ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL

ACTA DE MODIFICACION No. 2

CONTRATO: 4151.010.26.1.0610-2022

CONTRATISTA: HAROLD ALBERTO MUÑOZ MUÑOZ

OBJETO: MANTENIMIENTO VIAL EN LOS BARRIOS TERRON COLORADO Y AGUACATAL DE LA COMUNA 1 DEL DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI — FICHA EBI 26003867

FECHA DE TERMINACION: JULIO 2023

VALOR CONTRATO: $857.649.848,00

PERIODO: DE 28/04/2023 HASTA 07/07/2023

FECHA ACTA: 07/07/2023

CONDICIONES CONTRACTUALES						ACTA DE MODIFICACION N°1		MAYORES CANTIDADES /OBRAS ADICIONALES		MENORES CANTIDADES		TOTAL ACTUALIZADO	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID.	CANT	Vr. UNIT.	Vr. TOTAL	CANT	Vr. TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
	AVENIDA 6 OESTE ENTRE CALLES 20 OESTE Y 21 OESTE – AVENIDA 6 OESTE ENTRE CALLES 22 OESTE Y 28 OESTE – BARRIO TERRON												
I	ACTIVIDADES PRELIMINARES												
1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO (VIAS URBANAS)	ML	500,00	$ 5 143,00	$ 2 571 500,00	500	$ 2.571.500,0		$ -	20,00	$ 102.860	480,00	$ 2.468.640,0
II	DEMOLICIONES												
2 4	DEMOLICIÓN DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFALTICO A MAQUINA HASTA 12 5 CM DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	M2	1 890,00	$ 16 650,00	$ 31 848 500,00	2 077	$ 34 991.833,3		$ -	978,67	$ 16.456 833	1 100,00	$ 18.535 000,0
2 5	CORTE DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFALTICO CON DISCO HASTA 12 5 CMS	ML	30,00	$ 7 078,00	$ 212 340,00	38	$ 268.964,0		$ -		$ -	38,00	$ 268.964,0
2 7	DEMOLICIÓN DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE A MAQUINA HASTA 20 CMS DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	1 260,00	$ 36 488,00	$ 45 974 680,00	1 260	$ 45.974.880,0		$ -		$ -	1 260,00	$ 45.974 880,0
III	MOVIMIENTOS DE TIERRA Y TRANSPORTE												
3.17	EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN SECO EN MATERIAL COMÚN HASTA 3 0m DE PROFUNDIDAD.	M3	630,00	$ 8 164,00	$ 5 143 320,00	640	$ 5.224.960,0		$ -		$ -	640,00	$ 5.224.960,0
3.19	RETIRO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN CON CARGUE EN VOLQUETA A MAQUINA EN BANCO DE 0 A 10 Km SIN ACARREO INTERNO EN OBRA INCLUYE DISPOSICIÓN EN BOTADERO OFICIAL (DECRETO 0291 DE 2005)	M3	630,00	$ 31 539,00	$ 19 869 570,00	640	$ 20.184.960,0		$ -		$ -	640,00	$ 20.184.960,0
VI	RELLENOS Y BASES												
4.26	ESCARIFICACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE OBRAS DE MANTENIMIENTO	M2	3.150,00	$ 3 990,00	$ 12 568 500,00	3 336,67	$ 13.313.300,0		$ -		$ -	3 336,67	$ 13.313.300,0
4.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MATERIAL GRANULAR TIPO INVIAS PARA BASE, COMPACTADA AL 100% DEL P M. OBRAS DE MANTENIMIENTO	M3	630,00	$ 166 270,00	$ 104 750.100,00	645	$ 107 244 150,0	7,00	$ 1.163.890		$ -	652,00	$ 108.408 040,0
4 37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO TIPO ROCAMUERTA PARA VÍAS	M3	83,00	$ 64 419,00	$ 4 058 397,00	78	$ 5 024.682,0		$ -	63,00	$ 4 058 397	15,00	$ 966 285,0
4 43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL PARA REPAVIMENTACIÓN TIPO GEOMALLA BX-50 O SIMILAR	M2	3 150,00	$ 21 270,00	$ 67 000 500,00	3 337	$ 70 970.900,0		$ -		$ -	3 336,67	$ 70.970.900,0
V	PAVIMENTO ASFALTICO												
