

PROYECTO		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS DE LOS MUNICIPIOS DEL URABÁ, ANTIOQUIA BPIN 2018000040043													
PRESUPUESTO															
					CONDICIONES INICIALES		CONDICIONES CONTRACTUALES		BALANCE DE ACTIVIDADES 3			CONDICIONES ACTUALIZADAS		EJECUCION FISICA	
Ítem	Ítem de Pago Invias	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Valor parcial	Precio Unitario	Valor parcial	MAYORES (+)	MENORES (-)	VALOR TOTAL	Cantidad Final	Vr / TOTAL	Vr / ACUMULADO	
1.0		Implementar el mejoramiento de vías terciarias para la estructura de pavimento			\$ 16.371.766.404,10			\$ 16.370.244.216,00	\$ -				\$ 13.882.408.169,00	\$ 12.567.957.791,39	
1.1	210.2.2	Excavación en material común de la explanación y canales	m³		\$ 288.545.909,00			\$ 288.504.184,00	\$ -				\$ 281.478.354,00	\$ 266.278.913,30	
1.1.1	210.2.2	Excavación en material común de la explanación y canales. Municipio de Apartadó	m³	4.455,86	\$ 6.923,00	\$ 30.847.940,00	\$ 6.922,00	\$ 30.843.463,00	0,0	0,0	\$ -	4.455,86	\$ 30.843.463,00	\$ 41.106.850,76	
1.1.2		Excavación en material común de la explanación y canales. Municipio de Arboletes	m³	4.278,91	\$ 6.923,00	\$ 29.622.897,00	\$ 6.922,00	\$ 29.618.615,00	0,0	0,0	\$ -	4.278,91	\$ 29.618.615,00	\$ 22.229.449,00	
1.1.3		Excavación en material común de la explanación y canales. Municipio de Carepa	m³	3.669,47	\$ 6.923,00	\$ 25.403.773,00	\$ 6.922,00	\$ 25.400.071,00	0,0	0,0	\$ -	3.669,47	\$ 25.400.071,00	\$ 24.068.832,00	
1.1.4		Excavación en material común de la explanación y canales. Municipio de Chigorodó	m³	5.151,25	\$ 6.923,00	\$ 35.662.130,00	\$ 6.922,00	\$ 35.656.953,00	0,0	0,0	\$ -	5.130,25	\$ 35.511.591,00	\$ 20.280.629,00	
1.1.5		Excavación en material común de la explanación y canales. Municipio de Mutatá	m³	2.516,50	\$ 6.923,00	\$ 17.421.724,00	\$ 6.922,00	\$ 17.419.213,00	0,0	0,0	\$ -	1.503,50	\$ 10.407.227,00	\$ 10.433.599,82	
1.1.6		Excavación en material común de la explanación y canales. Municipio de Necolí	m³	4.546,28	\$ 6.923,00	\$ 31.473.905,00	\$ 6.922,00	\$ 31.469.350,00	0,0	0,0	\$ -	4.546,28	\$ 31.469.350,00	\$ 42.507.059,72	
1.1.7		Excavación en material común de la explanación y canales. Municipio de San Juan de Urabá	m³	7.547,23	\$ 6.923,00	\$ 52.249.445,00	\$ 6.922,00	\$ 52.241.926,00	0,0	0,0	\$ -	7.566,23	\$ 52.373.444,00	\$ 39.797.900,00	
1.1.8		Excavación en material común de la explanación y canales. Municipio de San Pedro de Urabá	m³	4.907,07	\$ 6.923,00	\$ 33.971.655,00	\$ 6.922,00	\$ 33.966.739,00	0,0	0,0	\$ -	4.907,07	\$ 33.966.739,00	\$ 33.966.739,00	
1.1.9		Excavación en material común de la explanación y canales. Municipio de Turbo	m³	4.606,74	\$ 6.923,00	\$ 31.892.440,00	\$ 6.922,00	\$ 31.887.854,00	0,0	0,0	\$ -	4.606,74	\$ 31.887.854,00	\$ 31.887.854,00	
1.2	900.2	Trasnporte de material proveniente de la excavación de la explanación, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000 M) medido a partir de 100 metros (100 M)	m³/km		\$ 169.827.719,00			\$ 169.371.291,00	\$ -				\$ 164.927.773,00	\$ 133.599.377,64	
1.2.1	900.2	Trasnporte de material proveniente de la excavación de la explanación, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000 M) medido a partir de 100 metros (100 M).Municipio de Apartadó	m³/km	13.694,57	\$ 1.304,00	\$ 17.857.719,00	\$ 1.300,00	\$ 17.802.941,00	0,0	0,0	\$ -	13.694,57	\$ 17.802.941,00	\$ 18.466.793,93	
1.2.2		Trasnporte de material proveniente de la excavación de la explanación, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000 M) medido a partir de 100 metros (100 M).Municipio de Arboletes	m³/km	20.969,19	\$ 1.304,00	\$ 27.343.824,00	\$ 1.300,00	\$ 27.259.947,00	0,0	0,0	\$ -	20.969,19	\$ 27.259.947,00	\$ 10.353.616,00	
1.2.3		Trasnporte de material proveniente de la excavación de la explanación, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000 M) medido a partir de 100 metros (100 M).Municipio de Carepa	m³/km	9.479,04	\$ 1.304,00	\$ 12.360.668,00	\$ 1.301,00	\$ 12.332.231,00	0,0	0,0	\$ -	9.479,04	\$ 12.332.231,00	\$ 11.685.895,00	
Y		Trasnporte de material proveniente de la excavación de la explanación, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000 M) medido a partir de 100 metros (100 M).Municipio de Chigorodó	m³/km	17.995,20	\$ 1.304,00	\$ 23.465.741,00	\$ 1.300,00	\$ 23.393.760,00	0,0	0,0	\$ -	19.162,72	\$ 24.911.536,00	\$ 13.307.099,00	
1.2.5		Trasnporte de material proveniente de la excavación de la explanación, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000 M) medido a partir de 100 metros (100 M).Municipio de Mutatá	m³/km	13.059,84	\$ 1.304,00	\$ 17.030.031,00	\$ 1.300,00	\$ 16.977.792,00	0,0	0,0	\$ -	7.968,07	\$ 10.358.491,00	\$ 10.097.412,00	
1.2.6		Trasnporte de material proveniente de la excavación de la explanación, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000 M) medido a partir de 100 metros (100 M).Municipio de Necolí	m³/km	7.804,46	\$ 1.304,00	\$ 10.177.016,00	\$ 1.301,00	\$ 10.153.602,00	0,0	0,0	\$ -	7.804,46	\$ 10.153.602,00	\$ 13.726.267,71	
1.2.7		Trasnporte de material proveniente de la excavación de la explanación, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000 M) medido a partir de 100 metros (100 M).Municipio de San Juan de Urabá	m³/km	17.615,13	\$ 1.304,00	\$ 22.970.130,00	\$ 1.301,00	\$ 22.917.284,00	0,0	0,0	\$ -	18.120,90	\$ 23.575.291,00	\$ 17.428.560,00	
1.2.8		Trasnporte de material proveniente de la excavación de la explanación, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000 M) medido a partir de 100 metros (100 M).Municipio de San Pedro de Urabá	m³/km	13.545,90	\$ 1.304,00	\$ 17.663.854,00	\$ 1.301,00	\$ 17.623.216,00	0,0	0,0	\$ -	13.545,90	\$ 17.623.216,00	\$ 17.623.216,00	
1.2.9		Trasnporte de material proveniente de la excavación de la explanación, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000 M) medido a partir de 100 metros (100 M).Municipio de Turbo	m³/km	16.072,65	\$ 1.304,00	\$ 20.958.736,00	\$ 1.301,00	\$ 20.910.518,00	0,0	0,0	\$ -	16.072,65	\$ 20.910.518,00	\$ 20.910.518,00	
