UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO NORTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 981 de 2022

CONTRATISTA: CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA

MES INFORME MENSUAL: Mayo de 2025.

PROYECTO: CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) – CIÉNAGA (VIADUCTOS)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 977 DE 2022

INTERVENTOR: CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401008-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 85.134.223	$ -
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401013-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 60.263.058.484	$ -
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401023-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 259.555.555	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401008-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 47.296.791	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401013-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 48.475.172.345	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401023-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 144.197.531	$ -
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-240100B-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 89.863.901	$ -
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401013-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 33.102.827.458	$ 12.377.973.862
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401013-02	16	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 18.000.000.000	$ 18.000.000.000
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401023-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 273.975.308	$ 273.975.308
2024	1248624	C-2401-0600-91-51102D-2401024-02	20	PROPIO	ADICION Nº1	$ 5.000.000.000	$ 1.066.380.852
2024	1248824	C-2401-0600-144-51102D-2401024-02	16	NACIÓN	ADICION Nº1	$ 109.000.000	$ 109.000.000
2025				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 82.866.666.666	$ 82.866.666.666
2026				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 211.200.000.000	$ 211.200.000.000
2027				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 146.000.000.000	$ 146.000.000.000
2028				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 29.200.000.000	$ 29.200.000.000
			TOTAL			**$ 635.116.748.262**	**$ 501.093.996.688**

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 635.116.748.262,00**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal No. 617522 De (21/01/2022)	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
										$ 60.607.748.262,00					
1	Obra	27 a 31 Julio de 2022	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 60.607.748.262,00	$ 635.116.748.262,00				
2	Obra	Agosto de 2022	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 60.607.748.262,00	$ 635.116.748.262,00				
3	Obra	Septiembre de 2022	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 60.607.748.262,00	$ 635.116.748.262,00				
4	Obra	Octubre de 2022	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 60.607.748.262,00	$ 635.116.748.262,00				
1D	Ajuste	27 a 31 Julio de 2022	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 60.607.748.262,00	$ 635.116.748.262,00				
2D	Ajuste	Agosto de 2022	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 60.607.748.262,00	$ 635.116.748.262,00				
3D	Ajuste	Septiembre de 2022	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 60.607.748.262,00	$ 635.116.748.262,00				
5	Obra	Noviembre de 2022	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 60.607.748.262,00	$ 635.116.748.262,00				
5	EyD	Noviembre de 2022	$ 1.115.211.000,00	$ 211.890.090,00	$ 1.327.101.090,00	$ -	$ 1.327.101.090,00	$ -	617522	$ 59.280.647.172,00	$ 633.789.647.172,00	138755 - 17/12/2023	x		Factura CVCM-3
4D	Ajuste	Octubre de 2022	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 59.280.647.172,00	$ 633.789.647.172,00				
5P	Ajuste	Noviembre de 2022	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 59.280.647.172,00	$ 633.789.647.172,00				
6	Obra	Diciembre de 2022	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 59.280.647.172,00	$ 633.789.647.172,00				
6	EyD	Diciembre de 2022	$ 1.260.596.750,00	$ 239.513.383,00	$ 1.500.110.133,00	$ -	$ 1.500.110.133,00	$ -	617522	$ 57.780.537.039,00	$ 632.289.537.039,00	140557 - 20/12/2023	x		Factura CVCM-4
6P	Ajuste	Diciembre de 2022	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 57.780.537.039,00	$ 632.289.537.039,00				
5D	Ajuste	Noviembre de 2022	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 57.780.537.039,00	$ 632.289.537.039,00				
6D	Ajuste	Diciembre de 2022	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 57.780.537.039,00	$ 632.289.537.039,00				
7	Obra	Enero de 2023	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 57.780.537.039,00	$ 632.289.537.039,00				
7	EyD	Enero de 2023	$ 190.290.750,00	$ 36.155.243,00	$ 226.445.993,00	$ -	$ 226.445.993,00	$ -	617522	$ 57.554.091.046,00	$ 632.063.091.046,00	22414 - 08/03/2023	x		Factura CVCM-5
8	Obra	Febrero de 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 57.554.091.046,00	$ 632.063.091.046,00				
8	EyD	Febrero de 2023	$ 281.531.400,00	$ 53.490.966,00	$ 335.022.366,00	$ -	$ 335.022.366,00	$ -	617522	$ 57.219.068.680,00	$ 631.728.068.680,00	31462 - 30/03/2023	x		Factura CVCM-6
7D	Ajuste	Enero de 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 57.219.068.680,00	$ 631.728.068.680,00				
9	Obra	Marzo de 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 57.219.068.680,00	$ 631.728.068.680,00				
9	EyD	Marzo de 2023	$ 300.493.512,00	$ 57.093.767,00	$ 357.587.279,00	$ -	$ 357.587.279,00	$ -	617522	$ 56.861.481.401,00	$ 631.370.481.401,00	42259 - 28/04/2023	x		Factura CVCM-7
8D	Ajuste	Febrero de 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 56.861.481.401,00	$ 631.370.481.401,00				
10	Obra	Abril de 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 56.861.481.401,00	$ 631.370.481.401,00				
10	EyD	Abril de 2023	$ 316.332.425,00	$ 60.103.161,00	$ 376.435.586,00	$ -	$ 376.435.586,00	$ -	617522	$ 56.485.045.815,00	$ 630.994.045.815,00	52188 - 26/05/2023	x		Factura CVCM-8
9D	Ajuste	Marzo de 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 56.485.045.815,00	$ 630.994.045.815,00				
11	Obra	Mayo de 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 56.485.045.815,00	$ 630.994.045.815,00				
11	EyD	Mayo de 2023	$ 184.350.650,00	$ 35.026.624,00	$ 219.377.274,00	$ -	$ 219.377.274,00	$ -	617522	$ 56.265.668.541,00	$ 630.774.668.541,00	64357 - 04/07/2023	x		Factura CVCM-9
10D	Ajuste	Abril de 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 56.265.668.541,00	$ 630.774.668.541,00				
12	Obra	Junio de 2023	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 56.265.668.541,00	$ 630.774.668.541,00				
12	EyD	Junio de 2023	$ 164.270.025,00	$ 31.211.305,00	$ 195.481.330,00	$ -	$ 195.481.330,00	$ -	617522	$ 56.070.187.211,00	$ 630.579.187.211,00	73262 - 28/07/2023	x		Factura CVCM-10
11D	Ajuste	Mayo de 2023	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 56.070.187.211,00	$ 630.579.187.211,00				
12D	Ajuste	Junio de 2023	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 56.070.187.211,00	$ 630.579.187.211,00				
13	Obra	Julio de 2023	$ 1.468.535.700,00	$ 10.731.607,00	$ 1.479.267.307,00	$ -	$ 1.479.267.307,00	$ -	617522	$ 54.590.919.904,00	$ 629.099.919.904,00	80528 - 23/08/2023	x		Factura CVCM-12
13P	Ajuste	Julio de 2023	$ 225.713.937,00	$ 1.649.448,00	$ 227.363.385,00	$ -	$ 227.363.385,00	$ -	617522	$ 54.363.556.519,00	$ 628.872.556.519,00	80529 -23/08/2023	x		Factura CVCM-11
13D	Ajuste	Julio de 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	617522	$ 54.363.556.519,00	$ 628.872.556.519,00				
14	Obra	Agosto de 2023	$ 6.108.750.000,00	$ 44.640.865,00	$ 6.153.390.865,00	$ -	$ 6.153.390.865,00	$ -	617522	$ 48.210.165.654,00	$ 622.719.165.654,00	81973 - 21/09/2023	x		Factura CVCM-14

INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO NORTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 981 de 2022

CONTRATISTA: CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA

MES INFORME MENSUAL: Mayo de 2025.

PROYECTO: CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) – CIÉNAGA (VIADUCTOS)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 977 DE 2022

INTERVENTOR: CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401008-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 85.134.223	$ -
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401013-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 60.263.058.484	$ -
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401023-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 259.555.555	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401008-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 47.296.791	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401013-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 48.475.172.345	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401023-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 144.197.531	$ -
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-240100B-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 89.863.901	$ -
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401013-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 33.102.827.458	$ 12.377.973.862
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401013-02	16	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 18.000.000.000	$ 18.000.000.000
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401023-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 273.975.308	$ 273.975.308
2024	1248624	C-2401-0600-91-51102D-2401024-02	20	PROPIO	ADICION Nº1	$ 5.000.000.000	$ 1.066.380.852
2024	1248824	C-2401-0600-144-51102D-2401024-02	16	NACIÓN	ADICION Nº1	$ 109.000.000	$ 109.000.000
2025				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 82.866.666.666	$ 82.866.666.666
2026				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 211.200.000.000	$ 211.200.000.000
2027				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 146.000.000.000	$ 146.000.000.000
2028				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 29.200.000.000	$ 29.200.000.000
TOTAL						**$ 635.116.748.262**	**$ 501.093.996.688**

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 635.116.748.262,00**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal No. 617522 De (21/01/2022)	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
14	EyD	Agosto de 2023	$ 94.048.750,00	$ 17.869.263,00	$ 111.918.013,00	$ -	$ 111.918.013,00	$ -	617522	$ 48.098.247.641,00	$ 622.607.247.641,00	81973 - 21/09/2023	x		Factura CVCM-14
14P	Ajuste	Agosto de 2023	$ 938.914.875,00	$ 6.861.301,00	$ 945.776.176,00	$ -	$ 945.776.176,00	$ -	617522	$ 47.152.471.465,00	$ 621.661.471.465,00	81820 - 18/09/2023	x		Factura CVCM-13
14D	Ajuste	Agosto de 2023	-$ 29.627.437,00	-$ 216.508,00	-$ 29.843.945,00	$ -	-$ 29.843.945,00	$ -	617522	$ 47.182.315.410,00	$ 621.691.315.410,00	83637 - 25/10/2023	x		Factura CVCM-17
15	Obra	Septiembre de 2023	$ 7.777.165.996,32	$ 56.833.136,00	$ 7.833.999.132,00	$ -	$ 7.833.999.132,00	$ -	617522	$ 39.348.316.278,00	$ 613.857.316.278,00	83774 - 27/10/2023	x		Factura CVCM-18
15P	Ajuste	Septiembre de 2023	$ 1.211.402.309,00	$ 8.852.555,00	$ 1.220.254.864,00	$ -	$ 1.220.254.864,00	$ -	617522	$ 38.128.061.414,00	$ 612.637.061.414,00	83637 - 25/10/2023	x		Factura CVCM-17
15D	Ajuste	Septiembre de 2023	-$ 1.903.367,00	-$ 13.909,00	-$ 1.917.276,00	$ -	-$ 1.917.276,00	$ -	617522	$ 38.129.978.690,00	$ 612.638.978.690,00	23/11/2023	x		Factura CVCM-20
	Anticipo	**Octubre de 2023**			**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 20.000.000.000,00**	**617522**	**$ 18.129.978.690,00**	**$ 612.638.978.690,00**				
16	Obra	Octubre de 2023	$ 7.982.833.581,00	$ 58.336.092,00	$ 8.041.169.673,00	$ 272.214.625,00	$ 7.768.955.048,00	$ 19.727.785.375,00	617522	$ 10.361.023.642,00	$ 604.597.809.017,00	23/11/2023	x		Factura CVCM-19
16P	Ajuste	Octubre de 2023	$ 1.203.743.700,00	$ 8.796.589,00	$ 1.212.540.289,00	$ -	$ 1.212.540.289,00	$ 19.727.785.375,00	617522	$ 9.148.483.353,00	$ 603.385.268.728,00	23/11/2023	x		Factura CVCM-20
17	Obra	Noviembre de 2023	$ 9.400.340.158,68	$ 68.694.793,00	$ 9.469.034.952,00	$ 320.551.599,00	$ 9.148.483.353,00	$ 19.407.233.776,00	617522		$ 593.916.233.776,00	87047 - 07/12/2023	x		Factura CVCM-23
								$ 19.407.233.776,00		**Saldo Registro Presupuestal No. 104023 De (03/02/2023)**					
					$ -		$ -	$ 19.407.233.776,00		**$ 48.666.666.667,00**	$ 593.916.233.776,00				
17	Obra	Noviembre de 2023	$ 4.593.158.044,32	$ 33.565.386,00	$ 4.626.723.430,32	$ 156.626.689,00	$ 4.470.096.741,32	$ 19.250.607.087,00	104023	$ 44.196.569.925,68	$ 589.289.510.345,68	87047 - 07/12/2023	x		Factura CVCM-23
16D	Ajuste	Octubre de 2023	-$ 26.617.205,00	-$ 194.510,00	-$ 26.811.715,00		-$ 26.811.715,00	$ 19.250.607.087,00	104023	$ 44.223.381.640,68	$ 589.316.322.060,68	87370- 11/12/2023	x		Factura CVCM-24
17P	Ajuste	Noviembre de 2023	$ 2.053.207.181,00	$ 15.004.206,00	$ 2.068.211.387,00		$ 2.068.211.387,00	$ 19.250.607.087,00	104023	$ 42.155.170.253,68	$ 587.248.110.673,68	87370- 11/12/2023	x		Factura CVCM-24
18	Obra	Diciembre de 2023	$ 2.075.555.389,00	$ 15.167.520,00	$ 2.090.722.909,00	$ 70.776.439,00	$ 2.019.946.470,00	$ 19.179.830.648,00	104023	$ 40.135.223.783,68	$ 585.157.387.764,68	87788 - 13/12/2023	x		Factura CVCM-26
18P	Ajuste	Diciembre de 2023	$ 328.016.331,00	$ 2.397.042,00	$ 330.413.373,00		$ 330.413.373,00	$ 19.179.830.648,00	104023	$ 39.804.810.410,68	$ 584.826.974.391,68	87796 - 13/12/2023	x		Factura CVCM-27
17D	Ajuste	Noviembre de 2023	$ 19.471.427,00	$ 142.291,00	$ 19.613.718,00		$ 19.613.718,00	$ 19.179.830.648,00	104023	$ 39.785.196.692,68	$ 584.807.360.673,68	1256- 11/03/2023	x		Factura CVCM-28
18D	Ajuste	Diciembre de 2023	$ 12.686.186,00	$ 92.707,00	$ 12.778.893,00		$ 12.778.893,00	$ 19.179.830.648,00	104023	$ 39.772.417.799,68	$ 584.794.581.780,68	1257- 11/03/2023	x		Factura CVCM-29
19	Obra	Enero de 2024	$ 1.363.907.123,00	$ 9.967.014,00	$ 1.373.874.137,00	$ 46.509.233,00	$ 1.327.364.904,00	$ 19.133.321.415,00	104023	$ 38.445.052.895,68	$ 583.420.707.643,68	1254 -11/03/2023	x		Factura CVCM-30
19P	Ajuste	Enero de 2024	$ 265.156.244,00	$ 1.937.680,00	$ 267.093.924,00		$ 267.093.924,00	$ 19.133.321.415,00	104023	$ 38.177.958.971,68	$ 583.153.613.719,68	1301 - 12/03/2023	x		Factura CVCM-31
19D	Ajuste	Enero de 2024	$ 54.981.298,00	$ 401.786,00	$ 55.383.084,00		$ 55.383.084,00	$ 19.133.321.415,00	104023	$ 38.122.575.887,68	$ 583.098.230.635,68	1570 - 15/03/2023	x		Factura CVCM-32
20	Obra	Febrero de 2024	$ 2.113.538.875,00	$ 15.445.092,00	$ 2.128.983.967,00	$ 72.071.676,00	$ 2.056.912.291,00	$ 19.061.249.739,00	104023	$ 36.065.663.596,68	$ 580.969.246.668,68	1520 - 15/03/2023	x		Factura CVCM-33
20P	Ajuste	Febrero de 2024	$ 488.453.600,00	$ 3.569.469,00	$ 492.023.069,00		$ 492.023.069,00	$ 19.061.249.739,00	104023	$ 35.573.640.527,68	$ 580.477.223.599,68	1605 - 15/03/2023	x		Factura CVCM-34
21	Obra	Marzo de 2024	$ 2.724.563.486,00	$ 19.910.272,00	$ 2.744.473.758,00	$ 544.912.697,00	$ 2.199.561.061,00	$ 18.516.337.042,00	104023	$ 33.374.079.466,68	$ 577.732.749.841,68	3074- 24/04/2024	x		Factura CVCM-35
20D	Ajuste	Febrero de 2024	$ 33.469.758,00	$ 244.587,00	$ 33.714.345,00		$ 33.714.345,00	$ 18.516.337.042,00	104023	$ 33.340.365.121,68	$ 577.699.035.496,68	3073- 24/04/2024	x		Factura CVCM-36
21P	Ajuste	Marzo de 2024	$ 568.378.168,00	$ 4.153.533,00	$ 572.531.701,00		$ 572.531.701,00	$ 18.516.337.042,00	104023	$ 32.767.833.420,68	$ 577.126.503.795,68	3054 -23/04/2024	x		Factura CVCM-37
	Anticipo	**Marzo de 2024**						**$ 10.000.000.000,00**		**$ 22.767.833.420,68**	$ 564.124.890.554,68				
21D	Ajuste	Marzo de 2024	-$ 3.097.092,00	-$ 22.633,00	-$ 3.119.725,00		-$ 3.119.725,00	$ 28.516.337.042,00	104023	$ 22.770.953.145,68	$ 577.129.623.520,68	4250 -17/05/2024	x		Factura CVCM-38
22	Obra	Abril de 2024	$ 1.757.685.418,00	$ 12.844.624,00	$ 1.770.530.042,00	$ 351.537.084,00	$ 1.418.992.958,00	$ 28.164.799.958,00	104023	$ 21.351.960.187,68	$ 575.359.093.478,68	4286 -18/05/2024	x		Factura CVCM-39
22	Gestion SPAS	Abril de 2024	$ 3.619.723.697,00		$ 3.619.723.697,00		$ 3.619.723.697,00	$ 28.164.799.958,00	104023	$ 17.732.236.490,68	$ 571.739.369.781,68	4286 -18/05/2024	x		Factura CVCM-39
22P	Ajuste	Abril de 2024	$ 410.891.009,00	$ 3.002.665,00	$ 413.893.674,00		$ 413.893.674,00	$ 28.164.799.958,00	104023	$ 17.318.342.816,68	$ 571.325.476.107,68	4250 -17/05/2024	x		Factura CVCM-38

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO NORTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 981 de 2022

CONTRATISTA: CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA

MES INFORME MENSUAL: Mayo de 2025.

PROYECTO: CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) – CIÉNAGA (VIADUCTOS)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 977 DE 2022

INTERVENTOR: CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401008-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 85.134.223	$ -
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401013-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 60.263.058.484	$ -
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401023-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 259.555.555	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401008-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 47.296.791	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401013-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 48.475.172.345	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401023-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 144.197.531	$ -
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401008-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 89.863.901	$ -
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401013-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 33.102.827.458	$ 12.377.973.862
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401013-02	16	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 18.000.000.000	$ 18.000.000.000
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401023-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 273.975.308	$ 273.975.308
2024	1248624	C-2401-0600-91-51102D-2401024-02	20	PROPIO	ADICION Nº1	$ 5.000.000.000	$ 1.066.380.852
2024	1248824	C-2401-0600-144-51102D-2401024-02	16	NACIÓN	ADICION Nº1	$ 109.000.000	$ 109.000.000
2025				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 82.866.666.666	$ 82.866.666.666
2026				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 211.200.000.000	$ 211.200.000.000
2027				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 146.000.000.000	$ 146.000.000.000
2028				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 29.200.000.000	$ 29.200.000.000
			TOTAL			**$ 635.116.748.262**	**$ 501.093.996.688**

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 635.116.748.262,00**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal No. 617522 De (21/01/2022)	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
										Saldo Registro Presupuestal No. 215024 De (15/03/2024)					
								$ 28.164.799.958,00	215024	**$ 51.466.666.667,00**	$ 571.325.476.107,68				
23	Obra	Mayo de 2024	$ 1.473.905.358,00	$ 10.770.847,00	$ 1.484.676.205,00	$ 294.781.072,00	$ 1.189.895.133,00	$ 27.870.018.886,00	215024	$ 50.276.771.534,00	$ 569.840.799.902,68	5930 -17/06/2024	x		Factura CVCM-40
23	Gestion SPAS	Mayo de 2024	$ 2.137.789.644,00		$ 2.137.789.644,00		$ 2.137.789.644,00	$ 27.870.018.886,00	215024	$ 48.138.981.890,00	$ 567.703.010.258,68	5930 -17/06/2024	x		Factura CVCM-40
22D	Ajuste	Abril de 2024	$ 5.560.440,00	$ 40.634,00	$ 5.601.074,00		$ 5.601.074,00	$ 27.870.018.886,00	215024	$ 48.133.380.816,00	$ 567.697.409.184,68	6054 -20/06/2024	x		Factura CVCM-41
23P	Ajuste	Mayo de 2024	$ 284.017.155,00	$ 2.075.510,00	$ 286.092.665,00		$ 286.092.665,00	$ 27.870.018.886,00	215024	$ 47.847.288.151,00	$ 567.411.316.519,68	6056 -20/06/2024	x		Factura CVCM-42
										Saldo Registro Presupuestal No. 104023 De (03/02/2023)					
								$ 27.870.018.886,00		**$ 17.318.342.816,68**					
23D	Ajuste	Mayo de 2024	$ 2.359.675,00	$ 17.244,00	$ 2.376.919,00		$ 2.376.919,00	$ 27.870.018.886,00	104023	$ 17.315.965.897,68	$ 567.408.939.600,68	7383-18/07/2024	x		Factura CVCM-43
24	Obra	Junio de 2024	$ 942.016.522,00	$ 6.883.967,00	$ 948.900.489,00	$ 188.403.304,00	$ 760.497.185,00	$ 27.681.615.582,00	104023	$ 16.555.468.712,68	$ 566.460.039.111,68	7410-18/07/2024	x		Factura CVCM-44
24	Gestion SPAS	Junio de 2024	$ 189.736.982,00	$ 31.581.227,00	$ 221.318.209,00		$ 221.318.209,00	$ 27.681.615.582,00	104023	$ 16.334.150.503,68	$ 566.238.720.902,68	7410-18/07/2024	x		Factura CVCM-44
24P	Ajuste	Junio de 2024	$ 191.281.897,00	$ 1.397.829,00	$ 192.679.726,00		$ 192.679.726,00	$ 27.681.615.582,00	104023	$ 16.141.470.777,68	$ 566.046.041.176,68	7408-18/07/2024	x		Factura CVCM-45
24D	Ajuste	Junio de 2024	-$ 5.582.862,00	-$ 40.798,00	-$ 5.623.660,00		-$ 5.623.660,00	$ 27.681.615.582,00	104023	$ 16.147.094.437,68	$ 566.051.664.836,68	9867-28/08/2024	x		Factura CVCM-48
25	Obra	Julio de 2024	$ 748.471.196,00	$ 5.469.597,00	$ 753.940.793,00	$ 149.694.239,00	$ 604.246.554,00	$ 27.531.921.343,00	104023	$ 15.542.847.883,68	$ 565.297.724.043,68	9641-26/08/2024	x		Factura CVCM-47
25	Gestion SPAS	Julio de 2024	$ 994.335.642,00	$ 11.345.660,00	$ 1.005.681.302,00		$ 1.005.681.302,00	$ 27.531.921.343,00	104023	$ 14.537.166.581,68	$ 564.292.042.741,68	9641-26/08/2024	x		Factura CVCM-47
25P	Ajuste	Julio de 2024	$ 165.939.552,00	$ 1.212.635,00	$ 167.152.187,00		$ 167.152.187,00	$ 27.531.921.343,00	104023	$ 14.370.014.394,68	$ 564.124.890.554,68	9867-28/08/2024	x		Factura CVCM-48
25D	Ajuste	Julio de 2024	-$ 4.060.685,00	-$ 29.674,00	-$ 4.090.359,00		-$ 4.090.359,00	$ 27.531.921.343,00	104023	$ 14.374.104.753,68	$ 564.128.980.913,68	11271-18/09/2024	x		Factura CVCM-50
26	Obra	Agosto de 2024	$ 1.149.413.163,00	$ 8.399.558,00	$ 1.157.812.721,00	$ 229.882.633,00	$ 927.930.088,00	$ 27.302.038.710,00	104023	$ 13.446.174.665,68	$ 562.971.168.192,68	11270-18/09/2024	x		Factura CVCM-49
26	Gestion SPAS	Agosto de 2024	$ 566.768.003,00	$ 4.055.740,00	$ 570.823.743,00		$ 570.823.743,00	$ 27.302.038.710,00	104023	$ 12.875.350.922,68	$ 562.400.344.449,68	11270-18/09/2024	x		Factura CVCM-49
26P	Ajuste	Agosto de 2024	$ 255.714.021,00	$ 1.868.679,00	$ 257.582.700,00		$ 257.582.700,00	$ 27.302.038.710,00	104023	$ 12.617.768.222,68	$ 562.142.761.749,68	11271-18/09/2024	x		Factura CVCM-50
26D	Ajuste	Agosto de 2024	-$ 2.633.436,00	-$ 19.244,00	-$ 2.652.680,00		-$ 2.652.680,00	$ 27.302.038.710,00	104023	$ 12.620.420.902,68	$ 562.145.414.429,68	13262-18/10/2024	x		Factura CVCM-51
27	Obra	Septiembre de 2024	$ 4.818.424.268,00	$ 35.211.562,00	$ 4.853.635.830,00	$ 164.308.268,00	$ 4.689.327.562,00	$ 27.137.730.442,00	104023	$ 7.931.093.340,68	$ 557.291.778.599,68	13261-18/10/2024	x		Factura CVCM-52
27	Gestion SPAS	Septiembre de 2024	$ 1.151.146.000,00	$ 1.167.740,00	$ 1.152.313.740,00	$ 1.145.000.000,00	$ 7.313.740,00	$ 25.992.730.442,00	104023	$ 7.923.779.600,68	$ 556.139.464.859,68	13261-18/10/2024	x		Factura CVCM-52
27P	Ajuste	Septiembre de 2024	$ 984.248.887,00	$ 7.192.588,00	$ 991.441.475,00		$ 991.441.475,00	$ 25.992.730.442,00	104023	$ 6.932.338.125,68	$ 555.148.023.384,68	13262-18/10/2024	x		Factura CVCM-51
27D	Ajuste	Septiembre de 2024	-$ 13.420.433,00	-$ 98.072,00	-$ 13.518.505,00		-$ 13.518.505,00	$ 25.992.730.442,00	104023	$ 6.945.856.630,68	$ 555.161.541.889,68	14867-09/11/2024		x	Factura CVCM-54
28	Obra	Octubre de 2024	$ 3.473.407.770,00	$ 25.382.595,00	$ 3.498.790.365,00	$ 118.443.205,00	$ 3.380.347.160,00	$ 25.874.287.237,00	104023	$ 3.565.509.470,68	$ 551.662.751.524,68	14863-09/11/2024		x	Factura CVCM-53
28	EyD	Octubre de 2024	$ 88.449.737,00	$ 16.805.450,00	$ 105.255.187,00		$ 105.255.187,00	$ 25.874.287.237,00	104023	$ 3.460.254.283,68	$ 551.557.496.337,68	14863-09/11/2024		x	Factura CVCM-53
28	Estudios Atipicos	Octubre de 2024	$ 2.592.830.221,00	$ 492.637.742,00	$ 3.085.467.963,00		$ 3.085.467.963,00	$ 25.874.287.237,00	104023	$ 374.786.320,68	$ 548.472.028.374,68	14863-09/11/2024		x	Factura CVCM-53
28	Gestion SPAS	Octubre de 2024	$ 9.607.500,00	$ 1.825.425,00	$ 11.432.925,00		$ 11.432.925,00	$ 25.874.287.237,00	104023	$ 363.353.395,68	$ 548.460.595.449,68	14863-09/11/2024		x	Factura CVCM-53
28P	Ajuste	Octubre de 2024	$ 360.717.383,68	$ 2.636.012,00	$ 363.353.395,68		$ 363.353.395,68	$ 25.874.287.237,00	104023	$ -	$ 548.097.242.054,00	14867-09/11/2024		x	Factura CVCM-54
										Saldo Registro Presupuestal No. 215024 De (15/03/2024)					
										$ 47.847.288.151,00					
28P	Ajuste	Octubre de 2024	$ 504.025.018,32	$ 3.683.259,00	$ 507.708.277,32		$ 507.708.277,32	$ 25.874.287.237,00	215024	$ 47.339.579.873,68	$ 547.589.533.776,68	14867-09/11/2024	x		Factura CVCM-54
28D	Ajuste	Octubre de 2024	$ 4.966.426,00	$ 36.293,00	$ 5.002.719,00		$ 5.002.719,00	$ 25.874.287.237,00	215024	$ 47.334.577.154,68	$ 547.584.531.057,68	18940-16/12/2024	x		Factura CVCM-56
29	Obra	Noviembre de 2024	$ 2.401.153.689,00	$ 17.546.892,00	$ 2.418.700.581,00	$ 81.879.341,00	$ 2.336.821.240,00	$ 25.792.407.896,00	215024	$ 44.997.755.914,68	$ 545.165.830.476,68	18018-11/12/2024	x		Factura CVCM-55

INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO NORTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 981 de 2022

CONTRATISTA: CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA

MES INFORME MENSUAL: Mayo de 2025.

PROYECTO: CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) – CIÉNAGA (VIADUCTOS)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 977 DE 2022

INTERVENTOR: CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401008-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 85.134.223	$ -
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401013-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 60.263.058.484	$ -
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401023-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 259.555.555	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401008-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 47.296.791	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401013-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 48.475.172.345	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401023-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 144.197.531	$ -
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401008-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 89.863.901	$ -
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401013-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 33.102.827.458	$ 12.377.973.862
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401013-02	16	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 18.000.000.000	$ 18.000.000.000
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401023-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 273.975.308	$ 273.975.308
2024	1248624	C-2401-0600-91-51102D-2401024-02	20	PROPIO	ADICION Nº1	$ 5.000.000.000	$ 1.066.380.852
2024	1248824	C-2401-0600-144-51102D-2401024-02	16	NACIÓN	ADICION Nº1	$ 109.000.000	$ 109.000.000
2025				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 82.866.666.666	$ 82.866.666.666
2026				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 211.200.000.000	$ 211.200.000.000
2027				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 146.000.000.000	$ 146.000.000.000
2028				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 29.200.000.000	$ 29.200.000.000
				TOTAL		**$ 635.116.748.262**	**$ 501.093.996.688**

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 635.116.748.262,00**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal No. 617522 De (21/01/2022)	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
29	Gestion SPAS	Noviembre de 2024	$ 2.327.388.099,00	$ 4.181.045,00	$ 2.331.569.144,00	$ 1.011.274.198,00	$ 1.320.294.946,00	$ 24.781.133.698,00	215024	$ 43.677.460.968,68	$ 542.834.261.332,68	18018-11/12/2024	x		Factura CVCM-55
29P	Ajuste	Noviembre de 2024	$ 510.158.146,00	$ 3.728.079,00	$ 513.886.225,00		$ 513.886.225,00	$ 24.781.133.698,00	215024	$ 43.163.574.743,68	$ 542.320.375.107,68	18946-16/12/2024	x		Factura CVCM-57
30	Obra	Diciembre de 2024	$ 1.527.639.884,00	$ 11.163.522,00	$ 1.538.803.406,00	$ 52.092.520,00	$ 1.486.710.886,00	$ 24.729.041.178,00	215024	$ 41.676.863.857,68	$ 540.781.571.701,68	18529-13/12/2024	x		Factura CVCM-59
30	Gestion SPAS	Diciembre de 2024	$ 893.643.079,00	$ 6.339.199,00	$ 899.982.278,00	$ 270.850.640,00	$ 629.131.638,00	$ 24.458.190.538,00	215024	$ 41.047.732.219,68	$ 539.881.589.423,68	18529-13/12/2024	x		Factura CVCM-59
30P	Ajuste	Diciembre de 2024	$ 330.591.898,00	$ 2.415.864,00	$ 333.007.762,00		$ 333.007.762,00	$ 24.458.190.538,00	215024	$ 40.714.724.457,68	$ 539.548.581.661,68	18960-16/12/2024	x		Factura CVCM-58
29D	Ajuste	Noviembre de 2024	-$ 7.552.099,00	-$ 55.188,00	-$ 7.607.287,00		-$ 7.607.287,00	$ 24.458.190.538,00	215024	$ 40.722.331.744,68	$ 539.556.188.948,68	275-11/02/2025	x		Factura CVCM-61
30D	Ajuste	Diciembre de 2024	-$ 3.904.279,00	-$ 28.531,00	-$ 3.932.810,00		-$ 3.932.810,00	$ 24.458.190.538,00	215024	$ 40.726.264.554,68	$ 539.560.121.758,68	275-11/02/2025	x		Factura CVCM-61
										Saldo Registro Presupuestal No. 1248624 De (31/12/2024)					
										$ 5.000.000.000,00					
31	Obra	Enero de 2025	$ 2.944.512.100,00	$ 21.517.588,00	$ 2.966.029.688,00	$ 100.407.863,00	$ 2.865.621.825,00	$ 24.357.782.675,00	1248624	$ 2.134.378.175,00	$ 536.594.092.070,68	272-12/02/2025	x		Factura CVCM-60
31	Gestion SPAS	Enero de 2025	$ 499.736.240,00	$ 6.947.835,00	$ 506.684.075,00	$ 246.346.502,00	$ 260.337.573,00	$ 24.111.436.173,00	1248624	$ 1.874.040.602,00	$ 536.087.407.995,68	272-12/02/2025	x		Factura CVCM-60
31P	Ajuste	Enero de 2025	$ 746.639.994,00	$ 5.456.215,00	$ 752.096.209,00		$ 752.096.209,00	$ 24.111.436.173,00	1248624	$ 1.121.944.393,00	$ 535.335.311.786,68	275-11/02/2025	x		Factura CVCM-61
31D	Ajuste	Enero de 2025	$ 55.160.445,00	$ 403.096,00	$ 55.563.541,00		$ 55.563.541,00	$ 24.111.436.173,00	1248624	$ 1.066.380.852,00	$ 535.279.748.245,68	1500-19/03/2025		x	Factura CVCM-68
										Saldo Registro Presupuestal No. 215024 De (15/03/2024)					
										$ 40.726.264.554,68					
32	Obra	Febrero de 2025	$ 2.135.829.564,00	$ 15.607.985,00	$ 2.151.437.549,00	$ 72.831.788,00	$ 2.078.605.761,00	$ 24.038.604.385,00	215024	$ 38.647.658.793,68	$ 533.128.310.696,68	1349-18/03/2025		x	Factura CVCM-62
32	Gestion SPAS	Febrero de 2025	$ 1.704.340.605,00	$ 5.200.684,00	$ 1.709.541.289,00	$ 15.364.700,00	$ 1.694.176.589,00	$ 24.023.239.685,00	215024	$ 36.953.482.204,68	$ 531.418.769.407,68	1349-18/03/2025		x	Factura CVCM-62
32P	Ajuste	Febrero de 2025	$ 492.895.382,00	$ 3.601.928,00	$ 496.497.310,00		$ 496.497.310,00	$ 24.023.239.685,00	215024	$ 36.456.984.894,68	$ 530.922.272.097,68	1498-19/03/2025		x	Factura CVCM-66
32D	Ajuste	Febrero de 2025	$ 23.052.381,00	$ 168.459,00	$ 23.220.840,00		$ 23.220.840,00	$ 24.023.239.685,00	215024	$ 36.433.764.054,68	$ 530.899.051.257,68			x	Factura CVCM-70
33	Obra	Marzo de 2025	$ 2.635.972.517,00	$ 19.262.876,00	$ 2.655.235.393,00	$ 108.074.873,00	$ 2.547.160.520,00	$ 23.915.164.812,00	215024	$ 33.886.603.534,68	$ 528.243.815.864,68			x	Factura CVCM-69
33	Gestion SPAS	Marzo de 2025	$ 15.759.028,00	$ 739.791,00	$ 16.498.819,00		$ 16.498.819,00	$ 23.915.164.812,00	215024	$ 33.870.104.715,68	$ 528.227.317.045,68			x	Factura CVCM-69
33P	Ajuste	Marzo de 2025	$ 583.166.132,00	$ 4.261.599,00	$ 587.427.731,00		$ 587.427.731,00	$ 23.915.164.812,00	215024	$ 33.282.676.984,68	$ 527.639.889.314,68			x	Factura CVCM-71
33D	Ajuste	Marzo de 2025	$ 23.699.708,00	$ 173.190,00	$ 23.872.898,00		$ 23.872.898,00	$ 23.915.164.812,00	215024	$ 33.258.804.086,68	$ 527.616.016.416,68				
34	Obra	Abril de 2025	$ 2.142.486.792,00	$ 15.656.634,00	$ 2.158.143.426,00	$ 87.841.958,00	$ 2.070.301.468,00	$ 23.827.322.854,00	215024	$ 31.188.502.618,68	$ 525.457.872.990,68				
34P	Ajuste	Abril de 2025	$ 527.928.643,00	$ 3.857.940,00	$ 531.786.583,00		$ 531.786.583,00	$ 23.827.322.854,00	215024	$ 30.656.716.035,68	$ 524.926.086.407,68				
34D	Ajuste	Abril de 2025	$ 4.732.284,00	$ 34.582,00	$ 4.766.866,00		$ 4.766.866,00	$ 23.827.322.854,00	215024	$ 30.651.949.169,68	$ 524.921.319.541,68				
35	Obra	Mayo de 2025	$ 3.580.065.559,00	$ 26.162.018,00	$ 3.606.227.577,00	$ 146.782.688,00	$ 3.459.444.889,00	$ 23.680.540.166,00	215024	$ 27.192.504.280,68	$ 521.315.091.964,68				
35	Gestion SPAS	Mayo de 2025	$ 680.786.024,00	$ 11.271.042,00	$ 692.057.066,00	$ 192.933.700,00	$ 499.123.366,00	$ 23.487.606.466,00	215024	$ 26.693.380.914,68	$ 520.623.034.898,68				
TOTALES			**$ 112.491.440.512,00**	**$ 2.002.272.851,00**	**$ 114.493.713.363,00**	**$ 6.512.393.534,00**	**$ 107.981.319.829,00**	**$ 23.487.606.466,00**		**$ 26.693.380.914,68**	**$ 520.623.034.898,68**				

Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 4
		FECHA	30/05/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO NORTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 981 de 2022

CONTRATISTA: CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA

MES INFORME MENSUAL: Mayo de 2025.

PROYECTO: CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) – CIÉNAGA (VIADUCTOS)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 977 DE 2022

INTERVENTOR: CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401008-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 85.134.223	$ -
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401013-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 60.263.058.484	$ -
2022	617522	C-2401-0600-91-0-2401023-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 259.555.555	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401008-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 47.296.791	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401013-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 48.475.172.345	$ -
2023	104023	C-2401-0600-91-0-2401023-02	11	NACION	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 144.197.531	$ -
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-240100B-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 89.863.901	$ -
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401013-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 33.102.827.458	$ 12.377.973.862
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401013-02	16	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 18.000.000.000	$ 18.000.000.000
2024	215024	C-2401-0600-91-51102D-2401023-02	11	NACIÓN	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 273.975.308	$ 273.975.308
2024	1248624	C-2401-0600-91-51102D-2401024-02	20	PROPIO	ADICION Nº1	$ 5.000.000.000	$ 1.066.380.852
2024	1248824	C-2401-0600-144-51102D-2401024-02	16	NACIÓN	ADICION Nº1	$ 109.000.000	$ 109.000.000
2025				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 82.866.666.666	$ 82.866.666.666
2026				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 211.200.000.000	$ 211.200.000.000
2027				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 146.000.000.000	$ 146.000.000.000
2028				VIGENCIAS FUTURAS	CONTRATO PRINCIPAL (981 DE 2022)	$ 29.200.000.000	$ 29.200.000.000
TOTAL						**$ 635.116.748.262**	**$ 501.093.996.688**

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 635.116.748.262,00**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal No. 617522 De (21/01/2022)	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 77.339.332.153,00	$ 565.172.042,00	$ 77.904.504.195,00
PROVISIÓN PARA AJUSTES,USO DE OPCION, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 13.772.942.596,00	$ 100.648.427,00	$ 13.873.591.023,00
DISEÑO, EJECUCIÓN Y ANÁLISIS DE PRUEBA DE CARGA	$ -	$ -	$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -
REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III	$ 3.995.574.999,00	$ 759.159.252,00	$ 4.754.734.251,00
GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (Incluye EIA y PAGA e IVA19%	$ 14.790.760.543,00	$ 84.655.388,00	$ 14.875.415.931,00
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ -	$ -	$ -
TOTAL BOLSA DE ESTUDIOS GEOTÉCNICOS Y ESTRUCTURALES ATIPICOS	$ 2.592.830.221,00	$ 492.637.742,00	$ 3.085.467.963,00
VALOR TOTAL	**$ 112.491.440.512,00**	**$ 2.002.272.851,00**	**$ 114.493.713.363,00**

***Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.**

NOTA:
Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma:
Nombre: **CONRADO LOPERA PALACIO**
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 0520280330 ANT

Firma
Nombre: **NEFTALI HERNANDEZ PADILLA**
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: **17202-09718 CLD**

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 DE 4
FECHA	30/05/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA GRUPO NORTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 35 **DE** Mayo de 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 35 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 4.260.851.583,00

CONTRATO No: 981 DEL 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) – CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030".

CONTRATISTA: CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 977 de 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO

PLAZO INICIAL: 72.1 meses (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 72.1 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 27 JULIO DEL 2022 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31 JULIO DEL 2028 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (Incluido IVA) **(A)**: $ 630.007.748.262,00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B)**: $ 5.100.000.000,00

VALOR ACUMULADO (Incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 635.116.748.262,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programada / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		de julio al 31 de julio del 20	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sep-23	oct-23	nov-23	dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	abr-24
EXPLANACIONES (Numero de Orden 1,1.1,1.2,2.3, 4, 67 y 80)	$ 1.238.328,37	0,224%	0,344%	% P	0,00%	0,000%	0,000%	0,000%	0,088%	0,363%	0,235%	0,093%	0,093%	0,093%	0,093%	0,093%	0,093%	0,093%	0,093%	0,093%	0,093%	0,093%	0,012%	0,012%	0,012%	0,012%
	$ 3.559.691,72	0,643%	$ 1.905.958,90	$ P	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$19.206	$ 97.413	$ 115.145	$ 97.185	$ 97.185	$ 97.185	$ 97.185	$ 97.185	$ 97.185	$ 97.185	$ 97.185	$ 97.185	$ 97.185	$ 97.185	$ 97.185	$ 97.185	$ 97.185	$ 97.185
				$ E					$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
				% E	0,00%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS (Numero de Orden 5,6 Y 7)	$ 2.598.021,79	0,469%	0,314%	% P	0,00%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
	$ 5.131.191,85	0,927%	$ 1.736.590,00	$ P	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$227.305	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0
				$ E																						
				% E	0,00%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (Numero de Orden 8, 9, 9.1, 9.2, 10, 11, 11.1, 11.2, 12, 13, 14, 81 y 82)	$ 13.698.762,53	2,476%	0,116%	% P	0,00%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
	$ 21.271.187,44	3,844%	$ 641.410,09	$ P	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0
				$ E																						
				% E	0,00%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
ESTRUCTURAS Y DRENAJES (Numero de orden 15, 15.1, 15.2, 16, 16.1, 16.2, 17, 17.1, 17.2, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 36.1, 36.2, 36.3, 36.4, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 83, 84, 85, 86, 87, 89)	$ 535.135.350,83	96,704%	12,731%	% P	0,00%	0,000%	1,440%	1,285%	5,534%	0,248%	2,238%	1,238%	1,238%	2,238%	2,238%	2,238%	2,238%	3,238%	1,138%	0,138%	0,138%	0,138%	0,154%	0,012%	0,138%	0,138%
	$ 467.584,97	0,084%	0,000%	$ P	$0,0	$0,0	$7.370.617	$16.196.259	$ 30.947.122	$1.539.212	$1.603.282	$1.539.212	$1.539.212	$1.539.212	$1.539.212	$1.539.212	$1.539.212	$1.539.212	$7.227.211	$7.494.035	$13.544.553	$19.104.617	$380.388	$380.388	$380.388	$380.388
				$ E			$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$1.468.536	$1.775.460	$7.982.157	$13.031.458	$2.410.535	$0	$0	$0	$0
	$ 516.535.298,62	93,343%	$ 70.450.513,50	% E	0,00%	0,000%	1,427%	3,136%	5,997%	0,298%	0,310%	0,298%	0,298%	0,298%	0,298%	0,298%	0,298%	0,284%	1,384%	1,449%	2,620%	3,697%	0,074%	0,074%	0,074%	0,074%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (Numero de Orden 49, 49.1, 49.2, 50, 50.1, 50.2, 51, 51.1, 51.2, 52, 52.1, 52.2, 53, 54, 55 Y 69)	$ 582.454,04	0,105%	$ -	% P	0,00%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
				$ P	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0
				$ E					$0																	
				% E	0,00%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
OBRAS VARIAS (Numero de Orden 56, 77 y 88)	$ 23.491,25	0,004%	0,085%	% P	0,00%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
	$ 576.251,59	0,104%	$ 439.990,97	$ P	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0
				$ E					$0																	
				% E	0,00%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
TRANSPORTES (Numero de Orden 57)	$ 211.466,56	0,038%	0,391%	% P	0,00%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,017%	0,017%	0,017%	0,000%
	$ 2.739.293,02	0,495%	$ 2.184.868,25	$ P	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$351.852	$351.852	$351.852	$351.852	$35.385	$35.385	$35.385	$0
				$ E																			$0	$0	$0	$0
				% E	0,00%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
TOTAL OTROS ITEMS	$ -	0,000%	0,000%	% P	0,00%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
	$ -	0,000%	$ -	$ P	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0
				$ E					$0	$0	$0															
				% E	0,00%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
Ajuste por acta de modificación	$ 1,65	0,000%																								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 553.372.996,30**	**100,000%**	**13,976%**																							
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 550.395.369,90**	**99,462%**	**$ 77.339.332,16**																							

REPROGRAMACIÓN N°1 — REPROGRAMACIÓN N°2 — REPROGRAMACIÓN N°3

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,000%	0,000%	1,440%	3,268%	5,580%	0,299%	0,299%	0,299%	0,299%	0,299%	0,299%	0,299%	0,299%	0,299%	0,299%	1,398%	1,414%	2,528%	2,596%	0,004%	0,102%	0,120%	0,121%		
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ -	$ 7.970.656,69	$ 18.196.259,47	$ 30.878.080,20	$ 1.656.432,10	$ 1.656.432,10	$ 1.656.432,10	$ 1.656.432,10	$ 1.656.432,10	$ 1.656.432,10	$ 1.656.432,10	$ 1.656.432,10	$ 1.656.432,10	$ 1.656.432,10	$ 7.227.010,91	$ 7.822.919,38	$ 13.991.590,12	$ 16.591.414,76	$ 483.441,84	$ 563.441,84	$ 663.441,84	$ 669.000,00		
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,000%	0,000%	1,440%	4,728%	10,309%	10,609%	10,907%	11,207%	11,506%	11,806%	12,105%	12,404%	12,703%	13,002%	2,470%	4,089%	6,617%	9,514%	7,295%	7,407%	8,302%				
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ -	$ 7.970.656,69	$ 26.166.916,17	$ 57.044.996,36	$ 58.701.428,47	$ 60.357.860,57	$ 62.014.292,67	$ 63.670.724,78	$ 65.327.156,88	$ 66.983.588,98	$ 68.640.021,08	$ 70.296.453,19	$ 71.952.885,29	$ 14.804.296,01	$ 22.627.116,50	$ 36.618.706,62	$ 53.209.121,38	$ 39.889.780,71	$ 40.453.222,54	$ 41.096.664,38	$ 46.277.348,38			
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,265%	1,169%	1,468%	1,443%	2,529%	0,275%	0,246%	0,382%	0,462%	0,316%			
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.468.535,70	$ 6.168.760,00	$ 7.777.166,00	$ 7.982.833,68	$ 13.993.498,20	$ 2.075.650,39	$ 1.383.967,12	$ 2.113.536,85	$ 2.724.563,49	$ 1.787.685,42			
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,265%	1,393%	2,775%	4,217%	6,746%	7,121%	7,368%	7,750%	8,242%	8,558%			
	VALOR (Miles de Pesos)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.468.535,70	$ 7.677.295,70	$ 15.354.461,70	$ 23.337.295,38	$ 37.330.793,48	$ 39.406.339,87	$ 40.770.245,99	$ 42.883.784,87	$ 45.608.348,36	$ 47.396.033,77			

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.

