<table>
<tr><th>ACTA DE INICIO SERVICIOS</th><th>FECHA: 21 DICIEMBRE 2025</th><th>HORA: 07:30</th></tr>
<tr><td>CONTRATO N°</td><td colspan="2">167-00-B-COFAC-BACOF-2025</td></tr>
<tr><td>FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO</td><td colspan="2">09-12-2025</td></tr>
<tr><td>OBJETO DEL CONTRATO</td><td colspan="2">LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO) A TODO COSTO DE LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, CENTROS DE ENTRENAMIENTO ACUÁTICO MILITAR Y SISTEMAS DE SANEAMIENTO BÁSICO DE LOS GRUPOS AÉREOS DE LA FAC.</td></tr>
<tr><td>VALOR DEL CONTRATO</td><td colspan="2">El valor del presente contrato corresponde a la suma de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN CON TREINTA Y DOS CENTAVOS M/CTE. ($ 298.382.581,32), incluidos impuestos y gravámenes:
<table>
<tr><th>VIGENCIA</th><th>LOTE N°. 1 GACAS</th><th>LOTE N°. 3 GAAMA</th><th>TOTAL</th></tr>
<tr><td>VG. 2025</td><td>$ 11.458.581,32</td><td>$ 6.924.000,00</td><td>$ 18.382.581,32</td></tr>
<tr><td>VG. 2026</td><td>$ 180.000.000,00</td><td>$ 100.000.000,00</td><td>$ 280.000.000,00</td></tr>
<tr><td>TOTAL</td><td>$ 191.458.581,32</td><td>$ 106.924.000,00</td><td>$ 298.382.581,32</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>LUGAR DE EJECUCIÓN:</td><td colspan="2">BASE AÉREA “CR. HERBERT BOY” UBICADA EN EL KILÓMETRO 3, ANTIGUA VÍA TARAPACÁ, MUNICIPIO DE LETICIA, DEPARTAMENTO DEL AMAZONAS.</td></tr>
<tr><td>CONTRATISTA</td><td colspan="2">ABOGAMB S.A.S – NIT 901909446-2.</td></tr>
<tr><td>INTERVENTOR</td><td colspan="2">N/A</td></tr>
<tr><td>SUPERVISOR (PRINCIPAL O SUPLENTE)</td><td colspan="2">T2. YESID FERNANDO FLOR CHILMA - SUPERVISOR PRINCIPAL
AT. JUAN MIGUEL OLAYA HUESO - SUPERVISOR SUPLENTE</td></tr>
<tr><td>FORMA DE PAGO</td><td colspan="2">LA NACIÓN - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA pagará al Contratista el valor del contrato así:

LOTE N°. 3 / GRUPO AÉREO DEL AMAZONAS (GAAMA)
<table>
<tr><th colspan="3">VIGENCIA 2025</th></tr>
<tr><th>FECHA DE CORTE</th><th>PAC MES</th><th>VALOR</th></tr>
<tr><td>31 DE DICIEMBRE DE 2025</td><td>DICIEMBRE Y/O CUENTAS POR PAGAR 2025, PAGADERAS EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2026</td><td>PRIMER PAGO PARCIAL DE ACUERDO CON FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE AL SERVICIO RECIBIDO A SATISFACCIÓN, HASTA POR LA SUMA DE $ 6.924.000,00</td></tr>
<tr><th colspan="3">VIGENCIA 2026</th></tr>
<tr><td>28 DE FEBRERO DE 2026</td><td>ABRIL 2026</td><td>SEGUNDO PAGO PARCIAL DE ACUERDO CON FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE AL SERVICIO RECIBIDO A SATISFACCIÓN.</td></tr>
<tr><td>30 DE ABRIL DE 2026</td><td>JUNIO 2026</td><td>TERCER PAGO PARCIAL DE ACUERDO CON FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE AL SERVICIO RECIBIDO A SATISFACCIÓN.</td></tr>
<tr><td>31 DE JULIO DE 2026</td><td>SEPTIEMBRE 2026</td><td>PAGO FINAL DE ACUERDO CON FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE AL SERVICIO RECIBIDO A SATISFACCIÓN O SALDO DEL CONTRATO</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>PLAZO DE EJECUCIÓN</td><td colspan="2">LOTE N°.3 / GRUPO AÉREO DEL AMAZONAS

RECURSOS VIGENCIA 2025

Desde el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato hasta el 31 de diciembre del 2025.

