COMUNICACIÓN DE ACEPTACIÓN DE OFERTA No 031
CENAC REGIONAL POPAYÁN 2021

Popayán Cauca, veintidos (22) de junio de dos mil veintiuno (2021)

Señor:
SANTIAGO ALBERTO GERALDO GUZMAN
Cédula de ciudadanía No 1.061.728.810 de Popayán
Propietario establecimiento de comercio INSUQUIMICA
Dirección: Carrera 19 No 6-24 Popayán
Teléfono: 3113400297
Correo electrónico: ventas@grupoinsuquimica.com
Popayán

ASUNTO: **COMUNICACIÓN DE ACEPTACIÓN DE OFERTA No. 031 CENAC REGIONAL POPAYÁN 2021, DENTRO DEL PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA N°. 043 CENAC REGIONAL POPAYÁN 2021, CUYO OBJETO ES SUMINISTRO DE MATERIAL REACTIVO Y QUÍMICO, CON DESTINO A LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y AGUA RESIDUAL DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENAC REGIONAL POPAYÁN, VIGENCIA 2021.**

Mediante el presente escrito, el MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC REGIONAL POPAYÁN representada por el señor **Coronel EDGAR ORLANDO QUIROZ SÁNCHEZ**, en su carácter de ORDENADOR DEL GASTO Y COMPETENTE CONTRACTUAL, informa para todos los fines y con las consecuencias jurídicas que de ello se desprende, que **ACEPTA** expresa e incondicionalmente la oferta presentada por SANTIAGO ALBERTO GERALDO GUZMAN, Cédula de ciudadanía No 1.061.728.810 de Popayán, propietario del establecimiento de comercio INSUQUIMICA, de conformidad con lo establecido en el numeral 5 del Art. 2 de la Ley 1150 de 2007, adicionado por el Artículo 94 de la ley 1474 de 2011, reglamentado por el Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015, para lo cual deberá tenerse en cuenta lo siguiente:

1. DATOS DEL ORDENADOR DEL GASTO: Señor **Coronel EDGAR ORLANDO QUIROZ SÁNCHEZ**, mayor de edad, vecino de Popayán Cauca,

identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 7.168.067 expedida en Tunja (Boyacá), en su calidad de **ORDENADOR DEL GASTO y COMPETENTE CONTRACTUAL**, designado por el Comando del Ejército para ejercer el cargo mediante documento número 20183156722073 del 01 de diciembre de 2018, posesionado en el mismo conforme a Acta N°. 202899 del 31 de diciembre de 2018, al cual se otorgan las facultades delegadas por el **MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL** en materia contractual mediante Resolución Ministerial No. 4519 del 27 de mayo del 2016**,** modificada por la Resolución 5159 del 18 de Julio de 2017, debidamente facultado para suscribir la presente Comunicación de Aceptación de Oferta y en consecuencia representa al MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL POPAYÁN, CON NIT **900.156.335-7.**

2. CONTRATISTA

SANTIAGO ALBERTO GERALDO GUZMAN Cédula de ciudadanía No 1.061.728.810 de Popayán, Propietario establecimiento de comercio INSUQUIMICA

3. OBJETO

SUMINISTRO DE MATERIAL REACTIVO Y QUÍMICO, CON DESTINO A LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y AGUA RESIDUAL DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENAC REGIONAL POPAYÁN, VIGENCIA 2021.

4. CLASE DE ACUERDO DE VOLUNTADES:

CONTRATO DE SUMINISTRO

5. PLAZO Y LUGAR DE EJECUCIÓN:

El plazo de ejecución	El plazo de ejecución será hasta el diecinueve (19) de noviembre de dos mil veintiuno (2021) y/o hasta agotar el presupuesto asignado, previo cumplimiento de los siguientes requisitos: La suscripción del contrato por las partes, la aprobación de las garantías, existencia de disponibilidad presupuestal correspondiente y la acreditación de que el contratista se encuentra al día en pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, en los términos del ordenamiento jurídico vigente.

	El contratista contara con (15) días hábiles después de la solicitud de suministro por parte del supervisor para hacer entrega de los bienes.
El lugar de ejecución del contrato y fechas de entrega	El lugar de entrega de los bienes será en el almacén de intendencia del Batallón de Apoyo y Servicio para el Combate N°. 29, ubicado en la Avenida Los Cuarteles 80-00 - Cantón Militar Tercera División del Ejército Nacional, ciudad de Popayán Cauca.
Vigencia del Contrato (Liquidación del Contrato)	Será de Cuatro (4) meses Adicionales al plazo de Ejecución

6. VALOR DE LA ACEPTACIÓN DE LA OFERTA: El valor del presente acuerdo es por la suma de **VEINTITRES MILLONES TRESCIENTOS VEINTIDOSMIL SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($23.322.634,00)**, IVA incluido, RECURSO 10 CSF con cargo, de acuerdo con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 7721 del 04 de junio de 2021 (RECURSO 10 CSF), CORRESPONDIENTE AL AÑO 2021, suscrito por la Jefe de Presupuesto de la CENAC REGIONAL POPAYAN, asignado así:

CUADRO DISTRIBUCION PRESUPUESTO POR UNIDAD

El presupuesto asignado para el presente proceso está distribuido de la siguiente manera:

TIPO DE GASTO	CTA	SUB	OBJG	ORD	SUB ORD	FUENTE	REC	C/S	DESCRIPCIÓN	VALOR
A	2	2	1	3	5	NACIÓN	10	CS F	OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE) PTAP	$ 14.142.091,00

A	2	2	1	3	5	NACIÓN	10	CS F	OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE) PTAR	$ 9.180.543,00
TOTAL, PRESUPUESTO										**$ 23.322.634,00**

De acuerdo a la oferta económica se discrimina así:

PRECIOS ADJUDICADOS MATERIAL REACTIVO					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDADES MINIMAS**	**VALOR TOTAL UNITARIO INCLUIDO IVA 19%**	**MARCA**
1	ÁCIDO Nítrico 50% - Concentracion: 50%min. Nombre Comercial: ácido trioxonítrico (V), trioxonitrato(V) de hidrógeno, ácido azoico, ácido muriático 5%, agua fuerte, espíritu de sal Formula Química: HNO3 Estado físico: Líquido Claro. Color: Amarillo. Olor: irritante, pungente y asfixiante. pH: 1 (6%). Solubilidad (20°C): Soluble en agua (exotérmica), soluble en eter. Densidad (20°C): 1.5 g/cm³. Presentación: Garrafa Plastica de 20Kg NETO.	UNIDAD	1	42.000	MONOMEROS
2	ACIDO TRICLOROISOCIANURICO 91% TABLETA 3" - Concentracion: 91%min. Nombre Comercial: Tableta / Pastillas de Cloro 200gr / 3" de Diámetro. Formula Química: Cl3 (NCO)3. Estado físico: Sólido cristalino. Color: Blanco. Olor: a cloro. pH: 2.7 - 3,5 (1% sol., 25°C). Solubilidad (25°C): 1,2g/100ml, soluble en agua. Densidad (20°C): 1,01 g/cm³. Presentación: Caneca Plastica de 25Kg NETO, con contenido de 25 tarros individuales de 1Kg o 5 Tabletas cada tarro.		1	275.000	FUJI

		UNIDAD			
3	ACIDO TRICLOROISOCIANURICO GRANULADO 91% - Concentracion: 91%min. Nombre Comercial: Cloro Granulado Estabilizado al 91%. Formula Química: Cl3 (NCO)3. Estado físico: Sólido granulado cristalino. Color: Blanco. Olor: a cloro. pH: 2.7 - 3,5 (1% sol., 25°C). Solubilidad (25°C): 1,2g/100ml, soluble en agua. Densidad (20°C): 1,01 g/cm³. Presentación: Caneca Plastica de 25Kg NETO.	UNIDAD	1	275.000	FUJI
4	HIDRÓXIDO DE SODIO LIQUIDO 48% - Concentracion: 48%min. Nombre Comercial: Soda Caustica Liquida 48% - Legía de Sosa - Hidrato de Sodio. Formula Química: NaOH. Estado físico: Líquido claro. Color: transparente o ligeramente turbio. Olor: inodoro. pH: 14. Solubilidad (20°C): Soluble en agua. Densidad (20°C): 1.52 g/cm³. Presentación: Garrafa Plastica de 25Kg NETO.	UNIDAD	1	58.000	QUIMPAC
5	HIDRÓXIDO DE SODIO SOLIDO EN PELLETS - Concentracion: 99%min. Nombre Comercial: Soda Caustica en Escamas o Perlas 99%. Formula Química: NaOH. Estado físico: Perlas blanco - cristalino. Color: Blanco translucido. Olor: inodoro. pH: 13 - 14. Solubilidad (20°C): 111g/100ml. Soluble en agua. Densidad (20°C): 2,13 g/cm³ Presentación: Saco de Polipropileno de 25Kg NETO.	UNIDAD	1	110.000	QUIMPAC/ILANG

