLÁTILES Y OTROS MEDIOS, NO GRABADOS		
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
125	**CD-R** 700mb/80min, mínimo de velocidad de grabado 4x	100 UNIDADES
02-02-01-004-08-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN, VERIFICACIÓN, ANÁLISIS, DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES, SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS		
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
128	**REGLA METALICA** Material Aluminio anodizado 50 cm de largo x 3 cm de ancho Características físicas Milimetrada y biselada.	UNIDAD
130	**REGLA METALICA** 30 cm de largo x 3 cm de ancho	UNIDAD
131	**UNIDADES DE ALMACENAMIENTO DE MEDIO REMOVIBLE (usb) : memorias USB (Mínimo 16gb.)**	UNIDAD
	02-02-01-004-006-04	
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**
133	**PILAS ALCALINAS AA NO RECARGABLES PAR:** Tamaño AA Voltaje Mínimo de 1,5v	PAR

2. OBJETO: El Actual Contratista se obliga a seguir prestando al Ministerio de Defensa – Ejercito Nacional - Central Administrativa y Contable Regional Tolemaida **"SUMINISTRO DE PAPELERÍA, ÚTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA CON DESTINO A LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA Y SUS UNIDADES CENTRALIZADAS ADMINISTRATIVAMENTE PARA LA VIGENCIA 2019".** El suministro de los bienes se realizará de acuerdo a la necesidad de la unidad beneficiada para el presente proceso conforme a los precios pactados en el contrato inicial relacionadas a continuación

	CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO					
	02-02-01-003-08-09 OTROS ARTICULOS MANUFACTURADOS N.C.P					
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**VALOR ANTES DE IVA**	**IVA**	**VALOR CON IVA**
2	**ALMOHADILLA PARA SELLO** recargable material: Cascara plástica, Color de tinta negro, Características físicas, Forma redonda de 50 a 60 mm/ 5 a 6 cm de diámetro (externo) rendimiento Mínimo 1000 impresiones.	UNIDAD	1	2.857,14	542,86	3.400,00
3	**BOLIGRAFO AZUL** cuerpo plástico o polietileno translucido o color azul; punta metálica, con tapa, redondo, rectangular o hexagonal. Tinta de Color Azul Rendimiento Mínimo de 1000 mts.	UNIDAD	1	634,45	120,55	755
4	**BOLIGRAFO NEGRO** cuerpo plástico o polietileno translucido o color negro; punta metálica, con tapa, redondo, rectangular o hexagonal. Tinta de Color Negro Rendimiento Mínimo de 1000 mts	UNIDAD	1	634,45	120,55	755
5	**BOLIGRAFO ROJO** cuerpo plástico o polietileno translucido o color rojo; punta metálica, con tapa, redondo, rectangular o hexagonal. Tinta de Color Rojo Rendimiento Mínimo de 1000 mts.	UNIDAD	1	634,45	120,55	755
6	**BORRADOR PARA TABLERO** elaborado con felpa sintética, fieltro o paño chalet. La base debe ser en madera o plástico	UNIDAD	1	1.821,85	346,15	2.168,00
7	LAPIZ De Escritura Mina Negra Material Madera reforestada o resina sintética Borrador no tóxico Mina Color negro dureza HB o No 2 Dimensión Longitud 17.8 - 19.7 cms y diámetro de mínimo 7,2mm Características físicas Forma redonda, triangular o hexagonal Borrador asegurado en casquillo de metal o plástico sin bordes afilados ni cortantes	12 UNIDADES	1	6.352,94	1.207,06	7.560,00
8	**MARCADOR BORRABLE DESECHABLE** Material cuerpo y tapa en polipropileno Tinta Color: negro, azul, rojo, o verde borrable a base de alcohol, no mancha, para escribir sobre tableros porcelanizados o cualquier superficie lisa Dimensión longitud de cuerpo entre 115 - 155 mm y diámetro entre 12 - 18 mm Peso Punta gruesa biselada con trazo de 1,5 mm a 5,8 mm	UNIDAD	1	1.552,10	294,90	1.847
10	**MARCADOR PERMANENTE** Material Cuerpo y tapa en polipropileno Tinta Color negro, verde, azul o rojo Tinta indeleble a base de alcohol de secado rápido, calor y humedad, para escribir sobre cualquier superficie Dimensión Longitud de cuerpo entre 120 - 155 mm, diámetro 12 - 18 mm Características físicas Punta gruesa biselada con trazo de 2,3 mm a 4,9 mm Cierre hermético	UNIDAD	1	1.550,42	294,58	1.845
11	**NUMERADOR** Entintado Manual 6 Dígitos Material PVC de alta densidad Dígitos 6 dígitos de 4mm	UNIDAD	1	3.424,37	650,63	4.075,00
12	**NUMERADOR** Entintado Manual 8 Dígitos Material PVC de alta densidad Dígitos 8 dígitos de 4mm Presentación Unidad	UNIDAD	1	6.798,32	1.291,68	8.090,00

