ALCALDIA MUNICIPAL DE MACANAL

NIT: 891.801.129-1

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA

ACTAS DE COBRO DE CONTRATISTAS

OBJETO DEL CONTRATO	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS, COMUNITARIOS Y FINANCIEROS ENTRE ASOJUNTAS MACANAL Y EL MUNICIPIO DE MACANAL, BOYACÁ, ORIENTADOS AL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL TERCIARIA EN DIFERENTES VEREDAS DEL MUNICIPIO, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA, EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO "POR UN MACANAL CON OPORTUNIDAD PARA TODOS	CONVENIO No	35 - 2025
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE MACANAL	NIT.	891 801 129-1
CONTRATISTA	ASOCIACIÓN DE JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE MACANAL	NIT.	900262051-4

ACTA DE COBRO No	2	22/05/2026	A	18/06/2026	18 DÍA	6 MES	2026 AÑO

PLACA HUELLA AGUA BLANACA GRANDE (SECTOR LA ESCUELA) - CORDENADAS - N 4° 59" 27" W 73° 15" 49" Y N 4° 59" 33" W 73° 15" 53".

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDADES INICIALES			CANTIDADES MODIFICADAS			CANTIDADES PRESENTADAS EN ACTA 01			ADICIONAL 01			PRESENTE ACTA No 2			PENDIENTE POR EJECUTAR		
				CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL
		PRELIMINARES																			
1	3.01.08	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO PARA OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL	KM	0.0230	$ 4,049,000.00	$ 93,127.00	0.0019	$ 4,049,000.00	$ 7,814.57	0.00	$ 4,049,000.00	$ 0.00	0.0000	$ 4,049,000.00	$ 0.00	$0.00	$ 4,049,000.00	$ 0.00	0.0019	$ 4,049,000.00	$ 7,814.57
		PERFILACION VIA																			
2.1	3.02.05	EXCAVACIONES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL DE ROCA SIN EXPLOSIVOS. (INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM)	M3	29.67	$ 99,562.00	$ 2,954,006.02	2.49	$ 99,562.00	$ 247,879.64	0.00	$ 99,562.00	$ 0.00	0.0000	$ 99,562.00	$ 0.00	$0.00	$ 99,562.00	$ 0.00	2.4897	$ 99,562.00	$ 247,879.64
2.2	3.04.03	CUNETEO, PERFILADO Y COMPACTACION DE LA BANCA EXISTENTE. (TRABAJO PREVIO A PAVIMENTACION).	KM	0.0230	$ 1,908,123.00	$ 43,886.83	0.0019	$ 1,908,123.00	$ 3,682.68	0.00	$ 1,908,123.00	$ 0.00	0.0000	$ 1,908,123.00	$ 0.00	$0.00	$ 1,908,123.00	$ 0.00	0.0019	$ 1,908,123.00	$ 3,682.68
2.3	3.04.07	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIÓNADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM) (**)	M3	14.150	$ 140,356.00	$ 1,986,035.99	1.19	$ 140,356.00	$ 166,654.32	0.00	$ 140,356.00	$ 0.00	0.0000	$ 140,356.00	$ 0.00	$0.00	$ 140,356.00	$ 0.00	1.1874	$ 140,356.00	$ 166,654.32
		PERFILACION VIA																			
3.1	3.05.11	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 21 MPa - (3000 PSI) (INCLUYE CORTE Y SELLO	M3	7.870	$ 855,296.00	$ 6,731,177.24	0.660	$ 855,296.00	$ 564,833.57	0.00	$ 855,296.00	$ 0.00	0.0000	$ 855,296.00	$ 0.00	$0.00	$ 855,296.00	$ 0.00	0.6604	$ 855,296.00	$ 564,833.57
6	APU	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 28 MPa - (4000 PSI) (INCLUYE CORTE Y SELLO DE JUNTAS)	M3	5.6160	$ 944,475.00	$ 5,304,170.48	0.471	$ 944,475.00	$ 445,089.09	0.00	$ 944,475.00	$ 0.00	0.0000	$ 944,475.00	$ 0.00	$0.00	$ 944,475.00	$ 0.00	0.4713	$ 944,475.00	$ 445,089.09
6	3.03.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO CICLOPEO DE 21 MPA (3000 PSI) , 60% RAJON PARA PLACA HUELLAS INCLUYE SELLO DE JUNTAS	M3	2.808	$ 602,895.00	$ 1,692,928.54	0.242	$ 602,895.00	$ 145,709.77	0.00	$ 602,895.00	$ 0.00	0.0000	$ 602,895.00	$ 0.00	$0.00	$ 602,895.00	$ 0.00	0.2417	$ 602,895.00	$ 145,709.77
8	APU	SUMINISTRO INTALACION DE ACERO 3/8 (VARILLAS)	KG	563.316	$ 6,957.00	$ 3,918,990.76	47.27	$ 6,957.00	$ 328,854.44	0.00	$ 6,957.00	$ 0.00	0.0000	$ 6,957.00	$ 0.00	$0.00	$ 6,957.00	$ 0.00	47.2696	$ 6,957.00	$ 328,854.44
		SUBTOTAL				$ 22,724,322.85			$ 1,910,518.08			$ 0.00			$ 0.00			$ 0.00			$ 1,910,518.08
		ADMINISTRACION (10%)				$ 2,272,432.29			$ 191,051.81			$ 0.00			$ 0.00			$ 0.00			$ 191,051.81
		SUBTOTAL				$ 24,996,755.14			$ 2,101,569.89			$ 0.00			$ 0.00			$ 0.00			$ 2,101,569.89

PLACA HUELLA AGUA BLANCA CHIQUITA-SECTOR LA ESCUELA - CORDENADAS- N 4° 58" 35" W 73° 14" 29" Y N 4° 58" 33" W 73° 14" 26".

