

	MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Nit: 891.901.109-3		PÁGINA [1 DE 9]	
			CÓDIGO: ESPL 310.24.2	
			VERSIÓN: 2	
	MEMORANDO GENERAL		Fecha de aprobación: 24/07/2017	

OTRO SI MODIFICATORIO No. 1 AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO. INT - 002 – 2023, CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Y JORGE HERMAN GIRALDO VALDES.

OTRO SI No. 1
CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO. INT - 002 – 2023.

ENTIDAD CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE LA UNION VALLE DEL CAUCA
Nº DE CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	INT-002-2023
OBJETO CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	"INTERVENTORÍA INTEGRAL DE LA REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO (CALLE 8A ENTRE CARRERAS 12B Y TRANSVERSAL 13; CARRERA 16 ENTRE CALLES 22 Y 23) Y REDES DE ALCANTARILLADO (CARRERA 9 CON TRANSVERSAL 13; CALLE 22 ENTRE CARRERAS 15 Y 16; CARRERA 16 ENTRE CALLES 22 Y 23; CALLE 15 ENTRE CARRERAS 13 Y 14) EN LA ZONA URBANA Y EN EL CORREGIMIENTO DE SAN LUIS EN LA ZONA RURAL, DEL MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA".
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA:	JORGE HERMAN GIRALDO VALDES
NIT O C.C. Nº:	10.010.689 DE PEREIRA, RISARALDA
VALOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	TREINTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS MONEDA CORRIENTE (\$31.974.437).
PLAZO DE EJECUCIÓN:	EL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO RESULTANTE DEL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN SERÁ DE CUARENTA Y CINCO (45) DIAS CONTADOS A PARTIR DE LA FIRMA, DE LEGALIZACIÓN Y ACTA DE INICIO DEL CONTRATO.
LUGAR:	MUNICIPIO DE LA UNION VALLE DEL CAUCA.
FECHA DE INICIO:	VEINTISIETE (27) DE OCTUBRE DE 2023.
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	ONCE (11) DE DICIEMBRE DE 2023.
PLAZO QUE SE PRETENDE ADICIONAR:	QUINCE (15) DÍAS.
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUALIZADA:	VEINTISÉIS (26) DE DICIEMBRE DE 2023.
SUPERVISOR:	ARGEMIRO EDUARDO TAMAYO

Entre los suscritos: **WILLIAM FERNANDO PALOMINO ZUÑIGA**. Mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía No 94.276.558, expedida en La Unión (Valle del Cauca), domiciliado en la ciudad de La Unión Valle, actuando en mi calidad de

Honestidad, Respeto, Compromiso, Diligencia y Justicia

¡ME LA JUEGO POR LA UNIÓN!

Calle 15 No. 14-34 Código Postal 761540. Teléfonos (2) 2293118 – 2293141 Fax: (2) 2293049
E. Mail: alcaldia@launion-valle.gov.co

	MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Nit: 891.901.109-3	PÁGINA [2 DE 9]	
		CÓDIGO: ESPL 310.24.2	
	MEMORANDO GENERAL	VERSIÓN: 2	
		Fecha de aprobación: 24/07/2017	

OTRO SI MODIFICATORIO No. 1 AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO. INT - 002 – 2023, CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Y JORGE HERMAN GIRALDO VALDES.

ALCALDE DEL MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE, previa posesión mediante acta No. 001 del 01 de enero del 2020 de la Notaria Única del círculo de La Unión Valle, y autorizado mediante Acuerdo del Concejo Municipal No. 015 del 30 de noviembre del 2022, conforme a lo dispuesto en la ley 80 de 1993 y demás normas reglamentarias, complementarias y concordantes, quien para los efectos legales de este contrato se denominará **EL CONTRANTE**, por una parte; el Ingeniero **JORGE HERMAN GIRALDO VALDES** identificado con cédula de ciudadanía número 10.010.689 expedida en Pereira, Risaralda, quien para los efectos del presente Contrato se denominará **EL CONTRATISTA – INTERVENTOR**, manifestamos que hemos convenido modificar el contrato de interventoría No. INT - 002 – 2023, previas las siguientes consideraciones: **a).** Que, entre el municipio de La Unión, Valle del Cauca y **JORGE HERMAN GIRALDO VALDES**, suscribieron el contrato de interventoría No. INT - 002 – 2023, cuyo objeto es: **"INTERVENTORÍA INTEGRAL DE LA REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO (CALLE 8A ENTRE CARRERAS 12B Y TRANSVERSAL 13; CARRERA 16 ENTRE CALLES 22 Y 23) Y REDES DE ALCANTARILLADO (CARRERA 9 CON TRANSVERSAL 13; CALLE 22 ENTRE CARRERAS 15 Y 16; CARRERA 16 ENTRE CALLES 22 Y 23; CALLE 15 ENTRE CARRERAS 13 Y 14) EN LA ZONA URBANA Y EN EL CORREGIMIENTO DE SAN LUIS EN LA ZONA RURAL, DEL MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA"**, y en la actualidad se encuentra vigente. **b).** Que el secretario de Infraestructura Física en calidad de supervisor del contrato de la referencia, el día veintiocho (28) de noviembre del presente año, remite solicitud formal al Señor alcalde expresando los argumentos con los cuales busca justificar prorroga de acuerdo a las siguientes consideraciones: **1.** Que el día veinticuatro (24) de octubre de 2023, se suscribió de común acuerdo entre las partes el contrato de interventoría No. INT 002-2023. **2.** Que el día veintisiete (27) de octubre de 2023, se procedió a suscribir de común acuerdo el acta de inicio. **3.** Que en la cláusula 5 del contrato de interventoría No. INT - 002 – 2023, se fijó el plazo del contrato así: **CLAUSULA 5 – PLAZO:** El plazo de ejecución del contrato resultante del presente proceso de selección será de cuarenta y cinco (45) días contados a partir de la firma, de legalización y acta de inicio del contrato. **4.** Que el día veintiocho (28) de noviembre de 2023, se realizó acta de conciliación de ítem no previstos y balance de cantidades de obra, previo aval por parte de la interventoría, donde se evidencio que existen mayores cantidades de obra, sumado a lo anterior se evidencio la necesidad prorrogar por diez (10) días más el plazo de ejecución del contrato de obra pública No. OP – 008- 2023, argumentada en lo siguiente: Que el contratista presenta balance de obra, con la incorporación de ítems no previstos, ítems adicionales, Acta de mayores y menores cantidades, el cual es revisado por el municipio de manera minuciosa, culminado con su aprobación por parte de los involucrados. Que el municipio una vez aprobado el balance está de acuerdo en que las actividades nuevas deben ser ejecutadas para garantizar el cumplimiento del objeto contractual; como se mencionan a continuación:

Actividad	Justificación
-----------	---------------

	MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Nit: 891.901.109-3	PÁGINA [3 DE 9]	
		CÓDIGO: ESPL 310.24.2	
	MEMORANDO GENERAL	VERSIÓN: 2	
		Fecha de aprobación: 24/07/2017	

OTRO SI MODIFICATORIO No. 1 AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO. INT - 002 – 2023, CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Y JORGE HERMAN GIRALDO VALDES.

CAMARA INSPECCION TIPO B H=2.50-4.00 MTS	Actividad necesaria ya que es un accesorio elemental al momento de instalar una red de alcantarillado. Permite la inspección, limpieza, unión, cambios de pendiente y cambios de dirección de las tuberías. Además de que sirve como punto de acceso en caso de alguna obstrucción.
CONCRETO SIMPLE DE 3000PSI E=20CM, ACOLILLADO, ESCOBILLADO Y DILATADO, INCLUYE TAMBIEN ASCELERANTE Y ANTISOL	Se requiere esta actividad para realizar un resane que se hizo para el desagüe de la tubería de la red matriz.
ADAPTADOR 6"-160MM NOVAFORT"	Requerido para la instalación de domiciliarias que se encontraban ya en PVC.

Que realizado el balance correspondiente y siendo este aprobado por la interventoría, se han determinado mayores y menores cantidades y revisados los precios de referencia (precios del mercado actual y contratados), se han establecido los siguientes valores para la actividad no prevista.

+/-	Descripción del ítem o Actividad	Und	Can.	Valor Unitario	Costo Total Directo
+	DEMOL.MURO LAD. SOGA	M2	1,00	\$ 2.742.962	\$ 2.742.962
+	REDUCCION PVC PRESION 1"X 1/2"	UND	6,75	\$ 182.948	\$ 1.234.899
+	ADAPTADOR MACHO PVC PRESION 1/2"	UND	3,00	\$ 43.158	\$ 129.474
					\$ 4.107.335

Que una vez realizado el balance de obra se logra evidenciar que existen mayores y menores cantidades de obra e ítem no previsto necesarios para la ejecución del contrato y de esta manera cumplir a cabalidad el objeto del mismo, además de prorrogar por diez (10) días más el plazo de ejecución, por consiguiente, la interventoría ve viable realizar adición al plazo contractual y adición de recursos por valor de VEINTICUATRO MILLONES TRESCIENTOS CINCO MIL CIENTO CINCUENTA Y SIETE PESOS M/CTE. (\$24.305.157) y llevar a cabo la ejecución del proyecto.

DESCRIPCIÓN	UN	Vr. UNITARIO	(+ /-)	CANT.	Vr. PARCIAL
A1. RED DE ACUEDUCTO CALLE 8A ENTRE CARRERA 12B Y TRANSVERSAL 13 - LA FLORESTA					
PRELIMINARES					
BODEGAJE	MES	\$ 130.000	-	0,00	\$ -
LOCALIZACION- REPLANTEO ACUEDUCTO- ALCANTA	ML	\$ 2.591	-	0,00	\$ -
SEÑALIZACION A TRAVES DE CINTA PARA SEÑALIZACION DE 75MMS (2 LINEAS), INCLUYE BASES PARA EL SOPORTE DE LA CINTA SIENDO ESTOS ULTIMOS EN CUANTO A SU MATERIAL A CRITERIO DEL CONTRATISTA; COMO TAMBIEN LA DISTANCIA DE INSTALACION EN LA OBRA	ML	\$ 5.778	-	0,00	\$ -
CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM CON OPERARIO	ML	\$ 10.073	-	0,00	\$ -
DEMOL. PAVIMENTO CONCRETO E=20CM	M2	\$ 16.512	-	0,00	\$ -
SUBTOTAL CAPITULO					\$ -
MOVIMIENTO DE TIERRAS					
EXCAVACION MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	\$ 24.484	-	0,00	\$ -
EXCAVACION EN CONGLOMERADO(MANUAL)	M3	\$ 32.020	-	0,00	\$ -
EXCAVACIONES A MANO EN CALICHE HASTA 2 MTS. EN SECO	M3	\$ 62.851	-	0,00	\$ -
COLCHON ARENA-GRAVA TUBER.INCLUYE ACARRE	M3	\$ 84.872	-	0,00	\$ -
RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	\$ 39.755	-	0,00	\$ -
RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO	M3	\$ 20.284	-	0,00	\$ -
RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO TIERRA (COMP) A MAQUINA INC	M3	\$ 97.913	-	0,00	\$ -
ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	\$ 1.716	-	0,00	\$ -
RETIRO SOBANTES MAQUINA <=10KM.	M3	\$ 25.385	+	13,62	\$ 345.744
SUBTOTAL CAPITULO					\$ 345.744

