SOLICITUD DE MODIFICACIÓN CONTRACTUAL

DEPENDENCIA RESPONSABLE: SECRETARÍA DE OBRAS PUBLICAS		**FECHA DE ELABORACIÓN:** 04 DE DICIEMBRE DE 2025
I. DATOS CONTRACTUALES		
NO. CONTRATO: CSU-MU-469-2025	**FECHA FIRMA CONTRATO:** 11 DE NOVIEMBRE DE 2025	**TIPO DE CONTRATO:** CONTRATO DE SUMINISTRO
OBJETO: " ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE FERRETERÍA PARA ATENDER LAS OBRAS DE MITIGACIÓN, OBRAS MENORES Y DE MANTENIMIENTO DE LAS INSTITUCIONES OFICIALES EDIFICIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE URRAO, ANTIOQUIA".		
CONTRATISTA: OSCAR FERNANDO COSSIO MORENO CC.1.048.017.161		**PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:** HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
VALOR INICIAL DEL CONVENIO: TREINTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS OCHO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS M.L. ($39.808.476)		**FECHA DE INICIO:** 11 DE NOVIEMBRE DE 2025 **FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:** 31 DE DICIEMBRE DE 2025
II. RELACIÓN DE LA(S) PRESENTE(S) MODIFICACION(ES) (Marcar con X la que corresponda)		

MODIFICACIÓN No. 01					
Adición(es)		**Disminución(es) del Valor**		**Prórroga(s) del Plazo***	**Reducción(es) del Plazo**
N/A		N/A		N/A	N/A
Suspensión(es)	**Prórroga de la Suspensión(es)**	**Cesión(es)**	**Terminación anticipada**	**Otros Aspectos Modificados**	
N/A	N/A	N/A	N/A	Ficha del contrato	
Aclaración		**Reinicio**		**Modificatorio**	
N/A		N/A		X	

El Supervisor y/o Interventor verificó que en los casos en que la modificación se limite única y exclusivamente a la modificación de la ficha del contrato (anexo de ítems) sin prórroga del plazo contractual sin adición de valor, no se generarán valores adicionales a favor del contratista y a cargo de la entidad.

III. <u>OTROS ASPECTOS A MODIFICAR:</u> N/A

IV. JUSTIFICACIÓN DE LA(S) MODIFICACION(ES):

JUSTIFICACIÓN

Entre el **MUNICIPIO DE URRAO, ANTIOQUIA** y la **OSCAR FERNANDO COSSIO MORENO,** identificado con cedula de ciudadanía No. 1.048.017.161; Celebró el contrato de suministro Nro. CSU-MU-469-2025, cuyo objeto es "ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE FERRETERÍA PARA ATENDER

LAS OBRAS DE MITIGACIÓN, OBRAS MENORES Y DE MANTENIMIENTO DE LAS INSTITUCIONES OFICIALES EDIFICIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE URRAO, ANTIOQUIA ". Por un valor de TREINTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS OCHO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS M.L. ($39.808.476) y un plazo de ejecución hasta el 31 de diciembre de 2025.

El contrato fue suscrito por las partes el once (11) de noviembre de 2025, se publicó en la plataforma SECOP II, por lo tanto, se cumplieron los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato.

El acta de inicio se suscribió el once (11) de noviembre de 2025.

El contrato vigente fue suscrito con el propósito de garantizar el mantenimiento, la adecuación y el correcto funcionamiento de los bienes inmuebles a cargo de la entidad, asegurando así la continuidad y calidad en la prestación de los servicios públicos.

No obstante, durante la ejecución de las actividades de mantenimiento en los diferentes equipamientos y edificaciones públicas, se identificó la necesidad de incorporar artículos, materiales e insumos adicionales que no estaban contemplados inicialmente en el contrato. Esta situación se deriva de las condiciones reales encontradas en campo, las cuales requieren intervenciones complementarias para asegurar la integridad y operatividad de las instalaciones intervenidas.

En atención a lo anterior, la supervisora del contrato solicitó al contratista la presentación de las cotizaciones correspondientes a dichos elementos adicionales. Una vez recibidas, se procedió a verificar que los valores propuestos fueran coherentes con los precios de mercado y ajustados a los principios de eficiencia y responsabilidad en el uso de los recursos públicos.