13	**PLUMONES CAJA X 12** Material Plumón de cuerpo y tapa en polipropileno Dimensión Longitud de cuerpo entre 127,9 - 143 mm Características físicas Trazo entre 0,6 mm a 1,7 mm	CAJA X 12	1	9.614,29	1.826,72	11.441,01
14	**PORTAMINAS 0,5 MM** Material Plástico Características físicas Diámetro para mina de 0,5mm; Zona de agarre en caucho o plástico; Con borrador; Punta retráctil; Clip de sujeción	UNIDAD	1	1.336,13	253,86	1.589,99
15	**PORTAMINAS 0,7 MM** Material Plástico Características físicas Diámetro para mina de 0,7mm; Zona de agarre en caucho o plástico; Con borrador; Punta retráctil; Clip de sujeción	UNIDAD	1	1.659,66	315,34	1.975,00
16	**RESALTADOR DESECHABLE** Tinta Amarillo, verde, naranja, rosado o celeste Material Filtrona en felpa acrílica o resina termoplástica Características físicas Punta biselada, para realizar 2 trazos o 3 trazos Rendimiento en metros Mínimo 130 mts	UNIDAD	1	1.516,81	288,19	1.805,00
17	**FECHADOR BANDA DE CAUCHO**, mango plástico, carcasa metálica De entintado manual. Mayor o igual a 40 x 20 mm y menor o igual a 80 x 60 mm aproximado	UNIDAD	1	21.487,39	4.082,60	25.569,99
18	**TABLA PLANILLERA** Tamaño : 35 cm alto x 23 cm largo - tamaño oficioClip : 8 cm alto x 20 cm largoTabla de plástico con bordes redondos	UNIDAD	1	7.058,82	1.341,18	8.400,00
19	**ALMOHADILLA DACTILAR** Almohadilla dactilar, redonda, diámetro mayor o igual a 20 mm y menor o igual a 40 mm, y material de la carcasa en plástico.	UNIDAD	1	2.151,26	408,74	2.560,00
20	**BOLIGRAFO NEGRO:** EL bolígrafo retráctil deben estar elaborados en material plástico, su fabricación y acabado no puede presentar defectos. Las partes del cuerpo del bolígrafo deben formar una unidad Fuerte y rígida, con suficiente resistencia para su uso. Sus partes deben tener acabado uniforme, tanto en color como En textura, libre de rupturas, fisuras o elementos extraños. No Puede contener elementos tóxicos	UNIDAD	1	915,97	174,03	1090
23	**PAPEL FOTOGRAFICO:** Superficie imprimible, brillo ultrablanco, recubrimiento micorporo, de acabado brillante mate 200 gr tamaño A4 de 210 mm de ancho y 297 mm de largo, presentacion paquete por 100 unidades	PAQUETE	1	12.600,84	2.394,16	14.995,00
24	**CERA DACTILAR Cuenta 0046ácil**	UNIDAD	1	3.445,38	654,62	4.100,00
02-02-01-003-06-09		OTROS PRODUCTOS PLÁSTICOS				
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT.**	**VALOR ANTES DE IVA**	**IVA**	**VALOR CON IVA**
25	**BANDERITAS MINI BANDERITAS** Señales Autoadhesivas material: Plástico o papel.Tamaño:1/2 pulgadas o con un rango de mínimo de 43 * y máximo 13 mm, Características físicas Colores surtidos. Banderitas mínimo de 100 y máximo 200 unidades. Con adhesivo en la punta y en una cara de la banderita.	UNIDAD	1	2.117,65	402,35	2.520,00
26	**BISTURI 18MM** Plástico.material Plástico; cuchilla metálica, Dimensión Cuchilla - 18mm de ancho, Características físicas Cuchilla corrediza y cambiable con bloqueo de cuchilla.	UNIDAD	1	1.084,03	205,97	1290
28	**CINTA ADHESIVA** de empaque en rollo 48 mm x 100 mts	UNIDAD ROLLO	1	4.942,02	938,98	5.881,00
30	**CINTA ADHESIVA** Transparente Dimensión 12 mm x 40 mts	UNIDAD ROLLO	1	1.375,63	261,37	1637
33	**GANCHO LEGAJADOR** Plástico X 20 Material Polipropileno calibre 4 a 6 Tamaño Oficio Características físicas Fabricadas en polipropileno inerte tienen un PH neutro, calidad archivo y máxima transparencia, calibre 4 a 6	UNIDAD	1	1.914,29	363,72	2.278,01
34	**GANCHOS LEGAJADORES PLÁSTICOS**: Gancho legajador plástico x 20 O X 100: Pisador y corredora polipropileno de alta densidad Distancia entre perforaciones de 7 y 8 cms; transparente de dos piezas, Capacidad de almacenamiento Aproxidamente de 260 hojas bond de 60gr	UNIDAD	1	7.764,71	1.475,29	9.240,00
35	**PAPEL CONTACT** Colores Dimensión Rollo de 45 cm x 20 m de alta calidad original contac en colores básicos que se acuerdan con la Entidad Compradora	ROLLO X 20 METROS	1	37.838,66	7.189,35	45.028,01
36	**PAPEL CONTACT** Transparente Dimensión Rollo 45 cm x 20 m de alta calidad original contac	ROLLO X 20 METROS	1	37.511,76	7.127,23	44.638,99
40	**FOLDER** 3 Argollas De 1 pulgada sellado de alta frecuencia Cumplan Con Ntc 4436:1999 Y Ntc 5397 Material Tamaño Carta	UNIDAD	1	5.576,47	1.059,53	6.636,00
02-02-01-003-06-02		OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO				
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT.**	**VALOR ANTES DE IVA**	**IVA**	**VALOR CON IVA**
43	**BORRADOR** De Nata no tóxico Dimensión Medidas aproximadas 5.5 a 6.3 cm * 0.8 a 1 en el espesor * 1.9 a 2.3 cm. largo 5.5.	UNIDAD	1	405,04	76,96	482
45	**BORRADOR DE MIGA DE PAN:** No tóxico Dimensión Medidas aproximadas 5.5 a 6.3 cm * 0.8 a 1 en el espesor * 1.9 a 2.3 cm. largo 5.5.	CAJA	1	5.022,69	954,31	5.977,00
02-02-01-003-02-01		PASTA DE PAPEL, PAPEL Y CARTÓN				
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT.**	**VALOR ANTES DE IVA**	**IVA**	**VALOR CON IVA**
46	**CAJA PARA ARCHIVO CENTRA**L Referencia X-200 cartón corrugado que cumple con la NTC 4436:1998 y la NTC 5397 Resistencia de material Resistencia mínima a la compresión vertical de 790 kgf/m. Resistencia mínima al aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm2 Dimensión externa 26.5 cm de alto, 21 cm de ancho y 40 cm de largo Con apertura frontal, pliegue en el costado izquierdo y pestaña para su manipulación Troquelada y fácil de armar, en aleta superior izquierda. Pegante PH neutro o alcalino, sin residuo de pegante a la vista. Recubrimiento al interior con una película transparente de material inerte PH de 7 a 8 capacidad de almacenamiento minimo 15 carpetas tamañao oficio	UNIDAD	1	2677,31	508,69	3.186,00