1.3	310.1	Conformación de la calzada existente	m²		\$ 139.639.580,00			\$ 139.310.656,00	\$ -				\$ 132.990.254,00	\$ 143.679.908,10	
1.3.1	310.1	Conformación de la calzada existente. Municipio de Apartadó	m²	9.927,35	\$ 1.564,00	\$ 15.526.375,00	\$ 1.560,00	\$ 15.486.666,00	0,0	0,0	\$ -	9.927,35	\$ 15.486.666,00	\$ 23.712.452,60	
1.3.2		Conformación de la calzada existente. Municipio de Arboletes	m²	9.860,80	\$ 1.564,00	\$ 15.422.291,00	\$ 1.561,00	\$ 15.392.709,00	0,0	0,0	\$ -	9.860,80	\$ 15.392.709,00	\$ 5.776.434,00	
1.3.3		Conformación de la calzada existente. Municipio de Carepa	m²	8.166,46	\$ 1.564,00	\$ 12.772.343,00	\$ 1.561,00	\$ 12.747.844,00	0,0	0,0	\$ -	8.166,46	\$ 12.747.844,00	\$ 12.644.100,00	
1.3.4		Conformación de la calzada existente. municipio de Chigorodo	m²	10.369,32	\$ 1.564,00	\$ 16.217.616,00	\$ 1.560,00	\$ 16.176.139,00	0,0	0,0	\$ -	10.369,32	\$ 16.176.139,00	\$ 14.512.637,00	
1.3.5		Conformación de la calzada existente. Municipio de Mutatá	m²	10.064,00	\$ 1.564,00	\$ 15.740.096,00	\$ 1.560,00	\$ 15.699.840,00	0,0	0,0	\$ -	6.012,46	\$ 9.379.438,00	\$ 11.594.807,84	
1.3.6		Conformación de la calzada existente. Municipio de Necolí	m²	10.232,02	\$ 1.564,00	\$ 16.002.879,00	\$ 1.560,00	\$ 15.961.951,00	0,0	0,0	\$ -	10.232,02	\$ 15.961.951,00	\$ 26.883.620,18	
1.3.7		Conformación de la calzada existente. Municipio de San Juan de Urabá	m²	10.181,79	\$ 1.564,00	\$ 15.924.320,00	\$ 1.561,00	\$ 15.893.774,00	0,0	0,0	\$ -	10.181,79	\$ 15.893.774,00	\$ 12.103.494,00	
1.3.8		Conformación de la calzada existente. Municipio de San Pedro de Urabá	m²	10.194,67	\$ 1.564,00	\$ 15.944.464,00	\$ 1.560,00	\$ 15.903.685,00	0,0	0,0	\$ -	10.194,67	\$ 15.903.685,00	\$ 15.903.685,00	
1.3.9		Conformación de la calzada existente. Municipio de Turbo	m²	10.287,21	\$ 1.564,00	\$ 16.089.196,00	\$ 1.560,00	\$ 16.048.048,00	0,0	0,0	\$ -	10.287,21	\$ 16.048.048,00	\$ 20.548.677,48	

Ítem	Ítem de Pago Inviás	Descripción	Unidad	Cantidad	CONDICIONES INICIALES		CONDICIONES CONTRACTUALES		BALANCE DE ACTIVIDADES 3			CONDICIONES ACTUALIZADAS		EJECUCION FISICA
					Precio Unitario	Valor parcial	Precio Unitario	Valor parcial	MAYORES (+)	MENORES (-)	VALOR TOTAL	Cantidad Final	Vr / TOTAL	Vr / ACUMULADO
1.4	320.3	Suministro, extendida y compactación de material seleccionado para Sub-Base Granular Clase C.	m3		\$ 1.723.615.030,10			\$ 1.723.564.739,00			\$ -		\$ 1.654.231.685,00	\$ 1.603.310.634,15
1.4.1	320.3	Suministro, extendida y compactación de material seleccionado para sub-Base Granular Clase C Municipio de Apartadó	m³	1.489,10	\$ 103.048,00	\$ 153.448.777,00	\$ 103.044,00	\$ 153.442.820,00	0,0	0,0	\$ -	1.489,10	\$ 153.442.820,00	\$ 152.469.055,00
1.4.2		Suministro, extendida y compactación de material seleccionado para Sub-Base Granular Clase C Municipio de Arboletes	m³	1.453,05	\$ 174.834,00	\$ 254.042.544,00	\$ 174.830,00	\$ 254.036.732,00	0,0	0,0	\$ -	1.453,05	\$ 254.036.732,00	\$ 95.331.302,40
1.4.3		Suministro, extendida y compactación de material seleccionado para Sub-Base Granular Clase C Municipio de Carepa	m³	1.455,48	\$ 97.185,00	\$ 141.450.824,00	\$ 97.181,00	\$ 141.445.002,00	0,0	0,0	\$ -	1.455,48	\$ 141.445.002,00	\$ 141.473.184,50
1.4.4		Suministro, extendida y compactación de material seleccionado para Sub-Base Granular Clase C Municipio de Chigorodó	m³	1.516,92	\$ 91.823,00	\$ 139.288.145,00	\$ 91.819,00	\$ 139.282.077,00	0,0	0,0	\$ -	1.516,92	\$ 139.282.077,00	\$ 127.625.062,00
1.4.5		Suministro, extendida y compactación de material seleccionado para Sub-Base Granular Clase C Municipio de Mutatá	m³	1.482,13	\$ 116.204,00	\$ 172.229.435,00	\$ 116.200,00	\$ 172.223.506,00	0,0	0,0	\$ -	885,46	\$ 102.890.452,00	\$ 107.695.965,94
1.4.6		Suministro, extendida y compactación de material seleccionado para Sub-Base Granular Clase C Municipio de Necoclí	m³	1.478,42	\$ 122.539,00	\$ 181.164.108,00	\$ 122.536,00	\$ 181.159.673,00	0,0	0,0	\$ -	1.478,42	\$ 181.159.673,00	\$ 314.687.316,85
1.4.7		Suministro, extendida y compactación de material seleccionado para Sub-Base Granular Clase C Municipio de San Juan de Urabá	m³	1.462,65	\$ 109.483,00	\$ 160.135.310,00	\$ 109.479,00	\$ 160.129.459,00	0,0	0,0	\$ -	1.462,65	\$ 160.129.459,00	\$ 121.960.701,00
1.4.8		Suministro, extendida y compactación de material seleccionado para Sub-Base Granular Clase C Municipio de San Pedro de Urabá	m³	1.463,45	\$ 207.438,00	\$ 303.575.141,10	\$ 207.434,00	\$ 303.569.287,00	0,0	0,0	\$ -	1.463,45	\$ 303.569.287,00	\$ 310.290.148,60
1.4.9		Suministro, extendida y compactación de material seleccionado para Sub-Base Granular Clase C Municipio de Turbo	m³	1.520,94	\$ 143.517,00	\$ 218.280.746,00	\$ 143.514,00	\$ 218.276.183,00	0,0	0,0	\$ -	1.520,94	\$ 218.276.183,00	\$ 231.777.897,86
1.5	610,1	Material de Prestamo	m³		\$ 986.650.003,00			\$ 986.622.208,00			\$ -		\$ 1.075.488.838,00	\$ 818.112.027,30
1.5.1	610,1	Material de Prestamo Municipio de Apartadó	m³	732,31	\$ 99.051,00	\$ 72.536.038,00	\$ 99.047,00	\$ 72.533.109,00	0,0	0,0	\$ -	942,31	\$ 93.332.979,00	\$ 70.013.352,68
1.5.2		Material de Prestamo Municipio de Arboletes	m³	1.021,68	\$ 170.837,00	\$ 174.540.746,00	\$ 170.833,00	\$ 174.536.659,00	0,0	0,0	\$ -	1.021,68	\$ 174.536.659,00	\$ 65.497.372,20
1.5.3		Material de Prestamo Municipio de Carepa	m³	825,32	\$ 93.188,00	\$ 76.909.920,00	\$ 93.184,00	\$ 76.906.619,00	0,0	0,0	\$ -	825,32	\$ 76.906.619,00	\$ 73.428.992,00
1.5.4		Material de Prestamo Municipio de Chigorodó	m³	735,63	\$ 87.826,00	\$ 64.607.440,00	\$ 87.822,00	\$ 64.604.498,00	0,0	0,0	\$ -	1.215,63	\$ 106.759.058,00	\$ 40.898.508,00
1.5.5		Material de Prestamo Municipio de Mutatá	m³	140,74	\$ 112.207,00	\$ 15.792.013,00	\$ 112.204,00	\$ 15.791.591,00	0,0	0,0	\$ -	83,70	\$ 9.391.924,00	\$ 9.521.861,12
1.5.6		Material de Prestamo Municipio de Necoclí	m³	442,76	\$ 118.542,00	\$ 52.485.656,00	\$ 118.539,00	\$ 52.484.328,00	0,0	0,0	\$ -	442,76	\$ 52.484.328,00	\$ 54.736.122,20
1.5.7		Material de Prestamo Municipio de San Juan de Urabá	m³	1.018,89	\$ 105.486,00	\$ 107.478.631,00	\$ 105.482,00	\$ 107.474.555,00	0,0	0,0	\$ -	1.398,89	\$ 147.557.715,00	\$ 81.897.280,00
