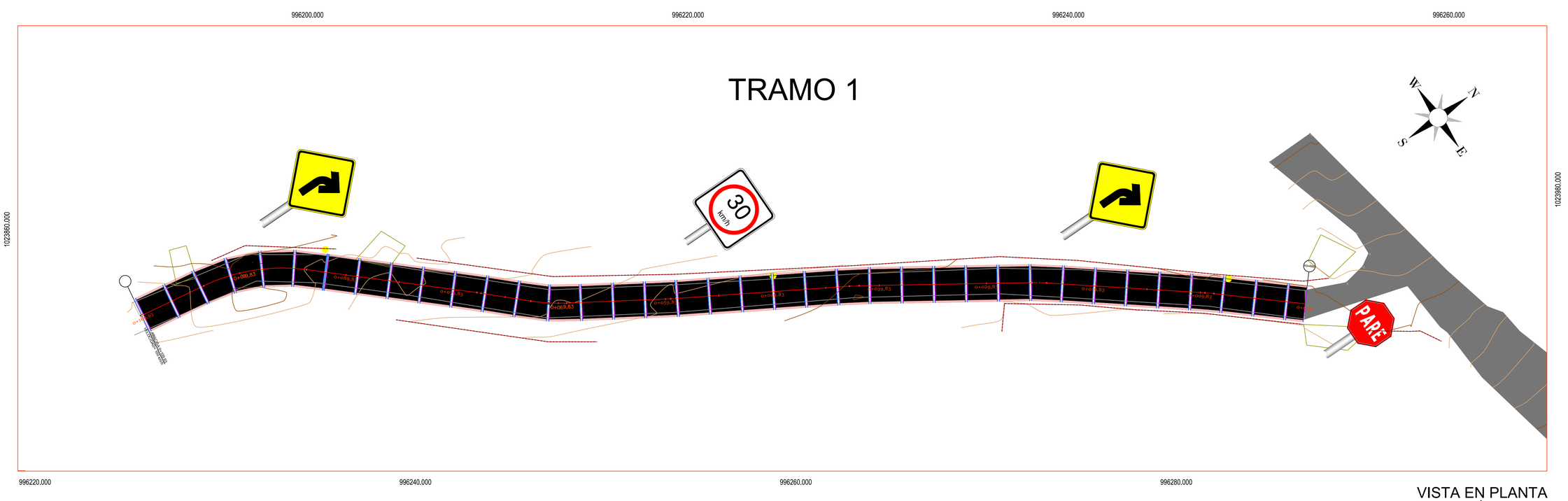
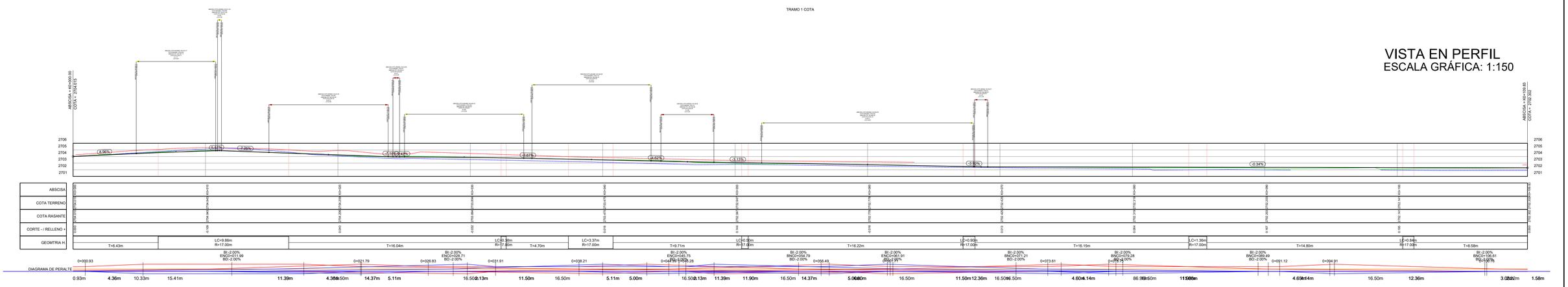
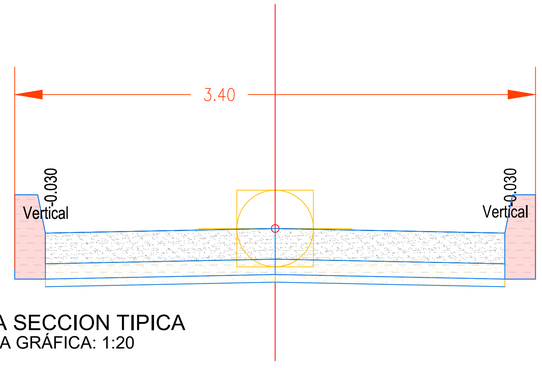