Honestidad, Respeto, Compromiso, Diligencia y Justicia

¡ME LA JUEGO POR LA UNIÓN!

Calle 15 No. 14-34 Código Postal 761540 Teléfonos (2) 2293118 – 2293141 Fax: (2) 2293049

E. Mail: alcaldia@launion-valle.gov.co

	MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Nit: 891.901.109-3		PÁGINA [4 DE 9]	
			CÓDIGO: ESPL 310.24.2	
			VERSIÓN: 2	
	MEMORANDO GENERAL		Fecha de aprobación: 24/07/2017	

OTRO SI MODIFICATORIO No. 1 AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO. INT - 002 - 2023, CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Y JORGE HERMAN GIRALDO VALDES.

INSTALACION Y EMPALMES TUBERIA PVC- ACUEDUCTO					
TUB.PVC UM 3 RDE 26	ML	45.710,00	-	0,00	\$ -
UNIÓN RÁPIDA PVC 3"	UND	77.398,00	-	0,00	\$ -
UNION UNIVERSAL (MULTIUSOS) 3"	UND	202.078,00	-	0,00	\$ -
TEE HF 3 X 3 EL PVC	UND	349.387,00	-	0,00	\$ -
CODO HF 3X45 EL PVC	UND	230.556,00	-	0,00	\$ -
EMPATE TUBERIA EXISTENTE DIAM 2"-4"	UND	38.530,00	-	0,00	\$ -
PRUEBA HIDRAULICA A TUB. PVC 2-4	ML	2.462,00	-	0,00	\$ -
SONDEO,LAVADO Y DESINFECCION TUBERIA	ML	2.280,00	-	0,00	\$ -
CONCRETO PARA ANCLAJE Y EMPOTRAMIENTO DE TUBERIA	UND	33.184,00	-	0,00	\$ -
DOMICILIARIA EN PF+UAD 3" 1/2"	UND	175.581,00	-	0,00	\$ -
SUBTOTAL CAPITULO					\$ -
CONCRETO SIMPLE					
CONCRETO SIMPLE DE 3000PSI E=20CM, ACOLILLADO, ESCOBILLADO Y DILATADO, INCLUYE TAMBIEN ACCELERANTE Y ANTISOL	M2	177.141,00	-	0,00	\$ -
SUBTOTAL CAPITULO					\$ -
SUBTOTAL OBRA					\$ 345.744
A2. RED DE ACUEDUCTO CARRERA 16 ENTRE CALLES 22 Y 23 - SAN PEDRO					
PRELIMINARES					
BODEGAJE	MES	130.000,00	-	-1,00	-130.000
LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	2.581,00	-	-4,00	-10.364
SEÑALIZACIÓN A TRAVES DE CINTA PARA SEÑALIZACION DE 75MMS (2 LINEAS), INLCUYE BASES PARA EL SOPORTE DE LA CINTA SIENDO ESTOS ULTIMOS EN CUANTO A SU MATERIAL A CRITERIO DEL CONTRATISTA, COMO TAMBIEN LA DISTANCIA DE INSTALACIÓN EN LA OBRA	ML	5.778,00	-	-8,00	-46.224
CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7CM CON OPERARIO	ML	10.073,00	-	-20,00	-201.460
DEMOLANDEN E=0.10	M2	5.024,00	-	-0,70	-3.517
DEMOL.PAVIMENTO CONCRETO E=20CM	M2	16.512,00	-	-4,50	-74.304
DEMOL.CAJA INSPECCION	UND	18.627,00	-	0,00	\$ -
					-465.869
MOVIMIENTO DE TIERRAS					
EXCAVACION MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	24.484,00	-	-14,06	-344.245
EXCAVACION EN CONGLOMERADO(MANUAL)	M3	32.020,00	-	-1,86	-59.557
EXCAVACIONES A MANO EN CALICHE HASTA 2 MTS, EN SECO	M3	62.851,00	+	9,71	610.283
COLCHON ARENA-GRAVA TUBER.INCLUYE ACARRE	M3	84.872,00	-	-0,33	-28.008
RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	39.755,00	-	-1,82	-72.354
RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO	M3	20.284,00	+	3,04	61.663
RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO TIERRA (COMP) A MAQUINA INCLUYE MATERIAL	M3	97.913,00	+	3,03	296.676
ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	1.716,00	-	-84,54	-145.071
RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM.	M3	25.385,00	-	-0,53	-13.454
					\$ 305.933
INSTALACION Y EMPALMES TUBERIA PVC- ACUEDUCTO					
TUB.PVC UM 3 RDE 26	ML	45.710,00	+	6,00	274.260
UNIÓN RÁPIDA PVC 3"	UND	77.398,00	-	0,00	0
UNION UNIVERSAL (MULTIUSOS) 3"	UND	202.078,00	-	0,00	0
TEE HF 3 X 3 EL PVC	UND	349.387,00	-	0,00	0
VALVULA D=3" HF E.L PVC SELLO EL"	ML	909.122,00	-	0,00	0
EMPATE TUBERIA EXISTENTE DIAM 2"-4"	UND	38.530,00	-	0,00	0
PRUEBA HIDRAULICA A TUB. PVC 2-4	ML	2.462,00	-	-4,00	-9.848
SONDEO,LAVADO Y DESINFECCION TUBERIA	ML	2.280,00	-	-4,00	-9.120
DOMICILIARIA EN PF+UAD 3" 1/2"	UND	175.581,00	-	-2,00	-351.162
SUBTOTAL CAPITULO					-95.870
CONCRETO SIMPLE					
CONCRETO PARA ANCLAJE Y EMPOTRAMIENTO DE TUBERIA	UND	33.184,00	-	0,00	0
ANDEN CONCRETO 10CM 2500 PSI	M2	75.778,00	-	-0,70	-53.045
CAJA INSPECCION 100X100 CM [CONCRETO]	UND	637.797,00	-	0,00	0
SUBTOTAL CAPITULO					-53.045
SUBTOTAL OBRA					-308.851