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDADES INICIALES			CANTIDADES MODIFICADAS			CANTIDADES PRESENTADAS EN ACTA 01			ADICIONAL 01			PRESENTE ACTA No 2			PENDIENTE POR EJECUTAR		
				CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL
PRELIMINARES																					
1	3.01.08	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO PARA OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL	KM	0.0230	$ 4,049,000.00	$ 93,127.00	0.035	$ 4,049,000.00	$ 141,715.00	0.035	$ 4,049,000.00	$ 141,715.00	0.0180	$ 4,049,000.00	$ 72,882.00	0.0180	$ 4,049,000.00	$ 72,882.00	$0.0000	$ 4,049,000.00	$ 0.00
PERFILACION VIA																					
2.1	3.02.05	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL DE ROCA SIN EXPLOSIVOS. (INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M3	29.67	$ 99,562.00	$ 2,954,006.02	45.15	$ 99,562.00	$ 4,495,226.55	45.150	$ 99,562.00	$ 4,495,226.55	23.2200	$ 99,562.00	$ 2,311,829.64	23.2200	$ 99,562.00	$ 2,311,829.64	$0.0000	$ 99,562.00	$ 0.00
2.2	3.04.03	CUNETEO, PERFILADO Y COMPACTACION DE LA BANCA EXISTENTE. (TRABAJO PREVIO A PAVIMENTACION)	KM	0.0230	$ 1,908,123.00	$ 43,886.8290	0.0350	$ 1,908,123.00	$ 66,784.31	0.035	$ 1,908,123.00	$ 66,784.31	0.0180	$ 1,908,123.00	$ 34,346.21	0.0180	$ 1,908,123.00	$ 34,346.21	$0.0000	$ 1,908,123.00	$ 0.00
2.3	3.04.07	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM) (**)	M3	14.150	$ 140,356.00	$ 1,986,035.985	21.53	$ 140,356.00	$ 3,022,228.67	10.533	$ 140,356.00	$ 1,478,312.67	11.1740	$ 140,356.00	$ 1,568,337.94	10.17	$ 140,356.00	$ 1,427,420.52	$12.0040	$ 140,356.00	$ 1,684,833.42
PERFILACION VIA																					
3.1	3.05.11	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 21 MPa - (3000 PSI). (INCLUYE CORTE Y SELLO	M3	7.870	$ 855,296.00	$ 6,731,177.24	12.120	$ 855,296.00	$ 10,366,187.52	4.500	$ 855,296.00	$ 3,848,832.00	6.1590	$ 855,296.00	$ 5,267,768.06	6.72	$ 855,296.00	$ 5,747,589.12	$7.0590	$ 855,296.00	$ 6,037,534.46
6	APU	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 28 MPa - (4000 PSI). (INCLUYE CORTE Y SELLO DE JUNTAS)	M3	5.6160	$ 944,475.00	$ 5,304,170.48	8.890	$ 944,475.00	$ 8,396,382.75	3.000	$ 944,475.00	$ 2,833,425.00	4.3950	$ 944,475.00	$ 4,150,967.63	4.54	$ 944,475.00	$ 4,287,916.50	$5.7450	$ 944,475.00	$ 5,426,008.88
6	3.03.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 21 MPA (3000 PSI) , 60% RAJON PARA PLACA HUELLAS INCLUYE SELLO DE JUNTAS	M3	2.808	$ 602,895.00	$ 1,692,928.54	4.355	$ 602,895.00	$ 2,625,345.74	2.355	$ 602,895.00	$ 1,419,555.74	2.1970	$ 602,895.00	$ 1,324,560.32	1.50	$ 602,895.00	$ 904,342.50	$2.6970	$ 602,895.00	$ 1,626,007.82
8	APU	SUMINISTRO INTALACION DE ACERO 3/8 (VARILLAS)	KG	563.316	$ 6,957.00	$ 3,918,990.76	876.633	$ 6,957.00	$ 6,098,735.09	500.633	$ 6,957.00	$ 3,482,903.09	440.8025	$ 6,957.00	$ 3,066,662.85	330.80	$ 6,957.00	$ 2,301,392.85	$486.0000	$ 6,957.00	$ 3,381,102.00
SUBTOTAL						$ 22,724,322.85			$ 35,212,605.63			$ 17,766,754.36			$ 17,797,354.66			$ 17,087,719.35			$ 18,155,486.58
ADMINISTRACION (10%)						$ 2,272,432.29			$ 3,521,260.56			$ 1,776,675.44			$ 1,779,735.47			$ 1,708,771.93			$ 1,815,548.66
SUBTOTAL						**$ 24,996,755.14**			**$ 38,733,866.19**			**$ 19,543,429.80**			**$ 19,577,090.12**	$0.00		**$ 18,796,491.28**	$19,577,090.12		**$ 19,971,035.24**

PLACA HUELLA VEREDA VEGA-SECTOR PAMORROSOS- CORDENADAS- N 4° 55" 2.97" W 73° 18" 20.73" Y N 4° 55" 43" 3.72" W 73° 19" 99.7".