CENAC

47	**CAJA PARA ARCHIVO HISTORICO** Referencia X-100 cartón corrugado que cumple con la NTC 4436:1998 y la NTC 5397 Resistencia de material Resistencia mínima a la compresión vertical de 790 kgf/m. esistencia mínima al aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm2 Dimensión externa 26.5 cm de alto, 12.5 cm de ancho y 42.5 cm de largo Características físicas Con apertura superior y dos aletas fuelle Troquelada y fácil de armar, no requiere pegante Recubrimiento al interior con una película transparente de material inerte PH de 7 a 8 Recubrimiento al exterior con pulpa color blanco capacidad de almacenamiento Mínimo 15 carpetas tamaño oficio	UNIDAD	1	4.811,76	914,23	5.725,99
51	**CARPETA TIPO 4 ALETAS** En Cartulina Desacidificada material Cartulina desacidificada de mínimo 240 g/m2. El material debe cumplir con las especificaciones contenidas en la NTC 4436:1998 y NTC 5397. No se acepta el material propalcote con PH neutro. Dimensión Total - 69.5 cm de ancho y 69.5 cm de largo Base Central - 22 cm de ancho y 35 cm de largo Aletas laterales - 22 cm de ancho y 35 cm de largo; 25.5 cm de ancho y 35 cm de largo Aletas superiores - 22.5 cm de ancho y 17 cm de largo Características físicas Cubierta anterior y posterior con solapas laterales que doblan al interior Grafado para 4 pliegues sobre cada solapa y una distancia entre pliegue de 1 cm	UNIDAD	1	1.611,76	306,23	1917,99
52	**CARPETA TIPO 4 ALETAS** En Cartulina Blanca Tipo Propalcote cartulina blanca con recubrimiento que contenga pigmentos (carbonatos) y ligantes desde la fabricación; cara interna mate, cara externa brillante; de pH neutro, con reserva alcalina; gramaje de 320 g/m2. El material debe cumplir con las especificaciones contenidas en la NTC 4436:1998 y NTC 5397 respecto el material con el cual se elaboran las carpetas. Dimensión Total - 69.5 cm de ancho y 69.5 cm de largo Base central - 22 cm de ancho y 35 cm de largo Aletas laterales - 22 cm de ancho y 35 cm de largo ; 25.5 cm de ancho y 35 cm de largo Aletas superiores - 22.5 cm de ancho y 17 cm de largo Características físicas Cubierta anterior y posterior con solapas laterales que doblan al interior Grafado para 4 pliegues sobre cada solapa y una distancia entre pliegue de 1 cm de pulpa blanca	UNIDAD	1	1.410,92	268,07	1678,99
55	**CARTULINA OFICIO** Blanca Material Cartulina de 150 a 165 g/m2 Tamaño Oficio Color Blanco	PAQUETE X 100	1	9.231,93	1.754,07	10.986,00
56	**CARTULINA OFICIO** Surtido Material Cartulina de 150 a 165 g/m2 Tamaño Oficio Color Surtido	PAQUETE X 100	1	9.231,93	1.754,07	10.986,00
57	**CINTA ADHESIVA** Para Enmascarar 48Mm Dimensión 48 mm x 40 mts	UNIDAD ROLLO	1	5.632,77	1.070,23	6.703,00
59	**NOTAS AUTOADHESIVAS** Estándar/ Taco/ Bloque/ Cubo De Mínimo 100 Hojas Tamaño Mínimo de 3 x 5 cms Color Colores surtidos	UNIDAD	1	1.874,79	356,21	2.231,00
60	**PAPEL BOND 75 GR** Carta Caja X 10 Resmas Material Papel bond de 75g . El material debe cumplir con la NTC 4436:1998 y la NTC 5397. Tamaño Carta Contenido Resmas de 500 hojas	10 RESMAS	1	91.447,06	17.374,94	108.822,00
61	**PAPEL BOND 75 GR** Oficio Caja X 10 Resmas Material Papel bond de 75g. El material debe cumplir con la NTC 4436:1998 y la NTC 5397. TamañoOficio Contenido Resmas de 500 hojas	10 RESMAS	1	102.393,28	19.454,72	121.848,00
67	**SOBRE DE FELPA** Para Cd	UNIDAD	1	1.645,38	312,62	1.958,00