Por lo tanto, a través de la presente solicitud de otrosí se busca formalizar la modificación contractual necesaria para incorporar estos elementos adicionales, dando así aprobación a los anexos correspondientes y actualizando la ficha técnica inicial del contrato, sin afectar la correcta ejecución del objeto contractual.

32,1	Desoxidante de metales 1,900cc	Und	$	43.294,10
32,2	Tiner	Garrafa	$	20.966,37
32,3	Guante industrial c-35 t10	Und	$	8.823,53
32,4	Tllo extra plano p. Broca 8x1	Und	$	44,70
32,5	Disco p/metal 4,1/2	Und	$	5.882,35
32,6	Mascara soldar uyust c/bat	Und	$	167.647,05
32,7	Perfil 3 " x 1, 1/2 " calibre 19 por 6 m	Und	$	89.600,00
32,8	Caballete topo c nuevo	Und	$	46.470,58
32,9	Limatesa terminal p 7	Und	$	35.282,35
33	Limatesa limahoya p7	Und	$	35.282,35
32,1	Ruana asfaltica 50 cm x mt	Und	$	24.352,93

Se anexa a la presente solicitud la cotización realizada por el contratista.

MODIFICACIONES

PRIMERA – MODIFICAR LA CLÁUSULA QUINTA - VALOR: Modificar la cláusula quinta del contrato de suministro en cuento a su alcance, como se detalla a continuación:

ITEM	DESCRIPCION DEL MATERIAL	UNIDAD	VALOR UNITARIO
1,1	Cuñete de pintura tipo 1	Und	$ 405.882,35
1,2	Galon de pintura tipo 1	Und	$ 73.930,59
1,3	Cerradura para puerta de sobreponer	Und	$ 30.470,59
1,4	Bombilla led de de 32w	Und	$ 28.823,53
1,5	Bulto de cemento de uso general por 50 kg	Und	$ 46.823,53
1,6	Malla eslabonada de 2 de altura calibre 12	Rollo	$ 444.705,88
1,7	Bloque de de 10 cm de arcilla	Und	$ 2.470,59
1,8	Bloque de de 12 cm de arcilla	Und	$ 3.411,76
1,9	Bloque de de 15 cm de arcilla	Und	$ 3.764,71
2	Tanque de agua 250 l	Und	$ 305.882,35
2,1	Perro de hierro	Und	$ 5.058,82
2,2	Alambre de cable pretensado	Ml	$ 16.352,94
2,3	Plajon de plastico	Und	$ 5.294,12
2,4	Interruptor + tomacorreinte	Und	$ 19.411,76
2,5	Toma corriente doble	Und	$ 11.411,76
2,6	Interruptor	Und	$ 9.294,12
2,7	Tuberia novafor de 12 " x 6 m	Und	$ 570.588,24
2,8	Tuberia novafor de 18 " x 6m	Und	$ 1.405.882,35
2,9	Plastico negro calibre 6 x 4 mts de ancho	Ml	$ 8.352,94
3	Palustre de 6"	Und	$ 16.470,59
3,1	Palustre de 8"	Und	$ 20.588,24
3,2	Llana dentada	Und	$ 18.235,29
3,3	Almadana de 2 lb	Und	$ 34.705,88
3,4	Almadana de 6 lb	Und	$ 104.117,65
3,5	Cincel de punta	Und	$ 22.941,18
3,6	Cincel de pala	Und	$ 18.235,29
3,7	Nivel laser	Und	$ 605.882,35
3,8	Mango de cierra	Und	$ 26.000,00
3,9	Hoja de cierra	Und	$ 5.647,06
4	Guantes para obra	Und	$ 10.000,00
4,1	Gafas para obra	Und	$ 9.176,47
4,2	Llave de tubo	Und	$ 45.294,12
4,3	Discos de corte para concreto 7"	Und	$ 35.058,82
4,4	Distanciometro laser	Und	$ 122.941,18
4,5	Tela verde tipo zaran	Ml	$ 2.705,88
4,6	Teja de polipropileno traslucida de 3 m	Und	$ 128.823,53
4,7	Inmunizante madera incoloro	Gln	$ 84.[illegible]7,65
4,8	Tela asfaltica permofit ancho 1.2 m espesor 1.2mm rollo por 24 m2	Und	$ 287.647,06