1.5.8		Material de Prestamo Municipio de San Pedro de Urabá	m³	1.854,38	\$ 203.441,00	\$ 377.256.922,00	\$ 203.437,00	\$ 377.249.504,00	0,0	0,0	\$ -	1.816,18	\$ 369.478.211,00	\$ 377.077.193,10
1.5.9		Material de Prestamo Municipio de Turbo	m³	322,84	\$ 139.520,00	\$ 45.042.637,00	\$ 139.516,00	\$ 45.041.345,00	0,0	0,0	\$ -	322,84	\$ 45.041.345,00	\$ 45.041.346,00
1.6	500,1	Pavimento Hidraulico MR= 3.8 MPa (Suministro, Formaleteado, Colocación, Curado, juntas y Acabado. No Incluye Acero)	m²		\$ 10.332.863.799,00			\$ 10.332.806.578,00			\$ -		\$ 10.087.259.060,00	\$ 7.810.349.839,73
1.6.1	500,1	Losa de concreto MR=3.8 MPa (Suministro, Formaleteado, Colocación, Curado, juntas y Acabado. No Incluye Acero) Municipio de Apartadó	m³	1.639,44	\$ 668.596,00	\$ 1.096.123.026,00	\$ 668.592,00	\$ 1.096.116.468,00	0,0	0,0	\$ -	1.666,34	\$ 1.114.101.593,00	\$ 726.833.049,13
1.6.2		Losa de concreto MR=3.8 MPa (Suministro, Formaleteado, Colocación, Curado, juntas y Acabado. No Incluye Acero) Municipio de Arboletes	m³	1.607,40	\$ 760.417,00	\$ 1.222.294.286,00	\$ 760.413,00	\$ 1.222.287.856,00	0,0	0,0	\$ -	1.664,40	\$ 1.265.631.397,00	\$ 242.031.853,77
1.6.3		Losa de concreto MR=3.8 MPa (Suministro, Formaleteado, Colocación, Curado, juntas y Acabado. No Incluye Acero) Municipio de Carepa	m³	1.613,02	\$ 661.097,00	\$ 1.066.362.683,00	\$ 661.093,00	\$ 1.066.356.231,00	0,0	0,0	\$ -	1.587,04	\$ 1.049.181.035,00	\$ 680.020.092,77
1.6.4		Losa de concreto MR=3.8 MPa (Suministro, Formaleteado, Colocación, Curado, juntas y Acabado. No Incluye Acero) Municipio de Chigorodó	m³	1.659,31	\$ 654.237,00	\$ 1.085.581.996,00	\$ 654.233,00	\$ 1.085.575.359,00	0,0	0,0	\$ -	1.702,35	\$ 1.113.734.856,00	\$ 525.892.112,74
1.6.5		Losa de concreto MR=3.8 MPa (Suministro, Formaleteado, Colocación, Curado, juntas y Acabado. No Incluye Acero) Municipio de Mutatá	m³	1.640,21	\$ 685.423,00	\$ 1.124.237.659,00	\$ 685.419,00	\$ 1.124.231.098,00	0,0	0,0	\$ -	1.006,18	\$ 689.654.204,00	\$ 720.767.338,89
1.6.6		Losa de concreto MR=3.8 MPa (Suministro, Formaleteado, Colocación, Curado, juntas y Acabado. No Incluye Acero) Municipio de Necoclí	m³	1.636,02	\$ 693.526,00	\$ 1.134.622.407,00	\$ 693.522,00	\$ 1.134.615.862,00	0,0	0,0	\$ -	1.695,07	\$ 1.175.568.337,00	\$ 964.758.662,73
1.6.7		Losa de concreto MR=3.8 MPa (Suministro, Formaleteado, Colocación, Curado, juntas y Acabado. No Incluye Acero) Municipio de San Juan de Uraba	m³	1.612,47	\$ 676.827,00	\$ 1.091.363.233,00	\$ 676.823,00	\$ 1.091.356.783,00	0,0	0,0	\$ -	1.669,65	\$ 1.130.057.522,00	\$ 982.881.007,22
1.6.8		Losa de concreto MR=3.8 MPa (Suministro, Formaleteado, Colocación, Curado, juntas y Acabado. No Incluye Acero) Municipio de San Pedro de Urabá	m³	1.624,88	\$ 802.120,00	\$ 1.303.348.746,00	\$ 802.117,00	\$ 1.303.343.871,00	0,0	0,0	\$ -	1.686,30	\$ 1.352.609.897,00	\$ 1.774.238.322,43
1.6.9		Losa de concreto MR=3.8 MPa (Suministro, Formaleteado, Colocación, Curado, juntas y Acabado. No Incluye Acero) Municipio de Turbo	m³	1.678,23	\$ 720.360,00	\$ 1.208.929.763,00	\$ 720.356,00	\$ 1.208.923.050,00	0,0	0,0	\$ -	1.661,29	\$ 1.196.720.219,00	\$ 1.192.927.400,05
1.7	672,3	Bordillo Prefabricado	m		\$ 2.201.940.295,00			\$ 2.201.800.320,00			\$ -		\$ -	\$ 1.425.519.029,74
1.7.1	672,3	Bordillo Prefabricado Municipio de Apartadó	m	3.886,15	\$ 57.443,00	\$ 223.232.287,00	\$ 57.439,00	\$ 223.216.570,00	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ 119.817.754,00
1.7.2		Bordillo Prefabricado Municipio de Arboletes	m	3.796,33	\$ 67.284,00	\$ 255.432.537,00	\$ 67.280,00	\$ 255.417.082,00	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ 33.438.160,00
1.7.3		Bordillo Prefabricado Municipio de Carepa	m	3.812,94	\$ 59.491,00	\$ 226.835.673,00	\$ 59.487,00	\$ 226.820.362,00	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ 128.729.868,00
1.7.4		Bordillo Prefabricado Municipio de Chigorodó	m	3.960,28	\$ 59.476,00	\$ 235.541.851,00	\$ 59.472,00	\$ 235.525.772,00	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ 74.221.056,00
1.7.5		Bordillo Prefabricado Municipio de Mutatá	m	3.879,94	\$ 67.076,00	\$ 260.251.124,00	\$ 67.072,00	\$ 260.235.336,00	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ 154.775.347,00
1.7.6		Bordillo Prefabricado Municipio de Necoclí	m	3.877,87	\$ 65.372,00	\$ 253.504.052,00	\$ 65.368,00	\$ 253.488.606,00	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ 215.454.180,40
1.7.7		Bordillo Prefabricado Municipio de San Juan de Urabá	m	3.809,33	\$ 65.033,00	\$ 247.732.028,00	\$ 65.029,00	\$ 247.716.921,00	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ 208.445.942,34
1.7.8		Bordillo Prefabricado Municipio de San Pedro de Urabá	m	3.845,29	\$ 66.669,00	\$ 256.361.639,00	\$ 66.665,00	\$ 256.346.258,00	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ 256.346.258,00
1.7.9		Bordillo Prefabricado huella Municipio de Turbo	m	3.968,67	\$ 61.242,00	\$ 243.049.104,00	\$ 61.238,00	\$ 243.033.413,00	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ 234.290.464,00
1.8	640.1	Acero de refuerzo fy 240MPa (Pasadores Longitudinales)	kg		\$ 471.643.704,00			\$ 471.267.347,00			\$ -		\$ 437.343.715,00	\$ 323.116.512,40
1.8.1		Acero de refuerzo fy 240MPa (Pasadores Longitudinales) Municipio de	kg	11.426,52	\$ 4.600,00	\$ 52.561.992,00	\$ 4.596,00	\$ 52.516.286,00	0,0	0,0	\$ -	11.239,52	\$ 51.656.834,00	\$ 33.159.956,68

					CONDICIONES INICIALES		CONDICIONES CONTRACTUALES		BALANCE DE ACTIVIDADES 3			CONDICIONES ACTUALIZADAS		EJECUCION FISICA
Ítem	Ítem de Pago Inviás	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Valor parcial	Precio Unitario	Valor parcial	MAYORES (+)	MENORES (-)	VALOR TOTAL	Cantidad Final	Vr / TOTAL	Vr / ACUMULADO
1.8.2	640.1	Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Longitudinales) Municipio de Arboletes	kg	11.204,48	\$ 4.600,00	\$ 51.540.608,00	\$ 4.597,00	\$ 51.506.995,00	0,0	0,0	\$ -	11.204,48	\$ 51.506.995,00	\$ 8.427.772,04