5 47	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA PARA IMPRIMACIÓN A MANO OBRAS DE MANTENIMIENTO	M2	3 150,00	$ 3 084,00	$ 9 714 600,00	3 336,67	$ 10.290.280,0		$ -		$ -	3 336,67	$ 10 290 280,0
5.56	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA A MAQUINA MAYOR A 3" INCLUYE SUMINISTRO MATERIAL TIPO CAPA DE RODADURA	M3	315,00	$ 918 716,00	$ 289 395 540,00	329	$ 302.257.564,0		$ -	46,08	$ 42 335 075	282,92	$ 259.922.489,0
VI	CONCRETOS												
6.76	CONSTRUCCIÓN SARDINEL TRAPEZOIDAL EN CONCRETO SIMPLE (b=50CMS) F'C=3000 PSI INCLUYE ANTISOL	ML	1 000,00	$ 73 839,00	$ 73 839 000,00	1 035	$ 76 423.365,0		$ -	935,00	$ 69 039.465	100,00	$ 7 383.900,0
IX	DEMARCACION Y SEÑALIZACION												
9105	DEMARCACIÓN DE VÍAS URBANAS CON MARCAS LONGITUDINALES 0 12M DE ANCHO EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRAFICO CON SUMINISTRO DE MICROESFERAS REFLECTIVAS. DEBERÁ CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES CONTEMPLADAS EN EL MANUAL DE SEÑALIZACIÓN DEL INVIAS 2015, LAS NORMAS DE ENSAYO DE MATERIALES PARA CARRETERAS (ART.700) Y LAS ESTIPULADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA NTC 1360-1	ML	1 502,00	$ 2 980,00	$ 4 475.960,00	1 612	$ 4.803.760,0		$ -		$ -	1 612,00	$ 4.803.760,0
9106	DEMARCACIÓN DE VÍAS URBANAS CON MARCAS TRANSVERSALES EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRAFICO CON SUMINISTRO DE MICROESFERAS REFLECTIVAS. DEBERÁ CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES CONTEMPLADAS EN EL MANUAL DE SEÑALIZACIÓN DEL INVIAS 2015, LAS NORMAS DE ENSAYO DE MATERIALES PARA CARRETERAS (ART.700) Y LAS ESTIPULADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA NTC 1360-1	M2	74,00	$ 46.711,00	$ 3 456 614,00	74	$ 3.456.614,0		$ -		$ -	74,00	$ 3.456 614,0
XI	DRENAJES												
11118	NIVELACIÓN SUMIDERO SENCILLO F'C =3500 PSI INCLUYE MATERIAL PREPARADO IN SITU, ADITIVO PARA CURADO Y RETIRO DE ESCOMBROS NO INCLUYE REJILLA Y TAPA	UND	6,00	$ 181.507,00	$ 1 089 042,00	6	$ 1.089.042,0	4,00	$ 726 028		$ -	10,00	$ 1.815 070,0
11119	NIVELACIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN F'C =3500 PSI INCLUYE MATERIAL PREPARADO IN SITU, ADITIVO PARA CURADO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	UND	7,00	$ 328 869,00	$ 2 302.083,00	7	$ 2.302.083,0	3,00	$ 986.607		$ -	10,00	$ 3.288.690,0
AL6480	CONSTRUCCIÓN SUMIDERO SENCILLO TIPO "B" EN CONCRETO 21 MPa (3000 PSI), SEGÚNNORMAS DE EMCALI. INCLUYE REJILLA Y TAPA PREFABRICADAS, EXCAVACIÓN, RELLENO DE MATERIAL IMPORTADO Y RETIRO DE SOBRANTES HASTA 20 KM Y ACARREO INTERNO	UND	7,00	$ 1 214 898,00	$ 8 504 286,00	7	$ 8.504.286,0		$ -	7,00	$ 8.504.286	0,00	$ -
AL6560	EMPATE DE TUBERÍA 8" A 24" A CÁMARA EXISTENTE TIPO "A" O "B" (INCLUYE DEMOLICIÓN)	UND	14,00	$ 175 798,00	$ 2 461 172,00	14	$ 2.461.172,0		$ -	14,00	$ 2.461.172	0,00	$ -

VoBo. Supervisor

Contratista

Nota: las cantidades presentadas en esta acta son responsabilidad de la supervision y el contratista

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL

ACTA DE MODIFICACION No. 2

CONTRATO: 4151.010.26.1.0810-2022

CONTRATISTA: HAROLO ALBERTO MUÑOZ MUÑOZ

OBJETO: MANTENIMIENTO VIAL EN LOS BARRIOS TERRON COLORADO Y AGUACATAL DE LA COMUNA 1 DEL DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI — FICHA EBI 26003967

