CLAUSULADO CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS ENTRE LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MOCOA, AGUAS MOCOA S.A E.S.P. Y PROVECOL DEL SUR SAS

CONTRATO Nº	SUO-033-2026
EL CONTRATANTE	AGUAS MOCOA S.A E.S.P.
TIPO DE CONTRATO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS
NIT CONTRATANTE	900581943 – 7
GERENTE	JUAN CAMILO FAJARDO ARTEAGA
IDENTIFICACIÓN	1.120.216.452 DE SAN FRANCISCO (P)
ACTO DE NOMBRAMIENTO	ACTA DE JUNTA DIRECTIVA No.034-2024 DEL 10 DE ENERO DE 2024.
SEDE	MOCOA
EL CONTRATISTA	PROVECOL DEL SUR SAS
NIT	Nit 9007621691
REPRESENTANTE LEGAL	MARIA DEL ROSARIO TOBAR TELLO
IDENTIFICACION	C.C.No. 27.094.552 San Juan de Pasto
OBJETO	CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA NO CALIFICADA PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (PTAP) DE AGUAS MOCOA S.A. E.S.P., SECTOR LA LOMA, Y LA REHABILITACIÓN DEL CERRAMIENTO Y LA CASETA DE INSPECCIÓN DEL DESARENADOR SECTOR EL LÍBANO, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.
PLAZO	TRES (03) MESES
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	DOSCIENTOS VEINTE MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS SESENTA Y UN PESOS MONEDA CORRIENTE ($220.588.261,00)

Entre los suscritos a saber **JUAN CAMILO FAJARDO ARTEAGA,** identificado con cédula de ciudadanía 1.120.216.452 de Mocoa, mayor de edad, con domicilio y residencia en el municipio de Mocoa (Putumayo), obrando en calidad de Gerente y Representante Legal de la **EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MOCOA AGUAS MOCOA S.A. ESP**. con NIT.900581943-7, nombrado mediante Acta de Junta Directiva No.034-2024 del 10 de enero de 2024, debidamente facultado para la suscripción del presente contrato de prestación de servicios, y por otra parte la señora MARIA DEL ROSARIO TOBAR TELLO, mayor de edad, domiciliado en San Juan de Pasto, identificado con cédula de ciudadanía 27.094.552 de Pasto, representante legal de **PROVECOL DEL SUR SAS**, hemos convenido celebrar el presente contrato de prestación de servicios, que se regulará por las cláusulas que a continuación se expresan y en general por las disposiciones del Código Civil aplicables a la materia de qué trata este contrato previas las siguientes consideraciones: **a)** se plantea como intervención prioritaria la rehabilitación integral de la PTAP de La Loma, mediante la ejecución de actividades agrupadas en catorce capítulos de obra que incluyen obras preliminares, movimiento de tierras, rehabilitación estructural, redes hidráulicas y sanitarias, sistemas eléctricos, acabados y limpieza final, conforme al diagnóstico técnico y la normatividad vigente. La puesta en funcionamiento de esta infraestructura permitirá ampliar la capacidad de potabilización del municipio, mejorar la calidad del servicio para aproximadamente 2.456

suscriptores actualmente atendidos solo con cloración, reducir la presión sobre las plantas existentes y garantizar condiciones equitativas y seguras de acceso al agua potable. Asimismo, fortalecerá la resiliencia del sistema de acueducto frente a contingencias naturales y al crecimiento sostenido de la demanda, contribuyendo al desarrollo sostenible y al cumplimiento del derecho humano al agua en el municipio de Mocoa. **b)** Que teniendo en cuenta que dentro de la planta de personal de la Empresa Aguas Mocoa S.A ESP, el personal existente es insuficiente para que pueda suplir las exigencias en la rehabilitación de la planta la loma. se toma la decisión de contratar persona jurídica de acuerdo a las requerimientos de los términos de referencia que hacen parte integra del presente proceso precontractual **c)** Que mediante la presentación de la respectiva propuesta por parte del oferente para la prestación de estos servicios, se cumplió a cabalidad con el principio de transparencia y legalidad y con los requisitos que se encuentran establecidos en la norma superior, legal y el manual de contratación de la empresa AGUAS MOCOA S.A. ESP, esta propuesta cumplió con los requerimientos de complejidad económica. **d)** Que esta contratación se regirá de conformidad con lo dispuesto en los artículos 31 y 32 de las Ley 142 de 1994, Modificado por el Artículo 3 de la Ley 689 de 2001; manual de contratación de la empresa AGUAS MOCOA S.A. ESP, número de acta 003 de 10 de enero de 2013 **e)** Los servicios a contratar no generan dependencia ni subordinación de la CONTRATISTA. **f)** La CONTRATISTA manifiesta bajo la gravedad del juramento no estar incurso en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad consagradas en la Constitución Política, en los artículos 8 y 9 de la Ley 80 de 1993, en el artículo 60 de la Ley 610 de 2000, y las que se consagren en otras normas. **g)** Que el Subgerente del Área Administrativa, financiera y comercial de la Empresa Aguas Mocoa S.A ESP, ha certificado que existe disponibilidad presupuestal para atender el pago de las obligaciones derivadas de este compromiso. Que ante lo anterior AGUAS MOCOA S.A E.S.P. determina que el presente contrato se regirá por las siguientes cláusulas: **CLÁUSULA PRIMERA. OBJETO.** -"CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA NO CALIFICADA PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (PTAP) DE AGUAS MOCOA S.A. E.S.P., SECTOR LA LOMA, Y LA REHABILITACIÓN DEL CERRAMIENTO Y LA CASETA DE INSPECCIÓN DEL DESARENADOR SECTOR EL LÍBANO, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO." **CLÁUSULA SEGUNDA.** El presupuesto oficial asignado para el presente proceso es el siguiente:

"CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA NO CALIFICADA PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (PTAP) DE AGUAS MOCOA S.A. E.S.P., SECTOR LA LOMA, Y LA REHABILITACIÓN DEL CERRAMIENTO Y LA CASETA DE INSPECCIÓN DEL DESARENADOR SECTOR EL LÍBANO, MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO." "

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V/UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**OBRAS PRELIMINARES**	**GL**	**1.0**		**$ 43,551,512.32**
1.1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**GL**			
1.1.1	LOCALIZACION-REPLANTEO	M2	1,294.21	$ 17,963.00	$ 23,247,895.52
				sub total	**$ 23,247,895.52**

1.2	**MOVIMIENTOS TIERRA**	**GL**			
1.2.1	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3-KM	73.43	$ 15,000.00	$ 1,101,408.00
1.2.2	EXCAVACION MANUAL.TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	294.77	$ 30,716.39	$ 9,054,268.81
1.2.3	CARGUE MATERIAL MANUAL	M3	73.43	$ 24,706.66	$ 1,814,209.86
1.2.4	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	294.77	$ 28,045.40	$ 8,266,941.08
1.2.5	DEMOL.LOSA ALIGERADA E<=25CMS	M2	1.44	$ 46,381.28	$ 66,789.05
				sub total	**$ 20,303,616.80**
				SUB TOTAL	**$ 43,551,512.32**
2	**ALCANTARILLADO**	**GL**	**1.0**		**$ 8,150,458.45**
2.1	**UNIDAD DE BOMBEO Y/O INYECCION**	**GL**			
2.1.1	UNIDAD DE CLORACION	UND	1.0	$ 1,164,826.00	$ 1,164,826.00
				sub total	**$ 1,164,826.00**
2.2	**CAMARAS - RECAMARAS - CABEZAL**				
2.2.1	CAMARA INSPECCION TIPO B H=0.00-1.50 MTS	UND	3.0	$ 507,483.90	$ 1,522,451.70
2.2.2	SUMIDERO DOBLE	UND	1.0	$ 395,271.65	$ 395,271.65
2.2.3	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML	96.00	$ 26,709.90	$ 2,564,150.40
2.2.4	EMPALME TUB PVC 4"-12" CAMARA CONCRETO	UND	6.0	$ 138,404.70	$ 830,428.20
				sub total	**$ 5,312,301.95**
2.3	**TUBERIA POLIVINILICA**				

2.3.1	TUB PVC NOVAFORT 6"	ML	12.0	$	17,846.96	$	214,163.46
2.3.2	TUB PVC NOVAFORT 8"	ML	0.00	$	23,795.94	$	-
2.3.3	TUB PVC NOVAFORT 12"	ML	81.76		17,846.96	$	1,459,167.04
					sub total	**$**	**1,673,330.50**
					SUB TOTAL	**$**	**8,150,458.45**
3	**EQUIPOS PRESION - BOMBEO**	**GL**	**1.0**			**$**	**1,056,489.21**
3.1	**CONTROLES - PROTECCIONES**	**GL**					
3.1.1	ARRANCADOR VOL-C10 110-220 40-50AMP	UND	1.0	$	193,766.58	$	193,766.58
3.1.2	MONITOR DE VOLTAJE	UND	1.0	$	138,404.70	$	138,404.70
3.1.3	CONTACTOR ABIERTO 60 AMP AC3 220 VOL	UND	1.0	$	161,472.15	$	161,472.15
3.1.4	HIMEL	UND	1.0	$	96,883.29	$	96,883.29
3.1.5	RELE BIMETALICO TERMICO 32-40 AMP	UND	1.0	$	96,883.29	$	96,883.29
3.1.6	PULSADOR LUMINOSO VERDE	UND	1.0	$	46,134.90	$	46,134.90
3.1.7	CONTROL DE NIVEL POZO TIPO GWARRICK	UND	1.0	$	138,404.70	$	138,404.70
3.1.8	TABL CONTR DUPLEX 3600RPM 1.0HP-10.0AM	UND	1.0	$	184,539.60	$	184,539.60
					sub total	**$**	**1,056,489.21**
					SUB TOTAL	**$**	**1,056,489.21**
4	**RED ACUEDUCTO**	**GL**	**1.0**				**10,215,691.09**
4.1	**VALVULAS-CHEQUES-COMPUERTA-VAR**	**GL**					
4.1.1	BOLA DE COBRE D=1"-2"	UND	1.0	$	32,779.95	$	32,779.95