1.8.3		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Longitudinales) Municipio de Carepa	kg	11.255,72	\$ 4.600,00	\$ 51.776.312,00	\$ 4.596,00	\$ 51.731.289,00	0,0	0,0	\$ -	10.716,27	\$ 49.251.986,00	\$ 30.926.759,44
1.8.4		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Longitudinales) Municipio de Chigorodó	kg	11.563,16	\$ 4.600,00	\$ 53.190.536,00	\$ 4.596,00	\$ 53.144.283,00	0,0	0,0	\$ -	11.460,95	\$ 52.674.521,00	\$ 23.369.694,56
1.8.5		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Longitudinales) Municipio de Mutatá	kg	11.426,52	\$ 4.600,00	\$ 52.561.992,00	\$ 4.596,00	\$ 52.516.286,00	0,0	0,0	\$ -	6.551,74	\$ 30.111.797,00	\$ 40.190.231,10
1.8.6		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Longitudinales) Municipio de Necoclí	kg	11.392,36	\$ 4.600,00	\$ 52.404.856,00	\$ 4.596,00	\$ 52.359.287,00	0,0	0,0	\$ -	11.004,80	\$ 50.578.061,00	\$ 42.377.792,51
1.8.7		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Longitudinales) Municipio de San Juan de Urabá	kg	11.238,64	\$ 4.600,00	\$ 51.697.744,00	\$ 4.597,00	\$ 51.664.028,00	0,0	0,0	\$ -	11.238,64	\$ 51.664.028,00	\$ 40.792.652,28
1.8.8		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Longitudinales) Municipio de San Pedro de Urabá	kg	11.324,04	\$ 4.600,00	\$ 52.090.584,00	\$ 4.597,00	\$ 52.056.612,00	0,0	0,0	\$ -	10.947,97	\$ 50.327.818,00	\$ 54.312.984,92
1.8.9		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Longitudinales) Municipio de Turbo	kg	11.699,80	\$ 4.600,00	\$ 53.819.080,00	\$ 4.596,00	\$ 53.772.281,00	0,0	0,0	\$ -	10.785,83	\$ 49.571.675,00	\$ 49.558.668,87
1.9	640.1	Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Transversales)	kg		\$	57.040.365,00		\$ 56.996.893,00			\$ -		\$ 48.688.490,00	\$ 43.991.549,04
1.9.1	640.1	Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Transversales) Municipio de Apartadó	kg	1.211,06	\$ 4.600,00	\$ 5.570.863,00	\$ 4.596,00	\$ 5.566.032,00	0,0	0,0	\$ -	1.196,50	\$ 5.499.114,00	\$ 5.436.452,26
1.9.2		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Transversales) Municipio de Arboletes	kg	1.187,52	\$ 5.438,00	\$ 6.457.756,00	\$ 5.434,00	\$ 6.452.984,00	0,0	0,0	\$ -	1.187,52	\$ 6.452.984,00	\$ 857.213,50
1.9.3		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Transversales) Municipio de Carepa	kg	1.192,95	\$ 5.438,00	\$ 6.487.288,00	\$ 5.434,00	\$ 6.482.490,00	0,0	0,0	\$ -	1.146,84	\$ 6.231.947,00	\$ 3.395.825,90
1.9.4		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Transversales) Municipio de	kg	1.225,54	\$ 5.438,00	\$ 6.664.482,00	\$ 5.434,00	\$ 6.659.584,00	0,0	0,0	\$ -	1.216,80	\$ 6.612.113,00	\$ 2.447.147,68
1.9.5		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Transversales) Municipio de Mutatá	kg	1.211,06	\$ 5.438,00	\$ 6.585.729,00	\$ 5.434,00	\$ 6.580.900,00	0,0	0,0	\$ -	559,98	\$ 3.042.931,00	\$ 6.599.625,00
1.9.6		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Transversales) Municipio de Necoclí	kg	1.207,44	\$ 5.438,00	\$ 6.566.041,00	\$ 5.434,00	\$ 6.561.229,00	0,0	0,0	\$ -	939,12	\$ 5.103.178,00	\$ 5.460.377,87
1.9.7		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Transversales) Municipio de San Juan de Urabá	kg	1.191,14	\$ 5.438,00	\$ 6.477.444,00	\$ 5.434,00	\$ 6.472.655,00	0,0	0,0	\$ -	1.191,14	\$ 6.472.655,00	\$ 5.119.364,02
1.9.8		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Transversales) Municipio de San Pedro de Urabá	kg	1.200,20	\$ 5.438,00	\$ 6.526.664,00	\$ 5.434,00	\$ 6.521.887,00	0,0	0,0	\$ -	934,27	\$ 5.076.823,00	\$ 9.243.119,90
1.9.9		Acero de refuerzo fy 240MPA (Pasadores Transversales) Municipio de Turbo	kg	1.240,02	\$ 4.600,00	\$ 5.704.098,00	\$ 4.596,00	\$ 5.699.132,00	0,0	0,0	\$ -	913,13	\$ 4.196.745,00	\$ 5.432.422,90
2.0		Construcción obras de drenaje			\$	2.080.691.105,00		\$ 2.080.220.709,00			-\$ 31.367.682,00		\$ 1.634.707.693,00	\$ 885.777.706,07
2.1	600.1.1	Excavaciones varias sin clasificar	m³			102.749.961,00		102.734.692,00			-\$ 4.977.644,00		91.828.886,00	51.259.862,63
2.1.1	600.1.1	Excavaciones varias sin clasificar. Municipio de Apartadó	m³	514,01	\$ 25.148,00	\$ 12.926.323,00	\$ 25.145,00	\$ 12.924.781,00	0,0	0,0	\$ -	616,81	\$ 15.509.687,00	\$ 8.284.429,00
2.1.2		Excavaciones varias sin clasificar. Municipio de Arboletes	m³	405,47	\$ 28.342,00	\$ 11.491.831,00	\$ 28.338,00	\$ 11.490.209,00	0,0	0,0	\$ -	405,47	\$ 11.490.209,00	\$ -
2.1.3		Excavaciones varias sin clasificar. Municipio de Carepa	m³	391,76	\$ 22.934,00	\$ 8.984.624,00	\$ 22.930,00	\$ 8.983.057,00	0,0	-217,1	-\$ 4.977.644,00	174,68	\$ 4.005.412,00	\$ -
2.1.4		Excavaciones varias sin clasificar. Municipio de Chigorodó	m³	653,11	\$ 25.807,00	\$ 16.854.810,00	\$ 25.803,00	\$ 16.852.197,00	0,0	0,0	\$ -	507,98	\$ 13.107.408,00	\$ 3.604.678,79
2.1.5		Excavaciones varias sin clasificar. Municipio de Mutatá	m³	405,47	\$ 28.849,00	\$ 11.697.404,00	\$ 28.846,00	\$ 11.696.188,00	0,0	0,0	\$ -	300,22	\$ 8.660.146,00	\$ 11.691.572,00
2.1.6		Excavaciones varias sin clasificar. Municipio de Necoclí	m³	397,98	\$ 22.765,00	\$ 9.060.015,00	\$ 22.761,00	\$ 9.058.423,00	0,0	0,0	\$ -	397,98	\$ 9.058.423,00	\$ 6.149.111,96
2.1.7		Excavaciones varias sin clasificar. Municipio de San Juan de Urabá	m³	472,21	\$ 23.864,00	\$ 11.268.819,00	\$ 23.860,00	\$ 11.266.931,00	0,0	0,0	\$ -	399,61	\$ 9.534.695,00	\$ 4.669.402,00
2.1.8		Excavaciones varias sin clasificar. Municipio de San Pedro de Urabá	m³	329,37	\$ 24.624,00	\$ 8.110.407,00	\$ 24.620,00	\$ 8.109.089,00	0,0	0,0	\$ -	329,37	\$ 8.109.089,00	\$ 8.109.089,00
2.1.9		Excavaciones varias sin clasificar. Municipio de Turbo	m³	477,83	\$ 25.858,00	\$ 12.355.728,00	\$ 25.854,00	\$ 12.353.817,00	0,0	0,0	\$ -	477,83	\$ 12.353.817,00	\$ 8.751.579,88
2.2	610.7	Relleno con arena (Protección tubería)	m³			166.692.046,00		166.687.144,00			-\$ 2.322.137,00		156.419.529,00	100.071.085,80
2.2.1	610.7	Relleno con arena (Protección tubería). Municipio de Apartadó	m³	160,72	\$ 107.830,00	\$ 17.330.438,00	\$ 107.826,00	\$ 17.329.795,00	0,0	0,0	\$ -	208,58	\$ 22.490.347,00	\$ 13.587.507,00