PROVISIONES*	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES*	$32.410.096,98	$ 13.772.942,60	42,295%
	$32.572.015,69		
DISEÑO, EJECUCIÓN Y ANÁLISIS DE PRUEBA DE CARGA*	$600.000,00		0,000%
	$600.000,00		
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA, PARA ACELERACIÓN DE OBRAS POR AVANCE DE OBRA Y/OTRANCION DE OBRAS*	$300.000,00		0,000%
	$300.000,00		
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)*	$4.287.299,53	$ 685.820,47	15,605%
	$4.295.759,74		
REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/O OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III*	$3.996.575,00	$ 3.995.575,00	99,975%
	$3.996.575,00		
IVA - REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/O OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III = (1)* 19% = (2)*	$759.349,20	$ 759.159,20	99,975%
	$759.349,20		
GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (Incluye SIA y PAGA e IVA/5%)= C*	$33.777.431,20	$ 14.875.415,50	43,987%
	$33.817.431,20		
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)= (D)*	$504.000,00		0,000%
	$504.000,00		
BOLSA DE ESTUDIOS ADICIONALES GEOTÉCNICOS Y ESTRUCTURALES (3)	$0,00	$ 2.592.830,22	99,961%
	$2.593.830,22		
IVA - BOLSA DE ESTUDIOS ADICIONALES GEOTÉCNICOS Y ESTRUCTURALES 19% (4)	$0,00	$ 492.637,74	99,961%
	$492.637,74		
DIAGNÓSTICO DE LOS PUENTES Y/O REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL (F)	$0,00		0,000%
	$40.000,00		
IVA (19%) - DIAGNÓSTICO DE LOS PUENTES Y/O REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL (G)	$0,00		0,000%
	$7.600,00		
PROVISIÓN PARA ACTIVIDADES DE INSTRUMENTACIÓN DEL PUENTE (MANTENIMIENTO Y/O REPOSICIÓN Y/O PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS Y/O EQUIPOS DE INSTRUMENTACIÓN), INCLUYE COSTOS INDIRECTOS E IVA (I)	$0,00		0,000%
	$4.765.990,20		
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)*	$76.634.751,99	37.154.381,21	43,655%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')*	$84.721.379,35		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)*	**$630.007.748,26**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')*	**$635.116.748,27**	$ 114.493.713,36	18,027%

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:
1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se pueden agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

CONVENCIONES			
TIPO DE GRÁFICO	PROGRAMADO	REPROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor	$ Valor
CURVAS			

Aprueba Firma:
Nombre: ALEXANDRA MARÍA GREIDINGER RESTREPO
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO Contratista
C.C. 43.099.356

Aprueba Firma:
Nombre: FRANCISCO JAVIER DAZA TOVAR
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO Interventor
C.C. 19.072.460

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	2 DE 4
FECHA	30/05/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA GRUPO NORTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 35 **DE** Mayo de 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 35
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 4.260.851.583,00

CONTRATO No: 981 DEL 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) – CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030".

CONTRATISTA: CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 977 de 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO

PLAZO INICIAL: 72.1 meses (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 72.1 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 27 JULIO DEL 2022 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31 JULIO DEL 2028 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

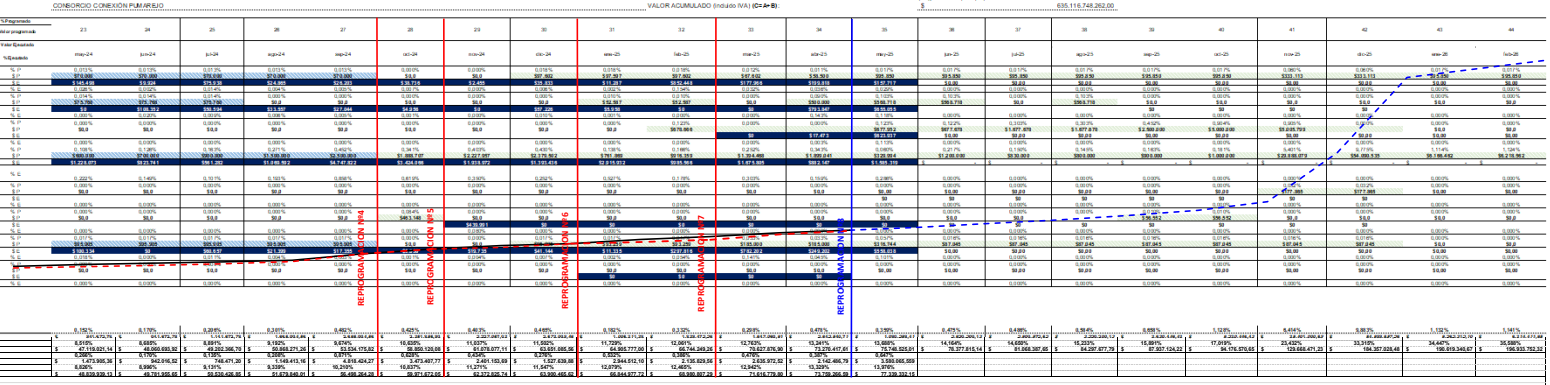
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 630.007.749.262,00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 5.509.000.000,00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C= A+ B):** $ 635.116.748.262,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos
EXPLANACIONES (Numero de Orden 1.1.1,1.2,2.3, 4, 67 y 80)	$ 1.238.328,37	0,224%	0,344%
	$ 3.559.691,72	0,643%	$ 1.905.958,40
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS (Numero de Orden 5,6 Y 7)	$ 2.598.021,79	0,469%	0,314%
	$ 5.131.191,85	0,927%	$ 1.736.590,09
PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (Numero de Orden 8, 9, 9.1, 9.2, 10, 11, 11.1, 11.2, 12, 13, 14, 81 y 82)	$ 13.698.762,53	2,476%	0,116%
	$ 21.271.187,44	3,844%	$ 641.410,00
ESTRUCTURAS Y DRENAJES (Numero de orden 15, 15.1, 15.2, 16, 16.1, 16.2, 17, 17.1, 17.2, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 36.1, 36.2, 36.3, 36.4, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 83, 84, 85, 86, 87, 89)	$ 516.535.298,62	93,343%	$ 70.450.513,92
		0,222%	0,140%
		0,000%	0,000%
		0,000%	0,000%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (Numero de Orden 49, 49.1, 49.2, 50, 50.1, 50.2, 51, 51.1, 51.2, 52, 52.1, 52.2, 53, 54, 55 Y 69)	$ 467.584,97	0,084%	0,000%
	$ 582.454,04	0,105%	$ -
OBRAS VARIAS (Numero de Orden 56, 77 y 88)	$ 23.481,25	0,004%	0,080%
	$ 576.251,58	0,104%	$ 439.990,97
TRANSPORTES (Numero de Orden 57)	$ 211.466,56	0,038%	0,391%
	$ 2.739.200,02	0,495%	$ 2.164.868,29
TOTAL OTROS ITEMS	$ -	0,000%	0,000%
	$ -	0,000%	$ -
Ajuste por acta de modificación	$ 1,63	0,000%	
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 552.372.996,30**	**100,000%**	**13,976%**
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 550.395.369,92**	**99,462%**	**$ 77.339.332,15**

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	
	VALOR (Miles de Pesos)	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	8,519%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 47.119.021,14
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,398%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 1.479.995,36
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	8,026%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 44.839.939,13



	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24	ene-25	feb-25	mar-25	abr-25	may-25	jun-25	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26
% P	0,013%	0,013%	0,013%	0,013%	0,013%	0,000%	0,000%	0,016%	0,016%	0,016%	0,012%	0,011%	0,011%	0,01 7%	0,01 7%	0,01 7%	0,01 7%	0,01 7%	0,060%	0,060%	0,01 7%	0,01 7%
$ P	$ 70.000	70.000	$ 70.000	70.000	70.000	$ 0,0	0,0	0,0	87.500	87.500	87.500	3.763.303	3.763.303	$ 93.529	93.529	93.529	93.529	93.529	322.113	322.113	$ 93.529	$ 93.529
% E	0,013%	0,013%	0,013%	0,013%	0,013%	0,000%	0,000%	0,016%	0,016%	0,016%	0,012%	0,011%	0,011%	0,01 7%	0,01 7%	0,01 7%	0,01 7%	0,01 7%	0,060%	0,060%	0,01 7%	0,01 7%
$ E	$ 145.419	13.939	$ 13.939	124.480	124.480	$ 25.719	12.425	125.513	125.513	125.513	117.013	117.013	117.013	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
% P	0,098%	0,052%	0,014%	0,094%	0,000%	0,00 7%	0,000%	0,098%	0,052%	0,134%	0,023%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ P	0,014%	0,014%	0,014%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,015%	0,015%	0,102%	0,102%	0,102%	0,10 3%	0,000%	0,10 3%	0,000%	0,10 3%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ P	373.750	373.750	373.750	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	152.167	152.167	0,0	1.593.000	19.661.719	$866.719	0,0	$866.719	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
% E	0,098%	0,052%	0,014%	0,094%	0,000%	0,00 7%	0,000%	0,098%	0,052%	0,134%	0,023%	0,000%	0,102%	0,10 3%	0,000%	0,10 3%	0,000%	0,10 3%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ E	$ 0,0	$ 186.374	$ 186.374	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 197.206	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0
% P	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,143%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ P	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.229	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
% E	0,098%	0,052%	0,014%	0,094%	0,000%	0,00 7%	0,000%	0,098%	0,052%	0,134%	0,023%	0,000%	0,246%	0,10 3%	0,000%	0,10 3%	0,000%	0,10 3%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ E	$ 0,0	$ 186.374	$ 186.374	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 197.206	$ 0,0	$ 197.206	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0
% P	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,00 7%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,143%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ P	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.229	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
% E	0,098%	0,052%	0,014%	0,094%	0,000%	0,00 7%	0,000%	0,098%	0,052%	0,134%	0,023%	0,000%	0,246%	0,10 3%	0,000%	0,10 3%	0,000%	0,10 3%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ E	$ 0,0	$ 186.374	$ 186.374	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 197.206	$ 0,0	$ 197.206	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0
% P	0,222%	0,140%	0,101%	0,188%	0,094%	0,01 8%	0,240%	0,252%	0,327%	0,178%	0,335%	0,150%	0,238%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ P	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
% E	0,222%	0,140%	0,101%	0,188%	0,094%	0,01 8%	0,240%	0,252%	0,327%	0,178%	0,335%	0,150%	0,238%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ E	$ 0,0	$ 186.374	$ 186.374	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 197.206	$ 0,0	$ 197.206	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0
% P	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ P	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
% E	0,222%	0,140%	0,101%	0,188%	0,094%	0,01 8%	0,240%	0,252%	0,327%	0,178%	0,335%	0,150%	0,238%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ E	$ 0,0	$ 186.374	$ 186.374	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 197.206	$ 0,0	$ 197.206	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0
% P	0,399%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ P	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	548.148	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
% E	0,399%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ E	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 548.148	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0
% P	0,017%	0,017%	0,017%	0,017%	0,017%	0,000%	0,000%	0,017%	0,017%	0,017%	0,000%	0,000%	0,000%	0,03 3%	0,034%	0,018%	0,018%	0,018%	0,018%	0,018%	0,000%	0,000%
$ P	59.500	209.365	209.365	59.500	209.365	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
% E	0,415%	0,069%	0,031%	0,094%	0,017%	0,000%	0,000%	0,115%	0,069%	0,151%	0,023%	0,000%	0,102%	0,13 6%	0,034%	0,18%	0,018%	0,18%	0,018%	0,018%	0,000%	0,000%
$ E	$ 163.119	0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0
% P	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ P	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
% E	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
$ E	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0	$ 0,0
% P	0,792%	0,179%	0,204%	0,201%	0,402%	0,402%	0,401%	0,402%	0,402%	0,132%	0,201%	0,401%	0,199%	0,40%	0,408%	0,184%	0,695%	1,120%	0,414%	0,387%	1,135%	1,141%
$ P	$ 470.472,79	$ 611.470,79	$ 1.151.472,79	$ 1.063.551,49	$ 2.148.551,49	$ 2.281.549,89	$ 2.227.087,03	$ 2.672.850,96	$ 1.006.171,29	$ 1.328.372,24	$ 1.437.280,87	$ 2.812.845,77	$ 1.090.289,17	$ 2.400.269,12	$ 2.400.472,42	$ 2.200.226,12	$ 2.430.136,42	$ 4.202.188,52	$ 2.41 .269,87	$ 41.499.847,26	$ 4.212.712,79	$ 4.215.473,66
% P	8,519%	8,680%	8,891%	9,192%	9,674%	10,058%	11,037%	11,592%	11,729%	12,061%	12,763%	13,241%	13,688%	14,164%	14,588%	15,253%	15,89 %	17,919%	23,432%	23,510%	34,447%	35,588%
$ P	$ 47.119.021,14	$ 48.060.693,92	$ 49.202.366,70	$ 50.668.271,26	$ 53.334.175,82	$ 56.650.129,08	$ 61.870.077,11	$ 63.691.085,98	$ 64.955.777,00	$ 66.744.249,24	$ 70.627.876,90	$ 73.276.417,61	$ 75.746.525,01	$ 78.377.815,14	$ 81.048.387,65	$ 84.297.677,76	$ 87.827.124,23	$ 94.176.870,65	$ 129.658.471,23	$ 194.357.028,48	$ 196.919.346,67	$ 199.933.762,32
% E	0,398%	0,179%	0,135%	0,094%	0,079%	0,023%	0,434%	0,276%	1.027.639,88	0,644%	0,476%	0,58%	0,647%									
$ E	$ 1.479.995,36	$ 742.016,52	$ 746.471,20	$ 1.046.413,16	$ 1.016.424,27	$ 2.143.497,77	$ 2.491.153,69	$ 2.644.512,10	$ 2.644.677,72	$ 2.135.829,56	$ 2.642.486,79	$ 3.566.065,559										
% P	8,026%	8,986%	9,139%	9,338%	10,258%	10,837%	11,277%	11,540%	12,079%	12,462%	13,942%	13,329%	13,976%									
$ P	48.839.939,13	49.781.956,66	50.638.426,68	51.673.845,01	56.488.264,28	59.871.672,65	64.272.825,74	66.990.465,62	66.944.677,72	68.990.807,28	73.618.779,80	79.139.266,89	77.338.332,15									

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.

PROVISIONES*	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES*	$32.410.595,00 $32.572.915,00	13.772.962,50	42,285%
DISEÑO, EJECUCION Y ANALISIS DE PRUEBA DE CARGA*	$600.000,00 $600.000,00	-	0,000%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DARAS 7 DIAS DE LA SEMANA, PARA ACELERACION DE OBRAS POR AVANCE DE OBRA Y OPTIMIZACION DE OBRAS*	$300.000,00 $305.000,00	-	0,000%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)*	$4.287.399,53 $4.298.759,33	665.820,47	15,655%
REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/O OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III = (1)*	$3.996.575,00 $3.996.575,00	3.995.575,00	99,975%
IVA – REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/O OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III= (1) * 19% = (2)*	$759.349,20 $759.349,20	759.159,20	99,975%
GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (Incluye IDA y PAGA e IVA19%)= C*	$33.777.431,20 $33.857.431,20	14.875.415,93	43,987%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)= (D)*	$504.000,00 $504.000,00	-	0,000%
BOLSA DE ESTUDIOS ADICIONALES GEOTÉCNICOS Y ESTRUCTURALES (3)	$0,00 $2.593.850,22	2.592.850,22	99,961%
IVA - BOLSA DE ESTUDIOS ADICIONALES GEOTECNICOS Y ESTRUCTURALES 19% (4)	$0,00 $492.837,74	492.637,74	99,961%
DIAGNOSTICO DE LOS PUENTES Y/O REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL (5)	$0,00 $40.000,00	-	0,000%
IVA (19%) - DIAGNOSTICO DE LOS PUENTES Y/O REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL (5)	$0,00 $7.600,00	-	0,000%
PROVISIÓN PARA ACTIVIDADES DE INSTRUMENTACIÓN DEL PUENTE (MANTENIMIENTO Y/O REPOSICIÓN Y/O PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS Y/O EQUIPOS DE INSTRUMENTACIÓN). INCLUYE COSTOS INDIRECTOS E IVA (J)	$0,00 $4.765.990,20	-	0,000%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)'	$76.634.751,60	37.154.381,21	43,855%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')'	$84.721.378,20		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)'	**$630.007.748,26**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')'	**$635.116.748,271**	114.493.713,36	18,027%

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	REPROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	% Mes	% Mes	% Mes
CURVAS	% Acum	% Acum	% Acum

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:
1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se pueden agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Firma:
Nombre: ALEXANDRA MARÍA GREIDINGER RESTREPO
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO Contratista
C.C. 43.099.356

Aprueba Firma:
Nombre: FRANCISCO JAVIER DAZA TOVAR
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO Interventor
C.C. 19.072.460

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-5-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	3 DE 4
FECHA	30/05/2025

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA GRUPO NORTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 35 **DE** Mayo de 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 35 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 4.260.851.583,00

CONTRATO No: 981 DEL 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) – CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030".

CONTRATISTA: CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 977 de 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO

PLAZO INICIAL: 72.1 meses (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 72.1 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 27 JULIO DEL 2022 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31 JULIO DEL 2028 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (Incluido IVA) **(A)**: $ 630.007.748.262,00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B)**: $ 5.109.000.000,00

VALOR ACUMULADO (Incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 635.116.748.262,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado $ Valor programado $ Valor Ejecutado %Ejecutado	45 mar-26	46 abr-26	47 may-26	48 jun-26	49 jul-26	50 ago-26	51 sep-26	52 oct-26	53 nov-26	54 dic-26	55 ene-27	56 feb-27	57 mar-27	58 abr-27	59 may-27	60 jun-27	61 jul-27	62 ago-27	63 sep-27	64 oct-27	65 nov-27	66 dic-27
EXPLANACIONES (Numero de Orden 1.1.1,1.2,2.3, 4, 67 y 80)	$ 1.238.328,37 $ 3.559.691,72	0,224% 0,643%	0,344% $ 1.905.958,80	% P $ P % E $ E	0,017% $95.850 0,008% $0	0,017% $95.850 0,008% $0	0,017% $95.850 0,008% $0	0,016% $93.350 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS (Numero de Orden 5,6 Y 7)	$ 2.598.021,79 $ 5.131.191,80	0,469% 0,927%	0,314% $ 1.736.590,09	% P $ P % E $ E	0,042% $234.150 0,008% $0	0,042% $234.150 0,008% $0	0,042% $234.150 0,008% $0	0,042% $234.150 0,000% $0,0	0,042% $234.150 0,000% $0,0	0,042% $234.150 0,000% $0,0	0,042% $234.150 0,000% $0,0	0,042% $234.150 0,000% $0,0	0,042% $234.150 0,000% $0,0	0,042% $234.150 0,000% $0,0	0,042% $234.150 0,000% $0,0	0,042% $234.150 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0
PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (Numero de Orden 8, 9, 9.1, 9.2, 10, 11, 11.1, 11.2, 12, 13, 14, 81 y 82)	$ 13.698.782,50 $ 21.271.197,44	2,476% 3,844%	0,118% $ 641.410,00	% P $ P % E $ E	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -	0,000% $ - 0,000% $ -
ESTRUCTURAS Y DRENAJES (Numero de orden 15, 15.1, 15.2, 16, 16.1, 16.2, 17, 17.1, 17.2, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 36.1, 36.2, 36.3, 36.4, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 83, 84, 85, 86, 87, 89)	$ 516.535.298,62	93,343%	$ 70.450.513,92	% P $ P % E $ E	1,244% $6.511.286 0,000% $ -	2,344% $11.980.757 1,527% $10.002.967	1,527% $10.002.967 0,000% $ -	1,854% $10.201.496 0,000% $ -	2,833% $14.762.757 0,000% $ -	2,442% $13.511.973 0,000% $ -	3,436% $19.230.767 0,000% $ -	5,283% $29.572.238 0,000% $ -	5,283% $29.572.238 0,000% $ -	4,498% $25.180.103 0,000% $ -	2,017% $11.112.172 0,000% $ -	2,017% $11.109.137 0,000% $ -	2,017% $11.161.197 0,000% $ -	2,017% $11.161.197 0,000% $ -	2,017% $11.161.197 0,000% $ -	2,017% $11.161.197 0,000% $ -	2,017% $11.161.197 0,000% $ -	2,017% $11.161.197 0,000% $ -	1,967% $10.875.277,66 0,000% $ -	3,218% $17.808.540,66 0,000% $ -
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (Numero de Orden 49, 49.1, 49.2, 50, 50.1, 50.2, 51, 51.1, 51.2, 52, 52.1, 52.2, 53, 54, 55 Y 69)	$ 467.584,97 $ 582.454,04	0,084% 0,105%	0,000% $ -	% P $ P % E $ E	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -
OBRAS VARIAS (Numero de Orden 56, 77 y 88)	$ 23.481,20 $ 576.251,58	0,004% 0,104%	0,080% $ 439.990,97	% P $ P % E $ E	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -
TRANSPORTES (Numero de Orden 57)	$ 211.466,56 $ 2.739.200,02	0,038% 0,495%	0,391% $ 2.164.868,20	% P $ P % E $ E	0,000% $91.691,0 0,000% $ -	0,000% $91.691,0 0,000% $ -	0,000% $91.691,0 0,000% $ -	0,000% $91.691,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -
TOTAL OTROS ITEMS	$ - $ -	0,000% 0,000%	0,000% $ -	% P $ P % E $ E	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -	0,000% $0,0 0,000% $ -
Ajuste por acta de modificación	$ 1,60	0,000%																							
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 553.372.996,30**	**100,000%**	**13,976%**																						
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 550.395.369,92**	**99,462%**	**$ 77.339.332,15**																						

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	1,275%	2,173%	1,998%	1,928%	2,678%	2,464%	3,499%	5,035%	6,311%	5,758%	1,009%	2,009%	2,017%	2,017%	2,017%	2,017%	2,017%	2,017%	2,017%	2,016%	1,993%	3,218%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 7.057.716,79	$ 12.009.297,75	$ 11.045.788,62	$ 10.658.315,14	$ 14.817.167,69	$ 13.746.223,47	$ 19.351.057,91	$ 30.396.588,70	$ 34.921.619,05	$ 31.820.453,26	$ 5.546.522,27	$ 11.056.547,69	$ 11.161.197,25	$ 11.161.197,25	$ 11.161.197,25	$ 11.161.197,25	$ 11.161.197,25	$ 11.161.197,25	$ 11.161.197,25	$ 11.161.197,25	$ 11.159.665,72	$ 10.975.277,66	$ 17.808.540,66
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	36,883%	39,033%	41,029%	42,956%	45,633%	48,117%	51,616%	57,651%	63,962%	69,712%	71,228%	73,266%	75,297%	77,313%	79,330%	81,347%	83,364%	85,381%	87,398%	89,415%	91,388%	94,616%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 263.991.499,10	$ 214.000.676,85	$ 227.046.465,47	$ 237.704.780,60	$ 252.521.868,29	$ 266.268.111,76	$ 285.620.169,67	$ 316.025.758,37	$ 353.947.377,42	$ 385.767.830,63	$ 394.114.352,90	$ 405.559.900,59	$ 416.671.097,84	$ 427.832.295,09	$ 439.993.492,34	$ 450.154.689,60	$ 461.315.886,82	$ 472.477.084,11	$ 483.638.281,36	$ 494.796.337,08	$ 505.771.614,14	$ 523.581.163,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																						
	VALOR (Miles de Pesos)																						
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																						
	VALOR (Miles de Pesos)																						

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.

PROVISIONES*	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES*	$32.410.096,00 $32.572.515,00	$ 13.772.942,60	42,285%
DISEÑO, EJECUCIÓN Y ANÁLISIS DE PRUEBA DE CARGA*	$600.000,00 $600.000,00	$ -	0,000%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DARIAS Y DIAS DE LA SEMANA, PARA ACELERACIÓN DE OBRAS POR AVANCE DE OBRA Y OPTIMIZACION DE OBRAS*	$300.000,00 $300.000,00	$ -	0,000%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)*	$4.287.399,00 $4.286.759,74	$ 665.820,47	15,605%
REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/O OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III-* (1)*	$3.996.575,00 $3.996.575,00	$ 3.995.575,00	99,975%
IVA – REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/O OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III-* (1) * 19% * (2)*	$759.349,25 $759.349,25	$ 759.159,20	99,975%
GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (Incluye IDA y PAGA a INVIAS)* (3)*	$33.777.431,20 $33.877.431,20	$ 14.875.415,93	43,987%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)* (5)*	$504.000,00 $504.000,00	$ -	0,000%
BOLSA DE ESTUDIOS ADICIONALES GEOTÉCNICOS Y ESTRUCTURALES (3)	$0,00 $2.593.830,22	$ 2.582.830,22	99,961%
IVA - BOLSA DE ESTUDIOS ADICIONALES GEOTÉCNICOS Y ESTRUCTURALES 19% (4)	$0,00 $492.827,74	$ 492.637,74	99,961%
DIAGNÓSTICO DE LOS PUENTES Y/O REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL (7)	$0,00 $40.000,00	$ -	0,000%
IVA (19%) - DIAGNÓSTICO DE LOS PUENTES Y/O REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL (8)	$0,00 $7.600,00	$ -	0,000%
PROVISIÓN PARA ACTIVIDADES DE INSTRUMENTACIÓN DEL PUENTE (MANTENIMIENTO Y/O REPOSICIÓN Y/O PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS Y/O EQUIPOS DE INSTRUMENTACIÓN), INCLUYE COSTOS INDIRECTOS E IVA (9)	$0,00 $4.765.990,20	$ -	0,000%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)*	$76.634.751,00	$ 37.154.381,21	43,855%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')*	$84.721.378,20		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)*	**$630.007.748,262**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')*	**$635.116.748,27**	114.493.713,36	18,027%

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:
1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se pueden agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

CONVENCIONES			
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	REPROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor	$ Valor
CURVAS			

Firma:
Nombre: ALEXANDRA MARÍA GREIDINGER RESTREPO
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO Contratista
C.C. 43.099.356

Aprueba Firma:
Nombre: FRANCISCO JAVIER DAZA TOVAR
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO Interventor
C.C. 19.072.460

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-5-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	4 DE 4
FECHA	30/05/2025

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA GRUPO NORTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 35 **DE** Mayo de 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 35
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 4.260.851.583,00

CONTRATO No: 981 DEL 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) – CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030".

CONTRATISTA: CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 977 de 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO

PLAZO INICIAL:	72.1 meses (En meses según contrato principal)	PLAZO ACUMULADO:	72.1 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:	27 JULIO DEL 2022 (Indique día/mes/año)	FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:	31 JULIO DEL 2028 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN:	(Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)	FECHA DE REANUDACIÓN:	(Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**:	$ 630.007.748.262,00 (Según contrato principal)	VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B)**:	$ 5.109.000.000,00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**:	$ 635.116.748.262,00		

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado $ Valor programado $ Valor Ejecutado	67 ene-28	68 feb-28	69 mar-28	70 abr-28	71 may-28	72 jun-28	73 jul-28
EXPLANACIONES (Numero de Orden 1,1.1,1.2,2.3, 4, 67 y 80)	$ 1.238.328,37 $ 3.559.691,72	0,224% 0,643%	0,344% $ 1.905.958,80	% P $ P % E $ E	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS (Numero de Orden 5,6 Y 7)	$ 2.598.021,79 $ 5.131.191,85	0,469% 0,927%	0,314% $ 1.738.590,00	% P $ P % E $ E	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0
PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (Numero de Orden 8, 9, 9.1, 9.2, 10, 11, 11.1, 11.2, 12, 13, 14, 81 y 82)	$ 13.698.762,53 $ 21.271.187,44	2,476% 3,844%	0,116% $ 641.410,00	% P $ P % E $ E	0,000% 0,000% 0,000% $0,0	0,130% $ 1.827.891 0,010% $0,0	0,267% $ 1.397.197 0,010% $0,0	1,146% $ 917.035 0,010% $0,0	0,851% $3.957 0,010% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0
ESTRUCTURAS Y DRENAJES (Numero de orden 15, 15.1, 15.2, 16, 16.1, 16.2, 17, 17.1, 17.2, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 36.1, 36.2, 36.3, 36.4, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 83, 84, 85, 86, 87, 89)	$ 535.135.350,83 $ 516.535.298,62	96,704% 93,343%	12,731% $ 70.450.513,00	% P $ P % E $ E	1,03% $ 19.614.969 0,00% $0,0	3,04% $ 5.270.140 0,00% $0,0	1,17% $6.403.630 0,00% $0,0	0,01% $0,0 0,00% $0,0	0,00% $0,0 0,00% $0,0	0,00% $0,0 0,00% $0,0	0,00% $0,0 0,00% $0,0
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (Numero de Orden 49, 49.1, 49.2, 50, 50.1, 50.2, 51, 51.1, 51.2, 52, 52.1, 52.2, 53, 54, 55 Y 69)	$ 467.584,97 $ 582.454,04	0,084% 0,105%	0,000% $ -	% P $ P % E $ E	0,003% $16.703 0,000% $0,0	0,010% $55.797 0,000% $0,0	0,024% $131.397 0,000% $0,0	0,003% $16.703 0,000% $0,0	0,012% $67.237 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0
OBRAS VARIAS (Numero de Orden 56, 77 y 88)	$ 23.481,25 $ 576.251,58	0,004% 0,104%	0,000% $ 430.990,97	% P $ P % E $ E	0,004% $23.197 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0
TRANSPORTES (Numero de Orden 57)	$ 211.466,56 $ 2.739.260,02	0,038% 0,495%	0,391% $ 2.164.868,35	% P $ P % E $ E	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0
TOTAL OTROS ITEMS	$ - $ -	0,000% 0,000%	$ -	% P $ P % E $ E	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0	0,000% $0,0 0,000% $0,0
Ajuste por acta de modificación	$ 1.650	0,000%		% P $ P					0,000% $1,65		
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 553.372.998,30**	**100,000%**	**13,976%**								
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 550.395.369,92**	**99,462%**	**$ 77.339.332,15**								

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%		1,992%	1,277%	1,446%	0,191%	0,007%	0,000%	0,000%
	VALOR (Miles de Pesos)		$ 10.936.456,54	$ 7.066.644,30	$ 8.014.242,76	$ 836.688,06	$ 41.176,27	$ -	$ -
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%		96,578%	97,855%	99,303%	99,494%	99,462%	99,462%	99,462%
	VALOR (Miles de Pesos)		$ 534.437.819,54	$ 541.503.263,84	$ 549.517.506,60	$ 550.354.194,65	$ 550.395.369,92	$ 550.395.369,92	$ 550.395.369,92
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%								
	VALOR (Miles de Pesos)								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%								
	VALOR (Miles de Pesos)								

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.

PROVISIONES*	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES*	$32.410.096,02 $32.572.015,05	$ 13.772.962,60	42,285%
DISEÑO, EJECUCIÓN Y ANÁLISIS DE PRUEBA DE CARGA*	$600.000,00 $600.000,00	$ -	0,000%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DARAS 7 DIAS DE LA SEMANA, PARA ACELERACIÓN DE OBRAS POR AVANCE DE OBRA Y OPTIMIZACION DE OBRAS*	$305.000,00 $305.000,00	$ -	0,000%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)*	$4.287.399,03 $4.268.759,71	$ 665.820,47	15,600%
REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/O OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS AFASE B+ (1)*	$3.996.575,00 $3.996.575,00	$ 3.995.575,00	99,975%
IVA - REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/O OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS AFASE B+ (1) * 19% = (2)*	$759.349,25 $759.349,25	$ 759.159,25	99,975%
GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (Incluye IDA y PASA e IVA19%)= C*	$33.777.431,25 $33.817.431,25	$ 14.875.415,93	43,987%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)= (D)*	$504.000,00 $504.000,00	$ -	0,000%
BOLSA DE ESTUDIOS ADICIONALES GEOTÉCNICOS Y ESTRUCTURALES (3)	$0,00 $2.593.830,23	$ 2.592.830,22	99,961%
IVA - BOLSA DE ESTUDIOS ADICIONALES GEOTÉCNICOS Y ESTRUCTURALES 19% (4)	$0,00 $492.827,74	$ 492.637,74	99,961%
DIAGNÓSTICO DE LOS PUENTES Y/O REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL (5)	$0,00 $40.000,00	$ -	0,000%
IVA (19%) - DIAGNÓSTICO DE LOS PUENTES Y/O REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL (6)	$0,00 $7.600,00	$ -	0,000%
PROVISIÓN PARA ACTIVIDADES DE INSTRUMENTACIÓN DEL PUENTE (MANTENIMIENTO Y/O REPOSICIÓN Y/O PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS Y/O EQUIPOS DE INSTRUMENTACIÓN), INCLUYE COSTOS INDIRECTOS E IVA (7)	$0,00 $4.765.990,20	$ -	0,000%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)"	$76.634.751,92		
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')"	$84.721.378,20	$ 37.154.381,21	43,855%
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)"	**$630.007.748,22**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')"	**$635.116.748,27**	$ 114.493.713,36	18,027%

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:
1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

CONVENCIONES			
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	REPROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor	$ VALOR EJECUTADO
CURVAS			

Firma:
Nombre: ALEXANDRA MARÍA GREIDINGER RESTREPO
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO Contratista
C.C. 43.099.356

Aprueba Firma:
Nombre: FRANCISCO JAVIER DAZA TOVAR
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO Interventor
C.C. 19.072.460

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	26/05/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO NORTE-SUBDIRECCION MODERNIZACION CARRETERAS NACIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 981 DE 2022

CONTRATISTA: CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: MAYO DE 2025

PROYECTO: CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) – CIÉNAGA (VIADUCTOS)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 977 DE 2022

INTERVENTOR: CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO

NOMBRE ARL: AXA COLPATRIA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: CAJAMAG

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Dias del Mes (1 a 30)	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Ingreso Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
								Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	ARMANDO ALFONSO MEJIA MONSALVO	12635938	CADENERO 1	$ 2.693.400,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.135.469,00	$ 218.300,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 125.500,00	PROTECCION	9485929181	$ 501.700,00	$ 125.500,00			
2	CABALLERO MALDONADO LUDYS ROCIO	1083456188	ASISTENTE ADMINISTRATIVO	$ 2.049.800,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.452.705,00	$ 166.000,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 98.200,00	PORVENIR	9485929181	$ 392.600,00	$ 98.200,00			
3	DANIEL ENRIQUE AGUILAR RUIZ	1004376234	AYUDANTE OBRA CONCRETOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.089.090,00	$ 142.100,00	V	SURA	9485929181	$ 83.600,00	PORVENIR	9485929181	$ 334.300,00	$ 83.600,00			
4	LOPEZ RODRIGUEZ ALBEIRO JOSE	85372059	AYUDANTE	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.674.933,00	$ 113.300,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 67.000,00	PORVENIR	9485929181	$ 268.000,00	$ 67.000,00			
5	POLO MAIGUEL JORGE LUIS	85455573	AYUDANTE	$ 1.756.900,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.141.063,00	$ 149.100,00	V	COOSALUD	9485929181	$ 85.700,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 342.600,00	$ 85.700,00			
6	SAN JOSE CASTILLO AYLIN VANESSA	1140842732	INGENIERA RESIDENTE	$ 5.995.700,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 5.396.130,00	$ 375.600,00	V	SURA	9485929181	$ 215.900,00	COLFONDOS	9485929181	$ 917.400,00	$ 215.900,00			
7	PORRETA CARVAL WENDY JOLANYS	39101775	PROFRESIONAL GESTION HUMANA	$ 4.348.600,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.203.647,00	$ 292.600,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 168.200,00	PROTECCION	9485929181	$ 672.600,00	$ 168.200,00			
8	JAZMIN RUIZ MACA	66912520	SERVICIOS GENERALES	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.002.700,00	$ 139.400,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 80.200,00	PORVENIR	9485929181	$ 320.500,00	$ 80.200,00			
9	HERNAN YESID NARVAEZ PANTOJA	1087413014	PROFESIONAL OFICINA TÉCNICA	$ 6.667.800,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.830.506,00	$ 266.700,00	V	SURA	9485929181	$ 153.300,00	PROTECCION	9485929181	$ 651.300,00	$ 153.300,00			
10	GERMAN OSPINA MARIN	15959780	MAESTRO DE OBRA	$ 6.602.400,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 7.518.154,00	$ 523.300,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 300.800,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 1.278.200,00	$ 300.800,00			
11	HERBERT ALFREDO VERA GALINDO	1073323239	LABORATORISTA	$ 5.280.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.261.816,00	$ 227.100,00	V	COMPENSAR	9485929181	$ 130.500,00	PORVENIR	9485929181	$ 521.900,00	$ 266.800,00			
12	FREDY JUNIOR CASTILLO RODRIGUEZ	1083568264	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.781.954,00	$ 120.800,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 71.300,00	PORVENIR	9485929181	$ 285.200,00	$ 71.300,00			
13	YOANDRIS MEJIA MEJIA	1221982696	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.869.894,00	$ 130.200,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 74.800,00	PROTECCION	9485929181	$ 299.200,00	$ 74.800,00			
14	JOSE DAVID FELIPE SANJUAN	1221964274	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.051.904,00	$ 139.600,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 82.100,00	PORVENIR	9485929181	$ 328.400,00	$ 82.100,00			
15	JESUS MARIA LEIVA DURAN	1083461770	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.939.261,00	$ 131.700,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 77.600,00	COLFONDOS	9485929181	$ 310.300,00	$ 77.600,00			
16	VANESSA RAMIREZ SANTA	1140835286	ABOGADO PREDIAL	$ 7.601.300,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 7.598.116,00	$ 528.900,00	V	SANITAS	9485929181	$ 304.000,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 1.291.700,00	$ 304.000,00			
17	JUAN DAVID LOPEZ VASQUEZ	1004376077	OPERADOR MULTIPLE MOVIMIENTO DE TIERRA	$ 3.258.200,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.826.614,00	$ 266.400,00	V	SALUDTOTAL	9485929181	$ 153.100,00	PORVENIR	9485929181	$ 612.300,00	$ 153.100,00			
18	EDWIN ZAIR SAUMET VASQUEZ	1082854200	INGENIERO DE MANTENIMIENTO	$ 5.173.300,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 5.549.832,00	$ 386.300,00	V	SANITAS	9485929181	$ 222.000,00	PROTECCION	9485929181	$ 943.600,00	$ 222.000,00			
19	ARMANDO JOSE MORALES ARCON	72306439	MECANICO 1	$ 3.652.900,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.460.905,00	$ 310.500,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 178.500,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 713.800,00	$ 178.500,00			
20	YAIR ALFONSO ARZUZA RIVERA	12637222	CONDUCTOR VOLQUETA DOBLE TROQUE	$ 2.170.400,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.745.614,00	$ 180.000,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 106.400,00	PORVENIR	9485929181	$ 435.900,00	$ 106.400,00			
21	GUSTAVO BRAVO VIDES	1082949612	CONDUCTOR VOLQUETA DOBLE TROQUE	$ 2.170.400,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.701.205,00	$ 183.000,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 108.100,00	COLFONDOS	9485929181	$ 432.300,00	$ 108.100,00			
22	JORGE ALI CASTRO PEREZ	1052053123	OPERADOR PLANTA CONCRETO MÓVIL	$ 2.249.200,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.606.730,00	$ 173.000,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 104.300,00	PORVENIR	9485929181	$ 417.100,00	$ 102.400,00			
23	ALEXANDER CORREA ROJAS	13570888	CONDUCTOR VOLQUETA DOBLE TROQUE	$ 2.480.100,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.194.476,00	$ 216.600,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 127.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 511.200,00	$ 127.900,00			
24	JAIME JUNIOR VARELA AVILA	12630370	CONDUCTOR VOLQUETA DOBLE TROQUE	$ 2.170.400,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.057.433,00	$ 212.800,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 122.300,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 489.200,00	$ 122.300,00			
25	HERNAN ALCIBAR ACEVEDO GOMEZ	9763548	COORDINADOR PLANTA DE CONCRETO	$ 5.026.600,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 5.986.675,00	$ 405.100,00	V	SURA	9485929181	#N/D	PORVENIR	9485929181	$ 1.018.000,00	$ 239.600,00			
26	VICTOR ALFONSO VILLANUEVA MARIÑO	1083466893	OPERADOR MINICARGADOR	$ 2.379.900,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.796.382,00	$ 194.700,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 111.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 447.500,00	$ 111.900,00			
27	JORGE LUIS GARCIA SANCHEZ	19588740	CONDUCTOR MIXER	$ 2.480.100,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.088.892,00	$ 209.300,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 123.700,00	PORVENIR	9485929181	$ 494.300,00	$ 123.700,00			
28	JESUS HERNANDO GARCIA GALLEGO	1063382602	OFICIAL 1	$ 2.913.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.675.551,00	$ 249.100,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 147.100,00	PROTECCION	9485929181	$ 588.200,00	$ 147.100,00			
29	MIRTA DEL CARMEN MERCADO GONZALEZ	30764740	SERVICIOS GENERALES	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.563.013,00	$ 108.800,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 62.600,00	PORVENIR	9485929181	$ 250.100,00	$ 62.600,00			
30	MILLER ANTONIO URIELES RABELO	12634423	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.835.594,00	$ 127.800,00	V	COOSALUD	9485929181	$ 73.500,00	PORVENIR	9485929181	$ 293.700,00	$ 73.500,00			
31	FERNANDO JOSE ROBLES PRADO	12448260	OFICIAL 1	$ 2.913.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.583.728,00	$ 249.500,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 143.400,00	COLFONDOS	9485929181	$ 573.400,00	$ 143.400,00			
32	DANYS DE JESUS MUÑOZ SALAS	1083469401	OFICIAL 1	$ 2.913.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.565.258,00	$ 248.200,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 142.700,00	PORVENIR	9485929181	$ 570.500,00	$ 142.700,00			
33	JAVIER JOSE BUSTILLO MARIANO	72018821	MECANICO 1	$ 3.652.900,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.315.319,00	$ 283.400,00	V	SURA	9485929181	$ 172.700,00	PORVENIR	9485929181	$ 690.500,00	$ 167.800,00			
34	RAMIRO ALBERTO ECHEVERRY VALENCIA	15428183	TOPÓGRAFO	$ 2.733.700,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 5.010.857,00	$ 312.900,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 200.600,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 801.900,00	$ 197.300,00			
35	CARMEN CECILIA GARIZABALO MANJARREZ	1007937213	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.870.923,00	$ 127.000,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 74.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 299.400,00	$ 74.900,00			
36	GUSTAVO ENRIQUE MUNIVE CHARRIS	1221973557	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.600.406,00	$ 111.400,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 64.100,00	PORVENIR	9485929181	$ 256.100,00	$ 64.100,00			
37	LUIS ENRIQUE SERNA EUSSE	1044121090	AYUDANTE PRÁCTICO	$ 1.735.400,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.949.495,00	$ 135.700,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 78.000,00	PORVENIR	9485929181	$ 312.000,00	$ 78.000,00			
38	CARLOS MANUEL CASTRO VALVERDE	1004162771	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.038.545,00	$ 138.600,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 81.600,00	PORVENIR	9485929181	$ 326.200,00	$ 81.600,00			
39	JAIDER DE JESUS LAZO OROZCO	1083457506	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.774.218,00	$ 116.900,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 71.000,00	PORVENIR	9485929181	$ 283.900,00	$ 69.100,00			
40	HEIDI LIZETT POLO MAZZILLY	39143701	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.827.341,00	$ 127.200,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 73.100,00	PORVENIR	9485929181	$ 292.400,00	$ 73.100,00			
41	LEANDRO RAFAEL LORA ONOFRE	12636757	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.918.631,00	$ 133.600,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 76.800,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 307.000,00	$ 76.800,00			
42	YIMY ANDRES MUÑOZ MONTOYA	98696731	CONDUCTOR VOLQUETA DOBLE TROQUE	$ 2.170.400,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.847.077,00	$ 198.200,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 113.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 455.600,00	$ 113.900,00			
43	DEINER LUIS PACHECO CAMARGO	1004323017	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.094.247,00	$ 145.800,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 83.800,00	PORVENIR	9485929181	$ 335.100,00	$ 83.800,00			
44	LEANDRO JOSE GARCIA MEJIA	1083567904	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.796.137,00	$ 121.800,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 71.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 287.400,00	$ 71.900,00			
45	NANCY ASTRID PACHON RUEDA	1082941160	PROFESIONAL SOCIO PREDIAL	$ 5.067.100,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.729.294,00	$ 329.200,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 189.200,00	PORVENIR	9485929181	$ 756.700,00	$ 189.200,00			
46	MANUEL SEGUNDO CABALLERO OROZCO	85373172	OFICIAL 3	$ 2.159.600,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.744.492,00	$ 186.100,00	V	SALUDTOTAL	9485929181	$ 109.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 439.300,00	$ 109.900,00			
47	RICARDO ALFONSO PEREZ GAVIRIA	1073984096	CAPATAZ	$ 3.837.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.686.337,00	$ 326.200,00	V	SURA	9485929181	$ 187.500,00	COLFONDOS	9485929181	$ 749.900,00	$ 187.500,00			
48	PEDRO MIGUEL OLMOS GONZALEZ	1103117633	GESTOR AMBIENTAL	$ 4.667.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.356.334,00	$ 303.300,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 174.300,00	PORVENIR	9485929181	$ 697.100,00	$ 174.300,00			
49	RICARDO LONDOÑO MORENO	16894151	GESTOR SSL	$ 5.935.700,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 5.935.701,00	$ 399.400,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 237.600,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 1.009.200,00	$ 237.600,00			
50	SUREYS VANESSA MONSALVO GARCIA	1065615031	SERVICIOS GENERALES	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.650.692,00	$ 114.900,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 66.100,00	PORVENIR	9485929181	$ 264.200,00	$ 66.100,00			
51	ANA MILENA ALBARRACIN PAYARES	39057652	PROFESIONAL SOCIO PREDIAL	$ 3.115.100,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.114.501,00	$ 188.000,00	V	FAMISANAR	9485929181	$ 124.800,00	PORVENIR	9485929181	$ 498.700,00	$ 124.700,00			
52	FREDI RAFAEL MORALES GUTIERREZ	1083569122	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.688.086,00	$ 117.500,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 67.600,00	PROTECCION	9485929181	$ 270.100,00	$ 67.600,00			
53	ELIANA JIMENEZ URIBE	1098366916	GESTORA SSL	$ 5.469.700,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 5.469.701,00	$ 368.100,00	V	SANITAS	9485929181	$ 218.800,00	PORVENIR	9485929181	$ 875.200,00	$ 218.800,00			
54	JORGE ANDRES MEJIA LOPEZ	1085225414	PROMOTOR SOCIAL	$ 2.845.200,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.482.277,00	$ 242.400,00	V	SURA	9485929181	$ 139.300,00	PROTECCION	9485929181	$ 557.200,00	$ 139.300,00			
55	EDWANIS YEUSENS ZUÑIGA RESTREPO	1083556713	OFICIAL 1	$ 2.913.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.533.596,00	$ 246.000,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 141.400,00	PROTECCION	9485929181	$ 565.400,00	$ 141.400,00			
56	JULIO CESAR URUETA NORIEGA	12637898	AYUDANTE OBRA CONCRETOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.063.301,00	$ 143.700,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 82.600,00	PORVENIR	9485929181	$ 330.200,00	$ 82.600,00			
57	RONNY RUIZ DA COSTA	15877434	ASISTENTE MANTENIMIENTO	$ 2.049.800,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.480.926,00	$ 172.700,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 99.300,00	PORVENIR	9485929181	$ 397.000,00	$ 99.300,00			
58	ELIECER JOSE BLANCO JIMENEZ	1083454506	AYUDANTE OBRA CONCRETOS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.066.138,00	$ 140.600,00	V	FAMISANAR	9485929181	$ 82.700,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 330.600,00	$ 82.700,00			
59	JORGE ELIAS CHAVARRIA CARVAJAL	73579768	OFICIAL 1	$ 2.913.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.633.333,00	$ 246.200,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 145.400,00	PORVENIR	9485929181	$ 581.400,00	$ 145.400,00			
60	JAIBERTH DARIO AREIZA SOSSA	70582361	LUBRICADOR	$ 2.419.200,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.660.354,00	$ 249.200,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 146.500,00	PORVENIR	9485929181	$ 585.800,00	$ 146.500,00			
61	JORGE LUIS RODRIGUEZ MENDOZA	9876342	AYUDANTE MOVIMIENTO DE TIERRAS	$ 1.423.500,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.249.491,00	$ 156.600,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 90.000,00	PORVENIR	9485929181	$ 360.000,00	$ 90.000,00			
62	WILLIAM ANCIZAR JIMENEZ RESTREPO	1044120126	OFICIAL 1	$ 2.913.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.366.836,00	$ 227.600,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 134.700,00	PROTECCION	9485929181	$ 538.800,00	$ 134.700,00			
63	DELVER ALFONSO NORIEGA GUTIERREZ	85372053	OFICIAL 1	$ 2.913.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.531.485,00	$ 245.800,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 141.300,00	PORVENIR	9485929181	$ 565.100,00	$ 141.300,00			

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	26/05/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO NORTE-SUBDIRECCION MODERNIZACION CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 981 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: MAYO DE 2025 **PROYECTO:** CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) – CIÉNAGA (VIADUCTOS)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 977 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO

NOMBRE ARL: AXA COLPATRIA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** CAJAMAG

