emsersopó e.s.p.

MODIFICATORIO N° 02
CONTRATO DE SUMNISTRO
(CO No. 18 de 2026)

ENTIDAD CONTRATANTE	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE SOPÓ EMSERSOPÓ E.S.P.
NIT	832003318-9
CONTRATISTA	JOSE DEL CARMEN MORENO SÁNCHEZ
CEDULA	394.716 de Sopó
OBJETO	MODIFICATORIO N° 02 AL CONTRATO N°18-2026 SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA MENOR NECESARIA PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO, ASÍ COMO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DOMICILIARIO DE ASEO EN EL MUNICIPIO DE SOPÓ-47-101044
VALOR DEL CONTRATO	TREINTA MILLONES DE PESOS M/CTE. ($30.000.000,oo) MONTO AGOTABLE, IVA INCLUIDO Y DEMÁS GASTOS QUE SE GENEREN.
PLAZO DE EJECUCION	ONCE (11) MESES, A PARTIR DEL ACTA DE INICIO
INFORMACIÓN MODIFICATORIO N° 01	OTRO SI *"ITEMS NO PREVISTOS"*
INFORMACIÓN MODIFICATORIO N° 02	OTRO SI *"ITEMS NO PREVISTOS"*
FECHA	SIETE (07) DE JULIO DE 2026
	POLIZA DE CUMPILMIENTO N° 11-47-101044430
CLAUSULAS A MODIFICAR	SEGUNDA: ESPECIFICACIONES TECNICAS Y OBLIGAIONES DEL CONTRATISTA

Entre los suscritos a saber: por una parte la **EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE SOPÓ EMSERSOPÓ E.S.P** identificada con Nit N° 832003318-9, representada legalmente por **EDWIN ARTURO CASALLAS OVIEDO,** mayor de edad, identificado con cedula de ciudadanía No. 80.543.276 de Zipaquirá, quien para efectos del presente contrato de Suministro en calidad de **GERENTE** nombrado mediante resolución Municipal N° 0674 del 17 de julio de 2025 y quien en adelante y para efectos del presente Contrato se denominará **LA EMPRESA** y de otro lado el señor **JOSE DEL CARMEN MORENO SÁNCHEZ** identificado con cedula de ciudadanía N° 394.716 de Sopó y quien para los efectos del presente Contrato se denominará **EL CONTRATISTA**, hemos convenido celebrar el presente **OTRO SI MODIFICATORIO No 2** al contrato de Suministro N° **CO-18-2026**, que se regirá por las cláusulas que adelante se expresan, previas las siguientes consideraciones:

emsersopó e.s.p.

1. Que la Empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPÓ E.S.P. acepto la oferta en el proceso de contratación directa mediante el contrato de Suministro N° 018-2026, cuyo objeto es "SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA MENOR NECESARIA PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO, ASÍ COMO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DOMICILIARIO DE ASEO EN EL MUNICIPIO DE SOPÓ", con el señor JOSE DEL CARMEN MORENO SÁNCHEZ., identificado con C.C. N° 394.716 de Sopó, por un valor de TREINTA MILLONES DE PESOS ($30.000.000,oo) M/CTE y con un plazo de ONCE (11) MESES, cuyo inicio fue el 30 de enero de 2026, y fecha a la fecha se encuentra vigente.**2.** Que, el Balance Financiero del Contrato es el siguiente:

CONCEPTO	VALORES
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 30.000.000,oo
RP N° 20206000031 de 30 de enero de 2025	$ 30.000.000,oo
ORDENES DE PAGO NO. 1	$ 6.489.560,oo
ORDENES DE PAGO NO. 2	$ 2.144.050,oo
VALOR TOTAL EJECUTADO	$ 8.633.610,oo
SALDO POR EJECUTAR	$ 21.366.390,oo

3. Que dentro del desarrollo de las actividades propias de la prestación de los servicios púbicos a cargo de la Empresa de Servicios Púbicos de Sopó EMSERSOPÓ E.S.P. y de conformidad con el ejercicio de la supervisión, se realizó la verificación de los ítems contemplados para el presente contrato de suministro N° 18 de 2026, se evidencia que en las teniendo en cuenta las dinámicas propias de la operación y mantenimiento de los sistemas de acueducto, alcantarillado y aseo en el municipio a desarrollar del día a día tales como reparaciones con la finalidad de brindar un servicio óptimo de acueducto y alcantarillado, se ha verificado que se debe realizar cambio de los ítems faltantes y requeridos en el almacén general para el desarrollo de las mismas.**4.** Que, la descripción de la ficha técnica establecida en el contrato se relaciona por unidad por ser de monto agotable, por ende, se requiere realizar el cambio de los siguientes ítems y así contar con el material requerido para la realización de reparaciones de acueducto y alcantarillado, en cuanto el mantenimiento correctivo y preventivo de redes hidráulicas, atención de fugas, instalación y

reposición de accesorios, labores de campo, mantenimiento de equipos y herramientas, así como apoyo a las actividades del personal operativo y se soportan mediante cotización:

ITEMS	DESCRIPCIÓN
1.	Llave de Jardin Cromada
2.	tubo 2 " aguas negras x 6 metros
3.	Tapon de Prueba 2" Sanitario
4.	Tuerca 3/4 Zincada
5.	Bisagra redonda 3/8 para soldar
6.	Buje 2" x 1 1/4" soldada PVC
7.	Valvula 1 1/4" soldada PVC
8.	Disco diamantado 9" segmentado Abracol
9.	Lona de arena de peña
10.	Balde Aforado Plastico x 12 lts
11.	Cepillo para piso
12.	Tapones Roscados 1 1/2" PVC
13.	Remaches 1/8 x 1/2 (Unidad)
14.	Spray Naranja
15.	Varilla Roscada 1/2" x 1 metro
16.	Tabla burra de 30 cmts
17.	Tuerca 1/2" Zincada
18.	Libra de Puntillas 2 1/2" Corriente
19.	Rollo de Naylon Rojo x 100 mts
20.	Puntillas Acerada V. 1"
21.	Metros de Tablon Cucuta 30 x 30 Lisa
22.	Tubo 2 " presion PVC
23.	Semicodos 1" presion PVC
24.	Limpiador 12 ONZ Pavco
25.	Tee Roscada x 3 lados 1/2"
26.	Soldadura 1/4 Pavco
27.	Tubo 3" Presion PVC
28.	Metros de tubo 1" PVC
29.	Registro 1 1/2" Soldado Pavco

5. Que de conformidad con lo anteriormente expuesto y en cumplimiento de las funciones propias de la Empresa, es necesario realizar la modificación del contrato mencionado en aras de garantizar la adecuada prestación del servicio. **6.** Que de conformidad con lo anteriormente expuesto y en cumplimiento de la acciones o funciones propias de la Empresa, es necesario realizar la modificación del contrato mencionado en aras de garantizar la adecuada prestación del servicio. **7.** Que dentro del desarrollo de las actividades propias de la prestación de los servicios púbicos a cargo de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó **EMSERSOPÓ E.S.P**. y de conformidad con el ejercicio de la supervisión, se realizó la verificación de los ítems contemplados para el presente contrato de suministro N°18 de 2026, se evidencia que en las teniendo en cuenta las dinámicas propias de la operación y mantenimiento de los sistemas de acueducto, alcantarillado y aseo en el municipio a desarrollar del día a día tales como reparaciones con la finalidad de brindar un servicio óptimo de acueducto y alcantarillado, se ha verificado que se debe realizar cambio de los ítems faltantes y requeridos en el almacén general para el desarrollo de las mismas. **8.** Que, la descripción de la ficha técnica establecida en el contrato se relaciona por unidad por ser de monto agotable, por ende, se requiere realizar el cambio de los siguientes ítems y así contar con el material requerido para la realización de reparaciones de acueducto y alcantarillado, en cuanto el mantenimiento correctivo y preventivo de redes hidráulicas, atención de fugas, instalación y reposición de accesorios, labores de campo, mantenimiento de equipos y herramientas, así como apoyo a las actividades del personal operativo y se soportan mediante cotización. **9.** Que con fundamento en las anteriores consideraciones las partes han convenido modificar el Contrato suministro N° 18 de 2026; conforme a lo anterior las partes:

ACUERDAN

CLAUSULA PRIMERA: MODIFIQUESE LA CLÁUSULA SEGUNDA (ESPECIFICACIONES TECNICAS Y OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA, en cuanto a las especificaciones técnicas, la cual quedara de la siguiente manera:

ITEM	DESCRIPCIÓN	ACTIVIDADES CONTRACTUALES Y NO PREVISTOS					
		UND	CANT	V/UNIT	IVA %	IVA	V/TOTAL
1	Adaptador Hembra PVC Presion 1 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$4,453.78	19	$846.22	$5,300.00
2	Adaptador Hembra PVC Presion 1 1/4 - CERTIFICADO	UND	1	$2,857.14	19	$542.86	$3,400.00
3	Adaptador Hembra PVC	UND	1	$1,512.61	19	$287.40	$1,800.01