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDADES INICIALES			CANTIDADES MODIFICADAS			CANTIDADES PRESENTADAS EN ACTA 01			ADICIONAL 01			PRESENTE ACTA No 2			PENDIENTE POR EJECUTAR		
				CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL
PRELIMINARES																					
1	3.01.08	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO PARA OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL	KM	0.0230	$ 4,049,000.00	$ 93,127.00	0.035	$ 4,049,000.00	$ 141,715.00	0.035	$ 4,049,000.00	$ 141,715.00	0.0180	$ 4,049,000.00	$ 72,882.00	0.0180	$ 4,049,000.00	$ 72,882.00	$0.0000	$ 4,049,000.00	$ 0.00
PERFILACION VIA																					
2.1	3.02.05	EXCAVACIONES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL DE ROCA SIN EXPLOSIVOS (INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M3	29.67	$ 99,562.00	$ 2,954,006.02	45.15	$ 99,562.00	$ 4,495,226.55	45.150	$ 99,562.00	$ 4,495,226.55	23.2200	$ 99,562.00	$ 2,311,829.64	23.2200	$ 99,562.00	$ 2,311,829.64	$0.0000	$ 99,562.00	$ 0.00
2.2	3.04.03	CUNETEO, PERFILADO Y COMPACTACION DE LA BANCA EXISTENTE. (TRABAJO PREVIO A PAVIMENTACION)	KM	0.0230	$ 1,908,123.00	$ 43,886.83	0.0350	$ 1,908,123.00	$ 66,784.31	0.035	$ 1,908,123.00	$ 66,784.31	0.0180	$ 1,908,123.00	$ 34,346.21	0.0180	$ 1,908,123.00	$ 34,346.21	$0.0000	$ 1,908,123.00	$ 0.00
2.3	3.04.07	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM) (**)	M3	14.150	$ 140,356.00	$ 1,986,035.99	21.53	$ 140,356.00	$ 3,022,228.67	10.533	$ 140,356.00	$ 1,478,312.67	11.1740	$ 140,356.00	$ 1,568,337.94	22.174	$ 140,356.00	$ 3,112,253.94	$0.0000	$ 140,356.00	$ 0.00
PERFILACION VIA																					
3.1	3.05.11	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 21 MPa - (3000 PSI). (INCLUYE CORTE Y SELLO	M3	7.870	$ 855,296.00	$ 6,731,177.24	12.120	$ 855,296.00	$ 10,366,187.52	4.500	$ 855,296.00	$ 3,848,832.00	6.1590	$ 855,296.00	$ 5,267,768.06	9.159	$ 855,296.00	$ 7,833,656.06	$4.6200	$ 855,296.00	$ 3,951,467.52
6	APU	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 28 MPa - (4000 PSI). (INCLUYE CORTE Y SELLO DE JUNTAS)	M3	5.6160	$ 944,475.00	$ 5,304,170.48	8.890	$ 944,475.00	$ 8,396,382.75	3.000	$ 944,475.00	$ 2,833,425.00	4.3950	$ 944,475.00	$ 4,150,967.63	7.520	$ 944,475.00	$ 7,102,452.00	$2.7650	$ 944,475.00	$ 2,611,473.38
6	3.03.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 21 MPA (3000 PSI) , 60% RAION PARA PLACA HUELLAS INCLUYE SELLO DE JUNTAS	M3	2.808	$ 602,895.00	$ 1,692,928.54	4.355	$ 602,895.00	$ 2,625,345.74	2.355	$ 602,895.00	$ 1,419,555.74	2.1970	$ 602,895.00	$ 1,324,560.32	3.100	$ 602,895.00	$ 1,868,974.50	$1.0970	$ 602,895.00	$ 661,375.82
8	APU	SUMINISTRO INTALACION DE ACERO 3/8 (VARILLAS)	KG	563.316	$ 6,957.00	$ 3,918,990.76	876.633	$ 6,957.00	$ 6,098,735.09	500.633	$ 6,957.00	$ 3,482,903.09	440.8025	$ 6,957.00	$ 3,066,662.85	516.800	$ 6,957.00	$ 3,595,377.60	$300.0025	$ 6,957.00	$ 2,087,117.25
SUBTOTAL						$ 22,724,322.85			$ 35,212,605.63			$ 17,766,754.36			$ 17,797,354.66			$ 25,931,771.96			$ 9,311,433.96
ADMINISTRACION (10%)						$ 2,272,432.29			$ 3,521,260.56			$ 1,776,675.44			$ 1,779,735.47			$ 2,593,177.20			$ 931,143.40
SUBTOTAL						**$ 24,996,755.14**			**$ 38,733,866.19**			**$ 19,543,429.80**			**$ 19,577,090.12**			**$ 28,524,949.16**			**$ 10,242,577.36**

PRESUPUESTO PROYECTO CENTRO SECTOR LOS PINOS - CORDENADAS-COORDENADAS- N 4° 58" 14.866" W 73° 19" 14.999" N 5° 00" 43" W 73° 20" 33" Y N 5° 00" 40" W 73° 20" 33".