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Dias del Mes																												Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Ingreso Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
64	SAMIR JOSE ACOSTA CANTILLO	1004381051	OFICIAL 2	$ 2.585.800,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.227.566,00	$ 218.700,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 129.200,00	COLFONDOS	9485929181	$ 516.500,00	$ 129.200,00			
65	JAIDER LUIS GARIZABALO MANGA	1004377309	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.861.381,00	$ 126.300,00	V	SANITAS	9485929181	$ 74.500,00	PORVENIR	9485929181	$ 297.900,00	$ 74.500,00			
66	JOSE LUIS FLOREZ OROZCO	1083568241	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.821.410,00	$ 123.500,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 72.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 291.500,00	$ 72.900,00			
67	JHOINER FABIAN CUESTA SANTAMARIA	1221982081	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.723.931,00	$ 110.100,00	V	FAMISANAR	9485929181	$ 69.000,00	PROTECCIÓN	9485929181	$ 275.900,00	$ 65.200,00			
68	LUIS GUILLERMO OROZCO FONTALVO	1083469287	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.657.398,00	$ 115.400,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 66.300,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 265.200,00	$ 66.300,00			
69	DAIVER FELIPE ROBLES GARCIA	1082405084	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.832.756,00	$ 127.600,00	V	FAMISANAR	9485929181	$ 73.400,00	PORVENIR	9485929181	$ 293.300,00	$ 73.400,00			
70	ANDERSON YUCETH MIRANDA LEYVA	1221982474	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.836.883,00	$ 127.900,00	V	CAJA ACOPI	9485929181	$ 73.500,00	PORVENIR	9485929181	$ 294.000,00	$ 73.500,00			
71	JHON KEINER LEIVA DE LA CRUZ	1082404512	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.797.427,00	$ 121.800,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 71.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 287.600,00	$ 71.900,00			
72	HUGO ALBERTO BASTIDAS HORMECHEA	9022872	CONDUCTOR TRACTOCAMIÓN EQUIPO	$ 3.126.400,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.120.391,00	$ 279.600,00	V	CAJA ACOPI	9485929181	$ 164.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 659.300,00	$ 164.900,00			
73	KEVIN ENRIQUE COBO PITRE	17815478	OPERADOR PLANTA TRITURACION	$ 2.733.700,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.807.866,00	$ 258.700,00	V	SANITAS	9485929181	$ 152.400,00	COLFONDOS	9485929181	$ 609.300,00	$ 152.400,00			
74	ELKIN YAIR ALMANZA PAYARES	1063957794	ALMACENISTA	$ 2.693.400,00				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.332.594,00	$ 225.700,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 133.400,00	PORVENIR	9485929181	$ 533.300,00	$ 133.400,00			
75	MILTON JESUS SALAMANCA GARCIA	12449252	CONDUCTOR VOLQUETA DOBLE TROQUE	$ 2.170.400,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.624.926,00	$ 182.700,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 105.000,00	PORVENIR	9485929181	$ 420.000,00	$ 105.000,00			
76	CARLOS ARTURO CARDONA PATIÑO	8409569	OPERADOR DE GRÚA	$ 3.803.200,00																										X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.840.126,00	$ 328.100,00	V	SURA	9485929181	$ 193.700,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 774.500,00	$ 193.700,00			
77	RONNY LEANDRO GRANADOS CELIS	12449382	CONDUCTOR TRACTO CAMIÓN MATERIAL	$ 3.126.400,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.780.381,00	$ 243.800,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 151.300,00	PORVENIR	9485929181	$ 604.900,00	$ 144.300,00			
78	JUAN MIGUEL CERPA DEL VALLE	85372869	OPERADOR EXCAVADORA	$ 2.909.300,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.708.303,00	$ 251.400,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 148.400,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 593.500,00	$ 148.400,00			
79	MILLER SIMON OVIEDO SIERRA	1140851190	OPERADOR MOTONIVELADOR SERIADOR	$ 3.258.200,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.153.614,00	$ 289.100,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 166.200,00	PORVENIR	9485929181	$ 664.600,00	$ 166.200,00			
80	MARLON ALONSO MURCIA	85473689	CONDUCTOR VOLQUETA DOBLE TROQUE	$ 2.170.400,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.749.567,00	$ 191.400,00	V	SURA	9485929181	$ 110.000,00	PORVENIR	9485929181	$ 440.000,00	$ 110.000,00			
81	JEISON DAVID MELGAREJO CARBONO	85370470	OPERADOR CARGADOR	$ 2.883.600,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.571.066,00	$ 248.600,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 142.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 571.400,00	$ 142.900,00			
82	JUAN CARLOS BLANCO CAMPO	72272642	OPERADOR BULLDOZER	$ 2.909.300,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.346.749,00	$ 226.200,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 133.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 535.600,00	$ 133.900,00			
83	ADAN JEISON DIAZ VARELA	1221963812	OPERADOR RETROCARGADOR	$ 2.733.700,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.697.924,00	$ 251.100,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 148.000,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 591.700,00	$ 148.000,00			
84	JORGE LUIS ORTIZ SAENZ	10773597	AUXILIAR DE LABORATORIO	$ 2.276.200,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.092.251,00	$ 215.300,00	V	SALUDTOTAL	9485929181	$ 123.700,00	PROTECCION	9485929181	$ 494.800,00	$ 123.700,00			
85	WILBER QUINTANA MERCADO	1044909435	CONDUCTOR VEHICULO LIVIANO	$ 1.709.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.497.480,00	$ 173.900,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 99.900,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 399.600,00	$ 99.900,00			
86	JOSE LEVER VARGAS CARDONA	10179924	SOLDADOR 1 METALMECANICA	$ 3.617.300,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.423.984,00	$ 308.000,00	V	COOSALUD	9485929181	$ 177.000,00	PORVENIR	9485929181	$ 707.900,00	$ 177.000,00			
87	JOSE LUIS GALAN CABANA	85370483	SOLDADOR 1 METALMECANICA	$ 3.617.300,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.599.041,00	$ 300.400,00	V	SANITAS	9485929181	$ 177.600,00	PORVENIR	9485929181	$ 729.500,00	$ 177.600,00			
88	JOEL ANTONIO CACERES CALVO	12448406	OPERADOR DE BULLDOZER	$ 2.909.300,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.886.972,00	$ 263.800,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 155.500,00	PROTECCION	9485929181	$ 622.000,00	$ 155.500,00			
89	ENDERSON ENRIQUE LLORENTE CERVANTES	85370808	SOLDADOR METALMECANICA 3	$ 2.692.600,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.272.128,00	$ 213.000,00	V	SURA	9485929181	$ 126.000,00	PORVENIR	9485929181	$ 518.700,00	$ 126.000,00			
90	JESUS DAVID GONZALEZ POLO	1065573721	SOLDADOR RECONSTRUCCION MAQUINARIA	$ 2.692.600,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.472.186,00	$ 235.500,00	V	FAMISANAR	9485929181	$ 138.900,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 555.600,00	$ 138.900,00			
91	GLEINER DAVID JUVINAO CANTILLO	1221971529	AYUDANTE OBRA CONCRETOS	$ 1.423.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.771.639,00	$ 120.100,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 70.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 283.500,00	$ 70.900,00			
92	YEIFRAN EDUARDO LASCARRO OCHOA	85372803	OFICIAL 2	$ 2.585.800,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.248.646,00	$ 220.200,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 130.000,00	PORVENIR	9485929181	$ 519.800,00	$ 130.000,00			
93	FRAYNES RIQUETT GUTIERREZ	85480703	ELECTROAUTO	$ 3.653.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.491.422,00	$ 312.700,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 179.700,00	COLFONDOS	9485929181	$ 718.700,00	$ 179.700,00			
94	LUIS FELIPE ROZO TRIANA	16161341	OPERADOR PERFORADOR HIDRÁULICO	$ 2.883.400,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.474.184,00	$ 241.900,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 139.000,00	PORVENIR	9485929181	$ 555.900,00	$ 139.000,00			
95	JOHN ALEXANDER FERNANDEZ RODRIGUEZ	80654499	MECANICO 1	$ 3.652.900,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.716.987,00	$ 309.700,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 182.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 749.000,00	$ 182.900,00			
96	CARLOS JAVIER ALZATE CASTAÑO	94357455	OPERADOR TERMINADORA DE ASFALTO	$ 3.018.400,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.630.832,00	$ 245.800,00	V	S.O.S. SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD	9485929181	$ 145.400,00	PORVENIR	9485929181	$ 581.000,00	$ 145.400,00			
97	BLADIMIRO JOSE DIAZ DAZA	84037920	LUBRICADOR	$ 2.419.200,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.510.119,00	$ 238.700,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 140.500,00	PORVENIR	9485929181	$ 561.800,00	$ 140.500,00			
98	JOSE LUIS GOMEZ AREIZA	1037449297	MECANICO 2	$ 2.890.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.684.131,00	$ 225.200,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 137.300,00	PORVENIR	9485929181	$ 579.500,00	$ 133.400,00			
99	JAVIER RICO FERNANDEZ	79062757	OPERADOR VIBROCOMPACTADOR	$ 2.221.800,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.868.618,00	$ 199.700,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 114.800,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 459.000,00	$ 114.800,00			
100	ALBERTH JESUS SALAS POLO	1065602930	SUPERVISOR PAVIMENTOS	$ 4.814.200,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.332.780,00	$ 301.600,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 173.400,00	PORVENIR	9485929181	$ 693.300,00	$ 173.400,00			
101	JAVIER ENRIQUE SOLANO QUINTERO	77154309	OPERADOR PLANTA DE ASFALTO	$ 3.592.800,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 4.257.987,00	$ 296.400,00	V	FAMISANAR	9485929181	$ 170.400,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 681.300,00	$ 170.400,00			
102	HENRY GALLEGO QUINTERO	10188058	CONTRAMAESTRO	$ 2.913.000,00									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.455.255,00	$ 223.200,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 133.300,00	PORVENIR	9485929181	$ 548.000,00	$ 133.300,00			
103	WILLMAR ENRIQUE VILLA GARCIA	19615230	CONDUCTOR TRACTOCAMIÓN EQUIPO	$ 3.126.400,00									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 3.262.330,00	$ 227.100,00	V	SANITAS	9485929181	$ 130.500,00	COLPENSIONES	9485929181	$ 522.000,00	$ 130.500,00			
104	LEIVER VELASQUEZ SUAREZ	1068810899	OFICIAL 1	$ 2.913.000,00									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.606.395,00	$ 181.500,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 104.300,00	PORVENIR	9485929181	$ 417.100,00	$ 104.300,00			
105	FABIAN ANDRES RUIZ PALACIO	1028015724	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.291.208,00	$ 89.900,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 51.700,00	PROTECCION	9485929181	$ 206.600,00	$ 51.700,00			
106	JOSE DE LOS ANGELES BELTRAN VILLA	1045166367	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.511.695,00	$ 102.000,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 60.500,00	PORVENIR	9485929181	$ 241.900,00	$ 60.500,00			
107	LEONARDO JOSE PERTUZ MANJARREZ	1083453888	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.476.624,00	$ 102.800,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 59.100,00	PORVENIR	9485929181	$ 236.300,00	$ 59.100,00			
108	LUIS ALFREDO CEBALLOS ACOSTA	1083463332	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.295.334,00	$ 86.900,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 51.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 207.300,00	$ 51.900,00			
109	OSWALDO ENRIQUE GONZALEZ GUTIERREZ	1082405517	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.418.600,00	$ 95.500,00	V	COOSALUD	9485929181	$ 56.800,00	PORVENIR	9485929181	$ 227.000,00	$ 56.800,00			
110	LUIS AVILA GONZALEZ	12631821	CONDUCTOR VOLQUETA DOBLE TROQUE	$ 2.170.400,00									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 2.043.149,00	$ 130.600,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 81.800,00	PORVENIR	9485929181	$ 327.000,00	$ 78.000,00			
111	ULBARO MANUEL CHARRIZ PERTUZ	12627835	CONDUCTOR VOLQUETA DOBLE TROQUE	$ 2.170.400,00											X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.881.407,00	$ 126.000,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 75.300,00	PORVENIR	9485929181	$ 301.100,00	$ 75.300,00			
112	DEINER JONATHAN PEREZ GUILLOT	1004380548	OFICIAL 1	$ 2.913.000,00																						X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.014.273,00	$ 70.600,00	V	NUEVA EPS	9485929181	$ 40.600,00	PORVENIR	9485929181	$ 162.300,00	$ 40.600,00			
113	MARLON BRANDON ROA BEDOYA	72266624	OFICIAL 1	$ 2.913.000,00																						X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 1.051.214,00	$ 73.200,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 42.100,00	PROTECCION	9485929181	$ 168.200,00	$ 42.100,00			
114	FERNEY RAFAEL VILLAMIL ALEMAN	1083462067	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00																						X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 624.071,00	$ 43.500,00	V	MUTUAL SER	9485929181	$ 25.000,00	PORVENIR	9485929181	$ 99.900,00	$ 25.000,00			
115	KEVIN DAVID RODRIGUEZ RODRIGUEZ	1080427334	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00																						X	X	X	X	X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 595.189,00	$ 41.500,00	V	CAJA ACOPI	9485929181	$ 23.900,00	PORVENIR	9485929181	$ 95.300,00	$ 23.900,00			
116	JOHN JAIRO SANDOVAL ORTIZ	1083462142	OFICIAL 1	$ 2.913.000,00																										X	X	X	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	$ 436.423,00	$ 30.400,00	V	SALUD TOTAL	9485929181	$ 17.500,00	PORVENIR	9485929181	$ 69.900,00	$ 17.500,00			
117	CONRADO HERNAN LOPERA PALACIO	15507009	DIRECTOR DE PROYECTO	$ 22.511.700,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	MINCIVIL S.A	$ 24.926.700,00	$ 1.734.900,00	V	SURA	9485927259	$ 3.115.900,00	COLPENSIONES	9485927259	$ 4.337.400,00	$ 997.100,00	$ 498.600,00	$ 747.900,00	
118	MARGARETH SOLENA CRUZ GONZALEZ	52155687	AUDITOR INTERNO CALIDAD	$ 12.335.800,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	MINCIVIL S.A	$ 12.335.800,00	$ 858.600,00	V	COMPENSAR	9485765057	$ 493.500,00	COLPENSIONES	9485765057	$ 1.973.800,00	$ 493.500,00			
119	JORGE SERAFIN PASOS GARCIA	1051417591	PROFESIONAL OFICINA TÉCNICA	$ 5.995.700,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	MINCIVIL S.A	$ 5.995.701,00	$ 375.600,00	V	SANITAS	9485927259	239900	COLPENSIONES	9485927259	$ 1.019.400,00	$ 239.900,00			
120	WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO	75083946	DIRECTOR DE OBRA	$ 13.046.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	MINCIVIL S.A	$ 15.461.500,00	$ 1.076.200,00	V	SURA	9485927259	$ 1.932.700,00	PORVENIR	9485927259	$ 2.628.700,00	$ 618.500,00	$ 309.300,00	$ 463.900,00	
121	DAVID ENRIQUE RUIZ CORREA	12629612	ELECTRICISTA INDUSTRIAL	$ 3.512.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	MINCIVIL S.A	$ 4.526.798,00	$ 307.000,00	V	NUEVA EPS	9485927259	$ 181.000,00	PORVENIR	9485927259	$ 724.400,00	$ 181.000,00			
122	DEIBIS DE JESUS HERNANDEZ GALAN	85370303	MECANICO 2	$ 2.890.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	MINCIVIL S.A	$ 3.861.325,00	$ 248.700,00	V	SALUDTOTAL	9485927259	$ 154.800,00	PORVENIR	9485927259	$ 618.000,00	$ 292.900,00			
123	ELKIN DARIO URREA ESCOBAR	71003897	MECANICO 1	$ 4.101.700,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	MINCIVIL S.A	$ 5.757.245,00	$ 319.200,00	V	SURA	9485927259	$ 230.400,00	PORVENIR	9485927259	$ 979.000,00	$ 230.400,00			
124	JHON CARLOS GOMEZ MEJIA	7561577	DIRECTOR DE OBRA	$ 17.135.800,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	MINCIVIL S.A	$ 19.550.800,00	$ 1.360.800,00	V	SALUD TOTAL	9485927259	$ 2.443.900,00	PROTECCION	9485927259	$ 782.100,00	$ 782.100,00	$ 391.100,00	$ 586.600,00	
125	JANER ALFONSO GUTIERREZ CANTILLO	1083463299	AYUDANTE OFICIOS VARIOS	$ 1.423.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	MINCIVIL S.A	$ 1.423.500,00	$ 95.800,00	V	NUEVA EPS	9485927259	$ 57.000,00	COLPENSIONES	9485927259	$ 227.800,00	$ 95.800,00			
126	ROBINSON ACOSTA CASTILLO	12633570	OFICIAL 1	$ 2.798.600,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	MINCIVIL S.A	$ 2.798.601,00	$ 188.300,00	V	NUEVA EPS	9485927259	$ 112.100,00	PORVENIR	9485927259	$ 447.900,00	$ 112.100,00			

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	26/05/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO NORTE-SUBDIRECCION MODERNIZACION CARRETERAS NACIONALES
DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 981 DE 2022
CONTRATISTA: CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: MAYO DE 2025
PROYECTO: CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) – CIÉNAGA (VIADUCTOS)
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 977 DE 2022
INTERVENTOR: CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO
NOMBRE ARL: AXA COLPATRIA
NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: CAJAMAG

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	PARAFISCALES Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
127	BELKY YURLEY ROA CONTRERAS	1094366829	ESPECIALISTA AMBIENTAL Y DE SOSTENIBILIDAD	$ 7.444.600,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	MINCIVIL S.A	$ 9.430.990,00	$ 656.400,00	V	NUEVA EPS	9485927259	$ 377.300,00	PORVENIR	9485927259	$ 1.603.400,00	$ 377.300,00			
128	JULIAN ANDRES LONDOÑO HENAO	8161615	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURA	$ 7.040.000,00							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	LYL INGENIEROS CONSULTORES	$ 8.800.000,00	$ 36.800,00	I	SURA	77727477	$ 281.600,00	PROTECCION	77727477	$ 1.126.400,00	$ 281.600,00			
129	NEIMAR ARLEY CASTAÑO PELAEZ	79758293	ESPECIALISTA EN GEOTECNIA	$ 12.000.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	GEOTERRA CONSULTORES	$ 12.000.000,00	$ 835.200,00	V	SURA	77761274	$ 480.000,00	PROTECCION	77761274	$ 1.920.000,00	$ 480.000,00			
130	CARLOS MARIO MUÑOZ BERRIO	98461736	CONDUCTOR	$ 1.423.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONDUCTORES	$ 1.423.500,00	$ 99.076,00	V	SURA	77409574	$ 178.000,00	COLPENSIONES	77409574	$ 227.760,00	$ 56.940,00			
131	ANDRES CAMILO ESCORCIA	1065137389	CONDUCTOR	$ 1.423.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONDUCTORES	$ 1.423.500,00	$ 99.076,00	V	SALUD TOTAL	77522504	$ 178.000,00	PORVENIR	77522504	$ 227.760,00	$ 56.940,00			
132	WUILMER JOSE VILLA BONETT	73428038	CONDUCTOR	$ 1.423.500,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CONDUCTORES	$ 1.423.500,00	$ 99.076,00	V	COOSALUD	77409136	$ 178.000,00	COLPENSIONES	77409136	$ 227.760,00	$ 56.940,00			
133	JHON JAIRO AMARANTO CAMARGO	1004383194	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.772.413,00	$ 106.900,00	V	MUTUALSER	77754666	$ 71.000,00	PROTECCION	77754666	$ 283.700,00	$ 71.000,00	0	0	
134	YORDAN JULIAN CHARRIS ACOSTA	1221971396	OFICIAL DE PRIMERA	$ 2.618.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	x	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 2.121.334,00	$ 126.400,00	V	SALUD TOTAL	77754666	$ 85.000,00	PORVENIR	77754666	$ 339.600,00	$ 85.000,00		0	
135	OSCAR DAVID ACOSTA DE AVILA	1083465706	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.524.074,00	$ 89.000,00	V	MUTUALSER	77754666	$ 61.000,00	PORVENIR	77754666	$ 243.900,00	$ 61.000,00	0	0	
136	RAUL EDUARDO MARTINEZ DE LA CRUZ	1083569120	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.790.207,00	$ 108.100,00	V	SALUD TOTAL	77754666	$ 91.700,00	PORVENIR	77754666	$ 286.500,00	$ 91.700,00	0	0	
137	SERGIO JAVIER MUNIVE FELIPE	1004164375	CONDUCTOR	$ 2.200.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 2.334.414,00	$ 142.800,00	V	NUEVA EPS	77754666	$ 93.500,00	PORVENIR	77754666	$ 373.600,00	$ 93.500,00	0	0	
138	JEINER JOSE TONCEL HERNANDEZ	1004376695	OFICICIAL DE SEGUNDA CATEGORIA	$ 2.390.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.919.816,00	$ 114.100,00	V	MUTUALSER	77754666	$ 77.100,00	PORVENIR	77754666	$ 307.300,00	$ 77.100,00	0	0	
139	LESWIN YAMID MARTINEZ OROZCO	1080421433	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.736.052,00	$ 104.400,00	V	MUTUALSER	77754666	$ 69.500,00	PROTECCION	77754666	$ 277.900,00	$ 69.500,00	0	0	
140	FELIX DE JESUS PAREJO BONETT	12635288	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.853.646,00	$ 112.600,00	V	NUEVA EPS	77754666	$ 74.200,00	PORVENIR	77754666	$ 294.700,00	$ 74.200,00	0	0	
141	ANSELMO NOVA CALDERON	1100221757	OFICIAL 1RA	$ 2.888.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 2.700.751,00	$ 147.900,00	V	NUEVA EPS	77754666	$ 108.200,00	PORVENIR	77754666	$ 432.300,00	$ 108.200,00	0	0	
142	ARMANDO MANUEL VASQUEZ BLANCO	1083453669	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.739.920,00	$ 104.600,00	V	SALUD TOTAL	77754666	$ 69.700,00	PORVENIR	77754666	$ 278.500,00	$ 69.700,00	0	0	
143	GEIVERE GUTIERREZ BELEÑO	85491134	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.766.997,00	$ 106.500,00	V	MUTUALSER	77754666	$ 70.700,00	COLPENSIONES	77754666	$ 282.800,00	$ 70.700,00	0	0	
144	EDUARDO DAVID NAVARRO LOPEZ	1221966632	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.732.183,00	$ 104.100,00	V	SALUD TOTAL	77754666	$ 69.300,00	PROTECCION	77754666	$ 277.200,00	$ 69.300,00	0	0	
145	ELEAR MANUEL PATERNINA HERNANDEZ	65626456	OFICIAL DE PRIMERA	$ 2.618.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 2.178.874,00	$ 106.100,00	V	SAVIA SALUD	77754666	$ 87.300,00	PORVENIR	77754666	$ 348.800,00	$ 87.300,00	0	0	
146	GABRIEL OMAR PERTUZ FANDIÑO	1004162890	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.783.017,00	$ 94.500,00	V	NUEVA EPS	77754666	$ 71.400,00	PORVENIR	77754666	$ 247.600,00	$ 76.900,00	0	0	
147	YERIS ALBERTO ECHEVERRIA VILLAMIL	1123993361	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.705.106,00	$ 102.200,00	V	NUEVA EPS	77754666	$ 68.300,00	COLFONDOS	77754666	$ 272.900,00	$ 68.300,00	0	0	
148	VICTOR ALFONSO GIL MARTINEZ	85373138	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.774.734,00	$ 107.100,00	V	NUEVA EPS	77754666	$ 71.000,00	COLFONDOS	77754666	$ 284.000,00	$ 71.000,00	0	0	
149	FABIAN OLMEDO GARCIA LOPEZ	1151186290	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.917.084,00	$ 117.000,00	V	SALUD TOTAL	77754666	$ 76.700,00	PROTECCION	77754666	$ 306.800,00	$ 76.700,00	0	0	
150	LUIS CARLOS SALCEDO IBARRA	1221968309	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.835.852,00	$ 101.400,00	V	SALUD TOTAL	77754666	$ 73.500,00	PORVENIR	77754666	$ 293.900,00	$ 73.500,00		0	
151	LUIS MIGUEL COHEN BARCELO	1080421255	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.570.493,00	$ 92.800,00	V	SALUD TOTAL	77754666	$ 71.400,00	PORVENIR	77754666	$ 285.600,00	$ 71.400,00	0	0	
152	TEYSON MANUEL FONSECA VIDAL	1083469627	OFICIAL DE SEGUNDA	$ 2.390.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.618.455,00	$ 96.200,00	V	MUTUALSER	77754666	$ 64.800,00	PORVENIR	77754666	$ 259.000,00	$ 64.800,00	0	0	
153	ANTONNY JOSE BRAVO SANCHEZ	1080424693	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.654.819,00	$ 72.300,00	V	MUTUALSER	77754666	$ 66.300,00	PROTECCION	77754666	$ 264.900,00	$ 66.300,00	0	0	
154	JESUS EMILIO PARRA GALEANO	70926744	ENCARGADO DE OBRA	$ 4.900.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 3.450.000,00	$ 203.900,00	V	HUMANA VIVIR	77754666	$ 138.100,00	COLPENSIONES	77754666	$ 552.100,00	$ 128.100,00	0	0	
155	LUIS ALBERTO RODELO RODRIGUEZ	1003199009	AUX. DE ALMACEN	$ 1.678.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 2.242.988,00	$ 136.700,00	V	COOSALUD	77754666	$ 89.800,00	PROTECCION	77754666	$ 359.000,00	$ 89.800,00	0	0	
156	ANGI BIBIANA ROA ARANDIA	1073248943	AUX. ADMINISTRATIVA	$ 2.103.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 2.679.661,00	$ 168.600,00	V	FAMISANAR	77754666	$ 107.300,00	PROTECCION	77754666	$ 428.800,00	$ 107.300,00	0	0	
157	ABEL ENRIQUE CAMARGO PACHECO	1004324752	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.869.892,00	$ 113.700,00	V	FAMISANAR	77754666	$ 74.900,00	PROTECCION	77754666	$ 299.300,00	$ 74.900,00	0	0	
158	FANESY DE JESUS MATINEZ MORALES	1080420444	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.728.316,00	$ 103.800,00	V	FAMISANAR	77754666	$ 69.200,00	PROTECCION	77754666	$ 276.600,00	$ 69.200,00	0	0	
159	MALORY FABIAN PAZ HERNANDEZ	1193244808	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.527.942,00	$ 89.900,00	V	NUEVA EPS	77754666	$ 61.200,00	PORVENIR	77754666	$ 244.600,00	$ 61.200,00	0	0	
160	PEDRO JUAN MARTINEZ AHUMADO	1083465249	OFICIAL DE PRIMERA CATEGORIA	$ 2.618.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 2.223.600,00	$ 133.500,00	V	MUTUALSER	77754666	$ 89.100,00	PROTECCION	77754666	$ 355.900,00	$ 89.100,00	0	0	
161	ALDAIR DE JESUS GARIZABALO SANDOVAL	1083452688	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.826.566,00	$ 110.700,00	V	COOSALUD	77754666	$ 73.100,00	PROTECCION	77754666	$ 292.300,00	$ 73.100,00	0	0	
162	YESID ALFONSO MENDOZA PALMA	85372741	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.743.788,00	$ 104.900,00	V	MUTUALSER	77754666	$ 69.800,00	PORVENIR	77754666	$ 279.100,00	$ 69.800,00	0	0	
163	DIOGENES JUNIOR FRANCO HERNANDEZ	1004370254	AUXILIAR INGENIRIA	$ 3.313.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 3.313.000,00	$ 192.200,00	V	MUTUALSER	77754666	$ 132.600,00	PORVENIR	77754666	$ 530.200,00	$ 132.600,00	0	0	
164	PEDRO ENRIQUE ALMARALES MATOS	1143236002	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.524.074,00	$ 89.600,00	V	NUEVA EPS	77754666	$ 61.000,00	PORVENIR	77754666	$ 243.900,00	$ 61.000,00	0	0	
165	DEIMER ALBERTO PALACIO PERTUZ	1221963468	OFICIAL DE PRIMERA	$ 2.618.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.965.697,00	$ 107.100,00	V	SALUD TOTAL	77754666	$ 78.800,00	PORVENIR	77754666	$ 314.700,00	$ 78.800,00	0	0	
166	RICHARD MANUEL PEÑA ROA	12447970	OFICIAL DE PRIMERA	$ 2.618.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 2.157.536,00	$ 106.600,00	V	SALUD TOTAL	77754666	$ 86.400,00	PORVENIR	77754666	$ 345.400,00	$ 86.400,00	0	0	
167	OSCAR DANILO GUTIERREZ GUTIERREZ	1192894931	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.458.314,00	$ 85.000,00	V	MUTUALSER	77754666	$ 58.400,00	PORVENIR	77754666	$ 233.400,00	$ 58.400,00	0	0	
168	JESUS DAVID TETE RIVAS	1004383024	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.884.591,00	$ 114.700,00	V	COOSALUD	77754666	$ 75.400,00	PORVENIR	77754666	$ 301.600,00	$ 75.400,00	0	0	
169	DIEGO ANDRES CASTRO BARRIOS	1065139222	OFICIAL DE PRIMERA	$ 2.618.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 2.268.002,00	$ 138.600,00	V	SALUD TOTAL	77754666	$ 90.800,00	PORVENIR	77754666	$ 363.000,00	$ 90.800,00	0	0	
170	ZAMIR FABIAN PEREZ GUILLOT	1083463630	OFICIAL DE PRIMERA CATEGORIA	$ 2.618.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.800.434,00	$ 104.100,00	V	NUEVA EPS	77754666	$ 72.100,00	PORVENIR	77754666	$ 288.200,00	$ 72.100,00	0	0	
171	HECTOR EMILIO ASCENCIO HERNANDEZ ASCENCIO	1083468387	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.728.315,00	$ 103.700,00	V	NUEVA EPS	77754666	$ 69.200,00	COLFONDOS	77754666	$ 241.600,00	$ 69.200,00			
172	DAYANA PAOLA AYALA ESCORCIA	1083016702	SST	$ 2.450.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 2.548.000,00	$ 130.100,00	V	NUEVA EPS	77754666	$ 101.700,00	PROTECCION	77754666	$ 407.800,00	$ 101.700,00			
173	DAINER JOSE GONZALEZ ORTEGA	85490185	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.720.579,00	$ 103.300,00	V	NUEVA EPS	77754666	$ 68.900,00	PORVENIR	77754666	$ 275.400,00	$ 68.900,00			
174	CESAR AUGUSTO VASQUEZ OSORIO	3556433	ENCARGADO DE OBRA	$ 3.000.000																				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 3.000.000,00	$ 174.000,00	V	SURA	77754666	$ 120.000,00	COLFONDOS	77754666	$ 480.000,00	$ 120.000,00			
175	WALDIR RAFAEL SERNA BRAVO	1082404379	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.814.963,00	$ 109.900,00	V	COOSALUD	77754666	$ 72.700,00	PORVENIR	77754666	$ 290.500,00	$ 72.700,00	0	0	
176	VICTOR DANILO PACHECO NIETO	1082406790	AYUDANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	TOCCI S.A.S	$ 1.888.460,00	$ 115.000,00	V	COOSALUD	77754666	$ 75.600,00	PORVENIR	77754666	$ 302.200,00	$ 75.600,00	0	0	
177	BARRIOS PEREZ JADER JESUS	1233504033	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.351.269,00	$ 102.300,00	IV	SALUD TOTAL	9486188440	$ 94.100,00	PROTECCION	9486188440	$ 376.300,00	$ 94.100,00	$ -	$ -	
178	BARRIOS SILVA MIGUEL ANTONIO	85370443	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.237.375,00	$ 97.400,00	IV	SALUD TOTAL	9486188440	$ 89.500,00	PORVENIR	9486188440	$ 351.000,00	$ 89.500,00	$ -	$ -	
179	BOTTO MONSALVO CARLOS ANDRES	1082885589	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.472.510,00	$ 107.600,00	IV	SALUD TOTAL	9486188440	$ 99.000,00	PORVENIR	9486188440	$ 395.700,00	$ 99.000,00	$ -	$ -	
180	CABALLERO ARIZA JESUS CONCEPCION	1004322360	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.182.375,00	$ 92.900,00	IV	SALUD TOTAL	9486188440	$ 85.400,00	PORVENIR	9486188440	$ 347.300,00	$ 85.400,00	$ -	$ -	1 DÍA LICENCIA
181	CANDANOZA GUERRERO WISMAR JOSE	1065583729	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.483.994,00	$ 108.100,00	IV	Mutual Ser	9486188440	$ 99.400,00	PORVENIR	9486188440	$ 397.500,00	$ 99.400,00	$ -	$ -	
182	CANTILLO VALERA DAVID ALFONSO	12449538	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.467.097,00	$ 107.400,00	IV	SALUD TOTAL	9486188440	$ 98.700,00	COLFONDOS	9486188440	$ 394.800,00	$ 98.700,00	$ -	$ -	
183	CASTILLO TORRES EMEL DAVID	1193593260	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.272.204,00	$ 98.900,00	IV	SALUD TOTAL	9486188440	$ 90.900,00	PORVENIR	9486188440	$ 363.600,00	$ 90.900,00	$ -	$ -	
184	FONSECA VARGAS LEONEL	91044843	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.456.142,00	$ 106.900,00	IV	NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD	9486188440	$ 98.300,00	PROTECCION	9486188440	$ 393.000,00	$ 98.300,00	$ -	$ -	
185	GOMEZ RANGEL MIKE JAVIER	7141780	COORDINADOR DE RIESGOS	$ 3.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 3.471.600,00	$ 151.100,00	IV	SALUD TOTAL	9486188440	$ 138.900,00	COLPENSIONES	9486188440	$ 555.500,00	$ 138.900,00	$ -	$ -	
186	HERNANDEZ AHUMADA JAIDER RAFAEL	12449200	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.269.681,00	$ 98.800,00	IV	SALUD TOTAL	9486188440	$ 90.800,00	PORVENIR	9486188440	$ 363.200,00	$ 90.800,00	$ -	$ -	
187	HERNANDEZ RODRIGUEZ ERASMO SANTIAGO	1080429827	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.275.625,00	$ 99.000,00	IV	NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD	9486188440	$ 91.100,00	PORVENIR	9486188440	$ 364.100,00	$ 91.100,00	$ -	$ -	
188	HERRERA CONRADO JUAN DAVID	1004323783	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.191.284,00	$ 95.400,00	IV	SALUD TOTAL	9486188440	$ 87.700,00	PORVENIR	9486188440	$ 350.700,00	$ 87.700,00	$ -	$ -	
189	LAZO OROZCO JOMMER ALBERTO	1221965542	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.285.094,00	$ 99.500,00	IV	SALUD TOTAL	9486188440	$ 91.500,00	PORVENIR	9486188440	$ 365.700,00	$ 91.500,00	$ -	$ -	
190	LEON REVOLLEDO JAINER	1083554616	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.460.004,00	$ 107.100,00	IV	NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD	9486188440	$ 98.500,00	PORVENIR	9486188440	$ 393.700,00	$ 98.500,00	$ -	$ -	
191	MARMOL CODINA GEISON ATILIO	8508788	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.213.029,00	$ 96.300,00	IV	SALUD TOTAL	9486188440	$ 88.600,00	PROTECCION	9486188440	$ 354.100,00	$ 88.600,00	$ -	$ -	
192	MARTINEZ VALDERRAMA CRISTIAN XAVIER	1083553580	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.257.241,00	$ 98.200,00	IV	SALUD TOTAL	9486188440	$ 90.300,00	PORVENIR	9486188440	$ 361.200,00	$ 90.300,00	$ -	$ -	
193	MATEUS LOPEZ DAUSER SMICT	85372413	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.170.248,00	$ 92.400,00	IV	NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD	9486188440	$ 85.000,00	PROTECCION	9486188440	$ 345.400,00	$ 85.000,00	$ -	$ -	1 DIA LICENCIA
194	NIEBLES MELENDREZ VICTOR HUGO	85490212	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.377.202,00	$ 103.500,00	IV	NUEVA EPS	9486188440	$ 95.100,00	PORVENIR	9486188440	$ 380.400,00	$ 95.100,00	$ -	$ -	
195	PABON ROJAS LENIN ALFONSO	12625530	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.511.848,00	$ 109.300,00	IV	SALUD TOTAL	9486188440	$ 100.500,00	PORVENIR	9486188440	$ 401.900,00	$ 100.500,00	$ -	$ -	
196	PAREDES PACHECO WILLIAM	1084739566	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.259.723,00	$ 111.400,00	IV	SALUD TOTAL	9486188440	$ 102.400,00	PORVENIR	9486188440	$ 409.600,00	$ 102.400,00	$ -	$ -	

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	26/05/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO NORTE-SUBDIRECCION MODERNIZACION CARRETERAS NACIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

CONTRATO DE OBRA No: 981 DE 2022

CONTRATISTA: CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: MAYO DE 2025

PROYECTO: CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) – CIÉNAGA (VIADUCTOS)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 977 DE 2022

INTERVENTOR: CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO

NOMBRE ARL: AXA COLPATRIA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: CAJAMAG

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Dias del Mes																											Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Ingreso Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
197	PEREZ GUTIERREZ JESUS ANGEL	1083461605	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.396.943,00	$ 104.300,00	IV	SALUD TOTAL	946188440	$ 95.900,00	PORVENIR	946188440	$ 383.600,00	$ 95.900,00	$ -	$ -	
198	ROBLES TEJADA MOISES DE JESUS	1002134064	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.416.335,00	$ 105.200,00	IV	SALUD TOTAL	946188440	$ 96.700,00	PORVENIR	946188440	$ 386.700,00	$ 96.700,00	$ -	$ -	
199	ROJAS MORRON JOEL MOISES	1221981701	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.370.645,00	$ 103.200,00	IV	NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD	946188440	$ 94.900,00	PORVENIR	946188440	$ 379.400,00	$ 94.900,00	$ -	$ -	
200	TAMAYO HOYOS DEIVIS BANES	1023893469	SUPERVISOR	$ 1.976.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.078.800,00	$ 144.700,00	IV	SALUD TOTAL	946188440	$ 83.200,00	PORVENIR	946188440	$ 322.700,00	$ 83.200,00	$ -	$ -	
201	TOSCANO ABELLANEDA SEBASTIAN SEGUNDO	12627610	VIGILANTE	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SERACIS LTDA	$ 2.222.519,00	$ 96.700,00	IV	SALUD TOTAL	946188440	$ 89.000,00	PROTECCION	946188440	$ 355.700,00	$ 89.000,00	$ -	$ -	

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:

El contratista adjunta la certificación de fecha _____ a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

NOTAS:

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.
5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal (Cuando el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
8. El Interventor debe señalar con un (") a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma:
Nombre: CONRADO HERNANDO LOPERA PALACIO
Director de Proyecto
Matrícula Profesional No.:

Firma:
Nombre: NEFTALI HERNANDEZ PADILLA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 17202-09718 CLD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial

PREACTA DE OBRA N°35

FECHA: 30/05/2025 (Día / Mes / Año)

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	981 de 2022	**U. EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

En el municipio de Ciénaga (Magdalena), el ingeniero CONRADO LOPERA PALACIO como Director de Obra, el ingeniero NEFTALÍ HERNÁNDEZ PADILLA como Director de Interventoría; se reunieron para realizar la preacta de obra No. 35 cuyo resumen se describe a continuación:

No. DE ORDEN	GRUPO	ESPECIFICACIÓN		CANTIDADES PARA PAGO					
		GR.	PART.	ITEM DE PAGO	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR TOTAL	OBSERVACION
EXPLANACIONES									
1		200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha		$ 1.537.478,00		
1,1	11601	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha		$ 1.537.478,00		
1,2	14101	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha		$ 1.537.478,00		
2	11604	201-13		Demolición de Estructuras	m3	87,30	$ 125.703,00	$ 10.973.872,00	
3	11601	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3		$ 10.191,00		
4	11601		220.1P	Terraplenes (incluye material seleccionado de cantera)	m3	- 14.886,33	$ 31.904,00	-$ 474.933.472,00	
Subtotal								**-$ 463.959.600,00**	
BASES, SUBBASE Y AFIRMADOS									
5	11602	320-13		Subbase Granular clase A	m3	2.053,84	$ 145.679,00	$ 299.201.357,00	
6	11602	330-13		Base granular clase A	m3	2.208,23	$ 161.149,00	$ 355.854.056,00	
7	11602	330-13		Base granular para bacheo clase A	m3		$ 175.996,00		
Subtotal								**$ 655.055.413,00**	
PAVIMENTO ASFALTICOS									
8	11603	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2		$ 2.786,00		
9		421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2		$ 1.766,00		
9,1	11603	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	2.179,31	$ 1.766,00	$ 3.848.661,00	
9,2	14104	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2		$ 1.766,00		
10	11603		450.1P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-25	m3		$ 948.454,00		
11			450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3		$ 956.591,00		
11,1	11603		450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3		$ 956.591,00		
11,2	14104		450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3		$ 956.591,00		
12	11603		450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3		$ 984.206,00		
13	11603		460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3		$ 83.576,00		
14	11603	465-13		Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente	m3		$ 90.230,00		
Subtotal								**$ 3.848.661,00**	
ESTRUCTURAS Y DRENAJES									
15			600.1.1P	Excavaciones varias sin clasificar (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)	m3		$ 16.721,00		
15,1	11604		600.1.1P	Excavaciones varias sin clasificar (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)	m3	709,00	$ 16.721,00	$ 11.855.189,00	
15,2	14102		600.1.1P	Excavaciones varias sin clasificar (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)	m3		$ 16.721,00		
16			600.2.4P	Excavaciones varias en material comun bajo agua (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)	m3		$ 49.053,00		
16,1	11604		600.2.4P	Excavaciones varias en material comun bajo agua (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)	m3		$ 49.053,00		
16,2	14102		600.2.4P	Excavaciones varias en material comun bajo agua (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)	m3		$ 49.053,00		
17		610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3		$ 58.765,00		
17,1	11604	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	252,01	$ 58.765,00	$ 14.809.368,00	
17,2	14102	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3		$ 58.765,00		
18	11604	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3	154,60	$ 120.830,00	$ 18.680.318,00	
19	11604	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3		$ 162.739,00		
20	14102		621.1.P	Pilote de concreto vaciado in situ concreto fc = 35 MPA de diametro 1,0 m.(incluye excavaciones, y no incluye acero de refuerzo) (No incluye transporte de material producto de las excavaciones)	m		$ 1.750.000,00		
21	14102		621.1.1P	Pilote de concreto vaciado in situ concreto fc = 35 MPA de diametro 1,30 m.(incluye excavaciones, y no incluye acero de refuerzo) (No incluye transporte de material producto de las excavaciones)	m		$ 2.300.000,00		
22	14102		621.1.2P	Pilote de concreto huecos prefabricados, concreto fc = 50 MPA de diametro 1,20 m, transporte e hincado con viga lanzadora (No incluye acero de refuerzo y no incluye transporte producto de las excavaciones) incluye suministro de elementos metálicos de conexión y platina de continuidad	m		$ 1.795.026,00		
23	14102		621.5.1P	Camisa metálica permanenete para pilote de diámetro 1.3m en Acero ASTM A36 espesor 9mm. (incluye proceso de hincado)	m		$ 3.530.001,00		

PREACTA DE OBRA N°35

FECHA: 30/05/2025 (Día / Mes / Año)

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	981 de 2022	**U. EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

En el municipio de Ciénaga (Magdalena), el ingeniero CONRADO LOPERA PALACIO como Director de Obra, el ingeniero NEFTALÍ HERNÁNDEZ PADILLA como Director de Interventoría; se reunieron para realizar la preacta de obra No. 35 cuyo resumen se describe a continuación:

No. DE ORDEN	GRUPO	ESPECIFICACIÓN		CANTIDADES PARA PAGO					
		GR.	PART.	ITEM DE PAGO	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR TOTAL	OBSERVACION
24	14102		621.5.2P	Camisa metálica permanenete para pilote de diámetro 1.0m en Acero ASTM A36 espesor 9mm. (incluye proceso de hincado)	m		$ 2.937.153,00		
25	14103		630.1.P	Concreto clase 50 Mpa, reforzado, para moldes prefabricados de dados para puentes	m3		$ 2.331.990,00		
26	14103		630.2.P	Concreto clase 50 MPA, para vigas artesa prefabricadas preesforzadas lanzadas, postensado de puentes	m3		$ 2.022.409,00		
27	14103		630.3.P	Concreto clase 50 Mpa, reforzado en segunda etapa para dados, conformación del tablero y vigas riostra	m3		$ 1.238.934,00		
28	14104		630.4.P	Concreto clase A, 50 Mpa, reforzado, para barreras de tráfico, colocación de concreto sobre tablero	m3		$ 1.277.842,00		
29	14102		630.6P	Concreto clase 35 MPA para Dados de cimentación	m3		$ 1.064.792,00		
30	14104		630.7P	Concreto clase 35 MPA para tablero, vigas riostra y anden	m3	170,00	$ 1.124.254,00	$ 191.123.180,00	
31	14103		630.8P	Concreto clase 35 MPA, para pilas de puentes	m3		$ 1.446.638,00		
32	14102		630.9P	Concreto clase 28 MPA para estribos	m3	- 1.183,90	$ 1.003.819,00	-$ 1.188.421.314,00	
33	11604	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3		$ 792.029,00		
34	11604	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	14,97	$ 574.960,00	$ 8.607.151,00	
35	14104		632.1P	Baranda Metalica	ml		$ 643.891,00		
36		640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	Kg		$ 6.750,00		
36,1	11604	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	Kg	297,84	$ 6.750,00	$ 2.010.420,00	
36,2	14102	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	Kg		$ 6.750,00		
36,3	14103	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	Kg		$ 6.750,00		
36,4	14104	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	Kg	16.099,93	$ 6.750,00	$ 108.674.528,00	
37	14104	641-13		Acero de Preesfuerzo	Kg		$ 2.105,00		
38	14104	642-13		Apoyo elastomérico	und		$ 5.284.823,00		
39	14104		642,2P	Junta para puente,recorrido 400 mm	ml		$ 52.400.000,00		
40	14104		642,3P	Junta para puente,recorrido 225 mm	ml		$ 20.320.751,00		
41	14103	650-13		Fabricación de estructura metálica Acero	Kg		$ 15.000,00		
42	14103	650-13		Transporte de estructura metalica	Kg	174.986,10	$ 174,00	$ 30.447.581,00	
43	14103	650-13		Montaje de estructura metálica Acero	Kg		$ 4.226,00		
44	11604	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de	ml		$ 653.594,00		
45	11604	671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la	m3	- 85,67	$ 615.232,00	-$ 52.706.925,00	
46	11606	673-13		Geotextil tipo NT 2400 no tejido	m2		$ 7.418,00		
47	11604	673-13		Material granular drenante	m3		$ 126.990,00		
48	11604	673-13		Material de cobertura tipo SBG	m3		$ 169.551,00		
Subtotal								**-$ 854.920.504,00**	
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									
49		Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m		$ 1.897,00		
49,1	11607	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m		$ 1.897,00		
49,2	14104	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m		$ 1.897,00		
50		Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2		$ 22.984,00		
50,1	11607	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2		$ 22.984,00		
50,2	14104	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2		$ 22.984,00		
51		Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u		$ 7.990,00		
51,1	11607	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u		$ 7.990,00		
51,2	14104	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u		$ 7.990,00		
52		Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u		$ 384.891,00		
52,1	11607	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u		$ 384.891,00		
52,2	14104	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u		$ 384.891,00		
53	11607	730-13		Defensa metalica	m		$ 222.702,00		
54	11607	730-13		Sección final	u		$ 98.987,00		
55	14104	740-13		Captafaros	u		$ 21.130,00		
Subtotal								-	

PREACTA DE OBRA N°35

FECHA: 30/05/2025 (Día / Mes / Año)

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	981 de 2022	**U. EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

En el municipio de Ciénaga (Magdalena), el ingeniero CONRADO LOPERA PALACIO como Director de Obra, el ingeniero NEFTALÍ HERNÁNDEZ PADILLA como Director de Interventoría; se reunieron para realizar la preacta de obra No. 35 cuyo resumen se describe a continuación:

No. DE ORDEN	GRUPO	ESPECIFICACIÓN		CANTIDADES PARA PAGO					
		GR.	PART.	ITEM DE PAGO	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR TOTAL	OBSERVACION
OBRAS VARIAS									
56	11606			Protección de Taludes con bloques de césped	m2		$ 18.785,00		
Subtotal								-	
TRANSPORTES									
57	11608	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	m3-km	497.803,33	$ 1.121,00	$ 558.037.533,00	
Subtotal								**$ 558.037.533,00**	
PRECIOS NO PREVISTOS									
58	14102		621.2P	Pilote de concreto vaciado in situ de diámetro 1,33 con concreto tremie 35 Mpa en suelos cenagosos (incluye excavación bajo agua, incluye acero de refuerzo, incluye adecuación de la zona, no incluye camisas metálica).	m		$ 4.716.115,00		
59	14104	630-13		Concreto clase 35 MPA para vigas cabezales para el PR9 de la variante Cienaga	m3	44,65	$ 1.825.395,00	$ 81.503.887,00	
60	14104	630-13		Concreto clase 35 MPA para Zapatas, Estribos y Aletas para el PR9 de la variante Cienaga	m3	48,47	$ 1.511.509,00	$ 73.262.841,00	
61	11607	630-13		Concreto clase 28 MPA para cimentación de Defensas en concreto para el PR9 de la variante Cienaga	m3		$ 954.668,00		
62	11606	630-13		Geomalla de refuerzo tipo UX-135 o similar para muros de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos en el PR9 de la variante cienaga.	m2		$ 34.026,00		
63	11606	683-13		Geotextil NT 2000 para separación de capas para muros de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos en el PR9 de la variante cienaga.	m2		$ 12.626,00		
64	11606	683-13		Geotextil NT 2500 para separación de suelos de subrasante y capas granulares en el PR9 de la variante cienaga.	m2		$ 12.590,00		
65	11606	683-13		Relleno con material seleccionado para muros de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos en el PR9 de la variante cienaga	m3		$ 94.817,00		
66	11604		683.5P	Suministro e instalación de tubería PVC novafort de 4" perforada en el PR9 de la variante cienaga.	ml		$ 37.206,00		
67	11601		221.1P	Pedraplen Compacto	m3		$ 79.854,00		
68	11604	672-13		Bordillos en concreto vaciado in situ, NO incluye la preparación de la superficie de apoyo en el PR9 de la variante cienaga	ml		$ 82.321,00		
69	14104	720-13		Poste de referencia	Und		$ 476.085,00		
70	14104	642-13		Suministro e instalación de apoyo elastomerico de 30cm*20cm*3cm	Und	-	$ 128.232,00		
71	14104	642-13		Suministro e instalación de apoyo elastomerico de diametro 65 cm espesor 10 cm, con 5 refuerzos A36 de 3 mm, para el PR9 de la variante de cienaga.	Und	-	$ 3.068.904,00		
72	14104	642-13		Suministro e instalación de apoyo elastomerico de 53cm*58cm*10cm, con 5 refuerzos A36 de 3 mm, para el PR9 de la variante de cienaga.	Und		$ 2.423.682,00		
73	14102		621.5.3P	Camisa metálica permanente para pilote de diámetro 1.33 m en Acero ASTM A36 espesor 9mm. (incluye proceso de hincado)	ml		$ 3.725.643,00		
74	14102		621.7.1P	Pruebas de Integridad de Pilotes (PIT) - ASTM D5882	Und		$ 1.575.439,00		
75	14104	731-13		Defensas en concreto tipo I en concreto 4000 PSI (No incluye acero de refuerzo) para el PR9 de la variante de Ciénaga	ml	-	$ 323.326,00		