	Presion 1 - CERTIFICADO						
4	Adaptador Hembra PVC Presion 2 - CERTIFICADO	UND	1	$6,974.79	19	$1,325.21	$8,300.00
5	Adaptador Hembra PVC Presion 3 - CERTIFICADO	UND	1	$21,848.74	19	$4,151.26	$26,000.00
6	Adaptador Hembra PVC Presion 4 - CERTIFICADO	UND	1	$33,613.45	19	$6,386.56	$40,000.01
7	Adaptador Macho PVC Presion 1 - CERTIFICADO	UND	1	$1,512.61	19	$287.40	$1,800.01
8	Adaptador Macho PVC 1/2 PF	UND	1	$3,781.51	19	$718.49	$4,500.00
9	Adaptador Macho PVC Presion 1 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$3,806.72	19	$723.28	$4,530.00
10	Adaptador Macho PVC Presion 1 1/4 - CERTIFICADO	UND	1	$2,941.18	19	$558.82	$3,500.00
11	Adaptador Macho PVC Presion 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$361.34	19	$68.65	$429.99
12	Adaptador Macho PVC Presion 2 - CERTIFICADO	UND	1	$4,369.75	19	$830.25	$5,200.00
13	Adaptador Macho PVC Presion 3 - CERTIFICADO	UND	1	$18,806.72	19	$3,573.28	$22,380.00
14	Adaptador Macho PVC Presion 4 - CERTIFICADO	UND	1	$35,714.29	19	$6,785.72	$42,500.01

15	Adaptador Macho PVC Presion 3/4 - CERTIFICADO	UND	1	$714.29	19	$135.72	$850.01
16	Buje PVC Presion Soldado 1 x 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$1,008.40	19	$191.60	$1,200.00
17	Buje PVC Presion Roscado 1 x 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$1,932.77	19	$367.23	$2,300.00
18	Buje PVC Presion Soldado 2 x 1 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$4,201.68	19	$798.32	$5,000.00
19	Buje PVC Presion Soldado 1 1/2 x 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$3,025.21	19	$574.79	$3,600.00
20	Buje PVC Presion Roscado 1 1/2 x 3/4 - CERTIFICADO	UND	1	$3,949.58	19	$750.42	$4,700.00
21	Buje PVC Presion Soldado 1 1/4 x 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$1,848.74	19	$351.26	$2,200.00
22	Buje PVC Presion Soldado 2 x 1 - CERTIFICADO	UND	1	$4,637.82	19	$881.19	$5,519.01
23	Buje PVC Presion Soldado 2 x 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$4,873.95	19	$926.05	$5,800.00
24	Buje PVC Presion Soldado 4 x 3 - CERTIFICADO	UND	1	$19,747.90	19	$3,752.10	$23,500.00
25	Buje PVC Presion Soldado 4 x 2 - CERTIFICADO	UND	1	$18,907.56	19	$3,592.44	$22,500.00

26	Buje PVC Presion Soldado 1 1/2 x 1 - CERTIFICADO	UND	1	$2,563.03	19	$486.98	$3,050.01
27	Buje PVC Presion Soldado 3 x 2 - CERTIFICADO	UND	1	$16,008.40	19	$3,041.60	$19,050.00
28	Bushing Galvanizado 3/4 x 1/2	UND	1	$1,512.61	19	$287.40	$1,800.01
29	Caja Plastica 10 x 10	UND	1	$10,084.03	19	$1,915.97	$12,000.00
30	Cinta Asistente Electrica Negra x 18mts - TEMFLEX 3M	UND	1	$7,983.19	19	$1,516.81	$9,500.00
31	Teflon Industrial x 25 mt - GENERICO	UND	1	$5,462.18	19	$1,037.81	$6,499.99
32	Codo PVC 1/2 PF - PAVCO	UND	1	$3,529.41	19	$670.59	$4,200.00
33	Codo PVC Presion 1 - CERTIFICADO	UND	1	$1,512.61	19	$287.40	$1,800.01
34	Codo PVC Presion 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$588.24	19	$111.77	$700.01
35	Codo PVC Presion 1 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$7,058.82	19	$1,341.18	$8,400.00
36	Codo PVC Presion 2 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$26,050.42	19	$4,949.58	$31,000.00
37	Codo PVC Presion 2 - CERTIFICADO	UND	1	$10,420.17	19	$1,979.83	$12,400.00