Honestidad, Respeto, Compromiso, Diligencia y Justicia

¡ME LA JUEGO POR LA UNIÓN!

Calle 15 No. 14-34 Código Postal 761540 Teléfonos (2) 2293118 – 2293141 Fax: (2) 2293049

E. Mail: alcaldia@launion-valle.gov.co

	MUNICIPIO DE LA UNIÓN	PÁGINA [5 DE 9]	
	VALLE DEL CAUCA	CÓDIGO:	
	Nit: 891.901.109-3	ESPL 310.24.2	
	MEMORANDO GENERAL	VERSIÓN: 2 Fecha de aprobación: 24/07/2017	

OTRO SI MODIFICATORIO No. 1 AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO. INT - 002 – 2023, CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Y JORGE HERMAN GIRALDO VALDES.

B1. RED DE ALCANTARILLADO CARRERA 9 CON TRANSVERSAL 13- LAS PALMAS						
PRELIMINARES						
BODEGAJE	MES	130.000,00	-	0,00	\$	-
LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	2.591,00	-	0,00	\$	-
SEÑALIZACIÓN A TRAVES DE CINTA PARA SEÑALIZACION DE 75MMS (2 LINEAS), INLCUYE BASES PARA EL SOPORTE DE LA CINTA SIENDO ESTOS ULTIMOS EN CUANTO A SU MATERIAL A CRITERIO DEL CONTRATISTA; COMO TAMBIEN LA DISTANCIA DE INSTALACIÓN EN LA OBRA	ML	5.778,00	-	0,00	\$	-
DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND	190.244,00	-	0,00	\$	-
DEMOLANDEN E=0.10	M2	5.024,00	-	0,00	\$	-
RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML	8.668,00	-	0,00	\$	-
SUBTOTAL CAPITULO					\$	-
MOVIMIENTO DE TIERRAS						
EXCAVACION MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	24.484,00	-	0,00	\$	-
EXCAVACION EN CONGLOMERADO(MANUAL)	M3	32.020,00	-	0,00	\$	-
EXCAVACIONES A MANO EN CALICHE HASTA 2 MTS, EN SECO	M3	62.851,00	-	0,00	\$	-
COLCHON ARENA-GRAVA TUBER.INCLUYE ACARRE	M3	84.872,00	-	0,00	\$	-
RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO	M3	20.284,00	-	0,00	\$	-
RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	39.755,00	-	0,00	\$	-
RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO TIERRA (COMP) A MAQUINA INCLUYE MATERIAL	M3	97.913,00	-	0,00	\$	-
ACARREO MATERIAL PETREO.VOL COMPACT	M3K	1.716,00	-	0,00	\$	-
RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM.	M3	25.385,00	+	14,85	\$	376.967
SUBTOTAL CAPITULO					\$	376.967
INSTALACION Y EMPALMES DE TUBERIA PVC- ALCANTARILLADO						
MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML	12.097,00	-	0,00	\$	-
TUB PVC NOVAFORT 10"	ML	125.811,00	-	0,00	\$	-
TUB PVC NOVAFORT 6"	ML	69.235,00	+	42,00	\$	2.907.870
EMPALME RED DOMICILIARIA A CAJA Y/O RED EXISTENTE, D HASTA 6	UND	41.722,00	-	0,00	\$	-
CODO 45x160MM NOVAFORT	UND	75.719,00	-	0,00	\$	-
KIT SILLA YEE NOVAFORT 250X160 MM	UND	246.552,00	-	0,00	\$	-
HIDROSELLO NOVAFORT 160 MM	UND	5.933,00	-	0,00	\$	-
SUBTOTAL CAPITULO					\$	2.907.870
CONCRETO SIMPLE						
CAMARA INSPECCION TIPO B H=1.50-2.00 MTS	UND	2.208.381,00	-	0,00	\$	-
ANDEN CONCRETO 10CM 2500 PSI	M2	75.778,00	-	0,00	\$	-
SUBTOTAL CAPITULO					\$	-
SUBTOTAL CAPITULO					\$	3.284.837
B2. RED DE ALCANTARILLADO CALLE 22 ENTRE CARRERAS 15 Y 16- SAN PEDRO						
PRELIMINARES						
BODEGAJE	MES	130.000,00	-	0,00	\$	-
LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	2.591,00	-	0,00	\$	-
SEÑALIZACIÓN A TRAVES DE CINTA PARA SEÑALIZACION DE 75MMS (2 LINEAS), INLCUYE BASES PARA EL SOPORTE DE LA CINTA SIENDO ESTOS ULTIMOS EN CUANTO A SU MATERIAL A CRITERIO DEL CONTRATISTA; COMO TAMBIEN LA DISTANCIA DE INSTALACIÓN EN LA OBRA	ML	5.778,00	-	0,00	\$	-
DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND	190.244,00	-	0,00	\$	-
DEMOLANDEN E=0.10	M2	5.024,00	-	-1,80		-9.043
RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML	8.668,00	-	-48,20		-417.798
CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM CON OPERARIO	ML	10.073,00	-	-107,80		-1.085.889
DEMOL.PAVIMENTO CONCRETO E=20CM	M2	16.512,00	-	-21,42		-353.687
SUBTOTAL CAPITULO						-1.866.397
MOVIMIENTO DE TIERRAS						
EXCAVACION MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	24.484,00	-	-52,92		-1.295.693
EXCAVACION TIERRA CONGLOMERADO	M3	28.367,00	-	-11,92		-338.135
EXCAVACIONES A MANO EN CALICHE HASTA 2 MTS, EN SECO	M3	62.851,00	+	23,91		1.502.767
COLCHON ARENA-GRAVA TUBER.INCLUYE ACARRE	M3	84.872,00	+	1,65		140.039
RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO	M3	20.284,00	-	-62,99		-1.277.689
RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	36.889,00	-	-7,60		-280.356
RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO TIERRA (COMP) A MAQUINA INCLUYE MATERIAL	M3	97.373,00	+	42,19		4.108.167
ACARREO MATERIAL PETREO.VOL COMPACT	M3K	1.716,00	-	-194,76		-334.208
RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM.	M3	25.385,00	+	52,48		1.332.205
SUBTOTAL CAPITULO						3.557.097