4.1.2	VALV PIE CANAST BRONCE D=3"	UND	1.0	$	65,559.90	$	65,559.90
4.1.3	VALV RETENCION ASTM A-126 4 PG INCLUYE VASTAGO	UND	6.0	$	115,337.25	$	692,023.50
4.1.4	VALV RETENCION ASTM A-126 8PG INCLUYE VASTAGO	UND	8.0	$	184,539.60	$	1,476,316.80
4.1.5	DESMONTE Y REINSTALACION VALV RETENCION ASTM A-126 8 EB	UND	8.0	$	131,119.80	$	1,048,958.40
4.1.6	MANTENIMIENTO VALV RETENCION ASTM A-126 8 EB	UND	13.0	$	131,119.80	$	1,704,557.40
4.1.7	MANTENIMIENTO VALV RETENCION ASTM A-126 4 EB	UND	10.0	$	131,119.80	$	1,311,198.00
4.1.8	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 6"	ML	90.0	$	10,683.96	$	961,556.40
					sub total	**$**	**7,292,950.35**
4.2	**LECHOS FILTRANTES (INCLUYE TRASNPORTE)**						
4.2.1	ANTRACITA B 10072 GRANULOMETRIA 1.5MM	VOL	19.97	$	101,496.78	$	2,026,890.70
4.2.2	MEDIO FILTRANTE GRAVA 1/8-1/2" CU=0.95	VOL	3.99	$	32,051.88	$	127,887.00
4.2.3	MEDIO FILTRANTE GRAVA 1/2-3/4" CU=0.95	VOL	3.99	$	32,051.88	$	127,887.00
4.2.4	MEDIO FILTRANTE GRAVA 3/4-1.1/2" CU=0.95	VOL	7.99	$	32,051.88	$	256,094.52
4.2.5	MEDIO FILTRANTE ARENA TORPEDO DE 1 mm CU=0.95	VOL	3.99	$	32,051.88	$	127,887.00
4.2.6	MEDIO FILTRANTE ARENA ESTÁNDARD DE 0.5 mm CU=0.95	VOL	7.99	$	32,051.88	$	256,094.52
					sub total	**$**	**2,922,740.74**
					SUB TOTAL	**$**	**10,215,691.09**
5	**REDES Y LINEAS**	**GL**	**1.0**				**984,816.83**

5.1	**RED REGULADA**	**GL**			
5.1.1	TABLERO MINIGRAMA 12 CTOS	UND	1.00	$ 152,245.17	$ 152,245.17
5.1.2	MINIBREAKER 1 A 4 AMP RIEL LEGRAND	UND	1.00	$ 61,026.42	$ 61,026.42
5.1.3	TOMA NARANJA TIERRA AISLADA	UND	1.00	$ 13,771.26	$ 13,771.26
5.1.4	SAL TOMA 1F (C/T/A/TO:REGULADO P&S)	UND	1.00	$ 82,150.95	$ 82,150.95
5.1.5	MALLA A TIERRA 3 VARILLAS-PERNADA	UND	1.00	$ 347,019.23	$ 347,019.23
5.1.6	CABLE TRENZADO 3X12 HL-ZH AWG-REGULADA	ML	20.00	$ 16,430.19	$ 328,603.80
				sub total	**$ 984,816.83**
				SUB TOTAL	**$ 984,816.83**
6	**RED ELECTRICA**	**GL**	**1.0**		**282,297.36**
6.1	**ILUMINACION**				
6.1.1	FOTOCELDA CON BASE	UND	1.0	$ 26,308.71	$ 26,308.71
6.1.2	SOPORTE PARA REFLECTOR	UND	1.0	$ 159,040.35	$ 159,040.35
6.1.3	REFLECTOR 48 LED	UND	1.0	$ 96,948.30	$ 96,948.30
				sub total	**282,297.36**
				SUB TOTAL	**282,297.36**
7	**ESTRUCTURAS**	**GL**	**1.0**		**250,335.12**
7.1	**PANTALLAS CONCRETO**				
7.1.1	PANTALLA EN CONCRETO 4000 PSI E=10-30CMS	M3	0.10	$ 509,913.60	$ 50,991.36
				sub total	**50,991.36**

7.2	**PERFORACIONES**				
7.2.1	PERFORACION 8" 21-30CM"	UND	8.0	$ 24,917.97	$ 199,343.76
				sub total	**199,343.76**
				SUB TOTAL	**250,335.12**
8	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**	**GL**	**1.0000**		**2,628,028.44**
8.1	**TUBERIA HIERRO DUCTIL**				
8.1.1	TUBERIA HD. 8"	ML	7.28	$ 129,177.72	$ 940,413.80
				sub total	**940,413.80**
8.2	**TEE HIERRO DUCTIL**	**GL**			
8.2.1	TEE GALVANIZADA 8"	UND	1.0	$ 96,883.29	$ 96,883.29
				sub total	**96,883.29**
8.3	**CODO HIERRO DUCTIL**	**GL**			
8.3.1	CODO HD. 8 x90	UND	3.0	$ 101,496.78	$ 304,490.34
				sub total	**304,490.34**
8.4	**INSTALACIONES-VARIOS GALVANIZA**	**GL**			
8.4.1	INSTAL.ACCES GALVANIZADO 2-4	UND	4.0	$ 30,910.38	$ 123,641.53
				sub total	**123,641.53**
8.5	**TUBERIA PVC U.M.**	**GL**			
8.5.1	TUB.PVC UM 8 RDE 26	ML	36.0	$ 32,294.43	$ 1,162,599.48
				sub total	**1,162,599.48**

