ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DISTRITAL

ACTA DE OBRA No 1 PARCIAL

CONTRATO No. 4151.010.32.1. 0493 – 2024 LOTE 4

CONTRATISTA:CONSORCIO JJ FERNÁNDEZ

OBJETO: " REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL DISTRITO ESPECIAL, DEPORTIVO, CULTURAL, TURÍSTICO, EMPRESARIAL Y DE SERVICIOS DE SANTIAGO DE CALI".

FECHA DE TERMINACION: 28 DE NOVIEMBRE DE 2024

FECHA ACTA: 20 NOVIEMBRE DE 2024

PERIODO DESDE: 15-AGOSTO-2024

PERIODO HASTA: 20-NOVIEMBRE-2024

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						CANTIDADES MENORES (-)		CANTIDADES MAYORES (+)		CONDICIONES ACTUALIZADAS CON ACTA DE MOD # 1		CANTIDADES ACUMULADAS		PRESENTE ACTA		TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID.	CANT	Vr. UNIT.	Vr. TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
FRENTE 14 - CARRERA 32 ENTRE CALLES 8 Y 9																	
I	ACTIVIDADES PRELIMINARES																
2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO (VÍAS URBANAS).	ML	200,00	6.411,00	1.282.200,00	-20,00	-$ 128.220		$ -	180,00	$ 1.153.980			180,00	$ 1.153.980	180,00	$ 1.153.980
	SUBTOTAL				1.282.200,00		-128.220,00		-		1.153.980,00		-		1.153.980,00		1.153.980,00
II	DEMOLICIONES																
4	DEMOLICIÓN DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO A MÁQUINA HASTA 12.5 CM DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	24,00	22.705,00	544.920,00	-24,00	-$ 544.920		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
5	CORTE DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO CON DISCO HASTA 12.5 CMS.	ML	96,00	9.407,00	903.072,00	-96,00	-$ 903.072		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
6	FRESADO DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO. NO INCLUYE RETIRO.	M3	72,00	104.116,00	7.496.352,00	-72,00	-$ 7.496.352		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
7	DEMOLICIÓN DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE A MÁQUINA HASTA 20 CMS DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	480,00	48.963,00	23.502.240,00		$ -	220,00	$ 10.771.860	700,00	$ 34.274.100			680,40	$ 33.314.425	680,40	$ 33.314.425
8	CORTE DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE CON DISCO HASTA 20 CMS.	ML	60,00	15.203,00	912.180,00		$ -	157,08	$ 2.388.087	217,08	$ 3.300.267			217,08	$ 3.300.267	217,08	$ 3.300.267
	SUBTOTAL				33.358.764,00		-8.944.344,00		13.159.947,00		37.574.367,00		-		36.614.692,00		36.614.692,00
III.	MOVIMIENTOS DE TIERRA Y TRANSPORTE																
17	EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN SECO EN MATERIAL COMÚN HASTA 3.0m DE PROFUNDIDAD.	M3	72,00	10.635,00	765.720,00		$ -	33,00	$ 350.955	105,00	$ 1.116.675			36,74	$ 390.756	36,74	$ 390.756
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	180,00	44.051,00	7.929.180,00	-75,00	-$ 3.303.825		$ -	105,00	$ 4.625.355			36,74	$ 1.618.544	36,74	$ 1.618.544
24	TRANSPORTE DE EQUIPO DE PAVIMENTACIÓN PARA CANTIDADES MENORES A 100 M3 DE CONCRETO ASFALTICO.	GLB	1,00	2.610.737,00	2.610.737,00	-1,00	-$ 2.610.737		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				11.305.637,00		-5.914.562,00		350.955,00		5.742.030,00		-		2.009.300,00		2.009.300,00
IV.	RELLENOS Y BASES																
26	ESCARIFICACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M2	480,00	8.353,00	4.009.440,00		$ -	220,00	$ 1.837.660	700,00	$ 5.847.100			680,40	$ 5.683.381	680,40	$ 5.683.381
28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MATERIAL GRANULAR TIPO INVIAS PARA BASE, COMPACTADA AL 100% DEL P.M. OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M3	72,00	214.122,00	15.416.784,00		$ -	33,00	$ 7.066.026	105,00	$ 22.482.810			36,74	$ 7.867.378	36,74	$ 7.867.378
43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL PARA REPAVIMENTACIÓN TIPO GEOMALLA BX-50 O SIMILAR.	M2	1.056,00	28.835,00	30.449.760,00	-1056,00	-$ 30.449.760		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				49.875.984,00		-30.449.760,00		8.903.686,00		28.329.910,00		-		13.550.759,00		13.550.759,00
IX.	DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN																
105	DEMARCACION DE VIAS URBANAS CON MARCAS LONGITUDINALES 0.12M DE ANCHO EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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	1.200,00	3.961,00	4.753.200,00	-120,00	-$ 475.320		$ -	1080,00	$ 4.277.880			0,00	$ -	0,00	$ -
106	DEMARCACION DE VIAS URBANAS CON MARCAS TRANSVERSALES EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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	288,00	64.876,00	18.684.288,00		$ -		$ -	288,00	$ 18.684.288			0,00	$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				23.437.488,00		-475.320,00		-		22.962.168,00		-		-		-
V.	PAVIMENTO ASFALTICO																
48	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA PARA IMPRIMACIÓN A MÁQUINA. OBRAS DE PAVIMENTACIÓN.	M2	960,00	4.692,00	4.504.320,00	-960,00	-$ 4.504.320		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASFALTO MODIFICADO CON POLÍMEROS O PRODUCTO SIMILAR PARA JUNTAS DE DILATACIÓN	ML	120,00	7.245,00	869.400,00		$ -	181,82	$ 1.317.286	301,82	$ 2.186.686			0,00	$ -	0,00	$ -
52	SELLADO DE FISURAS CON POLIFLEX O SIMILAR INCLUYE EQUIPO DE RUTEADO Y LIMPIEZA.	ML	120,00	14.451,00	1.734.120,00		$ -	30,00	$ 433.530	150,00	$ 2.167.650			0,00	$ -	0,00	$ -
53	RIEGO DE LIGA PARA BORDES.	ML	120,00	3.022,00	362.640,00	-120,00	-$ 362.640		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
55	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA A MÁQUINA, MENOR O IGUAL A 3". INCLUYE SUMINISTRO MATERIAL TIPO CAPA DE RODADURA.	M3	72,00	1.343.883,00	96.759.576,00	-72,00	-$ 96.759.576		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				104.230.056,00		-101.626.536,00		1.750.816,00		4.354.336,00		-		-		-
V.	CONCRETOS																
73	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO MR-42 (PREMEZCLADO) CON ACELERANTE A 7 DÍAS. INCLUYE ANTISOL Y JUNTAS, CON SU CORRESPONDIENTE SELLADO.	M3	96,00	1.322.177,00	126.928.992,00		$ -	40,50	$ 53.548.169	136,50	$ 180.477.161				$ -	0,00	$ -
76	CONSTRUCCIÓN SARDINEL RECTANGULAR EN CONCRETO SIMPLE (15X15CMS) F'C=3000 PSI INCLUYE ANTISOL Y REFUERZO.	ML	120,00	43.013,00	5.161.560,00	-120,00	-$ 5.161.560	0,00	$ -	0,00	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				132.090.552,00		-5.161.560,00		53.548.169,00		180.477.161,00		-		-		-

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DISTRITAL

ACTA DE OBRA No 1 PARCIAL | FECHA DE TERMINACION:

CONTRATO No. 4151.010.32.1. 0493 – 2024 LOTE 4

CONTRATISTA:CONSORCIO JJ FERNÁNDEZ | 28 DE NOVIEMBRE DE 2024

OBJETO: " REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL DISTRITO ESPECIAL, DEPORTIVO, CULTURAL, TURÍSTICO, EMPRESARIAL Y DE SERVICIOS DE SANTIAGO DE CALI". | FECHA ACTA:

PERIODO DESDE: 15-AGOSTO-2024 | PERIODO HASTA: 20-NOVIEMBRE-2024 | 20 NOVIEMBRE DE 2024

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						CANTIDADES MENORES (-)		CANTIDADES MAYORES (+)		CONDICIONES ACTUALIZADAS CON ACTA DE MOD # 1		CANTIDADES ACUMULADAS		PRESENTE ACTA		TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID.	CANT	Vr. UNIT.	Vr. TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
III.	**MOVIMIENTOS DE TIERRA Y TRANSPORTE**																
17	EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN SECO EN MATERIAL COMÚN HASTA 3.0m DE PROFUNDIDAD.	M3	6,30	10.635,00	67.001,00	-6,30	-$ 67.001		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
19	RETIRO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN CON CARGUE EN VOLQUETA A MAQUINA EN BANCO DE O A 10 Km. SIN ACARREO INTERNO EN OBRA. INCLUYE DISPOSICIÓN EN BOTADERO OFICIAL (DECRETO 0291 DE 2005).	M3	86,63	44.051,00	3.815.918,00	-13,30	-$ 585.658		$ -	73,33	$ 3.230.260				$ -	0,00	$ -
24	TRANSPORTE DE EQUIPO DE PAVIMENTACIÓN PARA CANTIDADES MENORES A 100 M3 DE CONCRETO ASFALTICO.	GLB	1,00	2.610.737,00	2.610.737,00	-1,00	-$ 2.610.737		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**6.493.656,00**		**-3.263.396,00**		-		**3.230.260,00**		-		-		-
IV.	**RELLENOS Y BASES**																
26	ESCARIFICACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M2	42,00	8.353,00	350.826,00	-42,00	-$ 350.826		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MATERIAL GRANULAR TIPO INVIAS PARA BASE, COMPACTADA AL 100% DEL P.M. OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M3	6,30	214.122,00	1.348.969,00	-6,30	-$ 1.348.969		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL PARA REPAVIMENTACIÓN TIPO GEOMALLA BX-50 O SIMILAR.	M2	924,00	28.835,00	26.643.540,00		$ -	385,47	$ 11.115.027	1309,47	$ 37.758.567			1309,47	$ 37.758.567	1.309,47	$ 37.758.567
	SUBTOTAL				**28.343.335,00**		**-1.699.795,00**		**11.115.027,00**		**37.758.567,00**		-		**37.758.567,00**		**37.758.567,00**
IX.	**DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN**																
105	DEMARCACION DE VIAS URBANAS CON MARCAS LONGITUDINALES 0.12M DE ANCHO EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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	600,00	3.961,00	2.376.600,00		$ -	9,06	$ 35.887	609,06	$ 2.412.487				$ -	0,00	$ -
106	DEMARCACION DE VIAS URBANAS CON MARCAS TRANSVERSALES EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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	252,00	64.876,00	16.348.752,00		$ -	0,00	$ -	252,00	$ 16.348.752				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**18.725.352,00**		-		**35.887,00**		**18.761.239,00**		-		-		-
V.	**PAVIMENTO ASFALTICO**																
48	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA PARA IMPRIMACIÓN A MÁQUINA. OBRAS DE PAVIMENTACIÓN.	M2	840,00	4.692,00	3.941.280,00		$ -	1778,93	$ 8.346.740	2618,93	$ 12.288.020			2618,93	$ 12.288.020	2.618,93	$ 12.288.020
49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASFALTO MODIFICADO CON POLÍMEROS O PRODUCTO SIMILAR PARA JUNTAS DE DILATACIÓN	ML	120,00	7.245,00	869.400,00	-120,00	-$ 869.400		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
52	SELLADO DE FISURAS CON POLIFLEX O SIMILAR INCLUYE EQUIPO DE RUTEADO Y LIMPIEZA.	ML	120,00	14.451,00	1.734.120,00	-120,00	-$ 1.734.120		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
53	RIEGO DE LIGA PARA BORDES.	ML	120,00	3.022,00	362.640,00	-120,00	-$ 362.640		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
55	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA A MÁQUINA, MENOR O IGUAL A 3". INCLUYE SUMINISTRO MATERIAL TIPO CAPA DE RODADURA.	M3	63,00	1.343.883,00	84.664.629,00		$ -	57,18	$ 76.843.230	120,18	$ 161.507.859			120,18	$ 161.507.859	120,18	$ 161.507.859
	SUBTOTAL				**91.572.069,00**		**-2.966.160,00**		**85.189.970,00**		**173.795.879,00**		-		**173.795.879,00**		**173.795.879,00**
V.	**CONCRETOS**																
73	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO MR-42 (PREMEZCLADO) CON ACELERANTE A 7 DÍAS. INCLUYE ANTISOL Y JUNTAS. CON SU CORRESPONDIENTE SELLADO.	M3	8,40	1.322.177,00	11.106.287,00	-8,40	-$ 11.106.287		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
76	CONSTRUCCIÓN SARDINEL RECTANGULAR EN CONCRETO SIMPLE (15X15CMS) F'C=3000 PSI INCLUYE ANTISOL Y REFUERZO.	ML	40,00	43.013,00	1.720.520,00	-40,00	-$ 1.720.520		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**12.826.807,00**		**-12.826.807,00**		-		-		-		-		-
VII.	**ACEROS**																
95	REFUERZO EN ACERO DE 60000 PSI.	KG	420,00	7.826,00	3.286.920,00	-420,00	-$ 3.286.920		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
97	ANCLAJE EN HIERRO DE 1/2"PERFORACIÓN DE 5/8" Y LONGITUD ENTRE 20-30 CMS INCLUYE EPÓXIDO	KG	20,00	48.790,00	975.800,00	-20,00	-$ 975.800		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**4.262.720,00**		**-4.262.720,00**		-		-		-		-		-
XI.	**DRENAJES**																
118	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	237.364,00	1.424.184,00		$ -	0,00	$ -	6,00	$ 1.424.184				$ -	0,00	$ -
119	NIVELACIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN F'C =3500 PSI INCLUYE MATERIAL PREPARADO IN SITU. ADITIVO PARA CURADO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	UND	6,00	426.232,00	2.557.392,00	-4,00	-$ 1.704.928	0,00	$ -	2,00	$ 852.464				$ -	0,00	$ -
126	REALCE Y REPARACIÓN DE SUMIDERO DOBLE (INCLUYE CONCRETO DE F'c = 3000psi ELABORADO EN OBRA, REJILLA Y PANELA PREFABRICADOS)	UND	4,00	1.169.418,00	4.677.672,00		$ -	0,00	$ -	4,00	$ 4.677.672				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**8.659.248,00**		**-1.704.928,00**		-		**6.954.320,00**		-		-		-
	SUBTOTAL OBRAS				**182.196.065,00**		**-29.650.256,00**		**129.212.765,00**	0,00	**281.758.574,00**		-		**252.812.755,00**		**252.812.755,00**

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DISTRITAL

ACTA DE OBRA No 1 PARCIAL

CONTRATO No. 4151.010.32.1. 0493 – 2024 LOTE 4

CONTRATISTA:CONSORCIO JJ FERNÁNDEZ

OBJETO: " REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL DISTRITO ESPECIAL, DEPORTIVO, CULTURAL, TURÍSTICO, EMPRESARIAL Y DE SERVICIOS DE SANTIAGO DE CALI".