38	Codo PVC Presion 3 - CERTIFICADO	UND	1	$31,932.77	19	$6,067.23	$38,000.00
39	Codo PVC Presion 4 - CERTIFICADO	UND	1	$54,621.85	19	$10,378.15	$65,000.00
40	Codo PVC Presion 3/4 - CERTIFICADO	UND	4	$840.34	19	$159.66	$1,000.00
41	Hoja segueta bimetal 18 dientes - NICHOLSON	UND	1	$4,201.68	19	$798.32	$5,000.00
42	Limpiador PVC 1/8 - PAVCO	UND	1	$31,932.77	19	$6,067.23	$38,000.00
43	Lubricante 500 gr Mobil 4 tiempos	UND	1	$42,016.81	19	$7,983.19	$50,000.00
44	Manguera PF Acueducto Por mt PAVCO	UND	1	$2,689.08	19	$510.93	$3,200.01
45	Valvula Bola Liso 3 - PCP liviana	UND	1	$117,647.06	19	$22,352.94	$140,000.00
46	Valvula Bola Soldado 2 - PCP	UND	1	$75,630.25	19	$14,369.75	$90,000.00
47	Valvula Bola Rosca PVC 2 ECO - PCP	UND	1	$63,025.21	19	$11,974.79	$75,000.00
48	Valvula Bola 1 Alta Presion Soldar - PCP	UND	1	$25,210.08	19	$4,789.92	$30,000.00
49	Valvula Bola Rosca PVC 1 Alta Presion - PCP	UND	1	$26,890.76	19	$5,109.24	$32,000.00
50	Registro Metalico de Bola 1/2 - HELBERT	UND	1	$27,731.09	19	$5,268.91	$33,000.00

51	Registro Metalico Bola 3/4 - HELBERT	UND	1	$36,134.45	19	$6,865.55	$43,000.00
52	Valvula Bola 1 1/2 Alta Presion	UND	1	$42,016.81	19	$7,983.19	$50,000.00
53	Registro Bola Rosca PVC 1 1/2 - PAVCO	UND	1	$46,218.49	19	$8,781.51	$55,000.00
54	Valvula Bola Liso 3 - PCP Liviana	UND	1	$130,252.10	19	$24,747.90	$155,000.00
55	Semicodo PVC Presion 1 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$6,302.52	19	$1,197.48	$7,500.00
56	Semicodo PVC Presion 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$1,092.44	19	$207.56	$1,300.00
57	Semicodo PVC Presion 3 - CERTIFICADO	UND	1	$33,613.45	19	$6,386.56	$40,000.01
58	Semicodo PVC Presion 4 - CERTIFICADO	UND	1	$71,428.57	19	$13,571.43	$85,000.00
59	Semicodo PVC Presion 2 - CERTIFICADO	UND	1	$13,865.55	19	$2,634.45	$16,500.00
60	Soldadura PVC 1/16 - PAVCO	UND	1	$26,890.76	19	$5,109.24	$32,000.00
61	Tapon Macho Galvanizado 3/4	UND	1	$5,042.02	19	$957.98	$6,000.00
62	Tapon Galvanizado 1	UND	1	$5,882.35	19	$1,117.65	$7,000.00
63	Tapon Macho Galvanizado 1/2	UND	1	$4,201.68	19	$798.32	$5,000.00
64	Tapon PVC Presion Soldado 1	UND	1	$4,789.92	19	$910.08	$5,700.00

	1/2 - CERTIFICADO						
65	Tapon PVC Presion Soldado 1 1/4 - CERTIFICADO	UND	1	$3,697.48	19	$702.52	$4,400.00
66	Tapon PVC Presion Roscado 1	UND	1	$2,521.01	19	$478.99	$3,000.00
67	Tapon PVC Presion Soldado 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$672.27	19	$127.73	$800.00
68	Tapon PVC Presion Roscado 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$672.27	19	$127.73	$800.00
69	Tapon PVC Presion Soldado 2	UND	1	$7,058.82	19	$1,341.18	$8,400.00
70	Tapon PVC Presion Roscado 2	UND	1	$9,411.76	19	$1,788.23	$11,199.99
71	Tapon PVC Presion Soldado 3	UND	1	$25,210.08	19	$4,789.92	$30,000.00
72	Tapon PVC Presion Soldado 3/4 - CERTIFICADO	UND	1	$1,008.40	19	$191.60	$1,200.00
73	Tapon PVC Presion Roscado 3/4 - CERTIFICADO	UND	1	$1,848.74	19	$351.26	$2,200.00
74	Tapon PVC Presion Soldado 4	UND	1	$36,134.45	19	$6,865.55	$43,000.00
75	Tee Galvanizada 1/2	UND	1	$5,042.02	19	$957.98	$6,000.00