RECURSOS VIGENCIA 2026

Desde el 1 de enero hasta el 31 julio de 2026 y/o hasta agotar recursos, lo primero que ocurra.</td></tr>
</table>

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	**Código:**	**DE-DEAJU-FR-009**
	FORMATO ACTA DE INICIO CONTRATO DE BIENES Y SERVICIOS	**Versión N°:**	**05**
		Vigencia:	**12-12-2024**

GARANTIA CONTRACTUAL

ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA S.A - NIT 860.524.654-6: PÓLIZA Nº. 520-47-994000054469 ANEXO N°. 1.

PÓLIZA GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO			
DESCRIPCIÓN AMPAROS EXIGIBLES	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA**	
		DESDE	**HASTA**
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 89.514.775	10-12-2025	31-01-2027
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES	$ 44.757.388	10-12-2025	31-07-2029
CALIDAD DEL SERVICIO	$ 59.676.517	10-12-2025	31-01-2027

PÓLIZA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA S.A - NIT 860.524.654-6: PÓLIZA Nº. 520-74-994000025535

PÓLIZA DE SEGUROS DE RESP.CIVIL EXTRACONTRACTUAL			
AMPAROS EXIGIBLES	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA**	
		DESDE	**HASTA**
CONTRATO	$ 284.700.000	10-12-2025	31-01-2027
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	$ 284.700.000	10-12-2025	31-01-2027
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$ 284.700.000	10-12-2025	31-01-2027
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	$ 284.700.000	10-12-2025	31-01-2027
VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$ 284.700.000	10-12-2025	31-01-2027

El día 21 de diciembre de 2025, vía TEAMS, se reunieron el señor **RUBÉN DARÍO PAVA**, en su condición de Representante Legal de la empresa **ABOGAMB S.A.S - NIT 901909446-2** y el señor **AT. OLAYA HUESO JUAN MIGUEL** Supervisor Suplente **LOTE N°. 3 GAAMA**, con el fin de dejar constancia de la iniciación real y material de la ejecución del contrato en mención, cuyo objeto es la ***"LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO) A TODO COSTO DE LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, CENTROS DE ENTRENAMIENTO ACUÁTICO MILITAR Y SISTEMAS DE SANEAMIENTO BÁSICO DE LOS GRUPOS AÉREOS DE LA FAC"***, de acuerdo a las condiciones relacionadas anteriormente.

PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCION DEL SERVICIO (EXIGIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS)

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	OTROS (TARJETA PROFESIONAL/TITULO PROFESIONAL O TECNICO)
RUBEN DARIO PAVA	INGENIERO RESIDENTE MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN	M.T.P 05238116813ANT
HOYOS MORALES ARTURO ALFONSO	OPERARIO PLANTA PTAR Y PISCINA	EXPERIENCIA CERTIFICADA
ARNULFO ÁVILA	TÉCNICO ELECTRICISTA MANTENIMIENTO MOTOBOMBAS	EXPERIENCIA CERTIFICADA

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

TABLA 1. ANEXO 1 – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS 2025-2026