Honestidad, Respeto, Compromiso, Diligencia y Justicia

¡ME LA JUEGO POR LA UNIÓN!

Calle 15 No. 14-34 Código Postal 761540 Teléfonos (2) 2293118 – 2293141 Fax: (2) 2293049

E. Mail: alcaldia@launion-valle.gov.co

	MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Nit: 891.901.109-3	PÁGINA [6 DE 9]	
		CÓDIGO: ESPL 310.24.2	
	MEMORANDO GENERAL	VERSIÓN: 2	
		Fecha de aprobación: 24/07/2017	

OTRO SI MODIFICATORIO No. 1 AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO. INT - 002 – 2023, CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Y JORGE HERMAN GIRALDO VALDES.

INSTALACION Y EMPALMES DE TUBERIAS PVC- ALCANTARILLADO					
MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML	12.097,00	-	0,00	0
TUB PVC NOVAFORT 10"	ML	125.811,00	-	0,00	0
TUB PVC NOVAFORT 6"	ML	69.235,00	-	-66,00	-4.569.510
EMPALME RED DOMICILIARIA A CAJA Y/O RED EXISTENTE, D HASTA 6"	UND	41.722,00	-	-5,00	-208.610
SUMINISTRO E INSTALACION KIT SILLA YEE 250X160 MM	UND	245.128,00	-	-5,00	-1.225.640
UNION NOVAFORT 160 MM	UND	42.627,00	-	-4,00	-170.508
CODO 45x160MM NOVAFORT	UND	75.719,00	-	-3,00	-227.157
HIDROSELLO NOVAFORT 160 MM	UND	5.933,00	-	-19,00	-112.727
SUBTOTAL CAPITULO					-6.514.152

CONCRETO SIMPLE					
CAMARA INSPECCION TIPO B H=2.51-3.00 MTS	UND	2.698.965,00	-	-1,00	-2.698.965
CAMARA INSPECCION TIPO B H=3.01-3.50 MTS	UND	2.918.604,00	-	0,00	0
ANDEN CONCRETO 10CM 2500 PSI	M2	75.778,00	-	-1,80	-136.400
SUBTOTAL CAPITULO					-2.836.365

ITEMS EJECUTADOS NO PRESUPUESTADOS					
CAMARA INSPECCION TIPO B H=2.50-4.00 MTS	UND	2.742.962,00	+	1,00	2.742.962
CONCRETO SIMPLE DE 3000PSI E=20CM, ACOLILLADO, ESCOBILLADO Y DILATADO, INCLUYE TAMBIEN ASCELERANTE Y ANTISOL	M2	182.948	+	6,75	1.234.900
ADAPTADOR 6"-160 MM NOVAFORT"	UND	43.158,00	+	1,00	43.158
SUBTOTAL CAPITULO					4.021.020
SUBTOTAL OBRA					-3.637.797