6	HIPOCLORITO DE SODIO 15% - Concentracion: 15%min. Nombre Comercial: Hipoclorito de Sodio 15%. Formula Química: NaClO. Estado físico: Líquido Claro. Color: Verde amarillento. Olor: a cloro. pH: 13 - 14. Solubilidad (20°C): Soluble en agua. Densidad (20°C): 1.20 g/cm³. Presentación: Garrafa Plastica de 24Kg NETO.	UNIDAD	1	34.000	QUIMPAC/BRINSA
7	POLICLORURO DE ALUMINIO LIQUIDO (PAC) - Concentracion: 80%min. Nombre Comercial: Polihidroxicloruro de Aluminio, Clorhidrato de Aluminio, Cloruro Básico de Aluminio, Hidroxicloruro de Aluminio. Formula Química: [AlO4Al12(OH)24.(H2O)12]7+. Estado físico: Líquido cristalino oscuro. Color: Color ámbar. Olor: Ligeramente ácido. pH: 1 - 3. Solubilidad (20°C): Soluble en agua. Densidad (20°C): 1.28 g/cm³. Presentación: Garrafa Plastica de 24Kg NETO.	UNIDAD	1	57.600	QUIMPAC/PQP/SULFOQUIMICA
8	CARBÓN ACTIVADO AMORFO DE ALTA POROSIDAD - Concentración: 99%min. Nombre Comercial: Carbón Activado Concha De Coco, Carbón Activado Medio Filtrante. Formula Química: C Estado físico: Sólido granulado. Tamaño de las partículas promedio: 1,2X4,0mm. Color: Negro. Olor: inodoro. Solubilidad (20°C): MAX 2% Soluble en agua. Contenido de Cenizas Totales: Max 1%. Densidad (20°C): 0.55 - 0,58 g/cm³ Presentación: Saco de Polipropileno de 25Kg NETO.	UNIDAD	1	195.000	SULFOQUIMICA
9	REACTIVO DPD PARA CLORO LIBRE. Sobre de Reactivo DPD (0 a 2,5 mg/L). Empaque: Sobre Cantidad: 1 Rango: 0.00 a 5.00 mg/L de Cl2 Resolución: 0.01 mg/L Precisión: ±0.03 mg/L ±3% de la lectura @ 25 °C. Método: Adaptación del método USEPA 330,5 y el método estándar 4500 - Cl G. Compatibilidad: Reactivo DPD compatible con Free Chlorine Colorimeter – Checker (0 a 2,50 ppm). Presentación: 1 Sobre por 0.12g NETO.		1	1.890	HANNAINST

		UNIDAD			
10	SOLUCION TAMPÓN BUFFER PH10. Solución de Calibración pH 10.0. Valor pH @25°C: 10.0. Presentacion: 1000 mL. Empaque: Botella. Certificado de análisis: Si. Método: Estándar Trazable Obligatorio.	UNIDAD	1	38.950	ABC LAB
11	SOLUCION TAMPÓN BUFFER PH4. Solución de Calibración pH 4.0. Valor pH @25°C: 4.0. Presentacion: 1000 mL. Empaque: Botella. Certificado de análisis: Si. Método: Estándar Trazable Obligatorio.	UNIDAD	1	38.950	ABC LAB
12	SOLUCION TAMPÓN BUFFER PH7. Solución de Calibración pH 7.0. Valor pH @25°C: 7.0. Presentacion: 1000 mL. Empaque: Botella. Certificado de análisis: Si. Método: Estándar Trazable Obligatorio.	UNIDAD	1	38.950	ABC LAB
13	ARENA SILICA o arena de silice es uncompuesto resultante de la combinacion del oxigeno con el oxigeno, sacos de 40 kg	UNIDAD	1	52.000	SUMINILARES

14	ÁCIDO Nítrico 50% - Concentracion: 50%min. Nombre Comercial: ácido trioxonítrico (V), trioxonitrato(V) de hidrógeno, ácido azoico, ácido muriático 5%, agua fuerte, espíritu de sal Formula Química: HNO3 Estado físico: Líquido Claro. Color: Amarillo. Olor: irritante, pungente y asfixiante. pH: 1 (6%). Solubilidad (20°C): Soluble en agua (exotérmica), soluble en eter. Densidad (20°C): 1.5 g/cm³. Presentación: Garrafa Plastica de 20Kg NETO.	UNIDAD	1	42.000	MONOMEROS
15	ACIDO TRICLOROISOCIANURICO 91% TABLETA 3" - Concentracion: 91%min. Nombre Comercial: Tableta / Pastillas de Cloro 200gr / 3" de Diámetro. Formula Química: Cl3 (NCO)3. Estado físico: Sólido cristalino. Color: Blanco. Olor: a cloro. pH: 2.7 - 3,5 (1% sol., 25°C). Solubilidad (25°C): 1,2g/100ml, soluble en agua. Densidad (20°C): 1,01 g/cm³. Presentación: Caneca Plastica de 25Kg NETO, con contenido de 25 tarros individuales de 1Kg o 5 Tabletas cada tarro.	UNIDAD	1	15.385	FUJI
16	ACIDO TRICLOROISOCIANURICO GRANULADO 91% - Concentracion: 91%min. Nombre Comercial: Cloro Granulado Estabilizado al 91%. Formula Química: Cl3 (NCO)3. Estado físico: Sólido granulado cristalino. Color: Blanco. Olor: a cloro. pH: 2.7 - 3,5 (1% sol., 25°C). Solubilidad (25°C): 1,2g/100ml, soluble en agua. Densidad (20°C): 1,01 g/cm³. Presentación: Caneca Plastica de 25Kg NETO.	UNIDAD	1	275.000	FUJI
17	BICARBONATO DE SODIO 99% - Concentracion: 99%min. Nombre Comercial: Bicarb, Bicarbonato de Sosa 99%, Bicarbonato Sódico 99%, Carbonato Acido de Sodio, Soda. Formula Química: NaHCO3 Estado físico: Polvo cristalino. Color: Blanco. Olor: inodoro. pH: 9 (5% en solución). Solubilidad (20°C): 8,8g/100ml. Soluble en agua. Densidad (20°C): 0.1 - 1.2 g/cm³ Presentacion: Saco de Polipropileno de 25Kg NETO.	UNIDAD	1	62.500	QUIMICA BASICA ILONG

18	HIDRÓXIDO DE SODIO SOLIDO EN PELLETS - Concentracion: 99%min. Nombre Comercial: Soda Caustica en Escamas o Perlas 99%. Formula Química: NaOH. Estado físico: Perlas blanco - cristalino. Color: Blanco translucido. Olor: inodoro. pH: 13 - 14. Solubilidad (20°C): 111g/100ml. Soluble en agua. Densidad (20°C): 2,13 g/cm³ Presentación: Saco de Polipropileno de 25Kg NETO.	UNIDAD	1	110.000	QUIMPAC/ILANG
19	ACIDO TRICLOROISOCIANURICO GRANULADO 91% - Concentracion: 91%min. Nombre Comercial: Cloro Granulado Estabilizado al 91%. Formula Química: Cl3 (NCO)3. Estado físico: Sólido granulado cristalino. Color: Blanco. Olor: a cloro. pH: 2.7 - 3,5 (1% sol., 25°C). Solubilidad (25°C): 1,2g/100ml, soluble en agua. Densidad (20°C): 1,01 g/cm³. Presentación: Caneca Plastica de 25Kg NETO.	UNIDAD	1	275.000	FUJI
20	HIPOCLORITO DE SODIO 15% - Concentracion: 15%min. Nombre Comercial: Hipoclorito de Sodio 15%. Formula Química: NaClO. Estado físico: Líquido Claro. Color: Verde amarillento. Olor: a cloro. pH: 13 - 14. Solubilidad (20°C): Soluble en agua. Densidad (20°C): 1.20 g/cm³. Presentación: Garrafa Plastica de 24Kg NETO.	UNIDAD	1	34.000	QUIMPAC/BRINSA
21	SULFATO DE ALUMINIO TIPO B - Concentracion Al2O3: 16.1%min. Nombre Comercial: Sulfato de Aluminio Tipo B. Formula Química: Al2S3O12/Al2(SO4)3. Estado físico: PSólido granulado marrón. Color: Marrón. Olor: Inodoro. pH: 2.5 - 3.5. Solubilidad (20°C): 84g/100ml. Soluble en agua. Densidad (20°C): 2,71 g/cm³. Presentación: Saco de Polipropileno de 25Kg NETO.	UNIDAD	1	37.500	SULFOQUIMICA-PQP

22	HIDROXIDO DE CALCIO Nombre Comercial :Cal Hidratada Formula Quimica:CaOH2 Estado Fisico: Granulos heterogeneos; consistente de oxido de calcio en asocio con pequeñas cantidades de otros oxidos. Color: Blanco Peso Molecular: 64 g/molen Presentacion: Saco de Papel de 10 Kg NETO.	UNIDAD	1	14.500	RIO CAL
23	MICROORGANISMOS EFICIENTES Estado físico: Liquido Viscoso. Color: Café. Olor: Melaza. pH: 3.0 - 3.2. Solubilidad (20°C): Soluble en agua. Densidad (20°C): 1,0035 g/cm³ Recuento de Lactobacillus: >60 X 10^9 UFC/mL. Rendimiento Aguas Residuales: 1lt de Microorganismos por 4.000 Lts de agua Residual, mínimo. Presentación: Envase de Polietileno de 1Lt NETO	UNIDAD	1	32.500	BIOSA-PQP
24	BACTERIAS ANAEROBIAS - Concentración: 98%min. Estado físico: Liquido Viscoso. Color: Ámbar. Olor: Dulce, irritante, Melaza. pH: 3.0 - 3.5. Solubilidad (20°C): Soluble en agua. Densidad (20°C): 1,02 g/cm³ Recuento de Lactobacillus: >20 X 10^9 UFC/mL. Presentación: Envase de Polietileno de 1Lt NETO	UNIDAD	1	22.500	BIOSA
25	BACTERIAS AEROBIAS - Concentración: 98%min. Estado físico: Liquido Viscoso. Color: Ámbar. Olor: Dulce, irritante, Melaza. pH: 4.0 - 4.5. Solubilidad (20°C): Soluble en agua. Densidad (20°C): 1,14 g/cm³ Recuento de Lactobacillus: >32 X 10^9 UFC/mL. Presentación: Envase de Polietileno de 1Lt NETO	UNIDAD	1	22.500	BIOSA
26	OXIDO DE CALCIO Nombre Comercial: Cal Viva Industrial. Formula Química: CaO Estado físico: Gránulos heterogéneos, consistentes especialmente de óxido de calcio en asocio con pequeñas cantidades de otros óxidos. Color: Blanco Peso Molecular: 56 g/molen Presentación: Saco de Papel de 10Kg NETO.	UNIDAD	1	14.500	RIOCAL