4,9	Canoa amazonas dos cuerpos de 6 metrso incluye union, pie amogo, bajante y tapas para su correcto funcionamiento	Und	$ 188.529,41
5	Pintura anticorrova	Gln	$ 96.470,59
5,1	Viga metalica de 10 x 10 calibre 16 largo 6m	Und	$ 241.176,47
5,2	Tornillos de ensamble de 2"	Und	$ 55,29
5,3	Elastisil	Gln	$ 135.529,41
5,4	Soldadura	Kg	$ 15.058,82
5,5	Lamparas led de sobreponer de 24 w	Und	$ 22.941,18
5,6	Arena de pega	M3	$ 123.529,41
5,7	Triturado 3/4	M3	$ 158.823,53
5,8	Arena de concreto	M3	$ 147.058,82
5,9	Puerta en lamina calibre 20 y 22 en 3 alas de 2.89 m x 2.10 m incluye todo lo nesezario para su instalacion	Und	$ 1.858.823,53
6	Varilla corrugada leg 1/4 "	Und	$ 8.823,53
6,1	Varilla corrugada leg 3/8 "	Und	$ 18.588,24
6,2	Varilla corrugada leg 1/2 "	Und	$ 32.352,94
6,3	Varilla corrugada leg 5/8 "	Und	$ 50.000,00
6,4	Alambre recicido	Kg	$ 10.000,00
6,5	Disco de corte c/metal 4. 1/2 "	Und	$ 6.470,59
6,6	Disco flap abracol 4.1/2" #100 zirconio	Und	$ 8.000,00
6,7	Broca concreto incolma 1/8x3"	Und	$ 4.470,59
6,8	Broca concreto incolma 3/16"	Und	$ 4.941,18
6,9	Broca concreto incolma 1/4x4"	Und	$ 4.588,24
7	Broca concreto incolma 5/16x 5	Und	$ 6.117,65
7,1	Broca concreto incolma 3/8x5	Und	$ 8.823,53
7,2	Broca concreto incolma 1/2x6"	Und	$ 15.882,35
7,3	Broca hss barracuda 3/32 "	Und	$ 4.470,59
7,4	Broca hss barracuda 1/8 "	Und	$ 4.941,18
7,5	Broca hss barracuda 3/16"	Und	$ 6.823,53
7,6	Broca hss barracuda 1/4"	Und	$ 11.176,47
7,7	Broca hss barracuda 5/16"	Und	$ 17.411,76
7,8	Broca hss barracuda 3/8"	Und	$ 25.294,12
7,9	Broca hss barracuda 7/16"	Und	$ 31.176,47
8	Broca hss barracuda 1/2"	Und	$ 46.823,53
8,1	Malla elect 15x15 x 4mm d084	Und	$ 124.705,88
8,2	Malla elect 25x25 x 4mm d050	Und	$ 80.588,24
8,3	Tubo poste gal 1.1/2" c-16 (1.50)	Und	$ 93.529,41
8,4	Tubo rect. 2x1 c-16 (1.50)	Und	$ 70.705,88
8,5	Tubo rect. 3x1.1/2" c-16	Und	$ 100.588,24
8,6	Tubo rect. 4x1.1/2" c-16	Und	$ 135.882,35
8,7	Tubo est cuad 100x100 x 2 mm c-14	Und	$ 258.823,53
8,8	Sold elect west arco 6011x1/8 lb	Und	$ 15.058,82
8,9	Sold elect west arco 6013x1/8 lb	Und	$ 14.117,65
9	Teja fibrocemento # 4	Und	$ 34.705,88
9,1	Teja fibrocemento # 6	Und	$ 46.470,59
9,2	Teja fibrocemento # 8	Und	$ 62.352,94