				SUB TOTAL	2,628,028.44
9	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**GL**	**1.0**		**1,778,921.55**
9.1	**CABLES Y ALAMBRES**	**GL**			
9.1.1	CABLE COBRE HF-ZH# 10	ML	40.0	$ 17,465.99	$ 698,639.76
				sub total	698,639.76
9.2	**TUBERIA ACCESORIOS IMC**	**GL**			
9.2.1	TUBERIA IMC 3/4 GALV	ML	40.0	$ 24,584.96	$ 983,398.50
9.2.2	CURVA IMC 3/4 GALV	UND	6.0	$ 16,147.22	$ 96,883.29
				sub total	1,080,281.79
				SUB TOTAL	1,778,921.55
10	**REVESTIMIENTOS**	**GL**	**1.0**		**55,249,814.60**
10.1	**REPELLO MUROS**				
10.1.1	REPELLO MURO IMPERMEABLE PTAP 1:2	M2	1,957.0	$ 28,231.89	$ 55,249,814.60
10.1.2	REPELLO MURO IMPERMEABLE TANQUE 1:3	M2	0.0	$ 29,615.94	$ -
				sub total	55,249,814.60
				SUB TOTAL	55,249,814.60
11	**PISOS**	**GL**	**1.0**		**712,580.45**
11.1	**BASES-PLACAS-ANDENES**	**GL**			
11.1.1	CONTRAPISO REFORZADO E=13CM 4000 PSI	M2	4.38	$ 162,689.60	$ 712,580.45
				sub total	712,580.45

	SUB TOTAL				**712,580.45**
12	**CARPINTERIA METALICA**	**GL**	**1.0000**		**1,960,733.25**
12.1	**PASAMANOS - BARANDAS**				
12.1.1	BARANDA INDIV.TUBO GALV. 2" C/SOPORT	ML	25.0	$ 78,429.33	$ 1,960,733.25
	sub total				**1,960,733.25**
	SUB TOTAL				**1,960,733.25**
13	**RECUBRIMIENTO PINTURA**	**GL**	**1.0000**		**4,346,423.42**
13.1	**ACEITE ESMALTE**				
13.1.1	ESMALTE BARANDA TUBO 2-3 LINEAS+PARALES	ML	30.00	$ 36,907.92	$ 1,107,237.60
13.1.2	ESMALTE SOBRE LAMINA LLENA	M2	1.60	$ 36,543.47	$ 58,469.54
13.1.3	ESMALTE SOBRE TUBERIA METALICA-PVC	ML	40.00	$ 45,839.43	$ 1,833,577.20
				sub total	**2,999,284.34**
13.2	**ANTICORROSIVOS - BASES**				
13.2.1	ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LINEAL	ML	40.0000	$ 32,294.43	$ 1,291,777.20
13.2.2	ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LLENA	M2	1.6000	$ 34,601.18	$ 55,361.88
	sub total				**1,347,139.08**
	SUB TOTAL				**$ 4,346,423.42**
14	**LIMPIEZA - VARIOS**	**GL**	**1.0000**		**18,546,433.63**
14.1	**LIMPIEZA ASEO**	**GL**			

14.1.1	LIMPIEZA CARPINTERIA METALICA	ML	60.0000	$	66,568.66	$	3,994,119.72
14.1.2	LIMPIEZA LAVADO SUPERFICIE-EQ.PRESION	M2	1,013.9700	$	14,351.82	$	14,552,313.91
			sub total				**18,546,433.63**
			SUB TOTAL				**18,546,433.63**
15	**RETROLAVADO**	**GL**	**1.0**			**$**	**4,603,870.83**
15.1	**TUBERIA DE RETROLAVADO**	**GL**					
15.1.1	DEMOLICION CONCRETO / ATRAQUE TUBERIA EXISTENTE EN PLANTA	M3	7.20	$	161,472.15	$	1,162,599.48
15.1.2	DEMOLICION PAVIMENTO VIA E=0.20 M	M2	24.00	$	32,294.43	$	775,066.32
15.1.3	DEMOLICION CAMARA EXISTENTE	M2	1.30	$	55,361.88	$	71,970.44
15.1.4	CONCRETO 4000 PSI ATRAQUE TUBERIA - SOLO M.O.	M3	2.16	$	118,979.70	$	256,996.15
					sub total	**$**	**2,266,632.39**
15.2	**ESTRUCTURA VIAL**	**GL**					
15.2.1	EXTENDIDA Y COMPACTACION BASE GRANULAR	M3	3.60	$	36,907.92	$	132,868.51
15.2.2	EXTENDIDA Y COMPACTACION SUB-BASE GRANULAR	M3	13.80	$	32,294.43	$	445,663.13
15.2.3	FIGURADO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	336.80	$	1,048.96	$	353,289.19
15.2.4	CONCRETO 4000 PSI PLACA DE VIA E=0.20 M - SOLO M.O.	M3	7.20	$	131,120.64	$	944,068.61
					sub total	**$**	**1,875,889.44**
15.3	**CAMARA NUEVA**	**GL**					
15.3.1	CONSTRUCCION SUMIDERO	UND	1.00	$	461,349.00	$	461,349.00