FECHA DE TERMINACION: 28 DE NOVIEMBRE DE 2024

FECHA ACTA: 20 NOVIEMBRE DE 2024

PERIODO DESDE: 15-AGOSTO-2024

PERIODO HASTA: 20-NOVIEMBRE-2024

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						CANTIDADES MENORES (-)		CANTIDADES MAYORES (+)		CONDICIONES ACTUALIZADAS CON ACTA DE MOD # 1		CANTIDADES ACUMULADAS		PRESENTE ACTA		TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID.	CANT	Vr. UNIT.	Vr. TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
IX.	DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN																
105	DEMARCACIÓN DE VÍAS URBANAS CON MARCAS LONGITUDINALES 0.12M DE ANCHO EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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	2.400,00	3.961,00	9.506.400,00		$ -	716,00	$ 2.836.076	3116,00	$ 12.342.476				$ -	0,00	$ -
106	DEMARCACIÓN DE VÍAS URBANAS CON MARCAS TRANSVERSALES EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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	252,00	64.876,00	16.348.752,00		$ -	108,00	$ 7.006.608	360,00	$ 23.355.360				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				25.855.152,00		-		9.842.684,00		35.697.836,00		-		-		-
V.	PAVIMENTO ASFALTICO																
48	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA PARA IMPRIMACIÓN A MÁQUINA. OBRAS DE PAVIMENTACIÓN.	M2	3.360,00	4.692,00	15.765.120,00		$ -	12120,75	$ 56.870.559	15480,75	$ 72.635.679			15480,74	$ 72.635.613	15.480,74	$ 72.635.613
49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASFALTO MODIFICADO CON POLÍMEROS O PRODUCTO SIMILAR PARA JUNTAS DE DILATACIÓN	ML	120,00	7.245,00	869.400,00	-120,00	-$ 869.400		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
52	SELLADO DE FISURAS CON POLIFLEX O SIMILAR INCLUYE EQUIPO DE RUTEADO Y LIMPIEZA.	ML	120,00	14.451,00	1.734.120,00	-120,00	-$ 1.734.120		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
53	RIEGO DE LIGA PARA BORDES.	ML	120,00	3.022,00	362.640,00	-120,00	-$ 362.640		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
55	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA A MÁQUINA, MENOR O IGUAL A 3". INCLUYE SUMINISTRO MATERIAL TIPO CAPA DE RODADURA.	M3	252,00	1.343.883,00	338.658.516,00		$ -	358,35	$ 481.580.473	610,35	$ 820.238.989			610,35	$ 820.238.989	610,35	$ 820.238.989
	SUBTOTAL				357.389.796,00		-2.966.160,00		538.451.032,00		892.874.668,00		-		892.874.602,00		892.874.602,00
V.	CONCRETOS																
73	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO MR-42 (PREMEZCLADO) CON ACELERANTE A 7 DÍAS, INCLUYE ANTISOL Y JUNTAS, CON SU CORRESPONDIENTE SELLADO.	M3	33,60	1.322.177,00	44.425.147,00	-33,60	-$ 44.425.147		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
76	CONSTRUCCIÓN SARDINEL RECTANGULAR EN CONCRETO SIMPLE (15X15CMS) F'C=3000 PSI INCLUYE ANTISOL Y REFUERZO.	ML	40,00	43.013,00	1.720.520,00	-40,00	-$ 1.720.520		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				46.145.667,00		-46.145.667,00		-		-		-		-		-
VII.	ACEROS																
95	REFUERZO EN ACERO DE 60000 PSI.	KG	1.680,00	7.826,00	13.147.680,00	-1680,00	-$ 13.147.680		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
97	ANCLAJE EN HIERRO DE 1/2"PERFORACIÓN DE 5/8" Y LONGITUD ENTRE 20-30 CMS INCLUYE EPÓXIDO	KG	20,00	48.790,00	975.800,00	-20,00	-$ 975.800		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				14.123.480,00		-14.123.480,00		-		-		-		-		-
XI.	DRENAJES																
118	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	237.364,00	1.424.184,00	-4,00	-$ 949.456	0,00	$ -	2,00	$ 474.728				$ -	0,00	$ -
119	NIVELACIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN F'C =3500 PSI INCLUYE MATERIAL PREPARADO IN SITU, ADITIVO PARA CURADO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	UND	6,00	426.232,00	2.557.392,00	-2,00	-$ 852.464	0,00	$ -	4,00	$ 1.704.928				$ -	0,00	$ -
126	REALCE Y REPARACIÓN DE SUMIDERO DOBLE (INCLUYE CONCRETO DE F´c = 3000psi ELABORADO EN OBRA, REJILLA Y PANELA PREFABRICADOS)	UND	4,00	1.169.418,00	4.677.672,00		$ -	0,00	$ -	4,00	$ 4.677.672				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				8.659.248,00		-1.801.920,00		-		6.857.328,00				-		-
	SUBTOTAL OBRAS				624.935.279,00		-84.050.379,00		692.144.256,00	0,00	1.233.029.155,00		-		1.172.559.358,00		1.172.559.358,00
FRENTE 13 - CALLE 9 ENTRE CARRERAS 34 Y 36																	
I	ACTIVIDADES PRELIMINARES																
2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO (VÍAS URBANAS).	ML	200,00	6.411,00	1.282.200,00		$ -	3,02	$ 19.361	203,02	$ 1.301.561			203,02	$ 1.301.561	203,02	$ 1.301.561
	SUBTOTAL				1.282.200,00		-		19.361,00		1.301.561,00				1.301.561,00		1.301.561,00
II	DEMOLICIONES																
4	DEMOLICIÓN DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO A MÁQUINA HASTA 12.5 CM DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	24,00	22.705,00	544.920,00		$ -	1285,47	$ 29.186.596	1309,47	$ 29.731.516			1309,47	$ 29.731.516	1.309,47	$ 29.731.516
5	CORTE DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO CON DISCO HASTA 12.5 CMS.	ML	84,00	9.407,00	790.188,00	-84,00	-$ 790.188		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
6	FRESADO DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO. NO INCLUYE RETIRO.	M3	63,00	104.116,00	6.559.308,00		$ -	35,21	$ 3.665.924	98,21	$ 10.225.232			98,21	$ 10.225.232	98,21	$ 10.225.232
7	DEMOLICIÓN DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE A MÁQUINA HASTA 20 CMS DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	42,00	48.963,00	2.056.446,00	-42,00	-$ 2.056.446		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
8	CORTE DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE CON DISCO HASTA 20 CMS.	ML	5,25	15.203,00	79.816,00	-5,25	-$ 79.816		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				10.030.678,00		-2.926.450,00		32.852.520,00		39.956.748,00		-		39.956.748,00		39.956.748,00

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DISTRITAL

ACTA DE OBRA No 1 PARCIAL

CONTRATO No. 4151.010.32.1. 0493 – 2024 LOTE 4

CONTRATISTA:CONSORCIO JJ FERNÁNDEZ

OBJETO: " REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL DISTRITO ESPECIAL, DEPORTIVO, CULTURAL, TURÍSTICO, EMPRESARIAL Y DE SERVICIOS DE SANTIAGO DE CALI".

FECHA DE TERMINACION: 28 DE NOVIEMBRE DE 2024

FECHA ACTA: 20 NOVIEMBRE DE 2024

PERIODO DESDE: 15-AGOSTO-2024

PERIODO HASTA: 20-NOVIEMBRE-2024

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						CANTIDADES MENORES (-)		CANTIDADES MAYORES (+)		CONDICIONES ACTUALIZADAS CON ACTA DE MOD # 1		CANTIDADES ACUMULADAS		PRESENTE ACTA		TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID.	CANT	Vr. UNIT.	Vr. TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
V.	CONCRETOS																
73	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO MR-42 (PREMEZCLADO) CON ACELERANTE A 7 DÍAS. INCLUYE ANTISOL Y JUNTAS. CON SU CORRESPONDIENTE SELLADO.	M3	84,00	1.322.177,00	111.062.868,00	-84,00	-$ 111.062.868		$ -	0,00	$ -						
76	CONSTRUCCIÓN SARDINEL RECTANGULAR EN CONCRETO SIMPLE (15X15CMS) F'C=3000 PSI INCLUYE ANTISOL Y REFUERZO.	ML	120,00	43.013,00	5.161.560,00	-120,00	-$ 5.161.560		$ -	0,00	$ -						
	SUBTOTAL				116.224.428,00		-116.224.428,00		-		-						
VII.	ACEROS																
95	REFUERZO EN ACERO DE 60000 PSI.	KG	4.200,00	7.826,00	32.869.200,00	-4200,00	-$ 32.869.200		$ -	0,00	$ -						
97	ANCLAJE EN HIERRO DE 1/2"PERFORACIÓN DE 5/8" Y LONGITUD ENTRE 20-30 CMS INCLUYE EPÓXIDO	KG	80,00	48.790,00	3.903.200,00	-80,00	-$ 3.903.200		$ -	0,00	$ -						
	SUBTOTAL				36.772.400,00		-36.772.400,00		-		-						
XI.	DRENAJES																
118	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	237.364,00	1.424.184,00	-6,00	-$ 1.424.184		$ -	0,00	$ -						
119	NIVELACIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN F'C =3500 PSI INCLUYE MATERIAL PREPARADO IN SITU. ADITIVO PARA CURADO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	UND	6,00	426.232,00	2.557.392,00	-6,00	-$ 2.557.392		$ -	0,00	$ -						
126	REALCE Y REPARACIÓN DE SUMIDERO DOBLE (INCLUYE CONCRETO DE F´c = 3000psi ELABORADO EN OBRA, REJILLA Y PANELA PREFABRICADOS)	UND	4,00	1.169.418,00	4.677.672,00	-4,00	-$ 4.677.672		$ -	0,00	$ -						
	SUBTOTAL				8.659.248,00		-8.659.248,00		-		-						
	SUBTOTAL OBRAS				752.099.831,00		-752.099.831,00		-		-						
	FRENTE 12 - CALLE 9 ENTRE CARRERAS 36 Y 39																
I	ACTIVIDADES PRELIMINARES																
2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO (VÍAS URBANAS).	ML	800,00	6.411,00	5.128.800,00		$ -	189,65	$ 1.215.846	989,65	$ 6.344.646			989,65	$ 6.344.646	989,65	$ 6.344.646
	SUBTOTAL				5.128.800,00		-		1.215.846,00		6.344.646,00		-		6.344.646,00		6.344.646,00
II	DEMOLICIONES																
4	DEMOLICIÓN DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO A MÁQUINA HASTA 12.5 CM DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	24,00	22.705,00	544.920,00		$ -	605,93	$ 13.757.641	629,93	$ 14.302.561			629,93	$ 14.302.561	629,93	$ 14.302.561
5	CORTE DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO CON DISCO HASTA 12.5 CMS.	ML	84,00	9.407,00	790.188,00	-84,00	-$ 790.188		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
6	FRESADO DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO. NO INCLUYE RETIRO.	M3	252,00	104.116,00	26.237.232,00		$ -	230,38	$ 23.986.244	482,38	$ 50.223.476			482,38	$ 50.223.476	482,38	$ 50.223.476
7	DEMOLICIÓN DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE A MÁQUINA HASTA 20 CMS DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	168,00	48.963,00	8.225.784,00	-168,00	-$ 8.225.784		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
8	CORTE DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE CON DISCO HASTA 20 CMS.	ML	21,00	15.203,00	319.263,00	-21,00	-$ 319.263		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				36.117.387,00		-9.335.235,00		37.743.885,00		64.526.037,00		-		64.526.037,00		64.526.037,00
III.	MOVIMIENTOS DE TIERRA Y TRANSPORTE																
17	EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN SECO EN MATERIAL COMÚN HASTA 3.0m DE PROFUNDIDAD.	M3	25,20	10.635,00	268.002,00	-25,20	-$ 268.002		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
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	346,50	44.051,00	15.263.672,00		$ -	60,17	$ 2.650.549	406,67	$ 17.914.220				$ -	0,00	$ -
24	TRANSPORTE DE EQUIPO DE PAVIMENTACIÓN PARA CANTIDADES MENORES A 100 M3 DE CONCRETO ASFALTICO.	GLB	1,00	2.610.737,00	2.610.737,00	-1,00	-$ 2.610.737		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				18.142.411,00		-2.878.739,00		2.650.549,00		17.914.220,00		-		-		-
IV.	RELLENOS Y BASES																
26	ESCARIFICACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M2	168,00	8.353,00	1.403.304,00	-168,00	-$ 1.403.304		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MATERIAL GRANULAR TIPO INVIAS PARA BASE, COMPACTADA AL 100% DEL P.M. OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M3	25,20	214.122,00	5.395.874,00	-25,20	-$ 5.395.874		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL PARA REPAVIMENTACIÓN TIPO GEOMALLA BX-50 O SIMILAR.	M2	3.696,00	28.835,00	106.574.160,00		$ -	3545,70	$ 102.240.260	7241,70	$ 208.814.420			7241,69	$ 208.814.073	7.241,69	$ 208.814.073
	SUBTOTAL				113.373.338,00		-6.799.178,00		102.240.260,00		208.814.420,00		-		208.814.073,00		208.814.073,00