2.2.2		Relleno con arena (Protección tubería). Municipio de Arboletes	m³	126,28	\$ 186.142,00	\$ 23.506.012,00	\$ 186.138,00	\$ 23.505.507,00		0,0	\$ -	126,28	\$ 23.505.507,00	\$ -
2.2.3		Relleno con arena (Protección tubería). Municipio de Carepa	m³	114,80	\$ 101.434,00	\$ 11.644.623,00	\$ 101.430,00	\$ 11.644.164,00	0,0	-53,7	-\$ 5.446.791,00	61,10	\$ 6.197.373,00	\$ -
2.2.4		Relleno con arena (Protección tubería). Municipio de Chigorodó	m³	206,64	\$ 95.584,00	\$ 19.751.478,00	\$ 95.580,00	\$ 19.750.651,00	0,0	0,0	\$ -	160,74	\$ 15.363.529,00	\$ 4.636.585,80
2.2.5		Relleno con arena (Protección tubería). Municipio de Mutatá	m³	126,28	\$ 122.182,00	\$ 15.429.143,00	\$ 122.178,00	\$ 15.428.638,00	0,0	9,4	\$ 1.148.473,00	85,90	\$ 10.495.090,00	\$ 10.498.756,00
2.2.6		Relleno con arena (Protección tubería). Municipio de Necoclí	m³	126,28	\$ 129.093,00	\$ 16.301.864,00	\$ 129.089,00	\$ 16.301.359,00	0,0	0,0	\$ -	126,28	\$ 16.301.359,00	\$ 16.301.360,00
2.2.7		Relleno con arena (Protección tubería). Municipio de San Juan de Urabá	m³	149,24	\$ 114.850,00	\$ 17.140.214,00	\$ 114.847,00	\$ 17.139.766,00	20,3	0,0	\$ 2.334.840,00	146,61	\$ 16.837.719,00	\$ 9.818.270,00
2.2.8		Relleno con arena (Protección tubería). Municipio de San Pedro de Urabá	m³	103,32	\$ 221.710,00	\$ 22.907.077,00	\$ 221.706,00	\$ 22.906.664,00	0,0	0,0	\$ -	103,32	\$ 22.906.664,00	\$ 22.906.665,00
2.2.9		Relleno con arena (Protección tubería). Municipio de Turbo	m³	149,24	\$ 151.978,00	\$ 22.681.197,00	\$ 151.974,00	\$ 22.680.600,00	0,0	-2,4	-\$ 358.659,00	146,88	\$ 22.321.941,00	\$ 22.321.942,00
2.3	640.1	Acero de refuerzo fy 4.200MPA	kg			550.298.184,00		549.856.956,00			\$ 4.006.856,00		\$ 420.160.091,00	\$ 213.553.015,54
2.3.1	640.1	Acero de refuerzo fy 4.200MPA. Municipio de Apartadó	kg	15.072,02	\$ 4.600,00	\$ 69.331.292,00	\$ 4.596,00	\$ 69.271.004,00	0,0	0,0	\$ -	12.073,96	\$ 55.491.920,00	\$ 29.411.091,52
2.3.2		Acero de refuerzo fy 4.200MPA . Municipio de Arboletes	kg	12.084,34	\$ 4.600,00	\$ 55.587.964,00	\$ 4.596,00	\$ 55.539.627,00	0,0	0,0	\$ -	12.084,34	\$ 55.539.627,00	\$ -
2.3.3		Acero de refuerzo fy 4.200MPA . Municipio de Carepa	kg	13.249,88	\$ 4.600,00	\$ 60.949.448,00	\$ 4.596,00	\$ 60.896.448,00	0,0	-2230,6	-\$ 10.251.838,00	6.022,50	\$ 27.679.410,00	\$ 308.759,28
2.3.4		Acero de refuerzo fy 4.200MPA . Municipio de Chigorodó	kg	18.733,68	\$ 4.600,00	\$ 86.174.928,00	\$ 4.596,00	\$ 86.099.993,00	0,0	0,0	\$ -	12.056,41	\$ 55.411.251,00	\$ 1.882.622,36
2.3.5		Acero de refuerzo fy 4.200MPA. Municipio de Mutatá	kg	11.870,38	\$ 4.600,00	\$ 54.603.748,00	\$ 4.596,00	\$ 54.556.266,00	877,5	0,0	\$ 4.032.990,00	5.874,28	\$ 26.998.191,00	\$ 26.998.053,00

					CONDICIONES INICIALES		CONDICIONES CONTRACTUALES		BALANCE DE ACTIVIDADES 3			CONDICIONES ACTUALIZADAS		EJECUCION FISICA
Ítem	Ítem de Pago Inviás	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Valor parcial	Precio Unitario	Valor parcial	MAYORES (+)	MENORES (-)	VALOR TOTAL	Cantidad Final	Vr / TOTAL	Vr / ACUMULADO
2.3.6	630.1	Acero de refuerzo fy 4.200MPA. Municipio de Necoclí	kg	11.326,66	\$ 4.600,00	\$ 52.102.636,00	\$ 4.596,00	\$ 52.057.329,00	0,0	0,0	\$ -	11.326,66	\$ 52.057.329,00	\$ 45.796.099,50
2.3.7		Acero de refuerzo fy 4.200MPA. Municipio de San Juan de Urabá	kg	13.503,24	\$ 4.600,00	\$ 62.114.904,00	\$ 4.597,00	\$ 62.074.394,00	1470,2	0,0	\$ 6.758.647,00	10.465,76	\$ 48.111.099,00	\$ 23.892.310,31
2.3.8		Acero de refuerzo fy 4.200MPA. Municipio de San Pedro de Urabá	kg	9.811,44	\$ 4.600,00	\$ 45.132.624,00	\$ 4.597,00	\$ 45.103.190,00	0,0	0,0	\$ -	9.807,19	\$ 45.083.652,00	\$ 46.637.971,57
2.3.9		Acero de refuerzo fy 4.200MPA (Huellas y ríostros). Municipio de Turbo	kg	13.978,40	\$ 4.600,00	\$ 64.300.640,00	\$ 4.597,00	\$ 64.258.705,00	754,2	0,0	\$ 3.467.057,00	11.700,59	\$ 53.787.612,00	\$ 38.626.108,00
2.4	630.4	Concreto resistencia 21MPA (D) (Estructuras)	m³		\$ 639.788.216,00			\$ 639.784.161,00			-\$ 777.953,00		\$ 492.310.428,00	\$ 236.312.658,39
2.4.1	630.4	Concreto resistencia 21MPA (D)(Estructuras). Municipio de Apartadó	m³	135,80	\$ 570.003,00	\$ 77.406.407,00	\$ 569.999,00	\$ 77.405.864,00	0,0	0,0	\$ -	108,64	\$ 61.924.691,00	\$ 32.814.842,01
2.4.2		Concreto resistencia 21MPA (D)(Estructuras). Municipio de Arboletes	m³	106,70	\$ 665.936,00	\$ 71.055.371,00	\$ 665.932,00	\$ 71.054.944,00	0,0	0,0	\$ -	106,70	\$ 71.054.944,00	\$ -
2.4.3		Concreto resistencia 21MPA (D)(Estructuras). Municipio de Carepa	m³	97,00	\$ 562.168,00	\$ 54.530.296,00	\$ 562.164,00	\$ 54.529.908,00	0,0	-9,8	-\$ 5.486.721,00	38,41	\$ 21.591.314,00	\$ -
2.4.4		Concreto resistencia 21MPA (D)(Estructuras). Municipio de Chigorodó	m³	174,60	\$ 555.002,00	\$ 96.903.349,00	\$ 554.998,00	\$ 96.902.651,00	0,0	-5,1	-\$ 2.813.032,00	105,87	\$ 58.758.447,00	\$ 2.802.740,00
2.4.5		Concreto resistencia 21MPA (D)(Estructuras). Municipio de Mutatá	m³	106,70	\$ 587.585,00	\$ 62.695.320,00	\$ 587.581,00	\$ 62.694.893,00	0,0	0,0	\$ -	48,79	\$ 28.668.077,00	\$ 28.668.063,00
2.4.6		Concreto resistencia 21MPA (D)(Estructuras). Municipio de Necoclí	m³	106,70	\$ 596.051,00	\$ 63.598.642,00	\$ 596.047,00	\$ 63.598.215,00	0,0	0,0	\$ -	106,70	\$ 63.598.215,00	\$ 22.155.067,38
2.4.7		Concreto resistencia 21MPA (D)(Estructuras). Municipio de San Juan de Urabá	m³	126,10	\$ 578.603,00	\$ 72.961.838,00	\$ 578.600,00	\$ 72.961.460,00	13,0	0,0	\$ 7.521.800,00	99,70	\$ 57.686.420,00	\$ 29.543.316,00
2.4.8		Concreto resistencia 21MPA (D)(Estructuras). Municipio de San Pedro de Urabá	m³	87,30	\$ 709.506,00	\$ 61.939.874,00	\$ 709.503,00	\$ 61.939.612,00	0,0	0,0	\$ -	87,30	\$ 61.939.612,00	\$ 61.939.612,00
2.4.9		Concreto resistencia 21MPA (D)(Estructuras). Municipio de Turbo	m³	126,10	\$ 624.085,00	\$ 78.697.119,00	\$ 624.081,00	\$ 78.696.614,00	0,0	0,0	\$ -	107,50	\$ 67.088.708,00	\$ 58.389.018,00
2.5	661.1	Tubería de concreto reforzado 21MPA de 900MM de diametro interior	m		\$ 392.981.078,00			\$ 392.978.124,00			-\$ 2.642.821,00		\$ 280.079.128,00	\$ 171.096.152,00
2.5.1	661.1	Tubería de concreto reforzado 21MPA de 900MM de diametro interior. Municipio de Apartadó	m	98,00	\$ 507.056,00	\$ 49.691.488,00	\$ 507.052,00	\$ 49.691.096,00	0,0	0,0	\$ -	72,00	\$ 36.507.744,00	\$ 24.338.496,00