VISTA EN PLANTA
ESCALA GRÁFICA: 1:200



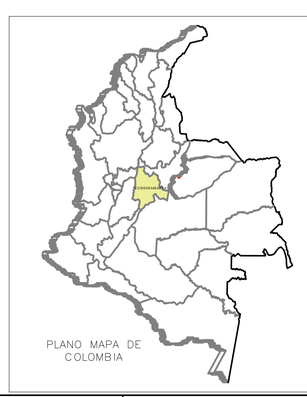
VISTA EN PERFIL
ESCALA GRÁFICA: 1:150

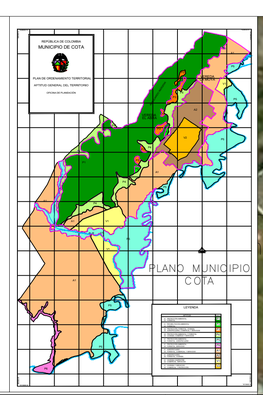


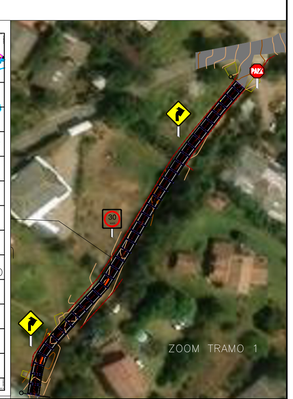
VISTA SECCION TIPICA
ESCALA GRÁFICA: 1:20

CUADRO DE ELEMENTOS HORIZONTALES

PI	COORDENADAS PI	RADIO	DELTA	T	LC	ABSCISA PC	ABSCISA PT
PI : 1	(E:996215.354,N:1023876.377)	17.00	33°13'08"	5.071	9.86	K0+006.43	K0+016.28
PI : 2	(E:996229.600,N:1023892.219)	17.00	1°17'31"	0.192	0.38	K0+032.33	K0+032.71
PI : 3	(E:996234.108,N:1023897.011)	17.00	11°21'05"	1.690	3.37	K0+037.41	K0+040.78
PI : 4	(E:996240.267,N:1023906.903)	17.00	1°40'24"	0.248	0.50	K0+050.49	K0+050.99
PI : 5	(E:996248.786,N:1023921.523)	17.00	3°01'28"	0.449	0.90	K0+067.21	K0+068.11
PI : 6	(E:996258.260,N:1023935.970)	17.00	4°35'32"	0.682	1.36	K0+084.25	K0+085.62
PI : 7	(E:996268.016,N:1023948.526)	17.00	2°50'41"	0.422	0.84	K0+100.41	K0+101.26







REPUBLICA DE COLOMBIA
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
MINISTERIO DE TRANSPORTE

DELTA 10 INGENIEROS

DELTA 10 INGENIEROS SAS
NIT: 901446388-5
BELLO - ANTIOQUIA
2024

DIBUJÓ: MARLA ZUÑIGA BENITEZ T.P: 01-15700
DISEÑÓ: ALEXANDER RENGIFO OCHOA T.P:01-16227
REVISÓ: VICTOR JULIO GUAYAMBUCO Q. CND 2520211605 4
APROBÓ: VICTOR GUAYAMBUCO Q.