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DISTRITAL

ACTA DE OBRA No 1 PARCIAL

CONTRATO No. 4151.010.32.1. 0493 – 2024 LOTE 4

CONTRATISTA:CONSORCIO JJ FERNÁNDEZ

OBJETO: " REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL DISTRITO ESPECIAL, DEPORTIVO, CULTURAL, TURÍSTICO, EMPRESARIAL Y DE SERVICIOS DE SANTIAGO DE CALI".

FECHA DE TERMINACION: 28 DE NOVIEMBRE DE 2024

FECHA ACTA: 20 NOVIEMBRE DE 2024

PERIODO DESDE: 15-AGOSTO-2024

PERIODO HASTA: 20-NOVIEMBRE-2024

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						CANTIDADES MENORES (-)		CANTIDADES MAYORES (+)		CONDICIONES ACTUALIZADAS CON ACTA DE MOD # 1		CANTIDADES ACUMULADAS		PRESENTE ACTA		TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID.	CANT	Vr. UNIT.	Vr. TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
IX.	**DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN**																
105	DEMARCACIÓN DE VÍAS URBANAS CON MARCAS LONGITUDINALES 0.12M DE ANCHO EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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		3.961,00	-		$ -		$ -	396,00	$ 1.568.556						
106	DEMARCACIÓN DE VÍAS URBANAS CON MARCAS TRANSVERSALES EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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		64.876,00	-		$ -		$ -	0,00	$ -						
	SUBTOTAL				-		$ -		$ -	0,00	$ -						
V.	**PAVIMENTO ASFALTICO**																
48	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA PARA IMPRIMACIÓN A MÁQUINA. OBRAS DE PAVIMENTACIÓN.	M2		4.692,00	-		$ -	1878,80	$ 8.815.330	5068,80	$ 23.782.810						
49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASFALTO MODIFICADO CON POLÍMEROS O PRODUCTO SIMILAR PARA JUNTAS DE DILATACIÓN	ML		7.245,00	-		$ -		$ -	0,00	$ -						
52	SELLADO DE FISURAS CON POLIFLEX O SIMILAR INCLUYE EQUIPO DE RUTEADO Y LIMPIEZA.	ML		14.451,00	-		$ -	7,10	$ 102.530	126,72	$ 1.831.231						
53	RIEGO DE LIGA PARA BORDES.	ML		3.022,00	-		$ -	7,10	$ 21.441	126,72	$ 382.948						
55	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA A MÁQUINA, MENOR O IGUAL A 3". INCLUYE SUMINISTRO MATERIAL TIPO CAPA DE RODADURA.	M3		1.343.883,00	-		$ -	7,10	$ 9.534.850	126,72	$ 170.296.854						
	SUBTOTAL				-		$ -		$ -	0,00	$ -						
V.	**CONCRETOS**																
73	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO MR-42 (PREMEZCLADO) CON ACELERANTE A 7 DÍAS. INCLUYE ANTISOL Y JUNTAS. CON SU CORRESPONDIENTE SELLADO.	M3		1.322.177,00	-		$ -		$ -	0,00	$ -						
IV.	**RELLENOS Y BASES**																
26	ESCARIFICACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M2	420,00	8.353,00	3.508.260,00	-420,00	-$ 3.508.260		$ -	0,00	$ -						
28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MATERIAL GRANULAR TIPO INVIAS PARA BASE, COMPACTADA AL 100% DEL P.M. OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M3	63,00	214.122,00	13.489.686,00	-63,00	-$ 13.489.686		$ -	0,00	$ -						
43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL PARA REPAVIMENTACIÓN TIPO GEOMALLA BX-50 O SIMILAR.	M2	3.696,00	28.835,00	106.574.160,00	-3696,00	-$ 106.574.160		$ -	0,00	$ -						
	SUBTOTAL				**123.572.106,00**		**-123.572.106,00**		-		-						
IX.	**DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN**																
105	DEMARCACIÓN DE VÍAS URBANAS CON MARCAS LONGITUDINALES 0.12M DE ANCHO EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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	4.200,00	3.961,00	16.636.200,00	-4200,00	-$ 16.636.200		$ -	0,00	$ -						
106	DEMARCACIÓN DE VÍAS URBANAS CON MARCAS TRANSVERSALES EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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	288,00	64.876,00	18.684.288,00	-288,00	-$ 18.684.288		$ -	0,00	$ -						
	SUBTOTAL				**35.320.488,00**		**-35.320.488,00**		-		-						
V.	**PAVIMENTO ASFALTICO**																
48	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA PARA IMPRIMACIÓN A MÁQUINA. OBRAS DE PAVIMENTACIÓN.	M2	3.360,00	4.692,00	15.765.120,00	-3360,00	-$ 15.765.120		$ -	0,00	$ -						
49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASFALTO MODIFICADO CON POLÍMEROS O PRODUCTO SIMILAR PARA JUNTAS DE DILATACIÓN	ML	120,00	7.245,00	869.400,00	-120,00	-$ 869.400		$ -	0,00	$ -						
52	SELLADO DE FISURAS CON POLIFLEX O SIMILAR INCLUYE EQUIPO DE RUTEADO Y LIMPIEZA.	ML	120,00	14.451,00	1.734.120,00	-120,00	-$ 1.734.120		$ -	0,00	$ -						
53	RIEGO DE LIGA PARA BORDES.	ML	120,00	3.022,00	362.640,00	-120,00	-$ 362.640		$ -	0,00	$ -						
55	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA A MÁQUINA, MENOR O IGUAL A 3". INCLUYE SUMINISTRO MATERIAL TIPO CAPA DE RODADURA.	M3	252,00	1.343.883,00	338.658.516,00	-252,00	-$ 338.658.516		$ -	0,00	$ -						
	SUBTOTAL				**357.389.796,00**		**-357.389.796,00**		-		-						

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DISTRITAL

ACTA DE OBRA No 1 PARCIAL

CONTRATO No. 4151.010.32.1. 0493 – 2024 LOTE 4

CONTRATISTA:CONSORCIO JJ FERNÁNDEZ

OBJETO: " REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL DISTRITO ESPECIAL, DEPORTIVO, CULTURAL, TURÍSTICO, EMPRESARIAL Y DE SERVICIOS DE SANTIAGO DE CALI".