167-00-B-COFAC-BACOF-2025 / LOTE 3 - GRUPO AÉREO DEL AMAZONAS / GAAMA:					
VIGENCIA 2025 - 2026					
ÍTEM	**ACTIVIDAD**	**CANT**	**UND.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	**PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE**				
1.1	**POZO SUBTERRÁNEO**				
1.1.1	MANTENIMIENTO POZO PROFUNDO	1	UND	$ 9.496.321,10	$ 9.496.321,10
1.1.2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ELECTROBOMBA TIPO LAPICERO DE 7.5 HP	1	UND	$ 1.708.248,96	$ 1.708.248,96
1.1.3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN MACROMEDIDOR DE AGUA POTABLE DE 2"	1	UND	$ 1.149.730,56	$ 1.149.730,56

1.2	**EQUIPOS PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE**				
1.2.1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ELECTROBOMBA DE 3.0 HP	1	UND	$ 1.607.102,64	$ 1.607.102,64
1.2.2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ELECTROBOMBA DE 5.0 HP	1	UND	$ 1.740.942,72	$ 1.740.942,72
1.2.3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ELECTROBOMBA DE 7.5 HP	1	UND	$ 1.865.587,68	$ 1.865.587,68
1.2.4	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ELECTROBOMBA DE 15 HP	1	UND	$ 2.349.864,00	$ 2.349.864,00
1.2.5	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TABLERO DE CONTROL ELÉCTRICO SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN	1	UND	$ 2.865.812,40	$ 2.865.812,40
1.2.6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TABLERO DE CONTROL ELÉCTRICO POZO PROFUNDO	1	UND	$ 2.565.438,48	$ 2.565.438,48
1.2.7	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TABLERO DE CONTROL ELÉCTRICO SISTEMA DE FILTRACIÓN	1	UND	$ 2.743.210,80	$ 2.743.210,80
1.3	**MANTENIMIENTO SISTEMAS DE TRATAMIENTO Y ALMACENAMIENTO DE AGUA**				
1.3.1	MANTENIMIENTO CONDICIONES FISICOQUÍMICAS Y MICROBIOLÓGICAS DE AGUA POTABLE	1	DÍA	$ 127.710,00	$ 127.710,00
1.3.2	MANTENIMIENTO TORRE DE AIREACIÓN	1	UND	$ 13.457.568,96	$ 13.457.568,96
1.3.3	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FILTRACIÓN	1	UND	$ 9.962.401,68	$ 9.962.401,68
1.3.4	MANTENIMIENTO SISTEMA CLORACIÓN, DOS (2) DOSIFICADORAS	1	UND	$ 2.170.048,32	$ 2.170.048,32
1.3.5	LAVADO Y DESINFECCIÓN DE DOS (2) TANQUES DE ALMACENAMIENTO EN CONCRETO, UBICADOS EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (PTAP), CADA UNO CON UNA CAPACIDAD APROXIMADA DE 450 M³.	1	UND	$ 3.116.124,00	$ 3.116.124,00
1.3.6	LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TRES (3) TANQUES PLÁSTICOS CON CAPACIDAD DE 1.000 LITROS Y DOS (2) TANQUES PLÁSTICOS DE 500 LITROS, DESTINADOS AL ALMACENAMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO.	1	UND	$ 1.185.148,80	$ 1.185.148,80