B3. RED DE ALCANTARILLADO CARRERA 16 ENTRE CALLES 22 Y 23- SAN PEDRO

PRELIMINARES					
BODEGAJE	MES	130.000,00	-	0,00	\$ -
LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	2.591,00	+	0,20	518
SEÑALIZACIÓN A TRAVES DE CINTA PARA SEÑALIZACION DE 75MMS (2 LINEAS), INLCUYE BASES PARA EL SOPORTE DE LA CINTA SIENDO ESTOS ULTIMOS EN CUANTO A SU MATERIAL A CRITERIO DEL CONTRATISTA; COMO TAMBIEN LA DISTANCIA DE INSTALACIÓN EN LA OBRA	ML	5.778,00	+	0,40	2.311
DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND	190.244,00	-	0,00	0
DEMOL.ANDEN E=0.10	M2	5.024,00	-	-1,80	-9.043
RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML	8.668,00	-	-19,00	-164.692
CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM CON OPERARIO	ML	10.073,00	-	-67,00	-674.891
DEMOL.PAVIMENTO CONCRETO E=20CM	M2	16.512,00	-	-19,67	-324.791
SUBTOTAL CAPITULO					-1.170.688

MOVIMIENTO DE TIERRAS					
EXCAVACION MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	24.484,00	-	-40,20	-984.257
EXCAVACION TIERRA CONGLOMERADO	M3	28.367,00	-	-17,99	-510.322
EXCAVACIONES A MANO EN CALICHE HASTA 2 MTS, EN SECO	M3	62.851,00	+	2,93	184.153
COLCHON ARENA-GRAVA TUBER.INCLUYE ACARRE	M3	84.872,00	-	-0,06	-5.092
RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO	M3	20.284,00	-	-37,26	-755.782
RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	36.889,00	-	-6,74	-248.632
RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO TIERRA (COMP) A MAQUINA INCLUYE MATERIAL	M3	97.913,00	+	0,50	48.957
ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	1.716,00	-	-305,95	-525.010
RETIRO SOBANTES MAQUINA <=10KM.	M3	25.385,00	-	-0,06	-1.523
SUBTOTAL CAPITULO					-2.797.608

INSTALACION Y EMPALMES DE TUBERIAS PVC- ALCANTARILLADO					
MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML	\$ 12.097	+	0,20	2.419
TUB PVC NOVAFORT 10"	ML	\$ 125.811	+	6,00	754.866
TUB PVC NOVAFORT 6"	ML	\$ 68.309	-	-36,00	-2.459.124
EMPALME RED DOMICILIARIA A CAJA Y/O RED EXISTENTE, D HASTA 6"	UND	\$ 41.722	-	-1,00	-41.722
SUMINISTRO E INSTALACION KIT SILLA YEE 250X160 MM	UND	\$ 245.128	-	-1,00	-245.128
UNION NOVAFORT 160 MM	UND	\$ 42.627	-	-3,00	-127.881
CODO 45x160MM NOVAFORT	UND	\$ 75.719	-	-3,00	-227.157
HIDROSELLO NOVAFORT 160 MM	UND	\$ 5.933	-	-13,00	-77.129
SUBTOTAL CAPITULO					-2.420.856

CONCRETO SIMPLE					
CAMARA INSPECCION TIPO B H=0.00-1.50 MTS	UND	\$ 2.020.185	-	0,00	0
CAMARA INSPECCION TIPO B H=1.50-2.00 MTS	UND	\$ 2.208.381	-	0,00	0
CAMARA INSPECCION TIPO B H=3.01-3.50 MTS	UND	\$ 2.918.604	-	0,00	0
ANDEN CONCRETO 10CM 2500 PSI	M2	\$ 75.778	-	-1,80	-136.400
SUBTOTAL CAPITULO					-136.400
SUBTOTAL OBRA					-6.625.352

Honestidad, Respeto, Compromiso, Diligencia y Justicia

¡ME LA JUEGO POR LA UNIÓN!

Calle 15 No. 14-34 Código Postal 761540 Teléfonos (2) 2293118 – 2293141 Fax: (2) 2293049

E. Mail: alcaldia@launion-valle.gov.co

	MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Nit: 891.901.109-3		PÁGINA [7 DE 9] CÓDIGO: ESPL 310.24.2		
	MEMORANDO GENERAL		VERSIÓN: 2		
			Fecha de aprobación:		
			24/07/2017		

OTRO SI MODIFICATORIO No. 1 AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO. INT - 002 – 2023, CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Y JORGE HERMAN GIRALDO VALDES.

B4. RED DE ALCANTARILLADO CALLE 15 ENTRE CARRERAS 13 Y 14- BELEN						
PRELIMINARES						
BODEGAJE	MES	\$	130.000	-	0,00	0
LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	\$	2.591	-	0,00	0
SEÑALIZACIÓN A TRAVES DE CINTA PARA SEÑALIZACION DE 75MMS (2 LINEAS), INLCUYE BASES PARA EL SOPORTE DE LA CINTA SIENDO ESTOS ULTIMOS EN CUANTO A SU MATERIAL A CRITERIO DEL CONTRATISTA; COMO TAMBIEN LA DISTANCIA DE INSTALACIÓN EN LA OBRA	ML	\$	5.778	-	0,00	0
DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND	\$	190.244	-	0,00	0
DEMOL.ANDEN E=0.10	M2	\$	5.024	-	-18,00	-90.432
RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML	\$	8.668	-	-84,05	-728.545
CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM CON OPERARIO	ML	\$	10.073	-	-15,39	-155.023
DEMOL.PAVIMENTO CONCRETO E=20CM	M2	\$	16.512	+	25,48	420.726
SUBTOTAL CAPITULO						-553.274