76	Tee PVC 1/2 PF - CERTIFICADA	UND	1	$16,806.72	19	$3,193.28	$20,000.00
77	Tee PVC Presion 4 - CERTIFICADO	UND	1	$92,436.97	19	$17,563.02	$109,999.99
78	Tee PVC Presion 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$1,176.47	19	$223.53	$1,400.00
79	Tee PVC Presion 2 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$37,815.13	19	$7,184.87	$45,000.00
80	Tee PVC Presion 3 - CERTIFICADO	UND	1	$54,621.85	19	$10,378.15	$65,000.00
81	Tee PVC Presion 3/4 - CERTIFICADO	UND	1	$1,932.77	19	$367.23	$2,300.00
82	Tee PVC Presion 1 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$10,924.37	19	$2,075.63	$13,000.00
83	Tee PVC Presion 1 1/4 - CERTIFICADO	UND	1	$8,823.53	19	$1,676.47	$10,500.00
84	Tee PVC Presion 1 - CERTIFICADO	UND	1	$3,445.38	19	$654.62	$4,100.00
85	Tee PVC Presion 2 - CERTIFICADO	UND	1	$15,882.35	19	$3,017.65	$18,900.00
86	Tomacorriente Doble - AVE	UND	1	$10,084.03	19	$1,915.97	$12,000.00
87	Tubo PVC Presion 1 x 6 Mt - GERFOR	UND	1		19	$-	$0.00
88	Tubo PVC Presion 1 1/2 x 6 Mt	UND	1	$76,470.59	19	$14,529.41	$91,000.00
89	Tubo PVC Presion 3/4 x 6 Mt - GERFOR	UND	1	$37,815.13	19	$7,184.87	$45,000.00

90	Tubo PVC Sanitario Verde 6 x 6 Mt - GERFOR	UND	0				
91	Tubo PVC Sanitario 1 1/2 x 6 Mt - GERFOR	UND	1	$54,621.85	19	$10,378.15	$65,000.00
92	Tubo PVC Presion 1/2 x 6 Mt - GERFOR	UND	1	$22,689.08	19	$4,310.93	$27,000.01
93	Union PVC Presion 1 - CERTIFICADO	UND	1	$2,268.91	19	$431.09	$2,700.00
94	Union PVC Presion 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$672.27	19	$127.73	$800.00
95	Union PVC Presion 3 - CERTIFICADO	UND	1	$24,033.61	19	$4,566.39	$28,600.00
96	Union PVC 1/2 PF - PAVCO	UND	1	$7,563.03	19	$1,436.98	$9,000.01
97	Union PVC 3/4 PF - PAVCO	UND	1	$36,134.45	19	$6,865.55	$43,000.00
98	Union PVC Presion 1 1/4 - CERTIFICADO	UND	1	$2,268.91	19	$431.09	$2,700.00
99	Union PVC Presion 4 - CERTIFICADO	UND	1	$45,378.15	19	$8,621.85	$54,000.00
100	Union PVC Presion 1 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$3,109.24	19	$590.76	$3,700.00
101	Union PVC Presion 2 - CERTIFICADO	UND	1	$4,957.98	19	$942.02	$5,900.00

102	Union PVC Presion 3/4 - CERTIFICADO	UND	1	$924.37	19	$175.63	$1,100.00
103	Universal PVC Presion 1 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$35,294.12	19	$6,705.88	$42,000.00
104	Universal PVC Presion 2 - CERTIFICADO	UND	1	$47,058.82	19	$8,941.18	$56,000.00
105	Universal PVC Presion 1 - CERTIFICADO	UND	1	$11,344.54	19	$2,155.46	$13,500.00
106	Universal PVC Presion 1/2 - CERTIFICADO	UND	1	$5,462.18	19	$1,037.81	$6,499.99
107	Universal PVC Presion 3- PCP	UND	1	$138,655.46	19	$26,344.54	$165,000.00
108	Universal PVC Presion 3/4 - CERTIFICADO	UND	1	$8,235.29	19	$1,564.71	$9,800.00
109	Universal PVC Presion 1 1/4 - CERTIFICADO	UND	1	$20,168.07	19	$3,831.93	$24,000.00
110	Flotador Bola Plastica 1/2 - HELBERT	UND	1	$54,621.85	19	$10,378.15	$65,000.00
111	Varilla Corrugada de 1/2 x 6mt	UND	2	$26,050.42	19	$4,949.58	$31,000.00
112	Varilla Corrugada de 1/4 x 6mt	UND	1	$7,983.19	19	$1,516.81	$9,500.00
113	Cepillo Madera 35 cm - EDIS Fuller Ref: 1601	UND	1	$50,420.17	19	$9,579.83	$60,000.00
114	Cuchilla Guadaña - BELLOTA	UND	1	$12,605.04	19	$2,394.96	$15,000.00