2	**CENTRO DE ENTRENAMIENTO ACUÁTICO**				
2.1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE DOS TABLEROS DE CONTROL ELÉCTRICOS.	1	UND	$ 2.461.037,92	$ 2.461.037,92
2.2	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FILTRACIÓN	1	UND	$ 7.909.846,56	$ 7.909.846,56
2.3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ELECTROBOMBA DE 7.5 HP	1	UND	$ 1.556.472,72	$ 1.556.472,72
2.4	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ELECTROBOMBA SUMERGIBLE DE 1.0 HP	1	UND	$ 1.200.474,00	$ 1.200.474,00
3	**PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL**				
3.1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIREADOR	1	UND	$ 2.547.880,72	$ 2.547.880,72
3.2	MANTENIMIENTO TANQUE PRINCIPAL - REACTOR	1	UND	$ 18.275.811,84	$ 18.275.811,84
3.3	MANTENIMIENTO DE LECHOS DE SECADO.	1	UND	$ 28.014.465,60	$ 28.014.465,60
3.4	INOCULACIÓN DE BACTERIAS AEROBIAS PTAR	1	UND	$ 996.138,00	$ 996.138,00
3.5	REEMPLAZO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TABLERO ELÉCTRICO	1	UND	$ 3.413.432,88	$ 3.413.432,88
3.6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TABLERO DE CONTROL ELÉCTRICO PTAR	1	UND	$ 1.999.427,76	$ 1.999.427,76
3.7	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ELECTROBOMBA SUMERGIBLE DE 2.0 HP	1	UND	$ 2.237.479,20	$ 2.237.479,20
3.8	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ELECTROBOMBA SUMERGIBLE DE 7.5 HP	1	UND	$ 3.216.400,00	$ 3.216.400,00
4	**ACTIVIDADES DE OPERACIÓN**				
4.1	OPERACIÓN, REPARACIÓN, CONTROL Y FUNCIONAMIENTO DE CENTRO DE ENTRENAMIENTO ACUÁTICO Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL	1	DIA	$ 238.713,64	$ 238.713,64
5	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO EQUIPOS PTAP, PTAR Y CENTRO DE ENTRETENIMIENTO ACUÁTICO**				
5.1	EMBOBINADO ELECTROBOMBA SUMERGIBLE DE 2.0 HP	1	UND	$ 1.063.568,88	$ 1.063.568,88
5.2	EMBOBINADO ELECTROBOMBA SUMERGIBLE DE 7.5 HP	1	UND	$ 1.479.392,64	$ 1.479.392,64
5.3	EMBOBINADO ELECTROBOMBA DE 3.0 HP	1	UND	$ 986.942,88	$ 986.942,88
5.4	EMBOBINADO ELECTROBOMBA DE 5.0 HP	1	UND	$ 1.479.392,64	$ 1.479.392,64
5.5	EMBOBINADO ELECTROBOMBA DE 7.5 HP	1	UND	$ 1.194.230,40	$ 1.194.230,40
5.6	EMBOBINADO ELECTROBOMBA DE 15 HP	1	UND	$ 2.288.941,60	$ 2.288.941,60
5.7	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE CARBÓN COQUE X BULTO DE 30 KG.	1	UND	$ 354.750,00	$ 354.750,00
5.8	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE CONTACTOR PARA ELECTROBOMBAS CON POTENCIA ENTRE 2.0 Y 5.0 HP, APLICABLE A EQUIPOS DE SUPERFICIE O SUMERGIBLES.	1	UND	$ 276.875,28	$ 276.875,28

