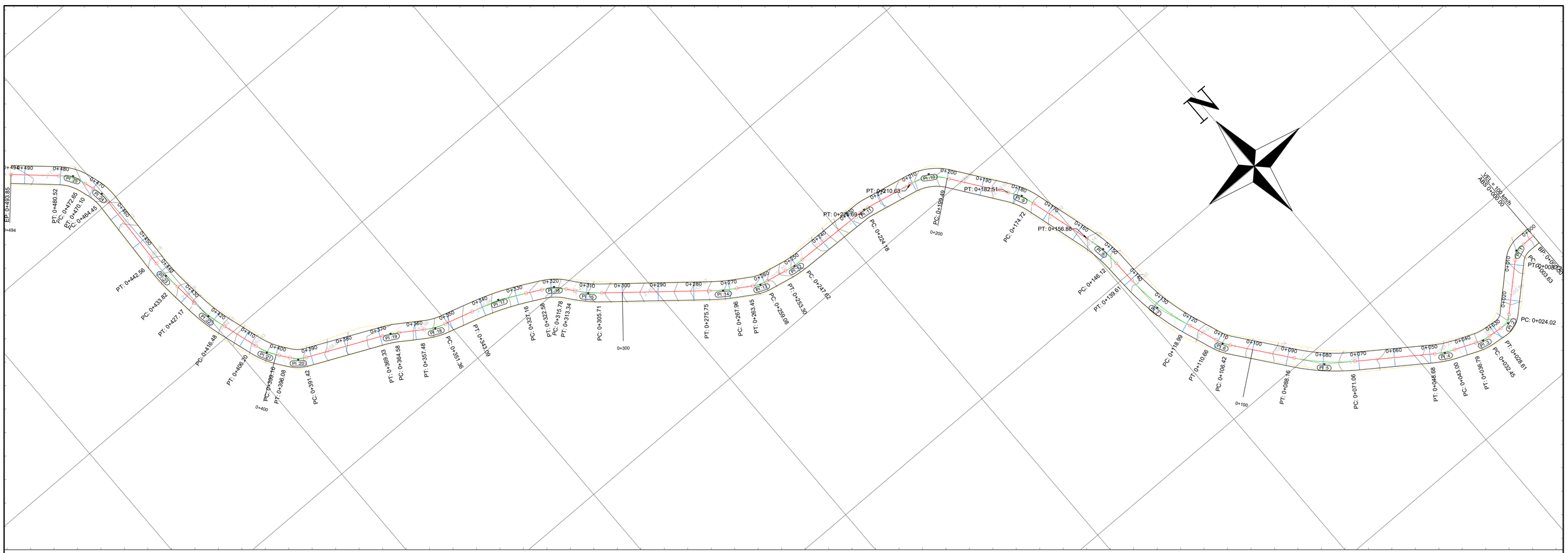


Alineamiento central

CUADRO DE ELEMENTOS HORIZONTALES

PI	COORDENAS PI	RADIO	DELTA	T	LC	ABS PC	ABS PT
PI: 25	E:(818846.754,N:925362.120)	14.99	30°05'38"	4.029	7.87	K0+472.65	K0+480.52
PI: 24	E:(818849.678,N:925353.153)	15.90	20°21'39"	2.855	5.65	K0+464.45	K0+470.10
PI: 23	E:(818848.501,N:925324.052)	60.46	8°16'59"	4.376	8.74	K0+433.82	K0+442.56
PI: 22	E:(818850.208,N:925307.750)	52.11	11°45'13"	5.364	10.69	K0+416.48	K0+427.17
PI: 21	E:(818856.051,N:925289.462)	21.05	19°09'39"	3.552	7.04	K0+399.16	K0+406.20
PI: 20	E:(818861.460,N:925282.254)	9.40	28°25'04"	2.380	4.66	K0+391.42	K0+396.08
PI: 19	E:(818865.853,N:925271.036)	30.87	8°49'25"	2.381	4.75	K0+364.58	K0+369.33
PI: 18	E:(818896.324,N:925264.100)	20.10	17°26'54"	3.085	6.12	K0+351.36	K0+357.48
PI: 17	E:(818914.913,N:925258.744)	81.08	11°15'26"	7.990	15.93	K0+327.16	K0+343.09
PI: 16	E:(818929.149,N:925251.387)	16.52	23°35'08"	3.448	6.80	K0+315.78	K0+322.58
PI: 15	E:(818935.272,N:925243.849)	37.40	11°41'38"	3.830	7.63	K0+305.71	K0+313.34
PI: 14	E:(818964.472,N:925220.016)	58.77	7°35'24"	3.899	7.79	K0+267.96	K0+275.75
PI: 13	E:(818973.510,N:925214.449)	12.43	20°07'50"	2.207	4.37	K0+259.08	K0+263.45
PI: 12	E:(818984.131,N:925212.280)	32.29	10°04'04"	2.844	5.67	K0+247.62	K0+253.30
PI: 11	E:(819009.156,N:925211.662)	14.22	10°07'26"	1.260	2.51	K0+224.18	K0+226.69
PI: 10	E:(819029.383,N:925207.526)	15.22	41°56'30"	5.835	11.14	K0+199.48	K0+210.63
PI: 9	E:(819045.294,N:925186.024)	22.18	20°07'34"	3.937	7.79	K0+174.72	K0+182.51
PI: 8	E:(819052.958,N:925159.939)	43.75	14°04'05"	5.398	10.74	K0+146.12	K0+156.86
PI: 7	E:(819053.856,N:925137.645)	63.47	18°37'03"	10.404	20.62	K0+118.99	K0+139.61
PI: 6	E:(819061.308,N:925118.155)	14.05	17°15'50"	2.133	4.23	K0+106.42	K0+110.66
PI: 5	E:(819079.242,N:925095.356)	58.27	16°48'54"	8.613	17.10	K0+071.06	K0+088.16
PI: 4	E:(819106.967,N:925075.946)	25.98	12°32'04"	2.854	5.68	K0+043.00	K0+048.68
PI: 3	E:(819117.364,N:925071.647)	14.77	16°48'51"	2.183	4.33	K0+032.45	K0+036.79
PI: 2	E:(819125.789,N:925070.814)	5.39	48°47'19"	2.444	4.59	K0+024.02	K0+028.61
PI: 1	E:(819140.689,N:925084.777)	6.78	42°59'22"	2.670	5.09	K0+003.63	K0+008.72

DEPARTAMENTO DEL TOLIMA
MUNICIPIO DE CHAPARRAL

PROYECTO:
CONTRATAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS CON LA CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA EN DIFERENTES PUNTOS CRITICOS DISPERSOS EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CHAPARRAL TOLIMA

CONSULTOR:
CONSORCIO CONSULTORIA PLACA HUELLA CHAPARRAL 2024

DIRECTOR:
ING. SANTIAGO SANCHEZ SUAREZ

OBSERVACIONES:

UBICACION
TRAMO VIAL DEL CASERIO SAN JOSE A ESCUELA ALEMANIA
COORDENADAS DE INICIO N 925984.794m
E 819146.988m
COORDENADAS DE FINAL N 925373.705m
E 818833.824m

CONTIENE:
GEOMETRIA HORIZONTAL
PLANTA - PERFIL
ESCUELA ALEMANIA

LEVANTO:
JUAN SEBASTIAN CASTELLANOS
T.P 01-22435

FECHA:
MARZO 1 2024

ESCALA:
H 1 : 450
V 1 : 450

PLANO N°:
1 de 1