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDADES INICIALES			CANTIDADES MODIFICADAS			CANTIDADES PRESENTADAS EN ACTA 01			ADICIONAL 01			PRESENTE ACTA No 2			PENDIENTE POR EJECUTAR		
				CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL
PRELIMINARES																					
1	3.01.08	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO PARA OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL	KM	0.0230	$ 4,049,000.00	$ 93,127.00	0.035	$ 4,049,000.00	$ 141,715.00	0.035	$ 4,049,000.00	$ 141,715.00	0.0180	$ 4,049,000.00	$ 72,882.00	0.0000	$ 4,049,000.00	$ 0.00	$0.0180	$ 4,049,000.00	$ 72,882.00
PERFILACION VIA																					
2.1	3.02.05	EXCAVACIONES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL DE ROCA SIN EXPLOSIVOS. (INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M3	29.67	$ 99,562.00	$ 2,954,006.02	45.15	$ 99,562.00	$ 4,495,226.55	45.150	$ 99,562.00	$ 4,495,226.55	23.2200	$ 99,562.00	$ 2,311,829.64	0.0000	$ 99,562.00	$ 0.00	$23.2200	$ 99,562.00	$ 2,311,829.64
2.2	3.04.03	CUNETEO, PERFILADO Y COMPACTACION DE LA BANCA EXISTENTE. (TRABAJO PREVIO A PAVIMENTACION).	KM	0.0230	$ 1,908,123.00	$ 43,886.83	0.0350	$ 1,908,123.00	$ 66,784.31	0.035	$ 1,908,123.00	$ 66,784.31	0.0180	$ 1,908,123.00	$ 34,346.21	0.0000	$ 1,908,123.00	$ 0.00	$0.0180	$ 1,908,123.00	$ 34,346.21
2.3	3.04.07	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIÓNADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM) (**)	M3	14.150	$ 140,356.00	$ 1,986,035.99	21.53	$ 140,356.00	$ 3,022,228.67	10.533	$ 140,356.00	$ 1,478,312.67	11.1740	$ 140,356.00	$ 1,568,337.94	0.000	$ 140,356.00	$ 0.00	$22.1740	$ 140,356.00	$ 3,112,253.94
PERFILACION VIA																					
3.1	3.05.11	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 21 MPa - (3000 PSI). (INCLUYE CORTE Y SELLO	M3	7.870	$ 855,296.00	$ 6,731,177.24	12.120	$ 855,296.00	$ 10,366,187.52	4.500	$ 855,296.00	$ 3,848,832.00	6.1590	$ 855,296.00	$ 5,267,768.06	0.000	$ 855,296.00	$ 0.00	$13.7790	$ 855,296.00	$ 11,785,123.58
6	APU	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 28 MPa - (4000 PSI). (INCLUYE CORTE Y SELLO DE JUNTAS)	M3	5.6160	$ 944,475.00	$ 5,304,170.48	8.890	$ 944,475.00	$ 8,396,382.75	3.000	$ 944,475.00	$ 2,833,425.00	4.3950	$ 944,475.00	$ 4,150,967.63	0.000	$ 944,475.00	$ 0.00	$10.2850	$ 944,475.00	$ 9,713,925.38
6	3.03.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 21 MPA (3000 PSI) , 60% RAJON PARA PLACA HUELLAS INCLUYE SELLO DE JUNTAS	M3	2.808	$ 602,895.00	$ 1,692,928.54	4.355	$ 602,895.00	$ 2,625,345.74	2.355	$ 602,895.00	$ 1,419,555.74	2.1970	$ 602,895.00	$ 1,324,560.32	0.000	$ 602,895.00	$ 0.00	$4.1970	$ 602,895.00	$ 2,530,350.32
8	APU	SUMINISTRO INTALACION DE ACERO 3/8 (VARILLAS)	KG	563.316	$ 6,957.00	$ 3,918,990.76	876.633	$ 6,957.00	$ 6,098,735.09	500.633	$ 6,957.00	$ 3,482,903.09	440.8025	$ 6,957.00	$ 3,066,662.85	0.000	$ 6,957.00	$ 0.00	$816.8025	$ 6,957.00	$ 5,682,494.85
SUBTOTAL						$ 22,724,322.85			$ 35,212,605.63			$ 17,766,754.36			$ 17,797,354.66			$ 0.00			$ 35,243,205.93
ADMINISTRACION (10%)						$ 2,272,432.29			$ 3,521,260.56			$ 1,776,675.44			$ 1,779,735.47			$ 0.00			$ 3,524,320.59
SUBTOTAL						**$ 24,996,755.14**			**$ 39,733,866.19**			**$ 19,543,429.80**			**$ 19,577,090.12**			**$ 0.00**			**$ 38,767,526.52**

PRESUPUESTO PROYECTO PLACA HUELLA VEREDA TIBACOTA - N 5° 00" 43" W 73° 20" 33" Y N 5° 00" 40" W 73° 20" 33".