PREACTA DE OBRA N°35

FECHA: 30/05/2025 (Día / Mes / Año)

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	981 de 2022	**U. EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

En el municipio de Ciénaga (Magdalena), el ingeniero CONRADO LOPERA PALACIO como Director de Obra, el ingeniero NEFTALÍ HERNÁNDEZ PADILLA como Director de Interventoría; se reunieron para realizar la preacta de obra No. 35 cuyo resumen se describe a continuación:

No. DE ORDEN	GRUPO	ESPECIFICACIÓN		CANTIDADES PARA PAGO					
		GR.	PART.	ITEM DE PAGO	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR TOTAL	OBSERVACION
76	21108		201.14.1P	Traslado de línea de conducción de agua potable de 12", en el tramo comprendido entre las abscisas K8+656 y el K9+206, desde el frente Cero hasta la pila 4 del Viaducto de la Variante de Ciénaga.	Global		$ 872.643.912,00		
77	34202		201.14.2P	Traslado de redes de media y baja tensión, en el tramo comprendido entre las abscisas K8+656 y el K9+206, desde el frente cero hasta la pila 4 del viaducto de la variante de ciénaga.	Global		$ 463.148.385,00		
78	11603	500-13		Pavimento de concreto hidráulico tipo MR40 (Incluye barras de transferencia de cargas, barras de amarre y canastilla de fijación).	m3		$ 1.384.303,00		
79	14104		650.5P	Protección de estructuras metálicas con pinturas resistentes a ambientes costeros	kg	-	$ 1.566,00		
80	11601		230.1P	Mejoramiento de la subrasante con material seleccionado	m3	15.539,19	$ 40.007,00	$ 621.676.374,00	
81	11603		450.1.1P	Mezcla densa en caliente tipo MDC-25 modificada con asfalto tipo III	m3	214,43	$ 1.445.899,00	$ 310.044.123,00	
82	11603		450.2.1P	Mezcla densa en caliente tipo MDC-19 modificada con asfalto tipo III	m3	214,43	$ 1.445.899,00	$ 310.044.123,00	
83	11604	630.13		Concreto de clase 28 MPA, para obras hidraulicas.	m3	1.176,23	$ 1.289.881,00	$ 1.517.196.729,00	
84	11604	630.14		Concreto de clase 28 MPA, para box culvert con sección interna 1.0 x 1.0	m3	407,55	$ 1.592.518,00	$ 649.030.711,00	
85	11604	630.16		Concreto de clase 21 MPA, para obras hidraulicas.	m3		$ 1.216.760,00		
86	11604		663.1.1P	Tuberia de Plástico tipo PVC Novafort o similar, norma NTC5055, de diámetro 355 mm o 14 pulgadas.	m	45,00	$ 153.374,00	$ 6.901.830,00	
87	11604	671.1.1		Cuneta de concreto 21 MPA vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo.	m3	85,67	$ 712.724,00	$ 61.059.065,00	
88	11601	800.2		Cerca de alambre de Puas con postes de concreto	m		$ 49.297,00		
89	11604		6P	Suministro e instalación de cinta PVC H= 15 cm	m	911,220	$ 56.281,00	$ 51.284.373,00	
Subtotal								**$ 3.682.004.056,00**	
SALDO BASICO A COBRAR EN ACTA N° 35								**$ 3.580.065.559,00**	

Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma
CONRADO LOPERA PALACIO
Director de obra
Matrícula Profesional No.: 0520280830 ANT

Firma
WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:
Firma
NEFTALÍ HERNÁNDEZ PADILLA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 17202-09718 CLD

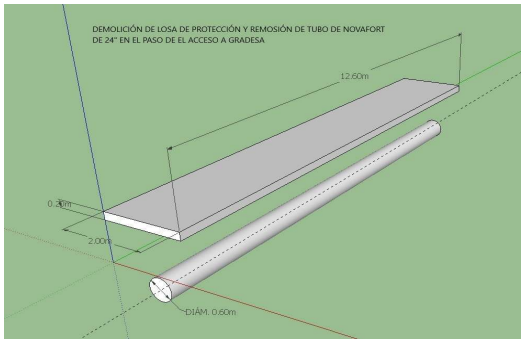
Firma
PEDRO LUIS SALAS TEJEDA
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	35	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**201.7. Demolición de Estructuras**		**NO DE ORDEN**	**2**	**UNIDAD** m3

PREDIO	AREA DEMOLICION MUROS	AREA DEMOLICION PISOS
013A D-M85-T1-VC	97,56	47,80
015A D-M85-T1-VC	200,25	86,28
014A D-M85-T1-VC	119,57	83,69
012A D-M85-T1-VC	153,10	92,17
011A D-M85-T1-VC	57,35	53,20
013 D-M85	303,18	102,19
011 D-M85-T1-VC	294,97	186,46
005A I-M77-T1-VC	375,87	98,95
007A I-M77-T1-VC	322,23	100,38
001 I-M83-T1-VC	240,75	118,77
002 I-M83-T1-VC	480,39	129,12
16A D-M85-T1-VC	319,35	142,63
005 D-M85-T1-VC	174,91	58,73
003 D-M83-T1-VC	209,05	116,24
048A D-SR-T1-VC	162,42	52,76
016 D-M85-T1-VC	144,60	42,34
008A-M77-T1-VC	79,37	36,28
018D-M85-T1-VC	134,22	63,98
006AD-M85-T1-VC	342,64	95,82
005AD-M85-T1-VC	711,78	127,39
017D-M85-T1-VC	230,28	104,73
006D-M85-T1-VC	248,72	110,99
019D-M85-T1-VC	341,18	167,62
004A-M85-T1-VC	144,12	73,80
006A-M77-T1-VC	365,55	60,53
002A-M85-T1-VC	119,97	43,40
015D-M85-T1-VC	477,88	86,80
014D-M85-T1-VC	226,76	150,87
009D-M85-T1-VC	188,28	97,09
008D-M85-T1-VC	204,54	83,35
002D-M85-T1-VC	223,68	115,37
061AD-SR-T1-VC	153,53	68,70
01AD-M78-T1-VC	173,68	52,64
004D-M78-T1-VC	191,32	103,77
007AD-M85-T1-VC	222,49	90,70
004D-M78-T1-VC	193,81	74,87
008AD-M85-T1-VC	253,85	170,34
010D-M85	154,21	190,48
21M-17-T1-VC	1289,32	570,64
01A-MT77	99,68	43,84
003A1-M7	152,17	84,00
017-IM87	180,54	55,20
088AD-SR	16,32	0,00
001-DM17	152,20	74,73
01A-I-M77	177,80	80,42
063AD-SR-T1-VC	162,60	75,60
009AD-M77-T1-VC	205,40	111,69
004AI-M17-T1-VC	417,83	219,83
TOTAL	**11891,27**	**4997,18**
ESPERSOR	0,13	0,15
VOLUMEN	**1545,87**	**749,58**

ELEMENTO	LONGITUD	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN m³
LOS DE PROTECCION ACCESO A GRADESA	12,60	2,00	0,20	5,04



CANTIDAD TOTAL CALCULADO	2.300,49
COBRADOS ACTAS ANTERIORES	2.213,19
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35	87,30

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**210.2.2. Excavaciones en material común de la Explanación y Canales**	**NO DE ORDEN**	**3**	**UNIDAD**	m3

DESCRIPCION	UNIDAD	UBICACIÓN	VOLUMEN
CONECTANTE IZQUIERDA	M3	FRENTE CERO	1.679,90
CONECTANTE DERECHA	M3	FRENTE CERO	1.759,88
RETORNO	M3	FRENTE CERO	167,01
VIA DE SERCIVIO	M3	FRENTE CERO	1.569,63
CALZADA IZQUIERDA Y DERECHA	M3	FRENTE 7	10.769,34
GLORIETA Y SALIDA A BOSCONIA	M3	FRENTE 7	4.176,77
ACCESO A GRADESA	M3	FRENTE 7	807,33
ACCESO Y SALIDA A SANTA MARTA	M3	FRENTE 7	3.558,10
EXCAVACION DE PRESTAMO PARA MATERIAL DE TERRAPLEN	M3	FRENTE 7	29.775,15
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			54.263,10
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			35.852,60
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			18.410,50

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO





Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	35	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**210.2.2. Excavaciones en material común de la Explanación y Canales**	**NO DE ORDEN**	**3**	**UNIDAD**	m3

CONECTANTE IZQUIERDA- FRENTE CERO

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
8815		4,90		24,50	
8820	5	2,55	3,73	18,635	18,635
8825	5	3,47	3,01	15,06	33,6975
8830	5	4,78	4,13	20,63	54,3275
8835	5	5,56	5,17	25,84	80,1675
8840	5	6,11	5,83	29,16	109,3275
8845	5	6,82	6,46	32,32	141,6425
8850	5	7,45	7,13	35,67	177,31
8853.98-140	3,98	7,53	7,49	29,81	207,1202
145	5	6,95	7,24	36,20	243,3202
150	5	6,44	6,70	33,48	276,7952
155	5	6,40	6,42	32,10	308,8952
160	5	6,16	6,28	31,40	340,2952
165	5	5,69	5,92	29,61	369,9077
170	5	5,87	5,78	28,89	398,7952
175	5	6,04	5,96	29,78	428,5702
180	5	6,32	6,18	30,90	459,4702
185	5	6,68	6,50	32,50	491,9702
190	5	6,77	6,73	33,63	525,5952
195	5	7,17	6,97	34,85	560,4452
200	5	7,13	7,15	35,75	596,1952
205	5	7,47	7,30	36,50	632,6952
210	5	9,02	8,25	41,23	673,9202
215	5	7,58	8,30	41,50	715,4202
220	5	6,50	7,04	35,20	750,6202
225	5	6,24	6,37	31,85	782,4702
230	5	6,16	6,20	31,00	813,4702
235	5	6,46	6,31	31,55	845,0202
240	5	6,82	6,64	33,20	878,2202
245	5	6,83	6,83	34,13	912,3452
250	5	6,92	6,88	34,38	946,7202
255	5	6,96	6,94	34,70	981,4202
260	5	6,98	6,97	34,85	1016,2702
265	5	7,06	7,02	35,10	1051,3702
270	5	7,46	7,26	36,30	1087,6702
275	5	9,46	8,46	42,30	1129,9702
280	5	8,22	8,84	44,20	1174,1702
285	5	8,58	8,40	42,00	1216,1702
290	5	9,39	8,99	44,93	1261,0952
295	5	9,60	9,50	47,48	1308,5702
300	5	6,81	8,21	41,03	1349,5952
305	5	6,33	6,57	32,85	1382,4452
310	5	6,15	6,24	31,20	1413,6452
315	5	6,31	6,23	31,15	1444,7952
320	5	4,64	5,48	27,38	1472,1702
320		6,36			1472,1702
325	5	6,68	6,52	32,60	1504,7702
330	5	5,85	6,27	31,33	1536,0952
340	10	5,61	5,73	57,30	1593,3952
350	10	5,56	5,59	55,85	1649,2452
355	5	6,7	6,13	30,65	1679,8952
TOTAL					**1679,90**

CONECTANTE DERECHA- FRENTE CERO

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
245		8,04		0,00	0,00
250	5	8,71	8,38	41,88	41,88
255	5	8,7	8,71	43,53	85,40
260	5	8,64	8,67	43,35	128,75
265	5	9,03	8,84	44,18	172,93
270	5	9,27	9,15	45,75	218,68
275	5	9,49	9,38	46,90	265,58
280	5	9,72	9,61	48,03	313,60
285	5	9,95	9,84	49,18	362,78
290	5	10,42	10,19	50,93	413,70
295	5	10,72	10,57	52,85	466,55
300	5	11,85	11,29	56,43	522,98
305	5	11,28	11,57	57,83	580,80
310	5	10,96	11,12	55,60	636,40
315	5	11,01	10,99	54,93	691,33
320	5	11	11,01	55,03	746,35
325	5	11,08	11,04	55,20	801,55
330	5	10,98	11,03	55,15	856,70
335	5	11,17	11,08	85,88	942,58
340	5	11,23	11,20	86,50	1029,08
345	5	11,44	11,34	56,68	1085,75
350	5	11,7	11,57	57,85	1143,60
355	5	11,84	11,77	58,85	1202,45
360	5	10,79	11,32	56,58	1259,03
370	10	12,35	11,57	115,70	1374,73
380	10	12,33	12,34	123,40	1498,13
390	10	8,91	10,62	106,20	1604,33
395	5	8,15	8,53	42,65	1646,98
400	5	6,35	7,25	36,25	1683,23
405	5	4,89	5,62	28,10	1711,33
410	5	3,59	4,24	21,20	1732,53
415	5	2,75	3,17	15,85	1748,38
420	5	1,85	2,30	11,50	1759,88
TOTAL					**1759,88**

CONEXION RETORNO BARRANQUILLA - BARRANQUILLA- FRENTE CERO

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
24,35		7,58			
25	0,65	6,33	6,955	4,52	4,52
27,51	2,51	12,48	9,405	23,61	28,13
28,87	1,36	22,35	17,415	23,68	51,81
30	1,13	22,10	22,225	25,11	76,93
31,97	1,97	24,20	23,15	45,61	122,53
33,76	1,79	25,50	24,85	44,48	167,01
TOTAL					**167,01**

Elaboró
EL CONTRATISTA

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	35	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**210.2.2. Excavaciones en material común de la Explanación y Canales**	**NO DE ORDEN**	**3**	**UNIDAD**	m3

VIA DE SERVICIO- FRENTE CERO

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
0		3,41			
5	5	4,86	4,14	20,68	20,68
10	5	5,616	5,24	26,19	46,87
15	5	5,26	5,44	27,19	74,06
20	5	4,22	4,74	23,70	97,76
25	5	4,58	4,40	22,00	119,76
30	5	4,89	4,74	23,68	143,44
35	5	3,9	4,40	21,98	165,41
40	5	3,228	3,56	17,82	183,23
45	5	3,08	3,15	15,77	199,00
50	5	3,06	3,07	15,35	214,35
55	5	3,1	3,08	15,40	229,75
60	5	3,19	3,15	15,73	245,48
65	5	3,11	3,15	15,75	261,23
70	5	3,26	3,19	15,93	277,15
75	5	3,2	3,23	16,15	293,30
80	5	3,17	3,19	15,93	309,23
85	5	3,3	3,24	16,18	325,40
90	5	3,58	3,44	17,20	342,60
95	5	3,77	3,68	18,38	360,98
100	5	3,45	3,61	18,05	379,03
105	5	3,09	3,27	16,35	395,38
110	5	2,97	3,03	15,15	410,53
115	5	2,93	2,95	14,75	425,28
120	5	3,20	3,07	15,325	440,60
125	5	3,50	3,35	16,75	457,35
130	5	4,23	3,87	19,325	476,68
135	5	4,61	4,42	22,1	498,78
140	5	4,41	4,51	22,55	521,33
145	5	3,97	4,19	20,95	542,28
150	5	3,54	3,76	18,775	561,05
155	5	3,64	3,59	17,95	579,00
160	5	3,80	3,72	18,6	597,60
165	5	4,12	3,96	19,8	617,40
170	5	3,93	4,03	20,125	637,53
175	5	3,79	3,86	19,3	656,83
180	5	3,73	3,76	18,8	675,63
185	5	3,73	3,73	18,65	694,28
190	5	3,91	3,82	19,1	713,38
195	5	4,16	4,04	20,175	733,55
200	5	4,50	4,33	21,65	755,20
205	5	4,39	4,45	22,225	777,43
210	5	4,48	4,44	22,175	799,60
TOTAL					**799,60**

EMPALME CON TRONCAL VIA SERVICIO

AREA	ESPESOR	VOLUMEN
18,46	0,8	**14,768**

VIA DE SERVICIO- FRENTE CERO

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
215	5	4,39	4,44	22,175	821,78
220	5	3,87	4,13	20,65	842,43
225	5	3,95	3,91	19,55	861,98
230	5	3,93	3,94	19,7	881,68
235	5	3,76	3,85	19,225	900,90
240	5	3,63	3,70	18,475	919,38
245	5	3,80	3,72	18,575	937,95
250	5	3,81	3,81	19,025	956,98
255	5	3,89	3,85	19,25	976,23
260	5	4,56	4,23	21,125	997,35
265	5	6,23	5,40	26,975	1024,33
270	5	6,34	6,29	31,43	1055,75
275	5	5,96	6,15	30,75	1086,50
280	5	5,79	5,88	29,38	1115,88
TOTAL					**1115,88**

VIA DE SERVICIO

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
245		0,00		0	
250	5	0,36	0,18	0,8925	0,89
255	5	0,58	0,47	2,35	3,24
260	5	1,67	1,12	5,6225	8,87
265	5	3,24	2,45	12,265	21,13
270	5	4,84	4,04	20,2	41,33
275	5	4,77	4,81	24,025	65,36
280	5	4,59	4,68	23,4	88,76
285	5	4,78	4,69	23,425	112,18
290	5	4,69	4,74	23,675	135,86
295	5	4,67	4,68	23,4	159,26
300	5	4,71	4,69	23,45	182,71
305	5	4,53	4,62	23,1	205,81
310	5	4,35	4,44	22,2	228,01
315	5	4,45	4,40	22	250,01
320	5	3,53	3,99	19,95	269,96
325	5	0,47	2,00	10	279,96
TOTAL					**279,96**

VIA DE SERVICIO- FRENTE CERO

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
1,83		3,53			
5	3,17	3,99	3,76	11,92	11,92
10	5	4,18	4,09	20,43	32,34
15	5	5,02	4,60	23,00	55,34
20	5	4,78	4,90	24,50	79,84
25	5	5	4,89	24,45	104,29
26,44	1,44	5,12	5,06	7,29	111,58
30	3,56	5,12	5,12	18,23	129,81
35	5	4,23	4,68	23,38	153,18
36,04	1,04	4,08	4,16	4,32	157,50
36,56	0,52	1,8	2,94	1,53	159,03
TOTAL					**159,03**

Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**30**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/12/2024 a 31/12/2024**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**210.2.2. Excavaciones en material común de la Explanación y Canales**	**NO DE ORDEN**	**3**	**UNIDAD**	m3

CALZADA IZQUIERDA Y DERECHA- FRENTE 7

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+075		32,16			
K0+080	4,69	45,17	38,67	181,34	181,34
K0+090	10	41,27	43,22	432,20	613,54
K0+100	10	33,24	37,26	372,55	986,09
K0+110	10	33,52	33,38	333,80	1.319,89
K0+120	10	37,15	35,34	353,35	1.673,24
K0+130	10	39,79	38,47	384,70	2.057,94
K0+140	10	42,09	40,94	409,40	2.467,34
K0+150	10	41,61	41,85	418,50	2.885,84
K0+160	10	41,69	41,65	416,50	3.302,34
K0+170	10	41,98	41,84	418,35	3.720,69
K0+180	10	38,83	40,41	404,05	4.124,74
K0+190	10	39,97	39,40	394,00	4.518,74
K0+200	10	38,10	39,04	390,35	4.909,09
K0+201	1,28	37,98	38,04	48,69	4.957,78
K0+203	2,18	44,76	41,37	90,19	5.047,97
K0+210	6,54	43,49	44,13	288,58	5.336,54
K0+220	10	43,51	43,50	435,00	5.771,54
K0+230	10	34,96	39,24	392,35	6.163,89
K0+240	10	30,90	32,93	329,30	6.493,19
K0+250	10	39,28	35,09	350,90	6.844,09
K0+260	10	34,48	36,88	368,80	7.212,89
K0+270	10	31,84	33,16	331,60	7.544,49
K0+280	10	33,54	32,69	326,90	7.871,39
K0+290	10	35,95	34,75	347,45	8.218,84
K0+300	10	34,47	35,21	352,10	8.570,94
K0+310	10	33,63	34,05	340,50	8.911,44
K0+320	10	33,90	33,77	337,65	9.249,09
K0+330	10	39,93	36,92	369,15	9.618,24
K0+340	10	54,71	47,32	473,20	10.091,44
K0+350	10	80,87	67,79	677,90	10.769,34
TOTAL					**10769,34**

GLORIETA- FRENTE 7

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+090		19,3			
K0+100	10,00	14,3	16,80	168,00	168,00
K0+110	10,00	24,69	19,50	194,95	362,95
K0+120	10,00	23,62	24,16	241,55	604,50
K0+130	10,00	24,3	23,96	239,60	844,10
K0+140	10,00	28,69	26,50	264,95	1.109,05
K0+147	6,67	30,16	29,43	196,26	1.305,31
K0+150	3,33	24,42	27,29	90,88	1.396,19
K0+160	10,00	37,06	30,74	307,40	1.703,59
K0+164	3,92	30,84	33,95	133,08	1.836,67
K0+170	6,08	36,01	33,43	203,22	2.039,90
K0+180	10,00	20,94	28,48	284,75	2.324,65
K0+190	10,00	13,19	17,07	170,65	2.495,30
K0+197	7,46	18,9	16,05	119,70	2.614,99
TOTAL					**2614,99**

SALIDA A BOSCONIA- FRENTE 7

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+022		2,13			
K0+030	7,73	6,11	4,12	31,848	31,85
K0+035	5,18	8,44	7,28	37,685	69,53
K0+040	4,82	12,74	10,59	51,044	120,58
K0+050	10,00	17,28	15,01	150,100	270,68
K0+060	10,00	11,78	14,53	145,300	415,98
K0+070	10,00	1,41	6,60	65,950	481,93
K0+080	10,00	0,94	1,18	11,750	493,68
K0+090	10,00	3,84	2,39	23,900	517,58
K0+100	10,00	12,35	8,10	80,950	598,53
K0+110	10,00	14,7	13,53	135,250	733,78
K0+120	10,00	11,49	13,10	130,950	864,73
K0+130	10,00	11,09	11,29	112,900	977,63
K0+140	10,00	13,15	12,12	121,200	1.098,83
K0+150	10,00	7,92	10,54	105,350	1.204,18
K0+160	10,00	7,42	7,67	76,700	1.280,88
K0+170	10,00	6,32	6,87	68,700	1.349,58
K0+180	10,00	5,48	5,90	59,000	1.408,58
K0+190	10,00	5,16	5,32	53,200	1.461,78
K0+200	10,00	3,89	4,53	45,250	1.507,03
K0+210	10,00	2,67	3,28	32,800	1.539,83
K0+220	10,00	1,72	2,20	21,950	1.561,78
TOTAL					**1561,78**

ACCESO A GRADESA - FRENTE 7

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+010		1,98			
K0+012	1,65	8,43	5,21	8,588	8,59
K0+015	3,35	8,5	8,47	28,358	36,95
K0+020	5,00	7	7,75	38,750	75,70
K0+023	2,71	6,53	6,77	18,333	94,03
K0+025	2,29	6,31	6,42	14,702	108,73
K0+030	5,00	1,92	4,12	20,575	129,31
K0+035	5,00	4,6	3,26	16,300	145,61
K0+040	5,00	4,02	4,31	21,550	167,16
K0+045	5,00	4,19	4,11	20,525	187,68
K0+050	5,00	4,8	4,50	22,475	210,16
K0+055	5,00	5,64	5,22	26,100	236,26
K0+060	5,00	6,91	6,28	31,375	267,63
K0+065	5,00	7,98	7,45	37,225	304,86
K0+070	5,00	7,87	7,93	39,625	344,48
K0+075	5,00	6,8	7,34	36,675	381,16
K0+080	5,00	6,92	6,86	34,300	415,46
K0+085	5,00	10,95	8,94	44,675	460,13
K0+090	5,00	10,57	10,76	53,800	513,93
K0+095	5,00	9,98	10,28	51,375	565,31
K0+100	5,00	8,91	9,45	47,225	612,53
K0+105	5,00	8,84	8,88	44,375	656,91
K0+110	5,00	8,75	8,80	43,975	700,88
K0+115	5,00	9,39	9,07	45,350	746,23
K0+120	5,00	9,97	9,68	48,400	794,63
K0+122	2,21	1,52	5,75	12,696	807,33
TOTAL					**807,33**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**210.2.2. Excavaciones en material común de la Explanación y Canales**	**NO DE ORDEN**	**3**	**UNIDAD**	m3

ACCESO Y SALIDA A SANTA MARTA- FRENTE 7					
Abscisa	**long**	**Area exc m2**	**Promedio area**	**Vol exc m3**	**Vol exc AC m3**
K0+000		1,85			
K0+010	10,00	11,75	6,80	68,00	68,00
K0+015	4,92	23,22	17,49	86,03	154,03
K0+020	5,08	25,01	24,12	122,50	276,53
K0+025	5,27	24,64	24,83	130,83	407,36
K0+030	4,73	46,5	35,57	168,25	575,60
K0+040	10,00	41,67	44,09	440,85	1.016,45
K0+050	10,00	35,87	38,77	387,70	1.404,15
K0+060	10,00	30,6	33,24	332,35	1.736,50
K0+070	10,00	28,64	29,62	296,20	2.032,70
K0+080	10,00	29,16	28,90	289,00	2.321,70
K0+090	10,00	30,8	29,98	299,80	2.621,50
K0+100	10,00	37,09	33,95	339,45	2.960,95
K0+106	6,27	33,94	35,52	222,68	3.183,63
K0+110	3,73	40,46	37,20	138,76	3.322,39
K0+112	1,86	37,84	39,15	72,82	3.395,21
K0+115	3,53	18,86	28,35	100,08	3.495,28
K0+120	4,61	8,39	13,63	62,81	3.558,10
TOTAL					**3.558,095**

Elaboró
EL CONTRATISTA

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**220.1P. Terraplenes (incluye material seleccionado de cantera)**	**NO DE ORDEN**	**4**	**UNIDAD**	m3

DESCRIPCION	UNIDAD	UBICACIÓN	VOLUMEN
CONECTANTE IZQUIERDA	M3	FRENTE CERO	917,13
TERRAPLEN CALZADA IZQUIERDA Y DERECHA	M3	FRENTE 7	9.580,98
TERRAPLEN GLORIETA Y SALIDA A BOSCONIA	M3	FRENTE 7	3.084,99
TERRAPLEN ACCESO GRADESA	M3	FRENTE 7	652,86
MEJORAMIENTO CALZADA IZQUIERDA Y DERECHA	M3	FRENTE 7	10.405,84
MEJORAMIENTO GLORIETA -ACCESO Y SALIDA A SANTA MARTA	M3	FRENTE 7	3.943,74
MEJORAMIENTO ACCESO A GRADESA	M3	FRENTE 7	264,80
MEJORAMIENTO SALIDA A BOSCONIA	M3	FRENTE 7	924,82
TRASLADO DE CANTIDADES AL ITEM 230.1P			- 15.539,19
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			14.235,96
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			29.122,29
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			- 14.886,33

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO





Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**220.1P. Terraplenes (incluye material seleccionado de cantera)**	**NO DE ORDEN**	**4**	**UNIDAD**	m3

CONECTANTE IZQUIERDA- FRENTE CERO					
Abscisa	**long**	**Area m2**	**promedio areas**	**Vol m3**	**Vol AC m3**
8815		1,78		8,21	
8820	5	1,42	1,60	7,99	7,99
8825	5	1,79	1,60	8,01	16,00
8830	5	3,11	2,45	12,24	28,24
8835	5	3,71	3,41	17,04	45,28
8840	5	4,17	3,94	19,71	64,99
8845	5	4,80	4,49	22,44	87,43
8850	5	5,51	5,16	25,79	113,21
8853.98-140	3,98	5,67	5,59	22,25	135,46
145	5	6,04	5,85	29,27	164,73
150	5	6,26	6,15	30,75	195,48
155	5	6,44	6,35	31,75	227,23
160	5	6,62	6,53	32,65	259,88
165	5	6,81	6,72	33,58	293,45
170	5	7,00	6,91	34,53	327,98
175	5	7,14	7,07	35,35	363,33
180	5	7,22	7,18	35,90	399,23
185	5	7,23	7,23	36,13	435,35
190	5	7,19	7,21	36,05	471,40
195	5	7,07	7,13	35,65	507,05
200	5	6,78	6,93	34,63	541,68
205	5	6,63	6,71	33,53	575,20
210	5	6,31	6,47	32,35	607,55
215	5	5,95	6,13	30,65	638,20
220	5	5,72	5,84	29,18	667,38
225	5	5,25	5,49	27,43	694,80
230	5	4,89	5,07	25,35	720,15
235	5	4,54	4,72	23,58	743,73
240	5	4,18	4,36	21,80	765,53
245	5	3,83	4,01	20,03	785,55
250	5	3,48	3,66	18,28	803,83
255	5	3,12	3,30	16,50	820,33
260	5	2,77	2,95	14,73	835,05
265	5	2,60	2,69	13,43	848,48
270	5	2,44	2,52	12,60	861,08
275	5	2,27	2,36	11,78	872,85
280	5	2,11	2,19	10,95	883,80
285	5	1,94	2,03	10,13	893,93
290	5	1,92	1,93	9,65	903,58
295	5	1,75	1,84	9,18	912,75
300	5	0,00	0,88	4,38	917,13
Total					**917,13**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 66202272581 RIS

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**220.1P. Terraplenes (incluye material seleccionado de cantera)**	**NO DE ORDEN**	**4**	**UNIDAD**	m3

TERRAPLEN IZQUIERDA Y DERECHA FRENTE 7

Abscisa	long	Area m2	Promedio area	Vol m3	Vol Acumulado m3
75,31					
80	4,69	0,49			-
90	10	8,15	4,32	43,20	43,20
100	10	9,99	9,07	90,70	133,90
110	10	8,84	9,42	94,15	228,05
120	10	8,36	8,60	86,00	314,05
130	10	10,2	9,28	92,80	406,85
140	10	10,32	10,26	102,60	509,45
150	10	11,07	10,70	106,95	616,40
160	10	12,24	11,66	116,55	732,95
170	10	14,24	13,24	132,40	865,35
180	10	16,99	15,62	156,15	1.021,50
190	10	17,55	17,27	172,70	1.194,20
200	10	18,35	17,95	179,50	1.373,70
201,28	1,28	18,97	18,66	23,88	1.397,58
203,46	2,18	19,82	19,40	42,28	1.439,86
210	6,54	22,19	21,01	137,37	1.577,23
220	10	26,95	24,57	245,70	1.822,93
230	10	32,85	29,90	299,00	2.121,93
240	10	38,94	35,90	358,95	2.480,88
250	10	44,24	41,59	415,90	2.896,78
260	10	47,25	45,75	457,45	3.354,23
270	10	51,11	49,18	491,80	3.846,03
280	10	53,98	52,55	525,45	4.371,48
290	10	56,56	55,27	552,70	4.924,18
300	10	61,04	58,80	588,00	5.512,18
310	10	64,48	62,76	627,60	6.139,78
320	10	70,99	67,74	677,35	6.817,13
330	10	83,41	77,20	772,00	7.589,13
340	10	101,73	92,57	925,70	8.514,83
350	10	111,5	106,62	1.066,15	9.580,98
TOTAL					**9.580,98**

TERRAPLEN GLORIETA Y SALIDA A BOSCONIA

Abscisa	long	Area m2	Promedio area	Vol m3	Vol Acumulado m3
22,27		1,02			
30	7,73	4,35	2,69	20,76	20,76
35,18	5,18	8,27	6,31	32,69	53,44
40	4,82	15,13	11,70	56,39	109,83
45,84	5,84	26,92	21,03	122,79	232,62
50	4,16	37,74	32,33	134,49	367,11
54,82	4,82	42	39,87	192,17	559,28
60	5,18	34,55	38,28	198,26	757,54
70	10	24,4	29,48	294,75	1.052,29
80	10	21,96	23,18	231,80	1.284,09
90	10	27,1	24,53	245,30	1.529,39
100	10	39,1	33,10	331,00	1.860,39
110	10	36,06	37,58	375,80	2.236,19
120	10	25,32	30,69	306,90	2.543,09
130	10	15,08	20,20	202,00	2.745,09
140	10	9,37	12,23	122,25	2.867,34
150	10	6,67	8,02	80,20	2.947,54
160	10	5,46	6,07	60,65	3.008,19
170	10	3,24	4,35	43,50	3.051,69
180	10	1,49	2,37	23,65	3.075,34
190	10	0,44	0,97	9,65	3.084,99
TOTAL					**3.084,99**

TERRAPLEN ACCESO A GRADESA

Abscisa	long	Area m2	promedio areas	Vol m3	Vol AC m3
0		7,27			
5	5	9,32	8,30	41,48	41,48
10	5	21,14	15,23	76,15	117,63
11,65	1,65	27,64	24,39	40,24	157,87
15	3,35	28,34	27,99	93,77	251,64
15,98	0,98	21,67	25,01	24,50	276,14
16,9	0,92	19,04	20,36	18,73	294,87
19,46	2,56	18,34	18,69	47,85	342,71
19,75	0,29	17,60	17,97	5,21	347,92
22,71	2,96	16,17	16,89	49,98	397,90
25	2,29	13,77	14,97	34,28	432,19
30	5	9,44	11,61	58,03	490,21
31,36	1,36	8,71	9,08	12,34	502,55
31,66	0,3	9,71	9,21	2,76	505,32
35	3,34	8,09	8,90	29,73	535,04
40	5	6,01	7,05	35,25	570,29
43,6	3,6	9,23	7,62	27,43	597,72
45	1,4	6,21	7,72	10,81	608,53
50	5	3,77	4,99	24,95	633,48
55	5	1,86	2,82	14,08	647,56
60	5	0,26	1,06	5,30	652,86
TOTAL					**652,86**

Elaboró

EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 66202272581 RIS

Aprobó

EL INTERVENTOR:

Firma

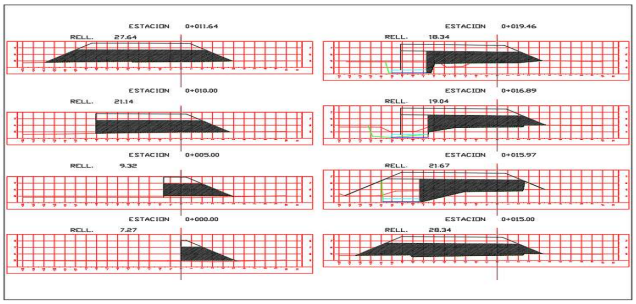
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

ITEM	**220.1P. Terraplenes (incluye material seleccionado de cantera)**	**NO DE ORDEN**	**4**	**UNIDAD**	m3

TERRAPLEN ACCESO A GRADESA



Elaboró

EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 66202272581 RIS

Aprobó

EL INTERVENTOR:

Firma

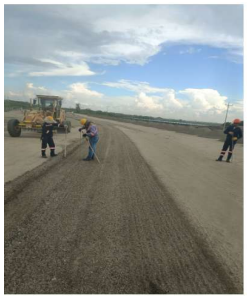
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**320.1.Subbase Granular clase A**	**NO DE ORDEN**	**5**	**UNIDAD**	m3

DESCRIPCION	UNIDAD	UBICACIÓN	VOLUMEN
CONECTANTE IZQUIERDA	M3	FRENTE CERO	515,19
CONECTANTE DERECHA	M3	FRENTE CERO	390,50
RETORNO	M3	FRENTE CERO	37,52
VIA DE SERVICIO	M3	FRENTE CERO	533,31
GLORIETA Y CONECTANTES A SANTA MARTA	M3	FRENTE 7	2.029,96
CALZADA IZQUIERDA Y DERECHA	M3	FRENTE 7	4.125,85
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			7.632,33
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			5.578,49
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			2.053,84

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO


Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**320.1.Subbase Granular clase A**		**NO DE ORDEN**	**5**	**UNIDAD** m3

CONECTANTE IZQUIERDA

Abscisa	long	Area m2	promedio areas	Vol m3	Vol AC m3
8815		1,17			
8820	5	1,23	1,20	6,01	6,01
8825	5	1,42	1,33	6,64	12,65
8830	5	1,60	1,51	7,55	20,20
8835	5	1,79	1,70	8,48	28,68
8840	5	1,98	1,88	9,42	38,09
8845	5	2,16	2,07	10,35	48,44
8850	5	2,35	2,26	11,28	59,71
8853.98-140	3,98	2,40	2,37	9,45	69,16
145	5	2,40	2,40	12,00	81,16
150	5	2,40	2,40	12,00	93,16
155	5	2,40	2,40	12,00	105,16
160	5	2,40	2,40	12,00	117,16
165	5	2,40	2,40	12,00	129,16
170	5	2,40	2,40	12,00	141,16
175	5	2,40	2,40	12,00	153,16
180	5	2,40	2,40	12,00	165,16
185	5	2,40	2,40	12,00	177,16
190	5	2,40	2,40	12,00	189,16
195	5	2,40	2,40	12,00	201,16
200	5	2,40	2,40	12,00	213,16
205	5	2,40	2,40	12,00	225,16
210	5	2,40	2,40	12,00	237,16
215	5	2,40	2,40	12,00	249,16
220	5	2,40	2,40	12,00	261,16
225	5	2,40	2,40	12,00	273,16
230	5	2,40	2,40	12,00	285,16
235	5	2,40	2,40	12,00	297,16
240	5	2,40	2,40	12,00	309,16
245	5	2,40	2,40	12,00	321,16
250	5	2,40	2,40	12,00	333,16
255	5	2,40	2,40	12,00	345,16
260	5	2,40	2,40	12,00	357,16
265	5	2,40	2,40	12,00	369,16
270	5	2,40	2,40	12,00	381,16
275	5	2,40	2,40	12,00	393,16
280	5	2,40	2,40	12,00	405,16
285	5	2,40	2,40	12,00	417,16
290	5	2,40	2,40	12,00	429,16
295	5	2,40	2,40	12,00	441,16
300	5	1,67	2,04	10,18	451,34
305	5	1,39	1,53	7,66	458,99
310	5	1,06	1,23	6,13	465,12
315	5	0,92	0,99	4,96	470,08
320	5	0,76	0,84	4,22	474,29
TOTAL					**474,29**

CONECTANTE DERECHA

Abscisa	LONG	Area sub-base m2	Vol T m3	acumulado
245		2,4	0,00	0,00
250	5	2,4	12,00	12,00
255	5	2,4	12,00	24,00
260	5	2,4	12,00	36,00
265	5	2,4	12,00	48,00
270	5	2,4	12,00	60,00
275	5	2,4	12,00	72,00
280	5	2,4	12,00	84,00
285	5	2,4	12,00	96,00
290	5	2,4	12,00	108,00
295	5	2,4	12,00	120,00
300	5	2,4	12,00	132,00
305	5	2,4	12,00	144,00
310	5	2,4	12,00	156,00
315	5	2,4	12,00	168,00
320	5	2,4	12,00	180,00
325	5	2,4	12,00	192,00
330	5	2,4	12,00	204,00
335	5	2,4	12,00	216,00
340	5	2,4	12,00	228,00
345	5	2,4	12,00	240,00
350	5	2,4	12,00	252,00
355	5	2,4	12,00	264,00
360	5	2,59	12,48	276,48
370	10	2,81	27,00	303,48
380	10	2,75	27,80	331,28
390	10	2	23,75	355,03
395	5	1,83	9,58	364,60
400	5	1,41	8,10	372,70
405	5	1,1	6,28	378,98
410	5	0,83	4,83	383,80
415	5	0,69	3,80	387,60
420	5	0,47	2,90	390,50
TOTAL				**390,50**

CONEXION RETORNO BARRANQUILLA - BARRANQUILLA

Abscisa	LONG	Area sub-base m2	Vol T m3	acumulado
24,35		1,62		
25	0,65	1,44	0,99	0,99
27,51	2,51	2,88	5,42	6,42
28,87	1,36	5,07	5,41	11,82
30	1,13	4,99	5,68	17,51
31,97	1,97	5,38	10,21	27,72
33,76	1,79	5,57	9,80	37,52
TOTAL				**37,52**

CONECTANTE IZQUIERDA

Abscisa	LONG	Area sub-base m2	Vol T m3	acumulado
320		1,45		
325	5	1,43	7,20	7,20
330	5	1,27	6,75	13,95
340	10	0,99	11,30	25,25
350	10	1,02	10,05	35,30
355	5	1,22	5,60	40,90
TOTAL				**40,90**

Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**320.1.Subbase Granular clase A**		**NO DE ORDEN**	**5**	**UNIDAD** m3

VIA DE SERVICIO

Abscisa	long	Area m2	promedio areas	Vol m3	Vol AC m3
0		1,13			
5	5	1,395	1,2625	6,3125	6,3125
10	5	1,395	1,395	6,975	13,2875
15	5	1,395	1,395	6,975	20,2625
20	5	1,395	1,395	6,975	27,2375
25	5	1,395	1,395	6,975	34,2125
30	5	1,395	1,395	6,975	41,1875
35	5	1,395	1,395	6,975	48,1625
40	5	1,43	1,4125	7,0625	55,225
45	5	1,497	1,4635	7,3175	62,5425
50	5	1,5	1,4985	7,4925	70,035
55	5	1,5	1,5	7,5	77,535
60	5	1,5	1,5	7,5	85,035
65	5	1,5	1,5	7,5	92,535
70	5	1,5	1,5	7,5	100,035
75	5	1,5	1,5	7,5	107,535
80	5	1,5	1,5	7,5	115,035
85	5	1,5	1,5	7,5	122,535
90	5	1,5	1,5	7,5	130,035
95	5	1,5	1,5	7,5	137,535
100	5	1,5	1,5	7,5	145,035
105	5	1,5	1,5	7,5	152,535
110	5	1,5	1,5	7,5	160,035
115	5	1,5	1,5	7,5	167,535
120	5	1,5	1,5	7,5	175,035
125	5	1,5	1,5	7,5	182,535
130	5	1,5	1,5	7,5	190,035
135	5	1,5	1,5	7,5	197,535
140	5	1,5	1,5	7,5	205,035
145	5	1,5	1,5	7,5	212,535
150	5	1,5	1,5	7,5	220,035
155	5	1,5	1,5	7,5	227,535
160	5	1,5	1,5	7,5	235,035
165	5	1,5	1,5	7,5	242,535
170	5	1,5	1,5	7,5	250,035
175	5	1,395	1,4475	7,2375	257,2725
180	5	1,395	1,395	6,975	264,2475
185	5	1,395	1,395	6,975	271,2225
190	5	1,395	1,395	6,975	278,1975
195	5	1,395	1,395	6,975	285,1725
200	5	1,395	1,395	6,975	292,1475
205	5	1,395	1,395	6,975	299,1225
210	5	1,395	1,395	6,975	306,0975
215	5	1,395	1,395	6,975	313,0725
220	5	1,395	1,395	6,975	320,0475
225	5	1,395	1,395	6,975	327,0225
230	5	1,395	1,395	6,975	333,9975
235	5	1,395	1,395	6,975	340,9725
240	5	1,395	1,395	6,975	347,9475
245	5	1,395	1,395	6,975	354,9225
250	5	1,395	1,395	6,975	361,8975
255	5	1,395	1,395	6,975	368,8725
260	5	1,395	1,395	6,975	375,8475
265	5	1,395	1,395	6,975	382,8225
270	5	1,395	1,395	6,975	389,7975
275	5	1,395	1,395	6,975	396,7725
279,38	4,38	1,395	1,395	6,1101	402,8826
TOTAL					**402,88**

VIA DE SERVICIO

Abscisa	long	Area m2	promedio areas	Vol m3	Vol AC m3
245		0,00		0,00	
250	5	0,12	0,06	0,30	0,30
255	5	0,29	0,21	1,03	1,33
260	5	0,572	0,43	2,16	3,49
265	5	1,06	0,82	4,08	7,57
270	5	1,50	1,28	6,40	13,97
275	5	1,49	1,50	7,48	21,44
280	5	1,46	1,48	7,38	28,82
285	5	1,46	1,46	7,30	36,12
290	5	1,46	1,46	7,30	43,42
295	5	1,47	1,47	7,33	50,74
300	5	1,48	1,48	7,38	58,12
305	5	1,49	1,49	7,43	65,54
310	5	1,50	1,50	7,48	73,02
315	5	1,50	1,50	7,50	80,52
320	5	1,24	1,37	6,85	87,37
325	5	0,16	0,70	3,50	90,87
TOTAL					**90,87**

VIA DE SERVICIO

Abscisa	long	Area m2	promedio areas	Vol m3	Vol AC m3
1,83		1,05			
5	3,17	1,05	1,05	3,33	3,33
10	5	1,05	1,05	5,25	8,58
15	5	1,02	1,04	5,18	13,75
20	5	0,92	0,97	4,85	18,60
25	5	0,92	0,92	4,60	23,20
26,44	1,44	0,93	0,93	1,33	24,54
30	3,56	0,94	0,94	3,33	27,86
35	5	0,97	0,96	4,78	32,64
36,04	1,04	0,97	0,97	1,01	33,65
36,56	0,52	0,47	0,72	0,37	34,02
TOTAL					**34,02**

EMPALME CON TRONCAL VIA SERVICIO		
AREA	**ESPESOR**	**VOLUMEN**
18,46	0,3	**5,54**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

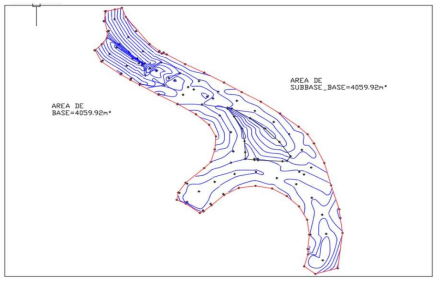
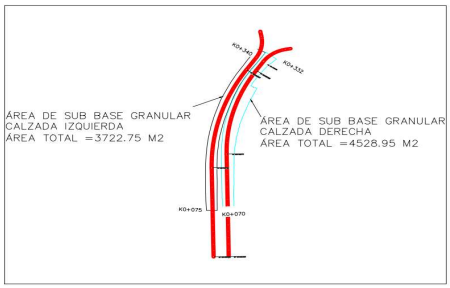
Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**320.1.Subbase Granular clase A**	**NO DE ORDEN**	**5**	**UNIDAD**	**m3**

ESQUEMA	SECTOR	AREA	ESPESOR	VOLUMEN
	GLORIETA Y CONECTANTES A SANTA MARTA	4.059,92	0,50	2.029,96
	CALZADA IZQUIERDA Y DERECHA	8.251,70	0,50	4.125,85
TOTAL				**6.155,81**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**330.1.Base granular clase A**	**NO DE ORDEN**	**6**	**UNIDAD**	m3

DESCRIPCION	UNIDAD	UBICACIÓN	VOLUMEN
CONECTANTE IZQUIERDA	M3	FRENTE CERO	243,61
CONECTANTE DERECHA	M3	FRENTE CERO	187,89
RETORNO	M3	FRENTE CERO	18,95
GLORIETA Y CONECTANTES A SANTA MARTA	M3	FRENTE 7	1.217,98
CALZADA IZQUIERDA Y DERECHA	M3	FRENTE 7	2.208,23
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			3.876,66
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			1.668,43
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			2.208,23

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO





Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **HECTOR ESPINOZA PATIÑO**
Residente de Obra
Matrícula No. 66202272581 RIS

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**330.1.Base granular clase A**		**NO DE ORDEN**	**6**	**UNIDAD** m3

CONECTANTE IZQUIERDA

Abscisa	long	Area m2	promedio areas	Vol m3	Vol AC m3
8815		0,55			
8820	5	0,62	0,58	2,92	2,92
8825	5	0,71	0,66	3,32	6,24
8830	5	0,80	0,76	3,78	10,01
8835	5	0,81	0,80	4,02	14,03
8840	5	0,99	0,90	4,49	18,51
8845	5	1,08	1,04	5,18	23,69
8850	5	1,17	1,13	5,63	29,32
8853.98-140	3,98	1,20	1,19	4,72	34,03
145	5	1,20	1,20	6,00	40,03
150	5	1,20	1,20	6,00	46,03
155	5	1,20	1,20	6,00	52,03
160	5	1,20	1,20	6,00	58,03
165	5	1,20	1,20	6,00	64,03
170	5	1,20	1,20	6,00	70,03
175	5	1,20	1,20	6,00	76,03
180	5	1,20	1,20	6,00	82,03
185	5	1,20	1,20	6,00	88,03
190	5	1,20	1,20	6,00	94,03
195	5	1,20	1,20	6,00	100,03
200	5	1,20	1,20	6,00	106,03
205	5	1,20	1,20	6,00	112,03
210	5	1,20	1,20	6,00	118,03
215	5	1,20	1,20	6,00	124,03
220	5	1,20	1,20	6,00	130,03
225	5	1,20	1,20	6,00	136,03
230	5	1,20	1,20	6,00	142,03
235	5	1,20	1,20	6,00	148,03
240	5	1,20	1,20	6,00	154,03
245	5	1,20	1,20	6,00	160,03
250	5	1,20	1,20	6,00	166,03
255	5	1,20	1,20	6,00	172,03
260	5	1,20	1,20	6,00	178,03
265	5	1,20	1,20	6,00	184,03
270	5	1,20	1,20	6,00	190,03
275	5	1,20	1,20	6,00	196,03
280	5	1,20	1,20	6,00	202,03
285	5	1,20	1,20	6,00	208,03
290	5	1,20	1,20	6,00	214,03
295	5	1,20	1,20	6,00	220,03
300	5	1,07	1,14	5,68	225,71
305	5	1,00	1,04	5,18	230,88
310	5	0,86	0,93	4,65	235,54
315	5	0,85	0,86	4,28	239,81
320	5	0,67	0,76	3,80	243,61
TOTAL					**243,61**