5.9	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE CONTACTOR PARA ELECTROBOMBAS CON POTENCIA ENTRE 7.5 Y 10 HP, APLICABLE A EQUIPOS DE SUPERFICIE O SUMERGIBLES.	1	UND	$ 262.571,76	$ 262.571,76
5.10	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE CONTACTOR PARA ELECTROBOMBA DE 15 HP	1	UND	$ 361.674,72	$ 361.674,72
5.11	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE IMPULSOR PARA ELECTROBOMBAS DE TIPO SUMERGIBLE O DE SUPERFICIE, CON POTENCIA ENTRE 2.0 Y 5.0 HP.	1	UND	$ 558.858,96	$ 558.858,96
5.12	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE IMPULSOR PARA ELECTROBOMBAS DE TIPO SUMERGIBLE O DE SUPERFICIE, CON POTENCIA ENTRE 7.5 Y 10 HP.	1	UND	$ 889.883,28	$ 889.883,28
5.13	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE IMPULSOR PARA ELECTROBOMBAS DE TIPO SUPERFICIE, CON POTENCIA DE 15 HP.	1	UND	$ 966.509,28	$ 966.509,28
5.14	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE HÉLICE DE REFRIGERACIÓN PARA ELECTROBOMBAS CON POTENCIA ENTRE 2.0 Y 5.0 HP.	1	UND	$ 71.517,60	$ 71.517,60
5.15	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE HÉLICE DE REFRIGERACIÓN PARA ELECTROBOMBAS CON POTENCIA ENTRE 7.5 Y 10 HP.	1	UND	$ 96.037,92	$ 96.037,92
5.16	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE HÉLICE DE REFRIGERACIÓN PARA ELECTROBOMBA DE SUPERFICIE DE 15 HP	1	UND	$ 129.374,96	$ 129.374,96
5.17	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE PRESOSTATO DE BAJA PRESIÓN (30 A 60 PSI)	1	UND	$ 218.942,24	$ 218.942,24
5.18	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO EN ACEITE	1	UND	$ 173.685,60	$ 173.685,60
5.19	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PARA TANQUE HIDRONEUMÁTICO DE 100 A 500 LITROS	1	UND	$ 1.018.614,96	$ 1.018.614,96
5.20	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE DIFUSORES TANQUE REACTOR PTAR	1	UND	$ 711.410,92	$ 711.410,92
5.21	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN BREAKER GENERAL DEL TABLERO ELÉCTRICO PARA ELECTROBOMBAS DE TIPO SUMERGIBLE O DE SUPERFICIE, CON POTENCIA ENTRE 2.0 Y 5.0 HP.	1	UND	$ 225.791,28	$ 225.791,28
5.22	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN BREAKER GENERAL DEL TABLERO ELÉCTRICO PARA ELECTROBOMBAS DE TIPO SUMERGIBLE O DE SUPERFICIE, CON POTENCIA ENTRE 7.5 Y 10 HP.	1	UND	$ 288.113,76	$ 288.113,76
5.23	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN BREAKER GENERAL DEL TABLERO ELÉCTRICO PARA ELECTROBOMBAS CON POTENCIA DE 15 HP.	1	UND	$ 258.749,92	$ 258.749,92
5.24	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3 X 40 AMP PARA TABLERO ELÉCTRICO.	1	UND	$ 278.918,64	$ 278.918,64
5.25	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE VIGILANTE DE TENSIÓN	1	UND	$ 275.853,60	$ 275.853,60
5.26	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE RELÉ SECUENCIADOR	1	UND	$ 226.812,96	$ 226.812,96
5.27	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN SECUENCIADOR CON RETARDO A LA CONEXIÓN	1	UND	$ 275.853,60	$ 275.853,60
5.28	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE RELÉ TEMPORIZADOR	1	UND	$ 187.989,12	$ 187.989,12
5.29	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN SECUENCIADOR CON RETARDO A LA DESCONEXIÓN	1	UND	$ 246.224,88	$ 246.224,88
5.30	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN SECUENCIADOR CON SEÑAL DE CONTROL	1	UND	$ 184.924,08	$ 184.924,08
5.31	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN BORNERAS Y CONTACTOS	1	UND	$ 74.582,64	$ 74.582,64
5.32	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN TEMPORIZADOR DIGITAL - HORARIO PARA RIEL OMEGA	1	UND	$ 179.134,56	$ 179.134,56
5.33	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN SATÉLITES O PIÑONES MACRO MEDIDOR	1	UND	$ 353.501,28	$ 353.501,28
5.34	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN FLOTADOR ELÉCTRICO	1	UND	$ 150.186,96	$ 150.186,96
5.35	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN PROTECTOR DE VOLTAJE PARA MOTORES A 220 VOLTIOS	1	UND	$ 291.178,80	$ 291.178,80
5.36	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN POLO A TIERRA	1	UND	$ 875.768,96	$ 875.768,96
5.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA Y ACCESORIOS PVC PRESIÓN DE DIÁMETROS ENTRE 1/2” Y 1" (POR METRO LINEAL)	1	UND	$ 37.802,16	$ 37.802,16
5.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA Y ACCESORIOS PVC PRESIÓN DE DIÁMETROS ENTRE 1 1/4” Y 2" (POR METRO LINEAL)	1	UND	$ 75.604,32	$ 75.604,32
5.39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA Y ACCESORIOS PVC PRESIÓN DE DIÁMETROS ENTRE 2 1/4” Y 3" (POR METRO LINEAL)	1	UND	$ 101.146,32	$ 101.146,32
5.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA Y ACCESORIOS PVC PRESIÓN DE DIÁMETROS ENTRE 3 1/4” Y 4" (POR METRO LINEAL)	1	UND	$ 185.945,76	$ 185.945,76