2.5.2		Tubería de concreto reforzado 21MPA de 900MM de diametro interior. Municipio de Arboletes	m	77,00	\$ 517.401,00	\$ 39.839.877,00	\$ 517.397,00	\$ 39.839.569,00	0,0	-11,0	-\$ 5.691.367,00	66,00	\$ 34.148.202,00	\$ -
2.5.3		Tubería de concreto reforzado 21MPA de 900MM de diametro interior. Municipio de Carepa	m	70,00	\$ 506.286,00	\$ 35.440.020,00	\$ 506.282,00	\$ 35.439.740,00	0,0	0,0	\$ -	40,00	\$ 20.251.280,00	\$ -
2.5.4		Tubería de concreto reforzado 21MPA de 900MM de diametro interior. Municipio de Chigorodó	m	126,00	\$ 505.497,00	\$ 63.692.622,00	\$ 505.494,00	\$ 63.692.244,00	0,0	0,0	\$ -	84,00	\$ 42.461.496,00	\$ 9.098.892,00
2.5.5		Tubería de concreto reforzado 21MPA de 900MM de diametro interior. Municipio de Mutatá	m	77,00	\$ 509.083,00	\$ 39.199.391,00	\$ 509.079,00	\$ 39.199.083,00	0,0	0,0	\$ -	30,00	\$ 15.272.370,00	\$ 15.272.490,00
2.5.6		Tubería de concreto reforzado 21MPA de 900MM de diametro interior. Municipio de Necoclí	m	77,00	\$ 510.015,00	\$ 39.271.155,00	\$ 510.011,00	\$ 39.270.847,00	0,0	0,0	\$ -	67,00	\$ 34.170.737,00	\$ 32.640.704,00
2.5.7		Tubería de concreto reforzado 21MPA de 900MM de diametro interior. Municipio de San Juan de Urabá	m	91,00	\$ 508.095,00	\$ 46.236.645,00	\$ 508.091,00	\$ 46.236.281,00	6,0	0,0	\$ 3.048.546,00	60,00	\$ 30.485.460,00	\$ 21.339.822,00
2.5.8		Tubería de concreto reforzado 21MPA de 900MM de diametro interior. Municipio de San Pedro de Urabá	m	63,00	\$ 522.503,00	\$ 32.917.689,00	\$ 522.499,00	\$ 32.917.437,00	0,0	0,0	\$ -	63,00	\$ 32.917.437,00	\$ 37.619.928,00
2.5.9		Tubería de concreto reforzado 21MPA de 900MM de diametro interior. Municipio de Turbo	m	91,00	\$ 513.101,00	\$ 46.692.191,00	\$ 513.097,00	\$ 46.691.827,00	0,0	0,0	\$ -	66,00	\$ 33.864.402,00	\$ 30.785.820,00
2.6	670.5	Disipadores de energía y sedimentadores en concreto ciclopeo	m³		\$ 36.214.790,00			\$ 36.214.520,00			-\$ 11.345.443,00		\$ 37.821.819,00	\$ 16.923.768,69
2.6.1	670.5	Disipadores de energía y sedimentadores en concreto ciclopeo. Municipio de Apartadó	m³	7,48	\$ 514.545,00	\$ 3.848.797,00	\$ 514.541,00	\$ 3.848.767,00	0,0	0,0	\$ -	7,48	\$ 3.848.767,00	\$ -
2.6.2		Disipadores de energía y sedimentadores en concreto ciclopeo. Municipio de Arboletes	m³	7,48	\$ 613.087,00	\$ 4.585.891,00	\$ 613.083,00	\$ 4.585.861,00	0,0	0,0	\$ -	7,48	\$ 4.585.861,00	\$ -
2.6.3		Disipadores de energía en concreto resistencia de 210 kg/cm² (3000 psi) Municipio de Carepa	m³	29,93	\$ 506.497,00	\$ 15.159.455,00	\$ 506.493,00	\$ 15.159.335,00	0,0	-22,4	-\$ 11.345.443,00	8,13	\$ 4.117.788,00	\$ 3.297.269,43
2.6.4		Disipadores de energía y sedimentadores en concreto ciclopeo. Municipio de Chigorodó	m³	1,87	\$ 499.135,00	\$ 933.382,00	\$ 499.131,00	\$ 933.375,00	0,0	0,0	\$ -	15,35	\$ 7.661.661,00	\$ -
2.6.5		Disipadores de energía y sedimentadores en concreto ciclopeo. Municipio de Mutatá	m³	7,48	\$ 532.604,00	\$ 3.983.878,00	\$ 532.600,00	\$ 3.983.848,00	0,0	0,0	\$ -	7,48	\$ 3.983.848,00	\$ 3.983.848,00
2.6.6		Disipadores de energía y sedimentadores en concreto ciclopeo. Municipio de Necoclí	m³	-	\$ 541.301,00	\$ -	\$ 541.297,00	\$ -	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ -
2.6.7		Disipadores de energía y sedimentadores en concreto ciclopeo. Municipio de San Juan de Urabá	m³	1,87	\$ 523.378,00	\$ 978.717,00	\$ 523.374,00	\$ 978.709,00	0,0	0,0	\$ -	1,87	\$ 978.709,00	\$ -
2.6.8		Disipadores de energía y sedimentadores en concreto ciclopeo. Municipio de San Pedro de Urabá	m³	3,74	\$ 657.844,00	\$ 2.460.337,00	\$ 657.840,00	\$ 2.460.322,00	0,0	0,0	\$ -	12,74	\$ 8.380.882,00	\$ 2.460.322,00
2.6.9		Disipadores de energía y sedimentadores en concreto ciclopeo. Municipio de Turbo	m³	7,48	\$ 570.098,00	\$ 4.264.333,00	\$ 570.094,00	\$ 4.264.303,00	0,0	0,0	\$ -	7,48	\$ 4.264.303,00	\$ 7.182.329,26
2.7	630.6	Concreto resistencia 14MPA (F)	m³		\$ 191.966.830,00			\$ 191.965.112,00			-\$ 13.308.540,00		\$ 156.087.812,00	\$ 96.561.163,02
2.7.1		Concreto resistencia 14MPA (F). Municipio de Apartadó	m³	53,27	\$ 426.740,00	\$ 22.733.635,00	\$ 426.736,00	\$ 22.732.227,00	0,0	0,0	\$ -	41,27	\$ 17.611.395,00	\$ 7.259.633,00
2.7.2		Concreto resistencia 14MPA (F).. Municipio de Arboletes	m³	41,86	\$ 527.469,00	\$ 22.078.375,00	\$ 527.352,00	\$ 22.074.955,00	0,0	0,0	\$ -	41,86	\$ 22.074.955,00	\$ -
2.7.3		Concreto resistencia 14MPA (F). Municipio de Carepa	m³	38,05	\$ 419.538,00	\$ 15.964.260,00	\$ 419.538,00	\$ 15.963.421,00	0,0	-12,7	-\$ 5.315.546,00	16,68	\$ 6.997.894,00	\$ 167.815,20
2.7.4		Concreto resistencia 14MPA (F). Municipio de Chigorodó	m³	68,49	\$ 412.014,00	\$ 28.220.322,00	\$ 412.010,00	\$ 28.218.565,00	0,0	-19,4	-\$ 7.992.994,00	34,59	\$ 14.251.426,00	\$ 7.506.822,20

					CONDICIONES INICIALES		CONDICIONES CONTRACTUALES		BALANCE DE ACTIVIDADES 3			CONDICIONES ACTUALIZADAS		EJECUCION FISICA
Ítem	Ítem de Pago Inviás	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Valor parcial	Precio Unitario	Valor parcial	MAYORES (+)	MENORES (-)	VALOR TOTAL	Cantidad Final	Vr / TOTAL	Vr / ACUMULADO
2.7.5	630.6	Concreto resistencia 14MPA (F). Municipio de Mutatá	m³	41,86	\$ 446.225,00	\$ 18.677.729,00	\$ 446.221,00	\$ 18.678.811,00	0,0	0,0	\$ -	28,24	\$ 12.602.173,00	\$ 12.523.182,50
2.7.6		Concreto resistencia 14MPA (F). Municipio de Necolí	m³	41,86	\$ 455.114,00	\$ 19.049.798,00	\$ 455.110,00	\$ 19.050.905,00	0,0	0,0	\$ -	41,86	\$ 19.050.905,00	\$ 23.984.297,40
2.7.7		Concreto resistencia 14MPA (F). Municipio de San Juan de Urabá	m³	49,47	\$ 436.795,00	\$ 21.607.200,00	\$ 436.791,00	\$ 21.608.051,00	0,0	0,0	\$ -	45,47	\$ 19.860.887,00	\$ 9.364.799,72
2.7.8		Concreto resistencia 14MPA (F). Municipio de San Pedro de Urabá	m³	34,25	\$ 574.243,00	\$ 19.665.985,00	\$ 574.239,00	\$ 19.667.686,00	0,0	0,0	\$ -	34,25	\$ 19.667.686,00	\$ 19.667.685,00
2.7.9		Concreto resistencia 14MPA (F). Municipio de Turbo	m³	49,47	\$ 484.550,00	\$ 23.969.526,00	\$ 484.546,00	\$ 23.970.491,00	0,0	0,0	\$ -	49,47	\$ 23.970.491,00	\$ 16.086.928,00