115	Escoba Cerda Dura - GENERICA	UND	1	$7,983.19	19	$1,516.81	$9,500.00
116	Escoba Cerda Suave - GENERICA	UND	1	$7,983.19	19	$1,516.81	$9,500.00
117	Escoba Jardin Plastica 22 Dientes - BELLOTA	UND	1	$21,848.74	19	$4,151.26	$26,000.00
118	Nylon Guadaña Rojo 3.3mm x mt - BELLOTA	UND	1	$1,260.50	19	$239.50	$1,500.00
119	Recogedor Plastico	UND	1	$7,983.19	19	$1,516.81	$9,500.00
120	Azadon Forjado S/G 3753-2 - COLIMA	UND	1	$33,333.33	5	$1,666.67	$35,000.00
121	Cabo Azadon	UND	1	$12,605.04	19	$2,394.96	$15,000.00
122	Cabo Pala	UND	1	$10,924.37	19	$2,075.63	$13,000.00
123	Cabo Hacha / Pica	UND	1	$12,605.04	19	$2,394.96	$15,000.00
124	Carretilla R/A - COLOSO	UND	1	$247,899.16	19	$47,100.84	$295,000.00
125	Flexometro x 5mt - LUFKIN	UND	1	$17,647.06	19	$3,352.94	$21,000.00
126	Fumigadora Manual 20 Lts - BELLOTA	UND	1	$163,865.55	19	$31,134.45	$195,000.00
127	Juego de Copa Sierra x 15Pcs.	UND	1	$37,815.13	19	$7,184.87	$45,000.00
128	Llave Expansiva 10- PRETUL	UND	1	$26,050.42	19	$4,949.58	$31,000.00

129	Machete tres canales 20 - BELLOTA	UND	1	$23,809.52	5	$1,190.48	$25,000.00
130	Marco Segueta - CAUCHOSAN	UND	1	$27,731.09	19	$5,268.91	$33,000.00
131	Martillo 23mm - HERRAGRO	UND	1	$23,529.41	19	$4,470.59	$28,000.00
132	Pala Cuadrada #4 S/Cabo 4303-40 - HERRAGRO	UND	1	$42,857.14	5	$2,142.86	$45,000.00
133	Pala Redonda #4 S/Cabo 6056-40 - HERRAGRO	UND	1	$40,952.38	5	$2,047.62	$43,000.00
134	Cabo Pala	UND	1	$14,705.88	19	$2,794.12	$17,500.00
135	Palin S/C - HERRAGRO	UND	1	$26,666.67	5	$1,333.33	$28,000.00
136	Cabo Pala	UND	1	$14,705.88	19	$2,794.12	$17,500.00
137	Zapapico 4.5 Lb Sin/Cabo - HERRAGRO	UND	1	$48,571.43	5	$2,428.57	$51,000.00
138	Cabo Hacha / Pica	UND	1	$16,386.55	19	$3,113.44	$19,499.99
139	Cemento Gris x 50 Kg - HOLCIM BOYACA FUERTE	UND	1	$30,252.10	19	$5,747.90	$36,000.00
140	Recabo Común x Mt3	UND	1	$109,243.70	19	$20,756.30	$130,000.00
NP1	Union de Reparacion 2"	UND	1	$35,308.24	19	$6,708.57	$42,016.81
NP2	Lampara hermetica Led 18 W	UND	1	$49,431.54	19	$9,391.99	$58,823.53

NP3	Registro de Incorporacion 1/2	UND	1	$35,308.24	19	$6,708.57	$42,016.81
NP4	Frasco Aceite 3 en 1 X 45gr	UND	1	$4,236.99	19	$805.03	$5,042.02
NP5	Yo-Yo Para Guadaña	UND	1	$141,232.97	19	$26,834.26	$168,067.23
NP6	Valvula de 1/2 Roscada PCP	UND	1	$12,710.97	19	$2,415.08	$15,126.05
NP7	Tornillo de 1" X 5/16 Cabeza Hexagonal	UND	1	$494.32	19	$93.92	$588.24
NP8	Arandela de 5-7/16 Zincada	UND	1	$84.74	19	$16.10	$100.84
NP9	Tuerca de 5/16 Zincada	UND	1	$105.92	19	$20.13	$126.05
NP10	Metro de Tubo PVC de 1 1/2 Presion	UND	1	$11,792.95	19	$2,240.66	$14,033.61
NP11	Botella de Thiner	UND	1	$7,061.65	19	$1,341.71	$8,403.36
NP12	Juego de Llaves Torks	UND	1	$13,955.23	19	$2,651.49	$16,606.72
NP13	Registro Antifraude 1/2 (cacha Verde)	UND	1	$28,246.60	19	$5,366.85	$33,613.45
NP14	M3 de Mixto Fino	UND	1	$165,949.57	19	$31,530.42	$197,479.99
NP15	Zorra de Cargue	UND	1	$240,096.04	19	$45,618.25	$285,714.29
NP16	Frasco de cemento Pega Humedo PCP X 1/64	UND	1	$7,767.82	19	$1,475.88	$9,243.70
NP17	Lona de Mixto	UND	1	$9,886.31	19	$1,878.40	$11,764.71
NP18	Registro Mariposa 3/4 metalico Grival	UND	1	$36,720.57	19	$6,976.91	$43,697.48