CONECTANTE DERECHA

Abscisa	long	Area m2	promedio areas	Vol m3	Vol AC m3
250		1,30			0,00
260	10	1,31	1,31	13,05	13,05
270	10	1,31	1,31	13,10	26,15
280	10	1,31	1,31	13,10	39,25
290	10	1,31	1,31	13,10	52,35
300	10	1,31	1,31	13,10	65,45
310	10	1,31	1,31	13,10	78,55
320	3,98	1,31	1,31	5,21	83,76
330	5	1,29	1,30	6,50	90,26
335	5	1,31	1,30	6,50	96,76
340	5	1,31	1,31	6,55	103,31
345	5	1,31	1,31	6,55	109,86
350	5	1,31	1,31	6,55	116,41
355	5	1,31	1,31	6,55	122,96
360	5	1,32	1,32	6,58	129,54
370	10	1,44	1,38	13,80	143,34
380	10	1,40	1,42	14,20	157,54
390	10	1,02	1,21	12,10	169,64
395	5	0,93	0,98	4,88	174,51
400	5	0,73	0,83	4,15	178,66
405	5	0,57	0,65	3,25	181,91
410	5	0,43	0,50	2,50	184,41
415	5	0,35	0,39	1,95	186,36
420	5	0,26	0,31	1,53	187,89
TOTAL					**187,89**

CONEXION RETORNO BARRANQUILLA - BARRANQUILLA

Abscisa	long	Area m2	promedio areas	Vol m3	Vol AC m3
24,35		0,85			0,00
25	0,65	0,75	0,80	0,52	0,52
27,51	2,51	1,46	1,11	2,77	3,29
28,87	1,36	2,55	2,01	2,73	6,02
30	1,13	2,51	2,53	2,86	8,88
31,97	1,97	2,71	2,61	5,14	14,02
33,76	1,79	2,80	2,76	4,93	18,95
TOTAL					**18,95**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1**	**NO DE ORDEN**	**9,1**	**UNIDAD**	m2

DESCRIPCION	UNIDAD	UBICACIÓN	AREA
CONECTANTE IZQUIERDA	M2	FRENTE CERO	1.009,30
CONECTANTE DERECHA	M2	FRENTE CERO	962,65
RETORNO	M2	FRENTE CERO	207,36
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			2.179,31
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			-
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			2.179,31

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**600.1.1P. Excavaciones varias sin clasificar (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)**	**NO DE ORDEN**	**15.1**	**UNIDAD**	m3

DESCRIPCION	UBICACIÓN	UNIDAD	VOLUMEN
MURO EN CONCRETO	FRENTE CERO	m3	592,53
CARCAMO CALZADA IZQUIERDA	FRENTE CERO	m3	91,18
TRASLADO DE REDES	FRENTE CERO	m3	307,40
CARCAMO RETORNO	FRENTE CERO	m3	42,68
ALCANTARILLA	FRENTE CERO	m3	66,88
CANAL EN CONCRETO K10+432 a K11+240	FRENTE 3	m3	1.550,61
PUENTE PEATONAL OASIS	PUENTE 3	m3	51,03
DISIPADORES	FRENTE 3	m3	75,07
CUNETAS	FRENTE 3	m3	76,50
BOX CULVERT DE SERVICIO	FRENTE 4	m3	79,81
BOX CULVERT	FRENTE 7	m3	552,38
MURO EN CONCRETO - GRADESA	FRENTE 7	m3	183,78
CANAL EN CONCRETO - GRADESA	FRENTE 7	m3	320,63
CANAL EN CONCRETO - K0+165 PUNTO BAJO OH12	FRENTE 7	m3	64,14
CANAL EN CONCRETO - K0+065 PUNTO BAJO OH3	FRENTE 7	m3	20,84
CANAL EN CONCRETO CONEXION DERECHA K0+310 PUNTO BAJO-CAJA 3	FRENTE 7	m3	24,31
CANAL EN CONCRETO DESDE OBRA EXISTENTE - OH14	FRENTE 7	m3	69,94
CANAL EN CONCRETO GLORIETA	FRENTE 7	m3	141,93
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			4.311,63
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			3.602,62
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			709,00

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO







Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**600.1.1P. Excavaciones varias sin clasificar (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)**		**NO DE ORDEN**	**15.1**	**UNIDAD** m3

MURO EN CONCRETO- FRENTE CERO

ABSCISA	area m2	VOL m3	ACUM M3	ABSCISA	area m2	VOL m3	ACUM M3	ABSCISA	area m2	VOL m3	ACUM M3
32	1,44			106	1,91	3,61	199,77	182	3,11	5,95	392,13
32,1	3,29	0,24	0,24	108	2,15	4,06	203,83	184	3,36	6,47	398,60
34	3,31	6,27	6,51	110	2,37	4,52	208,35	186	3,53	6,89	405,49
36	3,33	6,64	13,15	112	2,52	4,89	213,24	188	3,35	6,88	412,37
38	3,37	6,70	19,85	114	2,49	5,01	218,25	190	3,13	6,48	418,85
40	3,50	6,87	26,72	116	2,52	5,01	223,26	192	2,91	6,04	424,89
42	3,59	7,09	33,81	118	2,59	5,11	228,37	194	3,01	5,92	430,81
44	4,07	7,66	41,47	120	2,58	5,17	233,54	196	3,07	6,08	436,89
46	3,84	7,91	49,38	122	2,41	4,99	238,53	198	3,11	6,18	443,07
48	3,52	7,36	56,74	124	2,08	4,49	243,02	200	3,09	6,20	449,27
50	2,90	6,42	63,16	126	2,15	4,23	247,25	202	3,08	6,17	455,44
52	2,78	5,68	68,84	128	2,26	4,41	251,66	204	3,06	6,14	461,58
54	2,71	5,49	74,33	130	2,36	4,62	256,28	206	3,04	6,10	467,68
56	2,79	5,50	79,83	132	2,46	4,82	261,10	208	3,08	6,12	473,80
58	2,76	5,55	85,38	134	2,56	5,02	266,12	210	3,13	6,21	480,01
60	2,58	5,34	90,72	136	2,65	5,21	271,33	212	3,29	6,42	486,43
62	2,57	5,15	95,87	138	2,69	5,34	276,67	214	3,63	6,92	493,35
64	2,41	4,98	100,85	140	2,61	5,30	281,97	216	3,90	7,53	500,88
66	2,36	4,77	105,62	142	2,47	5,08	287,05	218	3,77	7,67	508,55
68	2,60	4,96	110,58	144	2,52	4,99	292,04	220	3,38	7,15	515,70
70	2,76	5,36	115,94	146	2,60	5,12	297,16	222	3,16	6,54	522,24
72	2,77	5,53	121,47	148	2,62	5,22	302,38	224	2,96	6,12	528,36
74	2,73	5,50	126,97	150	2,56	5,18	307,56	226	3,00	5,96	534,32
76	2,52	5,25	132,22	152	2,46	5,02	312,58	228	2,97	5,97	540,29
78	2,27	4,79	137,01	154	2,34	4,80	317,38	230,00	1,47	4,44	544,73
80	2,80	5,07	142,08	156	2,41	4,75	322,13	232,00	1,58	3,05	547,78
82	3,09	5,89	147,97	158	2,42	4,83	326,96	234,00	1,97	3,55	551,33
84	3,16	6,25	154,22	160	2,47	4,89	331,85	236,00	2,04	4,01	555,34
86	2,59	5,75	159,97	162	2,53	5,00	336,85	238,00	2,17	4,21	559,55
88	2,11	4,70	164,67	164	2,65	5,18	342,03	240,00	2,28	4,45	564,00
90	2,07	4,18	168,85	166	2,80	5,45	347,48	242,00	2,05	4,33	568,33
92	2,00	4,07	172,92	168	2,88	5,68	353,16	244,00	2,24	4,29	572,62
94	1,99	3,99	176,91	170	2,74	5,62	358,78	246,00	2,39	4,63	577,25
96	1,99	3,98	180,89	172	2,66	5,40	364,18	248,00	2,55	4,94	582,19
98	1,98	3,97	184,86	174	2,73	5,39	369,57	250,00	2,62	5,17	587,36
100	1,97	3,95	188,81	176	2,76	5,49	375,06	252,00	2,55	5,17	**592,53**
102	1,84	3,81	192,62	178	2,76	5,52	380,58				
104	1,70	3,54	196,16	180	2,84	5,60	386,18				

CARCAMO CALZADA IZQUIERDA- FRENTE CERO

Elemento	Abcisa	Volumen	Volumen Acumulado	observacion
CARCAMO	K0+012	0	0	secciones
CARCAMO	K0+013	2,18	2,18	secciones
CARCAMO	K0+015	6,36	8,54	secciones
CARCAMO	K0+020	20,38	28,92	secciones
CARCAMO	K0+025	20,59	49,51	secciones
CARCAMO	K0+030	16,99	66,5	secciones
CARCAMO	K0+000	14,724	81,22	secciones
CARCAMO	K0+039	9,61	90,84	secciones
CARCAMO	K0+039	0,34	**91,18**	secciones

CARCAMO RETORNO- FRENTE CERO

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3
0		1,66		
2	2	1,59	1,63	3,25
5	3	1	1,30	3,885
10	5	1,12	1,06	5,3
15	5	1,49	1,31	6,525
17,88	2,88	2,35	1,92	5,5296
20	2,12	2,02	2,19	4,6322
25	5	1,4	1,71	8,55
28,81	3,81	1,23	1,32	5,01015
TOTAL				**42,68**

EXCAVACION CAJAS 3-4-5-DESCOLE, ALCANTARILLADO FRENTE CERO

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+025		0,67			
K0+030	5,28	1,59	1,13	5,9664	5,97
K0+036	6,19	2,18	1,89	11,66815	17,63
K0+038	1,57	3,04	2,61	4,0977	21,73
K0+040	2,24	1,37	2,21	4,9392	26,67
K0+045	5,09	1,12	1,25	6,33705	33,01
K0+050	4,91	1,46	1,29	6,3339	39,34
K0+052	1,88	2,32	1,89	3,5532	42,90
K0+054	1,78	2,97	2,65	4,7081	47,60
K0+054	0,78	1,26	2,12	1,6497	49,25
K0+060	5,38	0,83	1,05	5,6221	54,88
K0+066	6,03	1,03	0,93	5,6079	60,48
K0+069	3,26	1,22	1,13	3,6675	64,15
K0+071	1,71	1,97	1,60	2,72745	66,88
TOTAL					**66,88**

TRASLADO DE REDES - FRENTE CERO

Elemento	long	Ancho	Alto	Volumen
Ducto Gas	29	1,10	1,00	31,90
Acometidas Acueducto	551	0,50	1,00	275,50

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**600.1.1P. Excavaciones varias sin clasificar (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)**	**NO DE ORDEN**	**15.1**	**UNIDAD**	m3

CANAL RECTANGULAR - K10+432 a K10+517,4

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
0		2,44			
10	10	1,31	1,88	18,75	18,75
20	10	0,78	1,05	10,45	29,2
24,4	4,4	0,77	0,78	3,41	32,61
30	5,6	0,72	0,75	4,172	36,782
40	10	0,80	0,76	7,6	44,382
50	10	1,25	1,03	10,25	54,632
60	10	1,51	1,38	13,8	68,432
70	10	1,34	1,43	14,25	82,682
80	10	1,92	1,63	16,3	98,982
85,4	5,4	1,74	1,83	9,882	108,864
TOTAL					**108,86**

CANAL RECTANGULAR - K10+690 a K10+968,90

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
0		2,25			
10	10	2,1	2,18	21,75	21,75
20	10	2,11	2,11	21,05	42,8
30	10	2,68	2,40	23,95	66,75
40	10	2,06	2,37	23,7	90,45
50	10	1,24	1,65	16,5	106,95
60	10	1,6	1,42	14,2	121,15
70	10	1,68	1,64	16,4	137,55
80	10	1,94	1,81	18,1	155,65
90	10	3,08	2,51	25,1	180,75
100	10	4	3,54	35,4	216,15
110	10	3,68	3,84	38,4	254,55
120	10	3,2	3,44	34,4	288,95
130	10	2,59	2,90	28,95	317,9
140	10	2,66	2,63	26,25	344,15
150	10	2,68	2,67	26,7	370,85
160	10	3	2,84	28,4	399,25
170	10	2,41	2,71	27,05	426,3
180	10	2,28	2,35	23,45	449,75
190	10	2,45	2,37	23,65	473,4
200	10	2,65	2,55	25,5	498,9
210	10	2,83	2,74	27,4	526,3
220	10	3,29	3,06	30,6	556,9
230	10	3,3	3,30	32,95	589,85
240	10	3,12	3,21	32,1	621,95
250	10	2,66	2,89	28,9	650,85
260	10	2,95	2,81	28,05	678,9
270	10	3,27	3,11	31,1	710
278,88	8,88	0	1,64	14,5188	724,5188
TOTAL					**724,52**

CANAL RECTANGULAR - K10+980-K11+100

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
0		4,51			
10	10	3,72	4,12	41,15	41,15
20	10	3,5	3,61	36,1	77,25
30	10	3,52	3,51	35,1	112,35
40	10	3,79	3,66	36,55	148,9
50	10	3,84	3,82	38,15	187,05
60	10	4,14	3,99	39,9	226,95
70	10	4,41	4,28	42,75	269,7
80	10	3,34	3,88	38,75	308,45
90	10	3,05	3,20	31,95	340,4
100	10	3	3,03	30,25	370,65
109,8	9,8	3,27	3,14	30,723	401,373
110	0,2	3,26	3,27	0,653	402,026
120	10	0,36	1,81	18,1	420,126
124,58	4,58	1,67	1,02	4,6487	424,7747
TOTAL					**424,77**

CANAL RECTANGULAR - K11+100-K11+239,43

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
0		3,06			
10	10	2,44	2,75	27,5	27,5
20	10	1,87	2,16	21,55	49,05
30	10	1,65	1,76	17,6	66,65
40	10	1,92	1,79	17,85	84,5
50	10	2,1	2,01	20,1	104,6
60	10	2,12	2,11	21,1	125,7
70	10	2,17	2,15	21,45	147,15
80	10	2,17	2,17	21,7	168,85
90	10	1,91	2,04	20,4	189,25
100	10	1,77	1,84	18,4	207,65
110	10	1,99	1,88	18,8	226,45
120	10	2,38	2,19	21,85	248,3
130	10	2,63	2,51	25,05	273,35
132,2	2,2	2,77	2,70	5,94	279,29
139,43	7,23	0,87	1,82	13,1586	292,4486
TOTAL					**292,45**

PUENTE PEATONAL EL OASIS APOYO 1

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
0,66		8,59			
2,38	1,72	8,39	8,49	14,60	14,60
4,07	1,69	8,21	8,30	14,03	28,63
TOTAL					**28,63**

PUENTE PEATONAL EL OASIS APOYO 2

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
19,41		5,79			
21,04	1,63	6,85	6,32	10,3016	10,30
22,75	1,71	7,3	7,08	12,09825	22,40
TOTAL					**22,40**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**600.1.1P. Excavaciones varias sin clasificar (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)**	**NO DE ORDEN**	**15.1**	**UNIDAD**	m3

EXCAVACION CUNETA COSTADO IZQUIERDO K10+515-K10+769

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K10+515		0,003			
K10+520	4,84	0,04	0,02	0,104	0,10
K10+530	10	0,11	0,08	0,75	0,85
K10+540	10	0,12	0,12	1,15	2,00
K10+550	10	0,09	0,11	1,05	3,05
K10+560	10	0,09	0,09	0,9	3,95
K10+570	10	0,08	0,09	0,85	4,80
K10+580	10	0,08	0,08	0,8	5,60
K10+590	10	0,1	0,09	0,9	6,50
K10+600	10	0,12	0,11	1,1	7,60
K10+610	10	0,08	0,10	1	8,60
K10+620	10	0,09	0,09	0,85	9,45
K10+630	10	0,09	0,09	0,9	10,35
K10+640	10	0,09	0,09	0,9	11,25
K10+650	10	0,1	0,10	0,95	12,20
K10+660	10	0,08	0,09	0,9	13,10
K10+670	10	0,08	0,08	0,8	13,90
K10+680	10	0,09	0,09	0,85	14,75
K10+690	10	0,08	0,09	0,85	15,60
K10+700	10	0,07	0,08	0,75	16,35
K10+710	10	0,07	0,07	0,7	17,05
K10+720	10	0,05	0,06	0,6	17,65
K10+730	10	0,05	0,05	0,5	18,15
K10+740	10	0,04	0,05	0,45	18,60
K10+750	10	0,05	0,05	0,45	19,05
K10+760	10	0,06	0,06	0,55	19,60
K10+769	9,42	0,03	0,05	0,4239	20,03
TOTAL					**20,03**

OBRAS HIDRAULICAS DEL FRENTE 3

Elemento	Abcisa	Calzada	long	Ancho	Area	Altura	Volumen
Disipador	K10+610	Derecha	7,7	2,10	16,17	0,35	5,60
Disipador	K10+693	Derecha	9	2,00	18,00	0,67	12,00
Disipador	K10+790	Derecha	8,4	2,30	19,32	0,76	14,64
Disipador	K10+880	Derecha	8,6	2,00	17,20	0,67	11,46
Disipador	K10+690	Izquierda		2,10	4,40		9,24
Disipador	K10+770	Izquierda		2,20	4,74		10,43
Desarenador	K12+010	Derecha	2,5	1,20	3,00	1,30	3,90
Desarenador	K12+030	Derecha	2,5	1,20	3,00	1,30	3,90
Desarenador	K12+470	Derecha	2,5	1,20	3,00	1,30	3,90
TOTAL							**75,07**

EXCAVACION CUNETA COSTADO DERECHO K10+520-K10+967

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K10+520		0,068			
K10+530	10	0,061	0,06	0,645	0,65
K10+540	10	0,068	0,06	0,645	1,29
K10+550	10	0,027	0,05	0,475	1,77
K10+560	10	0,029	0,03	0,28	2,05
K10+570	10	0,044	0,04	0,365	2,41
K10+580	10	0,064	0,05	0,54	2,95
K10+590	10	0,067	0,07	0,655	3,61
K10+600	10	0,048	0,06	0,575	4,18
K10+610	10	0,077	0,06	0,625	4,81
K10+620	10	0,084	0,08	0,805	5,61
K10+630	10	0,056	0,07	0,7	6,31
K10+640	10	0,111	0,08	0,835	7,15
K10+650	10	0,058	0,08	0,845	7,99
K10+660	10	0,071	0,06	0,645	8,64
K10+670	10	0,064	0,07	0,675	9,31
K10+680	10	0,077	0,07	0,705	10,02
K10+690	10	0,066	0,07	0,715	10,73
K10+700	10	0,076	0,07	0,71	11,44
K10+710	10	0,098	0,09	0,87	12,31
K10+720	10	0,137	0,12	1,175	13,49
K10+730	10	0,057	0,10	0,97	14,46
K10+740	10	0,095	0,08	0,76	15,22
K10+750	10	0,141	0,12	1,18	16,40
K10+760	10	0,215	0,18	1,78	18,18
K10+770	10	0,243	0,23	2,29	20,47
K10+780	10	0,25	0,25	2,465	22,93
K10+790	10	0,219	0,23	2,345	25,28
K10+800	10	0,206	0,21	2,125	27,40
K10+810	10	0,226	0,22	2,16	29,56
K10+820	10	0,257	0,24	2,415	31,98
K10+830	10	0,285	0,27	2,71	34,69
K10+840	10	0,315	0,30	3	37,69
K10+850	10	0,207	0,26	2,61	40,30
K10+860	10	0,177	0,19	1,92	42,22
K10+870	10	0,121	0,15	1,49	43,71
K10+880	10	0,155	0,14	1,38	45,09
K10+890	10	0,166	0,16	1,605	46,69
K10+900	10	0,177	0,17	1,715	48,41
K10+910	10	0,08	0,13	1,285	49,69
K10+920	10	0,053	0,07	0,665	50,36
K10+930	10	0,091	0,07	0,72	51,08
K10+940	10	0,151	0,12	1,21	52,29
K10+950	10	0,166	0,16	1,585	53,87
K10+960	10	0,168	0,17	1,67	55,54
K10+966	6,28	0,128	0,15	0,93	56,47
TOTAL					**56,47**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**600.1.1P. Excavaciones varias sin clasificar (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)**	**NO DE ORDEN**	**15.1**	**UNIDAD**	m3

EXCAVACION BOX DE SERVICIO K12+500 ENCOLE

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+028		12,15			
K0+030	2,00	10,27	11,21	22,42	22,42
K0+032	2,00	8,49	9,38	18,76	41,18
K0+033	0,83	7,91	8,20	6,806	47,99
K0+034	0,92	7,36	7,64	7,0242	55,01
K0+034	0,25	7,21	7,29	1,82125	56,83
TOTAL					**56,83**

EXCAVACION BOX DE SERVICIO K12+500 DESCOLE

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+011		0,11			
K0+012	0,60	0,01	0,06	0,036	0,036
K0+014	2,00	0,56	0,29	0,57	0,606
K0+016	2,00	5,34	2,95	5,9	6,506
K0+018	1,52	8	6,67	10,1384	16,6444
K0+018	0,48	5,63	6,82	3,2712	19,9156
K0+019	0,83	1,75	3,69	3,0627	22,9783
TOTAL					**22,98**

EXCAVACION OH-014

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+001		2,67			
K0+001	0,39	3,48	3,08	1,20	1,20
K0+005	3,48	2,83	3,16	10,98	12,18
K0+010	5,07	2,54	2,69	13,61	25,79
K0+020	10,00	2,11	2,33	23,25	49,04
K0+024	4,08	1,88	2,00	8,14	57,18
K0+025	1,32	1,21	1,55	2,04	59,22
TOTAL					**59,22**

EXCAVACION BOX OH-13 Y OH-12

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+002		5,06			
K0+003	1,64	3,08	4,07	6,67	6,67
K0+005	1,78	3,34	3,21	5,71	12,39
K0+010	5,00	3,82	3,58	17,90	30,29
K0+013	3,49	3,96	3,89	13,58	43,86
K0+014	0,72	3,83	3,90	2,80	46,67
K0+015	0,79	3,82	3,83	3,02	49,69
K0+020	5,00	3,78	3,80	19,00	68,69
K0+023	3,13	3,89	3,84	12,00	80,69
K0+024	0,74	16,26	10,08	7,46	88,15
K0+025	1,13	14,57	15,42	17,42	105,57
K0+027	2,16	12,03	13,30	28,73	134,30
TOTAL					**134,30**

EXCAVACION BOX OH-010

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
0		1,41			
1,11	1,11	1,31	1,36	1,5096	1,51
5	3,89	0,99	1,15	4,4735	5,98
6,67	1,67	0,84	0,92	1,52805	7,51
8,76	2,09	0,65	0,75	1,55705	9,07
TOTAL					**9,07**

EXCAVACION BOX OH-07

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+002		8,07			
K0+004	2	8,37	8,22	16,44	16,44
K0+006	2	8,1	8,24	16,47	32,91
K0+008	2	7,76	7,93	15,86	48,77
K0+010	2	7,27	7,52	15,03	63,80
K0+012	2	6,69	6,98	13,96	77,76
K0+014	2	6,13	6,41	12,82	90,58
K0+016	2	5,76	5,95	11,89	102,47
K0+018	2	5,69	5,73	11,45	113,92
K0+020	2	6,27	5,98	11,96	125,88
K0+022	2	6,85	6,56	13,12	139,00
K0+024	2	7,32	7,09	14,17	153,17
K0+024	0,37	5,94	6,63	2,4531	155,62
K0+026	1,63	5,48	5,71	9,3073	164,93
TOTAL					**164,93**

EXCAVACION BOX OH-06

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+000		1,3			
K0+005	5	1,3	1,30	6,5	6,50
K0+010	5	1,58	1,44	7,2	13,70
K0+015	5	0,94	1,26	6,3	20,00
K0+020	5	1,04	0,99	4,95	24,95
K0+025	4,88	1	1,02	4,9776	29,93
TOTAL					**29,93**

EXCAVACION BOX OH-05

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+000		0,79			
K0+004	4,32	0,68	0,74	3,1752	3,18
K0+010	5,68	0,65	0,67	3,7772	6,95
K0+013	2,75	0,6	0,63	1,71875	8,67
K0+020	7,25	0,66	0,63	4,5675	13,24
K0+030	10	1,07	0,87	8,65	21,89
K0+034	4,47	1,08	1,08	4,80525	26,69
K0+040	5,53	1,45	1,27	6,99545	33,69
K0+043	2,82	1,26	1,36	3,8211	37,51
TOTAL					**37,51**

Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**600.1.1P. Excavaciones varias sin clasificar (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)**	**NO DE ORDEN**	**15.1**	**UNIDAD**	m3

EXCAVACION BOX OH-04

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+000		1,92			
K0+000	0,3	1,93	1,93	0,5775	0,58
K0+005	4,56	2,15	2,04	9,3024	9,88
K0+010	5	2,3	2,23	11,125	21,00
K0+015	5	2,25	2,28	11,375	32,38
K0+020	4,7	1,76	2,01	9,4235	41,80
K0+021	0,8	2,15	1,96	1,564	43,37
TOTAL					**43,37**

EXCAVACION BOX OH-03

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+000		1,51			
K0+005	5	2,55	2,03	10,15	10,15
K0+010	5	3,07	2,81	14,05	24,20
K0+014	3,63	2,64	2,86	10,36365	34,56
K0+014	0,3	2,03	2,34	0,7005	35,26
TOTAL					**35,26**

EXCAVACION BOX OH-02

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+000		2,43			
K0+005	5	2,26	2,35	11,725	11,73
K0+010	5	2,1	2,18	10,9	22,63
K0+015	5	1,9	2,00	10	32,63
K0+018	3,4	1,73	1,82	6,171	38,80
TOTAL					**38,80**

EXCAVACION ESTRUCTURAI CANAL OBRA EXISTENTE -OH14

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
0,59		2,95			
5	4,41	3,24	3,10	13,65	13,65
10	5	3,77	3,51	17,53	31,17
15	5	3,92	3,85	19,23	50,40
20	5	1,76	2,84	14,20	64,60
22,24	2,24	0,94	1,35	3,02	67,62
24,26	2,02	1,35	1,15	2,31	69,94
TOTAL					**69,94**

EXCAVACION ESTRUCTURAL CANAL K0+165 PUNTO BAJO -OH12

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
117,73		2,5			
120	2,27	2,41	2,46	5,57	5,57
130	10	1,88	2,15	21,45	27,02
140	10	1,45	1,67	16,65	43,67
150	10	1,1	1,28	12,75	56,42
157,15	7,15	1,06	1,08	7,72	64,14
TOTAL					**64,14**

EXCAVACION MURO GRADESA

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
K0+016		0,64			
K0+017	0,92	7,29	3,97	3,65	3,65
K0+019	2,56	6,37	6,83	17,48	21,13
K0+020	0,29	4,64	5,51	1,60	22,73
K0+023	2,96	4,65	4,65	13,75	36,48
K0+025	2,29	4,74	4,70	10,75	47,23
K0+030	5,00	4,96	4,85	24,25	71,48
K0+031	1,36	4,9	4,93	6,70	78,18
K0+032	0,30	3,37	4,14	1,24	79,43
K0+035	3,34	3,3	3,34	11,14	90,56
K0+040	5,00	3,01	3,16	15,78	106,34
K0+044	3,60	2,67	2,84	10,22	116,56
TOTAL					**116,56**

EXCAVACION DEL MURO ACCESO A GRADESA COMPLEMENTO

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
15		3			
15,98	0,98	28,94	15,97	15,65	15,65
16,9	0,92	20,95	24,95	22,95	38,60
19,46	2,56	1,17	11,06	28,31	66,91
19,75	0,29	0,93	1,05	0,30	67,22
TOTAL					**67,22**

EXCAVACION ESTRUCTURAL K0+065 PUNTO BAJO-OH3

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
1,73		1,26			
5	3,27	1,46	1,36	4,45	4,45
10	5	1,55	1,51	7,53	11,97
15	5	1,22	1,39	6,93	18,90
16,63	1,63	1,16	1,19	1,94	20,84
TOTAL					**20,84**

EXCAVACION CANAL RECTANGULAR GRADESA

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
63,7		1,68			
70	6,3	1,68	1,68	10,58	10,58
80	10	1,63	1,66	16,55	27,13
90	10	1,99	1,81	18,10	45,23
100	10	1,4	1,70	16,95	62,18
110	10	1,84	1,62	16,20	78,38
120	10	1,66	1,75	17,50	95,88
130	10	2,97	2,32	23,15	119,03
140	10	2,56	2,77	27,65	146,68
150	10	1,87	2,22	22,15	168,83
160	10	2,31	2,09	20,90	189,73
170	10	2,1	2,21	22,05	211,78
180	10	2,48	2,29	22,90	234,68
190	10	2,91	2,70	26,95	261,63
200	10	2,96	2,94	29,35	290,98
210	10	2,97	2,97	29,65	320,63
TOTAL					**320,63**

Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**600.1.1P. Excavaciones varias sin clasificar (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)**	**NO DE ORDEN**	**15.1**	**UNIDAD**	m3

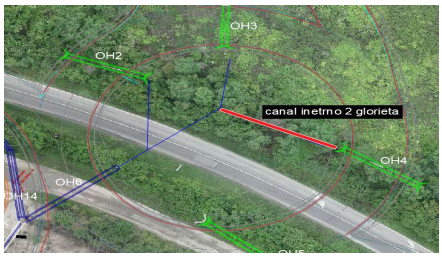
CANAL EN CONCRETO GLORIETA
(TRAMO 1- DEL OH3 AL OH6)

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
0,46		10,06			
2,3	1,84	6,99	8,53	15,69	15,69
5	2,7	6,77	6,88	18,58	34,26
10	5	3,77	5,27	26,35	60,61
13,23	3,23	1,54	2,66	8,58	69,19
14,9	1,67	1,66	1,60	2,67	71,86
15,84	0,94	2,5	2,08	1,96	73,81
20	4,16	5	3,75	15,60	89,41
25	5	8,54	6,77	33,85	123,26
TOTAL					**123,26**



CANAL EN CONCRETO GLORIETA
(TRAMO 2 - DEL OH4 HASTA TRAMO 1)

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
0,22		1,91			
2,16	1,94	0,89	1,40	2,72	2,72
5	2,84	0,73	0,81	2,30	5,02
10	5	0,42	0,58	2,88	7,89
15	5	0,57	0,50	2,48	10,37
20	5	1,12	0,85	4,23	14,59
22,97	2,97	1,62	1,37	4,07	18,66
TOTAL					**18,66**



EXCAVACION CANAL CONEXION DERECHA K0+310 PUNTO BAJO-CAJA 3

Abscisa	long	Area exc m2	Promedio area	Vol exc m3	Vol exc AC m3
310		0,33			
320	10	0,32	0,33	3,25	3,25
330	10	0,49	0,41	4,05	7,30
335	5	0,56	0,53	2,63	9,93
340	5	0,53	0,55	2,73	12,65
345	5	0,47	0,50	2,50	15,15
350	5	0,42	0,45	2,23	17,38
355	5	0,31	0,37	1,83	19,20
360	5	0,67	0,49	2,45	21,65
365,11	5,11	0,37	0,52	2,66	24,31
TOTAL					**24,31**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

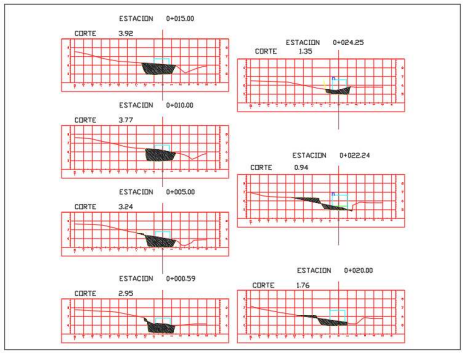
Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

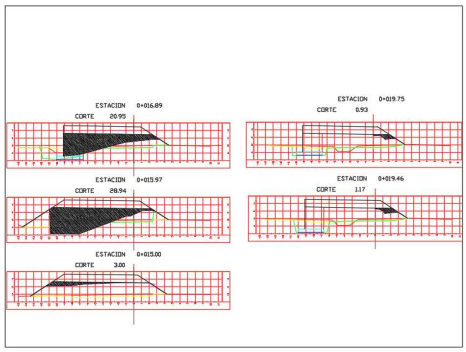
PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**600.1.1P. Excavaciones varias sin clasificar (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)**	**NO DE ORDEN**	**15.1**	**UNIDAD**	m3

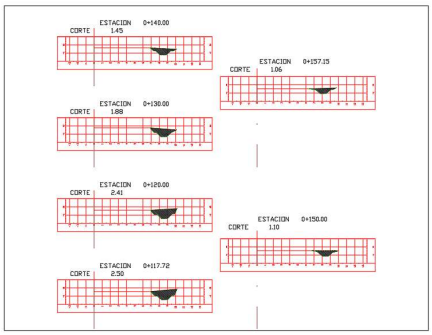
Excavación estructural Canal Obra Existente- OH14



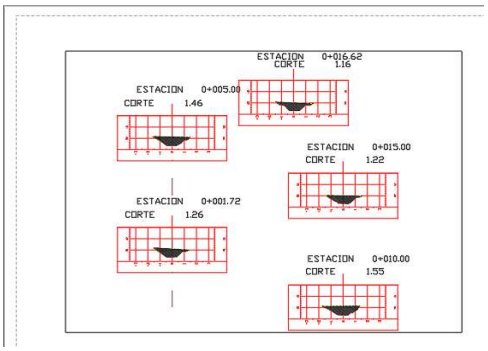
Excavación Muro Adicional Gradesa



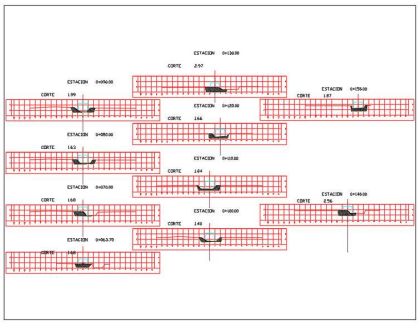
Excavación estructural Canal K0+165 Punto Bajo- OH12



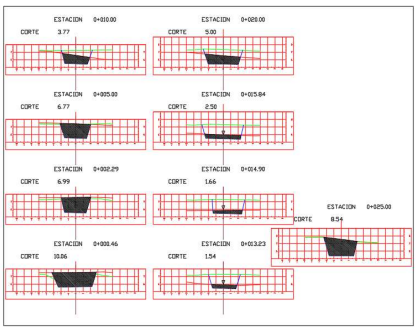
Excavación estructural Canal K0+065 Punto Bajo- OH3



EXCAVACION CANAL RECTANGULAR GRADESA



CANAL EN CONCRETO GLORIETA
(TRAMO 1 - DEL OH3 AL OH6)



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

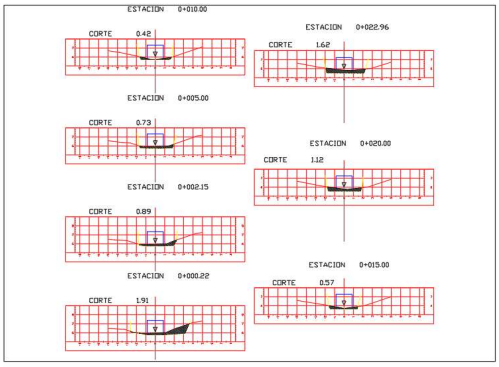
Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

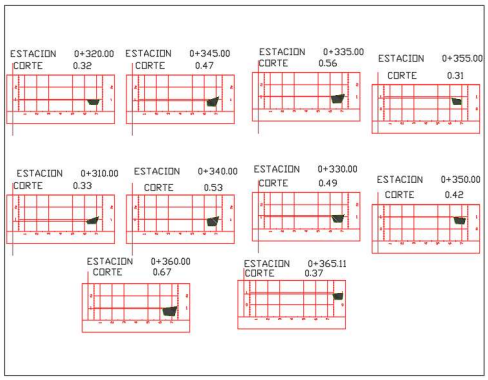
PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**600.1.1P. Excavaciones varias sin clasificar (No incluye transporte de material proveniente de excavacion)**	**NO DE ORDEN**	**15.1**	**UNIDAD**	m3

CANAL EN CONCRETO GLORIETA
(TRAMO 2 - DEL OH4 HASTA TRAMO 1)



EXCAVACION CANAL CONEXION DERECHA K0+310 PUNTO BAJO-CAJA 3



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

ITEM	**Rellenos para Estructuras con suelo**	**NO DE ORDEN**	**17.1**	**UNIDAD**	m3

DESCRIPCION	UBICACIÓN	UNIDAD	VOLUMEN
TRASLADO DE REDES	FRENTE CERO	m3	307,13
VIA DE SERVICIO	FRENTE CERO	m3	46,41
SEPARADOR CENTRAL K10+677 a K10+760	FRENTE 3	m3	90,93
CANAL EN CONCRETO K10+432 a K11+240	FRENTE 3	m3	293,93
ALCANTARILLA	FRENTE CERO	m3	37,95
CARCAMO	FRENTE CERO	m3	19,15
CANAL EN CONCRETO - GRADESA	FRENTE 7	m3	77,01
CANAL EN CONCRETO GLORIETA	FRENTE 7	m3	175,00
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			1.047,50
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			795,49
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			252,01

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**Rellenos para Estructuras con suelo**		**NO DE ORDEN**	**17.1**	**UNIDAD** m3

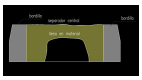
Traslado de redes

Elemento	long	Ancho	Area	Altura	Volumen
Ducto Gas	29	1,10	31,90	1,00	31,90
	29	0,10	0,01		-0,23
Acometidas Acueducto	551	0,50	275,50	1,00	275,50
	551	0,01	0,00008		-0,04
TOTAL					**307,13**

Anden Via de Servicio

Elemento	long	Ancho	Area	Altura	Volumen
Anden Via de Servicio			232,03	0,20	46,41

Separador Central k10+677-k10+760

Elemento	long	Ancho	Area	Altura	Volumen
	81,5	0,80	65,20	0,38	24,78
	180	1,05	189,00	0,35	66,15
TOTAL					**90,93**

Canal en Concreto K10+432 a K11+240

CANAL RECTANGULAR - FRENTE 3 K10+920-K10+980

Abscisa	long	Area	Promedio area	Volumen	Volumen Acumulado
210		0,43			
220	10	0,49		4,60	4,60
230	10	0,5		4,95	9,55
240	10	0,48		4,90	14,45
250	10	0,46		4,70	19,15
260	10	0,47		4,65	23,80
270	10	0,53		5,00	28,80
278,88	8,88	0,36		3,95	32,75
TOTAL					**32,75**

CANAL RECTANGULAR - FRENTE 3 K10+980-K11+100

Abscisa	long	Area	Promedio area	Volumen	Volumen Acumulado
0		1,88			
10	10	1,78	1,83	18,3	18,30
20	10	1,72	1,75	17,5	35,80
30	10	1,64	1,68	16,8	52,60
40	10	1,54	1,59	15,9	68,50
50	10	1,36	1,45	14,5	83,00
60	10	1,27	1,32	13,15	96,15
70	10	1,39	1,33	13,3	109,45
80	10	1,16	1,28	12,75	122,20
90	10	1,13	1,15	11,45	133,65
100	10	1,04	1,09	10,85	144,50
109,8	9,8	0,9	0,97	9,506	154,01
110	0,2	0,88	0,89	0,178	154,18
TOTAL					**154,18**

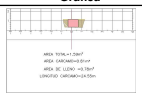
CANAL RECTANGULAR - FRENTE 3 K11+100-K11+240

Abscisa	long	Area	Promedio area	Volumen	Volumen Acumulado
0		1,06			
10	10	1,12	1,09	10,9	10,90
20	10	0,95	1,04	10,35	21,25
30	10	0,81	0,88	8,8	30,05
40	10	0,85	0,83	8,3	38,35
50	10	0,8	0,83	8,25	46,60
60	10	0,71	0,76	7,55	54,15
70	10	0,85	0,78	7,8	61,95
80	10	0,8	0,83	8,25	70,20
90	10	0,78	0,79	7,9	78,10
100	10	0,69	0,74	7,35	85,45
110	10	0,7	0,70	6,95	92,40
120	10	0,77	0,74	7,35	99,75
130	10	0,48	0,63	6,25	106,00
132,2	2,2	0,42	0,45	0,99	106,99
TOTAL					**106,99**

Alcantarilla - Frente Cero

Gráfica	Elemento	long	Ancho	Area	Altura	Volumen m³
	Lleno de Tuberia	44,64	1,00	44,64	0,95	42,41
	Descuento Tuberia	44,64		-0,10		-4,46
	TOTAL					**37,95**

Carcamo - Frente Cero

Gráfica	Elemento	long	Ancho	Area	Altura	Volumen m³
	Lleno Lateral Derecho	24,55		0,39		9,57
	Lleno Lateral Izquierdo	24,55		0,39		9,57
	TOTAL					**19,15**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

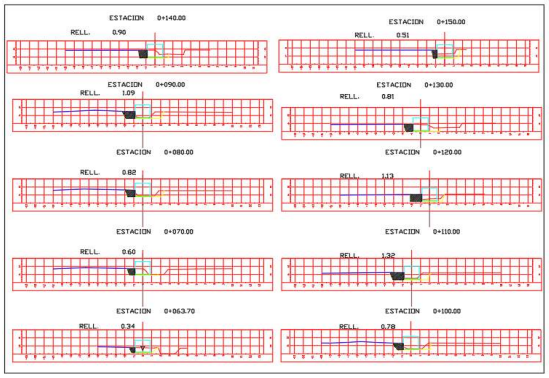
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**Rellenos para Estructuras con suelo**	**NO DE ORDEN**	**17.1**	**UNIDAD**	**m3**

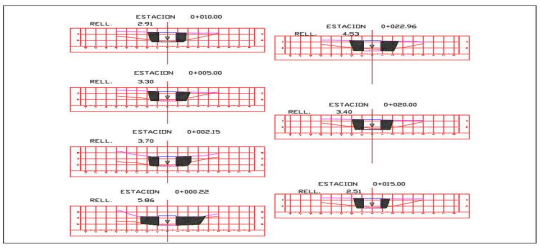
CANAL GRADESA DESDE OH1 AGUAS ABAJO

Abscisa	long	Area m2	promedio areas	Vol m3	Vol AC m3
63,71		0,34			
70	6,29	0,60	0,47	2,96	2,96
80	10	0,82	0,71	7,10	10,06
90	10	1,09	0,96	9,55	19,61
100	10	0,78	0,94	9,35	28,96
110	10	1,32	1,05	10,50	39,46
120	10	1,13	1,23	12,25	51,71
130	10	0,81	0,97	9,70	61,41
140	10	0,90	0,86	8,55	69,96
150	10	0,51	0,71	7,05	77,01
TOTAL					**77,01**



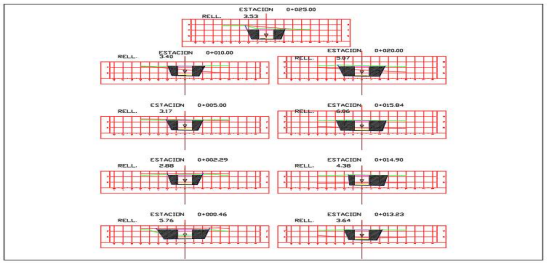
CANAL EN CONCRETO GLORIETA (TRAMO 2 - DEL OH4 HASTA TRAMO 1)

Abscisa	long	Area m2	promedio areas	Vol m3	Vol AC m3
0,22		5,86			
2,16	1,94	3,70	4,78	9,27	9,27
5	2,84	3,30	3,50	9,94	19,21
10	5	2,91	3,11	15,53	34,74
15	5	2,51	2,71	13,55	48,29
20	5	3,40	2,96	14,78	63,06
22,97	2,97	4,53	3,97	11,78	74,84
TOTAL					**74,84**



CANAL EN CONCRETO GLORIETA (TRAMO 1- DEL OH3 AL OH6)

Abscisa	long	Area m2	promedio areas	Vol m3	Vol AC m3
0,46		5,76			
2,3	1,84	2,88	4,32	7,95	7,95
5	2,7	3,17	3,03	8,17	16,12
10	5	3,40	3,29	16,43	32,54
13,23	3,23	3,64	3,52	11,37	43,91
14,9	1,67	4,38	4,01	6,70	50,61
15,84	0,94	6,06	5,22	4,91	55,51
20	4,16	5,07	5,57	23,15	78,66
25	5	3,53	4,30	21,50	100,16
TOTAL					**100,16**



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**Relleno para estructuras con recebo**	**NO DE ORDEN**	**18**	**UNIDAD**	m3

DESCRIPCION	UBICACIÓN	UNIDAD	VOLUMEN
BOX CULVERT	FRENTE 4	m3	40,40
BOX CULVERT	FRENTE 7	m3	1.367,01
MURO GRADESA	FRENTE 7	m3	120,37
CANAL EN CONCRETO DESDE OBRA EXISTENTE - OH14	FRENTE 7	m3	34,23
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			1.562,01
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			1.407,41
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			154,60

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO





Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**Relleno para estructuras con recebo**		**NO DE ORDEN**	**18**	**UNIDAD** m3

Lleno box de servicio Encole y Descole K12+500

Abscisa	LONG	Area llenom2	Vol T m3	volumen acumulado
K0+016		1,78		
K0+018	1,52	6,26	6,11	6,11
K0+028		9,99		
K0+030	2	7,66	17,65	23,76
K0+033	2,83	4,1	16,64	40,40
TOTAL				**40,40**

lleno estructural BOX OH14

Abscisa	LONG	Area llenom2	Vol T m3	volumen acumulado
K0+005		1,32		
K0+010	5,07	1,07	6,06	6,06
K0+020	10	0,95	10,10	16,16
K0+024	4,08	0,94	3,86	20,01
K0+025	1,32	0,46	0,92	20,94
TOTAL				**20,94**

lleno estructural BOX OH13- OH12

Abscisa	LONG	Area llenom2	Vol T m3	volumen acumulado
K0+003		1,57		
K0+005	1,78	2,14	3,30	3,30
K0+010	5	3,94	15,20	18,50
K0+013	3,49	3,21	12,48	30,98
K0+014	0,72	1,88	1,83	32,81
K0+015	0,79	1,98	1,52	34,34
K0+020	5	3,88	14,65	48,99
K0+023	3,13	3,8	12,02	61,00
TOTAL				**61,00**

lleno estructural BOX OH10

Abscisa	LONG	Area llenom2	Vol T m3	volumen acumulado
K0+000		4,02		
K0+001	1,11	4,21	4,57	4,57
K0+005	3,89	4,17	16,30	20,87
K0+007	1,67	4,18	6,97	27,84
K0+009	2,09	4,56	9,13	36,97
TOTAL				**36,97**

lleno estructural BOX OH9

Abscisa	LONG	Area llenom2	Vol T m3	volumen acumulado
K0+000		5,18		
K0+002	1,95	5,31	10,23	10,23
K0+005	3,05	6,47	17,96	28,19
K0+008	2,73	7,56	19,15	47,34
K0+008	0,37	7,34	2,76	50,10
TOTAL				**50,10**

lleno estructural BOX OH8

Abscisa	LONG	Area llenom2	Vol T m3	volumen acumulado
K0+000		6,54		
K0+001	0,54	6,63	3,56	3,56
K0+004	3	6,28	19,37	22,92
K0+009	5	6,85	32,83	55,75
K0+014	5	7,23	35,20	90,95
K0+014	0,79	7,22	5,71	96,65
K0+016	1,64	6,24	11,04	107,69
TOTAL				**107,69**

lleno estructural BOX OH7

Abscisa	LONG	Area llenom2	Vol T m3	volumen acumulado
K0+002		4,09		
K0+004	2	4,29	8,38	8,38
K0+006	2	4,46	8,75	17,13
K0+008	2	4,67	9,13	26,26
K0+010	2	4,61	9,28	35,54
K0+012	2	5,13	9,74	45,28
K0+014	2	5,33	10,46	55,74
K0+016	2	5,47	10,80	66,54
K0+018	2	5,77	11,24	77,78
K0+020	2	5,25	11,02	88,80
K0+022	2	6,17	11,42	100,22
K0+024	2	6,15	12,32	112,54
K0+024	0,37	6,29	2,30	114,84
K0+026	1,63	6,49	10,42	125,26
TOTAL				**125,26**

lleno estructural BOX OH6

Abscisa	LONG	Area llenom2	Vol T m3	volumen acumulado
K0+000		9,82		
K0+005	5	9,83	49,13	49,13
K0+010	5	9,21	47,60	96,73
K0+015	5	10,43	49,10	145,83
K0+020	5	10,26	51,73	197,55
K0+025	4,88	10,05	49,56	247,11
TOTAL				**247,11**

lleno estructural BOX OH5

Abscisa	LONG	Area llenom2	Vol T m3	volumen acumulado
K0+000		2,13		
K0+004	4,32	2,36	9,70	9,70
K0+010	5,68	5,35	21,90	31,59
K0+013	2,75	3,51	12,18	43,78
K0+020	7,25	7,77	40,89	84,67
K0+030	10	13,13	104,50	189,17
K0+034	4,47	10,52	52,86	242,03
K0+040	5,53	7,17	48,91	290,94
K0+043	2,82	7,05	20,05	310,99
TOTAL				**310,99**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**Relleno para estructuras con recebo**	**NO DE ORDEN**	**18**	**UNIDAD**	m3