FECHA DE TERMINACION: JULIO 2023

VALOR CONTRATO: $837.689.943,00

PERIODO: DE 28/04/2023 HASTA 07/07/2023

FECHA ACTA: 07/07/2023

CONDICIONES CONTRACTUALES						ACTA DE MODIFICACION N°1		MAYORES CANTIDADES OBRAS ADICIONALES		MENORES CANTIDADES		TOTAL ACTUALIZADO	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID.	CANT	Vr. UNIT.	Vr. TOTAL	CANT	Vr. TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
AL6374	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA PARA ALCANTARILLADO UNION MECANICADE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8) Ø=8" PARA CONEXIONES SUMIDEROS (INCLUYE EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO, CIMENTACION Y RETIRO DE SOBRANTES HASTA 20 Km)	ML	65,00	$ 214 776,00	$ 13 960 440,00	65	$ 13.960.440,0		$ -	65,00	$ 13.960.440	0,00	$ -
AL6465	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRITURADO O GRAVA DE RÍO, PARA CIMENTACIÓN DE TUBERÍASY FILTROS COMPACTADO CON EQUIPO VIBROCOMPACTADOR (INCLUYE ACARREO)	M3	10,00	$ 94 795,00	$ 947.950,00	10	$ 947.950,0		$ -	10,00	$ 947.950	0,00	$ -
	ITEMS NO PREVISTOS												
INP-1	Cambio total domiciliar de acueducto de cobre a PF + UAD	UND		$ 1.054 255,00				38,00	$ 40 061.690			38,00	$ 40.061.690,0
INP-2	Reparacion de tuberia de 2" acueducto (asbesto cemento)	UND		$ 2.350 250,00				2,00	$ 4.700.500			2,00	$ 4.700.500,0
	TRANSPORTE DE EQUIPO DE PAVIMENTACIÓN PARA CANTIDADES MENORES A 100 M3 DE CONCRETO ASFALTICO.	GL		$ 2 123 105,00				5,00	$ 10 615 525			5,00	$ 10 615.525,0
INP-3	Demolicion de losa en concreto hasta 30 cms de espesor	M2		$ 54.732,00				1.820,00	$ 99.612.240			1 820,00	$ 99 612.240,0
	AVENIDA 6 OESTE ENTRE CALLES 20 OESTE Y 21 OESTE – AVENIDA 6 OESTE ENTRE CALLES 22 OESTE Y 25 OESTE – BARRIO TERRON				$ 704.142.294,00		$ 732 268.687,00		$ 157.868.480,00		$ 157.868.478,00		$ 732 268 687,00
	AVENIDA 4 1BIS OESTE ENTRE LA AVENIDA 4 OESTE HASTA LA PLACA 7-186 – BARRIO AGUACATAL												
I	ACTIVIDADES PRELIMINARES												
1 2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO (VIAS URBANAS)	ML	120,00	$ 5 143,00	$ 617.160,00	120	$ 617.160,0		$ -		$ -	120,00	$ 617.160,0
II	DEMOLICIONES												
2 4	DEMOLICIÓN DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFALTICO A MAQUINA HASTA 12 5 CM DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	M2	277,00	$ 16 650,00	$ 4 667 450,00	330	$ 5.552.636,7		$ -		$ -	329,53	$ 5.552.636,7
2 5	CORTE DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFALTICO CON DISCO HASTA 12 5 CMS.	ML	15,00	$ 7 078,00	$ 106.170,00	21	$ 148.638,0		$ -		$ -	21,00	$ 148.638,0
2.7	DEMOLICIÓN DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE A MAQUINA HASTA 20 CMS DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	M2	178,00	$ 36 488,00	$ 6 494 864,00	188	$ 6 859.744,0		$ -		$ -	188,00	$ 6.859.744,0
III	MOVIMIENTOS DE TIERRA Y TRANSPORTE												
3 17	EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN SECO EN MATERIAL COMÚN HASTA 3 0m DE PROFUNDIDAD	M3	91,00	$ 8 164,00	$ 742 924,00	101	$ 824.564,0		$ -		$ -	101,00	$ 824.564,0
3 19	RETIRO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN CON CARGUE EN VOLQUETA A MAQUINA EN BANCO DE 0 A 10 Km SIN ACARREO INTERNO EN OBRA. INCLUYE DISPOSICIÓN EN BOTADERO OFICIAL (DECRETO 0291 DE 2005)	M3	91,00	$ 31 539,00	$ 2 870 049,00	101	$ 3.185.439,0		$ -		$ -	101,00	$ 3.185.439,0
3 24	TRANSPORTE DE EQUIPO DE PAVIMENTACIÓN PARA CANTIDADES MENORES A 100 M3 DE CONCRETO ASFALTICO	GL	1,00	$ 2 123 105,00	$ 2 123 105,00	1	$ 2.123.105,0		$ -		$ -	1,00	$ 2.123.105,0
IV	RELLENOS Y BASES												
4 26	ESCARIFICACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M2	456,00	$ 3 990,00	$ 1 819 440,00	508	$ 2 029.048,0		$ -		$ -	508,53	$ 2.029.048,0
4 28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MATERIAL GRANULAR TIPO INVIAS PARA BASE, COMPACTADA AL 100% DEL P M OBRAS DE MANTENIMIENTO	M3	91,00	$ 168 270,00	$ 15 130 570,00	98	$ 16.294.460,0		$ -		$ -	98,00	$ 16.294.460,0
4 37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO TIPO ROCAMUERTA PARA VÍAS.	M3	15,00	$ 64 419,00	$ 966 285,00	23	$ 1.481.637,0		$ -		$ -	23,00	$ 1.481.637,0
4 43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL PARA REPAVIMENTACIÓN TIPO GEOMALLA BX-50 O SIMILAR.	M2	456,00	$ 21 270,00	$ 9.699 120,00	509	$ 10 816.504,0		$ -		$ -	508,53	$ 10.816.504,0
V	PAVIMENTO ASFALTICO												
5 47	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA PARA IMPRIMACIÓN A MANO. OBRAS DE MANTENIMIENTO	M2	456,00	$ 3 084,00	$ 1.406 304,00	509	$ 1.568.316,8		$ -		$ -	508,53	$ 1.568.316,8
5 56	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA A MAQUINA MAYOR A 3" INCLUYE SUMINISTRO MATERIAL TIPO CAPA DE RODADURA.	M3	46,00	$ 918.716,00	$ 42 260 936,00	50	$ 45.880.677,0		$ -		$ -	49,94	$ 45.880.677,0

