INFORME DE SUPERVISION #2
CONTRATO DE CONSULTORIA N° MG-SAM-2024-010

1. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO

Contratista	**PLANTAS Y AGUAS DE COLOMBIA S.A.S**
Identificación	**NIT:** 900737639-4
Representante legal	**MARIAPAZ RAMIREZ ARGUELLO**
Identificación	**C.C. N°.** 1.002.395.761
Fecha de suscripción del Contrato	30 DE DICIEMBRE DE 2024
Objeto	**AMPLIACIÓN OPTIMIZACIÓN Y/O CONSTRUCCIÓN LÍNEAS DE CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DESDE TANQUES BAUDILIO MOGOTES JUPAL Y TIPARUCO ACUEDUCTO INTERVEREDAL LA CEBADA MUNICIPIO DE GACHANTIVA BOYACÁ**
FECHA DE INICIO	01 DE NOVIEMBRE DE 2023
PLAZO/DURACIÓN INICIAL	DOS (02)MESES
PRORROGA No. 1	UN (01) MES (20 de marzo de 2025)
ADICIONAL 1 / PRORROGA No. 2	UN (01) MES (15 de abril de 2025)
ACLARATORIO 1	21 de abril de 2025
ACTA DE SUSPENSION 1	21 de mayo de 2025
TIEMPO DE SUSPENSIÓN	CIENTO VEINTICUATRO (124) DÍAS
ACTA DE REINICIO 1	23 de septiembre de 2025
MODIFICATORIO No. 1 y PROROGA 3	TREINTA (30) DÍAS (23 de septiembre de 2025)
PRORROGA 4	DOS (02) MESES Y 7 DIAS (24 de octubre de 2025)
PRORROGA 5	CUARENTA Y CINCO (45) DIAS (30 de diciembre de 2025)
PRORROGA 6	TREINTA (30) DIAS (13 de febrero de 2026)
PRORROGA 7	CUARENTA Y CINCO (45) DIAS (13 de marzo de 2026)
PLAZO TOTAL	ONCE (11) MESES Y SIETE (07) DÍAS
FECHA DE TERMINACIÓN CON PRORROGA No. 7	28 de abril de 2026

2. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO

VALOR INICIAL	DOSCIENTOS SIETE MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y TRES PESOS CON 06 CENTAVOS **($207.817.973,06) M/CTE**
VALOR ADICIÓN	CIENTO UN MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS **($101.440.976)**
VALOR TOTAL:	TRESCIENTOS NUEVE MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS CON 06 CENTAVOS **($309.258.949,06) M/CTE.**
VALOR ANTICIPADO	OCHENTA Y CINCO MILLONES CIENTO CINCUENTA Y NUEVE MIL DIECISIETE CON NOVENTA Y SEIS CENTAVOS **($85,159,017.96) M/CTE**

VALOR DE LA PRESENTE ACTA	TREINTA Y CUATRO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO CON SETENTA CENTAVOS. **($34.335.494.70) M/CTE**
Porcentaje de Ejecución	77%
Porcentaje por Ejecutar	23%
Estado de la Garantía	**PÓLIZAS N°** 39-44-101168290 - 39-44-101168290 - 39-44-101168290 - 39-44-101168290 - 39-40-101044130
MATRIZ DE RIESGOS DEL CONTRATO	Sin afectación. En monitoreo y revisión por parte de la supervisión.

3. INFORMACION SOBRE AVANCE DEL CONTRATO

3.1 SERVICIOS Y/O PRODUCTOS RECIBIDOS A SATISFACCIÓN CORRESPONDIENTES AL PERIODO 1 DE OCTUBRE DE 2025 AL 31 DE MARZO DE 2026.

Las actividades desarrolladas por el contratista en el periodo descrito anteriormente, relacionadas con cada una de las obligaciones específicas establecidas en los estudios previos de la contratación se desagregan a continuación y así mismo se detallan las evidencias o soportes, con lo cual se verifica el cumplimiento a satisfacción de la obligación establecida:

Obligación de pago de seguridad social: Cumplir con el pago de sus obligaciones al sistema general de seguridad social (salud, pensión y arl), acreditando el pago de dichas obligaciones en los porcentajes establecidos por la ley.

La contratista adjunta planillas de pago de seguridad social	*planilla de pago* **(SOI 4626476690 OCT – SOI 1112817592 NOV- SOI 1112958897 DIC - SOI 1113143056 ENE - SOI 1113302596 FEB - SOI 1113513147 MAR - SOI 1113652376 ABR) – (SIMPLE 1076598782 OCT- SIMPLE 1077933938 NOV - SIMPLE 1077965874 DIC - SIMPLE 1079145110 ENE - SIMPLE 1079243965 FEB - SIMPLE 1080689973 MAR)**

3.2. ESTADO Y AVANCE DEL CONTRATO

El Contrato No. **MG-SAM-2024-010**, se encuentra **EN EJECUCION**, con un porcentaje de AVANCE del **77%**.