9,3	Teja fibrocemento # 10	Und	$	75.882,35
9,4	Teja ajover #10 - policarbonato	Und	$	104.117,65
9,5	Teja ajover # 4 - policarbonato	Und	$	42.941,18
9,6	Teja ajover # 6 - policarbonato	Und	$	62.941,18
9,7	Teja ajover # 8 - policarbonato	Und	$	82.941,18
9,8	Alumband 20 cm x mt	Und	$	10.000,00
9,9	Alumband 33 cm x mt - x 30 cm	Und	$	14.705,88
10	Tllo eternit p.b. 12x3.1/2"	Und	$	941,18
10,1	Tllo eternit p.b. 12x4"	Und	$	1.058,82
10,2	Silicona corneta transp 85gms - x 50	Und	$	12.352,94
10,3	Pegacor megapega x 25 kls	Und	$	28.823,53
10,4	Lechada corona 101 super blanco x kl	Und	$	8.823,53
10,5	Estucomastic 18070 x 27 k cte	Und	$	72.352,94
10,6	Estucomastic 18070 x 5 k gln	Und	$	23.294,12
10,7	Estucor corona x 25 kg	Und	$	58.588,24
10,8	Capri t2 blanco x cte - sapolin	Und	$	262.941,18
10,9	Capri t2 blanco x gln - sapolin	Und	$	58.588,24
11	Domestico p- 95 negro gln	Und	$	108.235,29
11,1	Domestico p- 95 negro 1/4	Und	$	37.647,06
11,2	Pintulux teu 11 blanco x gln	Und	$	141.176,47
11,3	Pintulux teu 11 blanco x 1/4	Und	$	58.235,29
11,4	Rodillo goya 3"	Und	$	6.117,65
11,5	Rodillo goya 4"	Und	$	6.823,53
11,6	Brocha masso 5" m/p rojo	Und	$	19.000,00
11,7	Brocha bellota 4"	Und	$	14.705,88
11,8	Brocha bellota 3"	Und	$	11.764,71
11,9	Brocha bellota 2"	Und	$	8.000,00
12	Brocha bellota 1"	Und	$	4.117,65
12,1	Brocha goya 1/2"	Und	$	4.941,18
12,2	Lija agua abracol # 60	Und	$	2.352,94
12,3	Lija agua abracol # 120	Und	$	2.352,94
12,4	Lija agua abracol # 220	Und	$	2.352,94
12,5	Lija agua abracol # 240	Und	$	2.000,00
12,6	Chapa bola vera baño nuovo 17002	Und	$	20.588,24
12,7	Chapa bola vera alcoba nuovo 17001	Und	$	21.529,41
12,8	Tllo ensambie 6x 1/2"	Und	$	41,18
12,9	Tllo ensamble 6x1"	Und	$	58,82
13	Tllo ensamble 6x1.1/2"	Und	$	70,59
13,1	Tllo ensamble 8x2"	Und	$	76,47
13,2	Tllo ensamble 8x2.1/2	Und	$	82,35
13,3	Tllo ensamble 8x3"	Und	$	91,76
13,4	Tllo ensamble 8x3.1/2"	Und	$	132,94
13,5	Tllo ensamble 8x4" - 10 x 4	Und	$	211,76
13,6	Tllo ensamble 10x4.1/2"	Und	$	270,59
13,7	Tubo ps 1/2" rde 9 (500 psi)	Und	$	21.764,71
13,8	Tubo ps 1" rde 13.5 (315psi)	Und	$	40.588,24
13,9	Tubo st celta fino 1.1/2" x 6 mts	Und	$	54.705,88
14	Tubo st celta fino 2" x 6 mts	Und	$	66.470,59
14,1	Tubo st celta fino 3" x 6 mts	Und	$	98.235,29