VoBo. Supervisor

Contratista

Nota: las cantidades presentadas en esta acta son responsabilidad de la supervision y el contratista

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL

ACTA DE MODIFICACIÓN No. 2

CONTRATO: 4161.010.26.1.0810-2022

CONTRATISTA: HAROLD ALBERTO MUÑOZ MUÑOZ

OBJETO: MANTENIMIENTO VIAL EN LOS BARRIOS TERRON COLORADO Y AGUACATAL DE LA COMUNA 1 DEL DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI — FICHA EBI 26003987

FECHA DE TERMINACION: JULIO 2023

VALOR CONTRATO: $857.689.948,00

PERIODO: DE 28/04/2023 HASTA 07/07/2023

FECHA ACTA: 07/07/2023

CONDICIONES CONTRACTUALES						ACTA DE MODIFICACION N°1		MAYORES CANTIDADES /OBRAS ADICIONALES		MENORES CANTIDADES		TOTAL ACTUALIZADO	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID.	CANT	Vr. UNIT.	Vr. TOTAL	CANT	Vr. TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
VI	CONCRETOS												
6.78	CONSTRUCCIÓN SARDINEL TRAPEZOIDAL EN CONCRETO SIMPLE (n=50CMS) F'C=3000 PSI INCLUYE ANTISOL.	ML	240,00	$ 73 839,00	$ 17 721 360,00	255	$ 18.828.945,0		$ -		$ -	255,00	$ 18.828.945,0
IX	DEMARCACION Y SEÑALIZACION												
9105	DEMARCACIÓN DE VÍAS URBANAS CON MARCAS LONGITUDINALES 0 12M DE ANCHO EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRAFICO CON SUMINISTRO DE MICROESFERAS REFLECTIVAS DEBERÁ CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES CONTEMPLADAS EN EL MANUAL DE SEÑALIZACIÓN DEL INVIAS 2015, LAS NORMAS DE ENSAYO DE MATERIALES PARA CARRETERAS (ART.700) Y LAS ESTIPULADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA NTC 1360-1	ML	242,00	$ 2 980,00	$ 721 160,00	253	$ 754.267,8		$ -		$ -	253,11	$ 754.267,8
9106	DEMARCACIÓN DE VÍAS URBANAS CON MARCAS TRANSVERSALES EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRAFICO CON SUMINISTRO DE MICROESFERAS REFLECTIVAS. DEBERÁ CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES CONTEMPLADAS EN EL MANUAL DE SEÑALIZACIÓN DEL INVIAS 2015, LAS NORMAS DE ENSAYO DE MATERIALES PARA CARRETERAS (ART.700) Y LAS ESTIPULADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA NTC 1360-1	M2	30,00	$ 46 711,00	$ 1 401 330,00	30	$ 1.401.330,0		$ -		$ -	30,00	$ 1.401.330,0
XI	DRENAJES												
11119	NIVELACIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN F'C =3500 PSI INCLUYE MATERIAL PREPARADO IN SITU, ADITIVO PARA CURADO Y RETIRO DE ESCOMBROS	UND	2,00	$ 328 869,00	$ 657 738,00	2	$ 657.738,0		$ -		$ -	2,00	$ 657.738,0