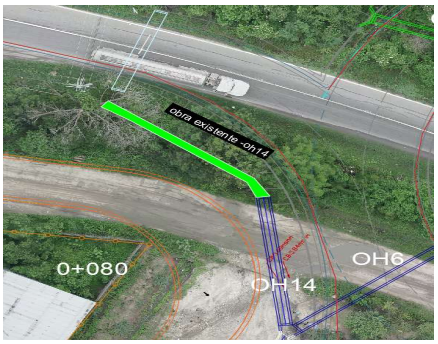
lleno estructural BOX OH4				
Abscisa	**LONG**	**Area llenom2**	**Vol T m3**	**volumen acumulado**
K0+000		6,32		
K0+000	0,3	6,33	1,90	1,90
K0+005	4,56	6,48	29,21	31,10
K0+010	5	7,46	34,85	65,95
K0+015	5	6,98	36,10	102,05
K0+020	4,7	7,11	33,11	135,17
K0+021	0,8	6,91	5,61	140,77
TOTAL				**140,77**

lleno estructural BOX OH3				
Abscisa	**LONG**	**Area llenom2**	**Vol T m3**	**volumen acumulado**
K0+000		5,76		
K0+005	5	6,08	29,60	29,60
K0+010	5	6,74	32,05	61,65
K0+014	3,63	6,67	24,34	85,99
K0+014	0,3	6,6	1,99	87,98
TOTAL				**87,98**

lleno estructural BOX OH2				
Abscisa	**LONG**	**Area llenom2**	**Vol T m3**	**volumen acumulado**
K0+000		9,31		
K0+005	5	9,68	47,48	47,48
K0+010	5	10,4	50,20	97,68
K0+015	5	9,31	49,28	146,95
K0+018	3,4	9,07	31,25	178,20
TOTAL				**178,20**

LLENO MURO DE GRASEA					
Abscisa	**long**	**Area m2**	**promedio areas**	**Vol m3**	**Vol AC m3**
15,98		10,73			
16,9	0,92	7,79	9,26	8,52	8,52
19,46	2,56	7,18	7,49	19,16	27,68
19,75	0,29	6,27	6,73	1,95	29,63
22,71	2,96	6,08	6,18	18,28	47,91
25	2,29	6,40	6,24	14,29	62,20
30	5	5,18	5,79	28,95	91,15
31,36	1,36	4,99	5,09	6,92	98,06
31,66	0,3	2,81	3,90	1,17	99,23
35	3,34	2,60	2,71	9,03	108,27
40	5	2,24	2,42	12,10	120,37
TOTAL					**120,37**

LLENO ESTRUCTURAL DE LA OBRA EXISTENTE AL BOX OH14					
Abscisa	**long**	**Area m2**	**promedio areas**	**Vol m3**	**Vol AC m3**
0,59		1,26			
5	4,41	1,46	1,36	6,00	6,00
10	5	1,43	1,45	7,23	13,22
15	5	1,56	1,50	7,48	20,70
20	5	1,42	1,49	7,45	28,15
22,24	2,24	1,54	1,48	3,32	31,46
24,26	2,02	1,20	1,37	2,77	34,23
TOTAL					**34,23**



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

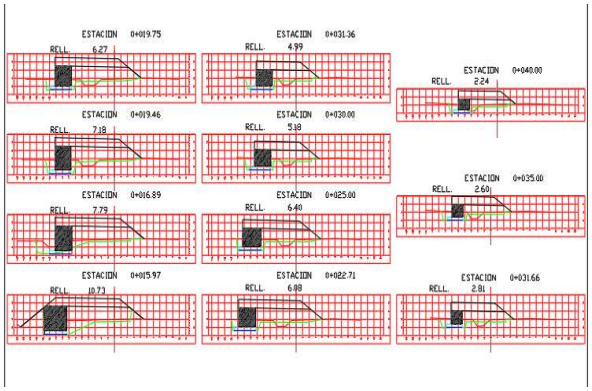
Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

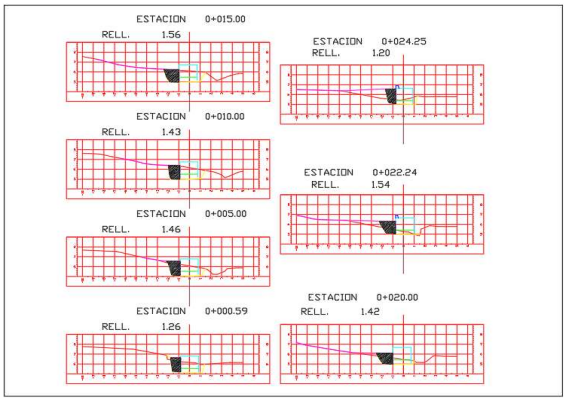
PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**Relleno para estructuras con recebo**	**NO DE ORDEN**	**18**	**UNIDAD**	m3

lleno Muro Gradesa



lleno estructural obra exitente a BOX OH14



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

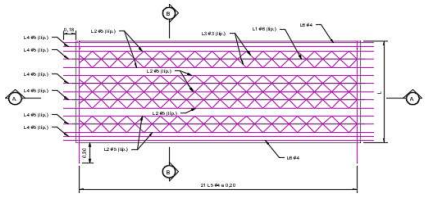
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**630.7P. Concreto clase 35 MPA para tablero, vigas riostra y anden**	**NO DE ORDEN**	**30**	**UNIDAD**	**m3**

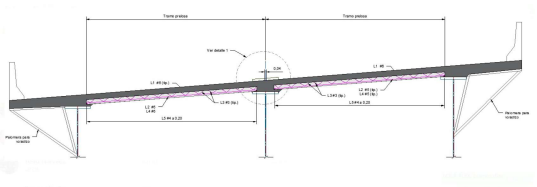
PUENTE	ELEMENTO	CANT DE PRELOSAS	AREA SECCION (m2)	LONG MODULO (m)	VOLUMEN
PUENTE 4	PRELOSAS	314	0,1767	4	221,91
PUENTE 3	PRELOSAS	260	0,1767	4	183,75
PUENTE 2	PRELOSAS	113	0,1767	4	79,86
PUENTE 1	PRELOSAS	295	0,1767	4	208,48
TOTAL					**694,00**

PUENTE	ELEMENTO	TRAMO	LONG	AREA	VOLUMEN
PUENTE 4	LOSA	APOYO 13-APOYO 12	55	2,00	110,00
PUENTE 4	LOSA	APOYO 12-APOYO 11	55	2,00	110,00
PUENTE 4	LOSA	APOYO 11-APOYO 10	65	2,00	130,00
PUENTE 4	LOSA	APOYO 10-APOYO 9	60	2,00	120,00
PUENTE 3	LOSA	APOYO 9 - APOYO 8	65	2,00	130,00
PUENTE 3	LOSA	APOYO 8 - APOYO 7	65	2,00	130,00
PUENTE 3	LOSA	APOYO 7 - APOYO 6	65	2,00	130,00
PUENTE 2	LOSA	APOYO 6 - APOYO 5	40	2,00	80,00
PUENTE 2	LOSA	APOYO 5 - APOYO 4	45	2,00	90,00
TOTAL					**1030,00**



PLANTA PRELOSA PRE FABRICADA
MODULO 1,50m DE ANCHO

Geometría prelosas de 1,50		
Prelosa	L (m)	D1 (m)
P1	1,50	4,00

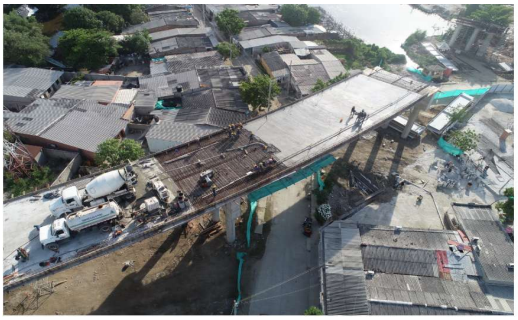


AREA TRANSVERSAL DEL TABLERO

CANTIDAD TOTAL CALCULADO	1.724,00
COBRADOS ACTAS ANTERIORES	1.554,00
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35	170,00

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO





Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**630.9P. Concreto clase 28 MPA para estribos**	**NO DE ORDEN**	**32**	**UNIDAD**	**m3**

DESCRIPCION	UBICACIÓN	UNIDAD	VOLUMEN
CANAL EN CONCRETO K10+432 a K11+240	FRENTE 3	m3	879,63
BOX CULVERT DE SERVICIO K12+500	FRENTE 4	m3	30,26
BOX CULVERT OH-014	FRENTE 7	m3	25,88
BOX CULVERT OH-013	FRENTE 7	m3	12,84
BOX CULVERT OH-012	FRENTE 7	m3	19,64
BOX CULVERT OH-010	FRENTE 7	m3	18,31
BOX CULVERT OH-09	FRENTE 7	m3	17,11
BOX CULVERT OH-08	FRENTE 7	m3	28,09
BOX CULVERT OH-07	FRENTE 7	m3	40,47
BOX CULVERT OH-06	FRENTE 7	m3	35,94
BOX CULVERT OH-05	FRENTE 7	m3	64,42
BOX CULVERT OH-04	FRENTE 7	m3	33,59
BOX CULVERT OH-03	FRENTE 7	m3	24,33
BOX CULVERT OH-02	FRENTE 7	m3	32,44
BOX CULVERT OH-01	FRENTE 7	m3	19,98
CANAL EN CONCRETO GRADESA	FRENTE 7	m3	55,39
TRASLADO AL ITEM 630.13			- 935,02
TRASLADO AL ITEM 630.14			- 403,30
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			-
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			1.183,90
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			- 1.183,90

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**630.6. Concreto clase 14 MPA**	**NO DE ORDEN**	**34**	**UNIDAD**	m3

Elemento	Ubicacion	Unidad	Volumen
MURO DE CONTENCION	FRENTE CERO	m3	26,96
CANAL EN CONCRETO	FRENTE 3	m3	53,41
CARCAMOS	FRENTE CERO	m3	4,38
PUENTE PEATONAL OASIS	PUENTE 3	m3	6,40
OBRAS HIDRAULICAS	FRENTE 4	m3	1,90
OBRAS HIDRAULICAS	FRENTE 7	m3	51,84
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			**144,88**
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			**129,91**
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			**14,97**

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO







Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**630.6. Concreto clase 14 MPA**		**NO DE ORDEN**	**34**	**UNIDAD** m3

SOLADO MURO DE CONTENCIÓN (FRENTE CERO)

MÓDULO	LARGO	ANCHO	ESPESOR	AREA	VOLUMEN
2	12,16	2,65	0,05	32,224	1,61
3	12,16	2,65	0,05	32,224	1,61
4	12,16	2,65	0,05	32,224	1,61
5	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
6	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
7	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
8	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
9	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
10	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
11	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
12	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
13	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
14	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
15	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
16	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
17	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
18	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
19	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
20	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
21	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
22	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
23	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
24	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
25	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
26	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
27	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
28	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
29	6,16	2,45	0,05	15,092	0,75
30	6,16	2,26	0,05	13,9216	0,70
31	12,16	2,26	0,05	27,4816	1,37
32	10,5	2,26	0,05	23,73	1,19
				TOTAL	**26,96**

OBRAS HIDRAULICAS (FRENTE 4)

ELEMENTO	AREA	LONG	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN
BOX DE SERVICIO ENCOLE	12,22			0,05	0,611
BOX DE SERVICIO ENCOLE	14,57			0,05	0,7285
BOX DE SERVICIO DESCOLE	11,14			0,05	0,557
TOTAL					**1,90**

CANAL EN CONCRETO- FRENTE 3

DESCRIPCION	LONG	ANCHO	ESPESOR	VOL M3
CANAL - FRENTE 3	628,31	1,7	0,05	53,41

CARCAMOS- FRENTE CERO

DESCRIPCION	LONG	ANCHO	ESPESOR	VOL M3
CARCAMO	26,3	2,4	0,05	3,16
CARCAMO- RETORNO	24,55	1	0,05	1,23
				4,38

MEJORAMIENTO EN CICLOPEO PTE PEATONAL

ZARPA	LARGO	ANCHO	ESPESOR	AREA	VOLUMEN	%	VOLUMEN ROCA
APOYO 1	4	4	0,5	16	8,00	40%	**3,20**
APOYO 2	4	4	0,5	16	8,00	40%	**3,20**
TOTAL							**6,40**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**630.6. Concreto clase 14 MPA**		**NO DE ORDEN**	**34**	**UNIDAD** **m3**

OBRAS HIDRAULICAS (FRENTE 7)

OBRA	ELEMENTO	AREA	LONG	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN
OH14	**CUERPO**		20,6	1,7	0,05	1,75
OH13	**CUERPO**		10,27	1,7	0,05	0,87
	CUERPO- AMPLIACION		0,8	1,7	0,05	0,07
	ENCOLE	2,7			0,05	0,14
OH12	**CUERPO**		10,3	1,7	0,05	0,88
	ENCOLE	1,92			0,05	0,10
	DESCOLE	8,52			0,05	0,43
OH11	**CUERPO**				0,05	0,00
	ENCOLE				0,05	0,00
	DESCOLE				0,05	0,00
OH10	**CUERPO**		8,8	1,7	0,05	0,75
	ENCOLE	2,34			0,05	0,12
	DESCOLE	8,42			0,05	0,42
OH09	**CUERPO**		8	1,7	0,05	0,68
	ENCOLE	2,04			0,05	0,10
	DESCOLE	8,14			0,05	0,41
OH08	**CUERPO**		16	1,7	0,05	1,36
	ENCOLE	8,36			0,05	0,42
	DESCOLE	8,36			0,05	0,42
OH07	**CUERPO**		24,15	1,7	0,05	2,05
	ENCOLE	11,08			0,05	0,55
	DESCOLE	10,7			0,05	0,54
OH06	**CUERPO**		25,01	1,7	0,05	2,13
	ENCOLE	8,91			0,05	0,45
OH05	**CUERPO**		43	1,7	0,05	3,66
	ENCOLE	11,33			0,05	0,57
	DESCOLE	11,4			0,05	0,57
OH04	**CUERPO**		20,83	1,7	0,05	1,77
	ENCOLE	8,36			0,05	0,42
	DESCOLE	8,36			0,05	0,42
OH03	**CUERPO**		14	1,7	0,05	1,19
	ENCOLE	2,485			0,05	0,12
	DESCOLE	7,39			0,05	0,37
OH02	**CUERPO**		18,45	1,7	0,05	1,57
	ENCOLE	8,4			0,05	0,42
	DESCOLE	9,38			0,05	0,47
OH01	**CUERPO**		15,8	1,7	0,05	1,34
MURO EN CONCRETO GRADESA			37	3,5	0,05	6,48
MURO EN CONCRETO GRADESA- ADICIONAL		18,61			0,05	0,93
CANAL EN CONCRETO GRADESA			122	1,7	0,05	10,37
CANAL EN CONCRETO DESDE OBRA EXISTENTE - OH14			23,89	1,7	0,05	2,03
CANAL EN CONCRETO GLORIETA DEL OH4 A OH6 Y OH3			44,23	1,7	0,05	3,76
LOSA TRANSICION EMPALME CANAL A OH3		7,88			0,05	0,39
LOSA TRANSICION EMPALME CANAL A OH4		7,88			0,05	0,39
TOTAL						**51,84**



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1 Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**	**NO DE ORDEN**	**36.1**	**UNIDAD**	m3

DESCRIPCION	UBICACIÓN	UND	CANTIDAD
CANAL RECTANGULAR K10+432 a K11+240	FRENTE 3	KG	41.713,50
PUENTE PEATONAL K9+310 a K9+340	PUENTE 3	KG	1.877,63
CUNETAS	FRENTE 3	KG	2.308,76
DISIPADORES	FRENTE 3	KG	532,22
CARCAMO- RETORNO	FRENTE CERO	KG	1.187,74
ALCANTARILLA	FRENTE CERO	KG	203,59
BOX CULVERT DE SERVICIO	FRENTE 4	KG	1.551,67
BOX CULVERT OH-014	FRENTE 7	KG	2.305,56
BOX CULVERT OH-013	FRENTE 7	KG	1.364,74
BOX CULVERT OH-012	FRENTE 7	KG	2.202,60
BOX CULVERT OH-011	FRENTE 7	KG	
BOX CULVERT OH-010	FRENTE 7	KG	2.037,40
BOX CULVERT OH-09	FRENTE 7	KG	1.981,66
BOX CULVERT OH-08	FRENTE 7	KG	3.521,46
BOX CULVERT OH-07	FRENTE 7	KG	#¡REF!
BOX CULVERT OH-06	FRENTE 7	KG	3.651,57
BOX CULVERT OH-05	FRENTE 7	KG	6.405,06
BOX CULVERT OH-04	FRENTE 7	KG	4.015,14
BOX CULVERT OH-03	FRENTE 7	KG	2.622,46
BOX CULVERT OH-02	FRENTE 7	KG	3.813,54
BOX CULVERT OH-01	FRENTE 7	KG	1.932,80
CANAL DE CONCRETO GRADESA	FRENTE 7	KG	14.034,38
CANAL EN CONCRETO DESDE OBRA EXISTENTE A OH14	FRENTE 7	KG	1.619,72
CANAL EN CONCRETO GLORIETA DEL OH4 A OH6 Y OH3	FRENTE 7	KG	2.998,75
MURO EN CONCRETO GRADESA	FRENTE 7	KG	12.853,51
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			#¡REF!
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			120.827,63
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			#¡REF!

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO







Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTOR**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1 Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**	**NO DE ORDEN**	**36.1**	**UNIDAD**	m3

CANAL RECTANGULAR

CUADRO DE DESPIECE CANAL UN MODULO DE 12 METROS

ITEM	#	Peso Unit. (Kg)	LONG	CANT	Cant Modulos	Peso Modulo
C1	4	1	12	30	1,00	360
C2A	4	1	2,45	40	1,00	98
C2B	4	1	2,2	40	1,00	88
C3	4	1	1,8	40	1,00	72
C4A	4	1	1,55	40	1,00	62
C4B	4	1	1,3	40	1,00	52
L1	4	1	1,9	8	1,00	15
L2	5	1,55	1,55	7	1,00	17
L3	5	1,55	0,75	7	1,00	8
L4	5	1,55	3,52	7	1,00	38
					TOTAL	**810**

DESCRIPCION	Kg/ml	LONGITUD (ml)	PESO (Kg)
CANAL RECTANGULAR	66,39	628,31	41.713,50

PUENTE PEATONAL EL OASIS

ELEMENTO	VARILLA N°	POCISIÓN	LONGITUD	CANTIDAD	PESO Kg/ml	TOTAL Kg
ZARPA	5	I	3,36	62	1,55	322,90
	5	Z	3,5	102	1,55	553,35
	5	L	2,9	74	1,55	332,63
VASTAGO	6	V	3,64	30	2,24	244,61
	6	G	3,5	30	2,24	235,20
	5	K	1,4	50	1,55	108,50
	5	U	1,73	30	1,55	80,45
TOTAL						**1877,63**

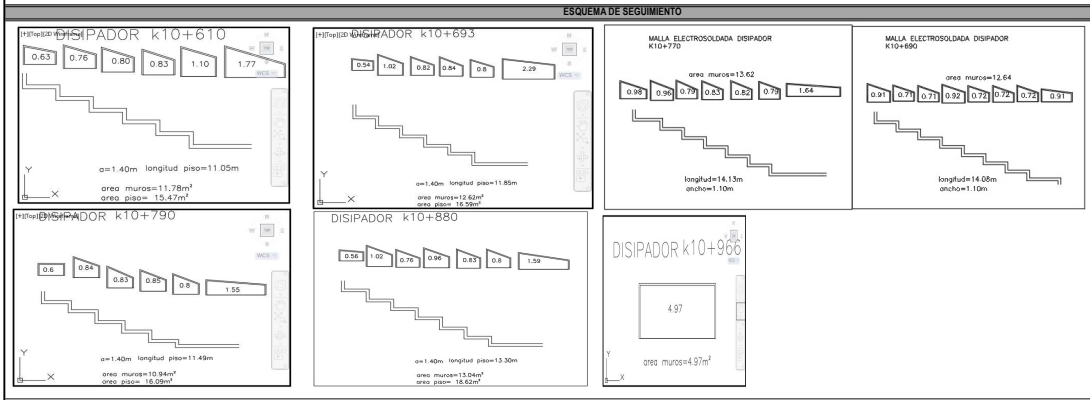
CUNETAS Y DISIPADORES - FRENTE 3

ELEMENTO	ABCISA INICIAL	ABCISA FINAL	CALZADA	LONG	ANCHO	KG/M2	TOTAL KG
CUNETA	K10+520	K10+700	DERECHA	165,22	1,1	3	545,23
CUNETA	K10+520	K10+700	DERECHA	3,29	0,74	3	7,30
CUNETA	K10+700	K10+967	DERECHA	258,4	1	3	775,20
CUNETA	K10+700	K10+967	DERECHA	2,3	0,7	3	4,83
CANAL TRAPEZOIDAL	K12+520	K12+540		20	3,4	3	204
CUNETA	K10+515	K10+770	IZQUIERDA	255	1	3	765,00
CUNETA	K10+515	K10+770	IZQUIERDA	3	0,8	3	7,20
TOTAL							**2.309**

DISIPADOR - FRENTE 3

ELEMENTO	ABCISA	CALZADA	ELEM	LONG	ANCHO	AREA	KG/M2	VOLUMEN
DISIPADOR	K10+610	DERECHA	Muro			11,78	3	35,34
			Piso	11,05	1,40	15,47	3	46,41
DISIPADOR	K10+693	DERECHA	Muro			12,62	3	37,86
			Piso	11,85	1,40	16,59	3	49,77
DISIPADOR	K10+790	DERECHA	Muro			10,94	3	32,82
			Piso	11,49	1,40	16,09	3	48,26
DISIPADOR	K10+880	DERECHA	Muro			13,04	3	39,12
			Piso	13,30	1,40	18,62	3	55,86
DISIPADOR	K10+966	DERECHA	Muro			4,97	3	14,91
DISIPADOR	K10+690	IZQUIERDA	Muro			13,62	3	40,86
			Piso	14,13	1,10	15,54	3	46,63
DISIPADOR	K10+770	IZQUIERDA	Muro			12,64	3	37,92
			Piso	14,08	1,10	15,49	3	46,46
TOTAL								**532,22**

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXION PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**	**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD**	**Kg**

ELEMENTO	LONGITUD	ANCHO	AREA	PESO TOTAL (KG)
CARCAMO LOSA Y MUROS				951,17
REJILLAS				236,57
TOTAL				1.187,74

PROYECTO	VARIANTE CIÉNAGA	Estructura	CÁRCAMOS Y PASOS	Recubrimiento		Elaboró		FECHA	16/12/2024		
Frente	FRENTE 0	Localización	KM+000	Plano		Aprobó		HOJA	1	DE	1

Nº	FIGURA	ITEM	Gancho (90, 135 o 180)	Nº Ganchos	Espacio entre varillas	Nº Varilla	Longitud 1 Gancho	Longitud	Longitud 2 Gancho	Longitud 1 Traslapo (m)	Longitud varilla (m)	Cantidad	Longitud Total (m)	Peso barra m/l	Peso (kg)
		CRUCE NO. 1													
1		REFUERZO CARA EXTERNA CUERPO NO. 1			0,12	3	0,40	0,90	0,60		2,10	103	216,30	0,556kg/m	120,26kg
2		REFUERZO CARA EXTERNA PASO NO.1			0,12	3	0,60	0,90	0,60		2,10	11	23,10	0,556kg/m	12,84kg
3		REFUERZO CARA EXTERNA PASO NO. 2			0,12	3	0,60	0,90	0,60		2,10	11	23,10	0,556kg/m	12,84kg
4		REFUERZO CARA INTERNA CUERPO NO. 1			0,12	3	0,60	0,70	0,60		1,70	103	175,10	0,556kg/m	97,36kg
5		REFUERZO CARA INTERNA PASO NO. 1			0,12	3	0,60	0,70	0,60		1,70	11	18,70	0,556kg/m	10,40kg
6		REFUERZO CARA INTERNA PASO NO. 2			0,12	3	0,60	0,70	0,60		1,90	11	20,90	0,556kg/m	11,62kg
7	14,68	REFUERZO LOSA SUPERIOR DEL CÁRCAMO			0,12	3	0,00	14,68	0,00		14,68	15	220,20	0,556kg/m	122,43kg
8	14,68	ACERO LONGITUDINAL INTERNO CRUCE NO. 1			0,12	3	0,00	14,68	0,00		14,68	8	117,44	0,556kg/m	65,30kg
9	14,68	ACERO LONGITUDINAL EXTERNO CRUCE NO. 1			0,12	3	0,00	14,68	0,00		14,68	10	146,80	0,556kg/m	81,62kg
		CRUCE NO. 2													
10		REFUERZO CARA EXTERNA CUERPO NO. 2			0,12	3	0,70	0,90	0,70		2,30	51	117,30	0,556kg/m	65,22kg
11		REFUERZO CARA EXTERNA PASO NO. 3			0,12	3	0,70	0,90	0,70		2,30	23	82,90	0,556kg/m	29,41kg
12		REFUERZO CARA EXTERNA PASO NO. 4			0,12	3	0,70	0,90	0,70		2,30	11	25,30	0,556kg/m	14,07kg
13		REFUERZO CARA INTERNA CUERPO NO. 2			0,12	3	0,60	0,70	0,60		1,90	51	96,90	0,556kg/m	53,88kg
14		REFUERZO CARA INTERNA PASO NO. 3			0,12	3	0,60	0,70	0,60		1,90	23	43,70	0,556kg/m	24,30kg
15		REFUERZO CARA INTERNA PASO NO. 4			0,12	3	0,65	0,70	0,65		2,00	11	22,00	0,556kg/m	12,23kg
16	9,73	REFUERZO LOSA INFERIOR DEL CÁRCAMO			0,12	3	0,00	9,73	0,00		9,73	15	145,95	0,556kg/m	81,15kg
17	9,73	ACERO LONGITUDINAL INTERNO CRUCE NO. 2			0,12	3	0,00	9,73	0,00		9,73	12	116,76	0,556kg/m	64,92kg
18	9,73	ACERO LONGITUDINAL EXTERNO CRUCE NO. 2			0,12	3	0,00	9,73	0,00		9,73	13	126,49	0,556kg/m	70,33kg

	No. 3	No. 4	No. 5	No. 8		
CANTIDAD DE VARILLAS	151	0	0	0	TOTAL KG	950,17kg

PROYECTO	VARIANTE CIÉNAGA	Estructura	REJILLA DE CÁRCAMOS	Recubrimiento		Elaboro		FECHA	16/12/2024		
Frente	FRENTE 0	Localización	KM+000	Plano		Aprobó		HOJA	1	DE	1

Nº	FIGURA	ITEM	Gancho (90, 135 o 180)	Nº Ganchos	Espacio entre varillas	Nº Varilla	Longitud 1 Gancho	Longitud	Longitud 2 Gancho	Longitud 1 Traslapo (m)	Longitud varilla (m)	Cantidad	Longitud Total (m)	Peso barra m/l	Peso (kg)
		ACERO CÁRCAMOS - REJILLAS													
1	1,00 / 0,75 / 0,75 / 1,00	ESTRIBO REJILLA DEL CÁRCAMO			1,10	4	0,75	2,00	0,75		3,50	24	84,00	0,994kg/m	83,50kg
2	0,68 / 0,10 / 0,10	ACERO TRANSVERSAL PARA REJILLA DEL CARCAMO			1,10	4	0,10	0,68	0,10		0,88	175	154,00	0,994kg/m	153,08kg

	No. 3	No. 4	No. 5	No. 8		
CANTIDAD DE VARILLAS	0	20	0	0	TOTAL KG	236,57kg

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	32	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/12/2024 a 31/12/2024	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	981 de 2022	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**	**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD**	**Kg**

CABEZAL DE SALIDA- ALCANTARILLA - FRENTE CERO

MARCA	BARRA No	SEPARACION	ESQUEMA	LONGITUD (m)	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
P1	4		0,77 – 1,47 Variable	1,12	1,00 kg/m	22	24,64
P2	4		1,4 – 1,20 Variable	1,30	1,00 kg/m	22	28,60
FML-03	4		0,85 / 0,85	1,80	1,00 kg/m	6	10,80
FML-04	4		recta	0,90	1,00 kg/m	8	7,20
FML-04a	4		0,40 / 3,40	3,80	1,00 kg/m	22	83,60
FML-04b	4		3,05 – 0,85 Variable	1,95	1,00 kg/m	25	48,75
			TOTAL				**203,59**

ENCOLE Y DESCOLE BOX DE SERVICIO K12+500 - FRENTE 4

MARCA	BARRA No	SEPARACION	ESQUEMA	LONGITUD (m)	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
M1b	4	Via servicio	Recta	6,00	1,00 kg/m	16	96,00
M3b	4	Via servicio	1.95 / 0.2 / 2.5	4,65	1,00 kg/m	21	97,65
M4b	4	Via servicio	0.2 / 0.2 / 2.2	2,60	1,00 kg/m	28	72,80
M5b	4	Via servicio	Recta	6,00	1,00 kg/m	16	96,00
M2c	4	Via servicio	0.5 / 0.2 / 2.5	3,20	1,00 kg/m	28	89,60
M6c	4	Via servicio	0.5 / 1.5	2,00	1,00 kg/m	27	54,00
M1b	4	Via Talud	Recta	5,00	1,00 kg/m	16	80,00
M3b	4	Via Talud	1.95 / 0.2 / 2.5	4,65	1,00 kg/m	18	83,70
M4b	4	Via Talud	0.2 / 0.2 / 2.2	2,60	1,00 kg/m	24	62,40
M5b	4	Via Talud	Recta	5,00	1,00 kg/m	16	80,00
M2c	4	Via Talud	0.5 / 0.2 / 2.5	3,20	1,00 kg/m	24	76,80
M6c	4	Via Talud	0.5 / 1.5	2,00	1,00 kg/m	45	90,00
PA1	4	ACERO VERTICAL EXTERNO ALETA IZQUIERDA	0.2 / 0.4 / 2.45 - 1-65	2,65	1,00 kg/m	16	42,40
PA2	4	ACERO VERTICAL EXTERNO ALETA IZQUIERDA	0.15 / 1.65 - 2.45 / 0.40	2,60	1,00 kg/m	16	41,60
PA3	4	ACERO VERTICAL INTERNO ALETA DERECHA	0.2 / 0.4 / 2.45	3,05	1,00 kg/m	16	48,80
PA4	4	ACERO VERTICAL INTERNO ALETA DERECHA	0.2 / 0.4 / 2.45	3,05	1,00 kg/m	16	48,80
PA5	4	ACERO VERTICAL INTERNO ALETA DERECHA	Recta	3,00	1,00 kg/m	24	72,00
PA6	4	ACERO VERTICAL EXTERNO ALETA IZQUIERDA	Recta	3,00	1,00 kg/m	20	60,00
PL1	4	ACERO TRANSVERSAL LOSA	0.15 / 7.10 - 2.76 / 0.15	5,23	1,00 kg/m	24	125,52
PL2	4	ACERO LONGITUDINAL LOSA	2.15 / 0.3	2,45	1,00 kg/m	28	68,60
PL3	4	ACERO LONGITUDINAL LOSA (BAÑOLETAS)	0.3 / 2.15 - 0.5	1,63	1,00 kg/m	40	65,00
			TOTAL				**1.551,67**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

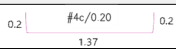
Aprobó
EL INTERVENTOR:

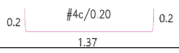
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**32**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/12/2024 a 31/12/2024**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**	**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD**	**Kg**

BOX CULVERT OH-014					**LONGITUD (m)**	**20,05**	
MARCA	**BARRA No**	**SEPARACION**	**LONGITUD (m)**	**ESQUEMA**	**PESO (kg)**	**CANTIDAD**	**TOTAL (kg)**
FML-01	4	0,20	1,77		1,00 kg/m	828	1.465,56
FML-02	4	0,30	12,00		1,00 kg/m	67	804,00
GRF	4	0,20	1,50		1,00 kg/m	16	24,00
GRR	4	0,25	1,50		1,00 kg/m	8	12,00
TOTAL							**2.305,56**

BOX CULVERT OH-013					**LONGITUD (m)**	**10,27**	
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
FML-01	4	0,20	1,77		1,00 kg/m	424	750,48
FML-02	4	0,30	12,00		1,00 kg/m	37	444,00
GRF	4	0,20	1,50		1,00 kg/m	16	24,00
GRR	4	0,25	1,50		1,00 kg/m	8	12,00
P2	4	ENCOLE -CAJA	2,40		0,99 kg/m	7	16,70
P3	4	ENCOLE -CAJA	2,90		0,99 kg/m	7	20,18
P4	4	ENCOLE -CAJA	4,05		0,99 kg/m	11	44,28
P5	4	ENCOLE -CAJA	3,10		0,99 kg/m	11	33,90
P6	4	ENCOLE -CAJA	0,80		1,00 kg/m	24	19,20
TOTAL							**1.364,74**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

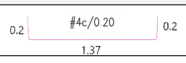
Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**32**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/12/2024 a 31/12/2024**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**		**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD** **Kg**

BOX CULVERT OH-12					**LONGITUD (m)**	**10,30**	
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
FML-01	4	0,20	1,77		0,99 kg/m	424	745,98
FML-02	4	0,30	12,00		0,99 kg/m	37	441,34
GRF	4	0,20	1,50		0,99 kg/m	16	23,86
GRR	4	0,25	1,50		0,99 kg/m	8	11,93
P2	4	ENCOLE -CAJA	2,40		0,99 kg/m	7	16,70
P3	4	ENCOLE -CAJA	2,90		0,99 kg/m	7	20,18
P4	4	ENCOLE -CAJA	4,05		0,99 kg/m	11	44,28
P5	4	ENCOLE -CAJA	3,10		0,99 kg/m	11	33,90
P6	4	ENCOLE -CAJA	0,80		1,00 kg/m	24	19,20
FML-05	4	DESCOLE- ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	DESCOLE- ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	DESCOLE- ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	DESCOLE- ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	DESCOLE -LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	DESCOLE -LOSA	5,90	Recta	1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	DESCOLE -LOSA	2,40		1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	DESCOLE -LOSA	2,20		1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	DESCOLE -LOSA	1,68		1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	DESCOLE -LOSA	1,60		1,00 kg/m	22	35,20
TOTAL							**2.202,60**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

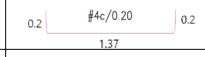
Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**32**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/12/2024 a 31/12/2024**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**			**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD**	**Kg**

BOX CULVERT OH-010					**LONGITUD (m)**	**8,8**	
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
FML-01	4	0,20	1,77		1,00 kg/m	360	637,20
FML-02	4	0,30	12,00		1,00 kg/m	32	384,00
GRF	4	0,20	1,50		1,00 kg/m	16	24,00
GRR	4	0,25	1,50		1,00 kg/m	8	12,00
P2	4	ENCOLE -CAJA	2,40		1,00 kg/m	7	16,80
P3	4	ENCOLE -CAJA	2,90		1,00 kg/m	7	20,30
P4	4	ENCOLE -CAJA	4,05		1,00 kg/m	11	44,55
P5	4	ENCOLE -CAJA	3,10		1,00 kg/m	11	34,10
P6	4	ENCOLE -CAJA	0,80		1,00 kg/m	24	19,20
FML-05	4	DESCOLE- ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	DESCOLE- ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	DESCOLE- ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	DESCOLE- ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	DESCOLE -LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	DESCOLE -LOSA	5,90		1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	DESCOLE -LOSA	2,40		1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	DESCOLE -LOSA	2,20		1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	DESCOLE -LOSA	1,68		1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	DESCOLE -LOSA	1,60		1,00 kg/m	22	35,20
TOTAL							**2.037,40**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

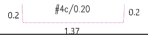
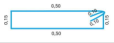
Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**32**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/12/2024 a 31/12/2024**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**		**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD** **Kg**

BOX CULVERT OH-09					**LONGITUD (m)**	**8**	
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
FML-01	4	0,20	1,77		1,00 kg/m	328	580,56
FML-02	4	0,30	12,00		1,00 kg/m	30	360,00
GRF	4	0,20	1,50		1,00 kg/m	16	24,00
GRR	4	0,25	1,50		1,00 kg/m	8	12,00
P2	4	ENCOLE -CAJA	2,40		1,00 kg/m	9	21,60
P3	4	ENCOLE -CAJA	2,90		1,00 kg/m	9	26,10
P4	4	ENCOLE -CAJA	4,05		1,00 kg/m	13	52,65
P5	4	ENCOLE -CAJA	3,10		1,00 kg/m	13	40,30
P6	4	ENCOLE -CAJA	0,80		1,00 kg/m	24	19,20
FML-05	4	DESCOLE- ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	DESCOLE- ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	DESCOLE- ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	DESCOLE- ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	DESCOLE -LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	DESCOLE -LOSA	5,90	Recta	1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	DESCOLE -LOSA	2,40		1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	DESCOLE -LOSA	2,20		1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	DESCOLE -LOSA	1,68		1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	DESCOLE -LOSA	1,60		1,00 kg/m	22	35,20
				TOTAL			**1.981,66**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	32	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/12/2024 a 31/12/2024	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	981 de 2022	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**	**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD**	**Kg**

BOX CULVERT OH-08					**LONGITUD (m)**	**16**	
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
FML-01	4	0,20	1,77	0.2 #4c/0.20 0.2 1.37	1,00 kg/m	648	1.146,96
FML-02	4	0,30	12,00		1,00 kg/m	54	648,00
GRF	4	0,20	1,50	0,50	1,00 kg/m	16	24,00
GRR	4	0,25	1,50		1,00 kg/m	8	12,00
FML-05	4	ENCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	ENCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	ENCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	ENCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	ENCOLE-LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	ENCOLE-LOSA	5,90	Recta	1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	ENCOLE-LOSA	2,40	0.15 0.3 1.95	1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	ENCOLE-LOSA	2,20	0.15 0.2 1.85	1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	ENCOLE-LOSA	1,68	0.15 0.3 0.5 a 1.95	1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	ENCOLE-LOSA	1,60	0.15 0.2 0.5 - 1.8	1,00 kg/m	22	35,20
FML-05	4	DESCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	DESCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	DESCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	DESCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	DESCOLE- LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	DESCOLE- LOSA	5,90	Recta	1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	DESCOLE- LOSA	2,40	0.15 0.3 1.95	1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	DESCOLE- LOSA	2,20	0.15 0.2 1.85	1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	DESCOLE- LOSA	1,68	0.15 0.3 0.5 a 1.95	1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	DESCOLE- LOSA	1,60	0.15 0.2 0.5 - 1.8	1,00 kg/m	22	35,20
TOTAL							**3.521,46**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

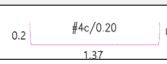
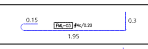
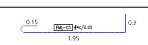
Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**32**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/12/2024 a 31/12/2024**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**	**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD**	**Kg**

BOX CULVERT OH-07					**LONGITUD (m)**	**24,15**	
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
FML-01	4	0,20	1,77		1,00 kg/m	976	1.727,52
FML-02	4	0,30	12,00		1,00 kg/m	78	936,00
GRF	4	0,20	1,50		1,00 kg/m	16	24,00
GRR	4	0,25	1,50		1,00 kg/m	8	12,00
FML-05	4	ENCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	ENCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	ENCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	ENCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	ENCOLE-LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	ENCOLE-LOSA	5,90	Recta	1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	ENCOLE-LOSA	2,40		1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	ENCOLE-LOSA	2,20		1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	ENCOLE-LOSA	1,68		1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	ENCOLE-LOSA	1,60		1,00 kg/m	22	35,20
FML-05	4	DESCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	DESCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	DESCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	DESCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	DESCOLE- LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	DESCOLE- LOSA	5,90	Recta	1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	DESCOLE- LOSA	2,40		1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	DESCOLE- LOSA	2,20		1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	DESCOLE- LOSA	1,68		1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	DESCOLE- LOSA	1,60		1,00 kg/m	22	35,20
TOTAL							**4.390,02**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

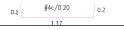
Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**32**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/12/2024 a 31/12/2024**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**			**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD**	**Kg**

BOX CULVERT OH-06					**LONGITUD (m)**	**25,01**	
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
FML-01	4	0,20	1,77		1,00 kg/m	1016	1.798,32
FML-02	4	0,30	12,00		1,00 kg/m	81	972,00
GRF	4	0,20	1,50		1,00 kg/m	16	24,00
GRR	4	0,25	1,50		1,00 kg/m	8	12,00
FML-05	4	ENCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	ENCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	ENCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	ENCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	ENCOLE-LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	ENCOLE-LOSA	5,90	Recta	1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	ENCOLE-LOSA	2,40		1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	ENCOLE-LOSA	2,20		1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	ENCOLE-LOSA	1,68		1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	ENCOLE-LOSA	1,60		1,00 kg/m	22	35,20
			TOTAL				**3.651,57**

BOX CULVERT OH-05					**LONGITUD (m)**	**43,00**	
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
FML-01	4	0,20	1,77		1,00 kg/m	1728	3.058,56
FML-02	4	0,30	12,00		1,00 kg/m	135	1.620,00
GRF	4	0,20	1,50		1,00 kg/m	16	24,00
GRR	4	0,25	1,50		1,00 kg/m	8	12,00
FML-05	4	ENCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	ENCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	ENCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	ENCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	ENCOLE-LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	ENCOLE-LOSA	5,90	Recta	1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	ENCOLE-LOSA	2,40		1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	ENCOLE-LOSA	2,20		1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	ENCOLE-LOSA	1,68		1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	ENCOLE-LOSA	1,60		1,00 kg/m	22	35,20
FML-05	4	DESCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	DESCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	DESCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	DESCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	DESCOLE- LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	DESCOLE- LOSA	5,90	Recta	1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	DESCOLE- LOSA	2,40		1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	DESCOLE- LOSA	2,20		1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	DESCOLE- LOSA	1,68		1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	DESCOLE- LOSA	1,60		1,00 kg/m	22	35,20
			TOTAL				**6.405,06**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

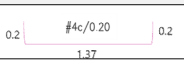
Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

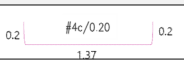
Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

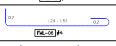
SOPORTE DEL ACTA No.	**32**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/12/2024 a 31/12/2024**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**		**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD** **Kg**

BOX CULVERT OH4					**LONGITUD (m)**	**20,60**	
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
FML-01	4	0,20	1,77		1,00 kg/m	832	1.472,64
FML-02	4	0,30	12,00		1,00 kg/m	68	816,00
GRF	4	0,20	1,50		1,00 kg/m	16	24,00
GRR	4	0,25	1,50		1,00 kg/m	8	12,00
FML-05	4	ENCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	ENCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	ENCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	ENCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	ENCOLE-LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	ENCOLE-LOSA	5,90	Recta	1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	ENCOLE-LOSA	2,40		1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	ENCOLE-LOSA	2,20		1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	ENCOLE-LOSA	1,68		1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	ENCOLE-LOSA	1,60		1,00 kg/m	22	35,20
FML-05	4	DESCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	DESCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	DESCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	DESCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	DESCOLE- LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	DESCOLE- LOSA	5,90	Recta	1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	DESCOLE- LOSA	2,40		1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	DESCOLE- LOSA	2,20		1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	DESCOLE- LOSA	1,68		1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	DESCOLE- LOSA	1,60		1,00 kg/m	22	35,20
			TOTAL				**4.015,14**

BOX CULVERT OH3					**LONGITUD (m)**	**14,00**	
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
FML-01	4	0,20	1,77		1,00 kg/m	568	1.005,36
FML-02	4	0,30	12,00		1,00 kg/m	48	576,00
GRF	4	0,20	1,50		1,00 kg/m	16	24,00
GRR	4	0,25	1,50		1,00 kg/m	8	12,00
P2	4	ENCOLE-CAJA	2,40		1,00 kg/m	9	21,60
P3	4	ENCOLE-CAJA	2,90		1,00 kg/m	9	26,10
P4	4	ENCOLE-CAJA	4,05		1,00 kg/m	13	52,65
P5	4	ENCOLE-CAJA	3,10		1,00 kg/m	13	40,30

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**32**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/12/2024 a 31/12/2024**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**		**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD** Kg

P6	4	ENCOLE-CAJA	0,80		1,00 kg/m	24	19,20
FML-05	4	DESCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	DESCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	DESCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	DESCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	DESCOLE- LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	DESCOLE- LOSA	5,90	Recta	1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	DESCOLE- LOSA	2,40		1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	DESCOLE- LOSA	2,20		1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	DESCOLE- LOSA	1,68		1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	DESCOLE- LOSA	1,60		1,00 kg/m	22	35,20
TOTAL							**2.622,46**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

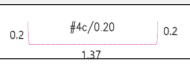
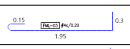
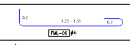
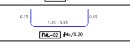
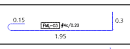
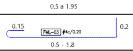
Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

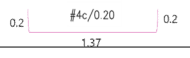
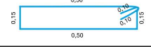
Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**32**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/12/2024 a 31/12/2024**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**		**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD** **Kg**

BOX CULVERT OH2					**LONGITUD (m)**	**18,45**	
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
FML-01	4	0,20	1,77		1,00 kg/m	752	1.331,04
FML-02	4	0,30	12,00		1,00 kg/m	63	756,00
GRF	4	0,20	1,50		1,00 kg/m	16	24,00
GRR	4	0,25	1,50		1,00 kg/m	8	12,00
FML-05	4	ENCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	ENCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	ENCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	ENCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	ENCOLE-LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	ENCOLE-LOSA	5,90	Recta	1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	ENCOLE-LOSA	2,40		1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	ENCOLE-LOSA	2,20		1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	ENCOLE-LOSA	1,68		1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	ENCOLE-LOSA	1,60		1,00 kg/m	22	35,20
FML-05	4	DESCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-06	4	DESCOLE -ALETA	3,00	Recta	1,00 kg/m	44	132,00
FML-07	4	DESCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-08	4	DESCOLE -ALETA	1,80		1,00 kg/m	64	115,20
FML-01	4	DESCOLE- LOSA	3,95		1,00 kg/m	40	158,00
FML-02	4	DESCOLE- LOSA	5,90	Recta	1,00 kg/m	8	47,20
FML-03	4	DESCOLE- LOSA	2,40		1,00 kg/m	16	38,40
FML-03a	4	DESCOLE- LOSA	2,20		1,00 kg/m	16	35,20
FML-03b	4	DESCOLE- LOSA	1,68		1,00 kg/m	22	36,85
FML-03c	4	DESCOLE- LOSA	1,60		1,00 kg/m	22	35,20
TOTAL							**3.813,54**

BOX CULVERT OH1					**LONGITUD (m)**	**15,80**	
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
FML-01	4	0,20	1,97		1,00 kg/m	640	1.260,80
FML-02	4	0,30	12,00		1,00 kg/m	53	636,00
GRF	4	0,20	1,50		1,00 kg/m	16	24,00
GRR	4	0,25	1,50		1,00 kg/m	8	12,00
TOTAL							**1.932,80**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

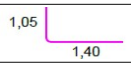
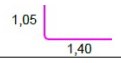
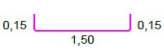
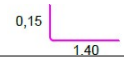
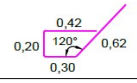
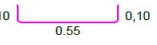
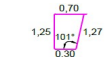
Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

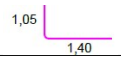
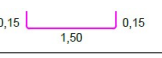
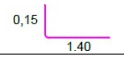
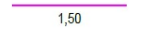
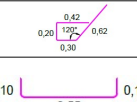
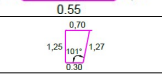
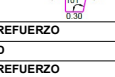
Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	32	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/12/2024 a 31/12/2024	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	981 de 2022	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**		**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD** **Kg**

CANAL RECTANGULAR EN CONCRETO - GRADESA					TRAMO	MODULO (Metro)	12,20
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
C1	4		12,00	Recta	1,00 kg/m	30,00	360,00
C2A	4		2,45		1,00 kg/m	40,00	98,00
C2B	4		2,45		1,00 kg/m	40,00	98,00
C3	4		1,80		1,00 kg/m	40,00	72,00
C4A	4		1,55		1,00 kg/m	40,00	62,00
C4B	4		1,55		1,00 kg/m	40,00	62,00
L1	4		1,50		1,00 kg/m	8,00	12,00
L2	5		1,55		1,55 kg/m	7,00	16,82
L3	5		0,75		1,55 kg/m	7,00	8,14
L4	5		3,52		1,55 kg/m	7,00	38,19
TOTAL ACERO DE REFUERZO							**827,15 kg**
CANTIDAD							**16,97**
TOTAL ACERO DE REFUERZO							**14.034,38 kg**

CANAL EN CONCRETO DESDE OBRA EXISTENTE A OH14					TRAMO	MODULO (Metro)	12,20
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
C1	4		12,00	Recta	1,00 kg/m	30,00	360,00
C2A	4		2,45		1,00 kg/m	40,00	98,00
C2B	4		2,45		1,00 kg/m	40,00	98,00
C3	4		1,80		1,00 kg/m	40,00	72,00
C4A	4		1,55		1,00 kg/m	40,00	62,00
C4B	4		1,55		1,00 kg/m	40,00	62,00
L1	4		1,50		1,00 kg/m	8,00	12,00
L2	5		1,55		1,55 kg/m	7,00	16,82
L3	5		0,75		1,55 kg/m	7,00	8,14
L4	5		3,52		1,55 kg/m	7,00	38,19
TOTAL ACERO DE REFUERZO							**827,15 kg**
CANTIDAD							**1,96**
TOTAL ACERO DE REFUERZO							**1.619,72 kg**

Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**32**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/12/2024 a 31/12/2024**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIENAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**		**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD** **Kg**