No.	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	VALOR PRESUPUESTO
1	A-02-02-01- 003-005	10 CSF	OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE) PTAP	BMMA3	$ 3.535.522,00
				BAMHE4	$ 3.535.526,00
				BILOP7	$ 1.767.755,00
				BITER29	$ 5.303.288,00
PRESUPUESTO TOTAL VIGENCIA 2021					**$ 14.142.091,00**

No.	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	VALOR PRESUPUESTO
1	A-02-02-01- 003-005	10 CSF	OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE) PTAR	BAMHE4	$ 3.453.068,00
				BASPC 29	$ 3.453.067,00
				BILOP7	$ 1.022.102,00
				BMMA3	$ 1.252.306,00
PRESUPUESTO TOTAL VIGENCIA 2021					**9.180.543,00**

TOTAL	**23.322.634,00**

No	UNIDAD	DESCRIPCIÓN DEL INMUEBLE	No DE ACTIVO FIJO	UBICACIÓN
1	BAMHE 4	Planta de Tratamiento Agua Potable	164500000010	Base del Batallón de Alta Montaña 4 – Corregimiento de Valencia -Municipio de San Sebastián Cauca
2	BITER 29	Planta de Tratamiento Agua Potable	164500000005	Batallón de Instrucción, Entrenamiento y Reentrenamiento No. 29- Corregimiento el Estrecho Municipio del Patía Cauca
3	BAMMA3	Planta de Tratamiento Agua Potable	164500000014	Base del Batallón de Movilidad y Maniobra de Aviación No. 3 - Municipio de Tumaco

4	BILOP 7	Planta de Tratamiento Agua Potable	164500000013	Base del Batallón de Infantería No. 7 - Cerro Munchique Cauca

PARÁGRAFO PRIMERO: Para el recibo a satisfacción se tendrá en cuenta todas y cada una de las características técnicas registradas en el estudio previo, el complemento a la invitación pública, en la oferta y la presente aceptación; el no cumplimiento de alguna de las mismas será motivo de rechazo del servicio. El recibo se hará en presencia del supervisor del contrato y el contratista. El contratista mantendrá los precios durante la ejecución del contrato.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Dentro del valor y precios establecidos en la aceptación de oferta se entienden incluidos todos los impuestos, tasas y contribuciones a que haya lugar, así como los costos directos e indirectos que impliquen la ejecución del contrato

7. **DURACIÓN:** La duración de la presente Comunicación de Aceptación de Oferta será desde la suscripción de la misma hasta cuatro (4) meses después de vencido el plazo de ejecución.

8. **FORMA Y CONDICIONES DE PAGO:**

El MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – EJÉRCITO NACIONAL– CENAC REGIONAL POPAYÁN se obliga para con el CONTRATISTA a PAGAR EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO en **LA CUENTA AHORROS N° 60590872311 DE BANCOLOMBIA .** De la siguiente manera:

Mediante pagos parciales, dentro de los sesenta (60) días siguientes a la presentación de la factura, una vez efectuado el mantenimiento requerido por la unidad centralizada, previo cumplimiento de los siguientes requisitos:

1. Recepción de los bienes a satisfacción por el supervisor del contrato. Este requisito debe ser plasmado en un acta debidamente suscrita por el supervisor del contrato y el contratista.
2. Presentación de la factura, copia de los aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y ARL, presentación del RUT actualizado, y la certificación bancaria no mayor a tres (3) meses de expedición.
3. Presentación del informe del supervisor del contrato.
4. Situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público - Dirección General de Crédito Público y Tesoro Nacional. (ASIGNACIÓN CUPO PAC).

5. Verificación por parte del MDN-Ejército Nacional -CENAC REGIONAL POPAYÁN, del cumplimiento de la acreditación del pago al Sistema Integral de Seguridad Social y ARL.
6. Todos los pagos se encuentran sujetos a la disponibilidad de PAC y las facturas deberán cumplir con el lleno de los requisitos legales establecidos para efectuarse el pago.
7. El pago se realizará una vez se ejecuten los demás trámites administrativos correspondientes.

PARÁGRAFO PRIMERO: En el evento de prórroga en la prestación de los servicios objeto del contrato, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga.

9. CONDICIONES TÉCNICAS:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

El contratista debe cumplir con lo requerido en las siguientes especificaciones técnicas, las cuales son de obligatorio cumplimiento, por lo tanto, debe entregar los servicios de acuerdo con las siguientes características técnicas.

ANEXO A SUMINISTRO DE MATERIAL REACTIVO Y QUIMICO CON DESTINO A PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE									
ITEM	CODIGOS DANE MAXIMO NIVEL	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	EXISTENCIAS (STOCK - INVENTARIOS)	NECESIDAD	NECESIDAD TOTAL	CÓDIGOS UNSPSC (CCE) MÁXIMO NIVEL	CÓDIGO MATERIAL SAP (OPCIONAL)	CÓDIGO OTAN - NOC (OPCIONAL)
		DESCRIPCIÓN: OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE) PTAP							
CALSIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE DE LA CUENTA					
02-02-01-003-005-04				PRODUCTOS QUÍMICOS N.C.P.					
1	3423301	ÁCIDO Nítrico 50% - Concentración: 50%min. Nombre Comercial: ácido trioxonítrico (V), trioxonitrato(V) de hidrógeno, ácido azoico, ácido muriático 5%, agua fuerte, espíritu de sal Formula Química: HNO3 Estado físico: Líquido Claro. Color: Amarillo. Olor: irritante, pungente y asfixiante. pH: 1 (6%). Solubilidad (20°C): Soluble en agua (exotérmica), soluble en eter. Densidad (20°C): 1.5 g/cm³. Presentación: Garrafa Plástica de 20Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	12352300		
2	3423106	ACIDO TRICLOROISOCIANURICO 91% TABLETA 3" - Concentración: 91%min. Nombre Comercial: Tableta / Pastillas de Cloro 200gr / 3" de Diámetro. Formula Química: Cl3 (NCO)3. Estado físico: Sólido cristalino. Color: Blanco. Olor: a cloro. pH: 2.7 - 3,5 (1% sol., 25°C). Solubilidad (25°C): 1,2g/100ml, soluble en agua. Densidad (20°C): 1,01 g/cm³.	UNIDAD	0	1	1	12141901		

		Presentación: Caneca Plástica de 25Kg NETO, con contenido de 25 tarros individuales de 1Kg o 5 Tabletas cada tarro.							
3	3423106	ACIDO TRICLOROISOCIANURICO GRANULADO 91% - Concentración: 91%min. Nombre Comercial: Cloro Granulado Estabilizado al 91%. Formula Química: Cl3 (NCO)3. Estado físico: Sólido granulado cristalino. Color: Blanco. Olor: a cloro. pH: 2.7 - 3,5 (1% sol., 25°C). Solubilidad (25°C): 1,2g/100ml, soluble en agua. Densidad (20°C): 1,01 g/cm³. Presentación: Caneca Plástica de 25Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	12141901		
4	3423122	HIDRÓXIDO DE SODIO LIQUIDO 48% - Concentración: 48%min. Nombre Comercial: Soda Caustica Liquida 48% - Legía de Sosa - Hidrato de Sodio. Formula Química: NaOH. Estado físico: Líquido claro. Color: transparente o ligeramente turbio. Olor: inodoro. pH: 14. Solubilidad (20°C): Soluble en agua. Densidad (20°C): 1.52 g/cm³. Presentación: Garrafa Plástica de 25Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	12352316		
5	3423122	HIDRÓXIDO DE SODIO SOLIDO EN PELLETS - Concentración: 99%min. Nombre Comercial: Soda Caustica en Escamas o Perlas 99%. Formula Química: NaOH. Estado físico: Perlas blanco - cristalino. Color: Blanco translucido. Olor: inodoro. pH: 13 - 14. Solubilidad (20°C): 111g/100ml. Soluble en agua. Densidad (20°C): 2,13 g/cm³ Presentación: Saco de Polipropileno de 25Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	12352316		
6	3424014	HIPOCLORITO DE SODIO 15% - Concentración: 15%min. Nombre Comercial: Hipoclorito de Sodio 15%. Formula Química: NaClO. Estado físico: Líquido Claro. Color: Verde amarillento. Olor: a cloro. pH: 13 - 14. Solubilidad (20°C): Soluble en agua. Densidad (20°C): 1.20 g/cm³. Presentación: Garrafa Plástica de 24Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	41106100		
7	3424019	POLICLORURO DE ALUMINIO LIQUIDO (PAC) - Concentración: 80%min. Nombre Comercial: Polihidroxicloruro de Aluminio, Clorhidrato de Aluminio, Cloruro Básico de Aluminio, Hidroxicloruro de Aluminio. Formula Química: [AlO4Al12(OH)24.(H2O)12]7+. Estado físico: Líquido cristalino oscuro. Color: Color ámbar. Olor: Ligeramente ácido. pH: 1 - 3. Solubilidad (20°C): Soluble en agua. Densidad (20°C): 1.28 g/cm³. Presentación: Garrafa Plástica de 24Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	12352300		
8	3549001	CARBÓN ACTIVADO AMORFO DE ALTA POROSIDAD - Concentración: 99%min. Nombre Comercial: Carbón Activado Concha De Coco, Carbón Activado Medio Filtrante. Formula Química: C Estado físico: Sólido granulado. Tamaño de las partículas promedio: 1,2X4,0mm. Color: Negro. Olor: inodoro. Solubilidad (20°C): MAX 2% Soluble en agua. Contenido de Cenizas Totales: Max 1%. Densidad (20°C): 0.55 - 0,58 g/cm³ Presentación: Saco de Polipropileno de 25Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	11101522		