MOVIMIENTO DE TIERRAS						
EXCAVACION MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	\$	24.484	-	-73,29	-1.794.432
EXCAVACION TIERRA CONGLOMERADO	M3	\$	28.367	-	-22,31	-632.868
EXCAVACIONES A MANO EN CALICHE HASTA 2 MTS, EN SECO	M3	\$	62.851	+	24,85	1.561.847
COLCHON ARENA-GRAVA TUBER.INCLUYE ACARRE	M3	\$	84.872	+	4,31	365.798
RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO	M3	\$	20.284	-	-111,34	-2.258.421
RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	\$	36.889	-	-11,49	-423.855
RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO TIERRA (COMP) A MAQUINA INCLUYE MATERIAL	M3	\$	97.913	+	47,75	4.675.346
ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	\$	1.716	+	742,09	1.273.426
RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM.	M3	\$	25.385	+	90,69	2.302.166
SUBTOTAL CAPITULO						5.069.007

INSTALACION Y EMPALMES DE TUBERIAS PVC- ALCANTARILLADO						
MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML		12.097,00	-	0,00	0
TUB PVC NOVAFORT 10"	ML		125.811,00	-	0,00	0
TUB PVC NOVAFORT 6"	ML		69.235,00	-	-102,00	-7.061.970
EMPALME RED DOMICILIARIA A CAJA Y/O RED EXISTENTE, D HASTA 6	UND		41.722,00	-	-7,00	-292.054
SUMINISTRO E INSTALACION KIT SILLA YEE 250X160 MM	UND		245.128,00	-	-7,00	-1.715.896
UNION NOVAFORT 160 MM	UND		42.627,00	-	-7,00	-298.389
CODO 45x160MM NOVAFORT	UND		75.719,00	+	1,00	75.719
HIDROSELLO NOVAFORT 160 MM	UND		5.933,00	-	-19,00	-112.727
SUBTOTAL CAPITULO						-9.405.317

CONCRETO SIMPLE						
CAMARA INSPECCION TIPO B H=1.50-2.00 MTS	UND		2.208.381,00	-	0,00	0
CAMARA INSPECCION TIPO B H=3.51-4.00 MTS	UND		2.742.962,00	-	0,00	0
ANDEN CONCRETO 10CM 2500 PSI	M2		75.778,00	-	-18,00	-1.364.004
CONCRETO SIMPLE DE 3000PSI E=20CM, ACOLILLADO, ESCOBILLADO	M2		177.141,00	+	164,15	29.077.695
SUBTOTAL CAPITULO						27.713.691

ITEMS EJECUTADOS NO PRESUPUESTADOS						
ADAPTADOR 6"-160 MM NOVAFORT"	UND		43.158,00	+	2,00	\$ 86.316
SUBTOTAL CAPITULO						\$ 86.316
SUBTOTAL OBRA						\$ 22.910.423

B5. RED DE ALCANTARILLADO Z.RURAL, SAN LUIS						
PRELIMINARES						
BODEGAJE	MES		130.000,00	-	0,00	\$ -
LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML		2.606,00	+	3,04	\$ 7.922
SEÑALIZACIÓN A TRAVES DE CINTA PARA SEÑALIZACION DE 75MMS (2 LINEAS), INLCUYE BASES PARA EL SOPORTE DE LA CINTA SIENDO ESTOS ULTIMOS EN CUANTO A SU MATERIAL A CRITERIO DEL CONTRATISTA; COMO TAMBIEN LA DISTANCIA DE INSTALACIÓN EN LA OBRA	ML		5.885,00	+	6,08	\$ 35.781
DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		190.244,00	-	0,00	\$ -
SUBTOTAL CAPITULO						\$ 43.703

MOVIMIENTO DE TIERRAS						
EXCAVACION MANUAL TIERRA SECA H=1.8M(SR)	M3	\$	24.484	-	-6,72	-164.532
EXCAVACION TIERRA CONGLOMERADO	M3	\$	28.367	+	2,26	64.109
EXCAVACIONES A MANO EN CALICHE HASTA 2 MTS, EN SECO	M3	\$	62.851	+	11,99	753.583
COLCHON ARENA-GRAVA TUBER.INCLUYE ACARRE	M3	\$	86.190	+	0,46	39.647
RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO	M3	\$	20.354	-	-2,33	-47.425
RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	\$	37.310	+	1,80	67.158
RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO TIERRA (COMP) A MAQUINA INCLUYE MATERIAL	M3	\$	98.467	+	5,70	561.262
ACARREO MATERIAL PETREO.VOL.COMPACT	M3K	\$	1.716	+	90,20	154.783
RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM.	M3	\$	25.385	+	16,20	411.237
SUBTOTAL CAPITULO						1.839.822

	MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Nit: 891.901.109-3	PÁGINA [8 DE 9] CÓDIGO: ESPL 310.24.2	
	MEMORANDO GENERAL	VERSIÓN: 2	
		Fecha de aprobación:	
		24/07/2017	

OTRO SI MODIFICATORIO No. 1 AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO. INT - 002 – 2023, CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Y JORGE HERMAN GIRALDO VALDES.