02-02-01-003-05-04		PRODUCTOS QUÍMICOS N.C.P.				
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT.**	**VALOR ANTES DE IVA**	**IVA**	**VALOR CON IVA**
69	**CORRECTOR LIQUIDO** En Lápiz Contenido mínimo 7 a 12 ml Dimensión Largo del lápiz entre 1268 y 137 mm Diámetro de la punta metálica entre 0,8 y 1 mm	UNIDAD	1	1.269,75	241,25	1.511,00
70	**PEGANTE EN BARRA** Composición Gelificante, glicerina, y polivinilpirrolidona en agua sin componentes tóxicos Características físicas Forma redonda, cierre hermético Contenido mínimo Mínimo 40 g	UNIDAD	1	3.177,31	603,69	3.781,00
71	**PEGANTE LIQUIDO** 250G presentación minimo de 250 grms Debe ser un pegante sintético, destinado para pegar papel. El pegante debe ser sintético y contar con una tapa que pueda ajustarse de forma segura y estable. El cuerpo y la tapa deben estar elaborados en material plástico Pegante liquido tradicional	UNIDAD	1	1.905,04	361,96	2267

02-02-01-003-06-04		PRODUCTOS DE EMPAQUE Y ENVASADO, DE PLÁSTICO				
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**VALOR ANTES DE IVA**	**IVA**	**VALOR CON IVA**
73	**ESTUCHE ACRILICO** Para Cd/Dvd De 12 Cm Capacidad 1 CD o DVD de 12 cm Características físicas Estuche delgado (0,5 cm de espesor).	UNIDAD	1	736,13	139,86	875,99
74	**BOLSILLO PROTECTOR DE PLASTICO** Tamaño Carta X 100 Unidades (Fabricadas en polipropileno inerte tienen un PH neutro, calidad archivo y máxima transparencia, calibre 4 a 6), Paqu X 100	UNIDAD	1	10.083,19	1.915,81	11.999,00

02-02-01-003-02-07 LIBROS DE REGISTROS, LIBROS DE CONTABILIDAD, CUADERNILLOS DE NOTAS, BLOQUES PARA CARTAS, AGENDAS Y ARTÍCULOS SIMILARES, SECANTES, ENCUADERNADORES, CLASIFICADORES PARA ARCHIVOS, FORMULARIOS Y OTROS ARTÍCULOS DE ESCRITORIO, DE PAPEL O CARTÓN						
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT.**	**VALOR ANTES DE IVA**	**IVA**	**VALOR CON IVA**
77	**LIBRO DE ACTAS** 100 Folios Material Papel bond mínimo entre 56 a 60g, tapa en cartón plastificado Tamaño 32 a 34 cm largo por 20 a 23 de ancho para registro Contenido mínimo 100 folios rayados	UNIDAD	1	7.060,50	1.341,50	8.402,00
78	**LIBRO DE ACTAS** 200 Folios Material Papel bond mínimo entre 56 a 60g, tapa en cartón plastificado Tamaño 32 a 34 cm largo por 20 a 23 de ancho para registro Contenido mínimo 200 folios rayados	UNIDAD	1	10.484,87	1.992,13	12.477,00