MODIFICACIONES

I	-	-
II	-	-
III	-	-
IV	-	-
V	-	-

REFERENCIA: MR

PROYECTO: CAMINOS DE VIDA ANCESTRAL MUYSCA - COTA

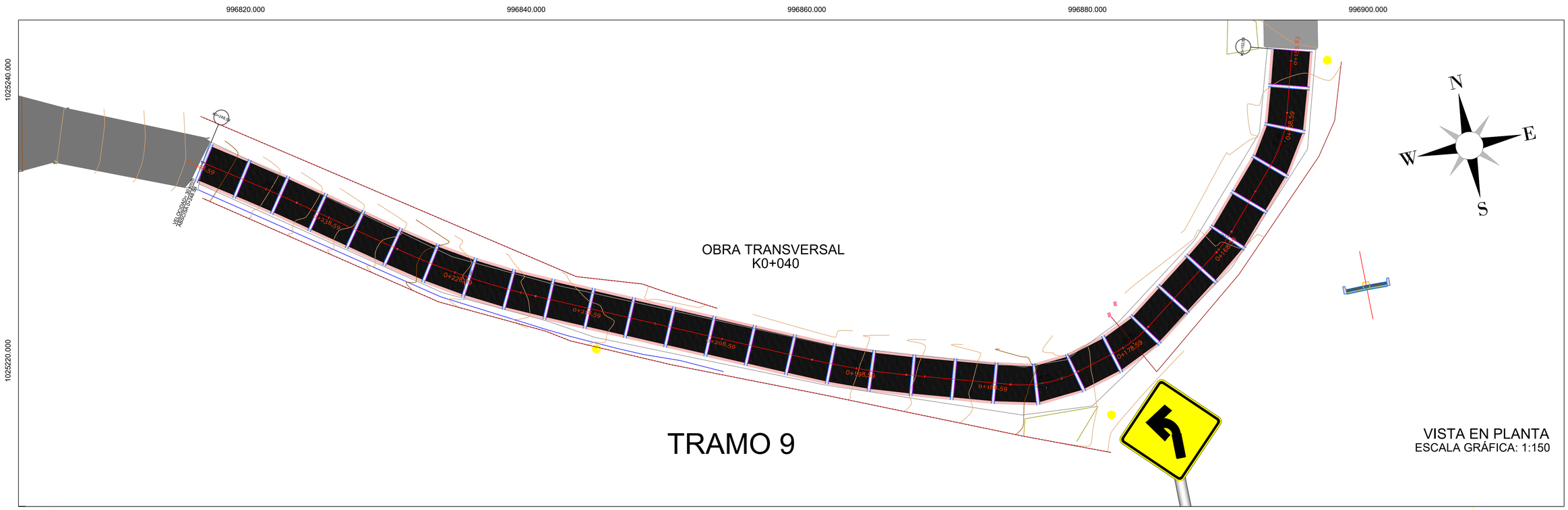
TITULO: *SECCIONES TRASVERSALES*
PLANTA PERFIL

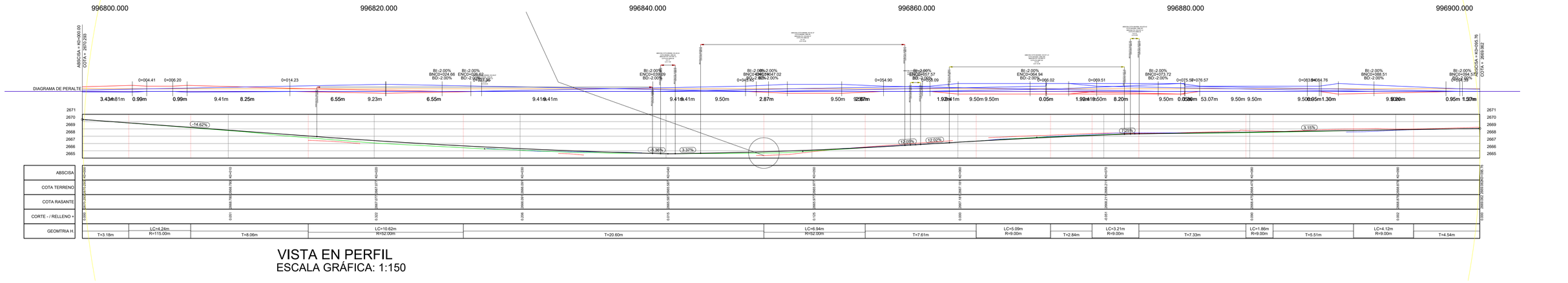
ESCALA: 1:1000 / 1:1000 / 1:1000

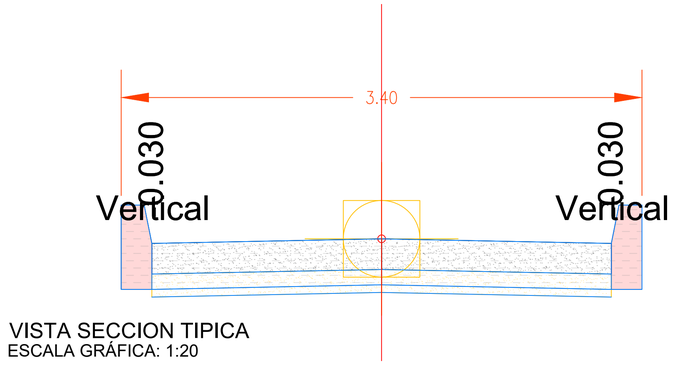
PLANO 02 DE 17

FECHA: 7/10/2024

ARCHIVO: PLA-DISEÑO-GEOM.dwg

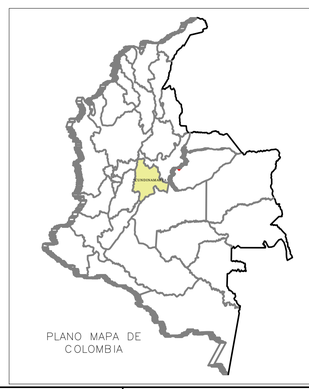


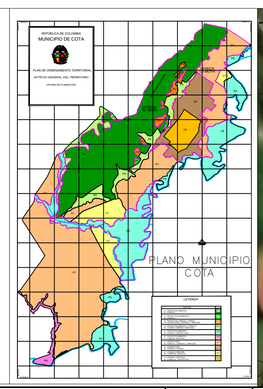


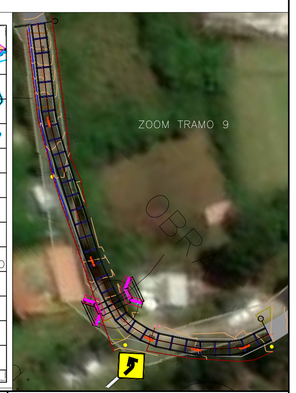


CUADRO DE ELEMENTOS HORIZONTALES

PI	COORDENADAS PI	RADIO	DELTA	T	LC	ABSCISA PC	ABSCISA PT
PI : 74	(E:996819.347,N:1025228.572)	115.00	2°06'53"	2.122	4.24	K0+003.18	K0+007.43
PI : 75	(E:996831.928,N:1025219.502)	52.00	11°42'25"	5.331	10.62	K0+015.48	K0+026.11
PI : 76	(E:996858.772,N:1025207.504)	52.00	7°38'59"	3.476	6.94	K0+046.70	K0+053.65