14,2	Tubo st celta fino 4" x 6 mts	Und	$	138.235,29
14,3	Tubo st celta fino 6" x 6 mts	Und	$	286.470,59
14,4	Adap macho ps 1/2"	Und	$	649,41
14,5	Adap macho ps 1"	Und	$	1.764,71
14,6	Adap hembra ps 1/2"	Und	$	717,65
14,7	Adap hembra ps 1"	Und	$	2.117,65
14,8	Codo ps 1/2"	Und	$	823,53
14,9	Codo ps 1"	Und	$	2.470,59
15	Codo st cxc 1.1/2	Und	$	2.941,18
15,1	Codo st cxc 2"	Und	$	3.882,35
15,2	Codo st cxc 3"	Und	$	7.647,06
15,3	Codo st cxc 4"	Und	$	13.529,41
15,4	Codo st cxc 6"	Und	$	101.529,41
15,5	Union ps 1/2"	Und	$	658,82
15,6	Union ps 1"	Und	$	1.411,76
15,7	Union st 1.1/2"	Und	$	2.235,29
15,8	Union st 2"	Und	$	3.294,12
15,9	Union st 3"	Und	$	4.117,65
16	Union st 4"	Und	$	8.000,00
16,1	Union st 6"	Und	$	4.117,65
16,2	Tee ps 1/2"	Und	$	823,53
16,3	Tee ps 1"	Und	$	3.176,47
16,4	Tee st 1.1/2"	Und	$	7.647,06
16,5	Tee st 2"	Und	$	7.294,12
16,6	Tee st 3"	Und	$	8.470,59
16,7	Tee st 4"	Und	$	18.117,65
16,8	Tee st 6"	Und	$	142.941,18
16,9	Semicodo ps 1/2"	Und	$	1.411,76
17	Semicodo ps 1"	Und	$	3.764,71
17,1	Semicodo st cxc 1.1/2	Und	$	3.882,35
17,2	Semicodo st cxc 2'	Und	$	4.117,65
17,3	Semicodo st cxc 3"	Und	$	8.705,88
17,4	Semicodo st cxc 4"	Und	$	14.705,88
17,5	Semicodo st cxc 6"	Und	$	48.235,29
17,6	Yee st 1.1/2	Und	$	4.000,00
17,7	Yee st 2"	Und	$	7.294,12
17,8	Yee st 3"	Und	$	13.882,35
17,9	Yee st 4"	Und	$	25.764,71
18	Yee st 6"	Und	$	121.764,71
18,1	Tee st reducida 3x2	Und	$	16.235,29
18,2	Tee st reducida 4x2	Und	$	26.352,94
18,3	Tee st reducida 4x3	Und	$	28.941,18
18,4	Yee st reducida 3x2	Und	$	14.823,53
18,5	Limpiador pvc celta 1/4	Und	$	48.000,00
18,6	Limpiador pvc celta 12 onz	Und	$	27.647,06
18,7	Limpiador pvc celta 1/32	Und	$	8.705,88
18,8	Soldadura pvc celta 1/4	Und	$	91.176,47
18,9	Soldadura pvc celta 1/8	Und	$	48.823,53
19	Soldadura pvc celta 1/32	Und	$	18.117,65

19,1	Manguera negra x 50 mts	Und	$	85.294,12
19,2	Manguera negra 1/2" x 100 mts	Und	$	159.058,82
19,3	Manguera negra 1" x 50 mts	Und	$	182.705,88
19,4	Manguera negra 1" x 100 mts	Und	$	364.976,47
19,5	Manguera negra 2" x 100 mts	Und	$	1.167.764,71
19,6	Manguera negra 3/4" x 50 mts	Und	$	115.294,12
19,7	Manguera negra 3/4 x 100 mts	Und	$	222.941,18
19,8	Union polietileno 1/2"	Und	$	823,53
19,9	Union polietileno 1"	Und	$	1.764,71
20	Union polietileno 3/4"	Und	$	1.176,47
20,1	Abrazadera 10-06 15/32-25/32	Und	$	941,18
20,2	Abrazadera 30-12 11/16 -1.1/4	Und	$	2.705,88
20,3	Abrazadera ind t509 57-62 - 507	Und	$	11.529,41
20,4	Canilla cobre polinco 1/2	Und	$	44.117,65
20,5	Tapon ps roscado 1/2"	Und	$	705,88
20,6	Tapon ps roscado 1"	Und	$	2.352,94
20,7	Tapon ps liso 1/2"	Und	$	705,88
20,8	Tapon ps liso 1"	Und	$	1.529,41
20,9	Tapon prueba 1" 1/2	Und	$	1.294,12
21	Tapon prueba 2"	Und	$	1.647,06
21,1	Tapon prueba 3"	Und	$	2.117,65
21,2	Tapon prueba 4"	Und	$	3.411,76
21,3	Tapon prueba 6"	Und	$	13.294,12
21,4	Puntilla 1" x lb	Und	$	6.823,53
21,5	Puntilla 1.1/2" x lb	Und	$	6.823,53
21,6	Puntilla 2" x lb	Und	$	5.882,35
21,7	Puntilla 2.1/2" lb	Und	$	5.882,35
21,8	Puntilla 3" x lb	Und	$	5.882,35
21,9	Clavo acero concreto 1" ca mejia - x lb	Und	$	11.176,47
22	Clavo acero concreto 1.1/2" ca mejia - x lb	Und	$	11.176,47
22,1	Clavo acero concreto 2" ca mejia - x lb	Und	$	11.176,47
22,2	Clavo acero concreto 2.1/2" ca mejia - x lb	Und	$	11.176,47
22,3	Clavo acero concreto 4" ca mejia - x lb	Und	$	11.176,47
22,4	Rigido # 8	Und	$	10.941,18
22,5	Rigido # 10	Und	$	5.411,76
22,6	Rigido # 12	Und	$	3.176,47
22,7	Rigido # 14	Und	$	2.352,94
22,8	Duplex # 10 x mt	Und	$	12.117,65
22,9	Duplex # 12 x mt	Und	$	7.764,71
23	Duplex # 14 x mt	Und	$	2.352,94
23,1	Plafon loza - plastico	Und	$	4.705,88
23,2	Tubo conduit 1/2"	Und	$	6.235,29
23,3	Tubo conduit 3/4"	Und	$	9.647,06
23,4	Tubo conduit 1"	Und	$	12.470,59
23,5	Curva conduit 1/2"	Und	$	705,88
23,6	Curva conduit 3/4"	Und	$	941,18
23,7	Curva conduit 1"	Und	$	1.647,06
23,8	Tubo emt 1/2" x 3 mts	Und	$	18.588,24
23,9	Tubo emt 3/4" x 3 mts	Und	$	68.941,18