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDADES INICIALES			CANTIDADES MODIFICADAS			CANTIDADES PRESENTADAS EN ACTA 01			ADICIONAL 01			PRESENTE ACTA No 2			PENDIENTE POR EJECUTAR		
				CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL
PRELIMINARES																					
1	3.01.08	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO PARA OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL	KM	0.0230	$ 4,049,000.00	$ 93,127.00	0.002	$ 4,049,000.00	$ 7,814.57	0.000	$ 4,049,000.00	$ 0.00	0.000	$ 4,049,000.00	$ 0.00	0.000	$ 4,049,000.00	$ 0.00	0.002	$ 4,049,000.00	$ 7,814.57
PERFILACION VIA																					
2.1	3.02.05	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL DE ROCA SIN EXPLOSIVOS. (INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM)	M3	29.67	$ 99,562.00	$ 2,954,006.02	2.49	$ 99,562.00	$ 247,879.64	0.000	$ 99,562.00	$ 0.00	0.000	$ 99,562.00	$ 0.00	0.000	$ 99,562.00	$ 0.00	2.490	$ 99,562.00	$ 247,879.64
2.2	3.04.03	CUNETEO, PERFILADO Y COMPACTACION DE LA BANCA EXISTENTE. (TRABAJO PREVIO A PAVIMENTACION).	KM	0.0230	$ 1,908,123.00	$ 43,886.83	0.0019	$ 1,908,123.00	$ 3,682.68	0.000	$ 1,908,123.00	$ 0.00	0.000	$ 1,908,123.00	$ 0.00	0.000	$ 1,908,123.00	$ 0.00	0.002	$ 1,908,123.00	$ 3,682.68
2.3	3.04.07	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM) (**)	M3	14.150	$ 140,356.00	$ 1,986,035.99	1.19	$ 140,356.00	$ 166,654.32	0.000	$ 140,356.00	$ 0.00	0.000	$ 140,356.00	$ 0.00	0.000	$ 140,356.00	$ 0.00	1.187	$ 140,356.00	$ 166,654.32
PERFILACION VIA																					
3.1	3.05.11	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 21 MPa - (3000 PSI) (INCLUYE CORTE Y SELLO	M3	7.870	$ 855,296.00	$ 6,731,177.24	0.660	$ 855,296.00	$ 564,833.57	0.000	$ 855,296.00	$ 0.00	0.000	$ 855,296.00	$ 0.00	0.000	$ 855,296.00	$ 0.00	0.660	$ 855,296.00	$ 564,833.57
6	APU	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 28 MPa - (4000 PSI). (INCLUYE CORTE Y SELLO DE JUNTAS)	M3	5.6160	$ 944,475.00	$ 5,304,170.48	0.471	$ 944,475.00	$ 445,089.09	0.000	$ 944,475.00	$ 0.00	0.000	$ 944,475.00	$ 0.00	0.000	$ 944,475.00	$ 0.00	0.471	$ 944,475.00	$ 445,089.09
6	3.03.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 21 MPA (3000 PSI) , 60% RAJON PARA PLACA HUELLAS INCLUYE SELLO DE JUNTAS	M3	2.808	$ 602,895.00	$ 1,692,928.54	0.242	$ 602,895.00	$ 145,709.77	0.000	$ 602,895.00	$ 0.00	0.000	$ 602,895.00	$ 0.00	0.000	$ 602,895.00	$ 0.00	0.242	$ 602,895.00	$ 145,709.77
8	APU	SUMINISTRO INTALACION DE ACERO 3/8 (VARILLAS)	KG	563.316	$ 6,957.00	$ 3,918,990.76	47.27	$ 6,957.00	$ 328,854.44	0.000	$ 6,957.00	$ 0.00	0.000	$ 6,957.00	$ 0.00	0.000	$ 6,957.00	$ 0.00	47.270	$ 6,957.00	$ 328,854.44
SUBTOTAL						$ 22,724,322.85			$ 1,910,518.08			$ 0.00			$ 0.00			$ 0.00			$ 1,910,518.08
ADMINISTRACION (10%)						$ 2,272,432.29			$ 191,051.81			$ 0.00			$ 0.00			$ 0.00			$ 191,051.81
SUBTOTAL						$ 24,996,755.14			$ 2,101,569.89			$ 0.00			$ 0.00			$ 0.00			$ 2,101,569.89

PRESUPUESTO PROYECTO PLACA HUELLA VEREDA LA MESA - COORDENADAS - N 5° 00" 50" W 73° 19" 40" Y N 5° 00" 48" W 73° 19" 42".

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDADES INICIALES			CANTIDADES MODIFICADAS			CANTIDADES PRESENTADAS EN ACTA 01			ADICIONAL 01			PRESENTE ACTA No 2			PENDIENTE POR EJECUTAR		
				CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL
PRELIMINARES																					
1	3.01.08	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO PARA OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL	KM	0.0230	$ 4,049,000.00	$ 93,127.00	0.0019	$ 4,049,000.00	$ 7,814.57	$ 0.0000	$ 4,049,000.00	$ 0.00	0.0000	$ 4,049,000.00	$ 0.00	0.0000	$ 4,049,000.00	$ 0.00	$0.0019	$ 4,049,000.00	$ 7,814.57
PERFILACION VIA																					
2.1	3.02.05	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL DE ROCA SIN EXPLOSIVOS. (INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M3	29.67	$ 99,562.00	$ 2,954,006.02	2.49	$ 99,562.00	$ 247,879.64	$ 0.00	$ 99,562.00	$ 0.00	0.0000	$ 99,562.00	$ 0.00	0.0000	$ 99,562.00	$ 0.00	$2.4897	$ 99,562.00	$ 247,879.64
2.2	3.04.03	CUNETEO, PERFILADO Y COMPACTACION DE LA BANCA EXISTENTE. (TRABAJO PREVIO A PAVIMENTACION)	KM	0.0230	$ 1,908,123.00	$ 43,886.83	0.0019	$ 1,908,123.00	$ 3,682.68	$ 0.0000	$ 1,908,123.00	$ 0.00	0.0000	$ 1,908,123.00	$ 0.00	0.0000	$ 1,908,123.00	$ 0.00	$0.0019	$ 1,908,123.00	$ 3,682.68
2.3	3.04.07	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM) (**)	M3	14.150	$ 140,356.00	$ 1,986,035.99	1.19	$ 140,356.00	$ 166,654.32	$ 0.00	$ 140,356.00	$ 0.00	0.0000	$ 140,356.00	$ 0.00	$0.00	$ 140,356.00	$ 0.00	$1.1874	$ 140,356.00	$ 166,654.32
PERFILACION VIA																					
3.1	3.05.11	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 21 MPa - (3000 PSI). (INCLUYE CORTE Y SELLO	M3	7.870	$ 855,296.00	$ 6,731,177.24	0.660	$ 855,296.00	$ 564,833.57	$ 0.00	$ 855,296.00	$ 0.00	0.0000	$ 855,296.00	$ 0.00	$0.00	$ 855,296.00	$ 0.00	$0.6604	$ 855,296.00	$ 564,833.57
6	APU	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 28 MPa - (4000 PSI). (INCLUYE CORTE Y SELLO DE JUNTAS)	M3	5.6160	$ 944,475.00	$ 5,304,170.48	0.471	$ 944,475.00	$ 445,089.09	$ 0.00	$ 944,475.00	$ 0.00	0.0000	$ 944,475.00	$ 0.00	$0.00	$ 944,475.00	$ 0.00	$0.4713	$ 944,475.00	$ 445,089.09
6	3.03.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 21 MPA (3000 PSI) , 60% RAJON PARA PLACA HUELLAS INCLUYE SELLO DE JUNTAS	M3	2.808	$ 602,895.00	$ 1,692,928.54	0.242	$ 602,895.00	$ 145,709.77	$ 0.00	$ 602,895.00	$ 0.00	0.0000	$ 602,895.00	$ 0.00	$0.00	$ 602,895.00	$ 0.00	$0.2417	$ 602,895.00	$ 145,709.77
8	APU	SUMINISTRO INTALACION DE ACERO 3/8 (VARILLAS)	KG	563.316	$ 6,957.00	$ 3,918,990.76	47.27	$ 6,957.00	$ 328,854.44	$ 0.00	$ 6,957.00	$ 0.00	0.0000	$ 6,957.00	$ 0.00	$0.00	$ 6,957.00	$ 0.00	$47.2696	$ 6,957.00	$ 328,854.44
SUBTOTAL						$ 22,724,322.85			$ 1,910,518.08			$ 0.00			$ 0.00			$ 0.00			$ 1,910,518.08
ADMINISTRACION (10%)						$ 2,272,432.29			$ 191,051.81			$ 0.00			$ 0.00			$ 0.00			$ 191,051.81
SUBTOTAL						$ 24,996,755.14			$ 2,101,569.89			$ 0.00			$ 0.00			$ 0.00			$ 2,101,569.89