9	3549049	REACTIVO DPD PARA CLORO LIBRE. Sobre de Reactivo DPD (0 a 2,5 mg/L). Empaque: Sobre Cantidad: 1 Rango: 0.00 a 5.00 mg/L de Cl2 Resolución: 0.01 mg/L Precisión: ±0.03 mg/L ±3% de la lectura @ 25 °C. Método: Adaptación del método USEPA 330,5 y el método estándar 4500 - Cl G. Compatibilidad: Reactivo DPD compatible con Free Chlorine Colorimeter – Checker (0 a 2,50 ppm). Presentación: 1 Sobre por 0.12g NETO.	UNIDAD	0	1	1	41115807		
10	3549049	SOLUCION TAMPÓN BUFFER PH10. Solución de Calibración pH 10.0. Valor pH @25°C: 10.0. Presentación: 1000 mL. Empaque: Botella. Certificado de análisis: Si. Método: Estándar Trazable Obligatorio.	UNIDAD	0	1	1	41115807		
11	3549049	SOLUCION TAMPÓN BUFFER PH4. Solución de Calibración pH 4.0. Valor pH @25°C: 4.0. Presentación: 1000 mL. Empaque: Botella. Certificado de análisis: Si. Método: Estándar Trazable Obligatorio.	UNIDAD	0	1	1	41115807		
12	3549049	SOLUCION TAMPÓN BUFFER PH7. Solución de Calibración pH 7.0. Valor pH @25°C: 7.0. Presentación: 1000 mL. Empaque: Botella. Certificado de análisis: Si. Método: Estándar Trazable Obligatorio.	UNIDAD	0	1	1	41115807		
13	3549049	ARENA SILICA o arena de sílice es un compuesto resultante de la combinación del oxígeno con el oxígeno, sacos de 40 kg	UNIDAD	0	1	1	41115807		

SUMINISTRO DE MATERIAL REACTIVO Y QUIMICO CON DESTINO A PLANTAS DE TRATAMIETNO DE AGUA RESIDUAL									
ITEM	**CODIGOS DANE** **MAXIMO NIVEL**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**EXISTENCIAS (STOCK - INVENTARIOS)**	**NECESIDAD**	**NECESIDAD TOTAL**	**CÓDIGOS UNSPSC (CCE)** **MÁXIMO NIVEL**	**CÓDIGO MATERIAL SAP (OPCIONAL)**	**CÓDIGO OTAN - NOC (OPCIONAL)**
RUBRO: 02-02-01-003-005			**DESCRIPCIÓN: OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE) PTAR**						
CALSIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			**NOMBRE DE LA CUENTA**						
02-02-01-003-005			OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)						
14	3423301	ÁCIDO Nítrico 50% - Concentración: 50%min. Nombre Comercial: ácido trioxonítrico (V), trioxonitrato(V) de hidrógeno, ácido azoico, ácido muriático 5%, agua fuerte, espíritu de sal Formula Química: HNO3 Estado físico: Líquido Claro. Color: Amarillo. Olor: irritante, pungente y asfixiante. pH: 1 (6%). Solubilidad (20°C): Soluble en agua (exotérmica), soluble en eter. Densidad (20°C): 1.5 g/cm³. Presentación: Garrafa Plástica de 20Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	12352300		
15	3423106	ACIDO TRICLOROISOCIANURICO 91% TABLETA 3" - Concentración: 91%min. Nombre Comercial: Tableta / Pastillas de Cloro 200gr / 3" de Diámetro. Formula Química: Cl3 (NCO)3. Estado físico: Sólido cristalino. Color: Blanco. Olor: a cloro. pH: 2.7 - 3,5 (1% sol., 25°C). Solubilidad (25°C): 1,2g/100ml, soluble en agua. Densidad (20°C): 1,01 g/cm³. Presentación: Caneca Plástica de 25Kg NETO,	UNIDAD	0	1	1	12141901		

		con contenido de 25 tarros individuales de 1Kg o 5 Tabletas cada tarro.							
16	3423106	ACIDO TRICLOROISOCIANURICO GRANULADO 91% - Concentración: 91%min. Nombre Comercial: Cloro Granulado Estabilizado al 91%. Formula Química: Cl3 (NCO)3. Estado físico: Sólido granulado cristalino. Color: Blanco. Olor: a cloro. pH: 2.7 - 3,5 (1% sol., 25°C). Solubilidad (25°C): 1,2g/100ml, soluble en agua. Densidad (20°C): 1,01 g/cm³. Presentación: Caneca Plástica de 25Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	12141901		
17	3424061	BICARBONATO DE SODIO 99% - Concentración: 99%min. Nombre Comercial: Bicarb, Bicarbonato de Sosa 99%, Bicarbonato Sódico 99%, Carbonato Acido de Sodio, Soda. Formula Química: NaHCO3 Estado físico: Polvo cristalino. Color: Blanco. Olor: inodoro. pH: 9 (5% en solución). Solubilidad (20°C): 8,8g/100ml. Soluble en agua. Densidad (20°C): 0.1 - 1.2 g/cm³ Presentación: Saco de Polipropileno de 25Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	12352300		
18	3423122	HIDRÓXIDO DE SODIO SOLIDO EN PELLETS - Concentración: 99%min. Nombre Comercial: Soda Caustica en Escamas o Perlas 99%. Formula Química: NaOH. Estado físico: Perlas blanco - cristalino. Color: Blanco translucido. Olor: inodoro. pH: 13 - 14. Solubilidad (20°C): 111g/100ml. Soluble en agua. Densidad (20°C): 2,13 g/cm³ Presentación: Saco de Polipropileno de 25Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	12352316		
19	3423106	ACIDO TRICLOROISOCIANURICO GRANULADO 91% - Concentración: 91%min. Nombre Comercial: Cloro Granulado Estabilizado al 91%. Formula Química: Cl3 (NCO)3. Estado físico: Sólido granulado cristalino. Color: Blanco. Olor: a cloro. pH: 2.7 - 3,5 (1% sol., 25°C). Solubilidad (25°C): 1,2g/100ml, soluble en agua. Densidad (20°C): 1,01 g/cm³. Presentación: Caneca Plástica de 25Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	12141901		
20	3424014	HIPOCLORITO DE SODIO 15% - Concentración: 15%min. Nombre Comercial: Hipoclorito de Sodio 15%. Formula Química: NaClO. Estado físico: Líquido Claro. Color: Verde amarillento. Olor: a cloro. pH: 13 - 14. Solubilidad (20°C): Soluble en agua. Densidad (20°C): 1.20 g/cm³. Presentación: Garrafa Plástica de 24Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	41106100		

21	3424026	SULFATO DE ALUMINIO TIPO B - Concentración Al2O3: 16.1%min. Nombre Comercial: Sulfato de Aluminio Tipo B. Formula Química: Al2S3O12/Al2(SO4)3. Estado físico: PSólido granulado marrón. Color: Marrón. Olor: Inodoro. pH: 2.5 - 3.5. Solubilidad (20°C): 84g/100ml. Soluble en agua. Densidad (20°C): 2,71 g/cm³. Presentación: Saco de Polipropileno de 25Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	12352300		
22	3422011	HIDROXIDO DE CALCIO Nombre Comercial: Cal Hidratada Formula Química: CaOH2 Estado Físico: Gránulos heterogéneos; consistente de óxido de calcio en asocio con pequeñas cantidades de otros óxidos. Color: Blanco Peso Molecular: 64 g/molen Presentación: Saco de Papel de 10 Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	30111607		
23	3549049	MICROORGANISMOS EFICIENTES Estado físico: Liquido Viscoso. Color: Café. Olor: Melaza. pH: 3.0 - 3.2. Solubilidad (20°C): Soluble en agua. Densidad (20°C): 1,0035 g/cm³ Recuento de Lactobacillus: >60 X 10^9 UFC/mL. Rendimiento Aguas Residuales: 1lt de Microorganismos por 4.000 Lts de agua Residual, mínimo. Presentación: Envase de Polietileno de 1Lt NETO	UNIDAD	0	1	1	41115807		
24	3549049	BACTERIAS ANAEROBIAS - Concentración: 98%min. Estado físico: Liquido Viscoso. Color: Ámbar. Olor: Dulce, irritante, Melaza. pH: 3.0 - 3.5. Solubilidad (20°C): Soluble en agua. Densidad (20°C): 1,02 g/cm³ Recuento de Lactobacillus: >20 X 10^9 UFC/mL. Presentación: Envase de Polietileno de 1Lt NETO	UNIDAD	0	1	1	41106200		
25	3549049	BACTERIAS AEROBIAS - Concentración: 98%min. Estado físico: Liquido Viscoso. Color: Ámbar. Olor: Dulce, irritante, Melaza. pH: 4.0 - 4.5. Solubilidad (20°C): Soluble en agua. Densidad (20°C): 1,14 g/cm³ Recuento de Lactobacillus: >32 X 10^9 UFC/mL. Presentación: Envase de Polietileno de 1Lt NETO	UNIDAD	0	1	1	41106200		
26	3549049	OXIDO DE CALCIO Nombre Comercial: Cal Viva Industrial. Formula Química: CaO Estado físico: Gránulos heterogéneos, consistentes especialmente de óxido de calcio en asocio con pequeñas cantidades de otros óxidos. Color: Blanco Peso Molecular: 56 g/molen Presentación: Saco de Papel de 10Kg NETO.	UNIDAD	0	1	1	41106200		