NP19	Valvula de 3/4 Roscada PCP	UND	1	$18,360.29	19	$3,488.45	$21,848.74
NP20	Metro de Tubo PVC de 3/4 Presion	UND	1	$5,649.32	19	$1,073.37	$6,722.69
NP21	Buje PVC Presion Roscado 1 1/2 X 1/2 - Certificado	UND	1	$2,965.89	19	$563.52	$3,529.41
NP22	Par de Guantes de Caucho Tipo Mosquetero #10	UND	1	$24,715.76	19	$4,696.00	$29,411.76
NP23	Buje PVC Presion Soldado 1 1/2 X 3/4 - Certificado	UND	1	$2,824.66	19	$536.68	$3,361.34
NP24	Acoples Plasticos para Manguera	UND	1	$1,412.33	19	$268.34	$1,680.67
NP25	Flotador 1/2 Helber Pesado	UND	1	$52,962.36	19	$10,062.85	$63,025.21
NP26	Abrazadera 1/2 cremallera	UND	1	$1,412.33	19	$268.34	$1,680.67
NP27	Abrazadera 3/4 cremallera	UND	1	$1,765.41	19	$335.43	$2,100.84
NP28	Silicona Abrillantador	UND	1	$13,445.38	19	$2,554.62	$16,000.00
NP29	Rollo Cinta de Enmascarar de 1"	UND	1	$5,546.22	19	$1,053.78	$6,600.00
NP30	Chazo 1/4 plastico	UND	1	$126.05	19	$23.95	$150.00
NP31	Tornillo 1" Drywall	UND	1	$84.03	19	$15.97	$100.00
NP32	Tornillo 1 1/2" Drywall	UND	1	$142.86	19	$27.14	$170.00
NP33	Tornillo 1" Lamina	UND	1	$126.05	19	$23.95	$150.00
NP34	Arandela 1/4 Zincada	UND	1	$100.84	19	$19.16	$120.00

NP35	Broca 1/4 Tucsteno Makita	UND	1	$8,403.36	19	$1,596.64	$10,000.00
NP36	Metro de tubo 2" Sanitario	UND	1	$10,924.37	19	$2,075.63	$13,000.00
NP37	Codo 2" C X C Sanitario	UND	1	$2,941.18	19	$558.82	$3,500.00
NP38	Union 2" Sanitario	UND	1	$2,436.97	19	$463.03	$2,900.00
NP39	Buje 2" a 1 1/2" Sanitario	UND	1	$2,436.97	19	$463.03	$2,900.00
NP40	Buje Caucho 1 1/2 a Lavaplatos	UND	1	$3,193.28	19	$606.72	$3,800.00
NP41	Angulo 3/4 X 1/8	UND	1	$25,210.08	19	$4,789.92	$30,000.00
NP42	Spray Blanco Brillante	UND	1	$10,084.03	19	$1,915.97	$12,000.00
NP43	Tubo de Silicona Blanco	UND	1	$17,226.89	19	$3,273.11	$20,500.00
NP44	Kilo de soldadura 6013 * 3/32	UND	1	$25,210.08	19	$4,789.92	$30,000.00
NP45	Grapa 1/2 Metalica (una oreja)	UND	1	$504.20	19	$95.80	$600.00
NP46	Broca 5/16 Makita	UND	1	$15,126.05	19	$2,873.95	$18,000.00
NP47	Broca 3/16 Tusteno Metal	UND	1	$6,722.69	19	$1,277.31	$8,000.00
NP48	Escuadra No.3	UND	1	$2,521.01	19	$478.99	$3,000.00
NP49	Remache 5/32 x 3/8 (Unidad)	UND	1	$168.07	19	$31.93	$200.00
NP50	Tornillo 2" Drywall	UND	1	$252.10	19	$47.90	$300.00
NP51	Clavija Pata Cruzada de Caucho	UND	1	$7,563.03	19	$1,436.97	$9,000.00

NP52	Limpiador 1/4 Pavco	UND	1	$42,016.81	19	$7,983.19	$50,000.00
NP53	Union Dresser 1 1/2"	UND	1	$37,815.13	19	$7,184.87	$45,000.00
NP54	Trapero Ref. 1000	UND	1	$9,243.70	19	$1,756.30	$11,000.00
NP55	Llave Expansiva Abre 1 1/4	UND	1	$16,806.72	19	$3,193.28	$20,000.00
NP56	Valvula 2" Roscada PCP Pesada	UND	1	$79,831.93	19	$15,168.07	$95,000.00
NP57	Union Dresser 1"	UND	1	$19,327.73	19	$3,672.27	$23,000.00
NP58	Valvula 3/4" Soldada PCP Pesada	UND	1	$28,571.43	19	$5,428.57	$34,000.00
NP59	Metro Manila 10 mm Polipropileno	UND	1	$2,016.81	19	$383.19	$2,400.00
NP60	Llave de Jardin Cromada	UND	1	$17,000.00	19%	$2,714.29	$14,285.71
NP61	tubo 2 " aguas negras x 6 metros	UND	1	$88,000.00	19%	$14,050.42	$73,949.58
NP62	Tapon de Prueba 2" Sanitario	UND	1	$1,450.00	19%	$231.51	$1,218.49
NP63	Tuerca 3/4 Zincada	UND	1	$1,200.00	19%	$191.60	$1,008.40
NP64	Bisagra redonda 3/8 para soldar	UND	1	$4,000.00	19%	$638.66	$3,361.34
NP65	Buje 2" x 1 1/4" soldada PVC	UND	1	$5,000.00	19%	$798.32	$4,201.68
NP66	Valvula 1 1/4" soldada PVC	UND	1	$48,000.00	19%	$7,663.87	$40,336.13
NP67	Disco diamantado 9" segmentado Abracol	UND	1	$44,000.00	19%	$7,025.21	$36,974.79

