ALCALDÍA MUNICIPAL DE LA LLANADA

CUADRO ANEXO ACTA MODIFICATORIA No.1

CONTRATO DE OBRA No. MC 068 -2025	**ACTA DE RECIBO MODIFICATORIA No.1**	**De Fecha:**	**19/09/2025**	**VALOR CONTRATO:**	$ 39.716.208,00
OBJETO:OBJETO: CONTRATO DE OBRA PARA LA OPTIMIZACION Y AMPLIACION DE LA COBERTURA DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL BARRIO CENTRAL Y CORAZON DE JESUS EN EL MUNICIPIO DE LA LLANADA - NARIÑO.	**CONTRATISTA:**	MAURICIO MELO MOSQUERA		**VALOR ANTICIPO:**	$ -
	CONTRATANTE:	ALCALDIA DE LA LLANADA		**VALOR EJECUTADO ACUMULADO:**	$ -
	SUPERVISOR:	Arq: FERNANDO MUÑOZ		**AMORTIZACION ACUMULADA ANTICIPO:**	$ -
VALOR: $ 39.716.208,00	**FECHA DE INICIO:**	15 DE SEPTIEMBRE DE 2025		**SALDO POR EJECUTAR:**	
PLAZO: QUINCE (15) DIAS	**FECHA DE TERMINACIÓN:**	30 DE SEPTIEMBRE DE 2025		**VALOR POR AMORTIZAR:**	$ -
				NUEVO VALOR MODIFICADO	$ 59.564.869,00
				VALOR POR ADICIONAR	$ 19.848.661,00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	MENOR CANTIDAD		MAYOR CANTIDAD		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
	PRESUPUESTO CONDICIONES INICIALES										
1	**PRELIMINARES**										
1,1	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFCIO GEORFERENCIADO	ML	40,00	$ 3.000,00	$ 120.000,00	-	$ -	35,00	$ 105.000,00	75,00	$ 225.000,00
1,2	ESTUDIO DE SUELOS	UND	1,00	$ 750.000,00	$ 750.000,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 750.000,00
				Sub Total	**$ 870.000,00**		**$ -**		**$ 105.000,00**		**$ 975.000,00**
2	**DEMOLICIONES**					-	$ -	-	$ -	-	
2,1	DEMOLICION CAMARA DE INSPECCION 2.5<H<3.0M DINT=1.20M	UND	1,00	$ 135.082,41	$ 135.082,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 135.082,00
2,2	DEMOLICION DE CAPA DE RODADURA	M3	37,80	$ 30.000,00	$ 1.134.000,00	15,75	$ 472.500,00	-	$ -	22,05	$ 661.500,00
2,3	RETIRO DE TUBERÍA EN CONCRETO DE 8" -10"	ML	30,00	$ 4.000,00	$ 120.000,00		$ -	50,00	$ 200.000,00	80,00	$ 320.000,00
				Sub Total	**$ 1.389.082,00**		**$ 472.500,00**		**$ 200.000,00**		**$ 1.116.582,00**
3	**EXCAVACIONES**										
3,1	EXCAVACION CON RETROEXCAVADORA. INCL. CORTE Y CARGUE ALCANCE BRAZO HASTA 5M 3-5M DE PROFUND	M3	84,00	$ 8.200,00	$ 688.800,00	18,00	$ 147.600,00	-	$ -	66,00	$ 541.200,00
3,2	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN H<=2M	M3	28,00	$ 13.000,00	$ 364.000,00	-	$ -	164,00	$ 2.132.000,00	192,00	$ 2.496.000,00
3,3	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H<=2M	M3	29,00	$ 13.000,00	$ 377.000,00	5,24	$ 68.120,00	-	$ -	23,76	$ 308.880,00
3,4	EXCAVACION EN ROCA NO INCLUYE CORTE H=0-3M	M3	1,00	$ 35.000,00	$ 35.000,00	-	$ -	2,00	$ 70.000,00	3,00	$ 105.000,00
3,5	ENTIBADO CON TABLONES CADA 0.50M APUNTALAMIENTO GUADUA D.MIN=0.10M DOS USOS	M2	147,00	$ 22.244,90	$ 3.270.000,00	-	$ -	205,00	$ 4.560.205,00	352,00	$ 7.830.205,00
				Sub Total	**$ 4.734.800,00**		**$ 215.720,00**		**$ 6.762.205,00**		**$ 11.281.285,00**
4	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO**										
4,1	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA SANITARIA PVC ESTRUCTURADA 250MM D=10".(NTC 3722-3/5055/5070 ASTM F 794)	ML	40,00	$ 90.000,00	$ 3.600.000,00	-	$ -	35,00	$ 3.150.000,00	75,00	$ 6.750.000,00