FECHA DE TERMINACION: 28 DE NOVIEMBRE DE 2024

FECHA ACTA: 20 NOVIEMBRE DE 2024

PERIODO DESDE: 15-AGOSTO-2024

PERIODO HASTA: 20-NOVIEMBRE-2024

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						CANTIDADES MENORES (-)		CANTIDADES MAYORES (+)		CONDICIONES ACTUALIZADAS CON ACTA DE MOD # 1		CANTIDADES ACUMULADAS		PRESENTE ACTA		TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID.	CANT	Vr. UNIT.	Vr. TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
V.	**CONCRETOS**																
73	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO MR-42 (PREMEZCLADO) CON ACELERANTE A 7 DÍAS. INCLUYE ANTISOL Y JUNTAS. CON SU CORRESPONDIENTE SELLADO.	M3	48,00	1.322.177,00	63.464.496,00		$ -	35,10	$ 46.408.413	83,10	$ 109.872.909				$ -	0,00	$ -
76	CONSTRUCCIÓN SARDINEL RECTANGULAR EN CONCRETO SIMPLE (15X15CMS) F'C=3000 PSI INCLUYE ANTISOL Y REFUERZO.	ML	120,00	43.013,00	5.161.560,00	-120,00	-$ 5.161.560		$ -	0,00	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**68.626.056,00**		**-5.161.560,00**		**46.408.413,00**		**109.872.909,00**		-		-		-
VII.	**ACEROS**																
95	REFUERZO EN ACERO DE 60000 PSI.	KG	2.400,00	7.826,00	18.782.400,00	-1815,00	-$ 14.204.190		$ -	585,00	$ 4.578.210			585,00	$ 4.578.210	585,00	$ 4.578.210
97	ANCLAJE EN HIERRO DE 1/2"PERFORACIÓN DE 5/8" Y LONGITUD ENTRE 20-30 CMS INCLUYE EPÓXIDO	KG	80,00	48.790,00	3.903.200,00	-80,00	-$ 3.903.200		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**22.685.600,00**		**-18.107.390,00**		**-**		**4.578.210,00**		-		**4.578.210,00**		**4.578.210,00**
XI.	**DRENAJES**																
118	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	237.364,00	1.424.184,00		$ -	1,00	$ 237.364	7,00	$ 1.661.548			2,00	$ 474.728	2,00	$ 474.728
119	NIVELACIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN F'C =3500 PSI INCLUYE MATERIAL PREPARADO IN SITU. ADITIVO PARA CURADO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	UND	6,00	426.232,00	2.557.392,00		$ -	0,00	$ -	6,00	$ 2.557.392			0,00	$ -	0,00	$ -
126	REALCE Y REPARACIÓN DE SUMIDERO DOBLE (INCLUYE CONCRETO DE F'c = 3000psi ELABORADO EN OBRA, REJILLA Y PANELA PREFABRICADOS)	UND	4,00	1.169.418,00	4.677.672,00	-3,00	-$ 3.508.254	0,00	$ -	1,00	$ 1.169.418			0,00	$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**8.659.248,00**		**-3.508.254,00**		**237.364,00**		**5.388.358,00**		-		**474.728,00**		**474.728,00**
	SUBTOTAL OBRAS				**448.385.554,00**		**-123.942.554,00**		**109.883.409,00**	0,00	**434.326.408,00**		-		**244.800.175,00**		**244.800.175,00**
FRENTE 11 - CALLE 10 ENTRE CARRERAS 32 Y 39																	
I	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**																
2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO (VÍAS URBANAS).	ML	700,00	6.411,00	4.487.700,00	-700;00	-$ 4.487.700		$ -	0,00	$ -						
	SUBTOTAL				**4.487.700,00**		**-4.487.700,00**		**-**		**-**						
II	**DEMOLICIONES**																
4	DEMOLICIÓN DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO A MÁQUINA HASTA 12.5 CM DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	24,00	22.705,00	544.920,00	-24,00	-$ 544.920		$ -	0,00	$ -						
5	CORTE DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO CON DISCO HASTA 12.5 CMS.	ML	96,00	9.407,00	903.072,00	-96,00	-$ 903.072		$ -	0,00	$ -						
6	FRESADO DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO. NO INCLUYE RETIRO.	M3	252,00	104.116,00	26.237.232,00	-252,00	-$ 26.237.232		$ -	0,00	$ -						
7	DEMOLICIÓN DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE A MÁQUINA HASTA 20 CMS DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	420,00	48.963,00	20.564.460,00	-420,00	-$ 20.564.460		$ -	0,00	$ -						
8	CORTE DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE CON DISCO HASTA 20 CMS.	ML	52,50	15.203,00	798.158,00	-52,50	-$ 798.158		$ -	0,00	$ -						
	SUBTOTAL				**49.047.842,00**		**-49.047.842,00**		**-**		**-**						
III.	**MOVIMIENTOS DE TIERRA Y TRANSPORTE**																
17	EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN SECO EN MATERIAL COMÚN HASTA 3.0m DE PROFUNDIDAD.	M3	63,00	10.635,00	670.005,00	-63,00	-$ 670.005		$ -	0,00	$ -						
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	393,75	44.051,00	17.345.081,00	-393,75	-$ 17.345.081		$ -	0,00	$ -						
24	TRANSPORTE DE EQUIPO DE PAVIMENTACIÓN PARA CANTIDADES MENORES A 100 M3 DE CONCRETO ASFALTICO.	GLB	1,00	2.610.737,00	2.610.737,00	-1,00	-$ 2.610.737		$ -	0,00	$ -						
	SUBTOTAL				**20.625.823,00**		**-20.625.823,00**		**-**		**-**						
IV.	**RELLENOS Y BASES**																
26	ESCARIFICACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M2		8.353,00	-		$ -		$ -	0,00	$ -						
28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MATERIAL GRANULAR TIPO INVIAS PARA BASE, COMPACTADA AL 100% DEL P.M. OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M3		214.122,00	-		$ -		$ -	0,00	$ -						
43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL PARA REPAVIMENTACIÓN TIPO GEOMALLA BX-50 O SIMILAR.	M2		28.835,00	-		$ -		$ -	0,00	$ -						
	SUBTOTAL				**-**		$ -		$ -	0,00	$ -						

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DISTRITAL

ACTA DE OBRA No 1 PARCIAL

CONTRATO No. 4151.010.32.1. 0493 – 2024 LOTE 4

CONTRATISTA:CONSORCIO JJ FERNÁNDEZ

OBJETO: " REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL DISTRITO ESPECIAL, DEPORTIVO, CULTURAL, TURÍSTICO, EMPRESARIAL Y DE SERVICIOS DE SANTIAGO DE CALI".