INSTALACION Y EMPALMES DE TUBERIAS PVC- ALCANTARILLADO					
MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML	\$	12.097	+	4,24 \$ 51.291
TUB PVC NOVAFORT 10"	ML	\$	127.924	-	0,00 \$ -
EMPALME TUB CONCR 8"-12" CAMARA CONCRETO	UND	\$	144.665	-	0,00 \$ -
SUBTOTAL CAPITULO					\$ 51.291
CONCRETO SIMPLE					
CAMARA INSPECCION TIPO B H=0.00-1.50 MTS	UND	\$	2.050.155	-	0,00 \$ -
SUBTOTAL CAPITULO					\$ -
SUBTOTAL OBRA					\$ 1.934.816
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 18.003.820
VALOR TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 18.003.820
ADMINISTRACIÓN	30,00%				\$ 5.401.146
UTILIDADES	5,00%				\$ 900.191
IMPLEMENTACION DE PMT	5,46%				\$ -
VALOR TOTAL A.U.					\$ 6.301.337
VALOR TOTAL					\$ 24.305.157

5. Ahora bien, en vista que se debe realizar una prorroga al contrato de obra por diez (10) días, es necesario que se garantice el acompañamiento de la interventoría para llevar a cabo el seguimiento técnico, administrativo, contable y/o jurídico de dicho contrato para que de esta manera se vele por el cumplimiento del objeto contractual. Por consiguiente, se requiere una prorroga al contrato de interventoría No. INT - 002 – 2023 por quince (15) días más hasta la liquidación del contrato de obra. c). Que el día veintiocho (28) de noviembre de 2023, el señor Alcalde autorizó se adelantaran las gestiones correspondientes para realizar la respectiva modificación. d). Que el día treinta (30) de noviembre de 2023, el contratista interventor y el supervisor del contrato, entregan mediante acta de reunión, previa autorización del señor alcalde un informe con el fin de explicar las actividades imprevistas que se han presentado y justificar la prorrogar al contrato de interventoría por quince (15) días más y así garantizar el cumplimiento del objeto contractual hasta la finalización del mismo e). Que se suscribió acta de reunión el día treinta (30) de noviembre de 2023, previa autorización del señor Alcalde, entre el Contratista interventor y el Supervisor del Contrato, donde se revisó la **CLAUSULA 5 – PLAZO** del contrato de interventoría No. INT - 002 – 2023. De acuerdo a lo anterior las partes acordamos que: **CLAUSULA PRIMERA:** Que con el propósito de continuar con las actividades del Contrato de interventoría No. INT-002 del 24 de octubre de 2023, cuyo objeto es "INTERVENTORÍA INTEGRAL DE LA REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO (CALLE 8A ENTRE CARRERAS 12B Y TRANSVERSAL 13; CARRERA 16 ENTRE CALLES 22 Y 23) Y REDES DE ALCANTARILLADO (CARRERA 9 CON TRANSVERSAL 13; CALLE 22 ENTRE CARRERAS 15 Y 16; CARRERA 16 ENTRE CALLES 22 Y 23; CALLE 15 ENTRE CARRERAS 13 Y 14) EN LA ZONA URBANA Y EN EL CORREGIMIENTO DE SAN LUIS EN LA ZONA RURAL, DEL MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA" por consiguiente se requiere **adicionar quince (15) días** al plazo actual; en vista de lo anterior es procedente modificar de común acuerdo el Contrato de interventoría No. INT-002-2023, en la **CLÁUSULA 5 - PLAZO**, quedando así: El plazo de ejecución del contrato resultante del presente proceso de selección será de sesenta

Honestidad, Respeto, Compromiso, Diligencia y Justicia

¡ME LA JUEGO POR LA UNIÓN!

Calle 15 No. 14-34 Código Postal 761540 Teléfonos (2) 2293118 – 2293141 Fax: (2) 2293049
E. Mail: alcaldia@launion-valle.gov.co

	MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Nit: 891.901.109-3	PÁGINA [9 DE 9]	
		CÓDIGO: ESPL 310.24.2	
	MEMORANDO GENERAL	VERSIÓN: 2	
		Fecha de aprobación: 24/07/2017	

OTRO SI MODIFICATORIO No. 1 AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO. INT - 002 – 2023, CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE LA UNIÓN VALLE DEL CAUCA Y JORGE HERMAN GIRALDO VALDES.

(60) días contados a partir de la firma, de legalización y acta de inicio del contrato

CLAUSULA SEGUNDA: El contratista se obliga a modificar la póliza original, adicionándola proporcionalmente al valor del **Otro Si**, respecto a los riesgos amparados inicialmente en la Cláusula 15._**CLAUSULA TERCERA:** Todas las cláusulas y estipulaciones iniciales del contrato de interventoría No. INT - 002 – 2023, no modificadas en el presente OTRO SÍ permanecerán vigentes. **CLAUSULA CUARTA - PERFECCIONAMIENTO:** El presente Otro Si No. 01 modificadorio se perfecciona con las firmas de las partes.

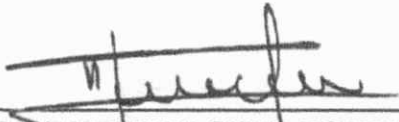
Para constancia de lo anterior, se firma el día 11 DIC 2023.

EL MUNICIPIO,

CONTRATISTA,



WILLIAM FERNANDO PALOMINO
Alcalde Municipal



JORGE HERMAN GIRALDO VALDES
CC. N° 10.010.689 de Pereira, Risaralda
Interventor de Obra

Proyectó: Leonardo F. Taborda – Contratista.
Revisó: Argemiro Eduardo Tamayo – Secretario de Infraestructura Física.
Revisión jurídica: Melissa Montes Gómez – Directora del Depto. Admón. Jurídico