No	UNIDAD	DESCRIPCIÓN DEL INMUEBLE	No DE ACTIVO FIJO	No. DE INVENTARIO	UBICACIÓN
1	BAMHE 4	Planta de Tratamiento Agua Potable	164500000010	8004030000000000002555151	Base del Batallón de Alta Montaña 4 – Corregimiento de Valencia -Municipio de San Sebastián Cauca

2	BITER 29	Planta de Tratamiento Agua Potable	164500000005	80040300000000000001960547	Batallón de Instrucción, Entrenamiento y Reentrenamiento No. 29- Corregimiento el Estrecho Municipio del Patía Cauca
3	BAMMA3	Planta de Tratamiento Agua Potable	164500000014	80040300000000000002379316	Base del Batallón de Movilidad y Maniobra de Aviación No. 3 - Municipio de Tumaco
4	BILOP 7	Planta de Tratamiento Agua Potable	164500000013	80040300000000000002554981	Base del Batallón de Infantería No. 7 - Cerro Munchique Cauca

No	UNIDAD	DESCRIPCIÓN DEL INMUEBLE	No DE ACTIVO FIJO	No. DE INVENTARIO	UBICACIÓN
1	BAMHE 4	Planta de Tratamiento Agua Residual	164500000008	80040300000000000002244799	Base del Batallón de Alta Montaña 4 - Municipio de San Sebastián Cauca
2	BASPC29	Planta de Tratamiento Agua Residual	165000000000	80040300000000000000744199	Cantón Militar "Gr. José Hilario López" - Municipio de Popayán
3	BAMMA 3	Planta de Tratamiento Agua Residual	164500000015	80040300000000000002379314	Base del Batallón de Movilidad y Maniobra de Aviación No. 3 - Municipio de Tumaco (Nariño)
4	BILOP 7	Planta de Tratamiento Agua Residual	Se Está Tramitando La Creación Del CeCo Ante El Cenac	_____	Base del Batallón de Infantería No. 7 - Cerro Munchique Cauca

REQUERIMIENTOS TECNICOS ADICIONALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO.

Debe certificarse en documento independiente el cumplimiento de la totalidad de los requerimientos técnicos adicionales, que a continuación se describen. Estos aspectos técnicos adicionales son de estricto cumplimiento que no pueden obviarse por lo tanto serán evaluados como CUMPLE o NO CUMPLE.

1. El contratista certificó por escrito la disponibilidad inmediata para la entrega de los bienes.
2. El contratista junto con su oferta certificó que los elementos cuentan con la garantía de calidad, por un lapso mínimo de seis (06) meses, posteriores a la fecha de entrega.
3. El contratista manifestó el compromiso de entregar los bienes en perfectas condiciones de uso y nuevos, debidamente empacados, en las presentaciones comerciales del mercado, en las cantidades y características técnicas establecidas por la entidad, única y exclusivamente en el Almacén de Ingenieros del Batallón de Apoyo y

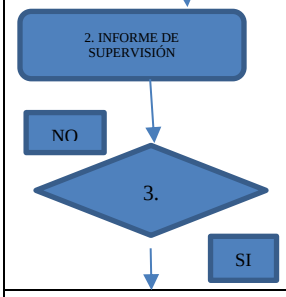
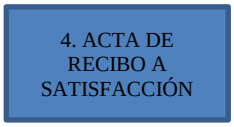
Servicio para el Combate No. 29, ubicado en la Avenida los cuarteles No. 80-00 en Popayán Cauca., cuando la unidad centralizada lo requiera en coordinación con el supervisor del contrato. (La entidad no efectuará pago o reconocimiento monetario respecto de bienes que no ingresen al almacén o que sean entregados en el establecimiento comercial del contratista a personal civil o militar que manifieste estar adscrito a las unidades centralizadas).

4. El contratista indicó por escrito que el mismo día que entrega los bienes aportará la respectiva factura, detallando de manera clara cada bien a entregar, conforme a los precios y cantidades establecidas en el contrato o aceptación de oferta, según corresponda.
5. El contratista certificó que en caso de resultar adjudicatario deberá contar con una persona con amplia disponibilidad de tiempo para la entrega de los bienes en la ciudad de Popayán Cauca, que tenga la capacidad de la toma de decisiones para atender los requerimientos y entrega de manera inmediata en citado Almacén. (Lo anterior teniendo en cuenta que la entidad no acepta entregas vía encomienda a través de los servicios de mensajería, ya que para efectuar la verificación y recibo a satisfacción de cada uno de los bienes se requiere contar con la disponibilidad por parte de quien entrega para realizar el respectivo registro al ingreso a las instalaciones militares acatando los protocolos de seguridad establecidos en el Cantón Militar “Gral. José Hilario López” y posteriormente para que el personal designado por la unidad determine si los elementos cumplen con las características técnicas requeridas por la entidad y si se encuentran en perfecto estado, lo cual toma un tiempo considerable).
6. El contratista junto con su oferta el certificado del curso obligatorio de capacitación del o los conductores que transportarán los bienes requeridos por la entidad, atendiendo lo regulado por el Decreto 1609 de 2002 y la Resolución 005747 de 2016 que modifica el Parágrafo 1 del artículo 3 y el artículo 6 de la Resolución 1223 de 2014 por la cual fija el plazo hasta el 31 de diciembre de 2017 para obtener citado certificado. (DEBE ANEXAR LA CERTIFICACIÔN)
7. El contratista certificó por escrito que cumplirá con las obligaciones relacionadas con el manejo de sustancias y productos químicos controlados, establecidas en el artículo 1 de la Resolución 2 de 2018 y a su vez realizará el registro detallado, actualizado y oportuno de los movimientos de sustancias y productos químicos controlados, de acuerdo con los parámetros y herramientas determinados por las autoridades competentes del control.
8. El contratista certificó por escrito que realizará los respectivos registros en el SICOQ (Sistema de información para el control de sustancias y productos químicos) cuando así se requiera, de acuerdo a la normatividad vigente.

9. El contratista junto con su oferta presentó el Formulario de Registro de Manejo de Sustancias y Productos químicos controlados de uso masivo, establecido por el Ministerio de Justicia.
10. El contratista certificó que actualizará la información contenida en el Formulario de Registro de Manejo de Sustancias y Productos químicos controlados de uso masivo al más reciente cuando así se requiera, durante la ejecución del contrato.
11. El contratista certificó que se encuentra inscrito en el Registro y Control ante el INVIMA de conformidad con dispuesto en el Decreto 1033 del 29 de mayo de 2014, por el cual se reglamenta la Ley 1639 de 2013 '"por medio de la cual se fortalecen las medidas de protección a la integridad de las víctimas de crímenes con ácido y se adiciona el artículo 113 de la Ley 599 de 2000"
12. El contratista certificó que cumple con la obligación de efectuar el registro de control ante el INVIMA, por cada operación de venta al menudeo que efectúe sobre cualquier sustancia objeto de registro.
13. El contratista certificó por escrito que cuenta con el CINCUENTA POR CIENTO (50%) en cantidad unitaria, de los elementos ofertados, en almacén o bodega acreditados en el Certificado de Cámara y Comercio. La Entidad podrá verificar en la etapa de evaluación, las instalaciones que el oferente acredite con su Cámara de Comercio, con el fin de realizar visita técnica y confirmar lo certificado por el oferente.
14. El oferente certifica que se encuentra registrado en el sistema de información para el control de sustancias y productos químicos controlados SICOQ de acuerdo a la circular MJD-CIR-0000011-SCF3310, oficio OFI18-0034876-SCF-3310 del Ministerio de Justicia y en lo dispuesto en la resolución 001 de 2015 CNE , el cual establece que el sistema de información para el control de sustancias y productos químicos SICOQ tendrá un módulo exclusivo para el registro y expedición automática de los certificados de registro. (Requerimiento obligatorio a partir de 08 de marzo de 2019, en el caso particular dicha autorización es para la Soda Caustica.)
15. El contratista certificó que no entregará productos reenvasados.
16. El contratista certificó no estar reportado en el (RUIA) Registro Único de Infractores Ambientales y adjuntar evidencia del mismo (DE ADJUNTAR Pantallazo de la página RUIA).
17. El contratista certificó por escrito que cumple con toda la documentación exigida por el sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo dando cumplimiento a la Resolución 1111 de 2017, por la cual se definen los ESTÁNDARES MÍNIMOS DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARA EMPLEADORES Y CONTRATANTES, modificada por la Resolución 0312 de 2019 y teniendo en cuenta el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo descrito en el

Decreto 1072 de 2015.