FECHA DE TERMINACION: 28 DE NOVIEMBRE DE 2024

FECHA ACTA: 20 NOVIEMBRE DE 2024

PERIODO DESDE: 15-AGOSTO-2024

PERIODO HASTA: 20-NOVIEMBRE-2024

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						CANTIDADES MENORES (-)		CANTIDADES MAYORES (+)		CONDICIONES ACTUALIZADAS CON ACTA DE MOD # 1		CANTIDADES ACUMULADAS		PRESENTE ACTA		TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID.	CANT	Vr. UNIT.	Vr. TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
FRENTE 10 - CARRERA 32 ENTRE CALLES 9 Y 10																	
I	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**																
2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO (VÍAS URBANAS).	ML	400,00	6.411,00	2.564.400,00		$ -	356,00	$ 2.282.316	756,00	$ 4.846.716			756,00	$ 4.846.716	756,00	$ 4.846.716
	SUBTOTAL				**2.564.400,00**		**-**		**2.282.316,00**		**4.846.716,00**		**-**		**4.846.716,00**		**4.846.716,00**
II	**DEMOLICIONES**																
4	DEMOLICIÓN DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO A MÁQUINA HASTA 12.5 CM DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	24,00	22.705,00	544.920,00	-24,00	-$ 544.920		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
5	CORTE DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO CON DISCO HASTA 12.5 CMS.	ML	96,00	9.407,00	903.072,00	-96,00	-$ 903.072		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
6	FRESADO DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO. NO INCLUYE RETIRO.	M3	144,00	104.116,00	14.992.704,00	-144,00	-$ 14.992.704		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
7	DEMOLICIÓN DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE A MÁQUINA HASTA 20 CMS DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	240,00	48.963,00	11.751.120,00		$ -	175,10	$ 8.573.421	415,10	$ 20.324.541			415,06	$ 20.322.524	415,06	$ 20.322.524
8	CORTE DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE CON DISCO HASTA 20 CMS.	ML	30,00	15.203,00	456.090,00		$ -	86,10	$ 1.308.978	116,10	$ 1.765.068			116,10	$ 1.765.068	116,10	$ 1.765.068
	SUBTOTAL				**28.647.906,00**		**-16.440.696,00**		**9.882.399,00**		**22.089.609,00**		**-**		**22.087.592,00**		**22.087.592,00**
III.	**MOVIMIENTOS DE TIERRA Y TRANSPORTE**																
17	EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN SECO EN MATERIAL COMÚN HASTA 3.0m DE PROFUNDIDAD.	M3	36,00	10.635,00	382.860,00		$ -	7,26	$ 77.210	43,26	$ 460.070			43,26	$ 460.070	43,26	$ 460.070
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 ROTADERO OFICIAL (DECRETO 0291 DE 2005).	M3	225,00	44.051,00	9.911.475,00	-176,40	-$ 7.770.596	181,74	$ 8.005.829	230,34	$ 10.146.707			43,26	$ 1.905.646	43,26	$ 1.905.646
24	TRANSPORTE DE EQUIPO DE PAVIMENTACIÓN PARA CANTIDADES MENORES A 100 M3 DE CONCRETO ASFALTICO.	GLB	1,00	2.610.737,00	2.610.737,00	-1,00	-$ 2.610.737	0,00	$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**12.905.072,00**		**-10.381.333,00**		**8.083.039,00**		**10.606.777,00**		**-**		**2.365.716,00**		**2.365.716,00**
IV.	**RELLENOS Y BASES**																
26	ESCARIFICACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M2	240,00	8.353,00	2.004.720,00		$ -	175,06	$ 1.462.276	415,06	$ 3.466.996			415,06	$ 3.466.996	415,06	$ 3.466.996
28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MATERIAL GRANULAR TIPO INVIAS PARA BASE, COMPACTADA AL 100% DEL P.M. OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M3	36,00	214.122,00	7.708.392,00		$ -	7,26	$ 1.554.526	43,26	$ 9.262.918			43,26	$ 9.262.918	43,26	$ 9.262.918
43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL PARA REPAVIMENTACIÓN TIPO GEOMALLA BX-50 O SIMILAR.	M2	2.112,00	28.835,00	60.899.520,00	-1113,87	-$ 32.118.345		$ -	998,13	$ 28.781.175			998,13	$ 28.781.175	998,13	$ 28.781.175
	SUBTOTAL				**70.612.632,00**		**-32.118.345,00**		**3.016.802,00**		**41.511.089,00**		**-**		**41.511.089,00**		**41.511.089,00**
IX.	**DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN**																
105	DEMARCACION DE VIAS URBANAS CON MARCAS LONGITUDINALES 0.12M DE ANCHO EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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	2.400,00	3.961,00	9.506.400,00		$ -	5538,56	$ 21.938.232	7938,56	$ 31.444.632				$ -	0,00	$ -
106	DEMARCACION DE VIAS URBANAS CON MARCAS TRANSVERSALES EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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	288,00	64.876,00	18.684.288,00		$ -	207,74	$ 13.477.340	495,74	$ 32.161.628				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**28.190.688,00**		**-**		**35.415.572,00**		**63.606.260,00**		**-**		**-**		**-**
V.	**PAVIMENTO ASFALTICO**																
48	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA PARA IMPRIMACIÓN A MÁQUINA. OBRAS DE PAVIMENTACIÓN.	M2	1.920,00	4.692,00	9.008.640,00		$ -	137,25	$ 643.977	2057,25	$ 9.652.617			2057,22	$ 9.652.461	2.057,22	$ 9.652.461
49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASFALTO MODIFICADO CON POLÍMEROS O PRODUCTO SIMILAR PARA JUNTAS DE DILATACIÓN	ML	120,00	7.245,00	869.400,00		-$ -	380,60	$ 2.757.447	500,60	$ 3.626.847			500,60	$ 3.626.847	500,60	$ 3.626.847
52	SELLADO DE FISURAS CON POLIFLEX O SIMILAR INCLUYE EQUIPO DE RUTEADO Y LIMPIEZA.	ML	120,00	14.451,00	1.734.120,00		$ -	80,00	$ 1.156.080	200,00	$ 2.890.200			0,00	$ -	0,00	$ -
53	RIEGO DE LIGA PARA BORDES.	ML	120,00	3.022,00	362.640,00	-120,00	-$ 362.640		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
55	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA A MÁQUINA, MENOR O IGUAL A 3". INCLUYE SUMINISTRO MATERIAL TIPO CAPA DE RODADURA.	M3	144,00	1.343.883,00	193.519.152,00	-28,17	-$ 37.862.336		$ -	115,83	$ 155.656.816			115,83	$ 155.656.816	115,83	$ 155.656.816
	SUBTOTAL				**205.493.952,00**		**-38.224.976,00**		**4.557.504,00**		**171.826.480,00**		**-**		**168.936.124,00**		**168.936.124,00**

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DISTRITAL

ACTA DE OBRA No 1 PARCIAL

CONTRATO No. 4151.010.32.1. 0493 – 2024 LOTE 4

CONTRATISTA:CONSORCIO JJ FERNÁNDEZ

OBJETO: " REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL DISTRITO ESPECIAL, DEPORTIVO, CULTURAL, TURÍSTICO, EMPRESARIAL Y DE SERVICIOS DE SANTIAGO DE CALI".

FECHA DE TERMINACION: 28 DE NOVIEMBRE DE 2024

FECHA ACTA: 20 NOVIEMBRE DE 2024

PERIODO DESDE: 15-AGOSTO-2024

PERIODO HASTA: 20-NOVIEMBRE-2024

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						CANTIDADES MENORES (-)		CANTIDADES MAYORES (+)		CONDICIONES ACTUALIZADAS CON ACTA DE MOD # 1		CANTIDADES ACUMULADAS		PRESENTE ACTA		TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID.	CANT	Vr. UNIT.	Vr. TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
IV.	RELLENOS Y BASES																
26	ESCARIFICACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M2	420,00	8.353,00	3.508.260,00	-420,00	-$ 3.508.260		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MATERIAL GRANULAR TIPO INVIAS PARA BASE, COMPACTADA AL 100% DEL P.M. OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M3	63,00	214.122,00	13.489.686,00	-63,00	-$ 13.489.686		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL PARA REPAVIMENTACIÓN TIPO GEOMALLA BX-50 O SIMILAR.	M2	924,00	28.835,00	26.643.540,00		$ -	1615,21	$ 46.574.580	2539,21	$ 73.218.120			2539,21	$ 73.218.120	2.539,21	$ 73.218.120
	SUBTOTAL				**43.641.486,00**		**-16.997.946,00**		**46.574.580,00**		**73.218.120,00**		**-**		**73.218.120,00**		**73.218.120,00**
IX.	DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN																
105	DEMARCACIÓN DE VÍAS URBANAS CON MARCAS LONGITUDINALES 0.12M DE ANCHO EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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	1.200,00	3.961,00	4.753.200,00		$ -	87,66	$ 347.221	1287,66	$ 5.100.421			0,00	$ -	0,00	$ -
106	DEMARCACIÓN DE VÍAS URBANAS CON MARCAS TRANSVERSALES EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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	252,00	64.876,00	16.348.752,00	-97,70	-$ 6.338.385	0,00	$ -	154,30	$ 10.010.367			0,00	$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**21.101.952,00**		**-6.338.385,00**		**347.221,00**		**15.110.788,00**		**-**		**-**		**-**
V.	PAVIMENTO ASFALTICO																
48	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA PARA IMPRIMACIÓN A MÁQUINA. OBRAS DE PAVIMENTACIÓN.	M2	840,00	4.692,00	3.941.280,00		$ -	4251,41	$ 19.947.616	5091,41	$ 23.888.896			5091,41	$ 23.888.899	5.091,41	$ 23.888.899
49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASFALTO MODIFICADO CON POLÍMEROS O PRODUCTO SIMILAR PARA JUNTAS DE DILATACIÓN	ML	120,00	7.245,00	869.400,00	-120,00	-$ 869.400		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
52	SELLADO DE FISURAS CON POLIFLEX O SIMILAR INCLUYE EQUIPO DE RUTEADO Y LIMPIEZA.	ML	120,00	14.451,00	1.734.120,00	-120,00	-$ 1.734.120		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
53	RIEGO DE LIGA PARA BORDES.	ML	120,00	3.022,00	362.640,00	-120,00	-$ 362.640		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
55	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA A MÁQUINA, MENOR O IGUAL A 3". INCLUYE SUMINISTRO MATERIAL TIPO CAPA DE RODADURA.	M3	63,00	1.343.883,00	84.664.629,00		$ -	183,33	$ 246.374.070	246,33	$ 331.038.699			241,78	$ 324.924.032	241,78	$ 324.924.032
	SUBTOTAL				**91.572.069,00**		**-2.966.160,00**		**266.321.686,00**		**354.927.595,00**		**-**		**348.812.931,00**		**348.812.931,00**
V.	CONCRETOS																
73	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO MR-42 (PREMEZCLADO) CON ACELERANTE A 7 DÍAS. INCLUYE ANTISOL Y JUNTAS. CON SU CORRESPONDIENTE SELLADO.	M3	84,00	1.322.177,00	111.062.868,00	-84,00	-$ 111.062.868		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
76	CONSTRUCCIÓN SARDINEL RECTANGULAR EN CONCRETO SIMPLE (15X15CMS) F'C=3000 PSI INCLUYE ANTISOL Y REFUERZO.	ML	120,00	43.013,00	5.161.560,00		$ -	30,00	$ 1.290.390	150,00	$ 6.451.950				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**116.224.428,00**		**-111.062.868,00**		**1.290.390,00**		**6.451.950,00**		**-**		**-**		**-**
VII.	ACEROS																
95	REFUERZO EN ACERO DE 60000 PSI.	KG	4.200,00	7.826,00	32.869.200,00	-3976,00	-$ 31.116.176		$ -	224,00	$ 1.753.024				$ -	0,00	$ -
97	ANCLAJE EN HIERRO DE 1/2"PERFORACIÓN DE 5/8" Y LONGITUD ENTRE 20-30 CMS INCLUYE EPÓXIDO	KG	80,00	48.790,00	3.903.200,00	-30,00	-$ 1.463.700		$ -	50,00	$ 2.439.500				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**36.772.400,00**		**-32.579.876,00**		**-**		**4.192.524,00**		**-**		**-**		**-**
XI.	DRENAJES																
118	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	237.364,00	1.424.184,00		$ -	0,00	$ -	6,00	$ 1.424.184				$ -	0,00	$ -
119	NIVELACIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN F'C =3500 PSI INCLUYE MATERIAL PREPARADO IN SITU. ADITIVO PARA CURADO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	UND	6,00	426.232,00	2.557.392,00		$ -	0,00	$ -	6,00	$ 2.557.392				$ -	0,00	$ -
126	REALCE Y REPARACIÓN DE SUMIDERO DOBLE (INCLUYE CONCRETO DE F'c = 3000psi ELABORADO EN OBRA. REJILLA Y PANELA PREFABRICADOS)	UND	4,00	1.169.418,00	4.677.672,00		$ -	0,00	$ -	4,00	$ 4.677.672				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**8.659.248,00**		**-**		**-**		**8.659.248,00**		**-**		**-**		**-**
	SUBTOTAL OBRAS				**358.729.592,00**		**-203.501.656,00**		**315.847.253,00**	0,00	**471.075.189,00**		**-**		**430.546.015,00**		**430.546.015,00**