	DOBLE - SOLO M.O.				
				sub total	**$ 461,349.00**
SUB TOTAL					**$ 4,603,870.83**
16	**CASETA DE INSPECCION DESARENADOR**	**GL**	**1.0**		**$ 9,056,305.45**
16.1	**CASETA CERRAMIENTO EN MALLA**	**GL**			
16.1.1	INSTALACION MALLA ESLABONADA H=2.00 M	ML	38.00	$ 13,111.98	$ 498,255.24
16.1.2	INSTALACION TUBERIA (POSTE) GALV. 2" INCL. DADO	UND	15.00	$ 40,974.94	$ 614,624.06
16.1.3	INSTALACION ANCLAJES VARILLA 1/2" SOPORTE TUBERIA	UND	15.00	$ 24,584.96	$ 368,774.44
16.1.4	INSTALACION CONCERTINA	ML	38.00	$ 11,472.98	$ 435,973.34
				sub total	**$ 1,917,627.08**
16.2	**CASETA METALICA**	**GL**			
16.2.1	MONTAJE COLUMNA METALICA 10x10 CM	UND	4.00	$ 114,729.83	$ 458,919.30
16.2.2	VACIADO PEDESTALES EN CONCRETO - SOLO M.O.	M3	0.15	$ 276,809.40	$ 41,521.41
16.2.3	BASE DE PISO - VIGA PERIMETRAL - SOLO M.O.	ML	13.00	$ 55,361.88	$ 719,704.44
16.2.4	INSTALACION LAMINA METALDECK	M2	9.00	$ 39,335.94	$ 354,023.46
16.2.5	CONCRETO PLACA E=0.11 M SOBRE METALDECK - SOLO M.O.	M2	9.00	$ 26,770.43	$ 240,933.89
16.2.6	CONSTRUCCION MUROS - SOLO M.O.	M2	32.00	$ 24,584.96	$ 786,718.80
				sub total	**$ 2,601,821.30**
16.3	**CUBIERTA CASETA METALICA**	**GL**			
16.3.1	FABRICACION Y MONTAJE CERCHA	ML	13.00	$ 49,169.93	$ 639,209.03

	PERIMETRAL				
16.3.2	FABRICACION Y MONTAJE CERCHAS INTERMEDIAS	ML	40.00	$ 49,169.93	$ 1,966,797.00
16.3.3	INSTALACION DE CORREAS	ML	15.00	$ 29,509.42	$ 442,641.31
16.3.4	INSTALACION CUBIERTA LIVIANA	M2	9.00	$ 19,667.97	$ 177,011.73
				sub total	**$ 3,225,659.07**
16.4	**ESCALERA METALICA**	**GL**			
16.4.1	FABRICACION Y MONTAJE ESCALERA METALICA	GLB	1.00	$ 1,311,198.00	$ 1,311,198.00
				sub total	**$ 1,311,198.00**
SUB TOTAL					**$ 9,056,305.45**
				TOTAL	**163,374,712.00**
	COSTO DIRECTO				**163,374,712.00**
				ADMINISTRACIÓN 28.0%	**$ 45,777,319.00**
				IMPREVISTOS 2.0%	**$ 3,267,494.00**
				UTILIDAD 5.0%	**$ 8,168,736.00**
				SUBTOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$ 57,213,549.00**
				TOTAL COSTO	**$ 220,588,261.00**

CLAUSULA TERCERA: VALOR DEL CONTRATO Y FORMA DE PAGO: El valor total del Contrato de Prestación de Servicios es de DOSCIENTOS VEINTE MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS SESENTA Y UN PESOS MONEDA CORRIENTE ($220.588.261,00) los cuales serán cancelados de la siguiente manera: anticipo hasta por el cincuenta por ciento (50%) del valor del contrato, pagos parciales hasta completar el noventa por ciento (90%) del valor del contrato. Y pago final del 10% del valor del contrato al 100% de la ejecución de obra. Los pagos se realizarán una vez cumplidos los parámetros establecidos en los términos de referencia y demás documentos por al Empresa Aguas Mocoa S.A ESP. **CLAUSULA CUARTA: OBLIGACIONES DE LA CONTRATISTA.** - En virtud de las estipulaciones y condiciones de perfeccionamiento y ejecución del presente contrato, la contratista se obliga con AGUAS MOCOA S.A. ESP a cumplir particularmente las siguientes obligaciones: 1. Ejecutar las actividades de mano de obra para la instalación, adecuación, montaje y puesta en funcionamiento de los sistemas hidráulicos, eléctricos, estructurales y electromecánicos contemplados en el proyecto de rehabilitación de la planta de tratamiento de agua potable La Loma, conforme a