18. El oferente certifica que en caso de resultar adjudicatario cumplirá con el siguiente protocolo de recepción de bienes:

PROTOCOLO DE RECEPCIÓN DE LOS BIENES RECIBIDOS		
FLUJOGRAMA	**DESCRIPCION ACTIVIDAD**	**RESPONSABLE**
	**INICIO** **ADQUISICIÒN: SE RECIBEN LOS BIENES AL INICIAR CON INSPECCIÓN DEL ANEXO TECNICO**	**SUPERVISOR DEL CONTRATO-COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR-ALMACENISTA CENTRO LOGISTICO**
	**ACTA DE RECIBO: SE ELABORA ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES DONDE INTERVIENE EL SUPERVISOR DEL CONTRATO Y EL CONTRATISTA.**	**SUPERVISOR DEL CONTRATO**
	**INFORME SUPERVISIÓN: SE EFECTÚA UN INFORME DE SUPERVISIÓN DONDE SE PLASMA LA A EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE ACUERDO A LAS CONDICIONES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO Y ADICIONALES, ACOMPAÑADO CON LA VERIFICACIÓN DE LA GENERACIÓN DE LOS ENTREGABLES**	**SUPERVISOR DEL CONTRATO--COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR**
	**CUMPLIMIENTO: SI LOS BIENES CUMPLEN CON LAS CONDICIONES SE DA POR ACEPTADO Y SE CONTINÚA CON EL PROCESO DE RECEPCIÓN, DE LO CONTRARIO SE DEBE REALIZAR UN AJUSTE PERTINENTE A LOS ENTREGABLES.**	**SUPERVISOR DEL CONTRATO--COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR**
	**FIN**	**-**

19. CATALOGACIÓN: El oferente debe certificar que de resultar adjudicado el contrato, se compromete a proporcionar dentro de los cinco (05) días calendario siguientes a la suscripción del mismo, en medio magnético y físico a la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL POPAYÁN y al supervisor del contrato, una lista de los bienes adjudicados, con la información técnica necesaria para la identificación de los artículos de abastecimiento incluidos en el objeto del contrato. De igual forma se compromete a suministrar la información técnica adicional que requiera el Ejército Nacional, de acuerdo con el siguiente anexo:

CLAUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN
Anexo a los procesos de contratación de bienes

El contratista deberá proporcionar en medio magnético y físico a la Unidad Ejecutora una lista de los bienes adjudicados, con la información técnica necesaria para la identificación de los artículos de abastecimiento incluidos en el objeto del contrato así:

Información del contratista	**Información del fabricante del artículo de abastecimiento**
Dirección _____	Dirección _____
Nombre de la empresa/contratista _____	Nombre de la empresa/fabricante _____
Teléfono _____	Teléfono _____
Correo electrónico _____	Correo electrónico _____
Código de identificación _____	Código de identificación _____
País de origen _____	País de origen _____

Datos técnicos de los artículos de abastecimiento (bienes) a suministrar. Información que debe proporcionar el contratista.

1. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante._____
2. Número de parte, referencia , modelo asignado por el fabricante_____
3. Ficha técnica del bien_____
4. Catálogo de partes_____
5. Número OTAN (National Stock Number). _____En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
6. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad
7. Caducidad del bien a suministrar_____
8. Equipo al que pertenece el bien a suministrar_____
9. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar_____
10. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar_____

GUIA DEL CONTENIDO

1. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. // Se debe relacionar el nombre o denominación otorgado por el fabricante del (los) artículos a suministrar.
2. Número de parte, referencia,modelo asignado por el fabricante.// Número de identificación asignado por el fabricante.
3. Ficha técnica del bien. // Documento en forma de sumario que contiene la descripción de las características de un objeto, material, proceso o programa de manera detallada. En este se describe técnicamente el artículo.
4. Catálogo de partes.// Documento que contiene la relación ordenada de los elementos pertenecientes a un mismo objeto a adquirir cuando este está compuesto por varias partes, las cuales se deben relacionar para facilitar su localización
5. Número OTAN (National Stock Number). En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados. El estructurador debe consultar el catálogo de referencias de la OTAN para identificar si el artículo ya se encuentra catalogado.
6. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
7. Caducidad del bien a suministrar. // Hace referencia a la fecha de fabricación y fecha de vencimiento del artículo en el caso que aplique.
8. Equipo al que pertenece el bien a suministrar.// En caso que el artículo o bien a suministrar haga parte de un equipo o un sistema mayor, se debe entregar la identificación de ese equipo o sistema.
9. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar.// relacionar las instrucciones claras para disposición final y definitiva del artículo, tratamiento que se le debe aplicar como residuo.
10. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar.// la descripción del acondicionamiento del artículo para proteger las caracteristicas y la calidad de los productos que contiene, durante su manipulación y transporte.

Lo anterior en aplicación a la Directiva Permanente N°. 34 del 19 de noviembre de 2018 por medio de la cual se fijan lineamientos y directrices para Escalones de Catalogación y la utilización del Sistema OTAN de Catalogación en las Unidades Ejecutoras del Ministerio de defensa Nacional y la Policía Nacional. Por ello, todo lo que se entregue e ingrese al almacén debe tener ficha técnica, lo cual es responsabilidad del supervisor del contrato, quien a su vez debe recopilar la información y enviarla al Escalón uno del Ejército mediante oficio solicitando la catalogación de cada elemento.

GARANTIA TÉCNICA

El proponente deberá garantizar en documento independiente junto con la oferta el cumplimiento de las condiciones técnicas de los bienes, responsabilizándose de los reclamos por cualquier defecto de calidad, incluyendo los materiales utilizados, sus componentes, características, y composición. Esta Garantía Técnica debe cubrir cada uno de los ítems ofrecidos y debe amparar la totalidad de los siguientes aspectos (La garantía mínima requerida en este proceso debe cumplir con los siguientes requisitos de acuerdo con el análisis de mercado)

1. Que ampare la calidad de los bienes a suministrar.
2. Que ampare las especificaciones técnicas de los bienes.
3. Que la garantía sea por un término no inferior a tres (03) meses contados a partir del acta de recibo a satisfacción parcial de los bienes.
4. Que la fecha de vencimiento de los bienes de aquellos que aplique no sea inferior a once (11) meses contados a partir del acta de recibo a satisfacción parcial de los bienes.
5. Que garantice que todos los ítems contratados serán de producción original (no genéricos, ni recargados) y que no tendrán cambios en la estructura original del producto. De esta forma, los elementos deberán estar sellados y no podrán evidenciar descomposición.
6. Que reemplace totalmente los bienes por daños o deterioro procedentes de su fabricación sin costo alguno durante el periodo de garantía, para la entidad contratante.

Nota1: Todos los costos que se produzcan en cumplimiento de la garantía estarán a cargo del contratista.

TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA

En caso que resulte deficiente la calidad de los elementos y no cumpla con las especificaciones técnicas, el contratista deberá subsanar las novedades y realizar el cambio de los elementos previo requerimiento realizado por el supervisor del

contrato dentro de un término no superior a UN (1) día. Los costos en que se incurra serán con cargo al contratista.

El bien defectuoso no podrá ser superior al 25% del total de los elementos entregados, de lo contrario no se aplicará la garantía técnica, sino que se hará efectiva la garantía única de cumplimiento por el amparo de calidad de los elementos.

10. GARANTÍAS SOLICITADAS:

GARANTÍA ÚNICA: El Contratista se obliga a constituir la garantía única, la cual respalda el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones que surjan de la presente aceptación de oferta de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.3.1.7 y siguientes del Decreto 1082 de 2015 que se determinan a continuación:

ETAPA CONTRACTUAL	
TIPO DE RIESGO	**PÓLIZAS EXIGIBLES**
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Incluyendo en ellas el pago de multas y clausula penal pecuniaria. Así mismo deberá constar que la aseguradora renuncia al beneficio de excusión.)	Equivalente al 30% del valor total del contrato, cuya vigencia será el plazo de ejecución del mismo, cubrirá las prórrogas a que haya lugar y seis (6) meses más, contados a partir de la fecha de su perfeccionamiento.
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES	Su cuantía será equivalente al treinta (30%) del valor total del contrato y cubrirá el plazo de ejecución y seis (6) meses más, contados a partir del recibido a satisfacción.
MULTAS: MDN-JERCITO NACIONAL-CENAC REGIONAL POPAYAN, podrá imponer al CONTRATISTA multas cuyo valor se liquidará con base al uno por ciento (1.0%) de los bienes o servicios dejados de entregar, por cada día de retardo y hasta por quince (15) días en caso de incumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato. En el evento en que el incumplimiento en que incurra el contratista no deba tasarse en bienes dejados de entregar, se determina que se liquidará con base en el en el cero uno (0.1%) del valor total del contrato, por cada día de retardo en el cumplimiento de su (s) obligación (es). Esta sanción se impondrá conforme al procedimiento establecido en el artículo 86 de la Ley 1474 del 12 de julio de 2011 y se reportará a la Cámara de Comercio competente de conformidad con lo previsto en el artículo 22.1 de la Ley 80 de 1993. De conformidad con el Capítulo VI de la Resolución 6302 de 2014, en caso de incumplimiento parcial de las obligaciones pactadas en el contrato, el proceso será de la siguiente manera: El Funcionario competente del contrato elaborará el documento en el que consignará los antecedentes del contrato, los fundamentos del hecho y de derecho del presunto incumplimiento y sus análisis frente a los mismos. De éste se dará traslado al	

contratista para que en un plazo máximo de tres (03) días hábiles en audiencia o por escrito controvierta los fundamentos de hecho o de derecho invocadas por la Entidad y exponga los argumentos que considere pertinentes para el adecuado ejercicio de su derecho de defensa. Examinados los argumentos y el presunto incumplimiento se decidirá mediante acto motivado de conformidad con el porcentaje previsto para tal efecto. PARÁGRAFO. No habrá lugar a la aplicación de esta cláusula en el caso de presentarse fuerza mayor o caso fortuito, oportunamente informado por el contratista a la Entidad, debidamente acreditado y soportado.