CENAC A

79	**LIBRO DE ACTAS** 300 Folios Material Papel bond mínimo entre 56 a 60g, tapa en cartón plastificado Tamaño 32 a 34 cm largo por 20 a 23 de ancho para registro Contenido mínimo 300 folios rayados Presentación Unidad	UNIDAD	1	13.980,67	2.656,33	16.637,00
81	**LIBRO DE ACTAS** 50 Folios Material Papel bond mínimo entre 56 a 60g, tapa en cartón plastificado Tamaño 32 a 34 cm largo por 20 a 23 de ancho para registro Contenido mínimo 50 folios rayados	UNIDAD	1	7.060,50	1341,5	8402
82	**BLOCK AMARILLO RAYADO** Material Bond amarillo/ Bond canario mínimo de 55 gr Lineado Rayado Tamaño Carta Contenido Mínimo de 50 hojas	UNIDAD	1	2352,1	446,9	2799
83	**PEGANTE INSTANTANEO** Tamaño Envase de mínimo 5 3 grs. Características físicas Adhesivo instantáneo transparente, con aplicador y tapa.	UNIDAD	1	1.259,66	239,34	1499
02-02-01-003-05-01 PINTURAS Y BARNICES Y PRODUCTOS RELACIONADOS; COLORES PARA LA PINTURA ARTÍSTICA; TINTAS						
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT.**	**VALOR ANTES DE IVA**	**IVA**	**VALOR CON IVA**
88	**TINTA GENÉRICA**Ref. 100449 (Y) Yellow Botella de tinta genérica EPSON de LITRO Para uso en impresoras de tinta EPSON	UNIDAD	1	36.590,76	6.952,24	43.543,00
89	**TINTA GNEÉRICA** Ref. 100448 (M) Magenta Botella de tinta genérica EPSON de 1Kg. Para uso en impresoras de tinta EPSON	UNIDAD	1	36.590,76	6.952,24	43.543,00
90	**TINTA GENÉRICA** Ref. 100447 (C) Cyan Botella de tinta genérica EPSON de 1Kg. Para uso en impresoras de tinta EPSON	UNIDAD	1	36590,76	6952,24	43543
91	**TINTA GENÉRICA** Pigmentada Black Botella de tinta genérica de litro. Para uso en impresoras PLOTTER HP designjet T120	UNIDAD	1	44506,72	8456,28	52963
02-02-01-004-02 PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)						
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT.**	**VALOR ANTES DE IVA**	**IVA**	**VALOR CON IVA**
96	**BISTURI 18MM** Metálico. material: Metálico y cuchilla metálica (acero inoxidable), Características físicas Cuchilla corrediza y cambiable Con bloqueo de cuchilla.	UNIDAD	1	2.241,18	425,82	2.667,00
97	**CHINCHES X 50** Material Cabeza recubierta en PVC Características físicas Punta fina	CAJA X 50	1	863,87	164,14	1028,01
99	**CLIP ESTANDAR** Pequeño Plastificado X 100 Alambre metálico plastificado en polipropileno u otro material plástico	CAJA X 100	1	752,1	142,9	895
100	**CLIP JUMBO X 100** Material Alambre metálico galvanizado	CAJA X 100	1	2.577,31	489,69	3.067,00
101	**CLIP MARIPOSA** Gigante X 12 Material Alambre metálico galvanizado	UNIDAD	1	2982,35	566,65	3549
102	**GRAPA** NO. 26/6 Caja X 5000 Material Alambre metálico galvanizado o cobrizado	CAJA X 5000	1	3198,32	607,68	3806
103	**GRAPA** NO. 23/10 Caja X 5000 Material Alambre metálico galvanizado o cobrizado	CAJA X 5000	1	2682,35	509,65	3.192,00
106	**REPUESTO BISTURI** 18Mm Paquete X 10 Material Metal Tamaño cuchilla 18 mm de ancho	PAQUETE X 10	1	2.981,51	566,49	3.548,00
107	**REPUESTO BISTURI** 9Mm Paquete X 10. Material Metal Tamaño cuchilla 9mm de ancho	PAQUETE X 10	1	2.450,42	465,58	2.916,00
108	**TAJALAPIZ** Material Metal, con cuchilla de acero inoxidable Características físicas 1 orificio para minas de 2mm Forma anatómica para uso manual	UNIDAD	1	676,47	128,53	805
110	**TIJERA DE ACERO** Inoxidable Material Hoja de acero inoxidable con mango en plástico y fibra de vidrio Dimensiones Entre 17 - 21 cms de largo	UNIDAD	1	5.648,74	1.073,26	6.722,00
112	**CLIP ESTANDAR METALICO** (Alambre metálico pequeño caja X 100)	CX100	1	563,87	107,14	671,01
113	**MANECILLA DOBLE CLIP** 1/2 Pulg Caja X 12	CAJA	1	2.520,17	478,83	2.999,00
02-02-01-004-005-01		MÁQUINAS PARA OFICINA Y CONTABILIDAD, Y SUS PARTES Y ACCESORIOS				
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT.**	**VALOR ANTES DE IVA**	**IVA**	**VALOR CON IVA**
116	**CALCULADORA** Escritorio 12 Dígitos capacidad de pantalla 12 dígitos Características físicas Básica tipo escritorio	UNIDAD	1	12.604,20	2.394,80	14.999,00
117	**COSEDORA** De Oficina 20 Hojas Material En plástico ABS de alta resistencia Dimensión Rango entre 137 y 157 mm de largo x 50 a 52 mm de alto x 35- 39 mm de ancho Peso 147g Grapas 26/6 Características físicas Base antideslizante Capacidad de cocido 20 hojas a la vez Garantía de Fabricante 5 años	UNIDAD	1	7.423,53	1.410,47	8.834,00
118	**PERFORADORA** Para Oficina De 2 Huecos Material Metálica Peso Mínimo de 257g No. de Perforaciones 2 con una distancia entre huecos de 8cm Capacidad de perforación 20 hojas a la vez	UNIDAD	1	6.692,44	1.271,56	7.964,00
119	**SACAGANCHOS** Para Grapa Material Acero cromado combinado con plástico ABS de gran resistencia	UNIDAD	1	2.969,75	564,25	3.534,00
122	**PERFORADORA 3 HUECOS** Metálica para oficina con capacidad de perforación de 3 huecos para 20 Hojas	UNIDAD	1	50419,33	9579,67	59999
124	**CALCULADORA DE BOLSILLO:** Igual o mayor a 8 dígitos	UNIDAD	1	8473,11	1.609,89	10.083,00
02-02-01-004-07-05 DISCOS, CINTAS, DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO EN ESTADO SÓLIDO NO VOLÁTILES Y OTROS MEDIOS, NO GRABADOS						
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT.**	**VALOR ANTES DE IVA**	**IVA**	**VALOR CON IVA**
125	**CD-R** 700mb/80min, mínimo de velocidad de grabado 4x	100 UNIDADES	1	43.584,03	8.280,97	51.865,00
126	**CD-RW** 700mb/80min, mínimo de velocidad de grabado 4X	25 UNIDADE	1	35.694,12	6.781,88	42.476,00