las especificaciones técnicas establecidas en los Documentos del Proceso Contractual. 2.Cumplir el objeto contractual mediante la ejecución de las actividades de mano de obra correspondientes a obras civiles, hidráulicas, eléctricas, estructurales y de montaje de equipos contempladas en el proyecto de rehabilitación de la PTAP La Loma, garantizando el cumplimiento de las especificaciones técnicas, la normatividad vigente aplicable, el presupuesto contratado y el cronograma establecido. 3. Poner en práctica procedimientos adecuados de construcción y protección contra cualquier daño o deterioro que pueda afectar su calidad, estabilidad o acabados. Asimismo, deberá tomar las debidas precauciones a fin de conservar el estado de los inmuebles aledaños, las estructuras e instalaciones y redes de servicio superficiales y subterráneas existentes dentro del área de trabajo o adyacentes a ella, siendo de su exclusiva responsabilidad cualquier daño que pudiere ocasionar a tales inmuebles estructuras o instalaciones. 4.Será responsabilidad del Contratista adoptar el protocolo de bioseguridad y cumplir con sus medidas, conforme a las normas legales vigentes emanadas del Ministerio de Salud y Protección. 5. Atender y cumplir las directrices impartidas por el supervisor y/o interventor del contrato en relación con modificaciones técnicas, optimización de procedimientos constructivos, ajustes en instalaciones hidráulicas, eléctricas o estructurales, y demás medidas que se consideren necesarias para asegurar la calidad, seguridad y adecuada ejecución de las actividades contempladas en el proyecto de rehabilitación de la planta de tratamiento de agua potable La Loma. 6. Cumplir con las normas ambientales vigentes aplicables a esta actividad, específicamente las relacionadas con el manejo de escombros, señalización de seguridad para el área de influencia de la obra y planes de manejo tráfico. 7. Cumplir con la normatividad vigente para la movilización de maquinaria y equipo establecido por las entidades competentes. 8. Revisar y tramitar de manera oportuna cada una de las actas y/o documentos necesarios para el desarrollo del Contrato. 9. Resolver dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes al recibo, los requerimientos relacionados con la ejecución del Contrato que le formule el supervisor o la comunidad. 10. El contratista en todo momento tomará todas las precauciones necesarias tanto del personal empleado, como de terceros y se acogerá a todas las normas que a este respecto existen. El contratista será responsable de las indemnizaciones causadas por accidentes que, como resultado de su negligencia o descuido, pueda sufrir su personal, el de la supervisión, el de la Empresa Aguas Mocoa S.A.E.S.P, así como de terceras personas. Durante el proceso, establecerá un procedimiento, estrategia o plan de contingencia que minimice las posibilidades de riesgo, accidentes en operación de materiales, entre otros. 11. Adelantar todas las gestiones ante las autoridades respectivas, para la obtención de los permisos requeridos en la ejecución de obra, diferentes a los previamente obtenidos por el Empresa Aguas Mocoa S.A.E.S.P, tales como cruce o cierre temporal de vías, accesos, ingreso del personal, horarios de trabajo, excavaciones o cualquier intervención del espacio público, entre otros. 12. Retirar los materiales sobrantes y entregar las áreas intervenidas en perfecto estado y limpieza. 13. Reparar las vías de acceso al sitio de la obra, cuando se deterioren como consecuencia de la ejecución de las obras contratadas. 14.Demoler y reemplazar, por su cuenta y riesgo, en el término indicado por el supervisor o la Empresa Aguas Mocoa S.A.E.S.P, toda obra ejecutada que resulte defectuosa según el análisis de calidad, o que no cumpla los requerimientos exigidos en los Documentos del Proceso Contractual. 15. Garantizar el cumplimiento de las normas vigentes sobre seguridad industrial, en especial en relación con los elementos de seguridad industrial necesarios para el personal que interviene en las actividades de obra, manipulación de equipos, herramientas, combustibles, así como la dotación de calzado y vestido de labor y, documento de identificación para todo el personal utilizado en la ejecución de objeto contractual. 16. Ubicar la señalización preventiva necesaria para la circulación en condiciones de seguridad de los personales de obra, vecinos y terceros. 17. El contratista velará porque los trabajos se realicen de tal forma que los procedimientos aplicados sean compatibles, no sólo con los requerimientos técnicos necesarios, sino también con las disposiciones legales vigentes al respecto, cumpliendo en todo momento el Reglamento y Normatividad existente. 18. Adoptar las medidas ambientales, sanitarias,