PARÁGRAFO PRIMERO: En la garantía deberá constar expresamente que se ampara el cumplimiento del contrato, el pago de las multas y de la penal pecuniaria convenidas y que la entidad **aseguradora renuncia al beneficio de excusión**. En todo caso EL CONTRATISTA deberá reponer la garantía, cuando el valor de la misma se vea afectado por razón de los siniestros presentados, dentro de los cinco (5) días calendarios siguientes a la notificación del acto que deje en firme la sanción correspondiente. **PARÁGRAFO SEGUNDO:** Si el CONTRATISTA se negare a constituir la garantía única, así como no otorgarla en los términos, cuantía y duración establecidos en esta cláusula, el CONTRATISTA podrá declarar la caducidad del presente contrato. **PARÁGRAFO TERCERO:** La garantía no expirarán por falta de pago de la prima o revocatoria unilateral. **PARÁGRAFO CUARTO:** El contratista se obliga para con el CONTRATANTE a mantener vigente la garantía única hasta la liquidación del contrato. **PARÁGRAFO QUINTO - PERJUICIOS A TERCEROS:** El CONTRATISTA será exclusivamente responsable de todo daño o perjuicio que cause directa o indirectamente a terceros, por acción inapropiada, negligencia u omisión de su parte o de alguno de sus trabajadores, en las labores relacionadas con el contrato o en acciones complementarias.

INDEMNIDAD: El contratista se compromete a mantener indemne a la Entidad frente a reclamaciones de terceros por hechos relacionados con la ejecución y liquidación del contrato.

RESTABLECIMIENTO O AMPLIACIÓN DE LA GARANTÍA

De acuerdo a lo estipulado en el art 2.2.1.2.3.1, del Decreto 1082 de 2015 cuando el contratista incumpla su obligación de obtenerla, ampliarla o adicionarla deberá restablecerla a más tardar dentro de los cinco (5) días siguientes al requerimiento efectuado por el Ordenador del Gasto o Competente Contractual. En su defecto, la administración se reserva el derecho de solicitar unilateralmente al garante el restablecimiento de la garantía única establecida, aspecto que deberá ser previamente consignado en el contrato.

El Contratista deberá mantener indemne al MDN-EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL PÓPAYÁN, de cualquier reclamación

proveniente de terceros que tenga como causa las actuaciones propias de este, y que se originen como consecuencia de la celebración, ejecución y liquidación del contrato.

11. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA.

1. Desarrollar el objeto contractual en condiciones de eficiencia, oportunidad y calidad de conformidad a los parámetros establecidos por LA CENAC REGIONAL POPAYÁN.
2. Dar cumplimiento a las condiciones, especificaciones y cantidades señaladas en la invitación y en el contrato.
3. Entregar los elementos de primera calidad, libres de defectos, imperfecciones y cumplir con las especificaciones técnicas y de seguridad, de acuerdo con las normas de calidad del producto.
4. Realizar todas las acciones, previsiones y trámites necesarios para el cumplimiento del objeto del contrato.
5. Entregar los elementos objeto de proceso, solicitados por el CONTRATANTE en fecha, lugar y hora de acuerdo con las especificaciones solicitadas.
6. Dar aviso a la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL POPAYÁN – SUPERVISOR DEL CONTRATO dentro de las veinticuatro (24) horas siguientes al conocimiento del hecho o circunstancias que puedan incidir en la no oportuna o debida ejecución del contrato o que puedan poner en peligro los intereses legítimos de la CENAC REGIONAL POPAYÁN.
7. Responder por la calidad de los elementos objeto del contrato.
8. Radicar la factura, en forma oportuna, previo cumplimiento del objeto del contrato y recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato.
9. Será por cuenta del CONTRATISTA, el pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales, dando estricto cumplimiento a las leyes laborales vigentes en esta materia.
10. El CONTRATANTE no adquiere ninguna relación civil o laboral con los trabajadores del CONTRATISTA.
11. Mantener actualizado su domicilio durante la vigencia del contrato y presentarse al CONTRATANTE en el momento en que sea requerido por el mismo, para la suscripción de la correspondiente acta de liquidación.
12. Suscribir el contrato a la entrega del mismo.
13. Cumplir, cabalmente con sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral. De conformidad con lo establecido en el Artículo 23 de la Ley
    1150 de 2007. Para la realización del pago derivado del contrato, el CONTRATISTA deberá a llegar al supervisor el soporte que acredite que se encuentra al día en el pago de las citadas obligaciones.

14. Rendir los informes solicitados por el CONTRATANTE y por el Supervisor designado para el contrato.
15. El contratista se obliga a sostener los precios de los elementos ofertados dentro de la ejecución del contrato.
16. Responder en los plazos que el CONTRATANTE establezca los requerimientos de aclaración o de información que sea necesaria en desarrollo del objeto del contrato.
17. Cumplir todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del objeto del mismo.
18. El contratista debe garantizar que los elementos sean de primera calidad.
19. El contratista se obliga a cumplir con las normas del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo (SG-SST), de acuerdo al Decreto 1443 DE 2014 hoy compilado en el Decreto 1072 DE 2015.
20. En general, la obligación de cumplir cabalmente con las condiciones y modalidades previstas contractualmente, para la ejecución y desarrollo del Contrato, para lo cual el CONTRATISTA deberá actuar razonablemente en el marco de sus obligaciones contractuales.

12. OBLIGACIONES DEL MDN EJÉRCITO NACIONAL.

a) Recibir a satisfacción el objeto del contrato cuando estos cumplan con las condiciones establecidas en el presente proceso de contratación.

b) Pagar al contratista e forma pactada y con sujeción a las disposiciones presupuestales y de PAC previstas para el efecto.

c) Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que se requieran para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del presente contrato.

d) Realizar la supervisión del contrato.

13. SUPERVISOR:

El supervisor del contrato será el Mayor **EDUARDO ENRIQUE MONTERROSA ARGUMEDO** Ejecutivo y 2do Comandante Batallón de A.S.P.C N° 29 “Gral. Enrique Arboleda Cortes”**.**o quien haga sus veces y tendrá las siguientes obligaciones:

a. Exigir al CONTRATISTA la información que considere necesaria para verificar la correcta ejecución del contrato. El CONTRATISTA está obligado a suministrar la información solicitada inmediatamente, a no ser que se convenga un plazo cuando la naturaleza de la información exigida así lo requiera.

b. Verificar directamente o a través de terceros que el CONTRATISTA cumpla las condiciones de ejecución del contrato, según los términos en los que se ha convenido, y requerir al CONTRATISTA para que corrija los incumplimientos.
c. Verificar que el servicio cumpla con las características técnicas exigidas en la presente aceptación de oferta.
d. En caso de terminación anticipada del contrato por mutuo acuerdo de las partes, adelantar las labores pertinentes para determinar el valor de las compensaciones mutuas.
e. El MDN - EJÉRCITO NACIONAL no ejercerá funciones de control de las actividades de los subcontratistas, ni de aprobación del resultado de las mismas; sin embargo, en el caso de que el CONTRATISTA adelante actividades que le son propias a través de subcontratistas, deberá disponer, bajo su costo, de su propio equipo de interventoría o control de calidad, que estará obligado a suministrar a satisfacción del MDN - EJÉRCITO NACIONAL la información que le requiera.
f. En general, vigilar y controlar que el CONTRATISTA cumpla con sus obligaciones para el normal desarrollo y ejecución deL presente contrato.
g. Las demás obligaciones y facultades otorgadas por la Ley.

El supervisor Tendrá las siguientes facultades en particular:

1.) Suscribir las actas de recibo parcial y/o total de los bienes objeto del presente contrato.
2.) Rechazar la mala entrega de elementos que no cumplan las especificaciones técnicas descritas en la presente aceptación de oferta.
3.) Rendir informes mensuales o cuando lo considere necesario, al MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC REGIONAL POPAYÁN sobre el avance y ejecución del contrato.
4.) Verificar la correcta ejecución y cumplimiento del contrato.
5.) Exigir el cumplimiento del contrato en todas y cada una de sus partes.
6.) Atender y resolver en coordinación con el MDN - EJÉRCITO NACIONAL todas las consultas sobre omisiones, errores, discrepancias o aclaraciones y complemento en las especificaciones técnicas.
7.) Deberá verificar y dejar constancia del cumplimiento de las obligaciones parafiscales de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 1º de la Ley 828 de 2003. (En los casos que aplique, de acuerdo con el Decreto 1828 del 27/08/2013).
8.) Todas las demás atribuciones y facultades que que por ministerio de la Ley le son otorgadas.