PRESUPUESTO PROYECTO PLACA HUELLA SECTOR BATA 2 - COORDENADAS- N 4° 57' 51" W 73° 20' 36" Y N 4° 57' 48" W 73° 20' 38

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDADES INICIALES			CANTIDADES MODIFICADAS			CANTIDADES PRESENTADAS EN ACTA 01			ADICIONAL 01			PRESENTE ACTA No 2			PENDIENTE POR EJECUTAR		
				CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL
PRELIMINARES																					
1	3.01.08	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO PARA OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL	KM	0.0230	$ 4,049,000.00	$ 93,127.00	0.035	$ 4,049,000.00	$ 141,715.00	0.035	$ 4,049,000.00	$ 141,715.00	0.0180	$ 4,049,000.00	$ 72,882.00	0.0180	$ 4,049,000.00	$ 72,882.00	0.000	$ 4,049,000.00	$ 0.00
PERFILACION VIA																					
2.1	3.02.05	EXCAVACIONES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL DE ROCA SIN EXPLOSIVOS. (INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M3	29.67	$ 99,562.00	$ 2,954,006.02	45.15	$ 99,562.00	$ 4,495,226.55	45.150	$ 99,562.00	$ 4,495,226.55	23.2200	$ 99,562.00	$ 2,311,829.64	23.2200	$ 99,562.00	$ 2,311,829.64	0.000	$ 99,562.00	$ 0.00
2.2	3.04.03	CUNETEO, PERFILADO Y COMPACTACION DE LA BANCA EXISTENTE. (TRABAJO PREVIO A PAVIMENTACION).	KM	0.0230	$ 1,908,123.00	$ 43,886.83	0.0350	$ 1,908,123.00	$ 66,784.31	0.035	$ 1,908,123.00	$ 66,784.31	0.0180	$ 1,908,123.00	$ 34,346.21	0.0180	$ 1,908,123.00	$ 34,346.21	0.000	$ 1,908,123.00	$ 0.00
2.3	3.04.07	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIÓNADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM) (**)	M3	14.150	$ 140,356.00	$ 1,986,035.99	21.53	$ 140,356.00	$ 3,022,228.67	10.533	$ 140,356.00	$ 1,478,312.67	11.1740	$ 140,356.00	$ 1,568,337.94	8.170	$ 140,356.00	$ 1,146,708.52	14.004	$ 140,356.00	$ 1,965,545.42
PERFILACION VIA																					
3.1	3.05.11	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 21 MPa - (3000 PSI) (INCLUYE CORTE Y SELLO	M3	7.870	$ 855,296.00	$ 6,731,177.24	12.120	$ 855,296.00	$ 10,366,187.52	4.500	$ 855,296.00	$ 3,848,832.00	6.1590	$ 855,296.00	$ 5,267,768.06	6.159	$ 855,296.00	$ 5,267,768.06	7.620	$ 855,296.00	$ 6,517,355.52
6	APU	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 28 MPa - (4000 PSI) (INCLUYE CORTE Y SELLO DE JUNTAS)	M3	5.6160	$ 944,475.00	$ 5,304,170.48	8.890	$ 944,475.00	$ 8,396,382.75	3.000	$ 944,475.00	$ 2,833,425.00	4.3950	$ 944,475.00	$ 4,150,967.63	4.395	$ 944,475.00	$ 4,150,967.63	5.890	$ 944,475.00	$ 5,562,957.75
6	3.03.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 21 MPA (3000 PSI) , 60% RAJON PARA PLACA HUELLAS INCLUYE SELLO DE JUNTAS	M3	2.808	$ 602,895.00	$ 1,692,928.54	4.355	$ 602,895.00	$ 2,625,345.74	2.355	$ 602,895.00	$ 1,419,555.74	2.1970	$ 602,895.00	$ 1,324,560.32	2.197	$ 602,895.00	$ 1,324,560.32	2.000	$ 602,895.00	$ 1,205,790.00
8	APU	SUMINISTRO INTALACION DE ACERO 3/8 (VARILLAS)	KG	563.316	$ 6,957.00	$ 3,918,990.76	876.633	$ 6,957.00	$ 6,098,735.09	500.633	$ 6,957.00	$ 3,482,903.09	440.8025	$ 6,957.00	$ 3,066,662.85	460.000	$ 6,957.00	$ 3,200,220.00	356.802	$ 6,957.00	$ 2,482,274.85
SUBTOTAL						$ 22,724,322.85			$ 35,212,605.63			$ 17,766,754.36			$ 17,797,354.66			$ 17,509,282.38			$ 17,733,923.55
ADMINISTRACION (10%)						$ 2,272,432.29			$ 3,521,260.56			$ 1,776,675.44			$ 1,779,735.47			$ 1,750,928.24			$ 1,773,392.35
SUBTOTAL						**$ 24,996,755.14**			**$ 38,733,866.19**			**$ 19,543,429.80**			**$ 19,577,090.12**			**$ 19,260,210.62**			**$ 19,507,315.90**