NP68	Lona de arena de peña	UND	1	$8,000.00	19%	$1,277.31	$6,722.69
NP69	Balde Aforado Plastico x 12 lts	UND	1	$13,000.00	19%	$2,075.63	$10,924.37
NP70	Cepillo para piso	UND	1	$12,000.00	19%	$1,915.97	$10,084.03
NP71	Tapones Roscados 1 1/2" PVC	UND	1	$6,000.00	19%	$957.98	$5,042.02
NP72	Remaches 1/8 x 1/2 (Unidad)	UND	1	$200.00	19%	$31.93	$168.07
NP73	Spray Naranja	UND	1	$11,000.00	19%	$1,756.30	$9,243.70
NP74	Varilla Roscada 1/2" x 1 metro	UND	1	$9,300.00	19%	$1,484.87	$7,815.13
NP75	Tabla burra de 30 cmts	UND	1	$50,000.00	19%	$7,983.19	$42,016.81
NP76	Tuerca 1/2" Zincada	UND	1	$600.00	19%	$95.80	$504.20
NP77	Libra de Puntillas 2 1/2" Corriente	UND	1	$9,000.00	19%	$1,436.97	$7,563.03
NP78	Rollo de Naylon Rojo x 100 mts	UND	1	$12,000.00	19%	$1,915.97	$10,084.03
NP79	Puntillas Acerada V. 1"	UND	1	$150.00	19%	$23.95	$126.05
NP80	Metros de Tablon Cucuta 30 x 30 Lisa	UND	1	$43,000.00	19%	$6,865.55	$36,134.45
NP81	Tubo 2 " presion PVC	UND	1	$115,000.00	19%	$18,361.34	$96,638.66
NP82	Semicodos 1" presion PVC	UND	1	$3,999.99	19%	$638.65	$3,361.34
NP83	Limpiador 12 ONZ Pavco	UND	1	$29,000.00	19%	$4,630.25	$24,369.75

NP84	Tee Roscada x 3 lados 1/2"	UND	1	$3,999.99	19%	$638.65	$3,361.34
NP85	Soldadura 1/4 Pavco	UND	1	$107,000.00	19%	$17,084.03	$89,915.97
NP86	Tubo 3" Presion PVC	UND	1	$250,000.00	19%	$39,915.97	$210,084.03
NP87	Metros de tubo 1" PVC	UND	1	$10,000.00	19%	$1,596.64	$8,403.36
NP88	Registro 1 1/2" Soldado Pavco	UND	1	$65,000.00	19%	$10,378.15	$54,621.85
		SUBTOTAL					**$5,621,010.81**
		IVA 19% COMPLETO					**$1,008,393.38**
		TOTAL					**$ 6,629,404.19**

CLAUSULA SEGUNDA: **VIGENCIA DE LAS ESTIPULACIONES.** Todas las cláusulas y estipulaciones contractuales del acuerdo principal, que no hayan sido modificadas por el presente documento, permanecen vigentes y su exigibilidad continúa.

CLAUSULA TERCERA: **PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN.** Este modificatorio, se entiende perfeccionado con la firma de las partes.

En señal de conformidad las partes suscriben el presente documento, en Sopó - Cundinamarca el día siete (07) julio del mes de julio de dos mil veintiséis (2026).

LA EMPRESA

EDWIN ARTURO CASALLAS OVIEDO
C.C 80.543.276 de Zipaquirá
GERENTE EMSERSOPÓ E.S.P

EL CONTRATISTA

JOSE DEL CARMEN MORENO SANCHEZ
C.C. 394.716 de Sopó

Proyecto: Sonia Lisset Rivera Leal- Tec. Jurídico y de Procesos de Calidad
Revisó: Viviana Villalobos Hernández- Secretaria General.
Aprobó: Edwin Arturo Casallas Oviedo- Gerente.