14. SANCIONES

Las partes convienen en establecer las siguientes formas de sancionar el incumplimiento de las obligaciones recíprocamente adquiridas en virtud del presente contrato. Previo agotamiento del debido proceso establecido en el artículo 17 de la Ley

1150 de 2007, en concordancia con lo preceptuado en el artículo 86 de la ley 1474 de 2011, para la imposición de multas por parte de la Administración así:
Podrá imponer al CONTRATISTA multas cuyo valor se liquidará con base al uno por ciento (1.0%) de los bienes o servicios dejados de entregar, por cada día de retardo y hasta por quince (15) días en caso de incumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato. En el evento en que el incumplimiento en que incurra el contratista no deba tasarse en bienes dejados de entregar, se determina que se liquidará con base en el en el cero uno (0.1%) del valor total del contrato, por cada día de retardo en el cumplimiento de su (s) obligación (es). Esta sanción se impondrá conforme al procedimiento establecido en el artículo 86 de la Ley 1474 del 12 de julio de 2011 y se reportará a la Cámara de Comercio competente de conformidad con lo previsto en el artículo 22.1 de la Ley 80 de 1993. De conformidad con el Capítulo VI de la Resolución 6302 de 2014, en caso de incumplimiento parcial de las obligaciones pactadas en el contrato, el proceso será de la siguiente manera: El Funcionario competente del contrato elaborará el documento en el que consignará los antecedentes del contrato, los fundamentos del hecho y de derecho del presunto incumplimiento y sus análisis frente a los mismos. De éste se dará traslado al contratista para que en un plazo máximo de tres (03) días hábiles en audiencia o por escrito controvierta los fundamentos de hecho o de derecho invocadas por la Entidad y exponga los argumentos que considere pertinentes para el adecuado ejercicio de su derecho de defensa. Examinados los argumentos y el presunto incumplimiento se decidirá mediante acto motivado de conformidad con el porcentaje previsto para tal efecto. PARÁGRAFO. No habrá lugar a la aplicación de esta cláusula en el caso de presentarse fuerza mayor o caso fortuito, oportunamente informado por el contratista a la Entidad, debidamente acreditado y soportado.

PARÁGRAFO PRIMERO: PAGO DE LAS MULTAS: El pago de las multas a que se refiere esta cláusula podrá exigirse por la vía ejecutiva. Si dicho pago no se hubiere efectuado durante el término de duración del contrato, podrá descontarse de los saldos pendientes a favor del contratista y se tendrá en cuenta al momento de su liquidación. Para tal efecto EL CONTRATISTA autoriza al MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC POPAYÁN para hacer los descuentos correspondientes.

PARÁGRAFO SEGUNDO: EXTENSIÓN PARA LAS DEMÁS OBLIGACIONES CONTRACTUALES: Esta sanción puede hacerse efectiva por parte del MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC POPAYÁN, no sólo para la obligación de entregar los bienes, servicios y obras, sino para las demás obligaciones contractuales, especialmente si se trata de la obligación por parte del CONTRATISTA de suscribir las adiciones y/o modificaciones acordadas o cualquier otro acuerdo que conste en documento y que se perfeccione con la suscripción del mismo por las partes aquí involucradas.

15. CLÁUSULAS EXCEPCIONALES:

Se entenderán incorporadas a esta comunicación de aceptación de oferta, las cláusulas excepcionales de terminación, modificación, e interpretación unilateral y caducidad, así como las demás señaladas en la Ley 80 de 1993 y demás normas complementarias y vigentes.

16. CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA:

PENAL PECUNIARIA: En caso de declaratoria de caducidad o de incumplimiento total o parcial de las obligaciones derivadas del presente contrato, el CONTRATISTA pagará a MDN-JERCITO NACIONAL-CENAC REGIONAL POPAYAN, a título de pena pecuniaria, una suma equivalente al CUARENTA por ciento (40%) del valor del contrato. La imposición de esta pena pecuniaria se considerará como pago parcial y no definitivo de los perjuicios que cause a MDN-JERCITO NACIONAL-CENAC REGIONAL POPAYAN. No obstante, MDN-JERCITO NACIONAL-CENAC REGIONAL POPAYAN" se reserva el derecho de cobrar perjuicios adicionales por encima del monto de lo aquí pactado, siempre que los mismos se acrediten. Tanto el valor de las multas, como el de la Cláusula Penal Pecuniaria serán descontados de los pagos que se efectúen al CONTRATISTA. El pago de la Cláusula Penal Pecuniaria estará amparado mediante Póliza de Seguros en las condiciones establecidas en el contrato. Esta sanción se impondrá conforme al procedimiento establecido en el artículo 86 de la Ley 1474 del 12 de julio de 2011 y se reportará a la Procuraduría General de la Nación y a la Cámara de Comercio competente, una vez se encuentre ejecutoriado, de conformidad con el artículo 31 de la Ley 80 de 1993, modificado por el artículo 218 del Decreto 0019 de 2012, para lo de su competencia en los respectivos registros públicos.

PARÁGRAFO PRIMERO: RECURSOS QUE INGRESAN AL TESORO NACIONAL: El valor de las sanciones por retardo y de la Cláusula Penal Pecuniaria a que se refiere, ingresará al Tesoro Nacional, a través de la Tesorería Principal del Comando del Ejército**. PARAGRAFO SEGUNDO.- DEBIDO PROCESO**

Durante la ejecución del contrato, **MDN-JERCITO NACIONAL-CENAC REGIONAL POPAYAN**. Podrá hacer uso de las acciones sancionatorias previstas en el presente contrato, las cuales se adelantarán respetando el derecho al Debido Proceso consagrado en el artículo 29 de la Constitución Política. En desarrollo del procedimiento para la aplicación de multas, sanciones por retardo en la entrega, efectividad de la cláusula penal pecuniaria, declaración de caducidad, declaraciones de siniestro contractual, y en general para todas aquellas actuaciones que generen sanción con ocasión de la actividad contractual, será precepto rector para la Entidad el respeto y la garantía del "Debido Proceso" consagrado en la Carta Constitucional. Por tanto **MDN-JERCITO NACIONAL-CENAC REGIONAL POPAYAN**. en el proceso sancionatorio aplicará el procedimiento señalado en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011, el cual establece: "…IMPOSICIÓN DE MULTAS, SANCIONES Y DECLARATORIAS DE INCUMPLIMIENTO. Las entidades sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública podrán declarar el incumplimiento, cuantificando los perjuicios del

mismo, imponer las multas y sanciones pactadas en el contrato, y hacer efectiva la cláusula penal. Para tal efecto observarán el siguiente procedimiento: a. Evidenciado un posible incumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista, la entidad pública lo citará a audiencia para debatir lo ocurrido. En la citación, hará mención expresa y detallada de los hechos que la soportan, acompañando el informe de supervisión en el que se sustente la actuación y enunciará las normas o cláusulas posiblemente violadas y las consecuencias que podrían derivarse para el contratista en desarrollo de la actuación. En la misma se establecerá el lugar, fecha y hora para la realización de la audiencia, la que podrá tener lugar a la mayor brevedad posible, atendida la naturaleza del contrato y la periodicidad establecida para el cumplimiento de las obligaciones contractuales. En el evento en que la garantía de cumplimiento consista en póliza de seguros, el garante será citado de la misma manera. b. En desarrollo de la audiencia, el jefe de la entidad o su delegado, presentará las circunstancias de hecho que motivan la actuación, enunciará las posibles normas o cláusulas posiblemente violadas y las consecuencias que podrían derivarse para el contratista en desarrollo de la actuación. Acto seguido se concederá el uso de la palabra al representante legal del contratista o a quien lo represente, y al garante, para que presenten sus descargos, en desarrollo de lo cual podrá rendir las

17. DEMÁS ESTIPULACIONES:

Hacen parte integral de la presente aceptación lo señalado en el estudio previo, en la Invitación Pública de mínima cuantía, la oferta presentada y en los principios que regla la contratación estatal.
De conformidad con lo establecido en el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, el cual adicionó el numeral 5º al Artículo 2 de la ley 1150 de 2007, en concordancia con el Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015, para todos los efectos la presente comunicación de aceptación de la oferta, junto con la oferta constituyen el contrato celebrado y una vez sea recibida personalmente por el contratista se procederá al registro presupuestal.

POR EL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL POPAYÁN.

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO

Coronel EDGAR ORLANDO QUIROZ SÁNCHEZ
DIRECTOR Y ORDENADOR DEL GASTO DE LA CENAC REGIONAL POPAYAN

ENTERADO Y ACEPTADO,

SANTIAGO ALBERTO GERALDO GUZMAN
CONTRATISTA

Vo Bo
CR. EDGAR RODRIGUEZ PEREZ
Gerente de Proyecto –Jefe de Estado Mayor y Segundo Comandante BR29 o quien haga sus veces.

Mayor EDUARDO ENRIQUE MONTERROSA ARGUMEDO
Ejecutivo y 2do Comandante Batallón de A.S.P.C N° 29 "Gral. Enrique Arboleda Cortes
Supervisor

Revisó: Sección de Presupuesto
CT. Karol Natalia Monroy Quintero
Jefe de Presupuesto CENAC REGIONAL POPAYÁN

Proyectó
ABG. CARLOS IGNACIO ANTE URIBE
Comité Jurídico Evaluador