24	Caja pvc 2x4 plastica tercol	Und	$	941,18
24,1	Caja pvc 4x4 plastica tercol	Und	$	1.176,47
24,2	Caja pvc octagonal tercol	Und	$	1.411,76
24,3	Tllo extra plano p. Broca 8x 3/4"	Und	$	44,71
24,4	Tllo extra plano p. Broca 8x1"	Und	$	52,94
24,5	Tllo extra plano p. Broca 8x1.1/4"	Und	$	68,24
24,6	Tllo extra plano p. Broca 8x1.1/2"	Und	$	94,12
24,7	Conector resorte rojo	Und	$	529,41
24,8	Conector resorte eco amarillo	Und	$	482,35
24,9	Inter sllo galica gl-010b2	Und	$	10.470,59
25	Inter doble galica gl2-101b	Und	$	15.058,82
25,1	Toma doble p/t galica2 303bg	Und	$	12.000,00
25,2	Toma doble p/t gfci galica-2	Und	$	42.352,94
25,3	Tapa lisa pvc 2x4	Und	$	823,53
25,4	Tapa lisa pvc 4x4	Und	$	823,53
25,5	Tapa flush pvc	Und	$	588,24
25,6	Estopa limpieza grande (segunda)	Und	$	11.529,41
25,7	Imperzil gris x cte - elastosil	Und	$	352.352,94
25,8	Elastosil gris x gln	Und	$	78.235,29
25,9	Elastosil gris x 1/4	Und	$	24.117,65
26	Placa superboard 6mm 2.44x1.22	Und	$	81.764,71
26,1	Placa superboard 8mm 2.44x1.22	Und	$	110.000,00
26,2	Placa superboard 10mm 2.44x1.22	Und	$	132.705,88
26,3	Vigueta drywall 2.44 c-26	Und	$	7.176,47
26,4	Omega drywall c/dobles 2.44mts	Und	$	7.176,47
26,5	Angulo drywal 2.44 c-26	Und	$	4.941,18
26,6	Paral 59 c-26x2.44 mts	Und	$	8.588,24
26,7	Lavamanos milano bone	Und	$	112.352,94
26,8	Sanitario laguna bone	Und	$	351.176,47
26,9	Abasto pcp sanitario 40 cms	Und	$	16.235,29
27	Sifon flexible con canastilla 4"	Und	$	17.411,76
27,1	Sifon botella flexible grival 93763	Und	$	27.647,06
27,2	Llave lvm grival balta cruceta 41123	Und	$	35.411,76
27,3	Llave lvpl mesa grival briza 32564	Und	$	56.470,59
27,4	Valvula bola cromada 1/2 amarilla	Und	$	35.905,88
27,5	Valvula salida grival (nuki) 26cm	Und	$	35.882,35
27,6	Bisagra ind comun 3" x par	Und	$	4.470,59
27,7	Bisagra ind comun 4" x par	Und	$	6.235,29
27,8	Colbon carpincol 1kg	Und	$	26.470,59
27,9	Alicate electrico corneta 8"	Und	$	32.352,94
28	Destor corneta estrella 1/4x4 - (6 en 1)	Und	$	11.529,41
28,1	Destor corneta pala 1/4x4 - 4 x 8	Und	$	11.529,41
28,2	Chequeador corneta - digital	Und	$	9.176,47
28,3	Llave expansion incolma 10"	Und	$	34.705,88
28,4	Flexometro forte db freno c/iman 8mtr	Und	$	25.882,35
28,5	Lima gavilan 6"	Und	$	6.470,59
28,6	Machete barrigon pulido 20"	Und	$	24.470,59
28,7	Pulidora magnum prof 4.1/2 11800 - total	Und	$	232.941,18
28,8	Grata copa lisa truper 3"	Und	$	20.588,24

