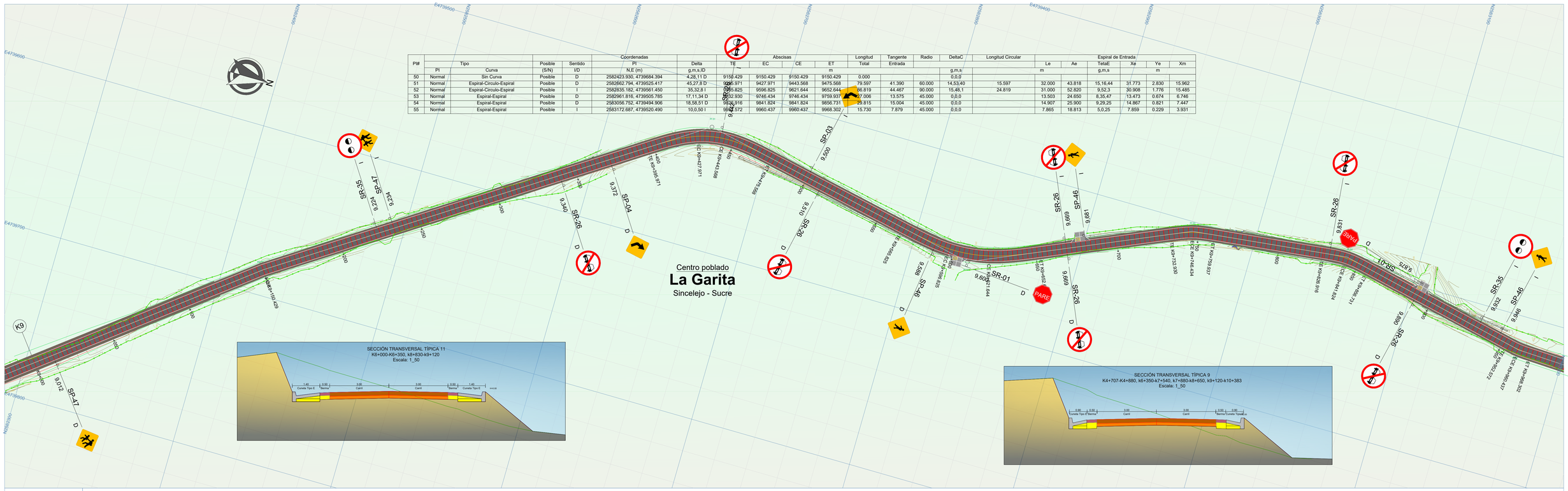
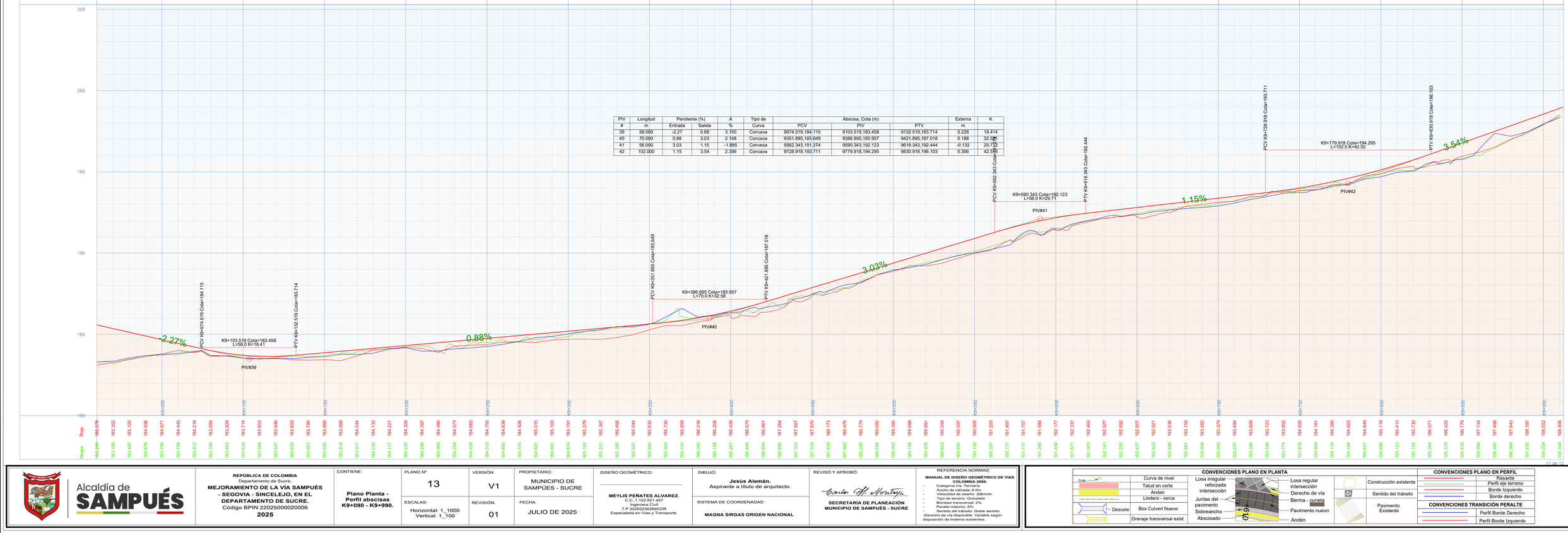