AL6460	CONSTRUCCIÓN SUMIDERO SENCILLO TIPO "B" EN CONCRETO 21 MPa (3000 PSI), SEGÚNNORMAS DE EMCALI INCLUYE REJILLA Y TAPA PREFABRICADAS, EXCAVACIÓN, RELLENO DE MATERIAL IMPORTADO Y RETIRO DE SOBRANTES HASTA 20 KM. Y ACARREO INTERNO	UND	2,00	$ 1 214 898,00	$ 2 429 796,00	2	$ 2.429.796,0		$ -		$ -	2,00	$ 2.429.796,0
AL6560	EMPATE DE TUBERÍA 6" A 24" A CÁMARA EXISTENTE TIPO "A" O "B" (INCLUYE DEMOLICIÓN)	UND	4,00	$ 175 798,00	$ 703 192,00	4	$ 703.192,0		$ -		$ -	4,00	$ 703 192,0
AL6374	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA PARA ALCANTARILLADO UNION MECANICADE DOBLE PARED EN PVC (SEGÚN NORMA NTC 3722-1) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (RIGIDEZ ANULAR MÍNIMA SN8) Ø=8" PARA CONEXIONES SUMIDEROS (INCLUYE EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO, CIMENTACION Y RETIRO DE SOBRANTES HASTA 20 Km)	ML	13,00	$ 214 778,00	$ 2 792 088,00	13	$ 2.792.088,0		$ -		$ -	13,00	$ 2 792 088,0
AL6465	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRITURADO O GRAVA DE RÍO, PARA CIMENTACIÓN DE TUBERÍASY FILTROS COMPACTADO CON EQUIPO VIBROCOMPACTADOR (INCLUYE ACARREO)	M3	5,00	$ 94.795,00	$ 473 975,00	5	$ 473.975,0		$ -		$ -	5,00	$ 473.975,0
	AVENIDA 4 18B5 OESTE ENTRE LA AVENIDA 4 OESTE HASTA LA PLACA 7-186 – BARRIO AGUACATAL				$ 118 808 016,00		$ 125.423.281,31		$ -		$ -		$ 126 423.281,31
	TOTAL OBRAS				$ 819.947.310		$ 857.689 949		$ 157.866.480		$ 157.866 478		$ 857.689 948
	COSTO DIRECTO				$ 618 634.110		$ 638 637.341		$ 117 847.640		$ 117 847 638		$ 638 637.340
	ADMINISTRACION			29,30%	$ 178 886.494		$ 187.120 741		$ 34 441.458		$ 34 441 458		$ 187 120 741
	UTILIDAD			5,00%	$ 30 526 706		$ 31 931 867		$ 5 877 382		$ 5 877 382		$ 31 931 867
	TOTAL AI			34,30%	$ 209 413 200		$ 219 052 608		$ 40 318 841		$ 40 318 840		$ 219 052 609
	TOTAL				$ 819 947.310		$ 857.689 949		$ 157.866 481		$ 157.866 478		$ 857 689 948

NESTOR [illegible]
Supervisor de Infraestructura

ELIANA MARTINEZ TENORIO
Subsecretaria de Infraestructura y mantenimiento vial

CARLOS ANDRES FERNANDEZ ILLERA
Supervisor
Secretaria de Infraestructura

HAROLD ALBERTO MUÑOZ MUÑOZ
CONTRATISTA

Vo.Bo. Supervisor

Contratista

Nota: las cantidades presentadas en esta acta son responsabilidad de la supervision y el contratista