3.0		Señalización			\$ 132.066.989,00		\$ 132.066.568,00				\$ -		\$ 129.246.368,00	\$ -
3.1	710.1	Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm	und		\$ 132.066.989,00		\$ 132.066.568,00				\$ -		\$ 129.246.368,00	\$ -
3.1.1	710.1	Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm Municipio de Apartadó	und	28,00	\$ 351.875,00	\$ 9.852.500,00	\$ 351.875,00	\$ 9.852.500,00	0,0	0,0	\$ -	28,00	\$ 9.852.500,00	\$ -
3.1.2		Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm Municipio de Arboletes	und	35,00	\$ 355.233,00	\$ 12.433.155,00	\$ 355.230,00	\$ 12.433.050,00	0,0	0,0	\$ -	35,00	\$ 12.433.050,00	\$ -
3.1.3		Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm Municipio de Carepa	und	32,00	\$ 351.635,00	\$ 11.252.320,00	\$ 351.631,00	\$ 11.252.192,00	0,0	0,0	\$ -	32,00	\$ 11.252.192,00	\$ -
3.1.4		Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm Municipio de Chigorodó	und	87,00	\$ 351.384,00	\$ 30.570.408,00	\$ 351.384,00	\$ 30.570.408,00	0,0	0,0	\$ -	87,00	\$ 30.570.408,00	\$ -
3.1.5		Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm Municipio de Mutatá	und	21,00	\$ 352.525,00	\$ 7.403.025,00	\$ 352.525,00	\$ 7.403.025,00	0,0	0,0	\$ -	13,00	\$ 4.582.825,00	\$ -
3.1.6		Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm Municipio de Necolí	und	47,00	\$ 352.821,00	\$ 16.582.587,00	\$ 352.817,00	\$ 16.582.399,00	0,0	0,0	\$ -	47,00	\$ 16.582.399,00	\$ -
3.1.7		Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm Municipio de San Juan de Urabá	und	32,00	\$ 352.210,00	\$ 11.270.720,00	\$ 352.210,00	\$ 11.270.720,00	0,0	0,0	\$ -	32,00	\$ 11.270.720,00	\$ -
3.1.8		Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm Municipio de San Pedro de Urabá	und	51,00	\$ 356.792,00	\$ 18.196.392,00	\$ 356.792,00	\$ 18.196.392,00	0,0	0,0	\$ -	51,00	\$ 18.196.392,00	\$ -
3.1.9		Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm Municipio de Turbo	und	41,00	\$ 353.802,00	\$ 14.505.882,00	\$ 353.802,00	\$ 14.505.882,00	0,0	0,0	\$ -	41,00	\$ 14.505.882,00	\$ -
4.0		Demolición de estructuras existentes			\$ 1.437.672,00		\$ 1.303.236,00				\$ -		\$ 1.421.712,00	\$ 1.304.235,28
4.1	201,6	Demolición de estructura	und		\$ 1.437.672,32		\$ 1.303.236,00				\$ -		\$ 1.421.712,00	\$ 1.304.235,28
4.1.1	201,6	Demolición de estructura . Municipio de Apartadó	und	6,00	\$ 130.697,48	\$ 784.184,90	\$ 118.476,00	\$ 710.856,00	0,0	0,0	\$ -	7,00	\$ 829.332,00	\$ 711.401,00
4.1.2		Demolición de estructura. Municipio de Arboletes	und	-	\$ 130.697,48	\$ -	\$ 118.476,00	\$ -	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ -
4.1.3		Demolición de estructura . Municipio de Carepa	und	-	\$ 130.697,48	\$ -	\$ 118.476,00	\$ -	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ -
4.1.4		Demolición de estructura . Municipio de Chigorodó	und	-	\$ 130.697,48	\$ -	\$ 118.476,00	\$ -	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ -
4.1.5		Demolición de estructura . Municipio de Mutatá	und	-	\$ 130.697,48	\$ -	\$ 118.476,00	\$ -	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ -
4.1.6		Demolición de estructura . Municipio de Necolí	und	-	\$ 130.697,48	\$ -	\$ 118.476,00	\$ -	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ -
4.1.7		Demolición de estructura. Municipio de San Juan de Urabá	und	-	\$ 130.697,48	\$ -	\$ 118.476,00	\$ -	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ -
4.1.8		Demolición de estructura. Municipio de San Pedro de Urabá	und	-	\$ 130.697,48	\$ -	\$ 118.476,00	\$ -	0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	\$ -
4.1.9		Demolición de estructura. Municipio de Turbo	und	5,00	\$ 130.697,48	\$ 653.487,42	\$ 118.476,00	\$ 592.380,00	0,0	0,0	\$ -	5,00	\$ 592.380,00	\$ 592.834,28
OE		OBRAS EXTRAS					\$ -				\$ -		\$ 2.569.463.088,00	\$ -
OE-1		Muro en gaviones	m3				\$ -				\$ -		\$ 40.813.284,00	\$ -
OE-1.1		Construccion de muro en gaviones. Municipio de Apartado	m3			\$ 278.366,00			0,0	0,0	\$ -	54,00	\$ 15.031.764,00	\$ -
OE-1.1		Construccion de muro en gaviones. Municipio de Carepa	m3			\$ 279.486,00			0,0	0,0	\$ -	24,00	\$ 6.707.664,00	
OE-1.2		Construccion de muro en gaviones. Municipio de Mutatá	m3			\$ 278.366,00			0,0	0,0	\$ -	36,00	\$ 10.021.176,00	
OE-1.3		Construccion de muro en gaviones. Municipio de Turbo	m3			\$ 301.756,00			0,0	0,0	\$ -	30,00	\$ 9.052.680,00	\$ -
OE-2		Geodren Vial	m				\$ -				\$ -		\$ 43.454.900,00	\$ -
OE-2.1		Construccion de geodren vial. Municipio de Apartadó	m			\$ 64.113,00			0,0	0,0	\$ -	400,00	\$ 25.645.200,00	\$ -
OE-2.2		Construccion de geodren vial. Municipio de Chigorodó	m			\$ 66.081,00			0,0	0,0	\$ -	200,00	\$ 13.216.200,00	
OE-2.3		Construccion de geodren vial. Municipio de Turbo	m			\$ 45.935,00			0,0	0,0	\$ -	100,00	\$ 4.593.500,00	
OE-3		Demoliciones	und				\$ -				\$ -		\$ 710.856,00	\$ -
OE-3.1		Demolición de estructura . Municipio de Carepa	und			\$ 118.476,00			0,0	0,0	\$ -	1,00	\$ 118.476,00	
OE-3.2		Demolición de estructura . Municipio de Chigorodó	und			\$ 118.476,00			0,0	0,0	\$ -	5,00	\$ 592.380,00	
OE-4		Muro de confinamiento	Gl				\$ -				\$ -		\$ 9.649.510,00	\$ -
OE-4.1		Construccion de muro de confinamiento. Municipio de Apartadó	Gl			\$ 9.649.510,00			0,0	0,0	\$ -	1,00	\$ 9.649.510,00	
OE-5		Disipadores de energia	und				\$ -				\$ -		\$ 780.633,00	\$ -
OE-5.1		Disipadores de energia y sedimentadores en concreto ciclopeo. Municipio de Turbo	und			\$ 780.633,00			0,0	0,0	\$ -	1,00	\$ 780.633,00	
OE-6		Obras transversales	Und				\$ -				\$ -		\$ 10.045.863,00	\$ -
OE-6.1		Obras transversales. San Juan de Urabá	und			\$ 3.719.400,00			0,0	0,0	\$ -	2,00	\$ 7.438.800,00	
OE-6.2		Obras transversales. Turbo	und			\$ 2.607.063,00			0,0	0,0	\$ -	1,00	\$ 2.607.063,00	
OE-7		Demolicion en Roca	m3								\$ -		\$ 94.385.612,00	\$ -
OE-7.1		Demolicion en Roca. Municipio de San Juan de Urabá	m3			\$ 220.000,00			0,0	0,0	\$ -	429,03	\$ 94.385.612,00	
OE-8		Muro Pantalla	m3								\$ -		\$ 4.322.196,00	\$ -
OE-8.1		Construccion de muro pantalla en concreto reforzado. Municipio de Chigorodó	m3			\$ 1.423.758,00			0,0	0,0	\$ -	-	\$ -	