		S				
127	**DVD-R** Paquete X 50 Capacidad Mayor o igual a 4,7 GB mínimo de velocidad de grabado 4x o más	PAQUETE X 50	1	25.125,21	4.773,79	29.899,00
02-02-01-004-08-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN, VERIFICACIÓN, ANÁLISIS, DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES, SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS						
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT.**	**VALOR ANTES DE IVA**	**IVA**	**VALOR CON IVA**
128	**REGLA METALICA** Material Aluminio anodizado 50 cm de largo x 3 cm de ancho Características físicas Milimetrada y biselada.	UNIDAD	1	6354,62	1.207,38	7.562,00
130	**REGLA METALICA** 30 cm de largo x 3 cm de ancho	UNIDAD	1	1.305,04	247,96	1.553,00
131	**UNIDADES DE ALMACENAMIENTO DE MEDIO REMOVIBLE (usb) :** memorias USB (Mínimo 16gb.)	UNIDAD	1	18358,82	3.488,18	21.847,00
	02-02-01-004-006-04 ACUMULADORES, PILAS Y BATERÍAS PRIMARIAS Y SUS PARTES Y PIEZAS					
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT.**	**VALOR ANTES DE IVA**	**IVA**	**VALOR CON IVA**
133	**PILAS ALCALINAS AA NO RECARGABLES PAR:** Tamaño AA Voltaje Mínimo de 1,5v	PAR	1	2.114,29	401,72	2.516,01
134	**PILAS ALCALINAS AAA NO RECARGABLES:** Tamaño AAA Voltaje Mínimo de 1,2v	PAR	1	2.364,71	449,29	2.814,00

El suministro se realizará por la totalidad del presupuesto ya que es una partida fija, lo anterior se hará durante el plazo de ejecución y precios pactados en el contrato inicial N° 117-CENACTOLEMAIDA- 2019.

3. PLAZO DE EJECUCIÓN: El plazo de ejecución será hasta el 15 de Diciembre de 2019, contado este plazo a partir de la suscripción del acta de inicio y del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y de ejecución dispuestos en el artículo 41 de la Ley 80 de 1993 modificado por el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

NOTA 1: Las entregas se harán conforme a los requerimientos del supervisor del contrato.

NOTA 2: Se deja constancia que el plazo de ejecución no podrá superar la vigencia 2019.

3. LUGAR DE ENTREGA DEL SERVICIO O BIEN: La entrega de los elementos se realizará en el Almacén del BATALLÓN DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL ENTRENAMIENTO (BASEN).

4. FORMA DE PAGO:

El **CONTRATANTE** se obliga con el **CONTRATISTA** a pagar mediante giro directo a favor JAMES ERENESTO LAVERDE - COMERCIALIZADORA INNOVATECH DE COLOMBIA **CUENTA CORRIENTE No.** 300-09281-4 de la entidad bancaria BANCO DE OCCIDENTE el valor del contrato resultante de este proceso, una vez se encuentre aprobado el P.A.C (Programa Anual Mensualizado de Caja), así:

Se realizará los pagos según facturación presentada por el contratista con el acta de conformidad del suministro efectuado, con la entrega a satisfacción de los bienes del contratados, al recibo de satisfacción de los bienes por parte del Supervisor del contrato y previo cumplimiento de los trámites administrativos a que haya lugar (facturación de acuerdo a entrega).

Previo cumplimiento de los siguientes requisitos:

1. Acta de recibo a satisfacción por parte del MDN-EJC-CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA, este requisito será plasmado en un acta debidamente suscrita por el supervisor del contrato y un representante del contratista. Así mismo deberá presentarse en el mismo tiempo por parte del contratista la respectiva facturación.

CENAC A

2. Situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público Dirección del Tesoro Nacional (Asignación cupo PAC).
3. Verificación por parte de la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA del cumplimiento del contratista del pago de aportes parafiscales y los propios del SENA, ICBF, y Cajas de Compensación (en los casos que aplique , de acuerdo a lo contenido en la ley 1607 de 2012 y Decreto 1828 de 2013 modificado por el Decreto 014 de 2014).
4. Que se ejecuten los demás trámites administrativos correspondientes.

NOTA 1: En el evento de prórroga en la entrega del objeto del contrato por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga.

NOTA 2: En relación con la acreditación del pago de las obligaciones parafiscales se dará cumplimiento a lo estipulado en el artículo 7° EXONERACIÓN APORTE PARAFISCALES del Decreto 1828 de 2013, por medio del cual se reglamenta parcialmente la Ley 1807 de 2012.
PÁRRAFO PRIMERO: Los pagos de que trata esta cláusula se harán mediante giro directo en la cuenta relacionada o en la que el **CONTRATISTA** considere a posteriori previo aviso por escrito al **CONTRATANTE**.

5. CONCEPTO JURÍDICO DE RECOMENDACIÓN.

El principio de la autonomía de la voluntad contenido en el artículo 1602 del código civil, y el artículo 40 de la ley 80 de 1993, establecen que las partes pueden determinar libremente el contenido del contrato, siempre que no sea contrario a la ley y bajo el entendido que esta autonomía se manifiesta en la voluntad de las partes para crear libremente las relaciones jurídicas que ellas consideren pertinentes, para el cumplimiento de los fines estatales y el desarrollo armónico del contrato.

Que el artículo 3 de la Ley 80 de 1993, en su inciso 1 dispone: "(…) *las entidades buscan el cumplimiento de los fines estatales, la continua y eficiente prestación de los servicios públicos y la efectividad de los derechos e intereses de los administrados que colaboran con ellas en la consecución de dichos fines* (…)".