Pi#	Tipo		Posible	Sentido	Coordenadas	Abscisas				Longitud	Tangente	Radio	DeltaC	Longitud Circular	Espiral de Entrada				
						Delta	TE	EC	CE	ET	Total	Entrada				Le	Ae	TetaE	Xe	Ye	Xm
	PI	Curva	(S/N)	I/D	N,E (m)	g,m,s,ID								g,m,s		m		g,m,s		m	
50	Normal	Sin Curva	Posible	D	2582423.930, 4739684.394	4,28,11 D	9150.429	9150.429	9150.429	9150.429	0.000			0,0,0							
51	Normal	Espiral-Circulo-Espiral	Posible	D	2582662.794, 4739525.417	45,27,8 D	9426.971	9427.971	9443.568	9475.568	79.597	41.390	60.000	14,53,40	15.597	32.000	43.818	15,16,44	31.773	2.830	15.962
52	Normal	Espiral-Circulo-Espiral	Posible	I	2582835.182, 4739561.450	35,32,8 I	9585.825	9596.825	9621.644	9652.644	86.819	44.467	90.000	15,48,1	24.819	31.000	52.820	9,52,3	30.908	1.776	15.485
53	Normal	Espiral-Espiral	Posible	D	2582961.816, 4739505.785	17,11,34 D	9732.930	9746.434	9746.434	9759.937	27.006	13.575	45.000	0,0,0		13.503	24.650	8,35,47	13.473	0.674	6.746
54	Normal	Espiral-Espiral	Posible	D	2583056.752, 4739494.906	18,58,51 D	9836.816	9841.824	9841.824	9856.731	29.815	15.004	45.000	0,0,0		14.907	25.900	9,29,25	14.867	0.821	7.447
55	Normal	Espiral-Espiral	Posible	I	2583172.687, 4739520.490	10,0,50 I	9947.572	9960.437	9960.437	9968.302	15.730	7.879	45.000	0,0,0		7.865	18.813	5,0,25	7.859	0.229	3.931



CORTE	0.01	66.73	120.77	104.64	50.59	47.98	101.75	204.52	38.13	8.11	0.71	0.04	7.94	25.14	89.54	72.22	17.11	8.58	11.40
TERRAPLEN	880.16	52.67	5.98	11.01	34.71	19.73	23.50	5.40	67.00	77.14	147.69	203.87	89.38	16.41	6.87	6.74	121.05	220.74	55.05



Roja	185.578	185.352	185.125	184.898	184.671	184.445	184.218	183.999	183.829	183.714	183.553	183.546	183.889	183.780	183.898	183.596	183.814	183.917	184.044
Negra	185.246	185.189	185.497	183.676	183.790	183.759	183.912	183.709	183.682	183.635	183.384	183.547	183.839	183.601	183.695	183.814	183.917	184.030	184.117

Roja	184.132	184.221	184.309	184.397	184.485	184.573	184.662	184.750	184.838	184.926	185.015	185.103	185.191	185.279	185.367	185.456	185.544	185.632	185.720
Negra	184.220	184.295	183.969	184.284	184.439	184.513	184.665	184.515	184.681	184.841	184.874	185.163	185.251	185.380	185.507	185.644	185.632	185.730	185.895