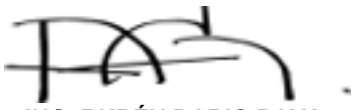
5.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA Y ACCESORIOS GALVANIZADO DE DIÁMETROS ENTRE 1/2" Y 1" (POR METRO LINEAL)	1	UND	$ 53.127,36	$ 53.127,36
5.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA Y ACCESORIOS GALVANIZADO DE DIÁMETROS ENTRE 1 1/4" Y 2" (POR METRO LINEAL)	1	UND	$ 99.102,96	$ 99.102,96
5.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA Y ACCESORIOS GALVANIZADO DE DIÁMETROS ENTRE 2 1/4" Y 3" (POR METRO LINEAL)	1	UND	$ 161.425,44	$ 161.425,44
5.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA Y ACCESORIOS GALVANIZADO DE DIÁMETROS ENTRE 3 1/4" Y 4" (POR METRO LINEAL)	1	UND	$ 225.791,28	$ 225.791,28
5.45	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE BOLA PARA AGUA TIPO PALANCA EN BRONCE Y ACCESORIOS PVC PRESIÓN DE DIÁMETROS ENTRE 1/2" Y 1"	1	UND	$ 89.542,40	$ 89.542,40
5.46	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE BOLA PARA AGUA TIPO PALANCA EN BRONCE Y ACCESORIOS PVC PRESIÓN DE DIÁMETROS ENTRE 1 1/4" Y 2"	1	UND	$ 148.143,60	$ 148.143,60
5.47	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE BOLA PARA AGUA TIPO PALANCA EN BRONCE Y ACCESORIOS PVC PRESIÓN DE DIÁMETROS ENTRE 2 1/4" Y 3"	1	UND	$ 229.878,00	$ 229.878,00
5.48	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE BOLA PARA AGUA TIPO PALANCA EN BRONCE Y ACCESORIOS PVC PRESIÓN DE DIÁMETROS ENTRE 3 1/4" Y 4"	1	UND	$ 375.162,50	$ 375.162,50
5.49	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE BOLA PARA AGUA TIPO PALANCA EN BRONCE Y ACCESORIOS GALVANIZADO DE DIÁMETROS ENTRE 1/2" Y 1"	1	UND	$ 149.278,80	$ 149.278,80
5.50	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE BOLA PARA AGUA TIPO PALANCA EN BRONCE Y ACCESORIOS GALVANIZADO DE DIÁMETROS ENTRE 1 1/4" Y 2"	1	UND	$ 218.942,24	$ 218.942,24
5.51	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE BOLA PARA AGUA TIPO PALANCA EN BRONCE Y ACCESORIOS GALVANIZADO DE DIÁMETROS ENTRE 2 1/4" Y 3"	1	UND	$ 444.430,80	$ 444.430,80
5.52	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE BOLA PARA AGUA TIPO PALANCA EN BRONCE Y ACCESORIOS GALVANIZADO DE DIÁMETROS ENTRE 3 1/4" Y 4"	1	UND	$ 610.964,64	$ 610.964,64
5.53	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE PIE EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA Y ACCESORIOS PVC PRESIÓN, MEDIDA 1"	1	UND	$ 121.579,92	$ 121.579,92
5.54	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE PIE EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA Y ACCESORIOS PVC PRESIÓN, MEDIDA 2"	1	UND	$ 183.278,04	$ 183.278,04
5.55	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE PIE ANTIGOLPE DE ARIETE BRONCE CON CANASTILLA METÁLICA Y ACCESORIOS PVC PRESIÓN, MEDIDA 3"	1	UND	$ 488.438,72	$ 488.438,72
5.56	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE PIE ANTIGOLPE DE ARIETE BRONCE CON CANASTILLA METÁLICA Y ACCESORIOS PVC PRESIÓN, MEDIDA 4"	1	UND	$ 827.428,36	$ 827.428,36
5.57	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE PIE ANTIGOLPE DE ARIETE BRONCE CON CANASTILLA METÁLICA Y ACCESORIOS GALVANIZADO Y NIPLES, MEDIDA 1"	1	UND	$ 211.487,76	$ 211.487,76
5.58	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE PIE ANTIGOLPE DE ARIETE BRONCE CON CANASTILLA METÁLICA Y ACCESORIOS GALVANIZADO Y NIPLES, MEDIDA 2"	1	UND	$ 411.737,04	$ 411.737,04
5.59	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE PIE ANTIGOLPE DE ARIETE BRONCE CON CANASTILLA METÁLICA Y ACCESORIOS GALVANIZADO Y NIPLES, MEDIDA 3"	1	UND	$ 1.358.550,60	$ 1.358.550,60
5.60	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE PIE ANTIGOLPE DE ARIETE BRONCE CON CANASTILLA METÁLICA Y ACCESORIOS GALVANIZADO Y NIPLES, MEDIDA 4"	1	UND	$ 1.544.780,16	$ 1.544.780,16
5.61	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA MARIPOSA EN PVC O TIPO WAFER, DIÁMETRO 4"	1	UND	$ 876.601,44	$ 876.601,44
5.62	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE CHEQUE CORTINA EN BRONCE TIPO Y CON SELLO METÁLICO, MEDIDA 1"	1	UND	$ 332.046,00	$ 332.046,00
5.63	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE CHEQUE CORTINA EN BRONCE TIPO Y CON SELLO METÁLICO, MEDIDA 2"	1	UND	$ 701.364,40	$ 701.364,40
5.64	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE CHEQUE CORTINA EN BRONCE TIPO Y CON SELLO METÁLICO, MEDIDA 3"	1	UND	$ 1.263.250,56	$ 1.263.250,56
5.65	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE PRESOSTATO DE BAJA PRESIÓN (30 A 60 PSI)	1	UND	$ 240.094,80	$ 240.094,80