28,9	Punta destor estrella irwin #2.1/4x2" - total	Und	$	4.000,00
29	Nylon 90 libras - (solo hasta 40 lb)	Und	$	6.470,59
29,1	Zapapico colima c/cabo fibra	Und	$	76.470,59
29,2	Pala bellota redonda # 4 c/cabo	Und	$	42.941,18
29,3	Barra herragro 16l	Und	$	151.176,47
29,4	Plomada punto 12 onz mptool	Und	$	72.941,18
29,5	Nivel stanley aluminio 24" ref: 42074	Und	$	40.692,94
29,6	Codal 3x1.1/2 x mt	Und	$	22.941,18
29,7	Martillo colima tubo 27mm	Und	$	37.058,82
29,8	Cinta enmas tesa practica 3/4 x 40 mts	Und	$	7.470,59
29,9	Pinza corneta recta 7" pavonada 7604	Und	$	28.000,00
30	Thinner x gln - corriente	Und	$	39.411,76
30,1	Disolvente x gln	Und	$	31.176,47
30,2	Amarra plast negra 40 cm	Und	$	200,00
30,3	Cinta aislante ciles prof 20 mts	Und	$	12.352,94
30,4	Azadon herragro # 3	Und	$	51.176,47
30,5	Palin colima hoyador m/metalico	Und	$	46.470,59
30,6	Lienza forte 20m	Und	$	30.352,94
30,7	Lienza forte 50m	Und	$	58.235,29
30,8	Roundup x lt	Und	$	25.882,35
30,9	Alambre pua tornado c-14.5x350 mts	Und	$	582.529,41
31	Vareta pintuco negra x gln	Und	$	78.235,29
31,1	Candado gato aleman 65mm	Und	$	73.584,71
31,2	Tubo durafort celta 10" 250 mm	Und	$	429.411,76
31,3	Tubo durafort celta 12" 315 mm	Und	$	570.588,24
31,4	Cinta señalizacion peligro x 100mts	Und	$	13.529,41
31,5	Tanque acua 1000 lts negro	Und	$	476.470,59
31,6	Taladro uyust 13mm 800w uy-tla02-13 - inalambrico	Und	$	205.882,35
31,7	Porta electrodo ingco 300a - 500	Und	$	42.352,94
31,8	Pinza masa 500 amp	Und	$	20.588,24
31,9	Zinc corrugado c-35 x 2.15mts	Und	$	36.235,29
32	Zinc corrugado c-35 x 3mts	Und	$	41.764,71
32,1	Desoxidante de metales 1,900cc	Und	$	43.294,10
32,2	Tiner	Garrafa	$	20.966,37
32,3	Guante industrial c-35 t10	Und	$	8.823,53
32,4	Tllo extra plano p. Broca 8x1	Und	$	44,70
32,5	Disco p/metal 4,1/2	Und	$	5.882,35
32,6	Mascara soldar uyust c/bat	Und	$	167.647,05
32,7	Perfil 3 " x 1, 1/2 " calibre 19 por 6 m	Und	$	89.600,00
32,8	Caballete topo c nuevo	Und	$	46.470,58
32,9	Limatesa terminal p 7	Und	$	35.282,35
33	Limatesa limahoya p7	Und	$	35.282,35
34,1	Ruana asfaltica 50 cm x mt	Und	$	24.352,93

SEGUNDA – NOTA. En caso de que aplique, tenga en cuenta que: conforme el art. 1060 del Código de Comercio, el CONTRATISTA deberá mantener vigentes las garantías a que se refiere esta modificación y la suficiencia de estas. Será de su cargo el pago de todas las primas y demás erogaciones de

constitución, mantenimiento y restablecimiento inmediato de su monto, cada vez que se disminuya o agote por razón de las sanciones que se imponga, prórrogas o suspensiones, así como mantener informada a su garante de cualquier cambio del riesgo asegurado.

El área solicitante deja constancia que la presente solicitud de modificación contractual se radica en vigencia del plazo de ejecución.

MARIA KAMILA URREGO MUÑOZ
Secretaria de Obras Públicas
Municipio de Urrao, Antioquia