Roja	185.808	185.896	185.984	186.072	186.160	186.248	186.336	186.424	186.512	186.600	186.688	186.776	186.864	186.952	187.040	187.128	187.216	187.304	187.392
Negra	185.859	186.018	186.042	186.158	186.208	186.261	186.428	186.446	186.679	186.604	186.861	186.680	187.264	187.587	187.870	187.515	187.634	187.842	188.280

Roja	187.480	187.568	187.656	187.744	187.832	187.920	188.008	188.096	188.184	188.272	188.360	188.448	188.536	188.624	188.712	188.800	188.888	188.976	189.064
Negra	188.173	188.476	188.779	189.062	189.385	189.688	189.991	190.294	190.597	190.900	191.203	191.497	191.757	191.894	192.177	192.337	192.483	192.577	192.692

Roja	189.152	189.240	189.328	189.416	189.504	189.592	189.680	189.768	189.856	189.944	190.032	190.120	190.208	190.296	190.384	190.472	190.560	190.648	190.736
Negra	189.405	189.603	189.830	190.118	190.397	190.731	191.117	191.290	191.458	191.671	191.903	192.141	192.250	192.437	192.622	192.688	192.897	192.904	193.045

Roja	190.824	190.912	191.000	191.088	191.176	191.264	191.352	191.440	191.528	191.616	191.704	191.792	191.880	191.968	192.056	192.144	192.232	192.320	192.408
Negra	193.231	193.395	193.588	193.775	193.818	193.969	194.129	194.184	194.601	194.686	195.123	195.102	195.364	196.071	196.425	195.579	195.835	195.994	197.134

Roja	192.496	192.584	192.672	192.760	192.848	192.936	193.024	193.112	193.200	193.288	193.376	193.464	193.552	193.640	193.728	193.816	193.904	193.992	194.080
Negra	196.490	196.964	197.455	198.197	198.024	198.552	198.344	198.606											

Alcaldía de SAMPUÉS

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Departamento de Sucre.
MEJORAMIENTO DE LA VÍA SAMPUÉS - SEGOVIA - SINCELEJO, EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
Código BPIN 22025000020006
2025

CONTIENE:
Plano Planta - Perfil abscisas K9+090 - K9+990.

PLANO N°: 13
VERSIÓN: V1
ESCALAS: Horizontal: 1_1000 Vertical: 1_100
REVISIÓN: 01
FECHA: JULIO DE 2025

PROPIETARIO: MUNICIPIO DE SAMPUÉS - SUCRE

DISEÑO GEOMÉTRICO:
MEYLIS PEÑATES ALVAREZ.
C.C. 1.102.821.457
Ingeniera Civil
T.P 222022362690COR
Especialista en Vías y Transporte.

DIBUJÓ:
Jesús Alemán.
Aspirante a título de arquitecto.

SISTEMA DE COORDENADAS:
MAGNA SIRGAS ORIGEN NACIONAL

REVISÓ Y APROBÓ:
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPIO DE SAMPUÉS - SUCRE

REFERENCIA NORMAS:
MANUAL DE DISEÑO GEOMÉTRICO DE VÍAS COLOMBIA 2008:
- Categoría vía: Terciaria.
- Ancho de calzada: 6.0m.
- Velocidad de diseño: 30Km/hr.
- Tipo de terreno: Ondulado.
- Bombeo transversal: 2%.
- Peralte máximo: 6%.
- Sentido del tránsito: Doble sentido.

-Derecho de vía disponible: Variable según disposición de linderos existentes.

CONVENCIONES PLANO EN PLANTA

Curva de nivel	Losa regular intersección
Talud en corte	Derecho de vía
Anden	Berma - cuneta
Lindero - cerca	Juntas del pavimento
Descole	Pavimento nuevo
Box Culvert Nuevo	Sobreancho
Drenaje transversal exist.	Andén
	Abscisado
	Construcción existente
	Sentido del tránsito
	Pavimento Existente

CONVENCIONES PLANO EN PERFIL

	Rasante
	Perfil eje terreno
	Borde Izquierdo
	Borde derecho

CONVENCIONES TRANSICIÓN PERALTE

	Perfil Borde Derecho
	Perfil Borde Izquierdo