Que el artículo 14 de la Ley 80 de 1993, en su inciso 1 indica "(…) *Para el cumplimiento de los fines de la contratación, las entidades estatales al celebrar un contrato: Tendrán la dirección general y la responsabilidad de ejercer el control y vigilancia de la ejecución del contrato* (…)"

Que el artículo 32 de la ley 80 de 1993 estipula "*De los contratos estatales. Son contratos estatales todos los actos jurídicos generadores de obligaciones que celebren las entidades a que se refiere el presente estatuto, previstos en el derecho privado o en disposiciones especiales o derivados de la autonomía de la voluntad, así como los que, a título enunciativo, se define a continuación*…"

Que el artículo 40 de la ley 80 de 1993 indica *"(…) Las entidades podrán celebrar los contratos y acuerdos que permitan la autonomía de la voluntad y requieran el cumplimiento de los fines estatales. En los contratos que celebren las entidades podrán incluirse las modalidades, condiciones y, en general, las cláusulas o estipulaciones que las partes consideren necesarias y convenientes, siempre que no sean contrarias a la Constitución, la ley, el orden público, y a los principios y finalidades de esta ley y a los de la buena administración (…)*
PARÁGRAFO.
…
***Los contratos no podrán adicionarse en más del cincuenta por ciento (50%) de su valor inicial, expresado éste en salarios mínimos legales mensuales**." (negrilla y subrayado fuera de texto)*

Que un principio fundamental de las obligaciones es la autonomía de la voluntad que se

desarrolla en el Código Civil Colombiano cuando en su artículo 1602, establece que todo contrato legalmente celebrado es una ley para los contratantes, y no puede ser invalidado sino por su consentimiento mutuo o por causas legales.

Que en atención a ésta autonomía, el CENAC TOLEMAIDA tiene la facultad de modificar el contrato en estudio, con la finalidad de cumplir en forma integral con el objeto por el cual se suscribió el Contrato No. 1117-CENACTOLEMAIDA-2019.

Que respecto de la modificación de los contratos estatales, la jurisprudencia Nacional coincide en que se trata de una prerrogativa otorgada por la Ley a la Administración, como herramienta para garantizar la eficiente prestación de los servicios públicos a su cargo que en ciertas circunstancias pueda verse alterada por eventos contingentes que amenacen la paralización del contrato, o la afectación de tales servicios. A este respecto la H. Corte Constitucional se ha pronunciado en los siguientes términos:

> "*Por regla general, los contratos estatales pueden ser modificados cuando sea necesario para lograr su finalidad y en aras de la realización de los fines del Estado, a los cuales sirve el contrato. Así lo prevén por ejemplo los artículos 14 y 16 de la ley 80, los cuales facultan a la entidades contratantes a modificar los contratos de común acuerdo o de forma unilateral, para "(…) evitar la paralización o la afectación grave de los servicios públicos a su cargo y asegurar la inmediata, continua y adecuada prestación", entre otros. En el mismo sentido, en la sentencia C-949 de 2001, la Corte Constitucional señaló que las prórrogas de los contratos –como especie de modificación- pueden ser un instrumento útil para lograr los fines propios de la contratación estatal. Al respecto, vale la pena destacar lo señalado por la Sala de Consulta y Servicio Civil del Consejo de Estado en concepto del 13 de agosto de 2009:*
>
> *"La contratación estatal responde de múltiples maneras a ese mandato y, en cuanto al concepto que se emite, se resalta que la posibilidad de modificar los contratos estatales es una especial forma de hacer prevalecer la finalidad del contrato sobre los restantes elementos del mismo. Por mutabilidad del contrato estatal se entiende el derecho que tiene la administración de variar, dadas ciertas condiciones, las obligaciones a cargo del contratista particular, cuando sea necesario para el cumplimiento del objeto y de los fines generales del Estado.*
>
> *La modificación de los contratos estatales es especialmente importante en aquellos por naturaleza incompletos, es decir**, (i) los afectados por asimetrías de información que impiden la previsión de todas las contingencias que pueden afectar su ejecución,** y (ii) en el marco de los cuales, por esa misma razón, es difícil prever ex ante los remedios necesarios para afrontar tales contingencias, como ocurre por lo general con los contratos de largo plazo.[15] En efecto, con el paso del tiempo, pueden surgir nuevas exigencias sociales, tecnológicas, culturales, etc. sobre la forma cómo el Estado debe cumplir sus fines y sobre cómo se deben prestar los servicios públicos, o simplemente pueden aparecer circunstancias extraordinarias e imprevisibles al momento del diseño del negocio, para que las que tampoco era posible, en dicho momento, prever un remedio adecuado y específico. En este tipo de contratos es preciso entonces el diseño de reglas que permitan la adaptación y la resolución pacífica de las controversias para evitar el fracaso."*[1]

Que en sentencia del Consejo de Estado, Sala de lo contencioso Administrativo, Sección Quinta, Consejero Ponente Darío Quiñones Pinilla del 26 de enero de 2006, respecto al tema de las adiciones se ha dicho:

[1] Corte Constitucional, Sentencia C-300/2012 del 25 de Abril de 2012, M.P. Jorge Ignacio PreteltChaljub.