PI : 77	(E:996871.914,N:1025203.628)	9.00	32°24'22"	2.615	5.09	K0+061.26	K0+066.35
PI : 78	(E:996878.723,N:1025205.577)	9.00	20°26'54"	1.623	3.21	K0+069.19	K0+072.40
PI : 79	(E:996886.681,N:1025211.449)	9.00	11°51'06"	0.934	1.86	K0+079.73	K0+081.60
PI : 80	(E:996892.367,N:1025217.824)	9.00	26°11'52"	2.094	4.12	K0+087.11	K0+091.22







INSTITUTO NACIONAL DE VIAS — REPUBLICA DE COLOMBIA — MINISTERIO DE TRANSPORTE

DELTA 10 INGENIEROS

DELTA 10 INGENIEROS SAS
NIT: 901446388-5
BELLO - ANTIOQUIA
2024

DIBUJÓ: MIRLA ZUÑIGA BENITEZ T.P: 01-15700
DISEÑÓ: ALEXANDER RENGIFO OCHOA T.P:01-16227
REVISÓ: VICTOR JULIO GUAYAMBUCO Q. CND 25202116054
APROBÓ: VICTOR GUAYAMBUCO Q.

MODIFICACIONES

I	-	-
II	-	-
III	-	-
IV	-	-
V	-	-

REFERENCIA: MR

PROYECTO: CAMINOS DE VIDA ANCESTRAL MUYSCA - COTA

TÍTULO: *SECCIONES TRASVERSALES*
PLANTA PERFIL

ESCALA: 1:1000 / 1:1000 / 1:1000

PLANO 10 DE 17

FECHA: 7/10/2024

ARCHIVO: PLA-DISEÑO-GEOM.dwg