4. NOVEDADES O SITUACIONES ANORMALES PRESENTADAS DURANTE EL DESARROLLO DEL CONTRATO

Durante el presente periodo no se han presentado novedades o situaciones anormales que afecten el desarrollo del contrato.

5. LLAMADAS DE ATENCION AL CONTRATISTA

Durante el presente período no se han presentado llamados de atención al contratista.

6. RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA SUPERVISIÓN O INTERVENTORIA

a) Seguimiento financiero y presupuestal del contrato.

b) Conformación, actualización y seguimiento del expediente con la documentación relacionada con la ejecución del contrato.

c) Verificación de la ejecución de las actividades específicas del contrato y seguimiento a la matriz de riesgos.

d) Verificación del pago al Sistema de Seguridad Social Integral realizado por el contratista, de conformidad con la normatividad vigente.

e) Verificación y aprobación de los soportes necesarios para el pago.

TIPO DE CONTRATO:	Obra Pública	**CONTRATO No.**	MG-SAM-2024-010
OBJETO:	AMPLIACIÓN OPTIMIZACIÓN Y/O CONSTRUCCIÓN LÍNEAS DE CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DESDE TANQUES BAUDILIO MOGOTES JUPAL Y TIPARUCO ACUEDUCTO INTERVEREDAL LA CEBADA MUNICIPIO DE GACHANTIVA BOYACÁ.		
CONTRATISTA :	PLANTAS Y AGUAS DE COLOMBIA S.A.S. / NIT: 900.737.639-4 R/L MARIAPAZ RAMIREZ ARGUELLO		
SUPERVISOR:	ARQ. NATALIA BUITRAGO CAMARGO SECRETARIA DE PLANEACIÓN DESARROLLO E INFRAESTRUCTURA		
PERÍODO:	Septiembre 2025 - Marzo 2026		

En Gachantiva - Boyacá, a los ocho (8) días del mes de abril del año 2026 se reunieron MARIAPAZ RAMIREZ ARGUELLO Representate legal del Contratista y la Arq. NATALIA BUITRAGO CAMARGO Supervisora / Secretaria de Planeación Desarrollo e Infraestructura, para dejar constancia por medio de la presente acta del recibo parcial de las siguiente actividades según las condiciones que se detallan a continuación:

SEGÚN MODIFICATORIO Nº. 3		CANTIDADES							VALORES		POR EJECUTAR	
ITEM	DESCRIPCIÒN	UNID	CANT.	VR UNITAR	VR TOTAL	ACUM ANTERIOR	PRESENTE ACTA	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE ACTA	CANTIDAD	VALOR
9	**INSTALACION TUBERIAS**											
9,1	INSTALACION TUBERÍA PVC D= 2 1/2"	ML	510,00	$ 2.693,00	$ 1.373.430,00	252,00	258,00	510,00	$ 678.636,00	$ 694.794,00	0,00	$ 0,00
9,2	INSTALACION TUBERÍA PVC D= 2"	ML	324,00	$ 2.308,00	$ 747.792,00	324,00		324,00	$ 747.792,00	$ -	0,00	$ 0,00
9,3	INSTALACION TUBERÍA PVC D= 1 1/2"	ML	5481,80	$ 1.770,00	$ 9.702.789,83	2608,00		2608,00	$ 4.616.160,00	$ -	2873,80	$ 5.086.629,83
9,4	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D= 1"	ML	5989,00	$ 1.500,00	$ 8.983.499,48	3336,00	2653,00	5989,00	$ 5.004.000,00	$ 3.979.500,00	0,00	-$ 0,52
9,5	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D= 3/4"	ML	5180,00	$ 1.154,00	$ 5.977.720,00	3828,00	1352,00	5180,00	$ 4.417.512,00	$ 1.560.208,00	0,00	$ 0,00
9,6	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D= 1/2"	ML	6490,00	$ 923,00	$ 5.990.270,00	3858,00	2632,00	6490,00	$ 3.560.934,00	$ 2.429.336,00	0,00	$ 0,00
10	**REPARACION TUBERIAS**											
10,1	REPARACION TUBERIA EXISTENTE (diferentes diametros)	UND	236,00	$ 345.000,00	$ 81.420.000,00	108,00	128,00	236,00	$ 37.260.000,00	$ 44.160.000,00	0,00	$ 0,00
10,2	SUMINISTRO E INSTALACION UNION DE REPARACION PRESION PVC D=6"	UND	2,00	$ 297.062,00	$ 594.124,00	2,00		2,00	$ 594.124,00	$ -	0,00	$ 0,00