4,2	ATRAQUE Y RELLENO INICIAL CON RECEBO E=D+ 0.30M POR ENCIMA DE LA CLAVE COMPACTADO MANUALMENTE 85% PROCTOR MODIFICADO CON PIZON	M3	9,00	$ 70.000,00	$ 630.000,00	-	$ -	48,60	$ 3.402.000,00	57,60	$ 4.032.000,00
4,3	ATRAQUE Y RELLENO INICIAL CON RECEBO E=D+ 0.30M POR ENCIMA DE LA CLAVE COMPACTADO MANUALMENTE 85% PROCTOR MODIFICADO CON PIZON	M3	91,00	$ 70.000,00	$ 6.370.000,00	4,60	$ 322.000,00	-	$ -	86,40	$ 6.048.000,00
				Sub Total	**$ 10.600.000,00**		**$ 322.000,00**		**$ 6.552.000,00**		**$ 16.830.000,00**
5,0	**CONSTRUCCION DE CAMARAS DE INSPECCION Y SUMIDEROS**										
5,1	CAMARA DE INSPECCION EN CONCRETO REFORZADO 2.0<H<=2.5M D.INT.=1.20M CILINDR.	UND	6,00	$ 1.400.000,00	$ 8.400.000,00	2,00	$ 2.800.000,00	-	$ -	4,00	$ 5.600.000,00
				Sub Total	**$ 8.400.000,00**		**$ 2.800.000,00**		**$ -**		**$ 5.600.000,00**
6	**CONSTRUCCION ACOMETIDA DOMICILIAR DE ALCANTARILLADO**										
6,1	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA SANITARIA PVC ESTRUCTURADA 160MM D=6" DOMICILIARIAS.(NTC 3722-3/5055/5070 ASTM F 794)	ML	6,00	$ 45.000,00	$ 270.000,00	-	$ -	18,00	$ 810.000,00	24,00	$ 1.080.000,00
6,2	SUMINISTRO E INSTALACION SILLA YEE ESTRUCTURADA 250MMX160MM (10X6)	UND	3,00	$ 220.000,00	$ 660.000,00	-	$ -	2,00	$ 440.000,00	5,00	$ 1.100.000,00
6,3	CODO SANITARIO ESTRUCTURADO PVC 45°X6 160MM INCL SUM E INST.	UND	3,00	$ 35.000,00	$ 105.000,00	-	$ -	2,00	$ 70.000,00	5,00	$ 175.000,00
6,4	CAJA DOMIC.SOBRE ANDEN 0.7X0.7X 1.0MEBASE=0.10M ETAPA=0.08M REF 60000PSI NO4 CADA 0.15M, ESMALTADA E IMPERMEABILIZADA INTERNAMENTE	UND	4,00	$ 408.852,98	$ 1.635.411,92	-	$ -	1,00	$ 408.853,00	5,00	$ 2.044.265,00
				Sub Total	**$ 2.670.411,92**		**$ -**		**$ 1.728.853,00**		**$ 4.399.265,00**
7	**DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE**										
7,1	DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE	M3	141,00	$ 13.000,00	$ 1.833.000,00	-	$ -	229,19	$ 2.979.470,00	370,19	$ 4.812.470,00
7,2	CARGUE DE MATERIALES MANUAL	M3	12,00	$ 4.469,60	$ 53.635,00	-	$ -	168,00	$ 750.893,00	180,00	$ 804.528,00
				Sub Total	**$ 1.886.635,00**		**$ -**		**$ 3.730.363,00**		**$ 5.616.998,00**
						-					
				Sub Total							
	COSTOS DIRECTOS				**$ 30.550.928,92**		**$ 3.810.220,00**		**$ 19.078.421,00**		**$ 45.819.130,00**
	ADMINISTRACIÓN			23,00%	$ 7.026.713,65		$ 876.350,60		$ 4.388.036,83		$ 10.538.399,90
	IMPREVISTOS			2,00%	$ 611.018,58		$ 76.204,40		$ 381.568,42		$ 916.382,60
	UTILIDAD			5,00%	$ 1.527.546,45		$ 190.511,00		$ 953.921,05		$ 2.290.956,50
	TOTAL AIU			**30,00%**	**$ 9.165.278,68**		**$ 1.143.066,00**		**$ 5.723.526,30**		**$ 13.745.739,00**
	COSTOS TOTALES				**$ 39.716.208,00**		**$ 4.953.286,00**		**$ 24.801.947,00**		**$ 59.564.869,00**

VALOR CONTRATO INICIAL	**$ 39.716.208,00**	
NUEVO VALOR CONTRACTUAL SEGÚN ACTA DE MODIFICACION UNO	**$ 59.564.869,00**	
VALOR CONTRATO ADICIONAL	**$ 19.848.661,00**	**Diecinueve millones ochocientos cuarenta y ocho mil seiscientos sesenta y un pesos m/cte**

REALIZA:	ACEPTA:	Vo.Bo.
MAURICIO MELO MOSQUERA	**Arq: FERNANDO MUÑOZ**	**JUAN CARLOS TAPIA**
Contratista de Obra	Secretario de Planeacion y Obra s	**ALCALDE MUNICIAPAL , ALCALDIA DE LA LLANADA**