CANAL EN CONCRETO GLORIETA DEL OH4 A OH6 Y OH3					TRAMO	MODULO (Metro)	12,20
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
C1	4		12,00	Recta	1,00 kg/m	30,00	360,00
C2A	4		2,45	1,05 / 1,40	1,00 kg/m	40,00	98,00
C2B	4		2,45	1,05 / 1,40	1,00 kg/m	40,00	98,00
C3	4		1,80	0,15 / 1,50 / 0,15	1,00 kg/m	40,00	72,00
C4A	4		1,55	0,15 / 1.40	1,00 kg/m	40,00	62,00
C4B	4		1,55	0,15 / 1.40	1,00 kg/m	40,00	62,00
L1	4		1,50	1,50	1,00 kg/m	8,00	12,00
L2	5		1,55	0,42 / 0,20 / 120° / 0,62 / 0,30	1,55 kg/m	7,00	16,82
L3	5		0,75	0,10 / 0.55 / 0,10	1,55 kg/m	7,00	8,14
L4	5		3,52	0,70 / 1,25 / 101° / 1,27 / 0.30	1,55 kg/m	7,00	38,19
TOTAL ACERO DE REFUERZO							**827,15 kg**
CANTIDAD							**3,63**
TOTAL ACERO DE REFUERZO							**2.998,75 kg**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRÉS LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	32	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**			01/12/2024 a 31/12/2024
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	981 de 2022	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**		**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD** **Kg**

MURO EN CONCRETO- GRADESA					LONGITUD (m)	37,00	
MARCA	BARRA No	SEPARACION	LONGITUD (m)	ESQUEMA	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
M1a	4		5,30	Varía 4,60 a 6,00	1,00 kg/m	100,00	530,00
M1b	4		8,33	Varía 4,65 a 12,00	1,00 kg/m	20,00	166,50
M2a	6		5,13	0,65 / Varía 4,25 a 4,30 / 0,20	2,24 kg/m	424,00	4867,52
M2b	6		4,33	0,60 / Varía 3,30 a 3,75 / 0,20	2,24 kg/m	93,00	900,98
M2c	4		3,35	0,50 / Varía 2,40 a 2,90 / 0,20	1,00 kg/m	61,00	204,35
M3a	4		6,43	2,70 / Varía 3,30 a 3,75 / 0,20	1,00 kg/m	6,00	38,55
M3b	4		6,85	1,90 / Varía 2,40 a 2,90 / 0,20	1,00 kg/m	41,00	280,85
M3c	4		7,33	2,85 / Varía 4,25 a 4,30 / 0,20	1,00 kg/m	21,00	153,83
M4a	6		3,60	0,25 / 3,10 / 0,25	2,24 kg/m	93,00	749,95
M4b	4		2,60	0,20 / 2,20 / 0,20	1,00 kg/m	61,00	158,60
M4c	8		3,75	0,25 / 3,30 / 0,25	3,97 kg/m	34,00	506,18
M5a	4		5,30	Varía 4,60 a 6,00	1,00 kg/m	90,00	477,00
M5b	4		12,00	Recta	1,00 kg/m	16,00	192,00
M6a	6		2,65	0,65 / 2,05	2,24 kg/m	33,00	195,89
M6b	6		2,23	0,60 / Varía 1,50 a 1,75	2,24 kg/m	90,00	448,56
M6c	4		1,70	0,50 / 1,20	1,00 kg/m	60,00	102,00
B1	5		0,95	0,45 / 0,25 / 0,25	1,55 kg/m	185,00	272,41
B2	5		1,17	0,07 / 0,70 / 0,40	1,55 kg/m	185,00	335,50
B3	4		1,57	0,07 / 0,30 / 1,00 / 0,20	1,00 kg/m	125,00	196,25
B4a	5		5,95	Varía 5,90 a 6,00	1,55 kg/m	56,00	516,46
B4b	5		12,00	Recta	1,55 kg/m	14,00	260,40
TOTAL							**11.553,77 kg**

MURO EN CONCRETO- GRADESA- TRAMO ADICIONAL				LONGITUD (m)		
MARCA	BARRA No	ESQUEMA	LONGITUD (m)	PESO (kg)	CANTIDAD	TOTAL (kg)
M1a	4	5.65	5,65	1,00 kg/m	26	146,90
M2a	6	0,65 / 3.57 / 0,20	4,42	2,24 kg/m	29	287,12
M3a	4	2,70 / 3.73 / 0,20	3,63	1,00 kg/m	18	65,34
M4c	8	0,25 / 3,30 / 0,25	3,80	3,97 kg/m	24	362,06
M5a	4	Recta	5,00	1,00 kg/m	24	120,00
M6a	6	0,65 / 2.05	2,70	2,24 kg/m	29	175,39
M6b	6	0.2 / 1.0 / 1,0	2,20	2,24 kg/m	29	142,91
TOTAL						**1.299,73 kg**

Elaboró

EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRÉS LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó

EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**	**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD**	**Kg**

FRENTE	ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD
PUENTE 4	VIGA CABEZAL	KG	15.691,29
	PRELOSAS	KG	67.353,00
	LOSA	KG	108.242,65
	NEW JERSEY	KG	15.102,67
PUENTE 3	VIGA CABEZAL	KG	9.096,29
	PRELOSAS	KG	55.770,00
	LOSA	KG	81.243,98
	NEW JERSEY	KG	12.532,00
PUENTE 2	VIGA CABEZAL	KG	2.376,89
	PRELOSAS	KG	24.238,50
	LOSA	KG	41.946,94
	NEW JERSEY	KG	5.462,67
PUENTE 1	VIGA CABEZAL	KG	15.246,86
	PRELOSAS	KG	63.277,50
FRENTE CERO	MURO EN CONCRETO	KG	27.498,70
	CARCAMO	KG	1.846,70
	VIA DE SERVICIO	KG	4.053,67
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			550.980,30
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			534.880,37
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			16.099,93

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO





Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

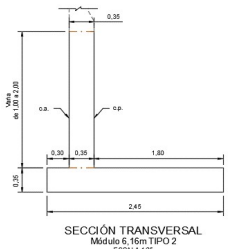
SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**	**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD**	**Kg**

UBICACIÓN	APOYO	ELEMENTO	KG/ML	TOTAL KG
PUENTE 4	13	VIGA CABEZAL	DESPIECE	3.511,93
	12	VIGA CABEZAL	DESPIECE	2.727,56
	11	VIGA CABEZAL	DESPIECE	2.915,74
	10	VIGA CABEZAL	DESPIECE	2.862,91
	9	VIGA CABEZAL	DESPIECE	3.673,15
PUENTE 3	8	VIGA CABEZAL	DESPIECE	2.877,65
	7	VIGA CABEZAL	DESPIECE	2.877,65
	6	VIGA CABEZAL	DESPIECE	3.340,99
PUENTE 2	5	VIGA CABEZAL	DESPIECE	2.376,89
PUENTE 1	4	VIGA CABEZAL	DESPIECE	3.200,37
	3	VIGA CABEZAL	DESPIECE	9.538,92
	2	VIGA CABEZAL	DESPIECE	2.507,57
TOTAL				**42.411,33**

UBICACIÓN	ELEMENTO	KG/ UND	CANT	TOTAL KG
PUENTE 4	PRELOSA	214,50	314	67.353,00
PUENTE 3	PRELOSA	214,50	260	55.770,00
PUENTE 2	PRELOSA	214,50	113	24.238,50
PUENTE 1	PRELOSA	214,50	295	63.277,50
TOTAL				**210.639,00**

MURO EN CONCRETO - FRENTE CERO				
MODULO	**TIPO**	**LONG MODULO m**	**ACERO MURO**	**ACERO NEW JERSEY**
2	T-2	12,16	1054,00	250,38
3	T-2	12,16	786,00	502,55
4	T-2	12,16	792,00	502,55
5	T-2	6,16	618,00	254,51
6	T-2	6,16	623,00	254,51
7	T-2	6,16	628,00	254,51
8	T-2	6,16	633,00	254,51
9	T-2	6,16	639,00	254,51
10	T-2	6,16	643,00	254,51
11	T-2	6,16	645,00	254,51
12	T-2	6,16	646,00	254,51
13	T-2	6,16	646,00	254,51
14	T-2	6,16	639,00	254,51
15	T-2	6,16	633,00	254,51
16	T-2	6,16	624,00	254,51
17	T-2	6,16	614,00	254,51
18	T-2	6,16	604,00	254,51
19	T-2	6,16	594,00	254,51
20	T-2	6,16	583,00	254,51
21	T-2	6,16	573,00	254,51
22	T-2	6,16	563,00	254,51
23	T-2	6,16	553,00	254,51
24	T-2	6,16	543,00	254,51
25	T-2	6,16	536,00	254,51
26	T-2	6,16	541,00	254,51
27	T-2	6,16	539,00	254,51
28	T-2	6,16	536,00	254,51
29	T-2	6,16	348,00	254,51
30	T-2	6,16	328,00	254,51
31	T-2	12,16	542,00	502,55
32	T-2	10,50	432,00	445,30
		TOTAL	**18.678,00**	**8.820,70**

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO



SECCIÓN TRANSVERSAL
Módulo 6,16m TIPO 2
ESCALA 1:25

CUADRO DE DESPIECE PRELOSAS

CANTIDADES PARA UNA PRELOSA

Marca	#	Despiece	Longitud (m)	Cantidad	Peso Unit. (Kg/m)	Peso Total (Kg)
L1	6	4,10	4,10	4	2,235	37
L2	5	4,40	4,40	7	1,552	48
L3	3	0,20	0,23	272	0,560	35
L4	5	4,40	4,40	6	1,552	41
L5	4	0,30 1,45 0,12 0,09 0,13 0,09	2,17	21	0,994	45
L6	4	4,40	4,40	2	0,994	9
TOTAL ACERO fy= 420 MPa						**214,5**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**		**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD** Kg

ANEXO

Marca	#	Peso Unit. (Kg/m)	CUADRO DE DESPIECE APOYO P11 CANTIDADES PARA 1 VIGA CABEZAL, 2 TOPES SÍSMICOS Despiece	Longitud (m)	Cantidad	Peso Total (Kg)	CUADRO DE DESPIECE APOYO P10 CANTIDADES PARA 1 VIGA CABEZAL, 2 TOPES SÍSMICOS Despiece	Longitud (m)	Cantidad	Peso Total (Kg)
V1	8	3,97		11,85	24	1129		11,85	24	1129
V2	4	1,00		11,85	8	95		11,85	8	95
V3	4	1,00		3,30	16	53		3,30	16	53
V4	4	1,00		3,50	30	105		3,50	30	105
V5	4	1,00		4,70	30	141		4,70	30	141
V6a	4	1,00		2,25	15	34		2,25	15	34
V6b	4	1,00		2,45	13	32		2,45	13	32
V7	6	2,24		5,75	7	90		5,75	7	90
V8	6	2,24		5,35	7	84		5,35	7	84
T1	6	2,24		6,97	18	281		6,97	16	250
T2	6	2,24		6,63	26	386		6,53	26	380
T3	6	2,24		4,47	26	260		4,37	26	255
T4	4	1,00		4,08	22	90		3,88	22	85
T5	8	3,97		2,45	14	136		2,35	14	131
			TOTAL ACERO fy= 350 MPa			**2916**	**TOTAL ACERO fy= 350 MPa**			**2863**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **HECTOR ESPINOZA PATIÑO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202140932 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**			**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD**	**Kg**

ANEXO

Marca	#	Peso Unit. (Kg/m)	CUADRO DE DESPIECE APOYO P9 CANTIDADES PARA 1 VIGA CABEZAL, 2 TOPES SÍSMICOS				CUADRO DE DESPIECE APOYO P8 CANTIDADES PARA 1 VIGA CABEZAL, 2 TOPES SÍSMICOS			
			Despiece	Longitud (m)	Cantidad	Peso Total (Kg)	Despiece	Longitud (m)	Cantidad	Peso Total (Kg)
V1	8	3,97		11,85	30	1411		11,85	24	1129
V2a	4	1,00		11,85	8	95		11,85	8	95
V2b	4	1,00		3,65	8	29		3,65	2	7
V3	4	1,00		3,70	16	59		3,30	16	53
V4	4	1,00		3,90	30	117		3,50	30	105
V5	4	1,00		5,10	30	153		4,70	30	141
V6a	4	1,00		2,45	13	32		2,45	15	37
V6b	4	1,00		2,65	15	40		2,55	13	33
V6c	4	1,00		2,75	13	36				0
V7a	6	2,24		5,15	8	92				0
V7b	6	2,24		5,85	8	105		5,85	7	92
V8	6	2,24		5,45	8	98		5,45	7	85
T1	6	2,24		7,21	22	355		6,97	16	250
T2	6	2,24		6,87	30	462		6,53	26	380
T3	6	2,24		4,67	30	314		4,37	26	255
T4	4	1,00		4,88	22	107		3,88	22	85
T5	8	3,97		2,65	16	168		2,35	14	131
			TOTAL ACERO fy= 350 MPa			**3673**	**TOTAL ACERO fy= 350 MPa**			**2878**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **HECTOR ESPINOZA PATIÑO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202140932 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**			**NO DE ORDEN**	**36.4**

UNIDAD Kg

ANEXO

			CUADRO DE DESPIECE APOYO P7				CUADRO DE DESPIECE APOYO P6				CUADRO DE DESPIECE APOYO P5			
			CANTIDADES PARA 1 VIGA CABEZAL, 2 TOPES SÍSMICOS				CANTIDADES PARA 1 VIGA CABEZAL, 2 TOPES SÍSMICOS				CANTIDADES PARA 1 VIGA CABEZAL, 2 TOPES SÍSMICOS			
Marca	**#**	**Peso Unit. (Kg/m)**	**Despiece**	**Longitud (m)**	**Cantidad**	**Peso Total (Kg)**	**Despiece**	**Longitud (m)**	**Cantidad**	**Peso Total (Kg)**	**Despiece**	**Longitud (m)**	**Cantidad**	**Peso Total (Kg)**
V1	8	3,97		11,85	24	1129		11,85	30	1411		11,85	20	941
V2a	4	1,00		11,85	8	95		11,85	8	95		11,85	8	95
V2b	4	1,00		3,65	2	7		Varía 3,35 a 8,05	8	45		Varía 3,65 a 8,05	4	23
V3	4	1,00		3,30	16	53		3,70	16	59		3,30	16	53
V4	4	1,00		3,50	30	105		3,90	30	117		3,50	30	105
V5	4	1,00		4,70	30	141		5,10	30	153		4,70	30	141
V6a	4	1,00		2,45	15	37		2,55	14	36		2,75	15	41
V6b	4	1,00		2,55	13	33		2,95	15	44		3,30	13	43
V6c	4	1,00				0		Varía 3,15 a 3,35	13	42				0
V7a	6	2,24				0		5,55	4	50		6,00	7	94
V7b	6	2,24		5,85	7	92		6,00	8	108				0
V8a	6	2,24		5,45	7	85		5,50	4	49		6,05	7	95
V8b	6	2,24						6,05	4	54				0
T1a	6	2,24		6,97	16	250		7,47	5	84		7,01	12	188
T1b	6	2,24						6,72	2	30				0
T1c	6	2,24						7,51	6	101				0
T1d	6	2,24						6,76	2	30				0
T2a	6	2,24		6,53	26	380		6,82	5	76		6,82	14	214
T2b	6	2,24						7,09	5	79				0
T2c	6	2,24						7,49	5	84				0
T2d	6	2,24						7,11	5	80				0
T3a	6	2,24		4,37	26	255		4,52	5	51		4,66	14	146
T3b	6	2,24						4,79	5	54				0
T3c	6	2,24						5,19	5	58				0
T3d	6	2,24						4,81	5	54				0
T4a	4	1,00		3,88	22	85		3,24	11	36		4,32	22	95
T4b	4	1,00						4,20	11	46				0
T4c	4	1,00						4,70	11	52				0
T4d	4	1,00						4,26	11	47				0
T5	8	3,97		2,35	14	131		Varía 2,30 a 2,90	12	117		2,59	10	103
			TOTAL ACERO fy= 350 MPa			**2878**	**TOTAL ACERO fy= 350 MPa**			**3341**	**TOTAL ACERO fy= 350 MPa**			**2377**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	35	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**		**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD** **Kg**

ANEXO

MARCA	BARRA No	EQUEMA	LONGITUD (m)	PESO (kg)	CANTIDAD		TOTAL (kg)
V1A	8	11,85	11,85	3,97 kg/m	11		517,49
V1B	10	11,85	11,85	6,41 kg/m	18		1367,25
V2A	8	11,85	11,85	3,97 kg/m	16		752,71
V2B	4	Varía 3,65 a 8,05	5,85	0,99 kg/m	4		23,26
V3	5	0,45 / 0,15 / 0,45 (1,15 / 1,15)	3,50	1,55 kg/m	19		103,08
V4	5	1,15 / 0,15 / 1,15 (0,55 / 0,55)	3,70	1,55 kg/m	38		217,93
V5	5	1,15 / 0,15 / 1,15 (1,15 / 1,15)	10,60	1,55 kg/m	38		624,34
V6A	4	0,90 — Varía 1,15 a 2,55 — 0,90	3,65	0,99 kg/m	15		54,42
V6B	4	1,30 — Varía 1,15 a 2,55 — 1,30	4,45	0,99 kg/m	13		57,50
V7	6	1,10 — 5.00	6,10	2,24 kg/m	14		191,30
V8	6	1,50 — Varía 5,15 a 3,65 — 1,50	7,40	2,24 kg/m	14		232,06
V9	8	2,30 / 2,60 / 147°	4,90	3,97 kg/m	16		311,25
V10	8	2,30 / 2,00 / 132°	4,30	3,97 kg/m	16		273,14
V11A	5	Varía 1,15 a 2,55 — 1,15 — Varía 1,15 a 2,55	4,85	1,55 kg/m	56		420,98
V11B	5	Varía 1,15 a 2,55 — 1,15 — Varía 1,15 a 2,55	4,85	1,55 kg/m	28		210,49
V12	10	Varía 5,50 a 6,50	6,00	6,41 kg/m	18		692,28
V13	8	Varía 5,50 a 6,50	6,00	3,97 kg/m	11		262,02
V14	10	1,15 — 2,55 — 1,15	4,85	6,41 kg/m	32		994,83
V15	8	1,15 — 2,55 — 1,15	4,85	3,97 kg/m	16		308,07
V16	5	2,25 — 1,15 — 2,25	5,65	1,55 kg/m	52		455,39
V17	8	2,55	2,55	3,97 kg/m	16		161,98
V18	5	0,15 / 0,15 (1,15)	1,45	1,55 kg/m	64		143,84
T1	6	2,93 — 1,11 — 2,93	6,97	2,24 kg/m	10		156,13
T2	6	2,93 — 0,76 — 2,93	6,62	2,24 kg/m	20		296,58
T3	6	1,85 — 0,76 — 1,85	4,46	2,24 kg/m	20		199,81
T4	4	1,14 / 0,15 / 1,14 (0,79 / 0,79)	4,16	0,99 kg/m	22		90,97
T5	8	0,45 — 2,00	2,45	3,97 kg/m	10		97,27
P8	6	Ø1,00	12,00	2,24 kg/m	12		322,56
TOTAL ACERO DE REFUERZO							**9.538,92 kg**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**	**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD**	**Kg**

DESPIECE DE LOSA ENTRE APOYOS 13 Y12

MARCA	#	LONGITUD	CANTIDAD	PESO TOTAL (KG)
L1A	4	12,00	80,00	954,24
L1B	5	12,00	80,00	1493,76
L1C	4	9,00	40,00	357,84
L1D	4	7,00	40,00	278,32
L1E	4	5,00	0,00	0,00
L2	5	11,85	600,00	11063,16
L3	4	11,85	200,00	2355,78
L4A	5	12,00	242,00	4518,62
L4B	5	9,00	56,00	784,22
L4C	5	7,65	56,00	666,59
L4D	5	5,60	56,00	487,96
L5	4	1,95	500,00	969,15
L6	6	11,90	42,00	1119,55
L7	6	2,00	240,00	1075,20
TOTAL				**26.124,40**

DESPIECE DE LOSA ENTRE APOYOS 10 Y 9

MARCA	#	LONGITUD	CANTIDAD	PESO (KG)	PESO TOTAL (KG)
L1A	4	12,00	120,00	0,994	1431,36
L1B	5	12,00	80,00	1,556	1493,76
L1C	4	9,00	40,00	0,994	357,84
L1D	4	7,00	40,00	0,994	278,32
L1E	4	5,00	0,00	0,994	0,00
L2	5	11,85	626,00	1,556	11542,56
L3	4	11,85	209,00	0,994	2461,79
L4A	5	12,00	242,00	1,556	4518,62
L4B	5	9,00	56,00	1,556	784,22
L4C	5	7,65	0,00	1,556	0,00
L5	4	1,95	521,00	0,994	1009,85
L6	6	11,90	42,00	2,24	1119,55
L7	6	2,00	240,00	2,24	1075,20
TOTAL					**26.073,09**

DESPIECE DE LOSA ENTRE APOYOS 12 Y 11

MARCA	#	LONGITUD	CANTIDAD	PESO TOTAL (KG)
L1A	4	12,00	40,00	477,12
L1B	5	12,00	320,00	5975,04
L1C	4	9,00	0,00	0,00
L1D	4	7,00	40,00	278,32
L2	5	11,85	600,00	11063,16
L3	4	11,85	200,00	2355,78
L4A	5	12,00	352,00	6572,54
L4B	5	9,00	56,00	784,22
L4C	5	7,65	0,00	0,00
L5	4	1,95	500,00	969,15
TOTAL				**28.475,34**

DESPIECE DE LOSA ENTRE APOYOS 9 Y 8

MARCA	#	LONGITUD	CANTIDAD	PESO (KG)	PESO TOTAL (KG)
L1A	4	12,00	120,00	0,995	1432,80
L1B	5	12,00	120,00	1,557	2242,08
L1C	4	9,00	20,00	0,995	179,10
L1D	4	9,70	20,00	0,995	193,03
L1E	4	9,00	20,00	0,995	179,10
L2	5	11,85	626,00	1,557	11549,98
L3	4	11,85	209,00	0,995	2464,27
L4A	5	12,00	279,00	1,557	5212,84
L4B	5	10,35	56,00	1,557	902,44
L4C	5	7,65	28,00	1,557	333,51
L5	4	1,95	521,00	0,995	1010,87
L6	6	11,90	21,00	2,24	559,78
L7	6	2,00	120,00	2,24	537,60
TOTAL					**26.797,39**

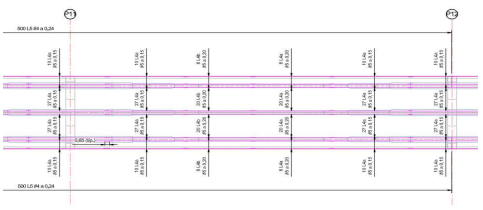
DESPIECE DE LOSA ENTRE APOYOS 11 Y 10

MARCA	#	LONGITUD	CANTIDAD	PESO TOTAL (KG)
L1A	4	12,00	80,00	955,20
L1B	5	12,00	240,00	4484,16
L1C	4	9,00	40,00	358,20
L1D	4	9,70	40,00	385,67
L2	5	11,85	600,00	11070,27
L3	4	11,85	200,00	2358,15
L4A	5	12,00	334,00	6240,46
L4B	5	10,35	5,00	80,57
L4C	5	7,65	56,00	667,02
L5	4	1,95	500,00	970,13
TOTAL				**27.569,83**

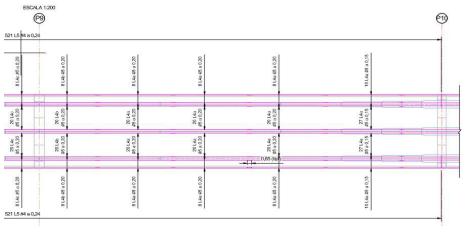
DESPIECE DE LOSA ENTRE APOYOS 8 Y 6

MARCA	#	LONGITUD	CANTIDAD	PESO (KG)	PESO TOTAL (KG)
L1A	4	12,00	160,00	0,995	1910,40
L1B	5	12,00	400,00	1,557	7473,60
L1C	4	9,00	40,00	0,995	358,20
L1D	4	7,00	40,00	0,995	278,60
L1E	4	5,00	40,00	0,995	199,00
L2	5	11,85	1301,00	1,557	24004,04
L3	4	11,85	434,00	0,995	5117,19
L4A	5	12,00	576,00	1,557	10761,98
L4B	5	9,00	112,00	1,557	1569,46
L4C	5	7,65	56,00	1,557	667,02
L5	4	1,95	1086,00	0,995	2107,11
TOTAL					**54.446,59**

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO



PLANTA ENTRE EJES P10 Y P12
CARA INFERIOR



A ENTRE EJES P8 Y P10
CARA INFERIOR
ESCALA 1:200

Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**		**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD** **Kg**

DESPIECE DE LOSA ENTRE APOYOS 6 Y 5

MARCA	#	LONGITUD	CANTIDAD	PESO (KG)	PESO TOTAL (KG)
L1A	4	12,00	60,00	1,000	720,00
L1B	5	12,00	120,00	1,550	2232,00
L1C	4	9,00	40,00	1,000	360,00
L1D	4	9,70	40,00	1,000	388,00
L2	5	11,90	435,00	1,550	8023,58
L3	4	11,90	145,00	1,000	1725,50
L4A	5	12,00	130,00	1,550	2418,00
L4B	5	9,00	56,00	1,550	781,20
L4C	5	4,60	56,00	1,550	399,28
L5	4	1,94	363,00	1,000	704,22
L6	6	11,90	42,00	2,24	1119,55
L7	6	2,00	240,00	2,24	1075,20
TOTAL					**19.946,53**

DESPIECE DE LOSA ENTRE APOYOS 5 Y 4

MARCA	#	LONGITUD	CANTIDAD	PESO (KG)	PESO TOTAL (KG)
L1A	4	12,00	80,00	1,000	960,00
L1B	5	12,00	160,00	1,550	2976,00
L1C	4	0,00	0,00	1,000	0,00
L1D	4	4,28	40,00	1,000	171,00
L2	5	11,90	435,00	1,550	8023,58
L3	4	11,90	146,00	1,000	1737,40
L4A	5	12,00	260,00	1,550	4836,00
L4B	5	0,00		1,550	0,00
L4C	5	4,60	56,00	1,550	399,28
L5	4	1,94	363,00	1,000	702,41
L6	6	11,90	42,00	2,240	1119,55
L7	6	2,00	240,00	2,240	1075,20
TOTAL					**22.000,41**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

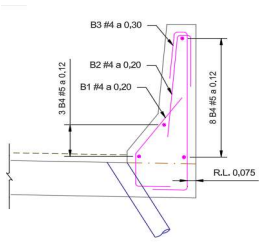
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**	**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD**	**Kg**

CANTIDAD DE ACERO DE REFUERZO DE UN MODULO DE 6 METROS DE NEW JERSEY

DESCRIPCIÓN	FIGURA	LONG (m)	DIAMETRO BARRA	CANT	CANTIDAD PARCIAL	TOTAL (kg)	ESQUEMA
B1	0,45 / 0,20 / 0,20	0,85	4,00	30	1,00	25,50	
B2	0,07 / 0,70 / 0,35	1,12	4,00	30	1,00	33,60	
B3	0,07 / 0,30 / 1,00 / 0,20	1,57	4,00	20	1,00	31,40	
B4		6	5,00	11	1,00	102,30	
TOTAL KG POR MODULO DE 6 METROS						**192,80**	
REFUERZO MEWJERSEY POR METRO						**32,13**	

ELEMENTO	COSTADO	LONG	KG/ML	TOTAL
PUENTE 4	IZQUIERDO	235,00	32,13	7.551,33
	DERECHO	235,00	32,13	7.551,33
PUENTE 3	IZQUIERDO	195,00	32,13	6.266,00
	DERECHO	195,00	32,13	6.266,00
PUENTE 2	IZQUIERDO	85,00	32,13	2.731,33
	DERECHO	85,00	32,13	2.731,33
TOTAL				**33.097,33**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

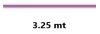
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**	**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD**	**Kg**

ACERO VÍA DE SERVICIO	REFUERZO LOSAS IRREGULARES	1.430,17	kg
	BORDILLO	795,60	kg
	DOVELAS	1.827,90	kg
	TOTAL	**4.053,67**	**kg**

REFUERZO DE LOSAS IRREGULARES MR VÍA DE SERVICIO	**TOTAL**	**1.430,17** **KG**

DESCRIPCIÓN	FIGURA	LONG (m)	DIAMETRO BARRA	CANT	CANTIDAD PARCIAL	TOTAL (kg)	OBSERVACIONES
R1		5	4,00	14	1,00	70,00	Refuerzo de losa K0+325 a K0+312
R2		4,3	4,00	14	1,00	60,20	
R3		3,4	4,00	19	1,00	64,60	
R4		3,25	4,00	4	1,00	13,00	
R5		3	4,00	16	1,00	48,00	
R6		2,5	4,00	15	1,00	37,50	
R9		0,5	4,00	45	1,00	22,50	
					TOTAL	**315,80**	**KG**
R7		4,8	4,00	19	1,00	91,20	Refuerzo de losa K0+205 a K0+200
R8		4,5	4,00	20	1,00	90,00	
R10		0,5	4,00	16	1,00	8,00	
					TOTAL	**189,20**	**KG**
V18 longitudinal		7	4,00	7	1,00	49,00	Refuerzo de losa K0+263 a K0+255 cuchilla 3
V19 longitudinal		3	4,00	7	1,00	21,00	
V20, longitudinal		2,58	4,00	1	1,00	2,58	
Burros		0,54	4,00	8	1,00	4,32	
					TOTAL	**76,90**	**KG**
V13 longitudinal		5	4,00	4	1,00	20,00	Refuerzo de losa K0+255 a K0+250 cuchilla 2
V14 longitudinal		2,5	4,00	1	1,00	2,50	
V15 longitudinal		1,25	4,00	1	1,00	1,25	
V16 longitudinal		0,25	4,00	1	1,00	0,25	
V17 Transversal		1,14	4,00	21	1,00	23,94	
Burros		0,54	4,00	8	1,00	4,32	
					TOTAL	**52,26**	**KG**
V9 longitudinal		4,5	4,00	2	1,00	9,00	Refuerzo de losa K0+250 a K0+245 cuchilla 1
V10 longitudinal		1,75	4,00	1	1,00	1,75	
V11 longitudinal		1	4,00	1	1,00	1,00	
V12 Transversal		0,47	4,00	19	1,00	8,93	
Burros		0,54	4,00	4	1,00	2,16	
					TOTAL	**22,84**	**KG**
V7 Longitudinal		4,9	4,00	20	1,00	98,00	Refuerzo de losa K0+115 a K0+110
V8 transversal		4,55	4,00	20	1,00	91,00	
Burros		0,54	4,00	18	1,00	9,72	
					TOTAL	**198,72**	**KG**

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**640.1. Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.**		**NO DE ORDEN**	**36.4**	**UNIDAD** **Kg**

V5 Longitudinal	4.90 mt	4,9	4,00	20	1,00	98,00	Refuerzo de losa K0+240 a K0+235
V6 transversal	4.55 mt	4,55	4,00	20	1,00	91,00	
Burros		0,54	4,00	18	1,00	9,72	
					TOTAL	**198,72**	**KG**

V1 Longitudinal	Varia de 4.92 mt a 4.58 mt	4,71	4,00	16	1,00	75,36	Refuerzo de losa K0+170 a K0+165	
V2 Longitudinal	2.40 mt	2,4	4,00	4	1,00	9,60	Refuerzo de losa K0+170 a K0+165	
V3 transversal	Varia 4.15 mt a 3.95 mt	4,05	4,00	12	1,00	48,60	Refuerzo de losa K0+170 a K0+165	
V4 transversal	4.56 mt	4,56	4,00	7	1,00	31,92	Refuerzo de losa K0+170 a K0+165	
Burros		0,54	4,00	20	1,00	10,80	Refuerzo de losa K0+170 a K0+165	
					TOTAL	**176,28**	**KG**	

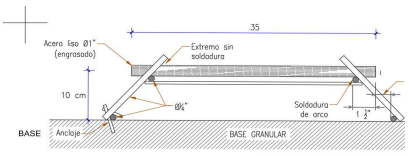
V22 Longitudinal	4.90 mt	4,9	4,00	19	1,00	93,10	Refuerzo de losa K0+075 a K0+070	
V23 transversal	4.55 mt	4,55	4,00	21	1,00	95,55	Refuerzo de losa K0+075 a K0+070	
Burros		0,54	4,00	20	1,00	10,80	Refuerzo de losa K0+075 a K0+070	
					TOTAL	**199,45**	**KG**	

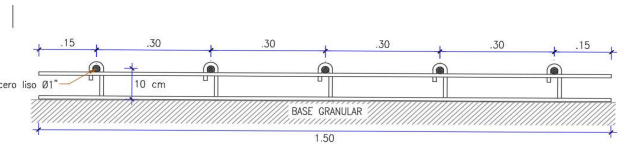
REFUERZO DE BORDILLOS	**TOTAL**	**795,60**	**KG**

DESCRIPCIÓN	FIGURA	LONG (m)	DIAMETRO BARRA	CANT	CANTIDAD PARCIAL	TOTAL (kg)	OBSERVACIONES
V1		0,5	3	1.020,00	285,6	285,60	
V2		6	4	85,00	510	510,00	
					TOTAL	**795,60**	**KG**

DOVELAS	**TOTAL**	**1.827,90**	**KG**

DESCRIPCIÓN	FIGURA	LONG (m)	DIAMETRO BARRA	CANT	CANTIDAD PARCIAL	TOTAL (kg)	OBSERVACIONES
1		18	2,00	65,00	292,5	292,50	
2		0,35	8	1.105,00	1535,3975	1.535,40	
					TOTAL	**1.827,90**	**KG**





Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

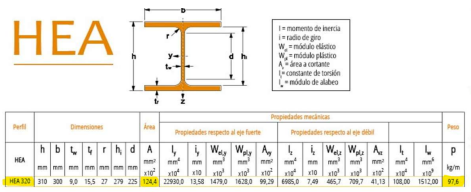
PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**650.3 Transporte de estructura metalica**			**NO DE ORDEN**	**42** **UNIDAD** **KG**

DESPIECE DE ACERO ESTRUCTURAL

	PUENTE 4				PUENTE 3			PUENTE 2		PUENTE 1			
Elemento	**P13-P12**	**P12-P11**	**P11-P10**	**P10-P9**	**P9-P8**	**P8-P7**	**P7-P6**	**P6-P5**	**P5-P4**	**P4-P3**	**P3-P2**	**P2-P1**	**P1-E1**
Viga principal Alma/Patines		614.551				484.730		184.243			546.254		
Conexión pernada Tipo 1		15.827,11				25.323,37		5.535,29			18.564,48		
Conexión pernada Tipo 2		11.773,94				10.391,54		3.319,34			16.446,42		
Conexión pernada Tipo 3						0,00		0,00			0,00		
Conexión pernada Tipo 4		5.195,77				0,00		0,00			0,00		
Viga Diafragma		1.709,73	1.606,11	1.916,97	3.523,08	1.606,11	1.968,78	3.885,75	1.968,78	3.678,51	1.709,73	1.709,73	1.916,97
Platinas V. Diafragma		267,78	267,78	267,78	535,56	267,78	267,78	535,56	267,78	535,56	267,78	267,78	267,78
Arriostramiento Lateral		1.225,41	1.440,38	1.299,67	1.433,21	1.447,44	1.433,20	998,08	870,94	1.086,19	1.349,04	1.349,03	1.088,09
Platina AL 1			582,79	509,94	582,79	582,79	582,79	437,09	364,25	437,09	582,79	582,79	437,09
Platina AL 2			1.070,84	936,99	1.070,84	1.070,84	1.070,84	803,13	669,28	803,13	1.070,84	1.070,84	803,13
Cuerda Sup			1.569,20	1.345,03	1.569,20	1.569,20	1.569,20	1.156,79	925,01	1.121,77	1.563,10	1.565,54	1.122,07
Cuerda Inf			1.569,20	1.345,03	1.569,20	1.569,20	1.569,20	1.156,79	925,01	1.121,77	1.563,10	1.565,54	1.122,07
Diagonales			2.097,95	1.798,24	2.097,95	2.097,95	2.097,95	1.501,58	1.201,26	1.489,40	2.085,15	2.085,15	1.489,40
Platina 1			864,08	740,64	864,08	864,08	864,08	617,20	493,76	617,20	864,08	864,08	617,20
Platina 2			352,03	301,74	352,03	352,03	352,03	251,45	201,16	251,45	352,03	352,03	251,45
Platina 3			473,92	552,91	473,92	552,91	552,91	552,91	394,93	315,95	394,93	552,91	552,91
Rigidizador apoyo tipo 1		3.278,00				3.278,00		1.632,00			3.213,00		
Rigidizador apoyo tipo 2		3.777,00				7.551,00		3.274,00			6.656,00		
Rigidizador apoyo tipo 3		7.753,00				7.749,00		0,00			13.312,00		
Rigidizadores Transversal tipo 1		6.057,00				3.400,00		4.470,00			14.319,00		
Rigidizadores Transversal tipo 2		2.685,00				4.259,00		1.029,00			2.181,00		
Rigidizadores Transversal tipo 3		7.416,00				5.236,00		0,00			0,00		
Conector Tipo 8"		30.438,79				13.910,07		4.394,74			16.221,64		
Conector Tipo 10"		0,00				0,00		0,00			5.377,26		
Conector Tipo 12"		0,00				11.154,89		2.226,46			5.814,47		
Topes Sismico Tipo 1		415,93				415,93		0,00			484,75		
Topes Sismico Tipo 2		318,91				637,81		0,00			911,04		
Topes Sismico Tipo 3		554,34				0,00		0,00			0,00		
PL 190X2400X13		0,00				0,00		0,00			0,00		
PL 290X2400X13		852,32				852,32		0,00			852,32		
PL490X2400X13		1.440,13				0,00		0,00			2.160,19		
PL590X2400X13		867,02				1.734,03		0,00			0,00		
PL300X2400X13		21.161,09				18.515,95		0,00			21.161,09		
TOTAL				**760.474,64**			**637.520,00**		**230.302,00**				**718.822,60**
PERNOS 0,86%				**6.540,00**			**5.483,00**		**1.981,00**				**6.182,00**
SOLDADURA (3%)				**22.814,00**			**19.126,00**		**6.909,00**				**21.565,00**
TOTAL EJECUTADO				**789.828,64**			**662.129,00**		**239.192,00**				**746.569,60**

PUENTE PEATONAL EL OASIS					
ELEMENTO	**CANTIDAD**	**LONG**	**AREA (m2)**	**DENSIDAD (Kg/m3)**	**TOTAL**
VIGAS METALICAS	3	18	0,01244	7.840	5.266,60



HEA 320 = AREA 0,01244

CANTIDAD TOTAL CALCULADO	2.442.985,84
COBRADOS ACTAS ANTERIORES	2.267.999,74
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35	174.986,10

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO





Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

ITEM	**671.1. Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo**	**NO DE ORDEN**	**45**	**UNIDAD**	m3

Elemento	Ubicacion	Unidad	Volumen
CUNETAS CALZADA DERECHA	FRENTE 3	m3	54,39
CUNETAS CALZADA IZQUIERDA	FRENTE 3	m3	31,27
TRASLADO DE CANTIDADES AL ITEM 671.1.1			-85,67
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			**0,00**
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			**85,67**
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			**-85,67**

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	35	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**900.2. Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)**	**NO DE ORDEN**	**57**	**UNIDAD**	**m3-Km**

DESCRIPCION	ITEM	VOLUMEN COLOCADO	RELACION ENTRE DENSIDADES SECA	VOLUMEN AJUTADO	KM (FRENTE CERO)	M3-KM
MATERIAL DE EXCAVACION	210.2.2	5.176,41		5.176,41	19,00	98.351,87
MATERIAL DE EXCAVACION	600.1.1P	1.100,66		1.100,66	19,00	20.912,63
MATERIAL DE TERRAPLEN	220.1P	917,13	1,57	1.441,30	30,50	43.959,55
MATERIAL DE PEDRAPLEN	221.1P	2.146,93	1,57	3.373,96	30,50	102.905,86
						303.166,34

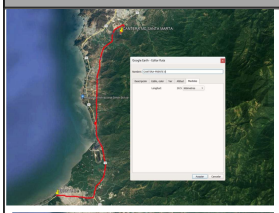
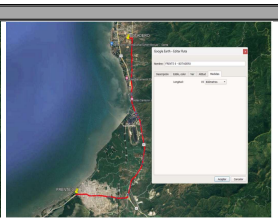
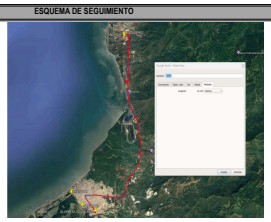
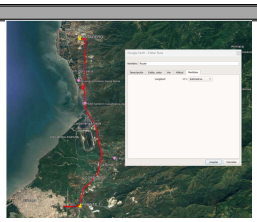
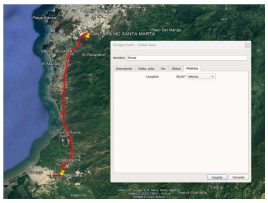
DESCRIPCION	ITEM	VOLUMEN	RELACION DE DENSIDADES SECA	VOLUMEN AJUTADO	KM (FRENTE 3)	M3-KM
MATERIAL DE EXCAVACION	600.1.1P	1.753,20		1.753,20	21,125	37.036,43
						28.799,58

DESCRIPCION	ITEM	VOLUMEN	RELACION DE DENSIDADES SECA	VOLUMEN AJUTADO	KM (FRENTE 7)	M3-KM
MATERIAL DE EXCAVACION	210.2.2	19.311,54		19.311,54	17,10	330.227,28
MATERIAL DE EXCAVACION	600.1.1P	1.457,76	-	1.457,76	17,10	24.927,64
MATERIAL DE TERRAPLEN	220.1P	13.318,83	1,57	20.930,92	28,07	587.468,26
MATERIAL MEJORAMIENTO		15.539,19	1,57	24.420,29	28,07	685.404,32

CANTIDAD TOTAL CALCULADO	1.931.193,84
COBRADOS ACTAS ANTERIORES	1.433.390,51
CANTIDAD PENDIENTE PARA COBRO POR FALTA DE CANTIDADES CONTRACTUALES	-
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35	497.803,33

484.626,77 **13.176,56**

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LÓPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**630.10. Concreto clase 35 MPA para vigas cabezales para el PR9 de la variante Cienaga**	**NO DE ORDEN**	**59**	**UNIDAD**	m3

FRENTE	ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD
PUENTE 4	VIGA CABEZAL	m3	149,16
PUENTE 3	VIGA CABEZAL	m3	92,47
PUENTE 2	VIGA CABEZAL	m3	31,64
PUENTE 1	VIGA CABEZAL	m3	115,92
FRENTE CERO	CARCAMO	m3	32,95
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			422,14
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			377,49
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			44,65

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

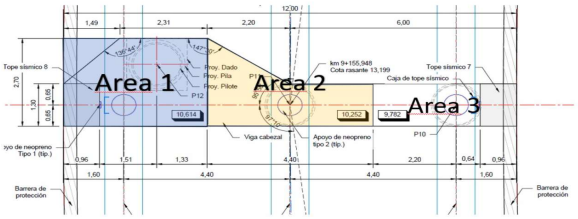
SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**630.10. Concreto clase 35 MPA para vigas cabezales para el PR9 de la variante Cienaga**		**NO DE ORDEN**	**59**	**UNIDAD** m3

VIGAS CABEZALES

Pila	Descripción	Cantidad (un)	Ancho (m)	Longitud (m)	Área (m2)	Alto (m)	Volumen Total (m3)
Escalón 1	Apoyo 13	1,00	0,75	3,80	2,85	1,31	3,73
Escalón 2	Apoyo 13	1,00	0,75	4,40	3,30	1,40	4,62
Escalón 3	Apoyo 13	1,00	0,75	3,80	2,85	1,49	4,25
Escalón 4	Apoyo 13	1,00	0,75	3,80	2,85	1,30	3,71
Escalón 5	Apoyo 13	1,00	0,75	4,40	3,30	1,39	4,59
Escalón 6	Apoyo 13	1,00	0,75	3,80	2,85	1,48	4,22
Tope Sis 1	Apoyo 13	1,00	1,50	1,16	1,74	2,30	4,00
Tope Sis 2	Apoyo 13	1,00	1,50	1,16	1,74	2,30	4,00
Viga No. 13							**33,12**
Escalón 1	Apoyo 12	1,00	1,30	3,80	4,94	1,30	6,42
Escalón 2	Apoyo 12	1,00	1,30	4,40	5,72	1,39	7,95
Escalón 3	Apoyo 12	1,00	1,30	3,80	4,94	1,48	7,31
Tope Sis 1	Apoyo 12	1,00	1,30	0,96	1,25	2,30	2,87
Tope Sis 2	Apoyo 12	1,00	1,30	0,96	1,25	2,30	2,87
Viga No. 12							**27,42**
Escalón 1	Apoyo 11	1,00	1,30	3,80	4,94	1,30	6,42
Escalón 2	Apoyo 11	1,00	1,30	4,40	5,72	1,39	7,95
Escalón 3	Apoyo 11	1,00	1,30	3,80	4,94	1,48	7,31
Tope Sis 1	Apoyo 11	1,00	1,30	0,96	1,25	2,30	2,87
Tope Sis 2	Apoyo 11	1,00	1,30	0,96	1,25	2,30	2,87
Viga No. 11							**27,42**
Escalón 1	Apoyo 10	1,00	1,30	3,80	4,94	1,30	6,42
Escalón 2	Apoyo 10	1,00	1,30	4,40	5,72	1,39	7,95
Escalón 3	Apoyo 10	1,00	1,30	3,80	4,94	1,48	7,31
Tope Sis 1	Apoyo 10	1,00	1,30	0,86	1,12	2,30	2,57
Tope Sis 2	Apoyo 10	1,00	1,30	0,86	1,12	2,30	2,57
Viga No. 10							**26,82**
Seccion A							
Escalón 1	Apoyo 9	1,00	0,75	3,80	2,85	1,30	3,71
Escalón 2	Apoyo 9	1,00	0,75	4,40	3,30	1,48	4,88
Escalón 3	Apoyo 9	1,00	0,75	3,80	2,85	1,57	4,47
Tope Sis 1	Apoyo 9	1,00	0,75	1,16	0,87	2,31	2,01
Tope Sis 2	Apoyo 9	1,00	0,75	1,16	0,87	2,30	2,00
Seccion B							
Escalón 1	Apoyo 9	1,00	0,75	3,80	2,85	1,57	4,47
Escalón 2	Apoyo 9	1,00	0,75	4,40	3,30	1,48	4,88
Escalón 3	Apoyo 9	1,00	0,75	3,80	2,85	1,39	3,96
Tope Sis 1	Apoyo 9	1,00	0,75	1,16	0,87	2,30	2,00
Tope Sis 2	Apoyo 9	1,00	0,75	1,16	0,87	2,30	2,00
Viga No. 9							**34,38**
Escalón 1	Apoyo 8	1,00	1,30	3,80	4,94	1,30	6,42
Escalón 2	Apoyo 8	1,00	1,30	4,40	5,72	1,48	8,47
Escalón 3	Apoyo 8	1,00	1,30	3,80	4,94	1,57	7,76
Tope Sis 1	Apoyo 8	1,00	1,30	0,86	1,12	2,30	2,57
Tope Sis 2	Apoyo 8	1,00	1,30	0,86	1,12	2,30	2,57
Viga No. 8							**27,79**
Escalón 1	Apoyo 7	1,00	1,30	3,80	4,94	1,30	6,42
Escalón 2	Apoyo 7	1,00	1,30	4,40	5,72	1,48	8,47
Escalón 3	Apoyo 7	1,00	1,30	3,80	4,94	1,57	7,76
Tope Sis 1	Apoyo 7	1,00	1,30	0,86	1,12	2,30	2,57
Tope Sis 2	Apoyo 7	1,00	1,30	0,86	1,12	2,30	2,57
Viga No. 7							**27,79**
Seccion A							
Escalón 1	Apoyo 6	1,00	0,75	3,80	2,85	1,30	3,71
Escalón 2	Apoyo 6	1,00	0,75	4,40	3,30	1,65	5,45
Escalón 3	Apoyo 6	1,00	0,75	3,80	2,85	1,84	5,24
Tope Sis 1	Apoyo 6	1,00	0,75	1,11	0,83	2,46	2,05
Tope Sis 2	Apoyo 6	1,00	0,75	1,11	0,83	2,30	1,91
Seccion B							
Escalón 1	Apoyo 6	1,00	0,75	3,46	2,60	1,73	4,49
Escalón 2	Apoyo 6	1,00	0,75	4,40	3,30	1,63	5,38
Escalón 3	Apoyo 6	1,00	0,75	4,14	3,11	1,46	4,53
Tope Sis 1	Apoyo 6	1,00	0,75	0,85	0,64	2,41	1,54
Tope Sis 2	Apoyo 6	1,00	0,75	1,50	1,13	2,30	2,59
Viga No. 6							**36,89**
Escalón 1	Apoyo 5	1,00	1,30	3,80	4,94	1,30	6,42
Escalón 2	Apoyo 5	1,00	1,30	4,40	5,72	1,65	9,44
Escalón 3	Apoyo 5	1,00	1,30	3,80	4,94	1,85	9,14
Tope Sis 1	Apoyo 5	1,00	1,30	1,11	1,44	2,30	3,32
Tope Sis 2	Apoyo 5	1,00	1,30	1,11	1,44	2,30	3,32
Viga No. 5							**31,64**