PRESUPUESTO PROYECTO PLACA HUELLA VEREDA VIJAGUAL SECTOR LOSJ JUANES - COORDENADAS- N 4° 58" 05" W 73° 17" 54" Y N 4° 58" 07" W 73° 17" 50".

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDADES INICIALES			CANTIDADES MODIFICADAS			CANTIDADES PRESENTADAS EN ACTA 01			ADICIONAL 01			PRESENTE ACTA No 2			PENDIENTE POR EJECUTAR		
				CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL
PRELIMINARES																					
1	3.01.08	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO PARA OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL	KM	0.0230	$ 4,049,000.00	$ 93,127.00	0.035	$ 4,049,000.00	$ 141,715.00	0.035	$ 4,049,000.00	$ 141,715.00	0.0180	$ 4,049,000.00	$ 72,882.00	0.0180	$ 4,049,000.00	$ 72,882.00	0.000	$ 4,049,000.00	$ 0.00
PERFILACION VIA																					
2.1	3.02.05	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL DE ROCA SIN EXPLOSIVOS. (INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM)	M3	29.67	$ 99,562.00	$ 2,954,006.02	45.15	$ 99,562.00	$ 4,495,226.55	45.150	$ 99,562.00	$ 4,495,226.55	23.2200	$ 99,562.00	$ 2,311,829.64	23.2200	$ 99,562.00	$ 2,311,829.64	0.000	$ 99,562.00	$ 0.00
2.2	3.04.03	CUNETEO, PERFILADO Y COMPACTACION DE LA BANCA EXISTENTE. (TRABAJO PREVIO A PAVIMENTACION)	KM	0.0230	$ 1,908,123.00	$ 43,886.83	0.0350	$ 1,908,123.00	$ 66,784.31	0.035	$ 1,908,123.00	$ 66,784.31	0.0180	$ 1,908,123.00	$ 34,346.21	0.0180	$ 1,908,123.00	$ 34,346.21	0.000	$ 1,908,123.00	$ 0.00
2.3	3.04.07	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIÓNADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM) (**)	M3	14.150	$ 140,356.00	$ 1,986,035.99	21.53	$ 140,356.00	$ 3,022,228.67	10.533	$ 140,356.00	$ 1,478,312.67	11.1740	$ 140,356.00	$ 1,568,337.94	22.174	$ 140,356.00	$ 3,112,253.94	0.000	$ 140,356.00	$ 0.00
PERFILACION VIA																					
3.1	3.05.11	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 21 MPa - (3000 PSI). (INCLUYE CORTE Y SELLO DE JUNTAS)	M3	7.870	$ 855,296.00	$ 6,731,177.24	12.120	$ 855,296.00	$ 10,366,187.52	4.500	$ 855,296.00	$ 3,848,832.00	6.1590	$ 855,296.00	$ 5,267,768.06	13.779	$ 855,296.00	$ 11,785,123.58	0.000	$ 855,296.00	$ 0.00
6	APU	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 28 MPa - (4000 PSI). (INCLUYE CORTE Y SELLO DE JUNTAS)	M3	5.6160	$ 944,475.00	$ 5,304,170.48	8.890	$ 944,475.00	$ 8,396,382.75	3.000	$ 944,475.00	$ 2,833,425.00	4.3950	$ 944,475.00	$ 4,150,967.63	10.285	$ 944,475.00	$ 9,713,925.38	0.000	$ 944,475.00	$ 0.00
6	3.03.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO CICLOPEO DE 21 MPA (3000 PSI) , 60% RAION PARA PLACA HUELLAS INCLUYE SELLO DE JUNTAS	M3	2.808	$ 602,895.00	$ 1,692,928.54	4.355	$ 602,895.00	$ 2,625,345.74	2.355	$ 602,895.00	$ 1,419,555.74	2.1970	$ 602,895.00	$ 1,324,560.32	4.197	$ 602,895.00	$ 2,530,350.32	0.000	$ 602,895.00	$ 0.00
8	APU	SUMINISTRO INTALACION DE ACERO 3/8 (VARILLAS)	KG	563.316	$ 6,957.00	$ 3,918,990.76	876.633	$ 6,957.00	$ 6,098,735.09	500.633	$ 6,957.00	$ 3,482,903.09	440.8025	$ 6,957.00	$ 3,066,662.85	816.802	$ 6,957.00	$ 5,682,494.85	0.000	$ 6,957.00	$ 0.00
						$ 22,724,322.85			$ 35,212,605.63			$ 17,766,754.36			$ 17,797,354.66			$ 35,243,205.93			$ 0.00
SUBTOTAL						$ 2,272,432.29			$ 3,521,260.56			$ 1,776,675.44			$ 1,779,735.47			$ 3,524,320.59			$ 0.00
ADMINISTRACION (10%)						**$ 24,996,755.14**			**$ 38,733,866.19**			**$ 19,543,429.80**			**$ 19,577,090.12**			**$ 38,767,526.52**			**$ 0.00**
SUBTOTAL																					