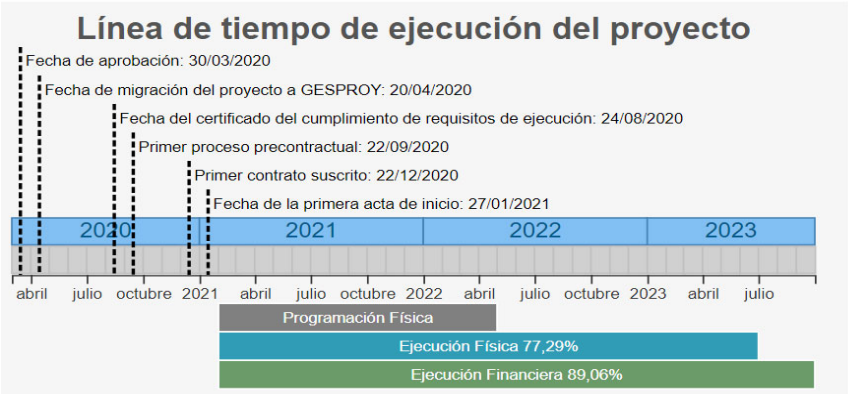
					CONDICIONES INICIALES		CONDICIONES CONTRACTUALES		BALANCE DE ACTIVIDADES 3			CONDICIONES ACTUALIZADAS		EJECUCION FISICA
Ítem	Ítem de Pago Inviás	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Valor parcial	Precio Unitario	Valor parcial	MAYORES (+)	MENORES (-)	VALOR TOTAL	Cantidad Final	Vr / TOTAL	Vr / ACUMULADO
OE-8.2		Construccion de muro pantalla en concreto reforzado. Municipio de turbo	m3				\$ 1.440.732,00		0,0	0,0	\$ -	3,00	\$ 4.322.196,00	
OE-9		Proteccion lateral de placa en concreto ciclopeo	ML								\$ -		\$ 296.816.739,00	\$ -
OE-9-1		Proteccion lateral de placa en concreto ciclopeo de 210 kg/cm2. MUNICIPIO DE APARTADO	ML				\$ 49.322,00		0,0	0,0	\$ -	800,00	\$ 39.457.600,00	
OE-9-2		Proteccion lateral de placa en concreto ciclopeo de 210 kg/cm2. MUNICIPIO DE ARBOLETES	ML				\$ 54.118,00		0,0	0,0	\$ -	946,94	\$ 51.246.479,00	
OE-9-3		Proteccion lateral de placa en concreto ciclopeo de 210 kg/cm2. MUNICIPIO DE CAREPA	ML				\$ 46.421,00		0,0	0,0	\$ -	1.050,00	\$ 48.742.050,00	
OE-9-4		Proteccion lateral de placa en concreto ciclopeo de 210 kg/cm2. MUNICIPIO DE CHIGORODO	ML				\$ 45.868,00		0,0	0,0	\$ -	740,00	\$ 33.942.320,00	
OE-9-5		Proteccion lateral de placa en concreto ciclopeo de 210 kg/cm2. MUNICIPIO DE NECOCLI	ML				\$ 49.038,00		0,0	0,0	\$ -	700,00	\$ 34.326.600,00	
OE-9-6		Proteccion lateral de placa en concreto ciclopeo de 210 kg/cm2. MUNICIPIO DE SAN JUAN DE URABA	ML				\$ 47.689,00		0,0	0,0	\$ -	790,00	\$ 37.674.310,00	
OE-9-7		Proteccion lateral de placa en concreto ciclopeo de 210 kg/cm2. MUNICIPIO DE SAN PEDRO DE URABA	ML				\$ 57.797,00		0,0	0,0	\$ -	500,00	\$ 28.898.500,00	
OE-9-8		Proteccion lateral de placa en concreto ciclopeo de 210 kg/cm2. MUNICIPIO DE TURBO	ML				\$ 51.202,00		0,0	0,0	\$ -	440,00	\$ 22.528.880,00	
OE-10	672,3	Bordillo in situ	m								\$ -		\$ 2.068.483.495,00	
1.7.1	672,3	Bordillo in situ Municipio de Apartadó	m	\$			57.439,00		0,0	0,0	\$ -	3.826,15	\$ 219.770.230,00	
1.7.2		Bordillo in situ Municipio de Arboletes	m	\$			67.280,00		0,0	0,0	\$ -	3.796,33	\$ 255.417.082,00	
1.7.3		Bordillo in situ Municipio de Carepa	m	\$			59.487,00		0,0	0,0	\$ -	3.622,94	\$ 215.517.832,00	
1.7.4		Bordillo in situ Municipio de Chigorodó	m	\$			59.472,00		0,0	0,0	\$ -	3.924,28	\$ 233.384.780,00	
1.7.5		Bordillo in situ Municipio de Mutatá	m	\$			67.072,00		0,0	0,0	\$ -	2.307,54	\$ 154.771.323,00	
1.7.6		Bordillo in situ Municipio de Necoclí	m	\$			65.368,00		0,0	0,0	\$ -	3.870,02	\$ 252.975.467,00	
1.7.7		Bordillo in situ Municipio de San Juan de Urabá	m	\$			65.029,00		0,0	0,0	\$ -	3.809,33	\$ 247.716.921,00	
1.7.8		Bordillo in situ Municipio de San Pedro de Urabá	m	\$			66.665,00		0,0	0,0	\$ -	3.850,00	\$ 256.660.250,00	
1.7.9		Bordillo in situ Municipio de Turbo	m	\$			61.238,00		0,0	0,0	\$ -	3.792,90	\$ 232.269.610,00	

					CONDICIONES INICIALES		CONDICIONES CONTRACTUALES		BALANCE DE ACTIVIDADES 3			CONDICIONES ACTUALIZADAS		EJECUCION FISICA			
Ítem	Ítem de Pago Invias	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Valor parcial	Precio Unitario	Valor parcial	MAYORES (+)	MENORES (-)	VALOR TOTAL	Cantidad Final	Vr / TOTAL	Vr / ACUMULADO			
Total costos directos redondeados al peso						\$	18.585.962.170,00	\$	18.583.834.729,00		-\$	31.367.682,00	\$	18.217.247.030,00	\$	13.455.039.733,00	
Administración						22,951200%	\$	4.265.701.349,56	\$	4.265.213.076,00		-\$	7.199.259,00	\$	4.181.076.800,00	\$	3.088.093.079,00
Imprevistos						1,000%	\$	185.859.621,70	\$	185.838.347,00		-\$	313.677,00	\$	182.172.470,00	\$	134.550.397,00
Utilidad						5,000%	\$	929.298.108,50	\$	929.191.736,00		-\$	1.568.384,00	\$	910.862.352,00	\$	672.751.987,00
SUBTOTAL AIU						28,951200%	\$	5.380.859.080,00	\$	5.380.243.159,00		-\$	9.081.320,00	\$	5.274.111.622,00	\$	3.895.395.463,00
Total costos Directos + A.I.U.							\$	23.966.821.250,00	\$	23.964.077.888,00		-\$	40.449.002,00	\$	23.491.358.652,00	\$	19.109.355.411,00
COSTO TOTAL DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL (PAGA)							\$	263.719.985,00	\$	263.719.985,00			\$	251.804.085,00	\$	101.506.881	
IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE MANEJO DE TRANSITO							\$	268.494.001,00	\$	268.494.001,00			\$	256.362.388,00	\$	96.888.986	
CARACTERIZACIÓN VIAL DE 104.400 Km (Resolución 1860 de 2013 y 1067 de 2015 del Ministerio de Transporte)							\$	77.439.880,00	\$	77.439.880,00			\$	77.439.880,00	\$	-	
Realizar interventoría							\$	1.831.296.154,00	\$	1.831.296.154,00		\$	363.962.837,00	\$	3.322.943.854,00	\$	2.398.178.784,00
Apoyar la Supervisión del contrato							\$	121.352.955,00	\$	121.352.955,00		\$	40.449.000,00	\$	249.441.456,00	\$	94.381.000,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO REDONDEADO AL PESO							\$	26.529.124.225,00	\$	26.526.380.863,00			\$	27.649.350.315,00	\$	21.800.311.062,00	
VALOR FINAL DEL PROYECTO													\$	-			
VALOR FINAL DEL PROYECTO													\$	27.649.350.315,00	\$	21.800.311.062,00	

RESUMEN PROYECTO	
VALOR APROBADO OCAD PROYECTO	\$ 26.529.124.225,00
VALOR DEL PROYECTO CONTRATADO	\$ 26.526.380.863,00
VALOR ADICION DEL PROYECTO 1	\$ 175.000.000,00
VALOR ADICION DEL PROYECTO 2	\$ 581.263.253,00
VALOR ADICION DEL PROYECTO 3 (presente modificacion)	\$ 363.962.837,00
VALOR FINAL DEL PROYECTO	\$ 27.649.350.315,00

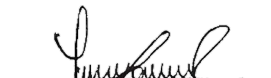
RESUMEN EJECUCION FISICA	
VALOR OBRA + SUPERVISION	\$ 24.697.828.071,00
VALOR EJECUTADO OBRA + SUPERVISION	\$ 19.088.951.316,08
VALOR EJECUTADO PROYECTO	\$ 21.800.311.062,00
% DE AVANCE FISICO	77,29%

RESUMEN EJECUCION FINANCIERA	
VALOR GIRADO OBRA	\$ 21.903.262.418,00
VALOR GIRADO INTERVENTORIA	\$ 2.202.717.764,00
VALOR GIRADO SUPERVISOR	\$ 194.161.155,00
TOTAL EJECUTADO	\$ 24.300.141.337,00
EJECUCION FINANCIERA %	89,06%




DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA
ANGEL DAVID CASTAÑO BARRIOS


DIRECTOR DE INTERVENTORIA
GUSTAVO BECERRA GIL


APOYO A SUPERVISOR CONTRATANTE
JUAN CAMILO RODRIGUEZ S.