VIGAS CABEZALES

Pila	Descripción	Cantidad (un)	Ancho (m)	Longitud (m)	Área (m2)	Alto (m)	Volumen Total (m3)
Seccion A							
Escalón 1	Apoyo 4	1,00	0,75	3,47	2,60	2,13	5,54
Escalón 2	Apoyo 4	1,00	0,75	4,40	3,30	1,77	5,84
Escalón 3	Apoyo 4	1,00	0,75	4,13	3,10	1,30	4,03
Tope Sis 10	Apoyo 4	1,00	0,75	1,11	0,83	2,30	1,91
Tope Sis 9	Apoyo 4	1,00	0,75	1,11	0,83	2,45	2,04
Seccion B							
Escalón 1	Apoyo 4	1,00	0,75	4,13	3,10	1,45	4,49
Escalón 2	Apoyo 4	1,00	0,75	4,40	3,30	1,80	5,94
Escalón 3	Apoyo 4	1,00	0,75	3,47	2,60	2,00	5,21
Tope Sis 9	Apoyo 4	1,00	0,75	1,11	0,83	2,30	1,91
Tope Sis 10	Apoyo 4	1,00	0,75	1,11	0,83	2,43	2,02
Viga No. 4							**38,93**
Area 1	Apoyo 3	1,00	2,13		9,22		19,64
Area 2	Apoyo 3	1,00	1,77		7,26		12,85
Area 3	Apoyo 3	1,00	1,30		4,94		6,42
Tope Sis 7	Apoyo 3	1,00	1,30	0,96		2,30	2,87
Tops Sis 8	Apoyo 3	1,00	1,30	0,96		2,30	2,87
Viga No. 3							**44,65**
Escalón 1	Apoyo 2	1,00	1,30	3,80	4,94	2,07	10,23
Escalón 2	Apoyo 2	1,00	1,30	4,40	5,72	1,74	9,95
Escalón 3	Apoyo 2	1,00	1,30	3,80	4,94	1,30	6,42
Tope Sis 4	Apoyo 2	1,00	1,30	0,96	1,25	2,30	2,87
Tope Sis 3	Apoyo 2	1,00	1,30	0,96	1,25	2,30	2,87
Viga No. 2							**32,34**



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

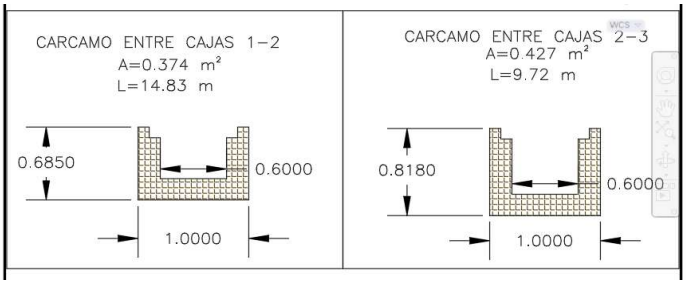
SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

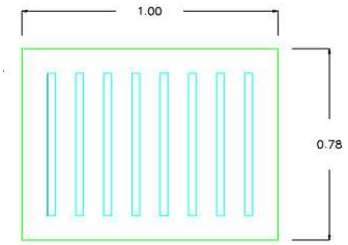
ITEM	**630.10. Concreto clase 35 MPA para vigas cabezales para el PR9 de la variante Cienaga**		**NO DE ORDEN**	**59**	**UNIDAD**	m3

CARCAMO CALZADA IZQUIERDA- FRENTE CERO			
DESCRIPCION	**AREA M2**	**LONG M**	**VOL M3**
CONCRETO CUERPO	0,84	24,35	20,45
CONCRETO ALETAS	0,6	2	1,2
TOTAL			**21,65**

CARCAMO RETORNO- FRENTE CERO				
ELEMENTO	**LONG ML**	**AREA M2**	**ESPESOR**	**VOLUMEN M3**
CARCAMO ENTRE CAJA 1 Y 2	14,83	0,37		5,55
CARCAMO ENTRE CAJA 2 Y 3	9,72	0,43		4,15
REJILLAS	25,00	0,64	0,100	1,60
TOTAL				**11,30**

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO





REJILLA

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

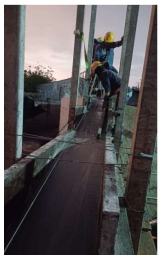
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORI**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**630.11. Concreto clase 35 MPA para Zapatas, Estribos y Aletas para el PR9 de la variante Cienaga**	**NO DE ORDEN**	**60**	**UNIDAD**	**m3**

DESCRIPCION	UNIDAD	VOLUMEN
MURO EN CONCRETO - FRENTE CERO	M3	275,01
PUENTE PEATONAL OASIS	M3	16,65
MURO EN CONCRETO GRADESA - FRENTE 7	M3	111,47
CANTIDAD TOTAL CALCULADO		403,13
COBRADOS ACTAS ANTERIORES		354,66
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35		48,47

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO


Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

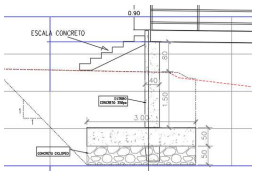
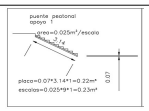
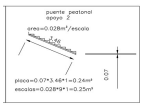
PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**630.11. Concreto clase 35 MPA para Zapatas, Estribos y Aletas para el PR9 de la variante Cienaga**		**NO DE ORDEN**	**60**	**UNIDAD** m3

MURO EN CONCRETO - CALZADA IZQUEIRDA-TRAMO 0

MODULO	TIPO	AREA BASE m2	LONG MODULO m	VOL ZAPATA	H MURO m	ESPESOR MURO m	VOL MURO	VOL CONCRETO	VOL ACUMULADO M3
2	T-2	0,86	12,16	10,43	1,14	0,35	4,85	15,28	15,28
3	T-2	0,86	12,16	10,43	1,4	0,35	5,96	16,39	31,66
4	T-2	0,86	12,16	10,43	1,43	0,35	6,09	16,51	48,18
5	T-2	0,86	6,16	5,28	1,47	0,35	3,17	8,45	56,63
6	T-2	0,86	6,16	5,28	1,51	0,35	3,26	8,54	65,17
7	T-2	0,86	6,16	5,28	1,55	0,35	3,34	8,62	73,79
8	T-2	0,86	6,16	5,28	1,58	0,35	3,41	8,69	82,48
9	T-2	0,86	6,16	5,28	1,62	0,35	3,49	8,77	91,25
10	T-2	0,86	6,16	5,28	1,65	0,35	3,56	8,84	100,09
11	T-2	0,86	6,16	5,28	1,65	0,35	3,56	8,84	108,93
12	T-2	0,86	6,16	5,28	1,67	0,35	3,60	8,88	117,82
13	T-2	0,86	6,16	5,28	1,65	0,35	3,56	8,84	126,66
14	T-2	0,86	6,16	5,28	1,62	0,35	3,49	8,77	135,43
15	T-2	0,86	6,16	5,28	1,58	0,35	3,41	8,69	144,12
16	T-2	0,86	6,16	5,28	1,52	0,35	3,28	8,56	152,68
17	T-2	0,86	6,16	5,28	1,45	0,35	3,13	8,41	161,09
18	T-2	0,86	6,16	5,28	1,38	0,35	2,98	8,26	169,35
19	T-2	0,86	6,16	5,28	1,31	0,35	2,82	8,11	177,45
20	T-2	0,86	6,16	5,28	1,23	0,35	2,65	7,93	185,39
21	T-2	0,86	6,16	5,28	1,16	0,35	2,50	7,78	193,17
22	T-2	0,86	6,16	5,28	1,09	0,35	2,35	7,63	200,80
23	T-2	0,86	6,16	5,28	1,02	0,35	2,20	7,48	208,28
24	T-2	0,86	6,16	5,28	0,95	0,35	2,05	7,33	215,61
25	T-2	0,86	6,16	5,28	0,91	0,35	1,96	7,24	222,86
26	T-2	0,86	6,16	5,28	0,87	0,35	1,88	7,16	230,01
27	T-2	0,86	6,16	5,28	0,84	0,35	1,81	7,09	237,11
28	T-2	0,86	6,16	5,28	0,81	0,35	1,75	7,03	244,14
29	T-2	0,72	6,16	4,44	0,77	0,35	1,66	6,10	250,24
30	T-2	0,72	6,16	4,44	0,74	0,35	1,60	6,04	256,28
31	T-1	0,72	12,16	8,72	0,34	0,35	1,45	10,17	266,45
32	T-3	0,72	10,50	7,53	0,28	0,35	1,03	8,56	275,01
				TOTAL					**275,01**

PUENTE PEATONAL OASIS

ESQUEMA	APOYO	ELEMENTO	LONGITUD	ANCHO	ESPESOR	AREA	VOLUMEN (M3)
	1	ZAPATA	3	3	0,5	1,5	4,5
		LLAVE	3			0,15	0,45
		VASTAGO	1,5	0,4	2,3	0,92	1,38
		TOPES	0,3			0,27	0,16
	2	ZAPATA	3	3	0,5	1,5	4,5
		LLAVE	3			0,15	0,45
		VASTAGO	1,5	0,4	2,3	0,92	1,38
		TOPES	0,3			0,27	0,16
		LOSA	18,15	1	0,15	0,15	2,72
	1	ESCALERA- PLACA	3,14	1	0,07	0,07	0,22
		ESCALERA- ESCALAS	9	1	0,025	0,025	0,23
	2	ESCALERA- PLACA	3,46	1	0,07	0,07	0,24
		ESCALERA- ESCALAS	9	1	0,028	0,028	0,25
				TOTAL			**16,65**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

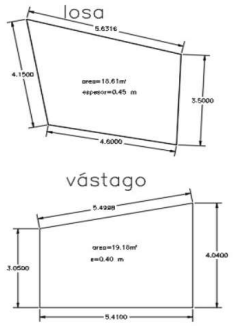
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**630.11. Concreto clase 35 MPA para Zapatas, Estribos y Aletas para el PR9 de la variante Cienaga**	**NO DE ORDEN**	**60**	**UNIDAD**	m3

MURO EN CONCRETO DE GRADESA

MODULO	ELEMENTO	LONGITUD	ANCHO	ALTURA	AREA	VOLUMEN
1	VASTAGO	6,20	0,4	4,01		9,94
	ZAPATA	6,20	3,5	0,45		9,765
2	VASTAGO	6,20	0,4	3,44		8,53
	ZAPATA	6,20	3,3	0,45		9,207
3	VASTAGO	6,20	0,4	3,30		8,17
	ZAPATA	6,20	3,3	0,45		9,207
4	VASTAGO	6,20	0,4	3,13		7,75
	ZAPATA	6,20	3,3	0,45		9,207
5	VASTAGO	12,20	0,4	2,45		11,93
	ZAPATA	12,20	2,4	0,40		11,712
ADICIONAL	VASTAGO			0,40	19,18	7,67
	ZAPATA			0,45	18,61	8,37
TOTAL						**111,47**



ESQUEMA MURO ADICIONAL DE GRADESA

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**230.1P. Mejoramiento de la subrasante con material seleccionado**	**NO DE ORDEN**	**80**	**UNIDAD**	m3

DESCRIPCION	UNIDAD	UBICACIÓN	VOLUMEN
MEJORAMIENTO CALZADA IZQUIERDA Y DERECHA	M3	FRENTE 7	10.405,84
MEJORAMIENTO GLORIETA -ACCESO Y SALIDA A SANTA MARTA	M3	FRENTE 7	3.943,74
MEJORAMIENTO ACCESO A GRADESA	M3	FRENTE 7	264,80
MEJORAMIENTO SALIDA A BOSCONIA	M3	FRENTE 7	924,82
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			15.539,19
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			-
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			15.539,19

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO





Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**220.1P. Terraplenes (incluye material seleccionado de cantera)**		**NO DE ORDEN**	**4**	**UNIDAD** m3

MEJORAMIENTO CALZADA IZQUIERDA Y DERECHA FRENTE 7

Abscisa	long	Area m2	Promedio area	Vol m3	Vol Acumulado m3
75,31		23,17			
80	4,69	41,16	32,17	150,85	150,85
90	10	41,27	41,22	412,15	563,00
100	10	33,24	37,26	372,55	935,55
110	10	33,35	33,30	332,95	1.268,50
120	10	36,59	34,97	349,70	1.618,20
130	10	37,11	36,85	368,50	1.986,70
140	10	38,32	37,72	377,15	2.363,85
150	10	37,23	37,78	377,75	2.741,60
160	10	36,74	36,99	369,85	3.111,45
170	10	37,82	37,28	372,80	3.484,25
180	10	35,78	36,80	368,00	3.852,25
190	10	37,94	36,86	368,60	4.220,85
200	10	37,12	37,53	375,30	4.596,15
201,28	1,28	37,09	37,11	47,49	4.643,65
203,46	2,18	44,13	40,61	88,53	4.732,18
210	6,54	43,29	43,71	285,86	5.018,04
220	10	43,19	43,24	432,40	5.450,44
230	10	34,96	39,08	390,75	5.841,19
240	10	30,91	32,94	329,35	6.170,54
250	10	35,14	33,03	330,25	6.500,79
260	10	34,49	34,82	348,15	6.848,94
270	10	31,84	33,17	331,65	7.180,59
280	10	33,54	32,69	326,90	7.507,49
290	10	35,96	34,75	347,50	7.854,99
300	10	34,47	35,22	352,15	8.207,14
310	10	33,63	34,05	340,50	8.547,64
320	10	33,91	33,77	337,70	8.885,34
330	10	39,94	36,93	369,25	9.254,59
340	10	54,72	47,33	473,30	9.727,89
350	10	80,87	67,80	677,95	10.405,84
TOTAL					**10.405,84**

MEJORAMIENTO GLORIETA -ACCESO Y SALIDA A SANTA MARTA

Abscisa	long	Area m2	Promedio area	Vol m3	Vol Acumulado m3
k0+006		0			
k0+009	3	8,17	4,09	12,26	12,26
k0+012	3	7,95	8,06	24,18	36,44
k0+015	3	5,21	6,58	19,74	56,18
k0+018	3	11,09	8,15	24,45	80,63
k0+021	3	12,27	11,68	35,04	115,67
k0+024	3	9,61	10,94	32,82	148,49
k0+027	3	5,41	7,51	22,53	171,02
k0+030	3	7,48	6,45	19,34	190,35
k0+033	3	8,5	7,99	23,97	214,32
k0+036	3	8,94	8,72	26,16	240,48
k0+039	3	11,05	10,00	29,99	270,47
k0+042	3	12,52	11,79	35,36	305,82
k0+045	3	9,4	10,96	32,88	338,70
k0+048	3	11,38	10,39	31,17	369,87
k0+051	3	12,87	12,13	36,38	406,25
k0+054	3	13,69	13,28	39,84	446,09
k0+057	3	11,73	12,71	38,13	484,22
k0+060	3	9,03	10,38	31,14	515,36
k0+063	3	12	10,52	31,55	546,90
k0+066	3	15,07	13,54	40,61	587,51
k0+069	3	14,87	14,97	44,91	632,42
k0+072	3	14,87	14,87	44,61	677,03
k0+075	3	14,89	14,88	44,64	721,67
k0+078	3	14,99	14,94	44,82	766,49
k0+081	3	19,29	17,14	51,42	817,91
k0+084	3	22,45	20,87	62,61	880,52
k0+087	3	47,65	35,05	105,15	985,67
k0+090	3	36,72	42,19	126,56	1.112,22
k0+093	3	21,83	29,28	87,83	1.200,05
k0+096	3	18,57	20,20	60,60	1.260,65
k0+099	3	27,99	23,28	69,84	1.330,49
k0+102	3	41,88	34,94	104,81	1.435,29
k0+105	3	50,36	46,12	138,36	1.573,65
k0+108	3	50,52	50,44	151,32	1.724,97
k0+111	3	57,21	53,87	161,60	1.886,57
k0+114	3	66,38	61,80	185,39	2.071,95
k0+117	3	72,05	69,22	207,65	2.279,60
k0+120	3	60,18	66,12	198,35	2.477,94
k0+123	3	55,91	58,05	174,14	2.652,08
k0+126	3	52,24	54,08	162,23	2.814,30
k0+129	3	43,03	47,64	142,91	2.957,21
k0+132	3	33,4	38,22	114,65	3.071,85
k0+135	3	37,46	35,43	106,29	3.178,14
k0+138	3	35,1	36,28	108,84	3.286,98
k0+141	3	20,63	27,87	83,60	3.370,58
k0+144	3	23,17	21,90	65,70	3.436,28
k0+147	3	32,39	27,78	83,34	3.519,62
k0+150	3	34,22	33,31	99,92	3.619,53
k0+153	3	34,39	34,31	102,92	3.722,45
k0+156	3	32,22	33,31	99,92	3.822,36
k0+159	3	20,93	26,58	79,73	3.902,09
k0+162	3	3,42	12,18	36,53	3.938,61
k0+165	3	0	1,71	5,13	3.943,74
TOTAL					**3.943,74**

Elaboró

EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 66202272581 RIS

Aprobó

EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**220.1P. Terraplenes (incluye material seleccionado de cantera)**	**NO DE ORDEN**	**4**	**UNIDAD**	m3

MEJORAMIENTO ACCESO A GRADESA

Abscisa	long	Area m2	Promedio area	Vol m3	Vol Acumulado m3
k0+010		2,02			
k0+012	1,65	7,59	4,81	7,93	7,93
k0+015	3,35	5,36	6,48	21,69	29,62
k0+020	5	5,94	5,65	28,25	57,87
k0+023	2,71	5,15	5,55	15,03	72,90
k0+025	2,29	4,74	4,95	11,32	84,22
k0+030	5	3,67	4,21	21,03	105,25
k0+035	5	3,53	3,60	18,00	123,25
k0+040	5	3,14	3,34	16,68	139,92
k0+045	5	3,07	3,11	15,53	155,45
k0+050	5	3,08	3,08	15,38	170,82
k0+055	5	2,8	2,94	14,70	185,52
k0+060	5	3,07	2,94	14,68	200,20
k0+065	5	3,43	3,25	16,25	216,45
k0+070	5	3,27	3,35	16,75	233,20
k0+075	5	2,49	2,88	14,40	247,60
k0+080	5	1,61	2,05	10,25	257,85
k0+085	5	1,17	1,39	6,95	264,80
TOTAL					**264,80**

MEJORAMIENTO SALIDA A BOSCONIA

Abscisa	long	Area m2	Promedio area	Vol m3	Vol Acumulado m3
k0+030		3,26			
k0+035	5,18	5,94	4,60	23,83	23,83
k0+040	4,82	10,59	8,27	39,84	63,67
k0+050	10	10,87	10,73	107,30	170,97
k0+060	10	8,79	9,83	98,30	269,27
k0+070	10	1,65	5,22	52,20	321,47
k0+080	10	1,46	1,56	15,55	337,02
k0+090	10	2,98	2,22	22,20	359,22
k0+100	10	7,07	5,03	50,25	409,47
k0+110	10	10,14	8,61	86,05	495,52
k0+120	10	7,6	8,87	88,70	584,22
k0+130	10	5,34	6,47	64,70	648,92
k0+140	10	5,16	5,25	52,50	701,42
k0+150	10	4,61	4,89	48,85	750,27
k0+160	10	3,11	3,86	38,60	788,87
k0+170	10	3,35	3,23	32,30	821,17
k0+180	10	3,5	3,43	34,25	855,42
k0+190	10	2,79	3,15	31,45	886,87
k0+200	10	1,78	2,29	22,85	909,72
k0+210	10	1,24	1,51	15,10	924,82
TOTAL					**924,82**

Elaboró

EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 66202272581 RIS

Aprobó

EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**450.1.1P. Mezcla densa en caliente tipo MDC-25 modificada con asfalto tipo III**	**NO DE ORDEN**	**81**	**UNIDAD**	m3

DESCRIPCION	UNIDAD	UBICACIÓN	VOLUMEN
CONECTANTE IZQUIERDA	M3	FRENTE CERO	100,93
CONECTANTE DERECHA	M3	FRENTE CERO	96,27
RETORNO	M3	FRENTE CERO	17,23
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			214,43
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			214,43

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO







Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 66202272581 RIS

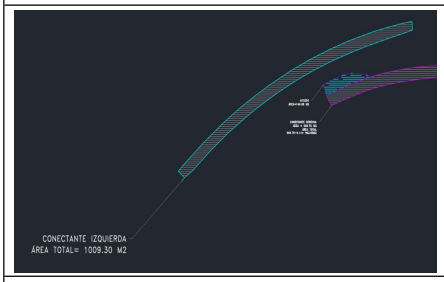
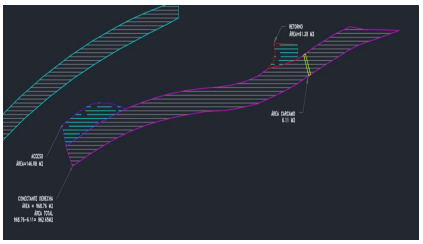
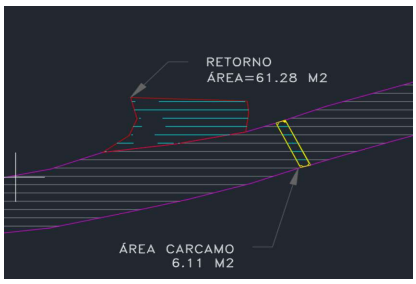
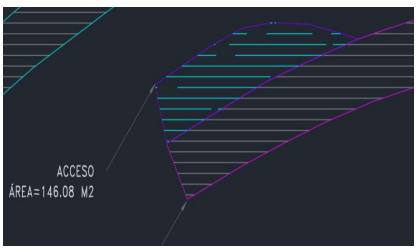
Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**450.1.1P. Mezcla densa en caliente tipo MDC-25 modificada con asfalto tipo III**	**NO DE ORDEN**	**81**	**UNIDAD**	m3

ESQUEMA	SECTOR	AREA	ESPESOR	VOLUMEN
	CONECTANTE IZQUERDA	1.009,30	0,10	100,93
	CONECTANTE DERECHA	962,65	0,1	96,27
	RETORNO	61,28	0,1	6,13
	EMPALME CONECTANTE DERECHA	146,08	0,076	11,10
	TOTAL			**214,43**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**450.2.1P. Mezcla densa en caliente tipo MDC-19 modificada con asfalto tipo III**	**NO DE ORDEN**	**82**	**UNIDAD**	m3

DESCRIPCION	UNIDAD	UBICACIÓN	VOLUMEN
CONECTANTE IZQUIERDA	M3	FRENTE CERO	100,93
CONECTANTE DERECHA	M3	FRENTE CERO	96,27
RETORNO	M3	FRENTE CERO	17,23
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			214,43
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			214,43

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO





Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

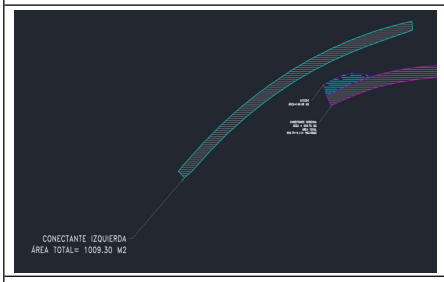
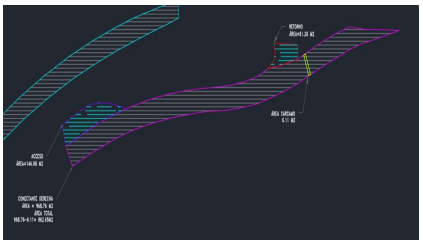
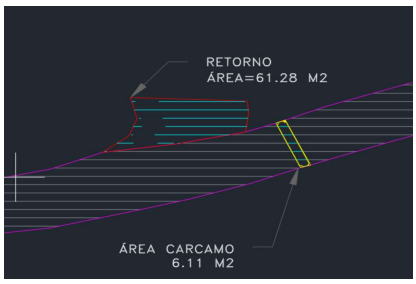
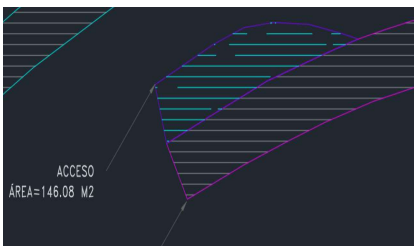
Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**450.2.1P. Mezcla densa en caliente tipo MDC-19 modificada con asfalto tipo III**	**NO DE ORDEN**	**82**	**UNIDAD**	m3

ESQUEMA	SECTOR	AREA	ESPESOR	VOLUMEN
	CONECTANTE IZQUERDA	1.009,30	0,10	100,93
	CONECTANTE DERECHA	962,65	0,1	96,27
	RETORNO	61,28	0,1	6,13
	EMPALME CONECTANTE DERECHA	146,08	0,076	11,10
	TOTAL			**214,43**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**630.13. Concreto de clase 28 MPA, para obras hidraulicas.**	**NO DE ORDEN**	**83**	**UNIDAD**	m3

DESCRIPCION	UBICACIÓN	UNIDAD	VOLUMEN
CANAL EN CONCRETO K10+432 a K11+240	FRENTE 3	m3	879,63
CANAL EN CONCRETO GRADESA	FRENTE 7	m3	183,49
CANAL EN CONCRETO DESDE OBRA EXISTENTE - OH14	FRENTE 7	m3	37,18
CANAL EN CONCRETO GLORIETA DEL OH4 A OH6 Y OH3	FRENTE 7	m3	75,93
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			1.176,23
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			-
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			1.176,23

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO







Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

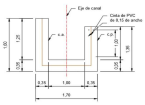
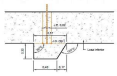
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

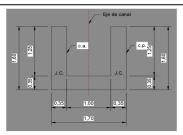
SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

ITEM	**Concreto de clase 28 MPA, para obras hidraulicas.**	**NO DE ORDEN**	**83**	**UNIDAD**	**m3**

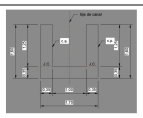
CANAL EN CONCRETO K10+432 a K11+240- FRENTE 3

DETALLE	DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD (ml)	VOLUMEN (m3)
	CANAL RECTANGULAR	1,38	628,31	867,07
 DETALLE 2 LLAVE DE FUNDACIÓN INTERMEDIA GEOMETRÍA	LLAVE DE FUNDACION INTERMEDIA	0,02	628,31	12,57
TOTAL				**879,63**

CANAL EN CONCRETO GRADESA DEL OH6 A OH1- FRENTE 7

DETALLE	DESCRIPCION	CANT	AREA (m2)	LONGITUD (ml)	VOLUMEN (m3)
	CANAL RECTANGULAR		1,47	36,6	53,80
 DETALLE 1 LLAVE DE FUNDACIÓN ENTRADA Y SALIDA GEOMETRÍA	LLAVE DE FUNDACIÓN ENTRADA Y SALIDA	1	0,50	1,7	0,85
 DETALLE 2 LLAVE DE FUNDACIÓN INTERMEDIA GEOMETRÍA	LLAVE DE FUNDACIÓN INTERMEDIA	3	0,144	1,7	0,73
TOTAL					**55,39**

CANAL EN CONCRETO GRADESA DEL OH1 -K0+070 CALZADA IZQUIERDA- FRENTE 7

DETALLE	DESCRIPCION	CANT	AREA (m2)	LONGITUD (ml)	VOLUMEN (m3)
	CANAL RECTANGULAR		1,47	85,4	125,54
 DETALLE 1 LLAVE DE FUNDACIÓN ENTRADA Y SALIDA GEOMETRÍA	LLAVE DE FUNDACIÓN ENTRADA Y SALIDA	1	0,50	1,7	0,85
 DETALLE 2 LLAVE DE FUNDACIÓN INTERMEDIA GEOMETRÍA	LLAVE DE FUNDACIÓN INTERMEDIA	7	0,14	1,7	1,71
TOTAL					**128,10**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

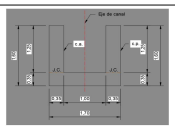
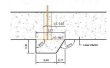
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

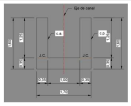
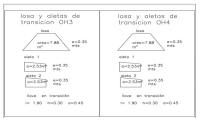
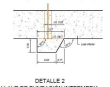
SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

ITEM	**Concreto de clase 28 MPA, para obras hidraulicas.**	**NO DE ORDEN**	**83**	**UNIDAD**	m3

CANAL EN CONCRETO DESDE OBRA EXISTENTE - OH14- FRENTE 7

DETALLE	DESCRIPCION	CANT	AREA (m2)	LONGITUD (ml)	VOLUMEN (m3)
	CANAL RECTANGULAR		1,47	23,89	35,12
	REALCE		0,09	5	0,44
			0,13	0,35	0,04
	LLAVE DE FUNDACIÓN ENTRADA Y SALIDA	1	0,50	1,7	0,85
	LLAVE DE FUNDACIÓN INTERMEDIA	3	0,144	1,7	0,73
	TOTAL				**37,18**

CANAL EN CONCRETO GLORIETA DEL OH4 A OH6 Y OH3

DETALLE	DESCRIPCION	CANT	AREA (m2)	LONGITUD (ml)	VOLUMEN (m3)
	CANAL RECTANGULAR		1,47	44,23	65,02
	ALETAS DE EMPALME OH4	2	2,53	0,35	1,77
	LLAVE DESCOLE EMPALME OH4		0,14	1,9	0,26
	LOSA PISO EMPALME OH4		7,88	0,35	2,76
	ALETAS DE EMPALME OH3	2	2,53	0,35	1,77
	LLAVE DESCOLE EMPALME OH3		0,14	1,9	0,26
	LOSA PISO EMPALME OH3		7,88	0,35	2,76
	LLAVE DE FUNDACIÓN ENTRADA Y SALIDA	1	0,50	1,7	0,85
	LLAVE DE FUNDACIÓN INTERMEDIA	2	0,14	1,7	0,49
	TOTAL				**75,93**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**630.14. Concreto de clase 28 MPA, para box culvert con sección interna 1.0 x 1.0**	**NO DE ORDEN**	**84**	**UNIDAD**	m3

DESCRIPCION	UBICACIÓN	UNIDAD	VOLUMEN
BOX CULVERT DE SERVICIO K12+500	FRENTE 4	m3	30,26
BOX CULVERT OH-014	FRENTE 7	m3	26,39
BOX CULVERT OH-013	FRENTE 7	m3	16,58
BOX CULVERT OH-012	FRENTE 7	m3	19,64
BOX CULVERT OH-011	FRENTE 7	m3	-
BOX CULVERT OH-010	FRENTE 7	m3	18,31
BOX CULVERT OH-09	FRENTE 7	m3	17,11
BOX CULVERT OH-08	FRENTE 7	m3	28,09
BOX CULVERT OH-07	FRENTE 7	m3	40,47
BOX CULVERT OH-06	FRENTE 7	m3	35,94
BOX CULVERT OH-05	FRENTE 7	m3	64,42
BOX CULVERT OH-04	FRENTE 7	m3	33,59
BOX CULVERT OH-03	FRENTE 7	m3	24,33
BOX CULVERT OH-02	FRENTE 7	m3	32,44
BOX CULVERT OH-01	FRENTE 7	m3	19,98
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			407,55
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			-
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			407,55

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO







Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

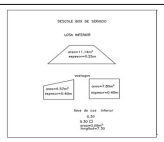
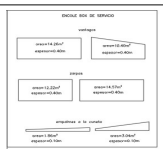
Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**Concreto de clase 28 MPA, para box culvert con sección interna 1.0 x 1.0**	**NO DE ORDEN**	**84**	**UNIDAD**	m3

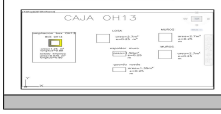
BOX DE SERVICIO K12+500

DESCRIPCION		ELEMENTO	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	VOLUMEN (m3)
	DESCOLE	LOSA INFERIOR	11,14		0,25	2,785
		VASTAGO DERECHO	7,8		0,4	3,12
		VASTAGO IZQUIERDO	6,57		0,4	2,628
		LLAVE DE CIERRE LOSA INFERIOR	0,09	7,3		0,657
	ENCOLE	ZARPA IZQUIERDA	12,22		0,4	4,888
		ZARPA DERECHA	14,57		0,4	5,828
		VASTAGO DERECHO	14,26		0,4	5,704
		VASTAGO IZQUIERDO	10,4		0,4	4,16
		EMPALME CUNETA DERECHA	1,86		0,1	0,186
		EMPALME CUNETA IZQUIERDA	3,04		0,1	0,304
TOTAL						**30,26**

BOX CULVERT- OH-014

DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	ANCHO	VOLUMEN (m3)	ELEMENTO
	1,25	20,6			25,75	CUERPO DE BOX
		1,5	0,35	0,25	0,13	GUARDA RUEDA ENCOLE
		1,35	0,25	1,5	0,51	PANTALLA
TOTAL					**26,39**	

BOX CULVERT- OH-13

DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	ANCHO	VOLUMEN (m3)	ELEMENTO
	1,25	10,27			12,84	CUERPO DE BOX
	1,25	0,8			1,00	AMPLIACION CUERPO DE BOX
	2,7		0,25		0,68	LOSA ENCOLE
	2,7		0,25		0,68	MURO CAJA
	2,7		0,25		0,68	MURO CAJA
	1,5		0,25		0,38	MURO CAJA
	1,35		0,25		0,34	MURO CAJA
TOTAL					**16,58**	

Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

ITEM	**Concreto de clase 28 MPA, para box culvert con sección interna 1.0 x 1.0**	**NO DE ORDEN**	**84**	**UNIDAD**	m3

BOX CULVERT- OH-12

DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	ANCHO	VOLUMEN (m3)	ELEMENTO
	1,25	10,3			12,88	CUERPO DE BOX
	1,92		0,25		0,48	LOSA ENCOLE
	0,39		1,1		0,43	MURO CAJA
	0,39		1,6		0,62	MURO CAJA
	0,18		2,09		0,38	MURO CAJA
	0,18		2,09		0,38	MURO CAJA
		1,5	0,3	0,25	0,11	GUARDA RUEDA DESCOLE
	8,52		0,25		2,13	LOSA DESCOLE
	1,66		0,3		0,50	LLAVE DESCOLE
		3,1	1,125	0,25	1,74	ALETAS DESCOLE (2UND)
TOTAL					**19,64**	

BOX CULVERT- OH-11

DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	ANCHO	VOLUMEN (m3)	ELEMENTO
						CUERPO DE BOX DERECHO
						GUARDA RUEDA ENCOLE
						LOSA ENCOLE
						LLAVE ENCOLE
						ALETAS ENCOLE (2UND)
						GUARDA RUEDA DESCOLE
						LOSA DESCOLE
						LLAVE DESCOLE
						ALETAS DESCOLE (2UND)
TOTAL					**-**	

BOX CULVERT- OH-010

DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	ANCHO	VOLUMEN (m3)	ELEMENTO
	1,25	8,8			11,00	CUERPO DE BOX DERECHO
	2,34		0,25		0,59	LOSA ENCOLE
	0,38		1		0,38	MURO CAJA
	0,38		2,4		0,91	MURO CAJA
	0,26		1,88		0,49	MURO CAJA
	0,26		1,887		0,49	MURO CAJA
		1,5	0,35	0,25	0,13	GUARDA RUEDA DESCOLE
	8,42		0,25		2,11	LOSA DESCOLE
	1,69		0,30		0,51	LLAVE DESCOLE
		3,02	0,25	1,13	1,71	ALETAS DESCOLE (2UND)
TOTAL					**18,31**	

BOX CULVERT- OH-09

DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	ANCHO	VOLUMEN (m3)	ELEMENTO
	1,25	8			10,00	CUERPO DE BOX DERECHO
	2,03		0,25		0,51	LOSA ENCOLE
	0,38		1,11		0,42	MURO CAJA
	0,38		2,6		0,99	MURO CAJA
	0,21		1,99		0,42	MURO CAJA
	0,21		1,99		0,42	MURO CAJA
		1,5	0,35	0,25	0,13	GUARDA RUEDA DESCOLE
	8,14		0,25		2,04	LOSA DESCOLE
	1,64		0,3		0,49	LLAVE DESCOLE
		3,01	1,13	0,25	1,70	ALETAS DESCOLE (2UND)
TOTAL					**17,11**	

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

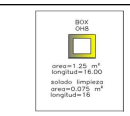
Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

ITEM	**Concreto de clase 28 MPA, para box culvert con sección interna 1.0 x 1.0**	**NO DE ORDEN**	**84**	**UNIDAD**	m3

BOX CULVERT- OH8

DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	ANCHO	VOLUMEN (m3)	ELEMENTO
 	1,25	16			20,00	CUERPO BOX CULVERT
		1,6	0,35	0,3	0,17	GUARDA RUEDA ENCOLE
	8,36		0,25		2,09	LOSA ENCOLE
	1,74		0,3		0,52	LLAVE ENCOLE
	0,55		1,15		1,27	ALETAS ENCOLE (2UND)
		1,6	0,35	0,3	0,17	GUARDA RUEDA DESCOLE
	8,36		0,25		2,09	LOSA DESCOLE
	1,74		0,3		0,52	LLAVE DESCOLE
	0,55		1,15		1,27	ALETAS DESCOLE (2UND)
TOTAL					**28,09**	

BOX CULVERT- OH7

DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	ANCHO	VOLUMEN (m3)	ELEMENTO
	1,25	24,15			30,19	CUERPO DE BOX DERECHO
		1,5	0,3	0,25	0,11	GUARDA RUEDA ENCOLE
	11,08		0,25		2,77	LOSA ENCOLE
	1,83		0,3		0,55	LLAVE ENCOLE
		3,21	1,13	0,25	0,91	ALETAS ENCOLE
		3,06	1,13	0,25	0,86	ALETAS ENCOLE
		1,5	0,3	0,25	0,11	GUARDA RUEDA DESCOLE
	10,7			0,25	2,68	LOSA DESCOLE
	1,85		0,3		0,56	LLAVE DESCOLE
		3,08	1,13	0,25	1,74	ALETAS DESCOLE (2UND)
TOTAL					**40,47**	

BOX CULVERT- OH-06

DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	ANCHO	VOLUMEN (m3)	ELEMENTO
	1,25	25,01			31,26	CUERPO DE BOX DERECHO
		1,5	0,35	0,25	0,13	GUARDA RUEDA ENCOLE
	8,91		0,25		2,23	LOSA ENCOLE
	1,8		0,3		0,54	LLAVE ENCOLE
		3,15	1,13	0,25	1,78	ALETAS ENCOLE (2UND)
						PANTALLA
TOTAL					**35,94**	

BOX CULVERT- OH-05

DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	ANCHO	VOLUMEN (m3)	ELEMENTO
	1,25	43			53,75	CUERPO DE BOX DERECHO
		2,92	0,35	0,25	0,26	GUARDA RUEDA ENCOLE
	11,34		0,25		2,84	LOSA ENCOLE
	1,78		0,3		0,53	LLAVE ENCOLE
		3,08	1,13	0,25	0,87	ALETAS ENCOLE
		3	1,13	0,25	0,85	ALETAS ENCOLE
		2,9	0,35	0,25	0,25	GUARDA RUEDA DESCOLE
	11,4		0,25		2,85	LOSA DESCOLE
	1,8		0,3		0,54	LLAVE DESCOLE
		2,95	1,13	0,25	0,83	ALETAS DESCOLE
		3,02	1,13	0,25	0,85	ALETAS DESCOLE
TOTAL					**64,42**	

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

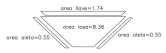
Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

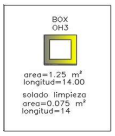
PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		01/05/2025 a 31/05/2025	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**CARRETERA:**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**Concreto de clase 28 MPA, para box culvert con sección interna 1.0 x 1.0**		**NO DE ORDEN**	**84**	**UNIDAD** m3

BOX CULVERT- OH-04

DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	ANCHO	VOLUMEN (m3)	ELEMENTO
	1,25	20,45			25,56	CUERPO DE BOX DERECHO
		1,5	0,35	0,25	0,13	GUARDA RUEDA ENCOLE
	8,36		0,25		2,09	LOSA ENCOLE
	1,74		0,3		0,52	LLAVE ENCOLE
	0,55		1,15		1,27	ALETAS ENCOLE (2UND)
		1,5	0,35	0,25	0,13	GUARDA RUEDA DESCOLE
	8,36		0,25		2,09	LOSA DESCOLE
	1,74		0,3		0,52	LLAVE DESCOLE
	0,55		1,16		1,28	ALETAS DESCOLE (2UND)
TOTAL					**33,59**	

BOX CULVERT- OH-03

DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	ANCHO	VOLUMEN (m3)	ELEMENTO
	1,25	14			17,50	CUERPO DE BOX DERECHO
	2,49		0,25		0,62	LOSA ENCOLE
	0,38		1,17		0,44	MURO CAJA
	0,38		1,68		0,64	MURO CAJA
	0,28		1,99		0,56	MURO CAJA
	0,28		1,99		0,56	MURO CAJA
		1,5	0,35	0,25	0,13	GUARDA RUEDA DESCOLE
	7,39		0,25		1,85	LOSA DESCOLE
	1,39		0,3		0,42	LLAVE DESCOLE
		2,54	1,13	0,25	0,72	ALETAS DESCOLE
		3,16	1,13	0,25	0,89	ALETAS DESCOLE
TOTAL					**24,33**	

BOX CULVERT- OH-02

DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	ANCHO	VOLUMEN (m3)	ELEMENTO
	1,25	18,45			23,06	CUERPO DE BOX DERECHO
		1,5	0,35	0,25	0,13	GUARDA RUEDA ENCOLE
	8,4		0,25		2,10	LOSA ENCOLE
	1,72		0,3		0,52	LLAVE ENCOLE
		3,07	1,13	0,25	1,73	ALETAS ENCOLE (2UND)
		1,5	0,35	0,25	0,13	GUARDA RUEDA DESCOLE
		9,38	0,25		2,35	LOSA DESCOLE
		1,84	0,3		0,55	LLAVE DESCOLE
		3,31	1,13	0,25	1,87	ALETAS DESCOLE (2UND)
TOTAL					**32,44**	

BOX CULVERT- OH-01

DESCRIPCION	AREA (m2)	LONGITUD	ESPESOR	ANCHO	VOLUMEN (m3)	ELEMENTO
	1,25	15,8			19,75	CUERPO DE BOX
		1,5	0,3	0,25	0,11	GUARDA RUEDA ENCOLE
		1,5	0,3	0,25	0,11	GUARDA RUEDA DESCOLE
TOTAL					**19,98**	

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

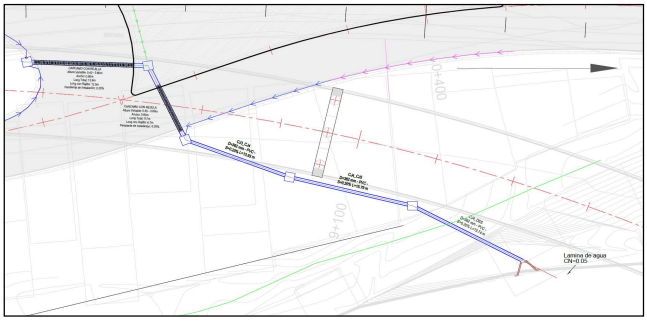
Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

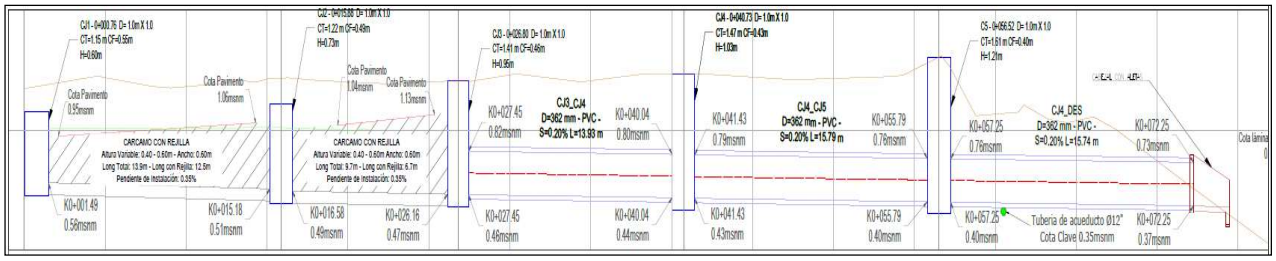
PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**Tuberia de Plástico tipo PVC Novafort o similar, norma NTC5055, de diámetro 355 mm o 14 pulgadas.**	**NO DE ORDEN**	**86**	**UNIDAD**	**M**

UBICACIÓN	INICIAL	FINAL	LADO	UNIDAD	LONGITUD
FRENTE CERO	K00+027	K00+040		ml	13,93
FRENTE CERO	K00+041	K00+056		ml	15,79
FRENTE CERO	K00+057	K00+072		ml	15,74
CANTIDAD TOTAL CALCULADO					**45,00**
COBRADOS ACTAS ANTERIORES					**-**
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35					**45,00**



ESQUEMA DE SEGUIMIENTO



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				

ITEM	**671.1.1. Cuneta de concreto 21 MPA vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo.**	**NO DE ORDEN**	**87**	**UNIDAD**	m3

Elemento	Ubicacion	Unidad	Volumen
CUNETAS CALZADA DERECHA	FRENTE 3	m3	54,39
CUNETAS CALZADA IZQUIERDA	FRENTE 3	m3	31,27
CANTIDAD TOTAL CALCULADO			**85,67**
COBRADOS ACTAS ANTERIORES			**0,00**
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35			**85,67**

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

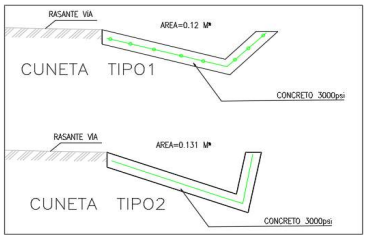
PREACTA DE OBRA N°35

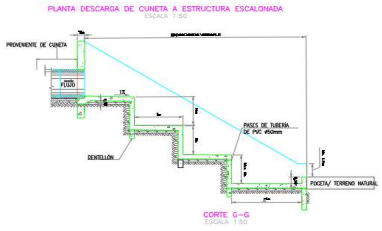
SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES-GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIAL:**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**671.1.1. Cuneta de concreto 21 MPA vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo.**		**NO DE ORDEN**	**87**	**UNIDAD** m3

CUNETAS CALZADA DERECHA EN FRENTE 3						
Elemento	**Abcisa Inicial**	**Abcisa Final**	**Long**	**Espesor**	**Area**	**Volumen**
Cuneta Tipo 2 - Calzada derecha	K10+520	K10+700	180,00		0,12	21,60
Cuneta Tipo 1 - Calzada derecha	K10+700	K10+967	267,00		0,12	32,04
Cuneta de Empalme	K10+517	K10+520		0,10	2,52	0,25
Cuneta de entrega a Disipadores				0,10	3,01	0,30
Cuneta de entrega a Disipadores				0,10	2,00	0,20
TOTAL						**54,39**

CUNETAS CALZADA IZQUEIRDA EN FRENTE 3						
Elemento	**Abcisa Inicial**	**Abcisa Final**	**Long**	**Espesor**	**Area**	**Volumen**
Cuneta Tipo 1 - Calzada Izquierda	K10+515	K10+770	255,00		0,12	30,60
Cuneta de entrega a disipador K10+690			1,5	0,1	0,9	0,135
Cuneta de entrega a disipador K10+770			1,5	0,1	0,9	0,135
Cuneta Empalme Con New Jersey				0,20	1,53	0,31
Cuneta Empalme Con New Jersey				0,10	0,96	0,10
TOTAL						**31,27**

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO





Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma
Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma
Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL

PREACTA DE OBRA N°35

SOPORTE DEL ACTA No.	**35**	**PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE**		**01/05/2025 a 31/05/2025**	
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CONEXIÓN PUENTE PUMAREJO (BARRANQUILLA) - CIÉNAGA (VIADUCTOS) EN LOS DEPARTAMENTOS DEL ATLÁNTICO Y MAGDALENA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"				
CONTRATO No.	**981 de 2022**	**UNIDAD EJECUTORA:**	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO NORTE	**DIRECCIÓN TERRITORIA**	MAGDALENA
CONTRATISTA	CONSORCIO VIADUCTO CIÉNAGA DEL MAGDALENA	**PR**	9007	**SECTOR:**	
INTERVENTOR	CONSORCIO CONEXIÓN PUMAREJO				
ITEM	**Suministro e instalación de cinta PVC H= 15 cm**	**NO DE ORDEN**	**89**	**UNIDAD**	**m**

DESCRIPCION	UBICACIÓN	LONGITUDINAL	TRANSVERSAL	TOTAL
BOX CULVERT OH-01	FRENTE 7	31,7	11,70	43,40
BOX CULVERT OH-02	FRENTE 7	36,9	11,70	48,60
BOX CULVERT OH-03	FRENTE 7	28	11,70	39,70
BOX CULVERT OH-04	FRENTE 7	41,66	15,60	57,26
BOX CULVERT OH-05	FRENTE 7	86	23,40	109,40
BOX CULVERT OH-06	FRENTE 7	50,02	15,60	65,62
BOX CULVERT OH-07	FRENTE 7	48,3	15,60	63,90
BOX CULVERT OH-08	FRENTE 7	32	11,70	43,70
BOX CULVERT OH-09	FRENTE 7	16	7,80	23,80
BOX CULVERT OH-10	FRENTE 7	17,6	7,80	25,40
BOX CULVERT OH-11	FRENTE 7			-
BOX CULVERT OH-12	FRENTE 7	20,6	7,80	28,40
BOX CULVERT OH-13	FRENTE 7	20,54	7,80	28,34
BOX CULVERT OH-14	FRENTE 7	41	11,70	52,70
CANAL EN CONCRETO K10+432 a K11+240	FRENTE 3	0	205,40	205,40
CANAL EN CONCRETO GRADESA	FRENTE 7	0	50,40	50,40
CANAL EN CONCRETO DESDE OBRA EXISTENTE - OH14	FRENTE 7	0	12,60	12,60
CANAL EN CONCRETO GLORIETA DEL OH4 A OH6 Y OH3	FRENTE 7	0	12,60	12,60
CANTIDAD TOTAL CALCULADO				**911,22**
COBRADOS ACTAS ANTERIORES				-
TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA No. 35				**911,22**

ESQUEMA DE SEGUIMIENTO







Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma

Nombre: **WILSON ANDRES LOPEZ SALGADO**
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-108243 CLD

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma

Nombre: **PEDRO LUIS SALAS TEJEDA**
Residente de Interventoría
Matrícula No. 08202-35360 ATL