forestales, ecológicas e industriales necesarias para no poner en peligro a las personas, a las cosas o al medio ambiente, y garantizar que así lo hagan, igualmente, sus subcontratistas y proveedores. 19. Suministrar las herramientas menores, equipos manuales y elementos auxiliares necesarios para la correcta ejecución de las actividades de mano de obra contratadas en la rehabilitación de la planta de tratamiento de agua potable La Loma, garantizando su adecuado estado y funcionamiento durante la vigencia del contrato, sin que ello implique el suministro de materiales del proyecto, los cuales serán proporcionados por la Entidad conforme a lo establecido en los Documentos del Proceso Contractual. 20. Indemnizar y/o asumir todo daño que se cause a terceros, a bienes propios o de terceros, o al personal contratado para la ejecución del contrato, por causa o con ocasión del desarrollo del mismo. 21. Actuar con responsabilidad y con previsión de todas las normas técnicas y de seguridad que rigen la actividad a contratar y demás reglamentación técnica que aplique para el caso. 22. El Contratista debe responder por el pago de todos los impuestos, tasas, gravámenes y contribuciones establecidas por las diferentes autoridades nacionales, departamentales o municipales y dentro de estos mismos niveles territoriales, las contribuciones, tasas, derechos, tarifas, y multas establecidas por las diferentes autoridades ambientales, que afecten la celebración, ejecución y liquidación del contrato y las actividades que de él se deriven. Estos pagos deben soportarse con las certificaciones correspondientes. 23. El Contratista de obra será el encargado y único responsable de entregar las instalaciones de obra funcionando en las condiciones contratadas. 24. Aquellos permisos que sean necesarios para la ejecución de los trabajos, que resulten adicionales son responsabilidad del Contratista. 25. Abrir un libro de bitácora al inicio del contrato en donde se registran los eventos de importancia que ocurran en la obra y que puedan afectar el desarrollo de la misma. 26. Las demás que le asigne el supervisor del contrato y que sean afines al objeto contractual y al cumplimiento del proyecto que desarrolla. **CLÁUSULA QUINTA: ASIGNACIÓN PRESUPUESTAL:** El presente contrato se imputa con Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 2026000322 del 04 de agosto de 2026. **CLÁUSULA QUINTA. OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE. -** AGUAS MOCOA S.A. E.S.P., se obliga a: **a)** Suministrar toda la información o documentación que requiera La CONTRATISTA para la absolución de las consultas a él formuladas, lo que se hará oportunamente; **b)** Pagar los honorarios que surjan de la prestación de servicios no contemplados en la cláusula segunda. **CLÁUSULA SEXTA. DURACIÓN.** – El presente contrato tiene una duración de TRES (03) MESES, previo perfeccionamiento del mismo, que se entiende con la signatura de las partes, para la legalización del mismo este debe contar con registro presupuestal, aprobación de garantías, y pago de seguridad social y acta de inicio; además como documentos complementarios los de legalización del contrato CLÁUSULA **SÉPTIMA. IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL Y SUJECIÓN DE LOS PAGOS A LAS APROPIACIONES PRESUPUESTALES. -** Las obligaciones adquiridas por AGUAS MOCOA S.A. E.S.P., están sujetas a las apropiaciones que de las mismas se hagan en el respectivo presupuesto. **CLÁUSULA OCTAVA. GARANTÍAS. -** La contratista deberá suscribir los siguientes amparos:

Cumplimiento de las obligaciones surgidas del contrato, o el pago de multas y demás sanciones que se deriven de su incumplimiento	10% del valor del contrato	Plazo del contrato y seis (6) meses más, contados a partir de la fecha de su expedición. En todo caso deberá mantenerse vigente hasta la fecha de su liquidación.
El buen manejo y correcta inversión del anticipo.	al 100% del valor del anticipo,	con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y seis (6) meses más
Calidad del servicio.	10% del valor	Plazo del contrato y dos (2) años más, contados a partir de la fecha en la cual la

	del contrato	entidad recibe a satisfacción el servicio.
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones del personal que emplee el contratista en la ejecución del contrato	15% del valor total del contrato	Plazo de duración del contrato y tres (3) años más contados a partir de la fecha de su expedición

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

CLASE DE AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA DEL AMPARO
Responsabilidad civil extracontractual que cubra todos y cada uno de los amparos establecidos en el numeral 5 del artículo 2.2.1.2.3.2.17 del decreto 1082 de 2015	200 SMMLV	Plazo de ejecución del contrato, contados a partir de la fecha de su expedición y seis (6) meses más.

CLÁUSULA NOVENA. SITIO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO: Los servicios a contratar deberán ejecutarse en el Municipio de Mocoa (P) – Sede principal Empresa Aguas Mocoa S.A. ESP. **PARÁGRAFO.-** Cuando por necesidad del servicio, y en cumplimiento del objeto contratado se requiera el desplazamiento para atender asuntos de carácter institucional de la empresa de la contratista a un municipio diferente de Mocoa (P) (dentro y fuera del Departamento), los gastos de manutención y transporte que incurran serán reconocidos y cancelados por la empresa Aguas Mocoa S.A. ESP., conforme a la escala establecida mediante la escala de viáticos según lo establecido en el Decreto 231 de 12 de febrero de 2016. **CLÁUSULA DECIMA. MULTAS. -** En caso de incumplimiento que en primer término no constituya causal para resolver el contrato, la parte incumplida reconocerá y pagará al otro el uno por ciento (1%) del valor estimado del contrato a título de multa por cada incumplimiento que se presente. Por el pago de la multa a que alude esta cláusula, no se entienden extinguidas las obligaciones principales que se derivan del presente contrato. La multa establecida se entiende de apremio para que el incumplido cumpla con sus obligaciones en forma íntegra y oportuna. Exigida la multa, si se persiste en el incumplimiento durante el término de diez (10) días calendario, contados a partir de la fecha en que dejo de cumplir o aún no se hubiere allanado a hacerlo, podrá la parte cumplida ejercer la facultad de resolver el contrato y exigir la indemnización de los perjuicios que se hubieren causado. **CLÁUSULA DECIMA PRIMERA. INEXISTENCIA DE RELACIÓN LABORAL. -** Las partes contratantes declaran que el presente contrato es una orden de prestación de servicios, que no existe relación laboral entre La CONTRATISTA y la EMPRESA CONTRATANTE, en consecuencia, no habrá ningún tipo de acreencias laborales ni prestacional entre la Empresa Aguas Mocoa S.A. ESP., y LA CONTRATISTA, para la ejecución del contrato. **CLÁUSULA DECIMA SEGUNDA. CLAUSULA PENAL. -** En los términos del artículo 1592 del Código Civil, para imputar el valor de los perjuicios que pudiese sufrir AGUAS MOCOA S.A. E.S.P., en caso de incumplimiento del mismo por parte de La CONTRATISTA, se estipula como cláusula penal a cargo de este, una suma equivalente al diez por ciento (10%) del valor del contrato, considerándose como pago parcial, pero no definitivo de los perjuicios causados a AGUAS MOCOA S.A. E.S.P. PARÁGRAFO: El valor de las multas y de la Cláusula Penal, ingresará a la Tesorería de AGUAS MOCOA S.A. E.S.P. y podrá ser tomada directamente de los saldos que existan a favor de la contratista, si lo hubiere o de las garantías del contrato, o bien podrá cobrarse por vía ejecutiva, para lo cual el contrato presta mérito ejecutivo suficiente. **CLÁUSULA DECIMA TERCERA. DELEGACIÓN O CESION. -**

Queda prohibida la delegación de los negocios que en virtud del presente encargo se entreguen al asesor externo, salvo que medie autorización expresa por parte del Gerente y/o supervisor de AGUAS MOCOA. S.A. E.S.P. **CLÁUSULA DECIMA CUARTA. INDEPENDENCIA. -** LA CONTRATISTA actuará por su cuenta, con autonomía y sin que exista relación laboral, ni subordinación con El CONTRATANTE. Sus derechos se limitarán por la naturaleza del contrato, a exigir el cumplimiento de las obligaciones del CONTRATANTE y el pago oportuno de su remuneración fijada en este documento. **CLÁUSULA DECIMA QUINTA. INHABILIDAD E INCOMPATIBILIDAD. -** LA CONTRATISTA afirma bajo la gravedad del juramento que se entiende prestado con la firma del contrato, no encontrarse incurso en las causales de inhabilidad e incompatibilidad previstas en la ley 80 de 1993, para celebrar el presente contrato. **CLÁUSULA DECIMA SEXTA. TERMINACIÓN DEL CONTRATO. -** El presente contrato terminará por cualquiera de las siguientes causas: **1**. Por la completa ejecución de las obligaciones que de él surjan. **2**. Por mutuo acuerdo de las partes contratantes, caso en el cual el reconocimiento de los honorarios se hará en forma proporcional al trabajo efectivamente realizado y entregado por LA CONTRATISTA a la Empresa Aguas Mocoa S.A. ESP., al momento en que se acuerde la terminación de este contrato. **3.** Por el incumplimiento grave de cualquiera de las obligaciones principales de una de las partes, siempre y cuando la otra haya cumplido cabalmente sus obligaciones o se haya allanado a cumplirlas. **CLÁUSULA DECIMA SÉPTIMA. DOCUMENTOS. -** Forman parte del contrato los siguientes documentos: certificado de disponibilidad presupuestal, descripción de la necesidad, términos de referencia, el Registro Presupuestal y demás instrumentos precontractuales y contractuales que hacen parte constitutiva del presente contrato. **CLÁUSULA DECIMA OCTAVA. VIGILANCIA Y SUPERVISIÓN.** La vigilancia y supervisión de este contrato estará a cargo del Subgerente del área de acueducto y alcantarillado de la Empresa Aguas Mocoa, quien velará por la correcta ejecución y cumplimiento del mismo. **CLÁUSULA DECIMA NOVENA. DOMICILIO. -** Para todos los efectos de este contrato el domicilio se fija en la ciudad de Mocoa. **CLÁUSULA VIGÉSIMA. MODIFICACIÓN. -** las partes podrán voluntariamente de común acuerdo modificar el presente contrato mediante la elaboración de otro sí, que deberá ceñirse a las cláusulas del contrato principal. **CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA. PERFECCIONAMIENTO Y LEGALIZACIÓN. -** Se entiende perfeccionado con el acuerdo de voluntades y las firmas de las partes. Para la legalización del contrato este debe contar con: registro presupuestal, pago seguridad social: resolución de aprobación de garantías. El contratista deberá acreditar el pago de estampillas e impuestos municipales según acuerdo municipal No. 012 del 27 de diciembre de 2024, en todo caso para la liquidación de este acuerdo el contratista deberá aportar paz y salvo expedido por tesorería Municipal por concepto de estampillas. La empresa Aguas Mocoa S.A. ESP, hará la entrega al contratista de copias del contrato para su perfeccionamiento y legalización. **Parágrafo.** Los gastos que ocasione la legalización del contrato serán asumidos por la contratista.

FIN DE CLAUSULADO.

Para constancia se firma por las partes en la plataforma secop II.

Proyecto y Revisó: Jorge Bastidas - Asesor Jurídico. Aguas Mocoa S.A. E.S.P.