5.66	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE PRESOSTATO DE ALTA PRESIÓN (61 A 150 PSI)	1	UND	$ 245.203,20	$ 245.203,20
5.67	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE PLC PARA TABLERO ELÉCTRICO, INCLUYE PROGRAMACIÓN	1	UND	$ 5.058.337,68	$ 5.058.337,68
5.68	SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN DE CADENA DE REPUESTO PARA DIFERENCIAL INDUSTRIAL 13.30 METROS, ESPESOR ESLABÓN 9 MM	1	UND	$ 364.739,76	$ 364.739,76
			TOTAL	**$ 168.570.810,53**	**$ 168.570.810,53**

OBSERVACIONES

1. Se da inicio al contrato una vez se dio cumplimiento a lo establecido en la Cláusula 18 - Requisitos de Perfeccionamiento y Ejecución del CLAUSULADO ADICIONAL AL CONTRATO ELECTRÓNICO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS N°. 167-00-B-COFAC-BACOF-2025, según CRP y las pólizas cargadas en SECOP II, aprobadas el día 17 diciembre de 2025.

EN CONSTANCIA, FIRMAN QUIENES INTERVINIERON:



ING. RUBÉN DARIO PAVA
C.C N°. 83.091.514 Campoalegre/Huila
CONTRATISTA



AT. JUAN MIGUEL OLAYA HUESO
C.C N°. 1.001.204.404 Villeta/Cundinamarca
SUPERVISOR SUPLENTE LOTE N°. 3/GAAMA