PRESUPUESTO PROYECTO PLACA HUELLA VEREDAVEREDA EL DATIL

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDADES INICIALES			CANTIDADES MODIFICADAS			CANTIDADES PRESENTADAS EN ACTA 01			ADICIONAL 01			PRESENTE ACTA No 2			PENDIENTE POR EJECUTAR		
				CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL
PRELIMINARES																					
1	3.01.08	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO PARA OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL	KM	0.0000	$ 4,049,000.00	$ 0.00	0.000	$ 4,049,000.00	$ 0.00	0.000	$ 4,049,000.00	$ 0.00	0.002	$ 4,049,000.00	$ 7,814.57	$0.0000	$ 4,049,000.00	$ 0.00	$0.0019	$ 4,049,000.00	$ 7,814.57
PERFILACION VIA																					
2.1	3.02.05	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL DE ROCA SIN EXPLOSIVOS. (INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M3	0.00	$ 99,562.00	$ 0.00	0.00	$ 99,562.00	$ 0.00	0.000	$ 99,562.00	$ 0.00	2.49	$ 99,562.00	$ 247,879.64	0.000	$ 99,562.00	$ 0.00	2.490	$ 99,562.00	$ 247,879.64
2.2	3.04.03	CUNETEO, PERFILADO Y COMPACTACION DE LA BANCA EXISTENTE. (TRABAJO PREVIO A PAVIMENTACION).	KM	0.0000	$ 1,908,123.00	$ 0.00	0.0000	$ 1,908,123.00	$ 0.00	0.000	$ 1,908,123.00	$ 0.00	0.0019	$ 1,908,123.00	$ 3,682.68	0.000	$ 1,908,123.00	$ 0.00	0.002	$ 1,908,123.00	$ 3,682.68
2.3	3.04.07	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIÓNADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM) (**)	M3	0.000	$ 140,356.00	$ 0.00	0.00	$ 140,356.00	$ 0.00	0.000	$ 140,356.00	$ 0.00	1.19	$ 140,356.00	$ 166,654.32	0.000	$ 140,356.00	$ 0.00	1.187	$ 140,356.00	$ 166,654.32
PERFILACION VIA																					
3.1	3.05.11	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 21 MPa - (3000 PSI). (INCLUYE CORTE Y SELLO DE JUNTAS)	M3	0.000	$ 855,296.00	$ 0.00	0.000	$ 855,296.00	$ 0.00	0.000	$ 855,296.00	$ 0.00	0.660	$ 855,296.00	$ 564,833.57	0.000	$ 855,296.00	$ 0.00	0.660	$ 855,296.00	$ 564,833.57
6	APU	CONCRETO PARA PLACA HUELLA DE 28 MPa - (4000 PSI). (INCLUYE CORTE Y SELLO DE JUNTAS)	M3	0.0000	$ 944,475.00	$ 0.00	0.000	$ 944,475.00	$ 0.00	0.000	$ 944,475.00	$ 0.00	0.471	$ 944,475.00	$ 445,089.09	0.000	$ 944,475.00	$ 0.00	0.471	$ 944,475.00	$ 445,089.09
6	3.03.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 21 MPA (3000 PSI) , 60% RAJON PARA PLACA HUELLAS INCLUYE SELLO DE JUNTAS	M3	0.000	$ 602,895.00	$ 0.00	0.000	$ 602,895.00	$ 0.00	0.000	$ 602,895.00	$ 0.00	0.242	$ 602,895.00	$ 145,709.77	0.000	$ 602,895.00	$ 0.00	0.242	$ 602,895.00	$ 145,709.77
8	APU	SUMINISTRO INTALACION DE ACERO 3/8 (VARILLAS)	KG	0.000	$ 6,957.00	$ 0.00	0.000	$ 6,957.00	$ 0.00	0.000	$ 6,957.00	$ 0.00	47.27	$ 6,957.00	$ 328,854.45	0.000	$ 6,957.00	$ 0.00	47.270	$ 6,957.00	$ 328,854.45
SUBTOTAL						$ 0.00			$ 0.00			$ 0.00			$ 1,910,518.09			$ 0.00			$ 1,910,518.09
ADMINISTRACION (10%)						$ 0.00			$ 0.00			$ 0.00			$ 191,051.81			$ 0.00			$ 191,051.81
SUBTOTAL						$ 0.00			$ 0.00			$ 0.00			$ 2,101,569.90			$ 0.00			$ 2,101,569.90
TOTAL PLACA HUELLAS						[illegible]			[illegible]			[illegible]			[illegible]			[illegible]			[illegible]

ASOCIACIÓN DE JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL
DEL MUNICIPIO DE MACANAL

MIGUEL ANGEL SOLANO PERALTA