"(…) También la jurisprudencia de esta Corporación se ha ocupado de definir la figura de la adición del contrato, así[2]:

"La adición del contrato puede entenderse como una modificación del mismo, por cuanto el artículo 16 de la ley 80 estatuye que la modificación unilateral consiste en introducir variaciones en el contrato por la entidad contratante, cuando previamente las partes no lleguen a un acuerdo sobre supresión o adición de obras, trabajos, suministros o servicios. Por su parte, el artículo 14 que prevé los medios que pueden utilizar las entidades estatales para el cumplimiento del objeto contractual, entre ellos la modificación unilateral, prescribe que en los actos en que se ejerciten algunas de estas potestades deberá procederse al reconocimiento y orden de pago de las compensaciones e indemnizaciones a que tengan derecho las personas objeto de tales medidas y se aplicarán los mecanismos de ajuste de las condiciones y términos contractuales a que haya lugar, todo ello con el fin de mantener la ecuación o equilibrio inicial.

Por tanto, la adición del contrato debe entenderse como un agregado a las cláusulas del mismo. ***Es un instrumento apropiado para resolver las situaciones que se presentan cuando en desarrollo de un contrato se establece la necesidad de incluir elementos no previstos expresamente en el pliego de la licitación y por ende excluidos del contrato celebrado, pero que están ligados a éste y resultan indispensables para cumplir la finalidad que con él se pretende satisfacer. En estos casos, puede acudirse a una adición del contrato inicial con las limitaciones previstas en la ley.*** *(Negrilla y subrayado fuera de texto)*

Que respecto al tema de las adiciones, el autor SUÁREZ BELTRÁN, Gonzalo en su libro Estudios de derecho contractual, Legis, Bogotá, 2014. pág. 271, ha sostenido:

"(…) el análisis para poder determinar si es viable jurídicamente adicionar un contrato recae sobre los siguientes elementos:

-El contrato "original" debe encontrarse en ejecución

-La "adición" implica la modificación del contrato, esto es, introducir variaciones en algunas de sus estipulaciones, pero sin desnaturalizarlo. En ese sentido, los elementos que se "adicionan" están ligados al contrato "original" y resultan indispensables para cumplir la finalidad que con él se pretende satisfacer (…)"

CONCLUSIÓN

Que el contrato en comento, se encuentra en ejecución y la adición solicitada no supera más del cincuenta por ciento (50%) de su valor inicial, expresado éste en salarios mínimos legales mensuales de acuerdo a lo establecido en el parágrafo del artículo 40 de la ley 80 de 1993, teniendo en cuenta que el valor del contrato es por la suma de QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y UN MIL NOVECIENTOS PESOS ($559.971.900.00) MCTE M/CTE incluido IVA, y la adición solicitada asciende a la suma de TRECE MILLONES OCHOCIENTOS CUATRO MIL OCHOCIENTOS PESOS (13´804.800,oo) M/CTE, razón por la cual ésta asesoría considera viable la adición requerida al estar conforme a lo establecido en la norma y en cumplimiento de la autonomía de la voluntad de las partes que contratan

[2] Consulta número 1121 del 26 de agosto de 1998, Sala de Consulta y Servicio Civil.

CENACA

6. CONCEPTO ECONÓMICO DE RECOMENDACIÓN

Que de acuerdo a lo establecido en el estudio previo del proceso de SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA No. 114-CENACTOLEMAIDA-2019, por medio del cual se adelantó la contratación del **EL SUMINISTRO DE PAPELERÍA, ÚTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA CON DESTINO A LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA Y SUS UNIDADES CENTRALIZADAS ADMINISTRATIVAMENTE PARA LA VIGENCIA 2019,** se evidencia que el cubrimiento de la necesidad está sujeta al presupuesto asignado para cada Unidad, por lo tanto, es viable la adición presupuestal sí y solo sí los precios unitarios contemplados en el contrato No. 117 - CENAC TOLEMAIDA - 2019 no sean alterados ni modificados y se mantenga la forma de pago establecida en dicho contrato.

De conformidad a la revisión y el análisis económico acerca de la viabilidad de realización de una segunda adición en valor al **CONTRATO No. 117 – CENACTOLEMAIDA - 2019**, se encuentra que de conformidad con los recursos disponibles y la necesidad planteada, es económicamente viable la adición por el valor solicitado, por lo que se recomienda dar continuidad al proceso contractual.

Una vez aceptada la adición presupuestal el valor total del contrato asciende a la suma de **QUINIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS PESOS ($573´776.700) M/CTE IVA incluido.**

CONCEPTO	SUMINISTRO DE PAPELERÍA, ÚTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA CON DESTINO A LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA Y SUS UNIDADES CENTRALIZADAS ADMINISTRATIVAMENTE PARA LA VIGENCIA 2019
Valor inicial de contrato No. 117 – CENAC TOLEMAIDA-2019	$559.971.900,oo
Valor adición No. 1	$ 13´804.800,oo
TOTAL	$ 573´776.700,oo

Verificado que el contrato adicional cumple con los conceptos anteriores, se recomienda suscribir la adición No. 1 al contrato No. 117 – 2019.

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
Coronel CRISTOBAL MORALES SANCHEZ
Gerente de Proyecto

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
SS. UBERNEY BOTACHE MARTINEZ
Comité técnico Evaluador

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
CP. GREISON MUÑOZ PAPAMIJA
Comité técnico Evaluador

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
ASJ. LINA VANESSA NÚÑEZ ESCARRIA
Asesora Jurídica CENAC TOLEMAIDA

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
ASE. LINDA ROCIO RODRIGUEZ RUEDA
Asesora Económica CENAC TOLEMAIDA

Revisó:

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
MY. DIEGO FERNANDO AVELLANEDA MORALES
Jefe de Contratos CENAC Regional Tolemaida

CENAC A