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DISTRITAL

ACTA DE OBRA No 1 PARCIAL

CONTRATO No. 4151.010.32.1. 0493 – 2024 LOTE 4

CONTRATISTA:CONSORCIO JJ FERNÁNDEZ

OBJETO: " REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL DISTRITO ESPECIAL, DEPORTIVO, CULTURAL, TURÍSTICO, EMPRESARIAL Y DE SERVICIOS DE SANTIAGO DE CALI".

FECHA DE TERMINACION: 28 DE NOVIEMBRE DE 2024

FECHA ACTA: 20 NOVIEMBRE DE 2024

PERIODO DESDE: 15-AGOSTO-2024

PERIODO HASTA: 20-NOVIEMBRE-2024

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						CANTIDADES MENORES (-)		CANTIDADES MAYORES (+)		CONDICIONES ACTUALIZADAS CON ACTA DE MOD # 1		CANTIDADES ACUMULADAS		PRESENTE ACTA		TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID.	CANT	Vr. UNIT.	Vr. TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
V.	PAVIMENTO ASFALTICO																
48	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EMULSIÓN ASFÁLTICA PARA IMPRIMACIÓN A MÁQUINA. OBRAS DE PAVIMENTACIÓN.	M2	1.960,00	4.692,00	9.196.320,00		$ -	3708,41	$ 17.399.860	5668,41	$ 26.596.180			5668,41	$ 26.596.180	5.668,41	$ 26.596.180
49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASFALTO MODIFICADO CON POLÍMEROS O PRODUCTO SIMILAR PARA JUNTAS DE DILATACIÓN	ML	120,00	7.245,00	869.400,00	-120,00	-$ 869.400		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
52	SELLADO DE FISURAS CON POLIFLEX O SIMILAR INCLUYE EQUIPO DE RUTEADO Y LIMPIEZA.	ML	120,00	14.451,00	1.734.120,00	-120,00	-$ 1.734.120		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
53	RIEGO DE LIGA PARA BORDES.	ML	120,00	3.022,00	362.640,00	-120,00	-$ 362.640		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
55	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA A MÁQUINA, MENOR O IGUAL A 3". INCLUYE SUMINISTRO MATERIAL TIPO CAPA DE RODADURA.	M3	147,00	1.343.883,00	197.550.801,00		$ -	62,97	$ 84.624.313	209,97	$ 282.175.114			209,97	$ 282.175.114	209,97	$ 282.175.114
	SUBTOTAL				209.713.281,00		-2.966.160,00		102.024.173,00		308.771.294,00				308.771.294,00		308.771.294,00
V.	CONCRETOS																
73	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO MR-42 (PREMEZCLADO) CON ACELERANTE A 7 DÍAS. INCLUYE ANTISOL Y JUNTAS. CON SU CORRESPONDIENTE SELLADO.	M3	19,60	1.322.177,00	25.914.669,00	-19,60	-$ 25.914.669		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
76	CONSTRUCCIÓN SARDINEL RECTANGULAR EN CONCRETO SIMPLE (15X15CMS) F'C=3000 PSI INCLUYE ANTISOL Y REFUERZO.	ML	40,00	43.013,00	1.720.520,00	-40,00	-$ 1.720.520		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				27.635.189,00		-27.635.189,00		-		-				-		$ -
VII.	ACEROS																
95	REFUERZO EN ACERO DE 60000 PSI.	KG	863,70	7.826,00	6.759.348,00	-863,70	-$ 6.759.348		$ -	0,00	$ -					0,00	$ -
97	ANCLAJE EN HIERRO DE 1/2"PERFORACIÓN DE 5/8" Y LONGITUD ENTRE 20-30 CMS INCLUYE EPÓXIDO	KG	20,00	48.790,00	975.800,00	-20,00	-$ 975.800		$ -	0,00	$ -					0,00	$ -
	SUBTOTAL				7.735.148,00		-7.735.148,00		-		-				$ -		$ -
XI.	DRENAJES																
118	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	237.364,00	1.424.184,00		$ -		$ -	6,00	$ 1.424.184				$ -	0,00	$ -
119	NIVELACIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN F'C =3500 PSI INCLUYE MATERIAL PREPARADO IN SITU. ADITIVO PARA CURADO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	UND	6,00	426.232,00	2.557.392,00		$ -		$ -	6,00	$ 2.557.392				$ -	0,00	$ -
126	REALCE Y REPARACIÓN DE SUMIDERO DOBLE (INCLUYE CONCRETO DE F'c = 3000psi ELABORADO EN OBRA, REJILLA Y PANELA PREFABRICADOS)	UND	4,00	1.169.418,00	4.677.672,00		$ -		$ -	4,00	$ 4.677.672				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				8.659.248,00		-		-		8.659.248,00		-		-		-
	SUBTOTAL OBRAS				376.614.536,00		-66.072.761,00		122.715.320,00		433.257.095,00		-		409.301.969,00		409.301.969,00
	FRENTE 9 - CALLE 9 ENTRE CARRERAS 32 Y 34																
I	ACTIVIDADES PRELIMINARES																
2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO (VÍAS URBANAS).	ML	200,00	6.411,00	1.282.200,00		$ -	200,79	$ 1.287.265	400,79	$ 2.569.465			400,79	$ 2.569.465	400,79	$ 2.569.465
	SUBTOTAL				1.282.200,00		-		1.287.265,00		2.569.465,00		-		2.569.465,00		2.569.465,00
II	DEMOLICIONES																
4	DEMOLICIÓN DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO A MÁQUINA HASTA 12.5 CM DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	24,00	22.705,00	544.920,00		$ -	1,15	$ 26.111	25,15	$ 571.031			25,15	$ 571.031	25,15	$ 571.031
5	CORTE DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO CON DISCO HASTA 12.5 CMS.	ML	84,00	9.407,00	790.188,00	-84,00	-$ 790.188		$ -	0,00	$ -					0,00	$ -
6	FRESADO DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO. NO INCLUYE RETIRO.	M3	63,00	104.116,00	6.559.308,00	-11,38	-$ 1.184.840		$ -	51,62	$ 5.374.468			51,62	$ 5.374.468	51,62	$ 5.374.468
7	DEMOLICIÓN DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE A MÁQUINA HASTA 20 CMS DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	420,00	48.963,00	20.564.460,00	-420,00	-$ 20.564.460		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
8	CORTE DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE CON DISCO HASTA 20 CMS.	ML	52,50	15.203,00	798.158,00	-52,50	-$ 798.158		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				29.257.034,00		-23.337.646,00		26.111,00		5.945.499,00		-		5.945.499,00		5.945.499,00
III.	MOVIMIENTOS DE TIERRA Y TRANSPORTE																
17	EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN SECO EN MATERIAL COMÚN HASTA 3.0m DE PROFUNDIDAD.	M3	63,00	10.635,00	670.005,00	-63,00	-$ 670.005		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
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	157,50	44.051,00	6.938.033,00	-157,50	-$ 6.938.033		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
24	TRANSPORTE DE EQUIPO DE PAVIMENTACIÓN PARA CANTIDADES MENORES A 100 M3 DE CONCRETO ASFALTICO.	GLB	1,00	2.610.737,00	2.610.737,00	-1,00	-$ 2.610.737		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				10.218.775,00		-10.218.775,00		-		-		-		-		-

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DISTRITAL

ACTA DE OBRA No 1 PARCIAL

CONTRATO No. 4151.010.32.1. 0493 – 2024 LOTE 4

CONTRATISTA:CONSORCIO JJ FERNÁNDEZ

OBJETO: " REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL DISTRITO ESPECIAL, DEPORTIVO, CULTURAL, TURÍSTICO, EMPRESARIAL Y DE SERVICIOS DE SANTIAGO DE CALI".