10,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC. D = 6" RDE 21 UNIÓN MECANICA	ML	6,00	$ 156.832,00	$ 940.992,00	6,00		6,00	$ 940.992,00	$ -	0,00	$ 0,00
10,4	CONCRETO DE ZAPATAS 21 MPa - (3000 PSI)	M3	0,13	$ 1.126.837,00	$ 146.488,81	0,13		0,13	$ 146.488,81	$ -	0,00	$ 0,00
10,5	CORREA 2 D=1/2" 1 D=1/2" CELOSIA EN 3/8" INC. ANTICORR.	ML	9,15	$ 158.685,00	$ 1.451.967,75	9,15		9,15	$ 1.451.967,75	$ -	0,00	$ 0,00
	SUMA DE COSTOS DIRECTOS		**$ 238.255.869,58**						**$ 131.013.873,79**		**$ 52.823.838,00**	
	ADMINISTRACION	**20%**	**$ 47.177.492,52**					**$ 26.202.774,76**	**$ 10.564.767,60**		**$ 10.409.950,16**	
	IMPREVISTOS	**5%**	**$ 11.912.793,48**					**$ 6.550.693,69**	**$ 2.641.191,90**		**$ 2.720.907,89**	
	UTILIDAD	**5%**	**$ 11.912.793,48**					**$ 6.550.693,69**	**$ 2.641.191,90**		**$ 2.720.907,89**	
	COSTO TOTAL	**$ 309.258.949,06**						**$ 170.318.035,93**		**$ 68.670.989,40**		

BALANCE PRESUPUESTAL

VALOR CONTRATO (INICIAL)	$ 207.817.973,06	VALOR ANTICIPO CONTRATO INICIAL	$ 103.908.986,5
VALOR ADICIONAL	$ 101.440.976,00	VALOR ANTICIPO CONRATO ADICIONAL	$ 50.720.488,0
VALOR ACTUAL CONTRATO	$ 309.258.949,06	TOTAL ANTICIPO	$ 154.629.474,5

No.	DESCRIPCIÓN	FECHA DE FACTURA		% PAGADO	RETENCIÓN GARANTIA	AMORTI. ANTICIPO	SALDO POR AMORTIZAR	VALOR A PAGAR	SALDO POR PAGAR	% ACUMULADO PAGADO
1	Acta Parcial No. 1	7/10/2025	$ 170.318.035,93	55,07%		85.159.017,97	69.470.456,57	$ 85.159.017,97	$ 138.940.913,13	55,07%
2	Acta Parcial No. 2		$ 68.670.989,40	22,21%		34.335.494,70	35.134.961,87	**$ 34.335.494,70**	$ 70.269.923,73	22,21%
3										
4										
TOTAL		**$ 238.989.025,33**	77,28%	0,00	$ 119.494.512,67		35.134.961,87		$ 119.494.512,67	$ 70.269.9

f) Expedición de la certificación del recibo a satisfacción correspondiente al periodo descrito, de conformidad al servicio recibido.

7. CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA RELACIONADAS CON EL PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y APORTES PARAFISCALES (Ley 100 de 1993 y sus decretos reglamentarios, en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, Leyes 828 de 2003, 1122 de 2007, 1150 de 2007 y 1562 de 2012, Decretos 1072 de 2015 y 1273 de 2018 y demás normas concordantes).

Se verificó el cumplimiento de las obligaciones del contratista con los sistemas de Seguridad Social Integral en salud, pensiones y riesgos laborales, información que se puede constatar en la planilla o certificación de pago correspondiente al periodo aquí relacionado.

8. ACTIVIDADES DE TRATAMIENTO Y MONITOREO A LA MATRIZ DE RIESGO DEL CONTRATO

Se ha realizado el monitoreo por parte de la supervisión, de acuerdo con el tratamiento y/o control de los riesgos establecido en la matriz de los estudios previos del contrato, evidenciándose que no hay materialización de los mismos. Lo anterior se verifica a través del informe mensual de actividades del contratista de acuerdo con las obligaciones específicas pactadas, las cuales han tenido satisfactorio cumplimiento a la fecha.

EVIDENCIAS DE LAS ACTIVIDADES

INSTALACION TUBERÍA PVC D= 2 1/2"



INSTALACION TUBERÍA PVC D= 1"



INSTALACION TUBERÍA PVC D= 3/4"







INSTALACION TUBERÍA PVC D= 1/2"



REPARACION TUBERIA EXISTENTE (diferentes diámetros)



El presente informe se firma en Gachantivá Boyacá, a los **treinta (30)** días del mes de **abril** de **2026.**

Atentamente,

ARQ. NATALIA BUITRAGO CAMARGO
Secretaria de Planeación, desarrollo e infraestructura
Supervisora del Contrato
N° **MG-SAM-2024-010**