FECHA DE TERMINACION: 28 DE NOVIEMBRE DE 2024

FECHA ACTA: 20 NOVIEMBRE DE 2024

PERIODO DESDE: 15-AGOSTO-2024

PERIODO HASTA: 20-NOVIEMBRE-2024

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						CANTIDADES MENORES (-)		CANTIDADES MAYORES (+)		CONDICIONES ACTUALIZADAS CON ACTA DE MOD # 1		CANTIDADES ACUMULADAS		PRESENTE ACTA		TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID.	CANT	Vr. UNIT.	Vr. TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
	FRENTE 8 - CARRERA 39 ENTRE CALLES 9 Y 10																
I	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**																
2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO (VÍAS URBANAS).	ML	700,00	6.411,00	4.487.700,00	-330,00	-$ 2.115.630		$ -	370,00	$ 2.372.070			370,00	$ 2.372.070	370,00	$ 2.372.070
	SUBTOTAL				**4.487.700,00**		**-2.115.630,00**		**-**		**$ 2.372.070**				**2.372.070,00**		**2.372.070,00**
II	**DEMOLICIONES**																
4	DEMOLICIÓN DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO A MÁQUINA HASTA 12.5 CM DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	24,00	22.705,00	544.920,00		$ -	50,00	$ 1.135.250	74,00	$ 1.680.170			74,00	$ 1.680.170	74,00	$ 1.680.170
5	CORTE DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO CON DISCO HASTA 12.5 CMS.	ML	56,00	9.407,00	526.792,00	-56,00	-$ 526.792		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
6	FRESADO DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO. NO INCLUYE RETIRO.	M3	147,00	104.116,00	15.305.052,00	-5,29	-$ 550.774		$ -	141,71	$ 14.754.278			141,71	$ 14.754.278	141,71	$ 14.754.278
7	DEMOLICIÓN DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE A MÁQUINA HASTA 20 CMS DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	98,00	48.963,00	4.798.374,00	-98,00	-$ 4.798.374		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
8	CORTE DE LOSA EN CONCRETO SIMPLE CON DISCO HASTA 20 CMS.	ML	12,25	15.203,00	186.237,00	-12,25	-$ 186.237		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**21.361.375,00**		**-6.062.177,00**		**1.135.250,00**		**$ 16.434.448**				**16.434.448,00**		**16.434.448,00**
III.	**MOVIMIENTOS DE TIERRA Y TRANSPORTE**																
17	EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN SECO EN MATERIAL COMÚN HASTA 3.0m DE PROFUNDIDAD.	M3	14,70	10.635,00	156.335,00	-14,70	-$ 156.335		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
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	202,13	44.051,00	8.903.808,00	-202,13	-$ 8.903.808		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
24	TRANSPORTE DE EQUIPO DE PAVIMENTACIÓN PARA CANTIDADES MENORES A 100 M3 DE CONCRETO ASFALTICO.	GLB	1,00	2.610.737,00	2.610.737,00	-1,00	-$ 2.610.737		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**11.670.880,00**		**-11.670.880,00**		**-**		**-**				**-**		**-**
IV.	**RELLENOS Y BASES**																
26	ESCARIFICACIÓN, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M2	98,00	8.353,00	818.594,00	-98,00	-$ 818.594		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MATERIAL GRANULAR TIPO INVIAS PARA BASE, COMPACTADA AL 100% DEL P.M. OBRAS DE MANTENIMIENTO.	M3	14,70	214.122,00	3.147.593,00	-14,70	-$ 3.147.593		$ -	0,00	$ -				$ -	0,00	$ -
43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL PARA REPAVIMENTACIÓN TIPO GEOMALLA BX-50 O SIMILAR.	M2	2.156,00	28.835,00	62.168.260,00		$ -	678,20	$ 19.555.897	2834,20	$ 81.724.157			2834,20	$ 81.724.157	2.834,20	$ 81.724.157
	SUBTOTAL				**66.134.447,00**		**-3.966.187,00**		**19.555.897,00**		**81.724.157,00**				**81.724.157,00**		**81.724.157,00**
IX.	**DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN**																
105	DEMARCACIÓN DE VÍAS URBANAS CON MARCAS LONGITUDINALES 0.12M DE ANCHO EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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	2.100,00	3.961,00	8.318.100,00	-990,00	-$ 3.921.390		$ -	1110,00	$ 4.396.710			0,00	$ -	0,00	$ -
106	DEMARCACIÓN DE VÍAS URBANAS CON MARCAS TRANSVERSALES EN PINTURAS ACRÍLICAS EN FRIO PARA TRÁFICO 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	168,00	64.876,00	10.899.168,00		$ -	0,00	$ -	168,00	$ 10.899.168			0,00	$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				**19.217.268,00**		**-3.921.390,00**		**-**		**15.295.878,00**				**-**		**-**

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DISTRITAL

ACTA DE OBRA No 1 PARCIAL

CONTRATO No. 4151.010.32.1. 0493 – 2024 LOTE 4

CONTRATISTA:CONSORCIO JJ FERNÁNDEZ

OBJETO: " REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL DISTRITO ESPECIAL, DEPORTIVO, CULTURAL, TURÍSTICO, EMPRESARIAL Y DE SERVICIOS DE SANTIAGO DE CALI".

FECHA DE TERMINACION: 28 DE NOVIEMBRE DE 2024

FECHA ACTA: 20 NOVIEMBRE DE 2024

PERIODO DESDE: 15-AGOSTO-2024

PERIODO HASTA: 20-NOVIEMBRE-2024

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						CANTIDADES MENORES (-)		CANTIDADES MAYORES (+)		CONDICIONES ACTUALIZADAS CON ACTA DE MOD # 1		CANTIDADES ACUMULADAS		PRESENTE ACTA		TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	UNID.	CANT	Vr. UNIT.	Vr. TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	Vr TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
VII.	ACEROS																
95	REFUERZO EN ACERO DE 60000 PSI.	KG	4.800,00	7.826,00	37.564.800,00	-3052,11	-$ 23.885.843		$ -	1747,89	$ 13.678.957			349,48	$ 2.735.030	349,48	$ 2.735.030
97	ANCLAJE EN HIERRO DE 1/2"PERFORACIÓN DE 5/8" Y LONGITUD ENTRE 20-30 CMS INCLUYE EPÓXIDO	KG	80,00	48.790,00	3.903.200,00	-80,00	-$ 3.903.200		$ -	0,00	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				41.468.000,00		-27.789.043,00		-		13.678.957,00		-		2.735.030,00		2.735.030,00
XI.	DRENAJES																
118	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	237.364,00	1.424.184,00	-2,00	-$ 474.728	0,00	$ -	4,00	$ 949.456			2,00	$ 474.728	2,00	$ 474.728
119	NIVELACIÓN CÁMARA DE INSPECCIÓN F'C =3500 PSI INCLUYE MATERIAL PREPARADO IN SITU, ADITIVO PARA CURADO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	UND	6,00	426.232,00	2.557.392,00	-6,00	-$ 2.557.392	0,00	$ -	0,00	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -
126	REALCE Y REPARACIÓN DE SUMIDERO DOBLE (INCLUYE CONCRETO DE F'c = 3000psi ELABORADO EN OBRA, REJILLA Y PANELA PREFABRICADOS)	UND	4,00	1.169.418,00	4.677.672,00	-4,00	-$ 4.677.672	0,00	$ -	0,00	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL				8.659.248,00		-7.709.792,00		-		949.456,00		-		474.728,00		474.728,00
	SUBTOTAL OBRAS				405.707.929,00		-188.199.137,00		77.713.573,00		295.222.365,00		-		56.538.489,00		56.538.489,00
	SUBTOTAL OBRAS				$ 3.148.668.786,00		$ -1.447.516.574,00		$ 1.447.516.576,00		$ 3.148.668.786,00				$ 2.566.558.761,00		$ 2.566.558.761,00
	Plan de Adaptación de la Guía Ambiental - PAGA (2,02%)			2,02%	$ 66.943.154,00						$ 66.943.154,00						
	Plan de manejo de Tránsito - PMT (2,65%)			2,65%	$ 87.821.464,00						$ 87.821.464,00						
	AJUSTE AL PESO								$ -2,00								
	TOTAL OBRAS				$ 3.303.433.404,00		$ -1.447.516.574,00		$ 1.447.516.574,00		$ 3.303.433.404,00		$ -		$ 2.566.558.761,00		$ 2.566.558.761,00

JUDY JANNED JARAMILLO PAZ
R.L CONSORCIO JJFERNANDEZ
CONTRATISTA

NATALIA AMADOR BAQUIRO
R.L INGENIEROS CONSULTORES Y CONSTRUCTORES ARG S.A.S.
INTERVENTORIA

SEBASTIAN TARAPUEZ MARTINEZ
SUBSECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y MANTENIMIENTO VIAL

Daniel M. Montealegre

DANIEL MATEO MONTEALEGRE
APOYO TÉCNICO
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA