

PROYECTO EJECUTIVO



PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III

CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339

Proyecto 2: Ruta Provincial 5, Tramo: Cadret - Ordoqui

DOCUMENTACIÓN GRÁFICA



 	TÍTULO	DESCRIPCIÓN	FECHA	NÚMERO DE PLANO
	PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto 2: Ruta Provincial 5, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000	CARATULA	20/08/21	BID-CR-RP50-S2-DG-1
		NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-1-CARATULA-00.dwg	ESCALA	HOJA
			-	HOJA: 01 DE: 01

PROYECTO EJECUTIVO

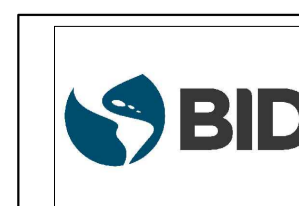
PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III

CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339

Proyecto 2: Ruta Provincial 5, Tramo: Cadret - Ordoqui

ÍNDICE DE PLANOS

CONCEPTO	DENOMINACIÓN
CARATULA	BID-CR-RP50-DG-1
INDICE	BID-CR-RP50-DG-2
CROQUIS DE UBICACIÓN	BID-CR-RP50-DG-3
PLANIMETRÍA GENERAL	BID-CR-RP50-DG-4
PERFIL TIPO DE OBRA BÁSICA Y PAVIMENTO	BID-CR-RP50-DG-5
PLANIALMETRÍAS	BID-CR-RP50-DG-5
PERFILES TRANSVERSALES	BID-CR-RP50-DG-7
PLANIMETRÍA DE CUENCA	BID-CR-RP50-DG-8
PLANIMETRÍA TOPOGRÁFICA	BID-CR-RP50-DG-9
PLANIMETRÍA SEÑALIZACIÓN	BID-CR-RP50-DG-10
ANÁLISIS DE GIRO	BID-CR-RP50-DG-11
PLANIMETRÍA CATASTRAL	BID-CR-RP50-DG-12
PERFIL EDAFOLOGICO	BID-CR-RP50-DG-13
<u>PLANOS TIPO</u>	
H-9121 Y H-8431	BID-CR-RP50-DG-14
H-1900-BIS	BID-CR-RP50-DG-15
ALCANTARILLA O-41211-I	BID-CR-RP50-DG-16
ALAMBRADOS Y TRANQUERAS	BID-CR-RP50-DG-17
ALCANTARILLA A-82 y H-2993	BID-CR-RP50-DG-18
BARANDA METALICA H-10237	BID-CR-RP50-DG-19
<u>PLANOS DETALLE</u>	
DEMARCACIÓN HORIZONTAL	BID-CR-RP50-DG-20
SEÑALIZACIÓN VERTICAL	BID-CR-RP50-DG-21
PROTECCIÓN DUCTO	BID-CR-RP50-DG-22
REFUGIO PEATONAL	BID-CR-RP50-DG-23



TÍTULO
PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III
CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339
Proyecto 2: Ruta Provincial 5, Tramo: Cadret - Ordoqui
SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000

DESCRIPCIÓN
INDICE DE PLANOS
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL:
BID-CR-RP50-S2-DG-2-INDICE DE PLANOS-01.dwg

FECHA	NÚMERO DE PLANO
10/09/21	BID-CR-RP50-S2-DG-2
ESCALA	HOJA
-	HOJA: 01 DE: 01

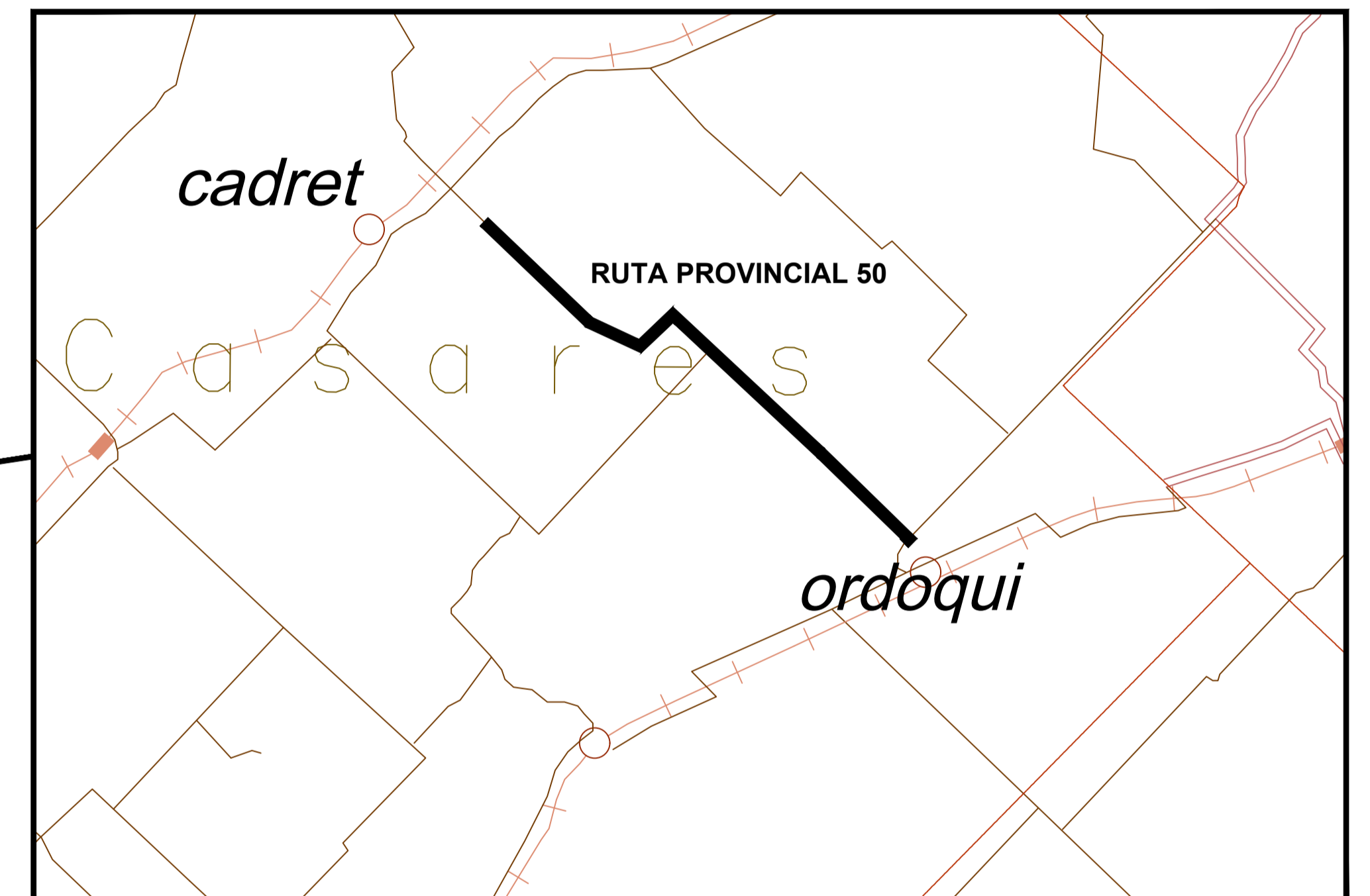
PROYECTO EJECUTIVO

PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III

CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339

Proyecto 2: Ruta Provincial 5, Tramo: Cadret - Ordoqui

UBICACIÓN



REFERENCIAS

GENERAL PUEYREDON	PARTIDO	CAMINOS NATURALES DE PRIMERA PRIORIDAD
MAR DEL PLATA	POBLACION DE MAS DE 20000 HAB.	CONSTRUCCION PROVINCIAL
TIRES	POBLACION DE 1000 A 20000 HAB.	CONSTRUCCION NACIONAL
QUILMES	POBLACION DE 1000 A 20000 HAB.	RUTA NACIONAL
	POBLACION DE 500 A 1000 HAB.	RUTA PROVINCIAL
	POBLACION DE 50 A 500 HAB.	CONSEJO COMUNAL
	POBLACION DE 10 A 50 HAB.	CONSEJO PROVINCIAL
	PUENTES SOBRE RIOS	PRIMARIO
	ESTANCIAS	TERCER
	ALMACENES, ESCUELAS, CENTROS, ESTABLECIMIENTOS	SECUENCIA
	RIOS	LIMITE PROVINCIAL
	RIOS SECOS, ARROYOS, LAGUNAS, LAGOS, SALINAS	LIMITE PARTIDO
	PUENTES	FERROCARRIL
	BAHES, TRANSMISIONES	PARALELOS Y MERIDIANOS
	INTERRUMPCIONES	ARROYOS
	PUENTES ACOTADOS	RIOS
	PUENTES ACOTADOS DE MAYOR ALTURA	SALINAS
	CANALIZACION DE PARTIDO	
	LOCACION	
	ESTANCIAS	
	AGROPECUARIO	
	AGROPECUARIO	
	AGROPECUARIO CON INF. DE EMERGENCIA O SIN ELLA	
	RUTA NACIONAL	
	RUTA PROVINCIAL	
	AREA URBANIZADA	
	ESTACION	
	PANORAMA	
	PUERTO	
	PUERTO DE FLETA	



TITULO
PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III
CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339
Proyecto 2: Ruta Provincial 5, Tramo: Cadret - Ordoqui
SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000

DESCRIPCIÓN
CROQUIS DE UBICACIÓN

FECHA
20/08/21

NÚMERO DE PLANO
BID-CR-RP50-S2-DG-3

ESCALA
HOJA

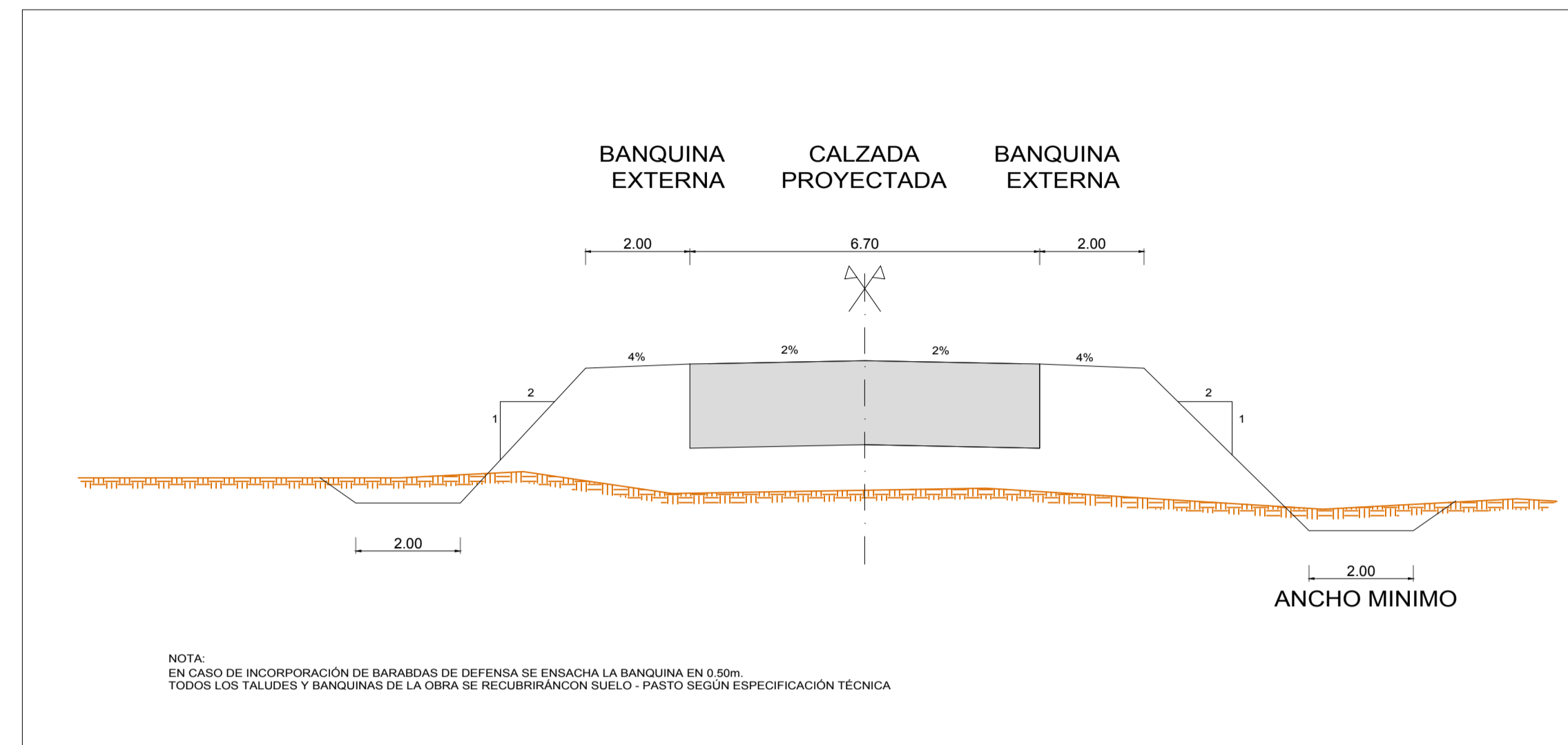
HOJA: 01 DE 01

NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL:
BID-CR-RP50-S2-DG-3-CROQUIS DE UBICACIÓN-00.dwg

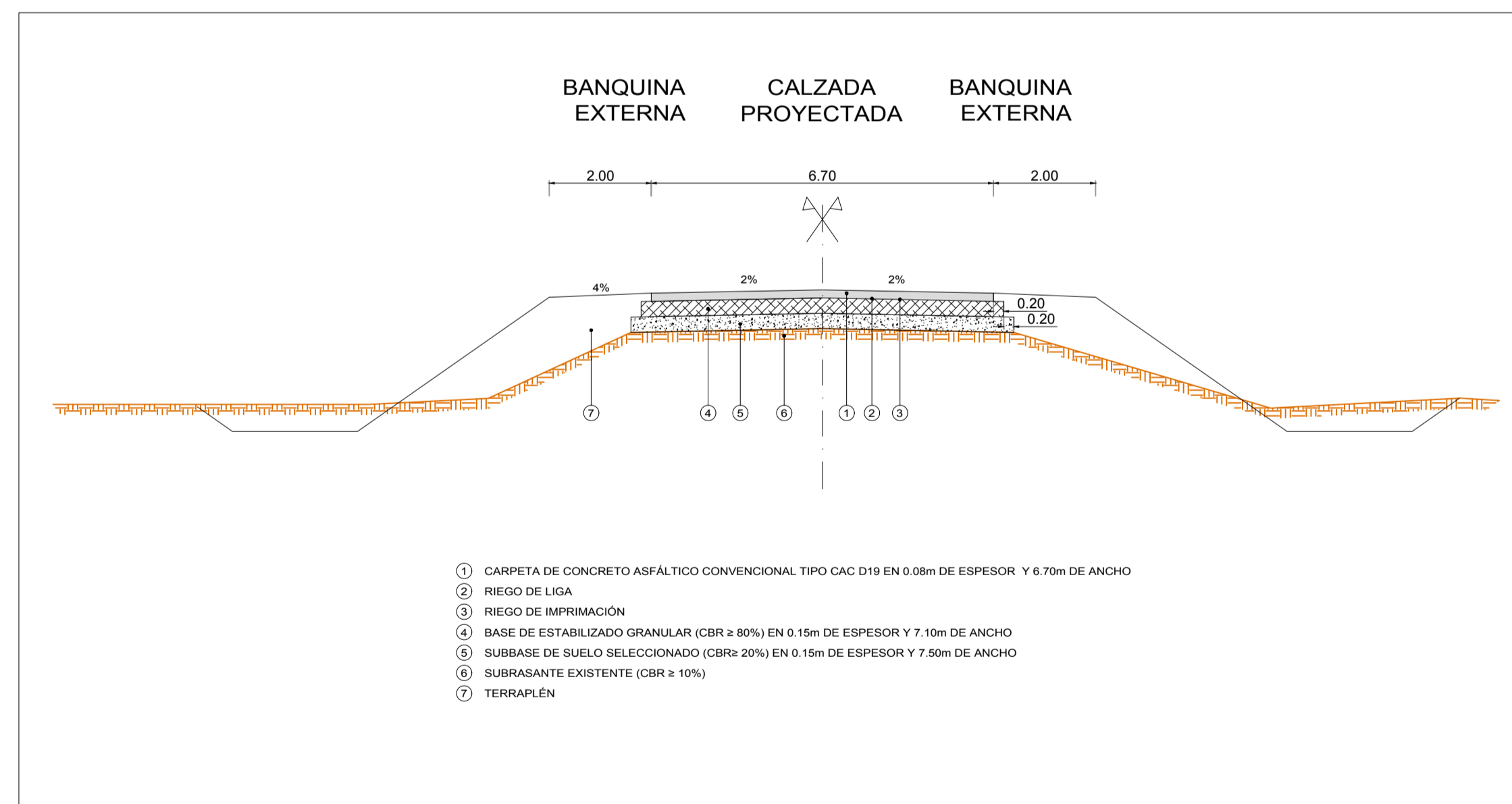


	<p>TÍTULO</p> <p>PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III</p> <p>CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339</p> <p>Proyecto 2: Ruta Provincial 5, Tramo: Cadret - Ordoqui</p> <p>SECCIÓN II: Km 7+000 a Km 14+000</p>	DESCRIPCIÓN	FECHA	DENOMINACIÓN
		PLANIMETRÍA GENERAL	20/08/21	BID-CR-RP50-S2-DG-4
		NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL:	ESCALA	HOJA
		BID-CR-RP50-S2-DG-4-PLANIMETRÍA GENERAL-01.dwg	-	HOJA: 01 DE: 01

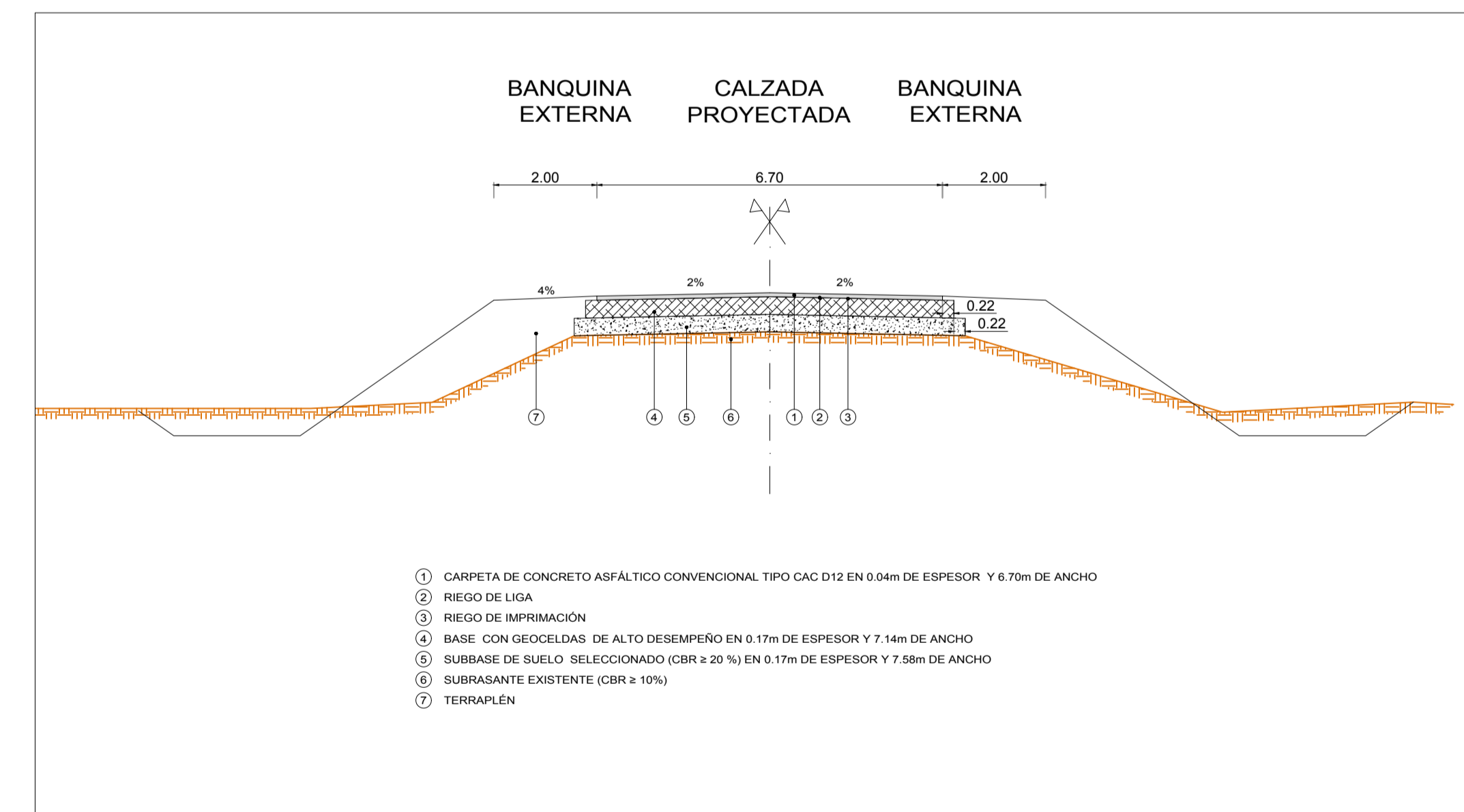
PERFIL TIPO DE OBRA BÁSICA



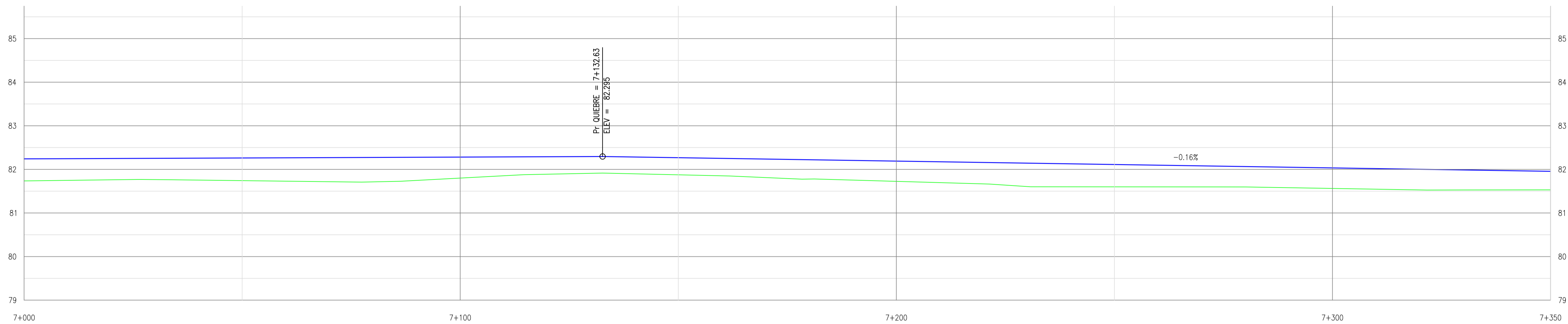
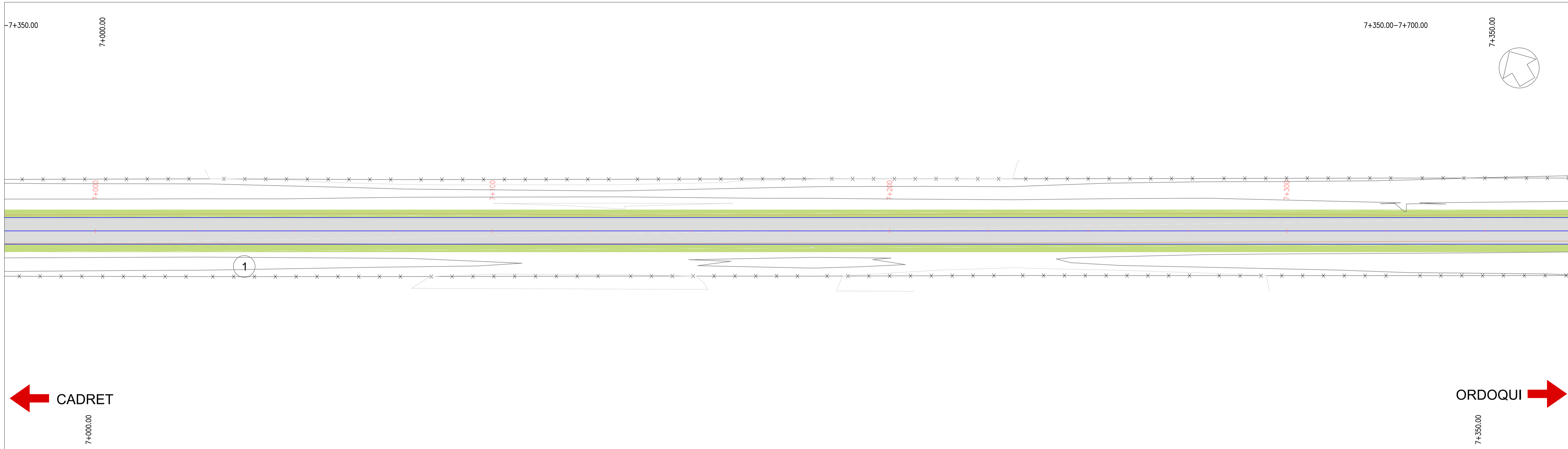
PERFIL TIPO DE PAVIMENTO N°1 APLICACIÓN Pr. 7+000 A 9+000



PERFIL TIPO DE PAVIMENTO N°2 APLICACIÓN Pr. 9+000 A 14+000

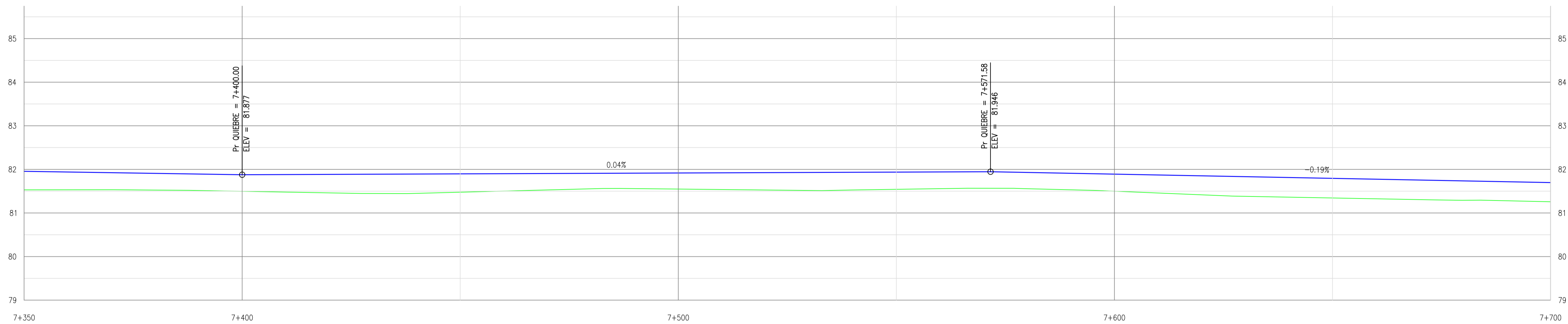
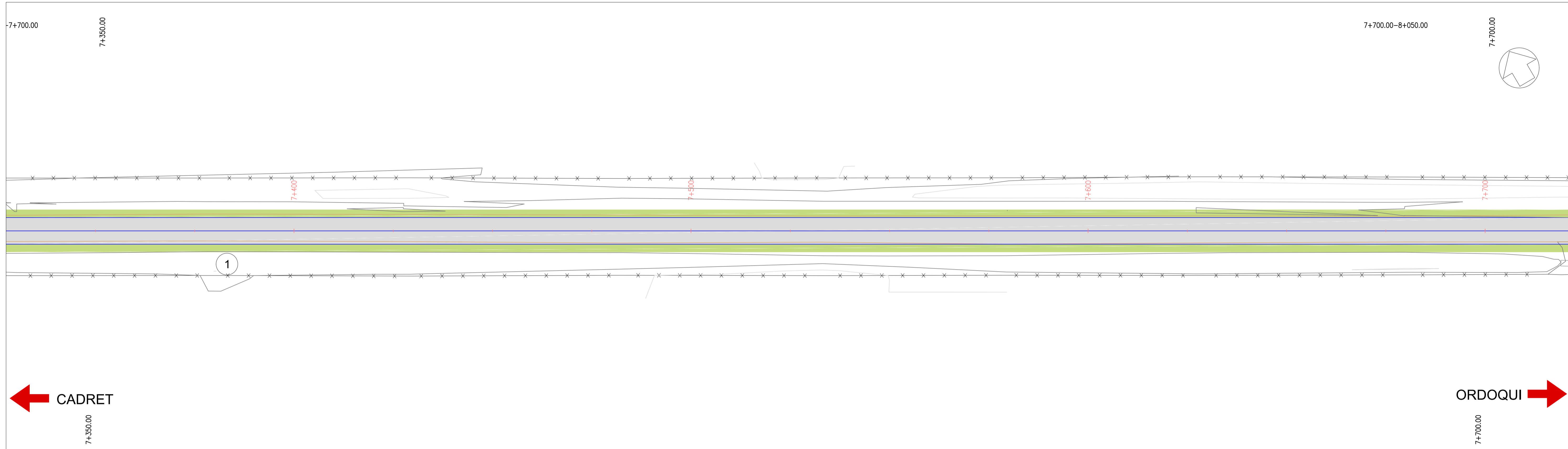


TÍTULO		DESCRIPCIÓN	FECHA	DENOMINACIÓN
PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000		PERFILES TIPO DE OBRA BÁSICA Y PAVIMENTO	10/09/21	BID-CR-RP50-S2-DG-5
		NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-5-PERFIL TIPO DE OBRA BASICA Y PAVIMENTO-02.dwg	ESCALA 1:100	HOJA HOJA: 01 DE: 01



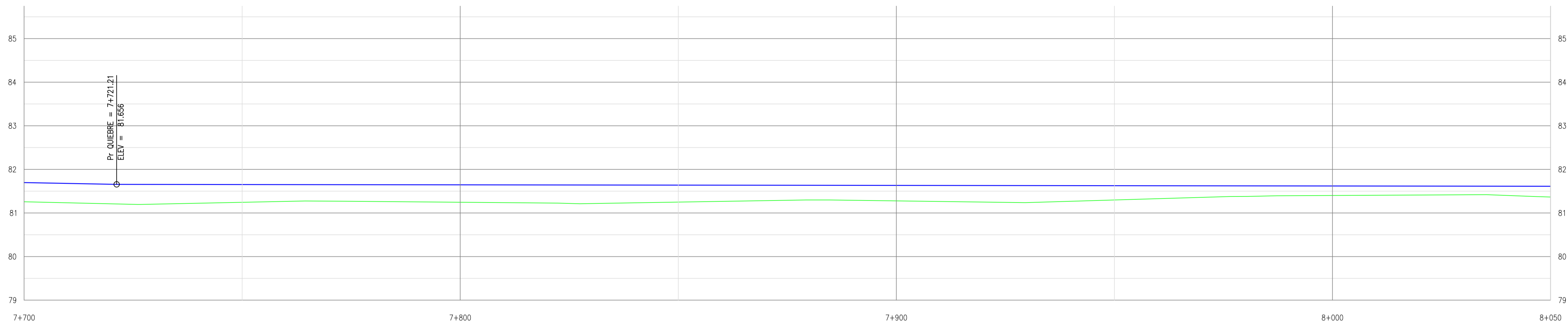
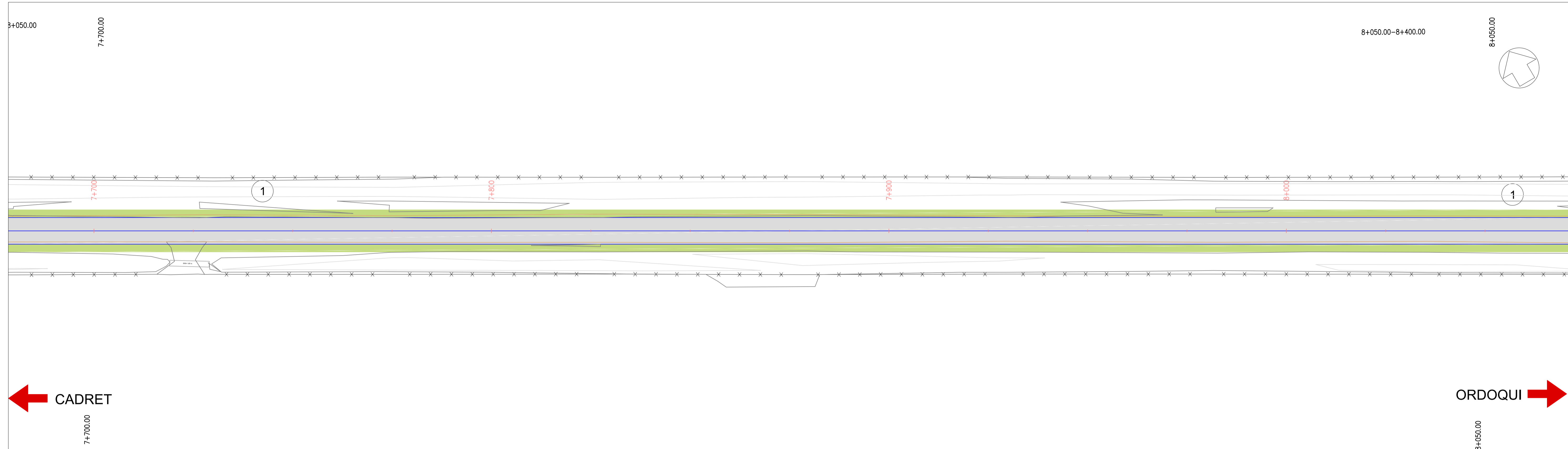
COTA PROYECTO	82.24	82.26	82.28	82.27	82.19	82.11	82.03	81.96
COTA TERRENO	81.74	81.74	81.80	81.87	81.72	81.60	81.56	81.53
DIF.	0.51	0.52	0.48	0.39	0.46	0.51	0.47	0.43
CUNETA DERECHA	80.54	80.53	80.43	80.32	80.21	80.10	80.00	80.00
CUNETA IZQUIERDA	80.09	80.09	80.08	80.08	80.08	80.08	80.06	80.02
PERALTE								

REFERENCIAS PLANIMETRIA 	REFERENCIAS ALTIMETRIA 	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m	② Terrapén sin compactación especial para accesos Total Lámina = - m3 ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud	③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-I Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud	④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - m	⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = - ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - m	⑥ Cordón Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = - m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud
		TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000		DESCRIPCIÓN PLANI-ALTIMETRÍA		FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANI-ALTIMETRÍAS-00.dwg					ESCALA 1:500 H 1:50 V	HOJA HOJA: 01 DE: 20	



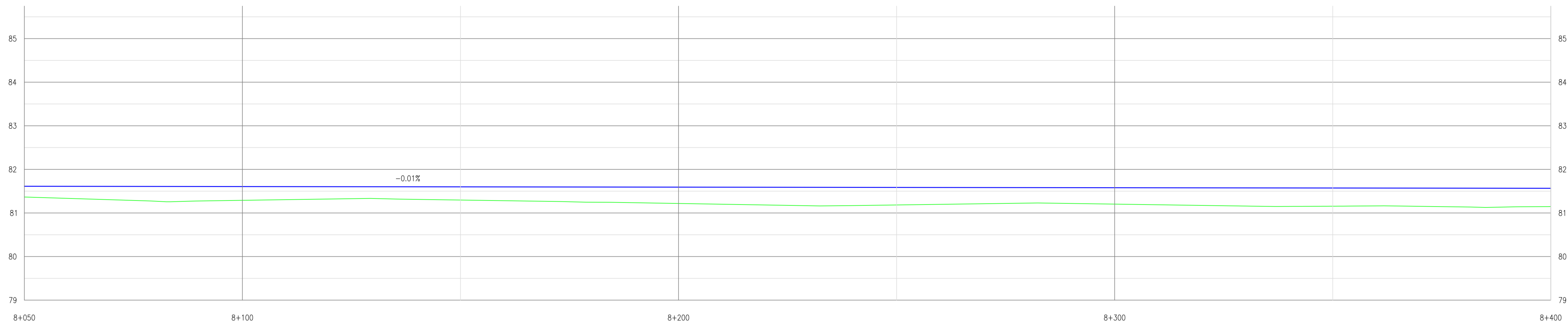
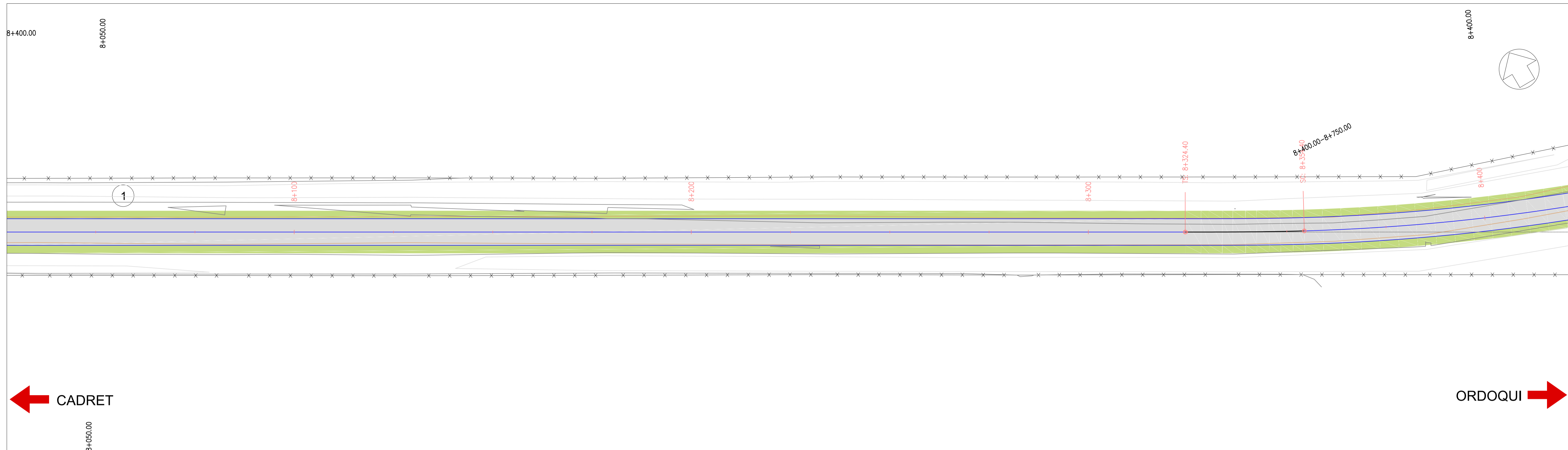
COTA PROYECTO	81.96	81.88	81.90	81.92	81.94	81.89	81.79
COTA TERRENO	81.53	81.50	81.48	81.55	81.54	81.50	81.34
DIF.	0.43	0.38	0.42	0.37	0.40	0.39	0.45
CUNETA DERECHA	80.00	79.99	79.99	79.98	79.98	79.97	79.97
CUNETA IZQUIERDA	80.02	79.98	79.94	79.91	79.87	79.83	79.79
PERALTE							

REFERENCIAS PLANIMETRIA 	REFERENCIAS ALTIMETRIA 	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m	② Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = - m3 ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud	③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-I Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud	④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - m	⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = - ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - m	⑥ Cordón Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = - m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud	
		TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000		DESCRIPCIÓN PLANIALTIMETRÍA		FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6	
		BID		PEE-SA PROYECTOS & ESTUDIOS ESPECIALES SA		NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIALTIMETRÍAS-00.dwg	ESCALA 1:500 H 1:50 V	HOJA HOJA: 02 DE: 20



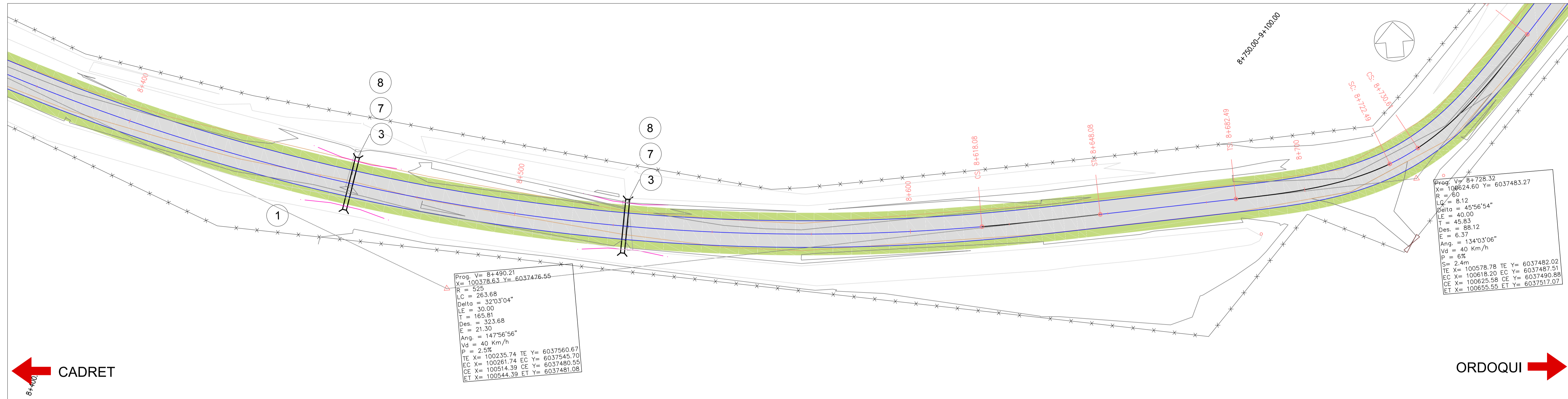
COTA PROYECTO	81.70	81.65	81.65	81.64	81.63	81.63	81.62	81.61
COTA TERRENO	81.26	81.24	81.25	81.25	81.28	81.30	81.40	81.37
DIF.	0.44	0.41	0.40	0.39	0.35	0.33	0.22	0.25
CUNETA DERECHA	79.96	79.96	79.95	79.95	79.95	79.94	79.94	79.93
CUNETA IZQUIERDA	79.79	79.79	79.80	79.80	79.80	79.80	79.80	79.80
PERALTE								

REFERENCIAS PLANIMETRIA 	REFERENCIAS ALTIMETRIA 	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m	② Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = - m3 ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud	③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-I Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud	④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - m	⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = - ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - m	⑥ Cordón Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = - m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud
		TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000		DESCRIPCIÓN PLANIALTIMETRÍA		FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIALTIMETRÍAS-00.dwg					ESCALA 1:500 H 1:50 V	HOJA HOJA: 03 DE: 20	



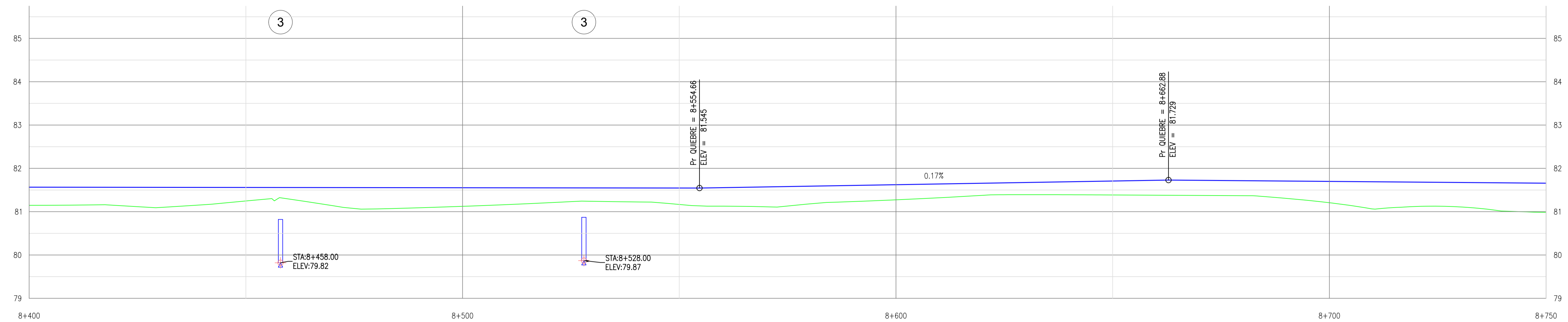
COTA PROYECTO	81.61	81.61	81.60	81.59	81.59	81.58	81.57
COTA TERRENO	81.37	81.29	81.30	81.22	81.18	81.20	81.16
DIF.	0.25	0.32	0.30	0.38	0.40	0.38	0.42
CUNETA DERECHA	79.93	79.93	79.92	79.92	79.91	79.91	79.90
CUNETA IZQUIERDA	79.80	79.80	79.82	79.84	79.85	79.87	79.90
PERALTE						20m	30m

REFERENCIAS PLANIMETRIA EJE PROYECTADO BORDE CALZADA PROYECTADA BORDE BANQUINA PROYECTADA BORDE CALZADA EXISTENTE ALAMBRADO PROYECTADO ALAMBRADO EXISTENTE ALCANTARILLA EXISTENTE ALCANTARILLA PROYECTADA	REFERENCIAS ALTIMETRIA RASANTE PROYECTO TERRENO NATURAL CALZADA DERECHA PROYECTADA CUNETA DERECHA PROYECTADA CUNETA IZQUIERDA PROYECTADA ALCANTARILLA PROYECTADA ALCANTARILLA EXISTENTE PERALTE CALZADA DERECHA CALZADA IZQUIERDA	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m	② Terrapén sin compactación especial para accesos Total Lámina = - m3 ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud	③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-I Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud	④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - m	⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = - ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - m	⑥ Cordón Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = - m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud	
		TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000		DESCRIPCIÓN PLANI-ALTIMETRÍA		FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6	
		BID		FEESA PROYECTOS & ESTUDIOS ESPECIALES SA		NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANI-ALTIMETRÍAS-00.dwg	ESCALA 1:500 H 1:50 V	HOJA HOJA: 04 DE: 20



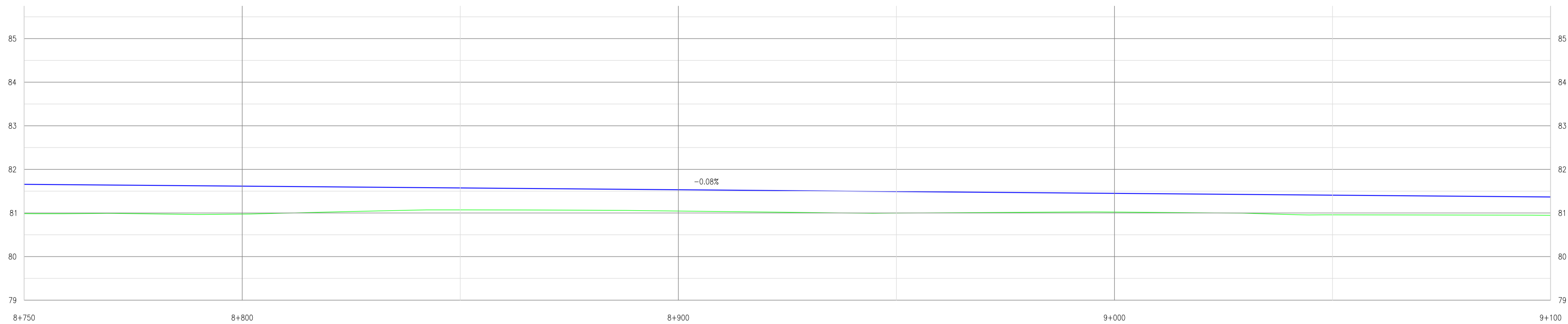
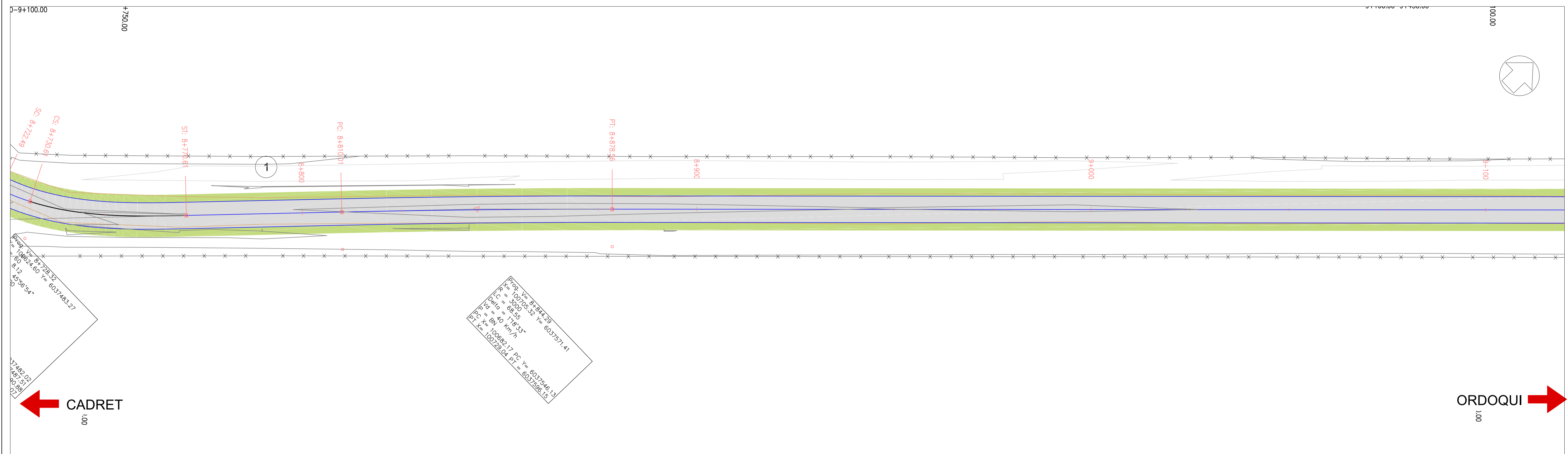
← CADRET

ORDOQUI →



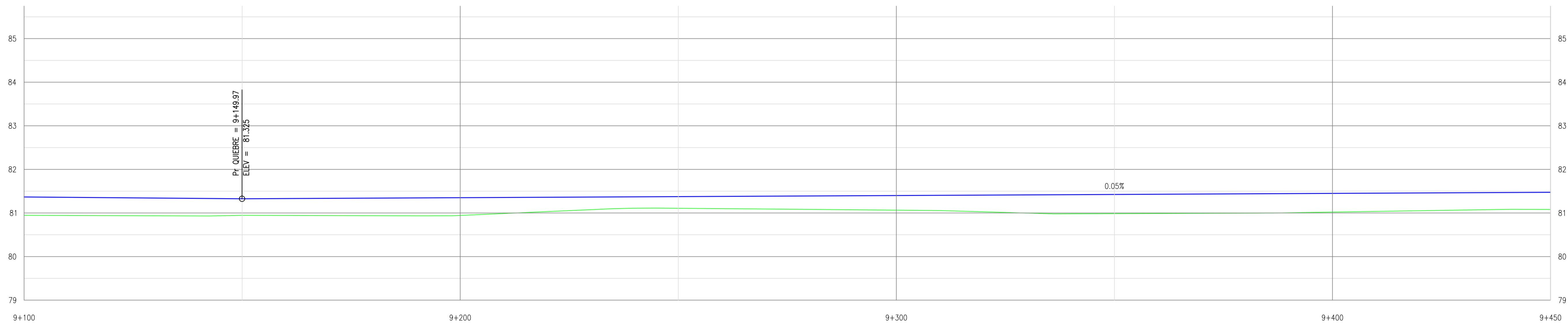
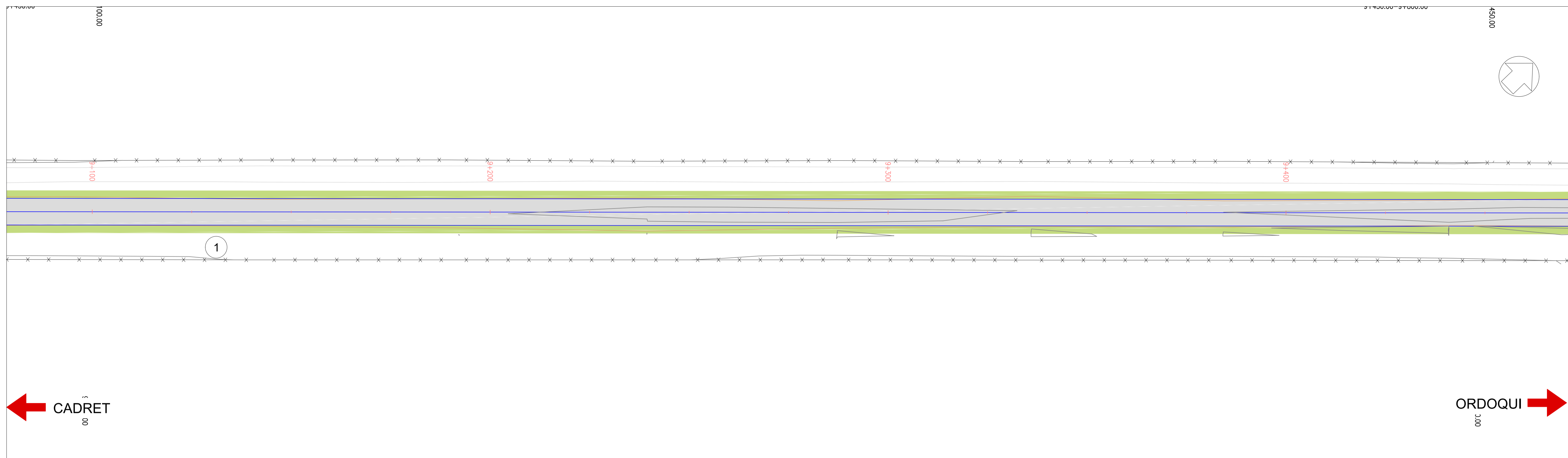
COTA PROYECTO	81.57	81.56	81.55	81.55	81.62	81.71	81.70	81.66
COTA TERRENO	81.15	81.25	81.12	81.17	81.27	81.39	81.21	80.99
DIF.	0.42	0.31	0.43	0.38	0.35	0.32	0.49	0.67
CUNETA DERECHA	79.90	79.89	79.85	79.82	79.79	79.76	79.79	79.92
CUNETA IZQUIERDA	79.92	79.95	79.97	80.00	80.02	80.05	80.02	79.90
PERALTE	218m		218m		30m		40m	
	218m		218m		30m		40m	

REFERENCIAS PLANIMETRIA EJE PROYECTADO BORDE CALZADA PROYECTADA BORDE BANQUINA PROYECTADA BORDE CALZADA EXISTENTE ALAMBRADO PROYECTADO ALAMBRADO EXISTENTE ALCANTARILLA EXISTENTE ALCANTARILLA PROYECTADA	REFERENCIAS ALTIMETRIA RASANTE PROYECTO TERRENO NATURAL CUNETA DERECHA PROYECTADA CUNETA IZQUIERDA PROYECTADA ALCANTARILLA PROYECTADA ALCANTARILLA EXISTENTE PERALTE CALZADA DERECHA CALZADA IZQUIERDA	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = 121.92 m	② Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = - m3 ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = 2 ud	③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-I Total Lámina = 2 ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud	④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - m	⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = - ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - m	⑥ Córdón Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = - m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud		
		TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000		DESCRIPCIÓN PLANIAlTIMETRÍA		FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6		
		BID		FEESA PROYECTOS & ESTUDIOS ESPECIALES SA		NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIAlTIMETRÍAS-00.dwg		ESCALA 1:500 H 1:50 V	HOJA HOJA: 05 DE: 20



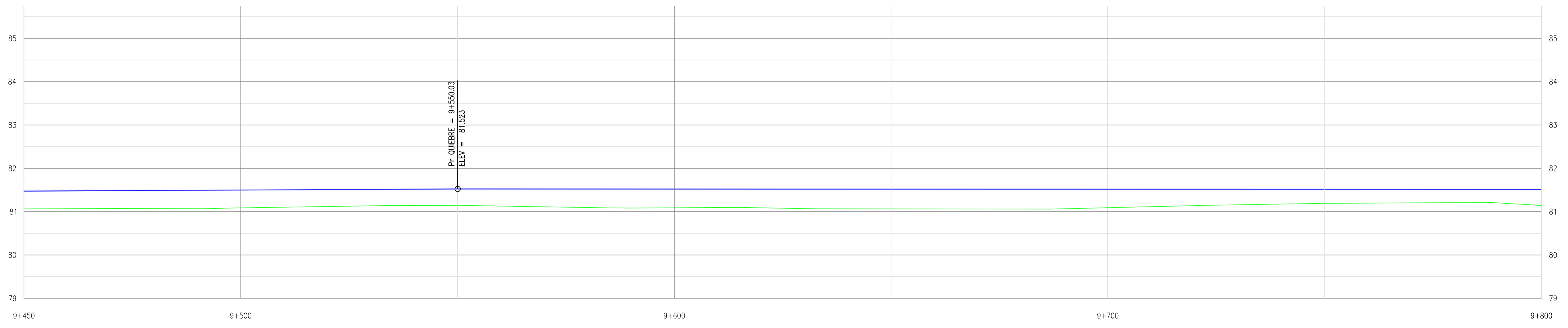
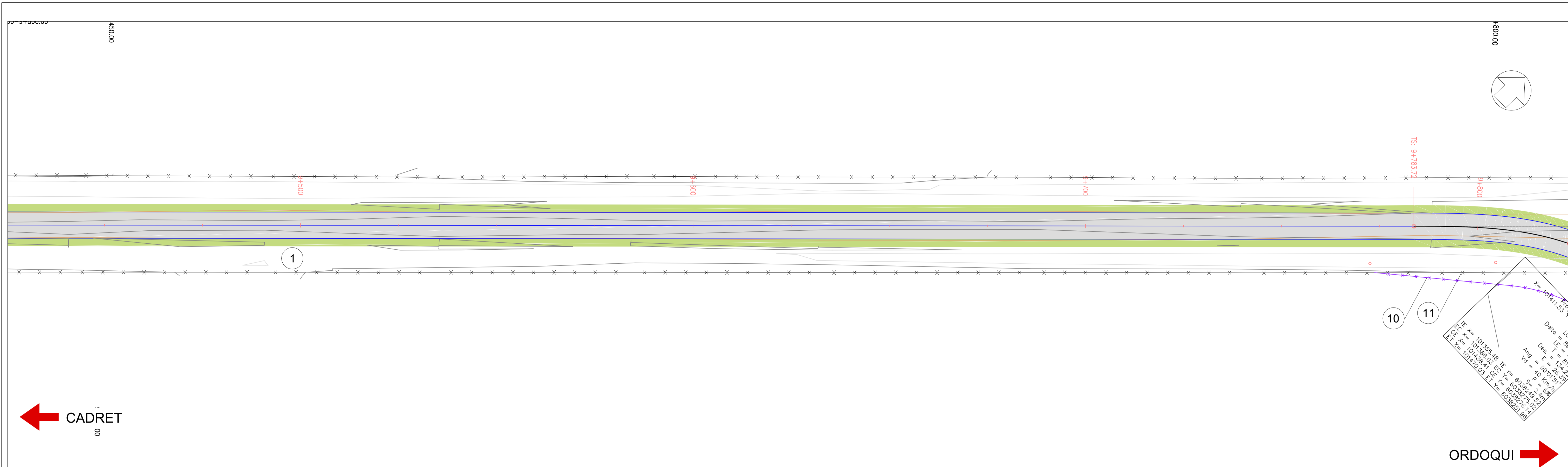
COTA PROYECTO	81.66	81.62	81.57	81.53	81.49	81.45	81.41	81.37
COTA TERRENO	80.99	80.97	81.07	81.04	81.00	81.02	80.96	80.95
DIF.	0.67	0.64	0.50	0.49	0.49	0.43	0.45	0.42
CUNETA DERECHA	79.92	80.05	80.17	80.25	80.24	80.23	80.21	80.20
CUNETA IZQUIERDA	79.90	79.77	79.72	79.70	79.69	79.67	79.65	79.63
PERALTE								

REFERENCIAS PLANIMETRIA 	REFERENCIAS ALTIMETRIA 	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ② Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = - m3 ③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-1 Total Lámina = - ud ④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = - ud ⑥ Cordón Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = - m ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - m ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud	TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000	DESCRIPCIÓN PLANI/ALTIMETRÍA	FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6
					NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANI/ALTIMETRÍAS-00.dwg	ESCALA 1:500 H 1:50 V



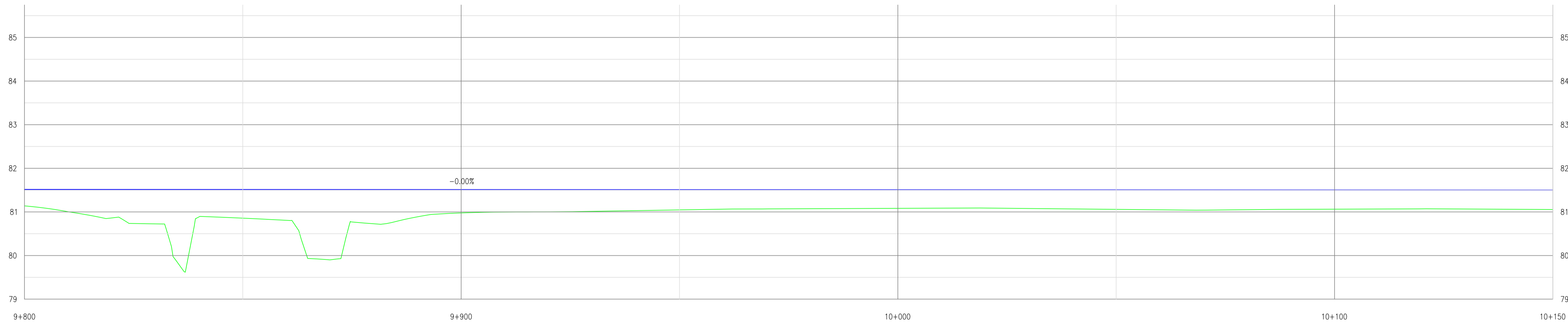
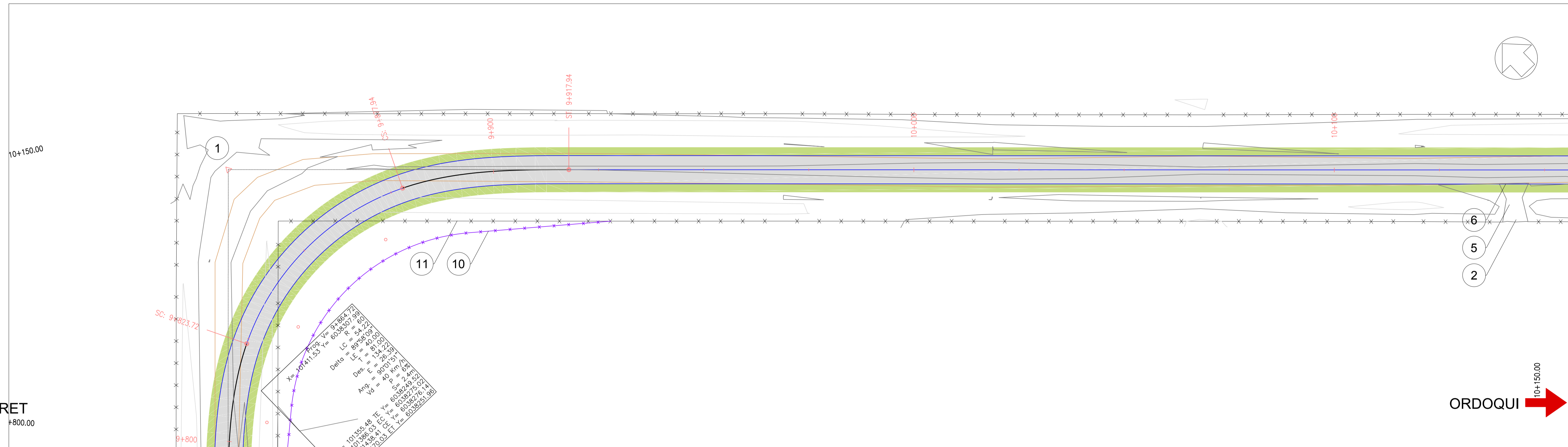
COTA PROYECTO	81.37	81.33	81.35	81.37	81.40	81.42	81.45	81.47
COTA TERRENO	80.95	80.95	80.94	81.11	81.06	80.98	81.02	81.08
DIF.	0.42	0.38	0.41	0.27	0.34	0.44	0.43	0.39
CUNETA DERECHA	80.20	80.19	80.18	80.15	80.12	80.09	80.06	80.03
CUNETA IZQUIERDA	79.63	79.61	79.62	79.62	79.63	79.63	79.64	79.65
PERALTE								

REFERENCIAS PLANIMETRIA 	REFERENCIAS ALTIMETRIA 	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m	② Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = - m3 ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud	③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-I Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud	④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - m	⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = - ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - m	⑥ Cordón Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = - m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud
		TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000		DESCRIPCIÓN PLANI-ALTIMETRÍA		FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANI-ALTIMETRÍAS-00.dwg					ESCALA 1:500 H 1:50 V	HOJA HOJA: 07 DE: 20	



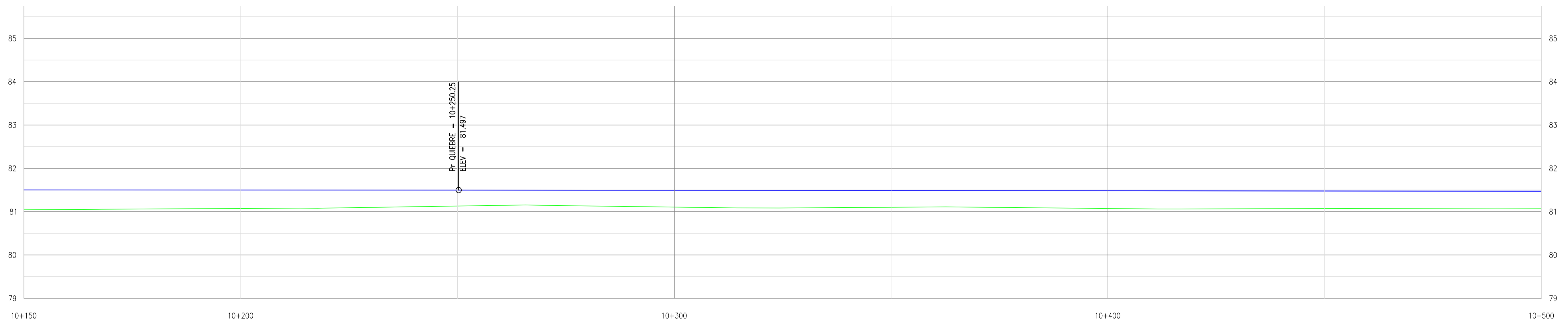
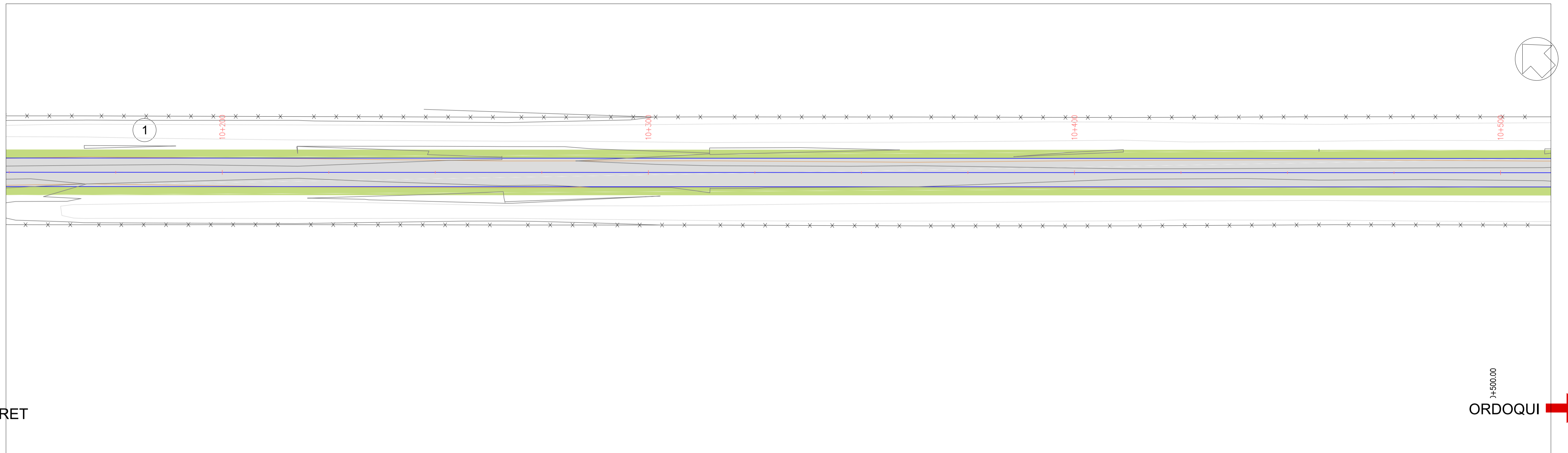
COTA PROYECTO	81.47	81.50	81.52	81.52	81.52	81.52	81.52	81.52	81.51
COTA TERRENO	81.08	81.09	81.14	81.09	81.06	81.09	81.09	81.19	81.14
DIF.	0.39	0.41	0.38	0.43	0.46	0.43	0.43	0.33	0.36
CUNETA DERECHA	80.03	79.99	79.96	79.92	79.88	79.85	79.81	79.81	79.78
CUNETA IZQUIERDA	79.65	79.66	79.67	79.68	79.69	79.70	79.71	79.71	79.72
PERALTE									

REFERENCIAS PLANIMETRIA EJE PROYECTADO BORDE CALZADA PROYECTADA BORDE BANQUINA PROYECTADA BORDE CALZADA EXISTENTE ALAMBRADO PROYECTADO ALAMBRADO EXISTENTE ALCANTARILLA EXISTENTE ALCANTARILLA PROYECTADA	REFERENCIAS ALTIMETRIA RASANTE PROYECTO TERRENO NATURAL CALZADA DERECHA PROYECTADA CUNETA DERECHA PROYECTADA CUNETA IZQUIERDA PROYECTADA ALCANTARILLA PROYECTADA ALCANTARILLA EXISTENTE PERALTE CALZADA DERECHA CALZADA IZQUIERDA	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m	② Terrapén sin compactación especial para accesos Total Lámina = - m3 ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud	③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-I Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud	④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = 25.00 m	⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = - ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = 25.00 m	⑥ Cordón Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = - m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud
		TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000		DESCRIPCIÓN PLANIALTIMETRÍA	FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6	
		NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIALTIMETRÍAS-00.dwg		ESCALA 1:500 H 1:50 V	HOJA HOJA: 08 DE: 20		



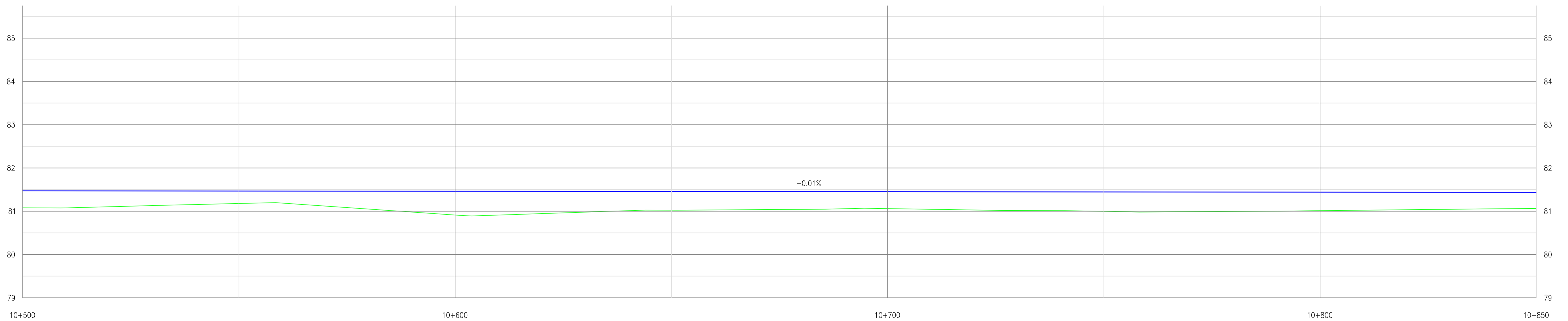
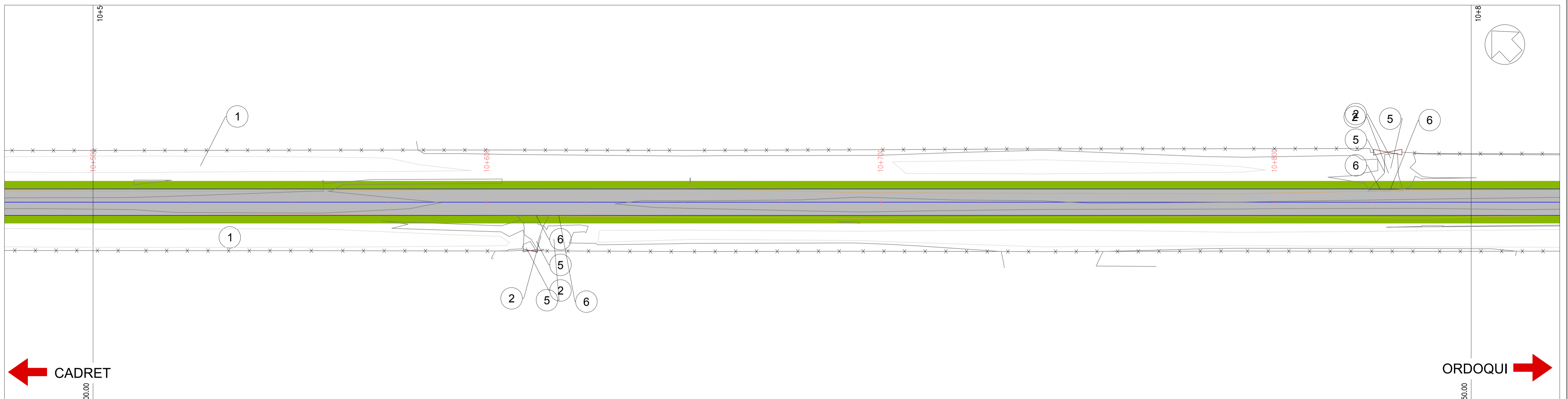
COTA PROYECTO	81.51	81.51	81.51	81.51	81.51	81.50	81.50
COTA TERRENO	81.14	80.86	80.98	81.05	81.08	81.06	81.06
DIF.	0.36	0.66	0.53	0.46	0.42	0.45	0.44
CUNETA DERECHA	79.78	79.74	79.72	79.73	79.75	79.77	79.79
CUNETA IZQUIERDA	79.72	79.73	79.74	79.75	79.76	79.77	79.78
PERALTE							

REFERENCIAS PLANIMETRIA EJE PROYECTADO BORDE CALZADA PROYECTADA BORDE BANQUINA PROYECTADA BORDE CALZADA EXISTENTE ALAMBRADO PROYECTADO ALAMBRADO EXISTENTE ALCANTARILLA EXISTENTE ALCANTARILLA PROYECTADA	REFERENCIAS ALTIMETRIA RASANTE PROYECTO TERRENO NATURAL CALZADA DERECHA PROYECTADA CUNETA DERECHA PROYECTADA CUNETA IZQUIERDA PROYECTADA ALCANTARILLA PROYECTADA ALCANTARILLA EXISTENTE PERALTE CALZADA DERECHA CALZADA IZQUIERDA	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m	② Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = 24.00 m ³ ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud	③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-I Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud	④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = 108.00 m	⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = 1 ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = 108.00 m	⑥ Cordón Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = 22.00 m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud
		TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000		DESCRIPCIÓN PLANI-ALTIMETRÍA		FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANI-ALTIMETRÍA-00.dwg					ESCALA 1:500 H 1:50 V	HOJA HOJA: 09 DE: 20	



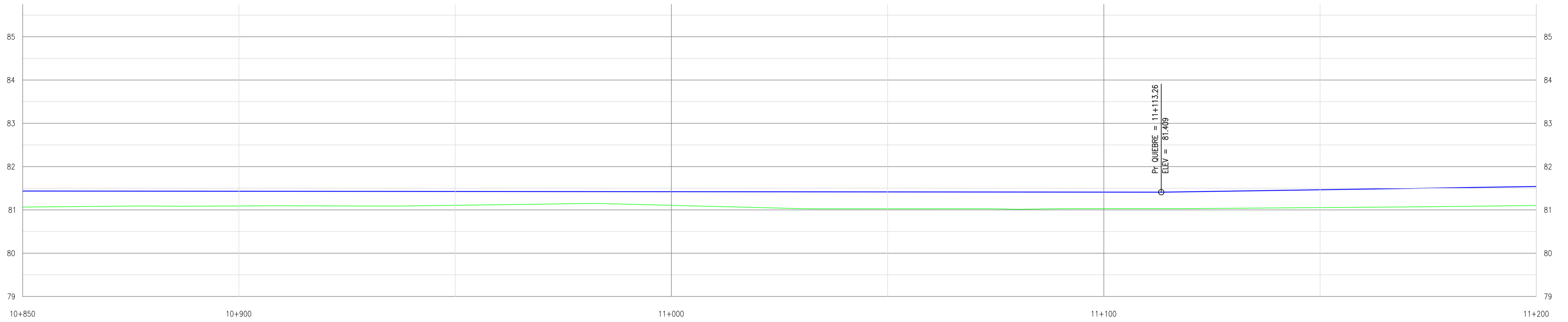
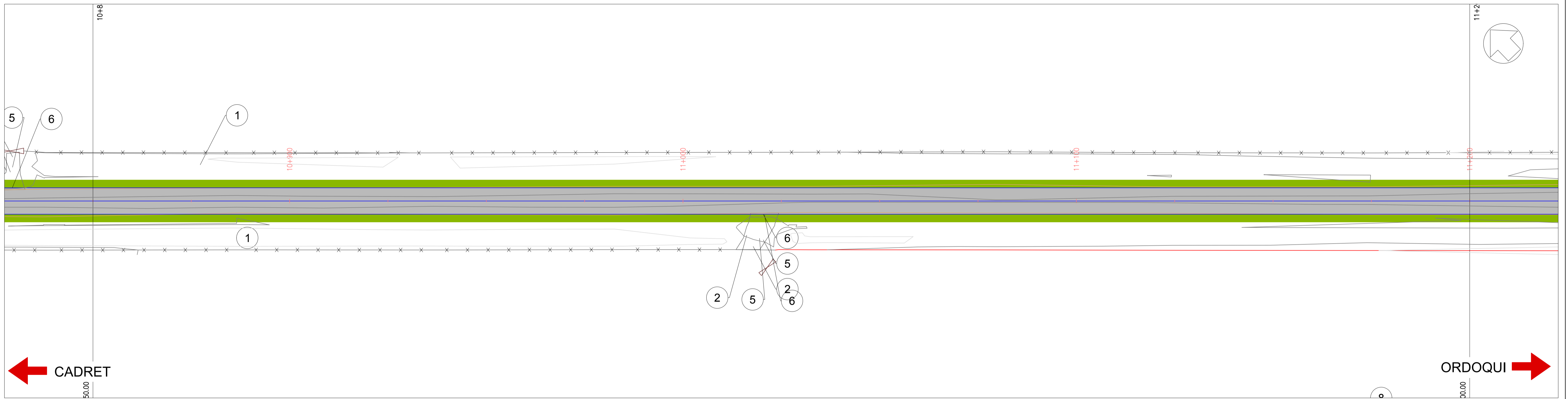
COTA PROYECTO	81.50	81.50	81.50	81.49	81.49	81.48	81.48	81.47
COTA TERRENO	81.06	81.07	81.13	81.10	81.10	81.07	81.07	81.08
DIF.	0.45	0.43	0.37	0.39	0.39	0.41	0.40	0.39
CUNETA DERECHA	79.80	79.79	79.76	79.72	79.69	79.66	79.63	79.60
CUNETA IZQUIERDA	79.79	79.80	79.81	79.81	79.70	79.61	79.64	79.67
PERALTE								

REFERENCIAS PLANIMETRIA 	REFERENCIAS ALTIMETRIA 	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ② Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = - m3 ③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-I Total Lámina = - ud ④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = - ud ⑥ Cordón Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = - m ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - m ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud	TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000	DESCRIPCIÓN PLANIALTIMETRÍA	FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6
					NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIALTIMETRÍAS-00.dwg	ESCALA 1:500 H 1:50 V



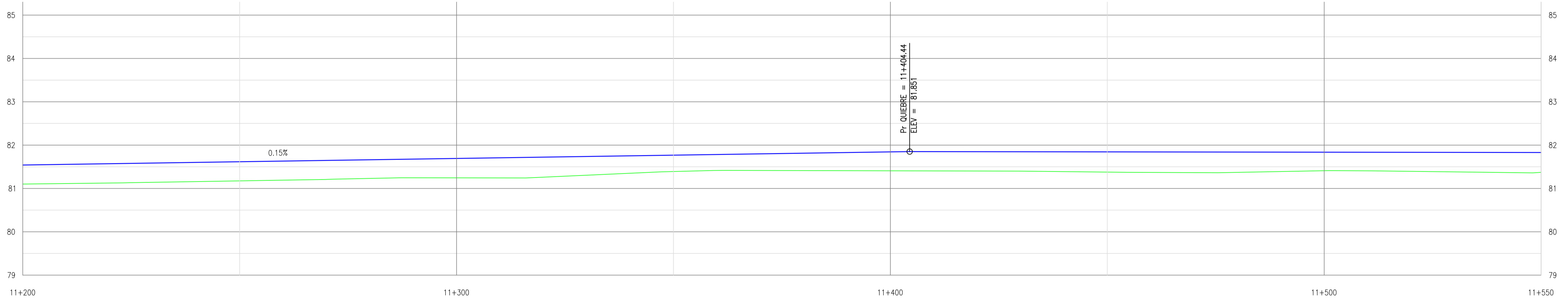
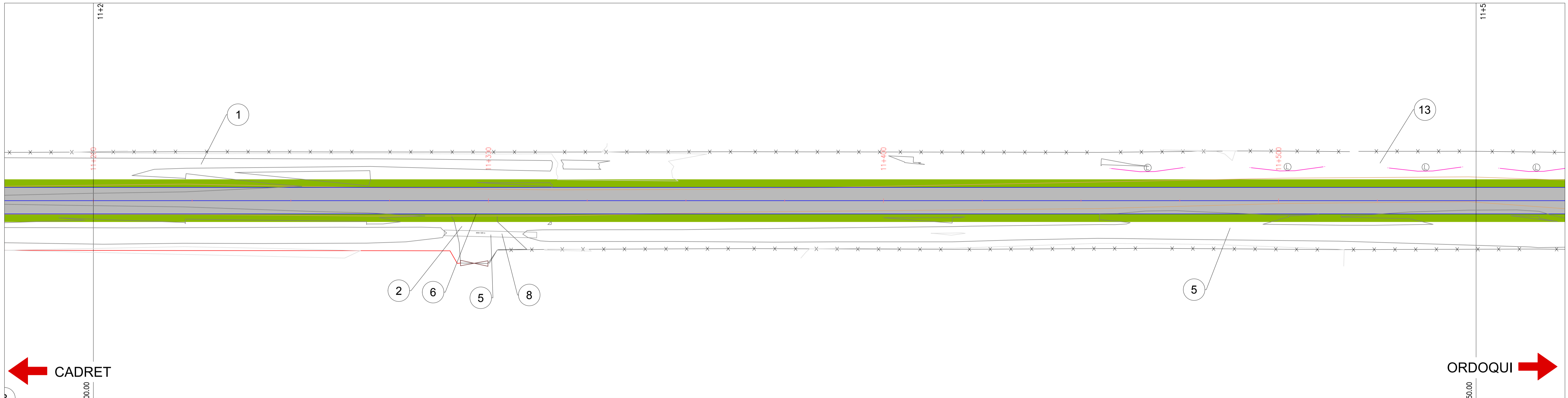
COTA PROYECTO	81.47	81.47	81.46	81.46	81.45	81.45	81.44
COTA TERRENO	81.08	81.18	80.91	81.02	81.06	81.00	81.01
DIF.	0.39	0.29	0.55	0.43	0.39	0.45	0.43
CUNETA DERECHA	79.60	79.56	79.55	79.73	79.72	79.72	79.71
CUNETA IZQUIERDA	79.67	79.70	79.74	79.77	79.80	79.83	79.86
PERALTE							

REFERENCIAS PLANIMETRIA 	REFERENCIAS ALTIMETRIA 	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m	② Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = 32.00 m3 ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud	③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-I Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud	④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - ud	⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = 2 ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - ud	⑥ Cordon Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = 36.00 m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud	TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000		DESCRIPCIÓN PLANIALTIMETRÍA NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIALTIMETRÍAS-00.dwg		FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6 HOJA HOJA: 11 DE: 20
								ESCALA 1:500 H 1:50 V					



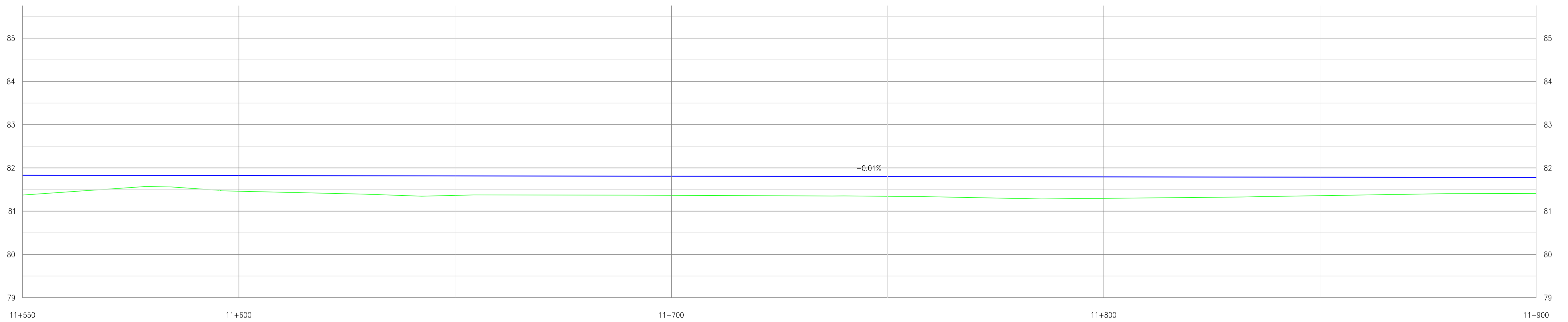
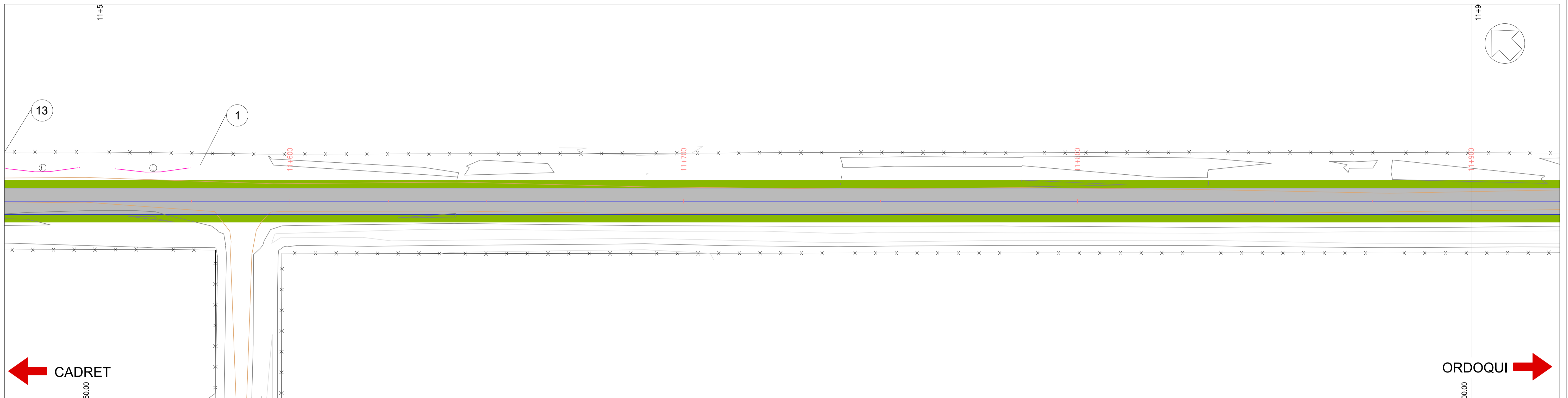
COTA PROYECTO	81.44	81.43	81.42	81.41	81.46
COTA TERRENO	81.07	81.09	81.11	81.03	81.05
DIF.	0.37	0.34	0.32	0.38	0.41
CUNETA DERECHA	79.71	79.70	79.71	80.10	80.24
CUNETA IZQUIERDA	79.89	79.93	80.04	80.16	80.22
PERALTE					

REFERENCIAS PLANIMETRIA 	REFERENCIAS ALTIMETRIA 	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m ② Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = 24.00 m ³ ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud ③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-1 Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud ④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - ud ⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = 1 ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - ud ⑥ Cordon Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = 22.00 m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud	TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000	DESCRIPCIÓN PLANIALTIMETRÍA NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIALTIMETRIAS-00.dwg	FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6
					ESCALA 1:500 H 1:50 V	HOJA HOJA: 12 DE: 20



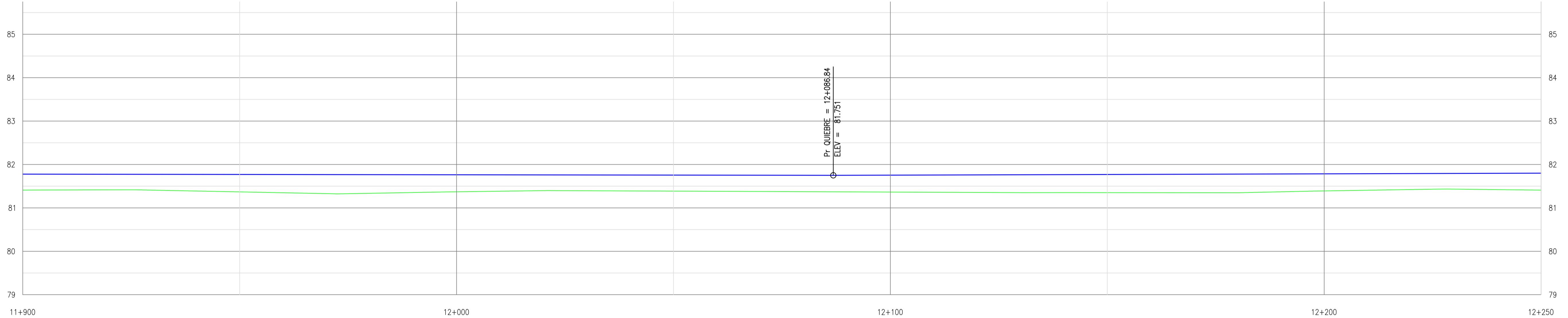
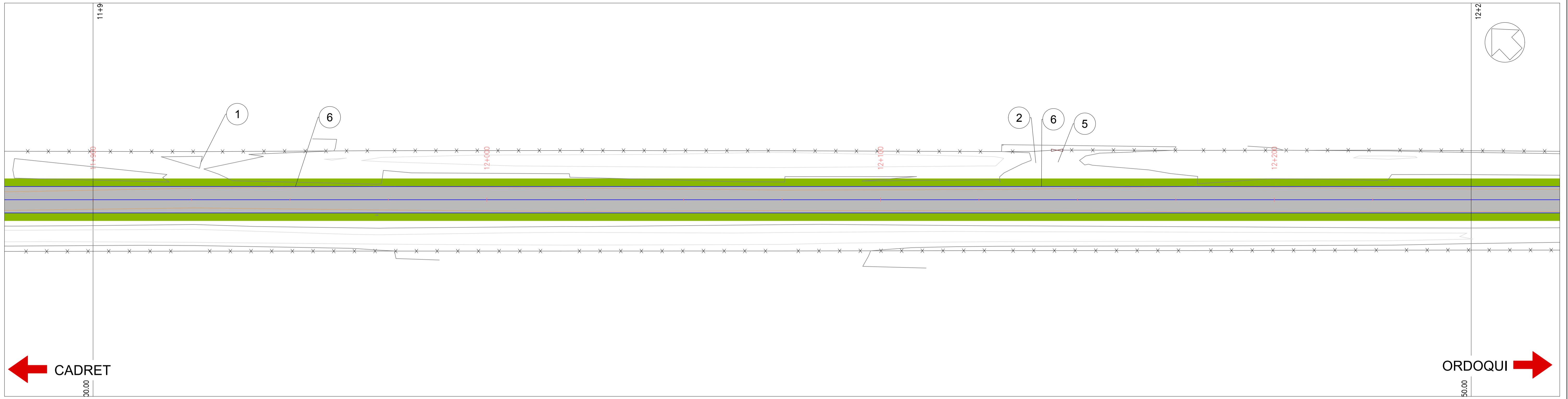
COTA PROYECTO	81.54	81.62	81.69	81.77	81.84	81.84	81.84
COTA TERRENO	81.10	81.17	81.24	81.39	81.41	81.38	81.41
DIF.	0.44	0.44	0.45	0.38	0.44	0.47	0.43
CUNETA DERECHA	80.23	80.21	80.19	80.17	80.16	80.14	80.12
CUNETA IZQUIERDA	80.28	80.34	80.39	80.45	80.51	80.57	80.63
PERALTE							

REFERENCIAS PLANIMETRIA 	REFERENCIAS ALTIMETRIA 	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m ② Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = 66.00 m3 ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = 1 ud ③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-I Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud ④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - ud ⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = 2 ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - ud ⑬ Construcción de Refugio Peatonal Total Lámina=1 ud ⑥ Cordon Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = 53.00 m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = 3 ud	TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000	DESCRIPCIÓN PLANIALTIMETRÍA NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIALTIMETRIAS-00.dwg	FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6
					ESCALA 1:500 H 1:50 V	HOJA HOJA: 13 DE: 20



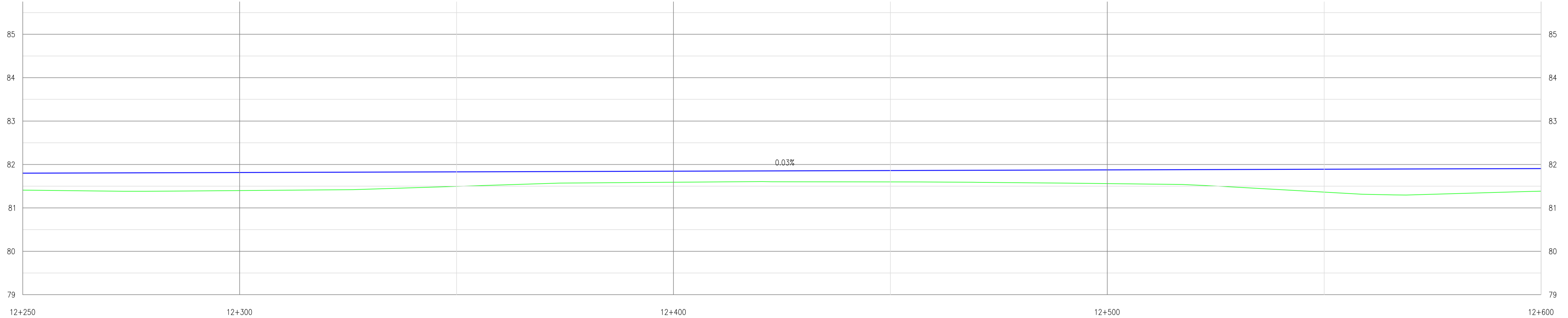
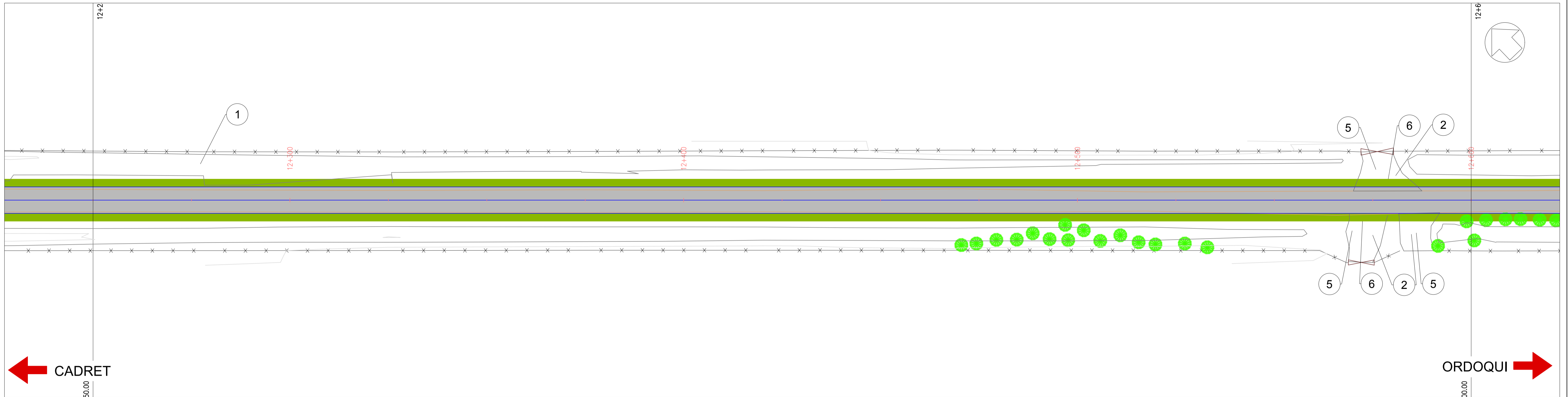
COTA PROYECTO	81.83	81.82	81.81	81.81	81.80	81.79	81.78
COTA TERRENO	81.37	81.46	81.36	81.37	81.34	81.30	81.41
DIF.	0.46	0.36	0.45	0.44	0.46	0.50	0.37
CUNETA DERECHA	80.10	80.07	80.05	80.02	79.99	79.97	79.91
CUNETA IZQUIERDA	80.68	80.73	80.61	80.50	80.38	80.26	80.03
PERALTE							

REFERENCIAS PLANIMETRIA 	REFERENCIAS ALTIMETRIA 	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m	② Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = - m ³ ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud	③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-1 Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud	④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - ud	⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = - ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - ud	⑥ Cordon Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = - m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = 1 ud	TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000		DESCRIPCIÓN PLANIALTIMETRÍA NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIALTIMETRÍAS-00.dwg		FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6 HOJA HOJA: 14 DE: 20
								ESCALA 1:500 H 1:50 V					



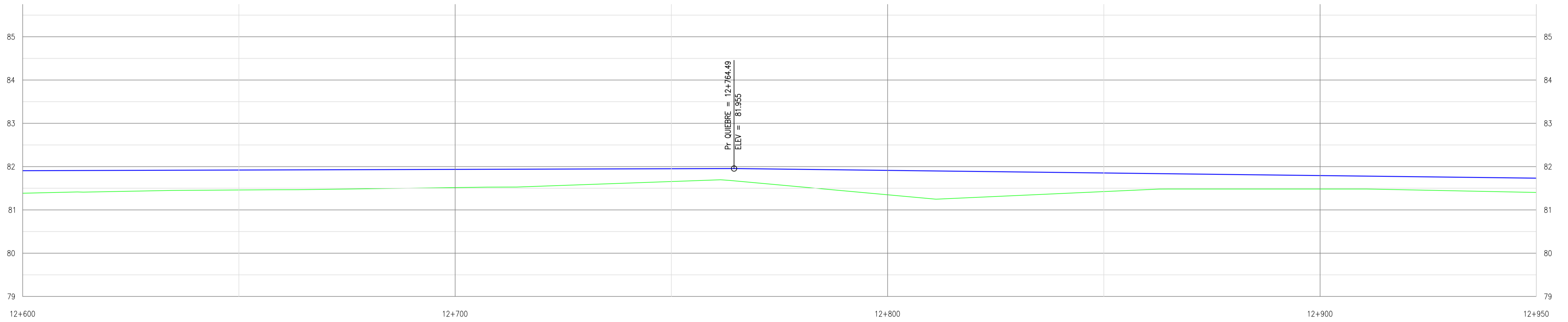
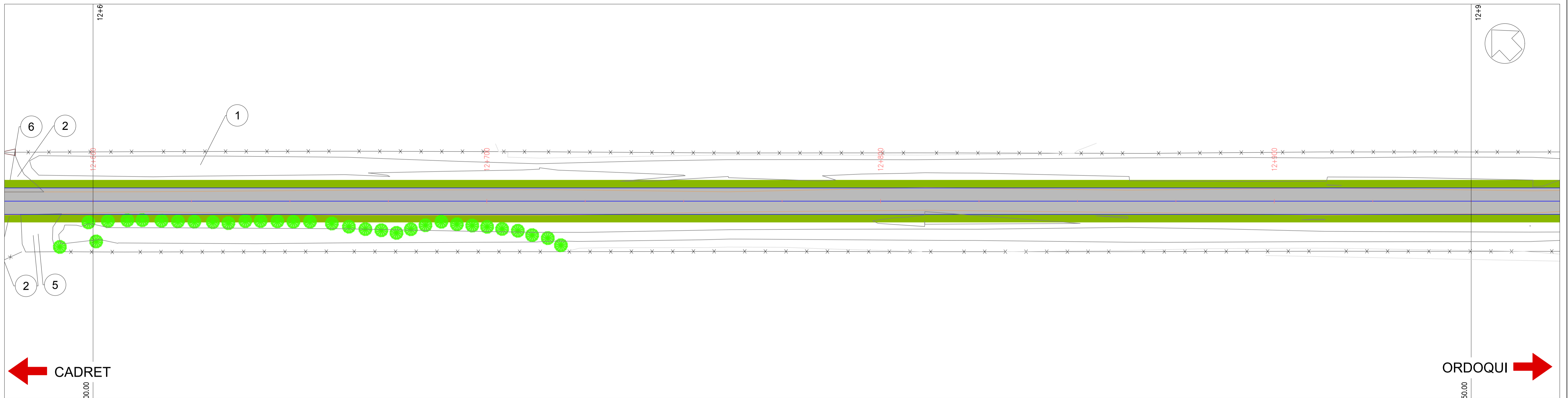
COTA PROYECTO	81.78	81.77	81.76	81.76	81.75	81.77	81.80
COTA TERRENO	81.41	81.37	81.37	81.39	81.36	81.35	81.41
DIF.	0.37	0.40	0.39	0.37	0.39	0.42	0.39
CUNETA DERECHA	79.91	79.89	79.86	79.83	79.81	79.78	79.83
CUNETA IZQUIERDA	80.03	79.92	79.80	79.68	79.69	79.81	80.05
PERALTE							

REFERENCIAS PLANIMETRIA 	REFERENCIAS ALTIMETRIA 	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m ② Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = 28.00 m3 ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud ③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-I Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud ④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - ud ⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = 1 ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - ud ⑥ Cordon Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = 24.00 m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud	TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000	DESCRIPCIÓN PLANIALTIMETRÍA NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIALTIMETRÍAS-00.dwg	FECHA 20/08/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6 HOJA HOJA: 15 DE: 20
					ESCALA 1:500 H 1:50 V	



COTA PROYECTO	81.80	81.81	81.83	81.85	81.86	81.88	81.89
COTA TERRENO	81.41	81.40	81.50	81.59	81.60	81.56	81.36
DIF.	0.39	0.42	0.33	0.25	0.26	0.32	0.53
CUNETA DERECHA	79.83	80.03	80.24	80.45	80.58	80.64	80.70
CUNETA IZQUIERDA	80.05	80.17	80.29	80.36	80.35	80.35	80.34
PERALTE							

REFERENCIAS PLANIMETRIA 	REFERENCIAS ALTIMETRIA 	OBRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m	② Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = 96.00 m3 ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud	③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-1 Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud	④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - ud	⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = 3 ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - ud	⑥ Cordon Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = 78.00 m ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud	TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000		DESCRIPCIÓN PLANIALTIMETRÍA NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIALTIMETRÍAS-00.dwg		FECHA 20/08/21 ESCALA 1:500 H 1:50 V	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6 HOJA HOJA: 16 DE: 20
								BID PEESA PROYECTOS & ESTUDIOS ESPECIALES SA					



COTA PROYECTO	81.91	81.92	81.94	81.95	81.91	81.85	81.79	81.73
COTA TERRENO	81.38	81.46	81.52	81.66	81.35	81.42	81.48	81.40
DIF.	0.52	0.46	0.42	0.30	0.56	0.43	0.31	0.33
CUNETA DERECHA	80.76	80.78	80.78	80.78	80.73	80.61	80.49	80.37
CUNETA IZQUIERDA	80.33	80.33	80.32	80.31	80.31	80.30	80.30	80.29
PERALTE								

REFERENCIAS PLANIMETRIA

- EJE PROYECTADO
- BORDE CALZADA PROYECTADA
- BORDE BANQUINA PROYECTADA
- BORDE CALZADA EXISTENTE
- ALAMBRADO PROYECTADO
- ALAMBRADO EXISTENTE
- ALCANTARILLA EXISTENTE
- ALCANTARILLA PROYECTADA
- ALCANTARILLA EXISTENTE
- ALCANTARILLA PROYECTADA
- PERALTE CALZADA DERECHA
- PERALTE CALZADA IZQUIERDA

OBRA A EJECUTAR

1 Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha	2 Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = - m3	3 Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-I Total Lámina = - ud	4 Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud	5 Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = - ud	6 Cordón Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = - m
7 Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m	8 Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud	9 Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud	10 Construcción de alambrado Total Lámina = - ud	11 Retiro de alambrado Total Lámina = - ud	12 Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud

TITULO
PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III
CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339
Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui
SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000

DESCRIPCIÓN
PLANIALTIMETRÍA

FECHA
20/08/21

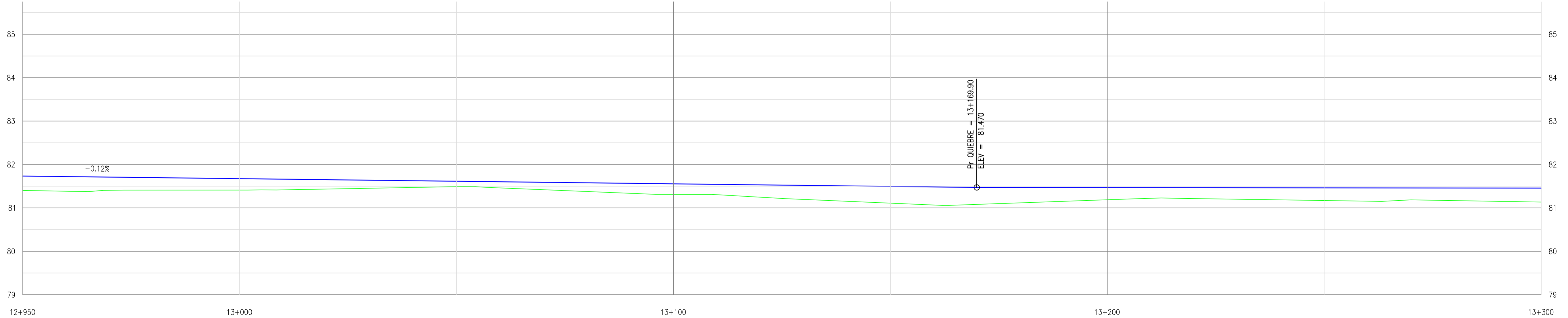
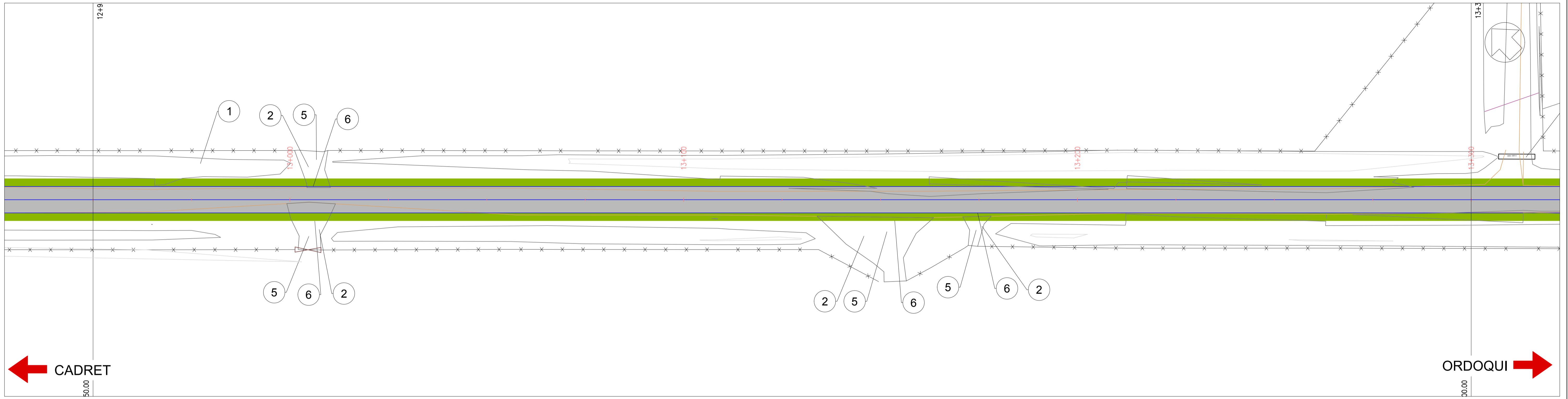
DENOMINACIÓN
BID-CR-RP50-S2-DG-6

HOJA
HOJA: 17 DE: 20

ESCALA
1:500 H 1:50 V

NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL:
BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIALTIMETRÍAS-00.dwg





COTA PROYECTO	81.73	81.67	81.61	81.55	81.49	81.47	81.46
COTA TERRENO	81.40	81.41	81.49	81.31	81.11	81.19	81.13
DIF.	0.33	0.26	0.13	0.24	0.39	0.28	0.32
CUNETA DERECHA	80.37	80.25	80.13	80.01	79.97	80.02	80.07
CUNETA IZQUIERDA	80.29	80.17	80.00	79.91	79.90	79.90	79.89
PERALTE							

REFERENCIAS PLANIMETRIA

- EJE PROYECTADO
- BORDE CALZADA PROYECTADA
- BORDE BANQUINA PROYECTADA
- BORDE CALZADA EXISTENTE
- ALAMBRADO PROYECTADO
- ALAMBRADO EXISTENTE
- ALCANTARILLA EXISTENTE
- ALCANTARILLA PROYECTADA
- ALCANTARILLA EXISTENTE
- PERALTE CALZADA DERECHA
- PERALTE CALZADA IZQUIERDA

REFERENCIAS ALTIMETRIA

OBRA A EJECUTAR

1 Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha	2 Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = 88.00 m3	3 Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-1 Total Lámina = - ud	4 Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud	5 Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = 4 ud	6 Cordón Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = 84.00 m
7 Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m	8 Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud	9 Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud	10 Construcción de alambrado Total Lámina = - ud	11 Retiro de alambrado Total Lámina = - ud	12 Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud

TITULO
PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III
CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339
Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui
SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000

DESCRIPCIÓN
PLANIALTIMETRÍA

FECHA
20/08/21

DENOMINACIÓN
BID-CR-RP50-S2-DG-6

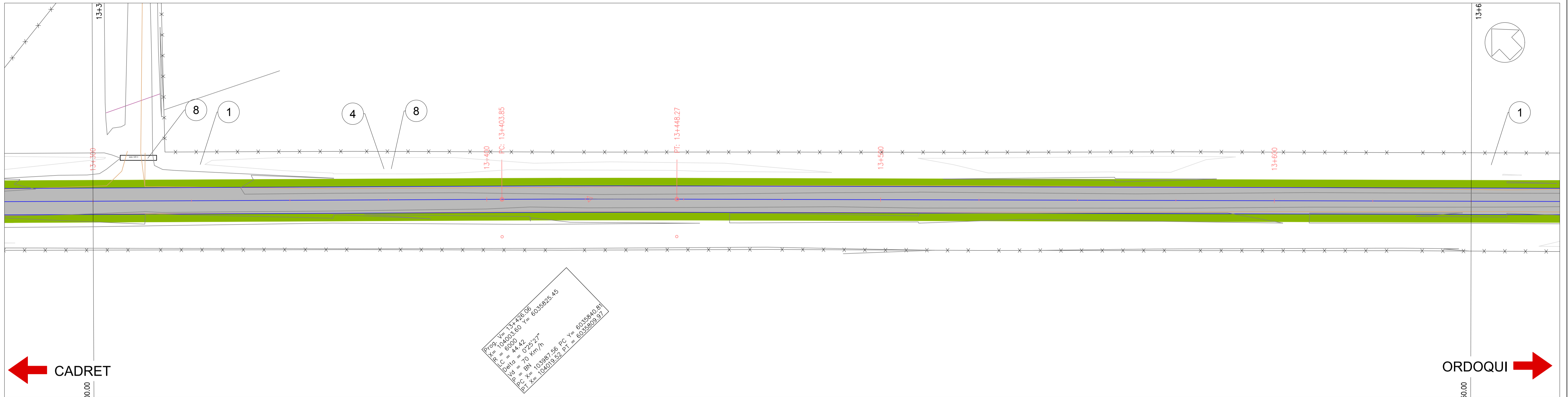
ESCALA
HOJA

HOJA
HOJA: 18 DE: 20

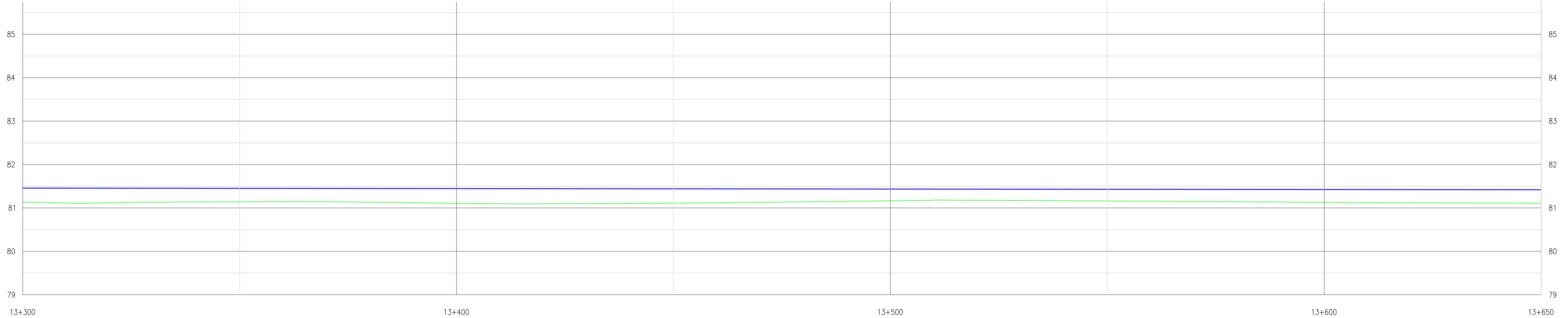
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL:
BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIALTIMETRÍAS-00.dwg

1:500 H 1:50 V



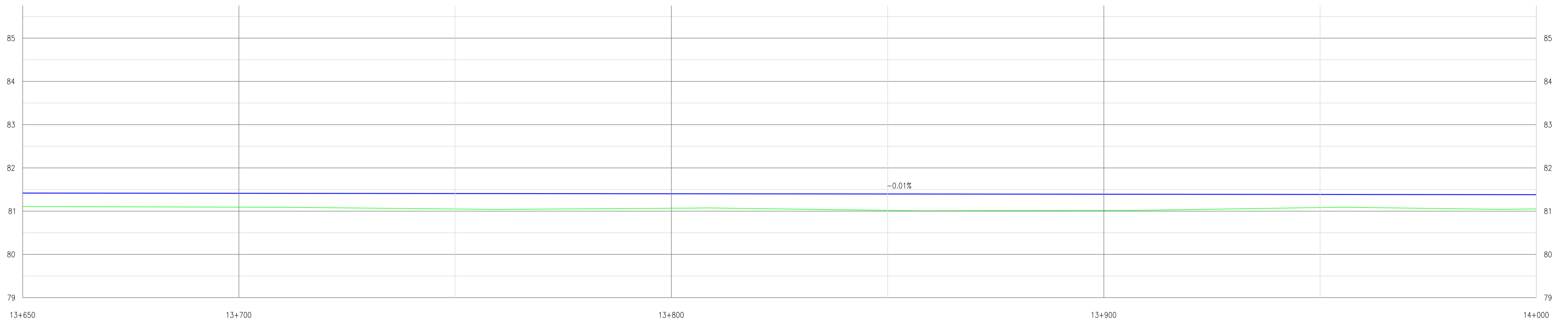
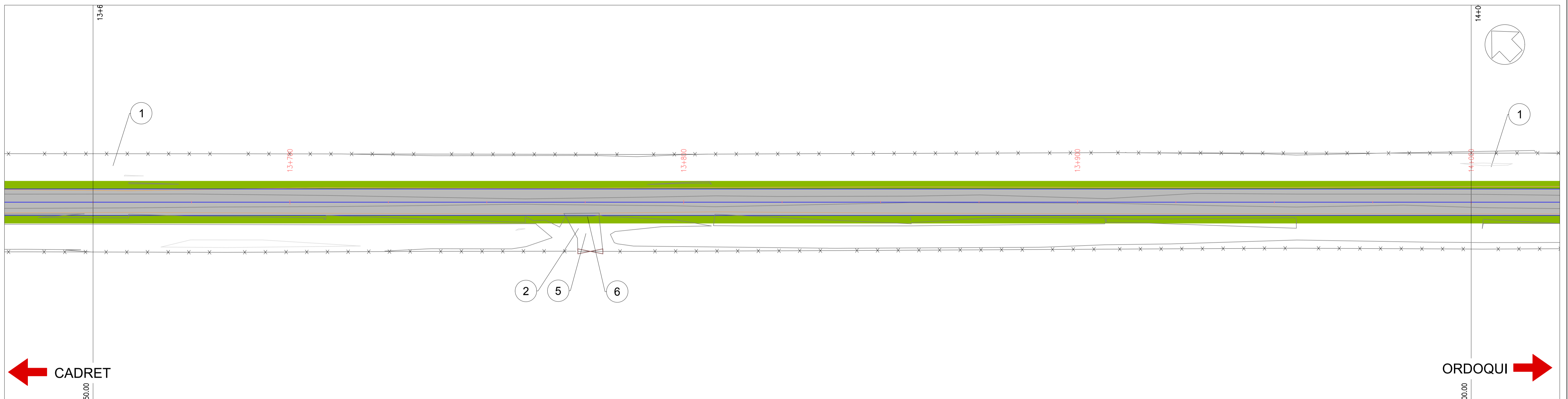


R₂₀₀ V_c = 120 km/h
 L₁ = 10000.50 V_c = 6038825.45
 L₂ = 6000 V_c = 44.92
 L₃ = 44.92 V_c = 0.2927
 L₄ = 70 V_c = 81.14 km/h
 L₅ = 81.14 V_c = 103987.56 PC = 6038840.81
 L₆ = 103987.56 PI = 6038909.97



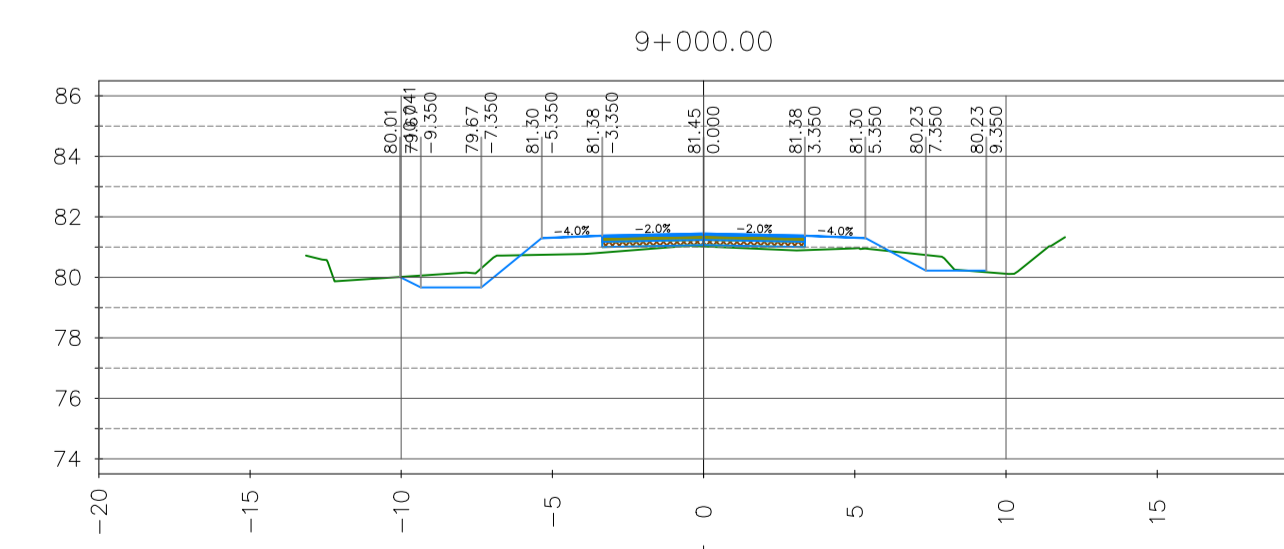
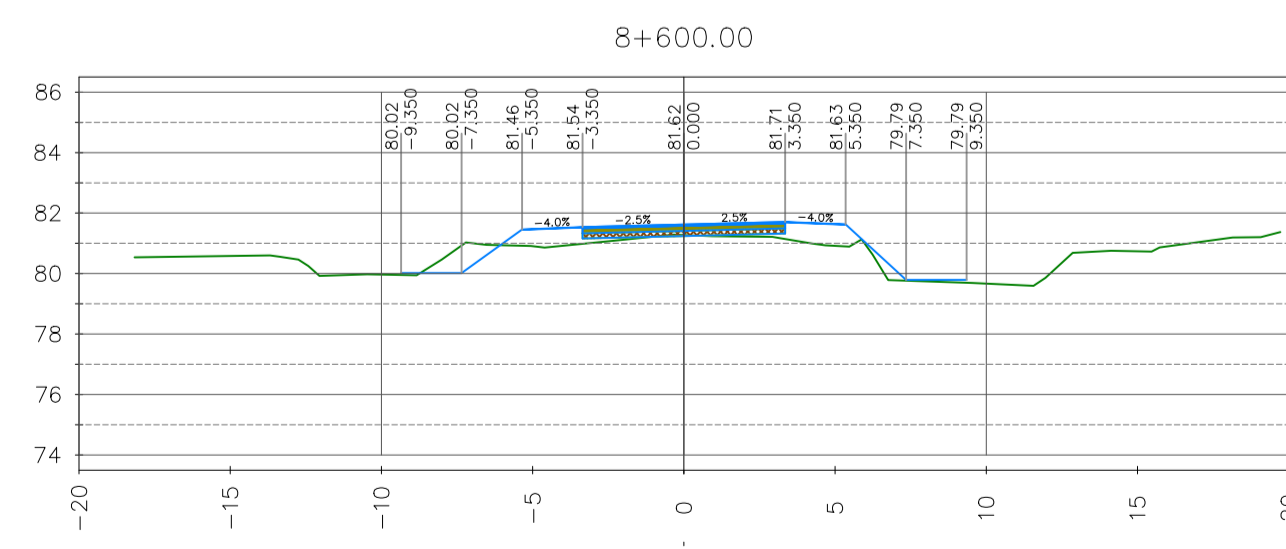
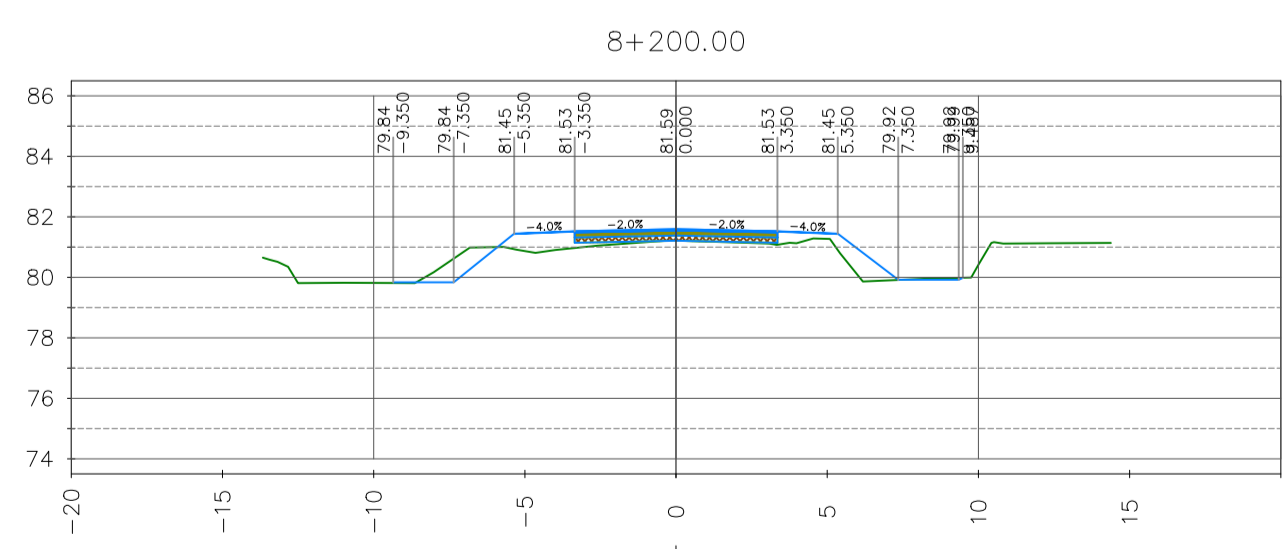
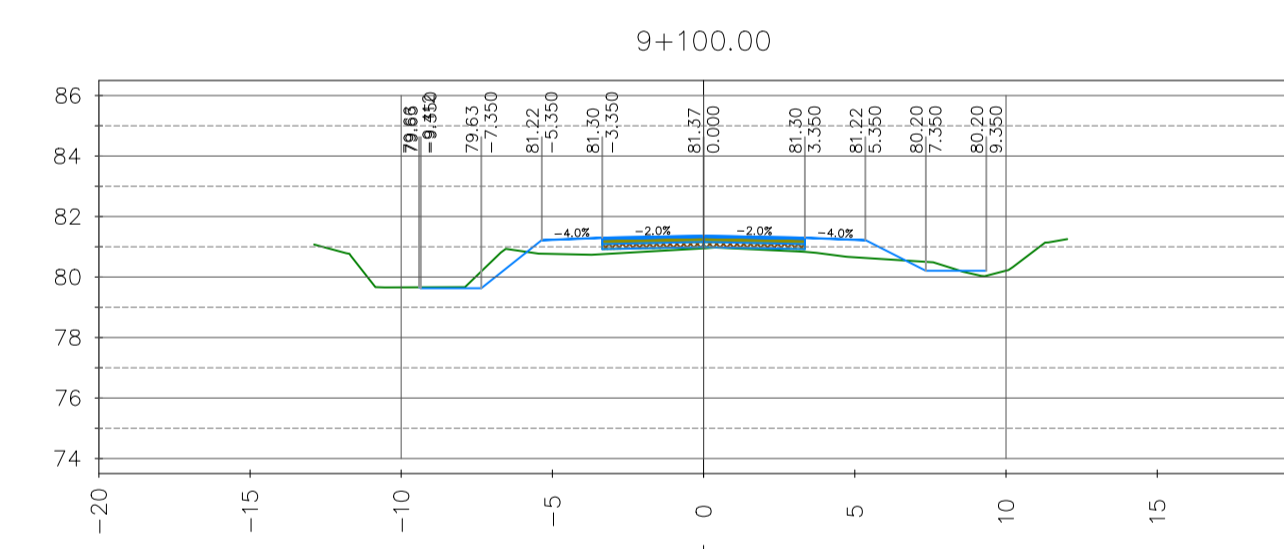
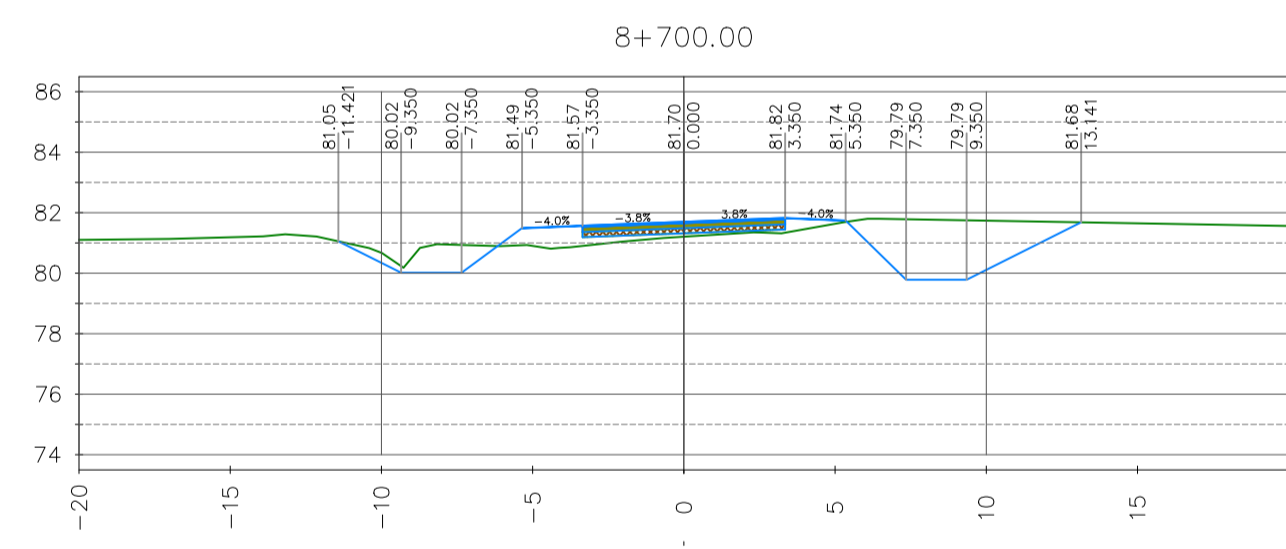
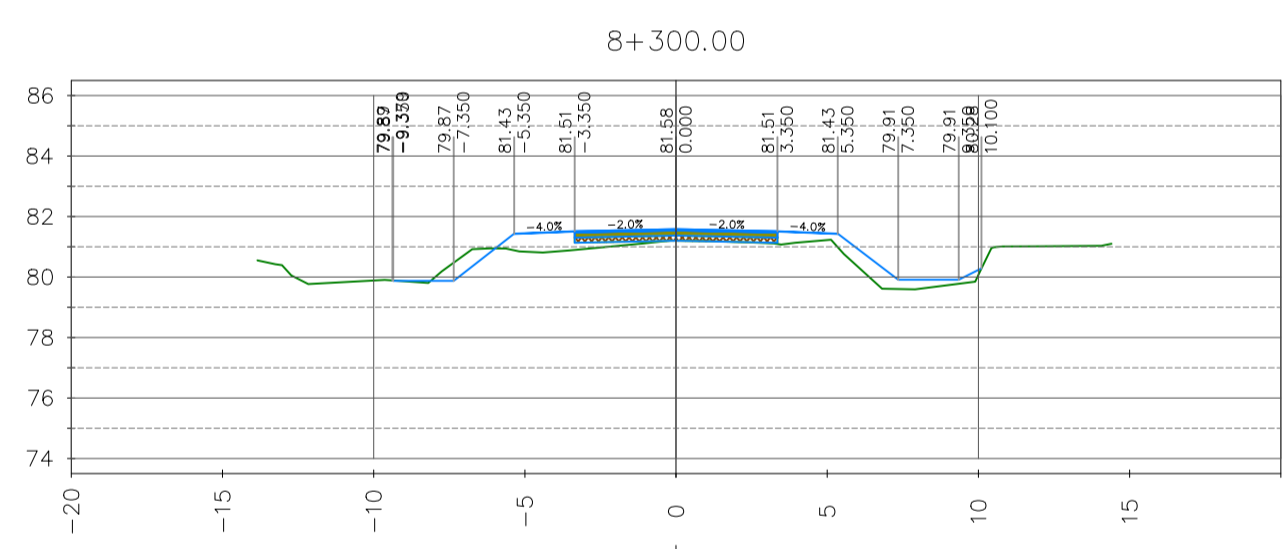
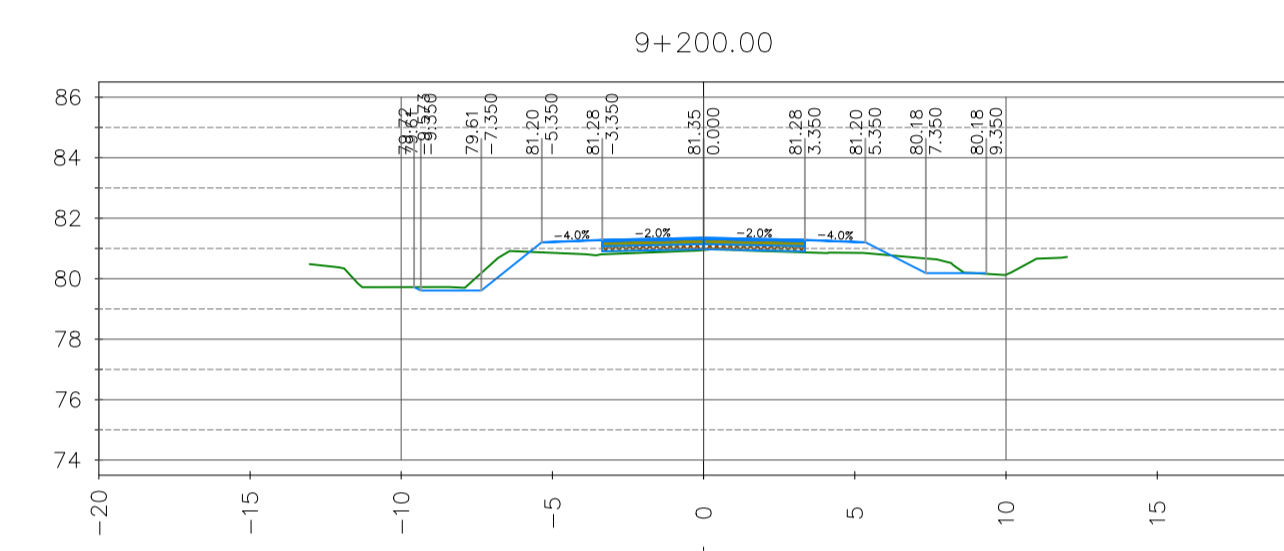
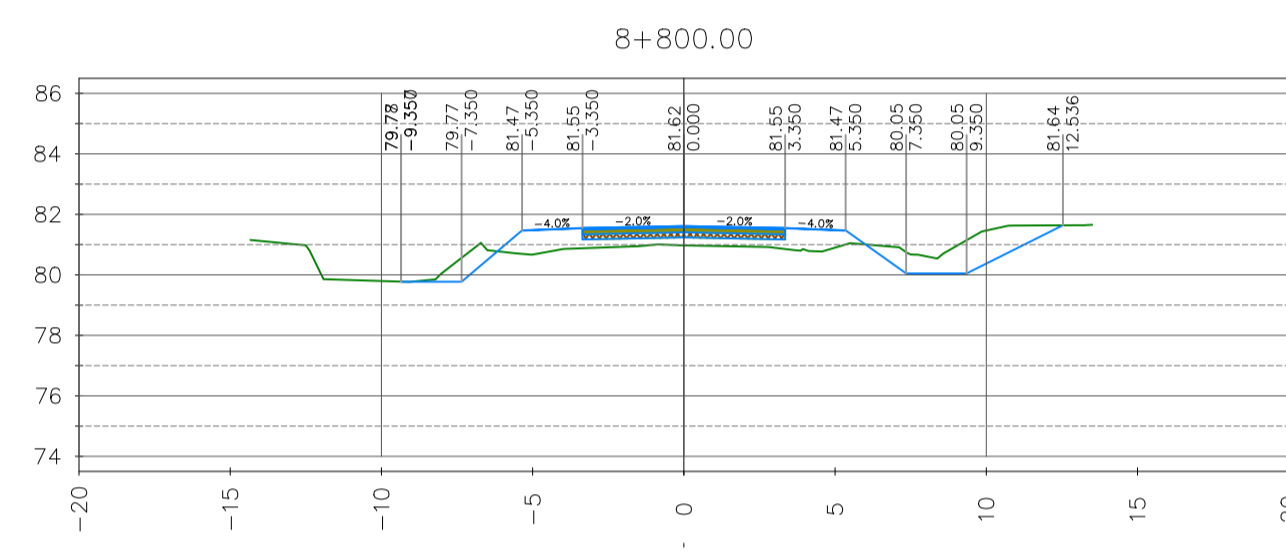
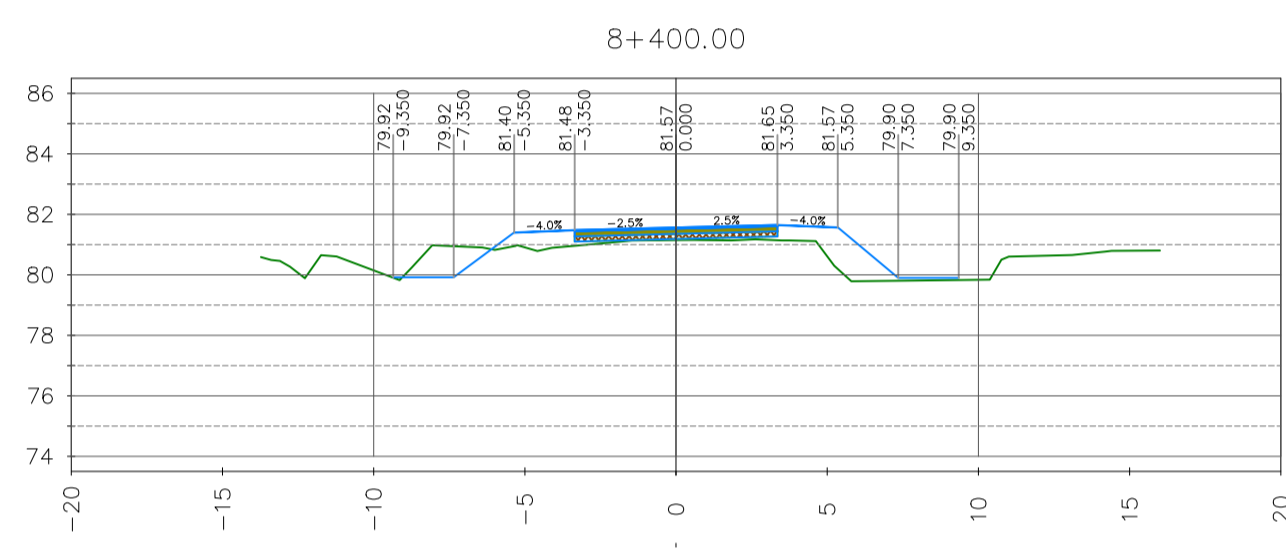
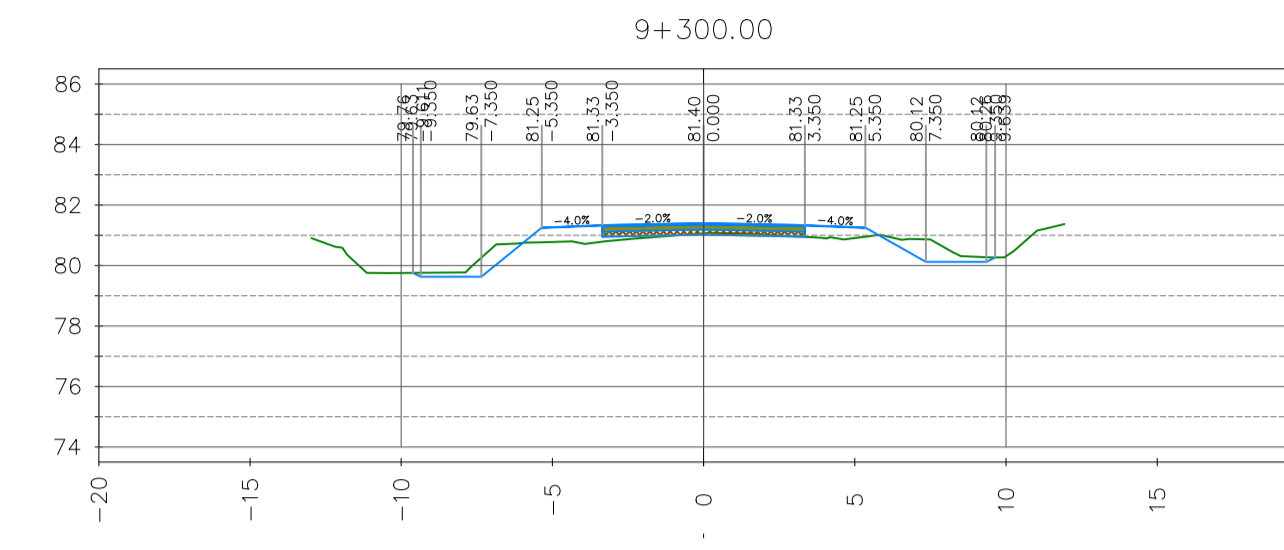
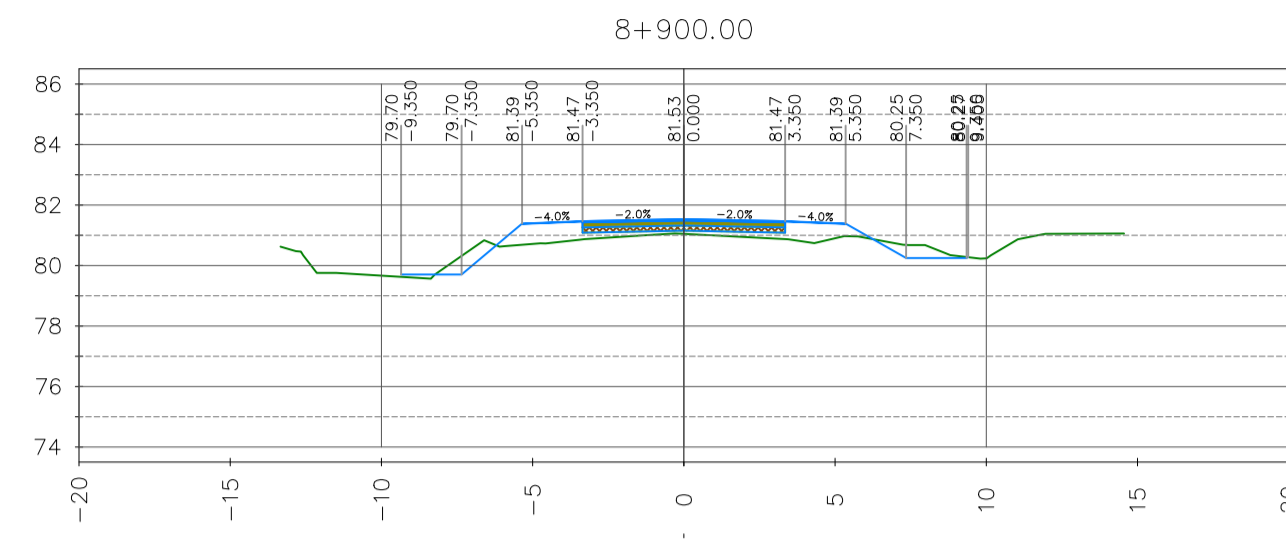
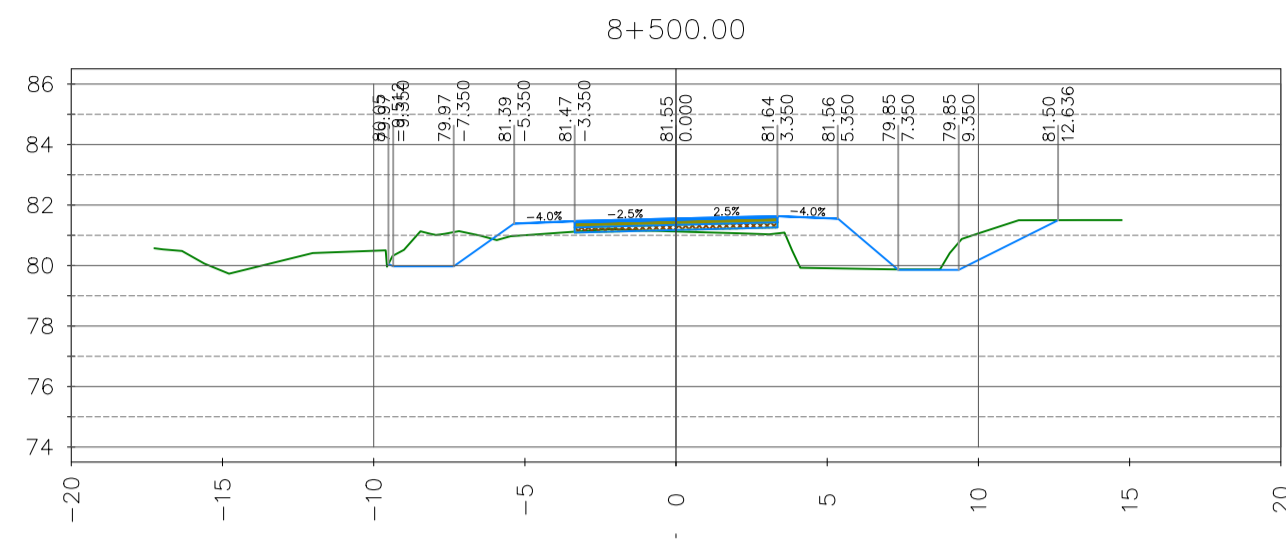
COTA PROYECTO	81.46	81.45	81.44	81.43	81.42
COTA TERRENO	81.13	81.14	81.11	81.16	81.13
DIF.	0.32	0.31	0.33	0.27	0.30
CUNETA DERECHA	80.12	80.17	80.22	80.21	80.13
CUNETA IZQUIERDA	79.89	79.88	79.87	79.87	79.92
PERALTE					



REFERENCIAS PLANIMETRIA EJE PROYECTADO BORDE CALZADA PROYECTADA BORDE BANQUINA PROYECTADA BORDE CALZADA EXISTENTE ALAMBRADO PROYECTADO ALAMBRADO EXISTENTE ALCANTARILLA EXISTENTE ALCANTARILLA PROYECTADA	REFERENCIAS ALTIMETRIA RASANTE PROYECTO TERRENO NATURAL CUNETA DERECHA PROYECTADA CUNETA IZQUIERDA PROYECTADA ALCANTARILLA PROYECTADA ALCANTARILLA EXISTENTE PERALTE CALZADA DERECHA CALZADA IZQUIERDA	OPERA EJECUTAR 1 Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha 7 Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m	2 Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = - m3 8 Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = 1 ud	3 Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-I Total Lámina = - ud 9 Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud	4 Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = 1 ud 10 Construcción de alambrado Total Lámina = - ud	5 Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = - ud 11 Retiro de alambrado Total Lámina = - ud	6 Cordon Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = - m 12 Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud
		TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000		DESCRIPCIÓN PLANIALTIMETRÍA NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIALTIMETRÍAS-00.dwg		FECHA 20/08/21 ESCALA 1:500 H 1:50 V	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6 HOJA HOJA: 19 DE: 20

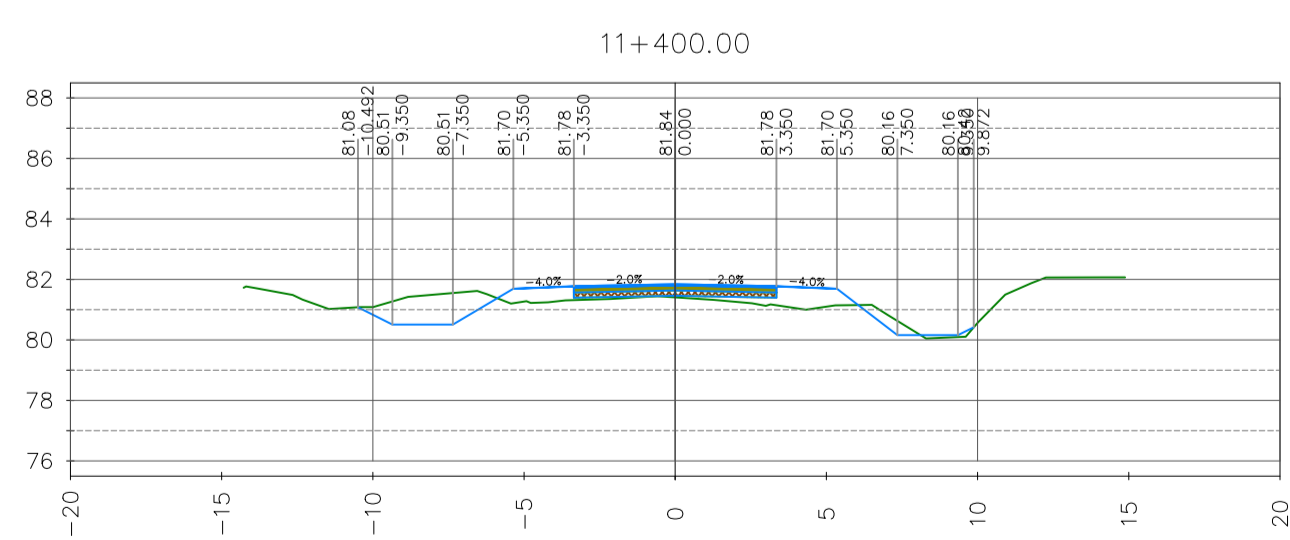
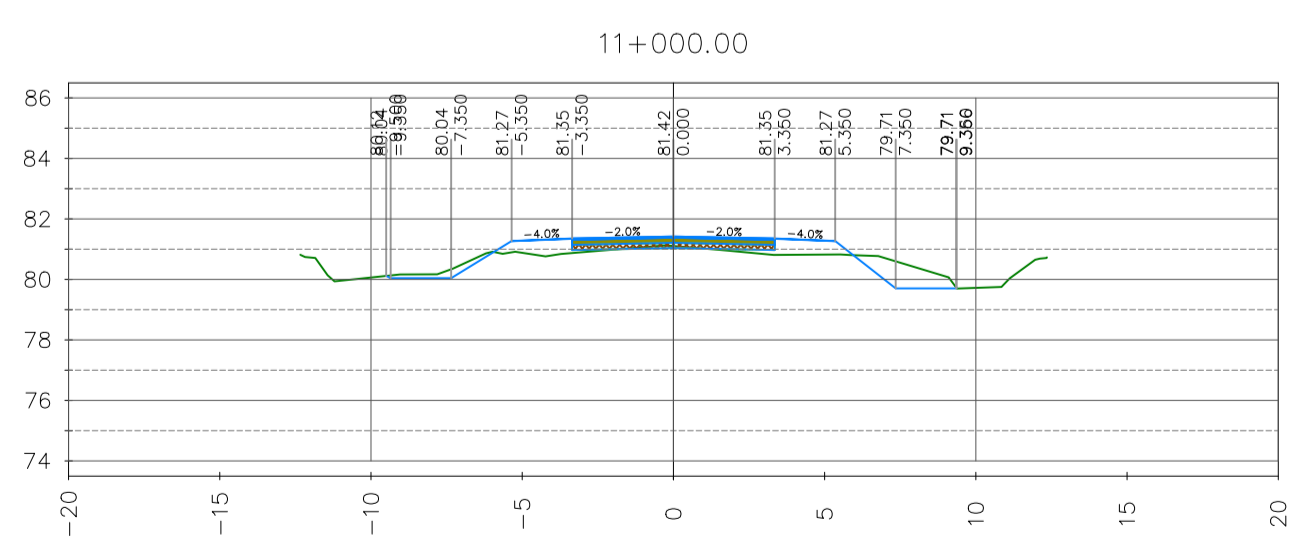
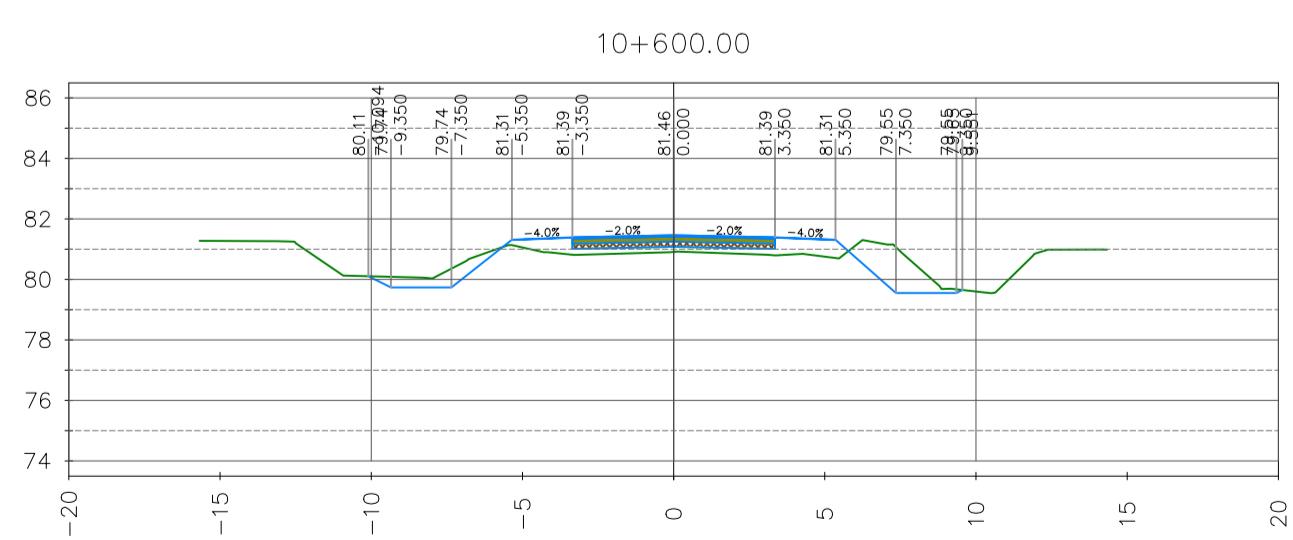
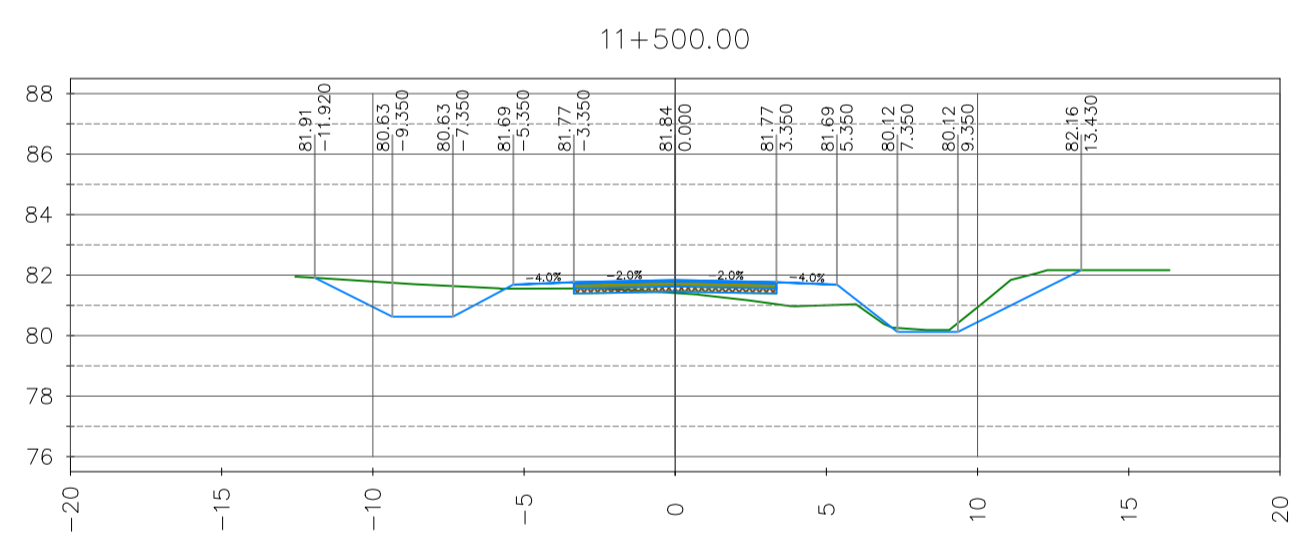
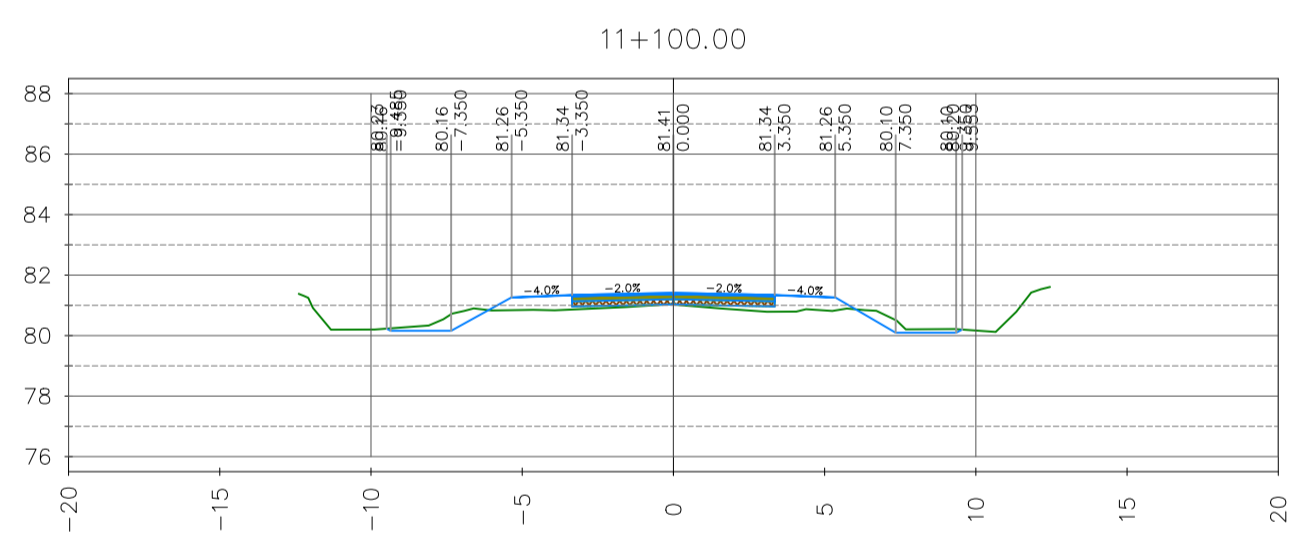
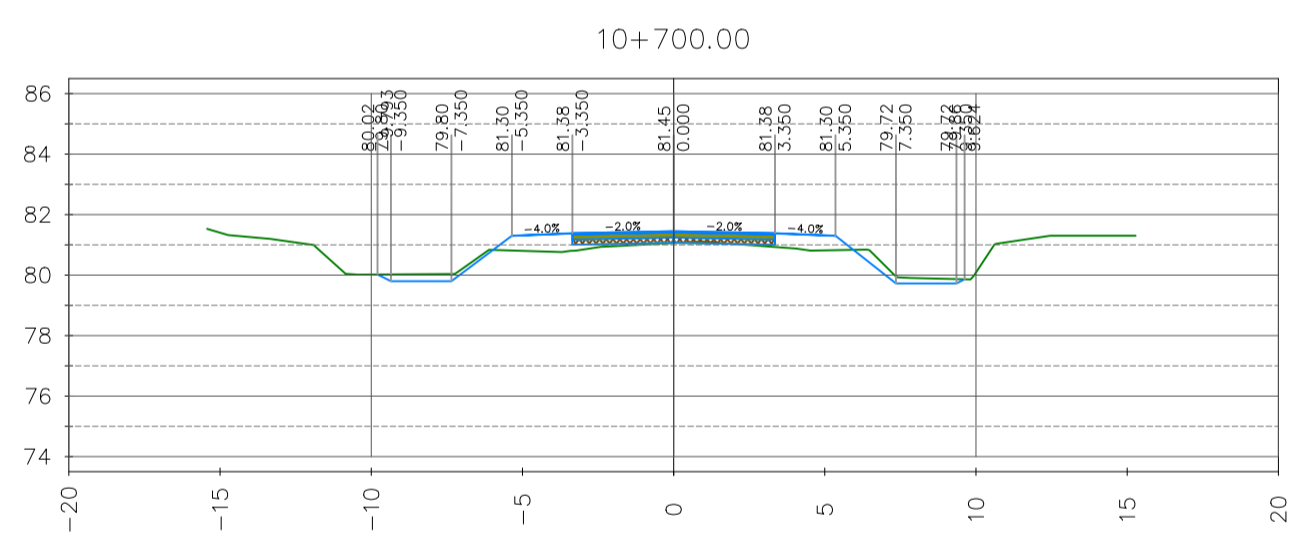
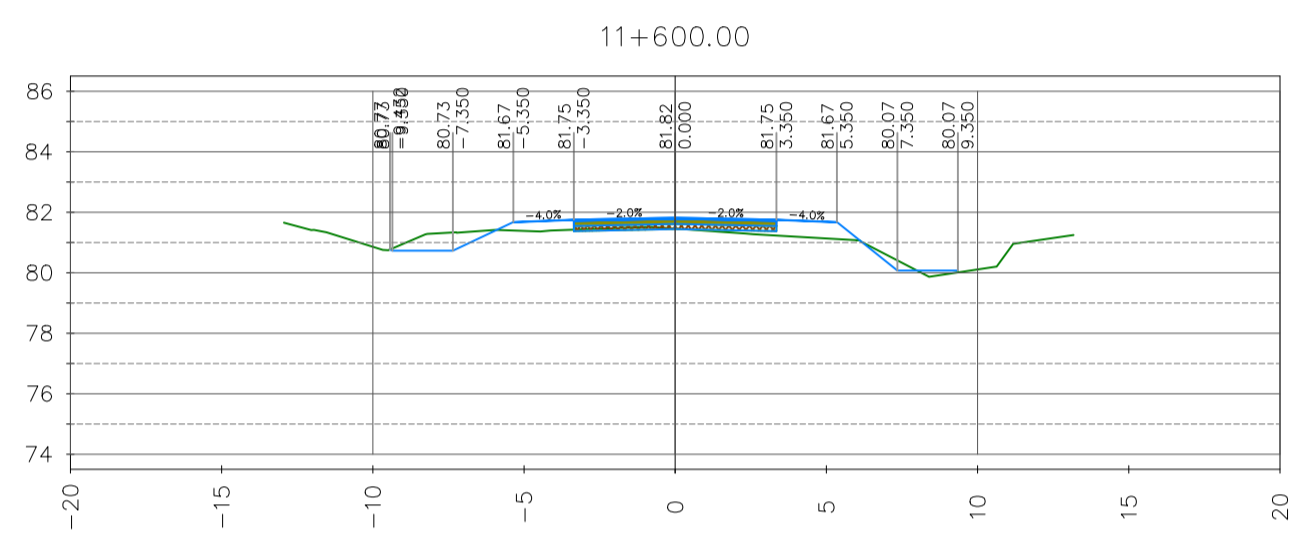
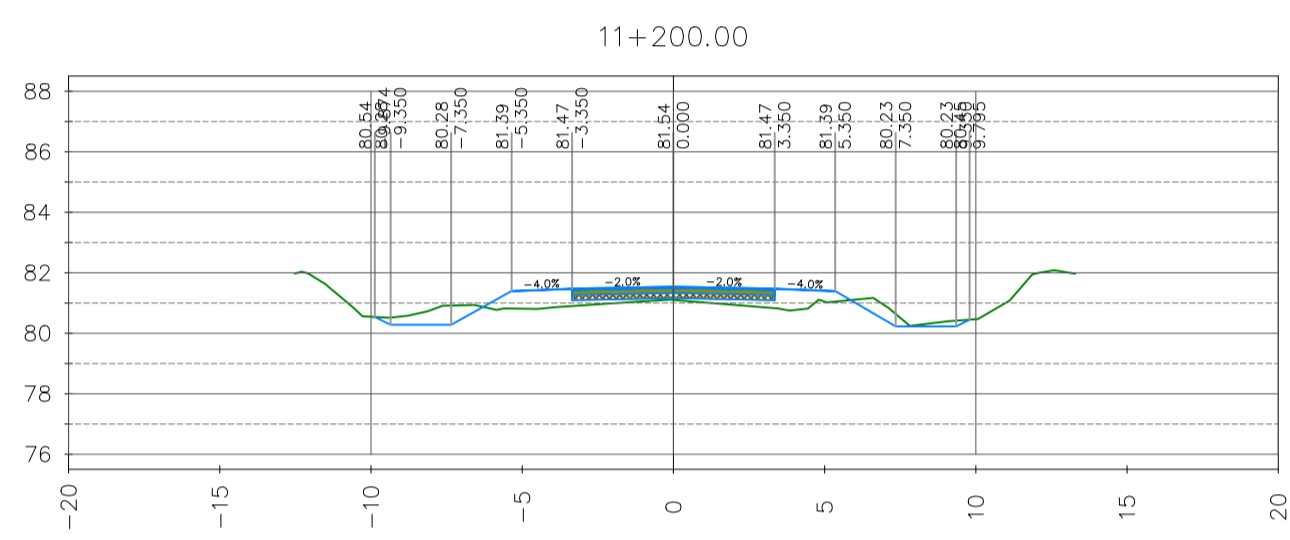
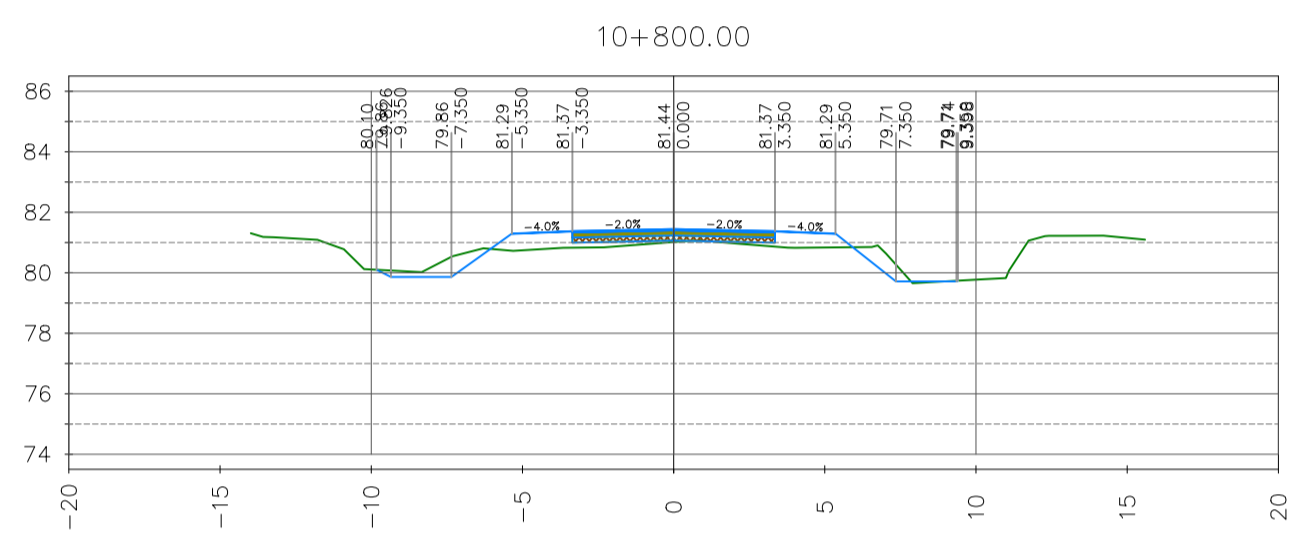
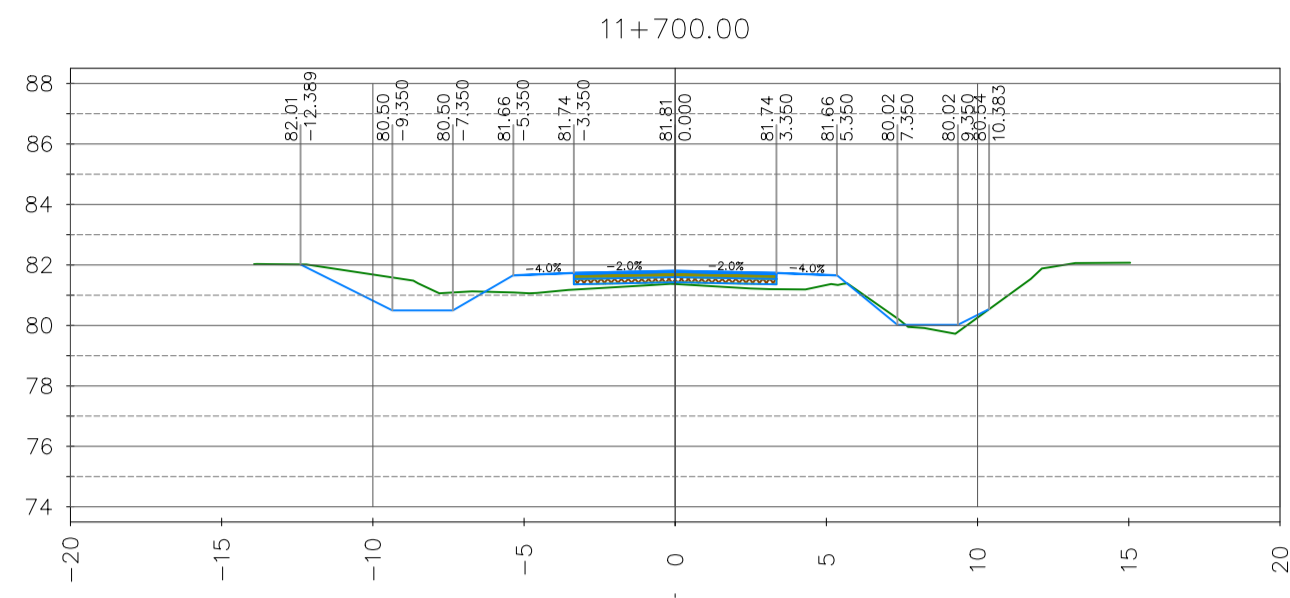
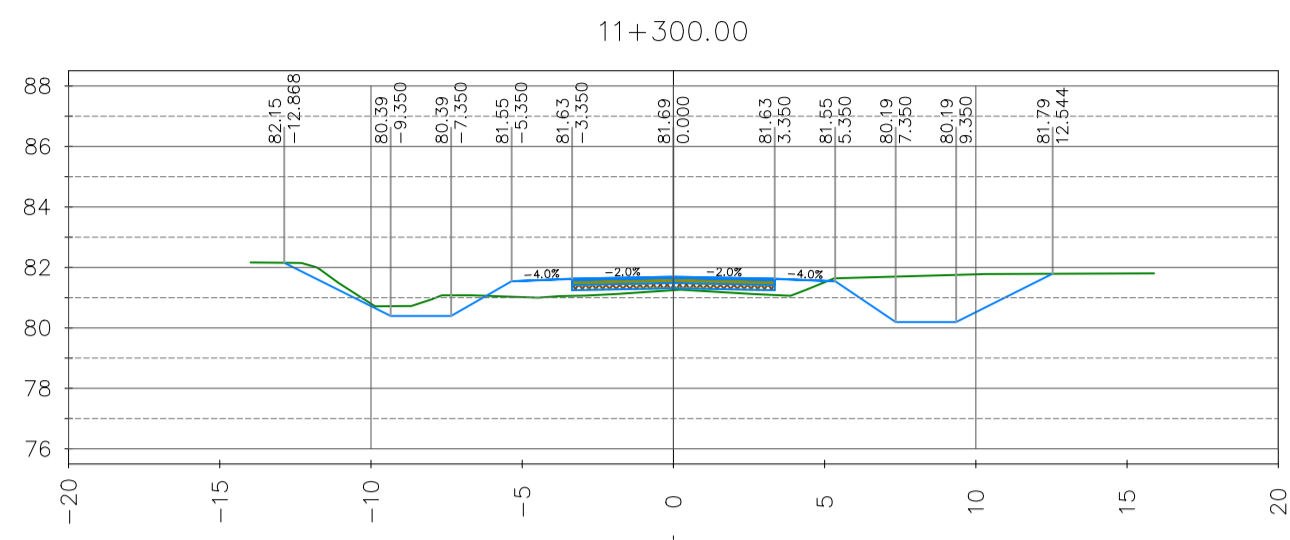
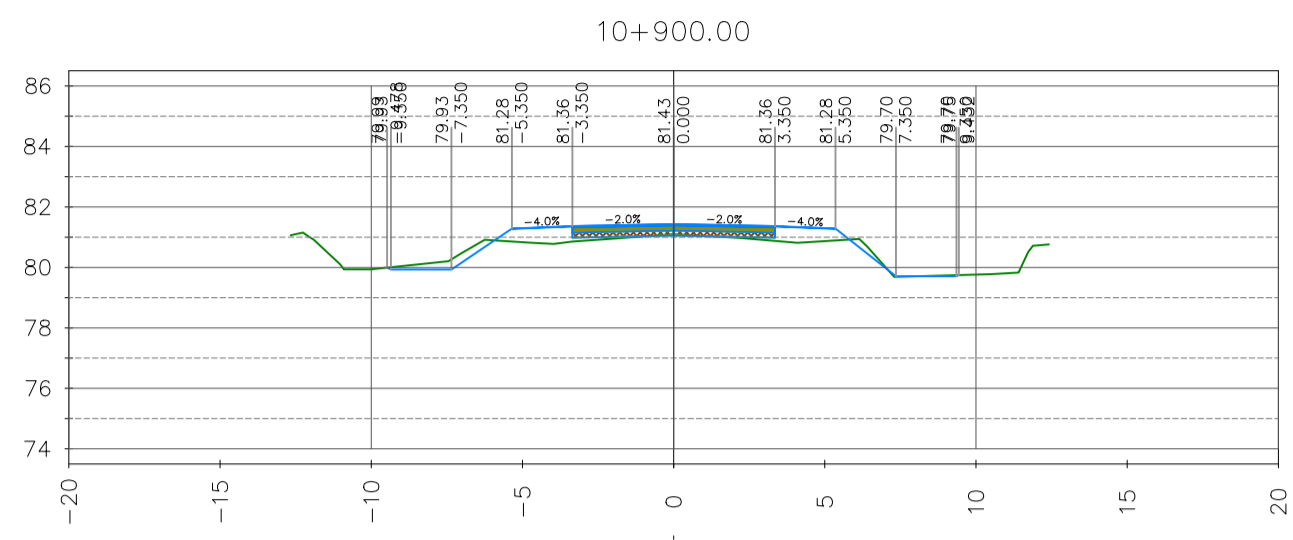


COTA PROYECTO	81.42	81.41	81.40	81.40	81.39	81.38
COTA TERRENO	81.11	81.09	81.05	81.07	81.02	81.05
DIF.	0.31	0.32	0.36	0.33	0.38	0.33
CUNETA DERECHA	80.09	80.05	80.01	80.07	80.12	80.18
CUNETA IZQUIERDA	80.01	80.09	80.18	80.27	80.23	80.13
PERALTE						

REFERENCIAS PLANIMETRIA 	REFERENCIAS ALTIMETRIA 	OPRAS A EJECUTAR ① Limpieza de Zona de Camino Total Lámina = 0.85 Ha ② Terraplén sin compactación especial para accesos Total Lámina = 28.00 m3 ③ Construcción de alcantarilla S/PT O-41211-1 Total Lámina = - ud ④ Construcción de alcantarilla S/PT H-1900-BIS Total Lámina = - ud ⑤ Construcción de alcantarilla S/PT A-82 Total Lámina = 1 ud ⑥ Cordon Protector de borde de pavimento - (S/PT H-8431) Total Lámina = 24.00 m ⑦ Construcción de barrera metálica de defensa Total Lámina = - m ⑧ Demolición y/o retiro de alcantarillas Total Lámina = - ud ⑨ Construcción de protección gasoducto Total Lámina = - ud ⑩ Construcción de alambrado Total Lámina = - ud ⑪ Retiro de alambrado Total Lámina = - ud ⑫ Columna de iluminación de 1 brazo Total Lámina = - ud	TITULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000	DESCRIPCIÓN PLANIALTIMETRÍA NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-6-PLANIALTIMETRÍAS-00.dwg	FECHA 20/08/21 ESCALA 1:500 H 1:50 V	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-6 HOJA HOJA: 20 DE: 20



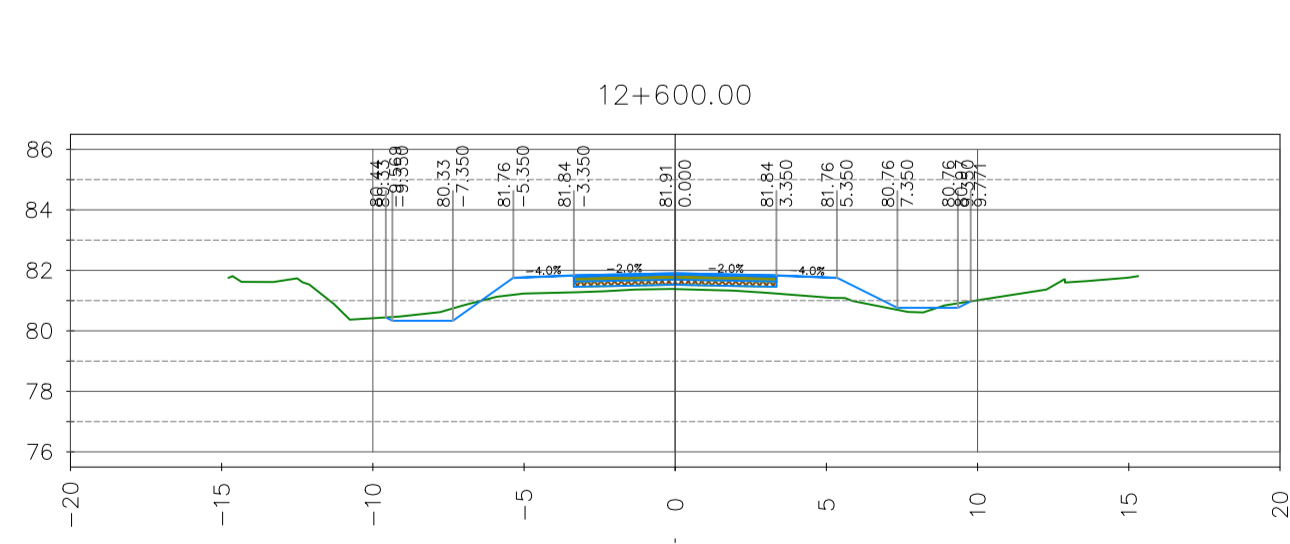
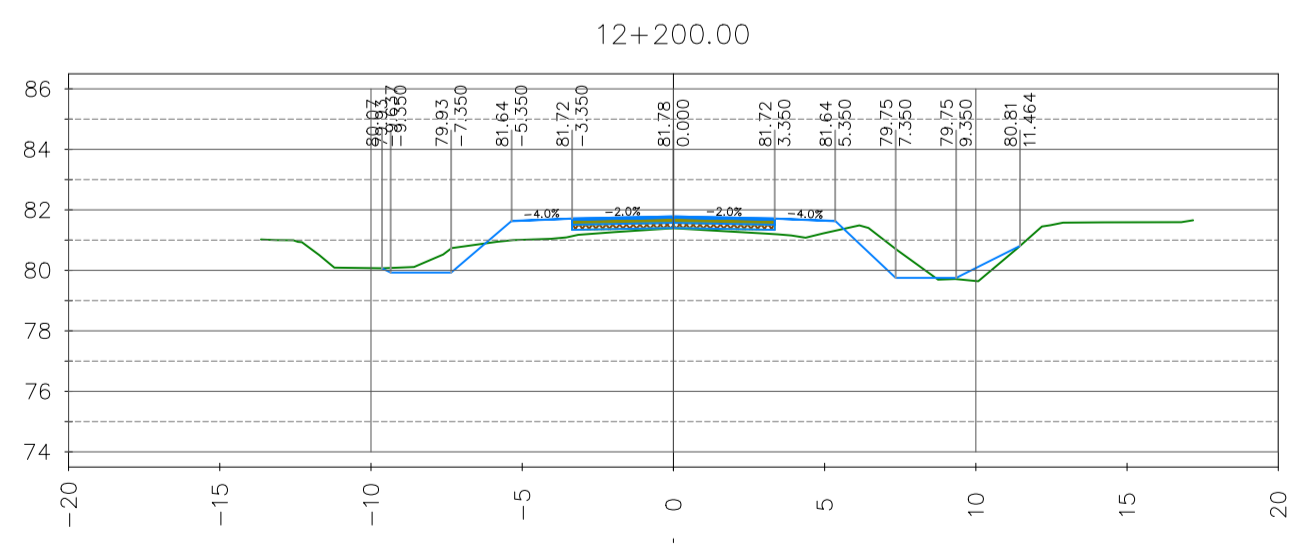
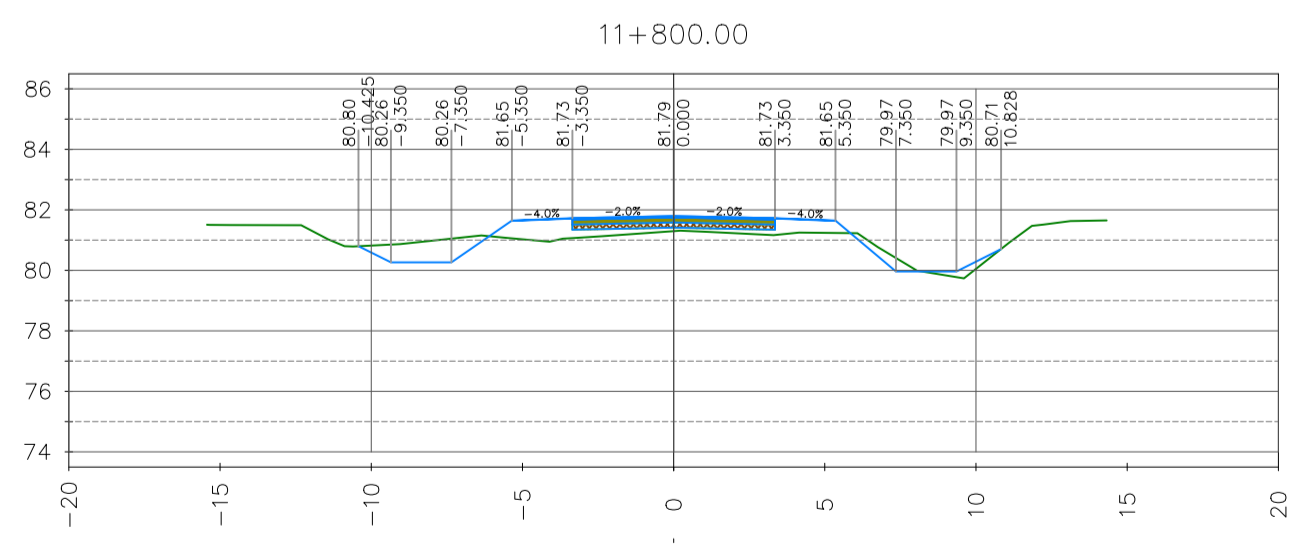
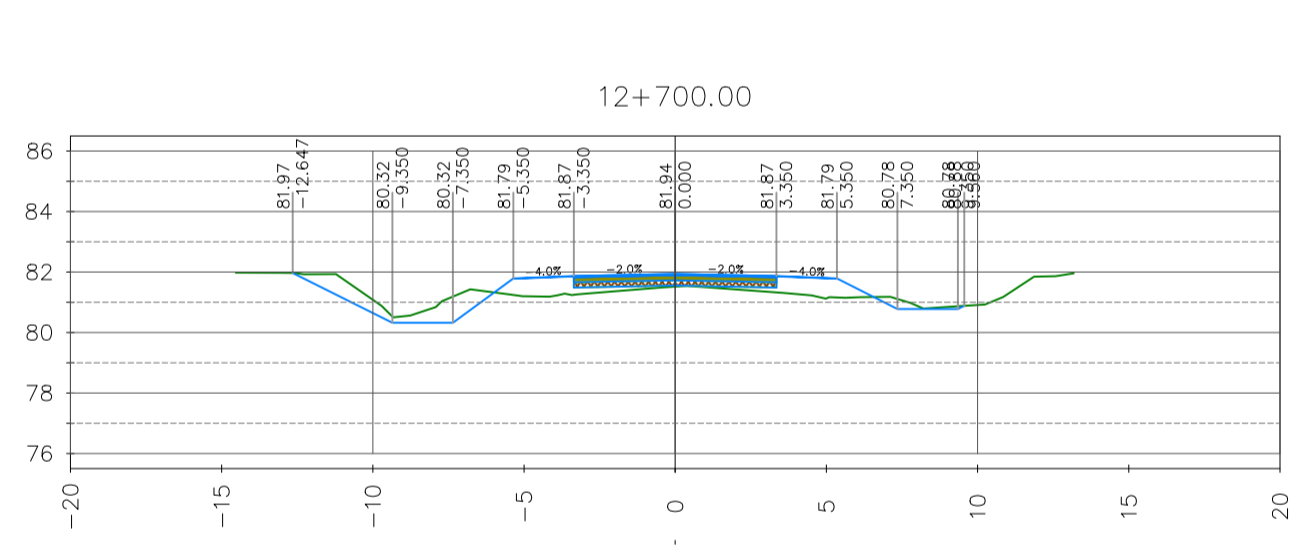
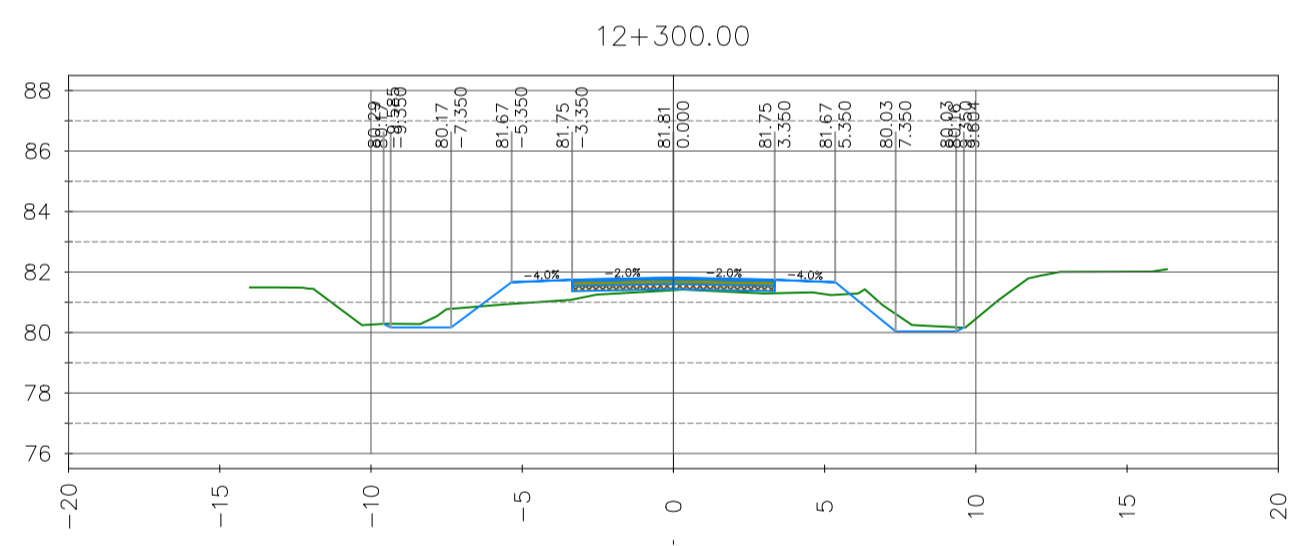
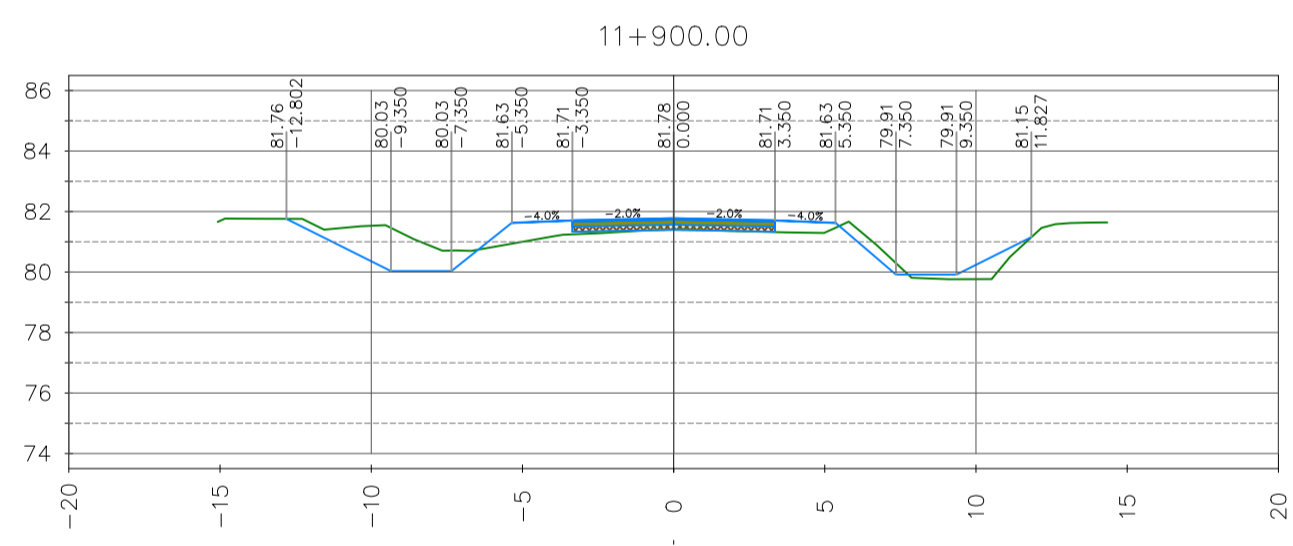
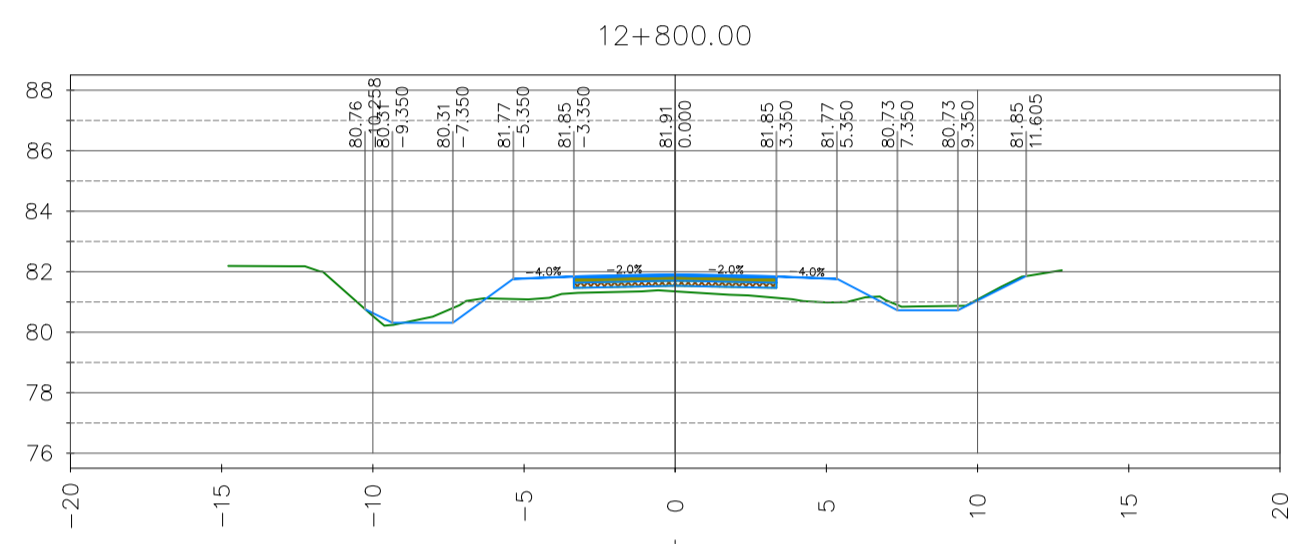
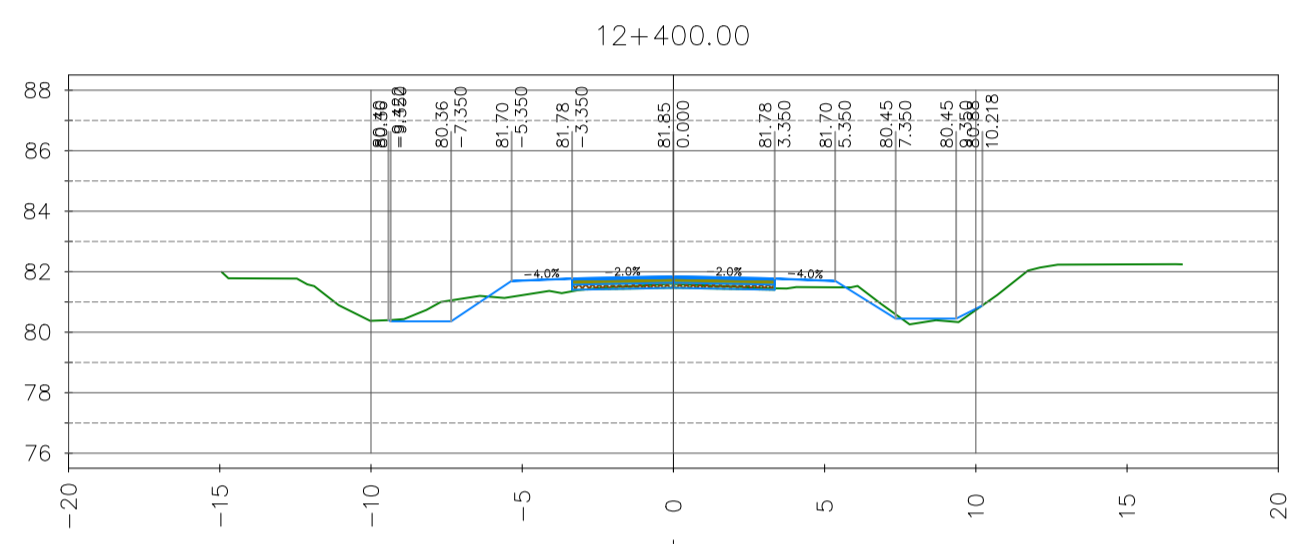
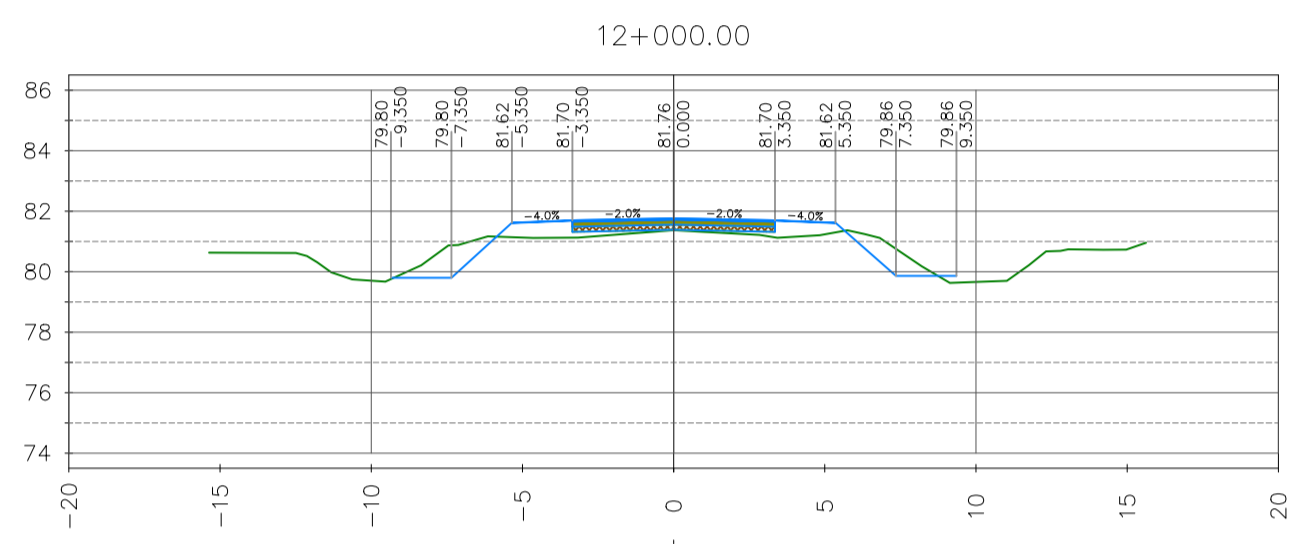
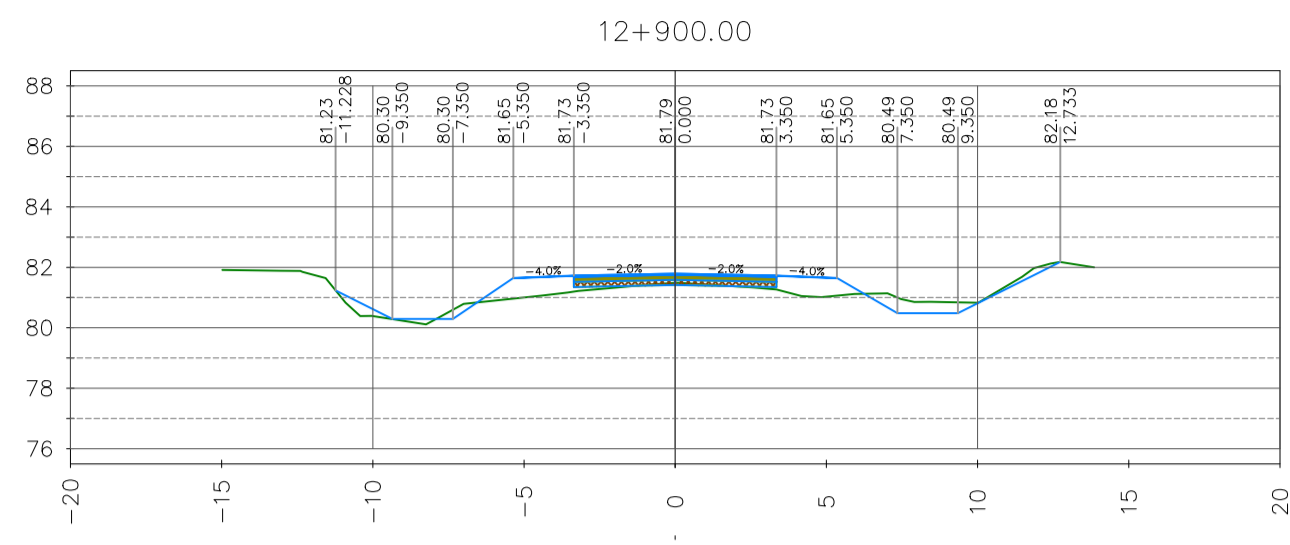
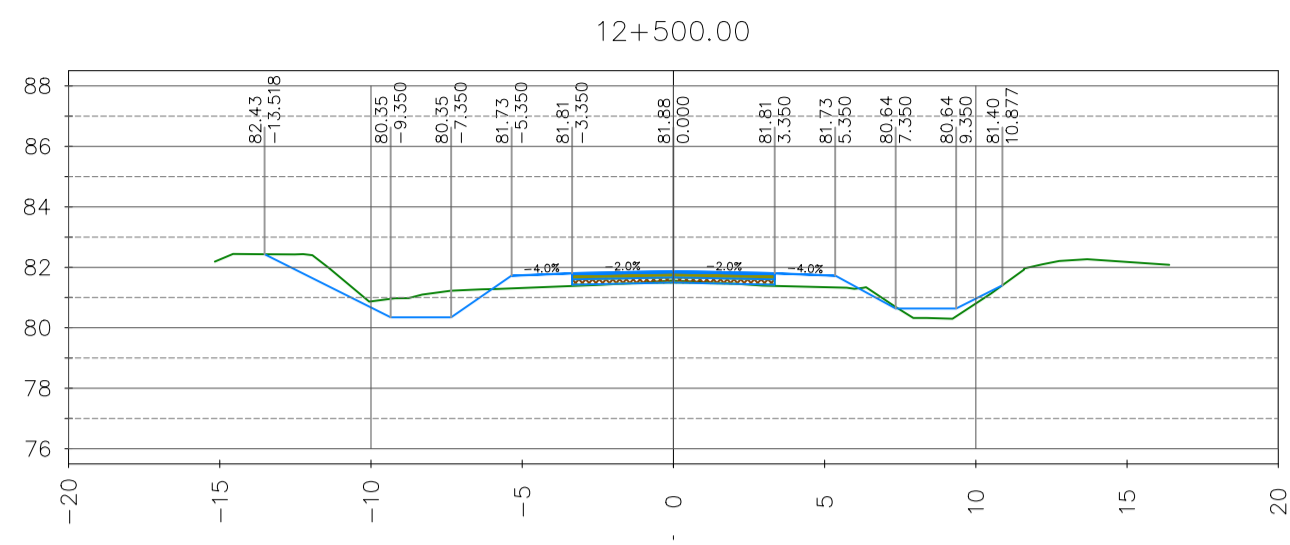
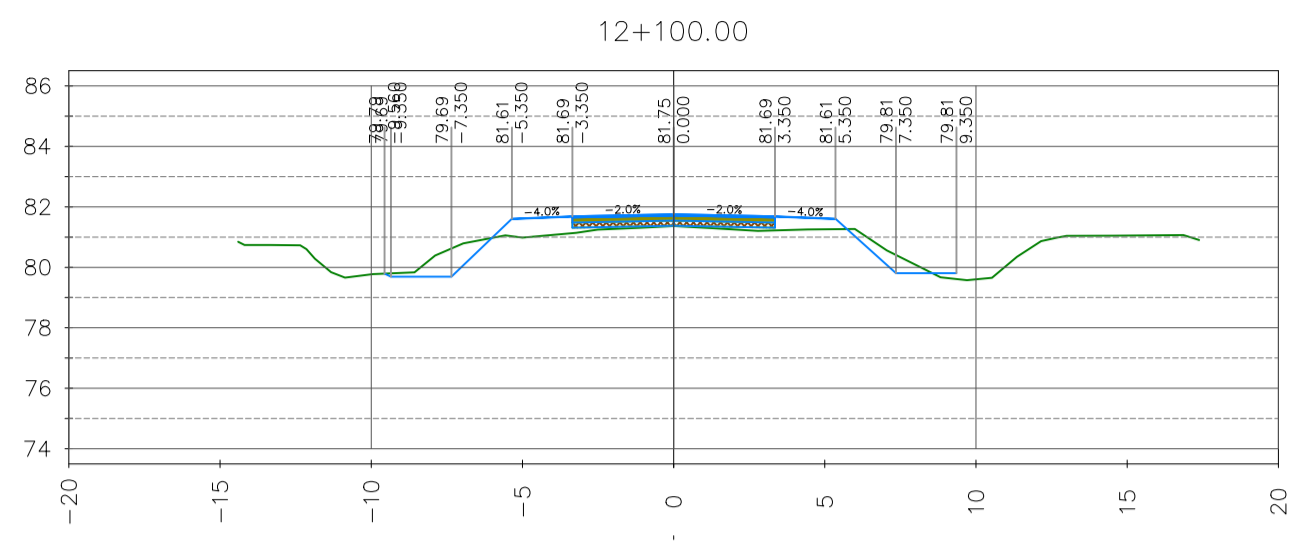
 	TÍTULO	DESCRIPCIÓN	FECHA	DENOMINACIÓN
	PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000	PERFILES TRANSVERSALES Pr. 8+200 a 9+300	10/09/21	BID-CR-RP50-S2-DG-7
	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-7-PERFILES TRANSVERSALES-01.dwg	ESCALA	HOJA	
		1:250	HOJA: 02 DE: 06	



TITULO
PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III
CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339
Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui
SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000

DESCRIPCIÓN
PERFILES TRANSVERSALES
Pr. 10+600 a 11+700
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL:
BID-CR-RP50-S2-DG-7-PERFILES TRANSVERSALES-01.dwg

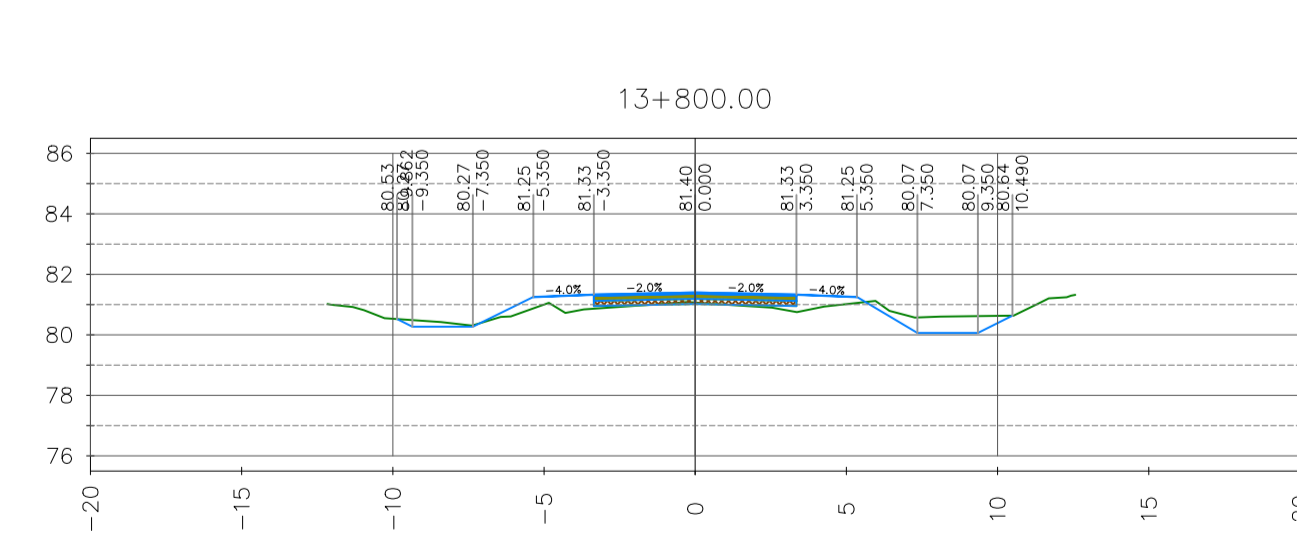
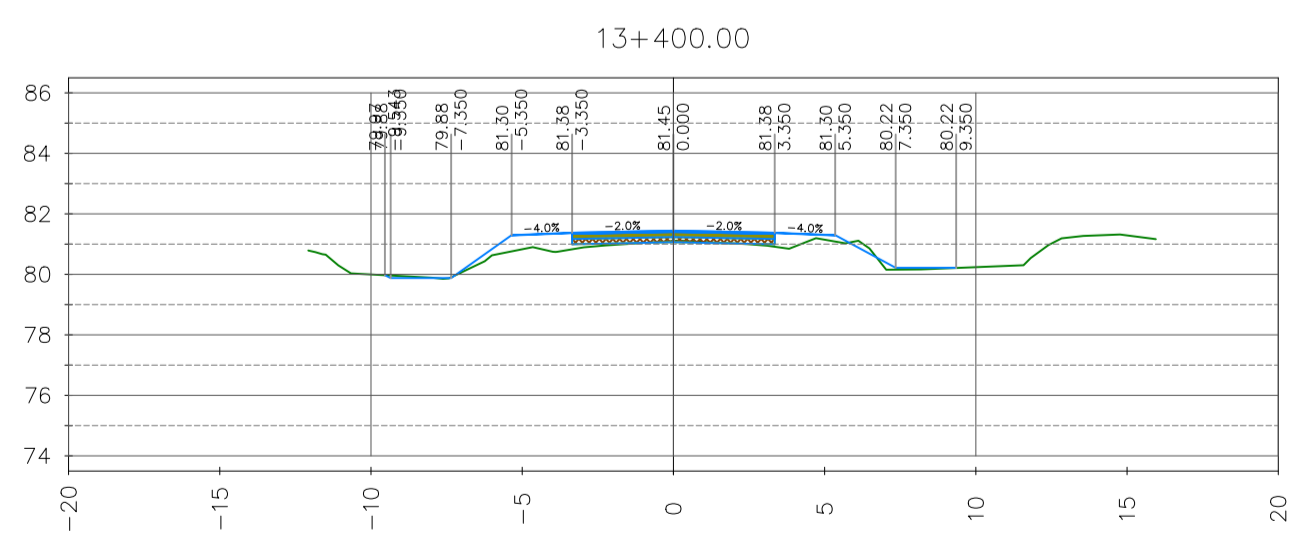
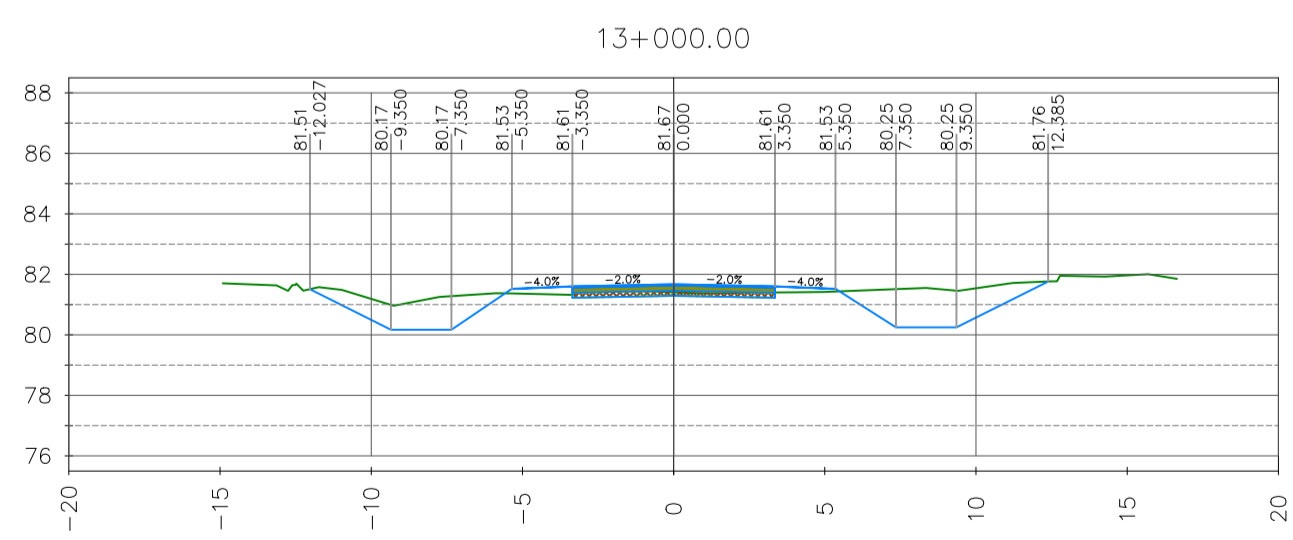
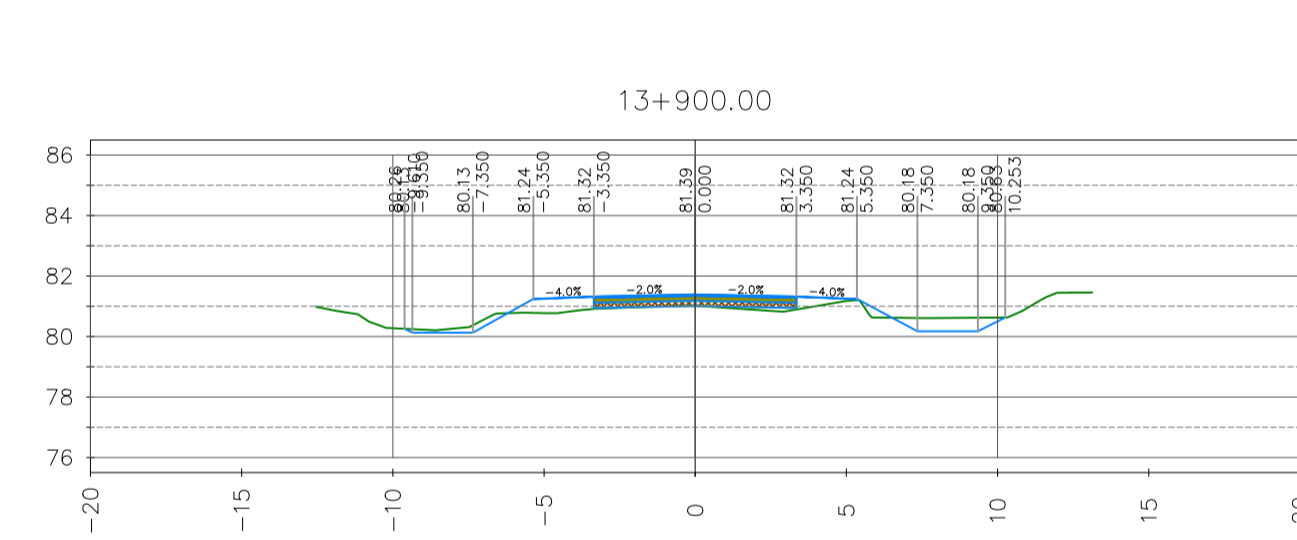
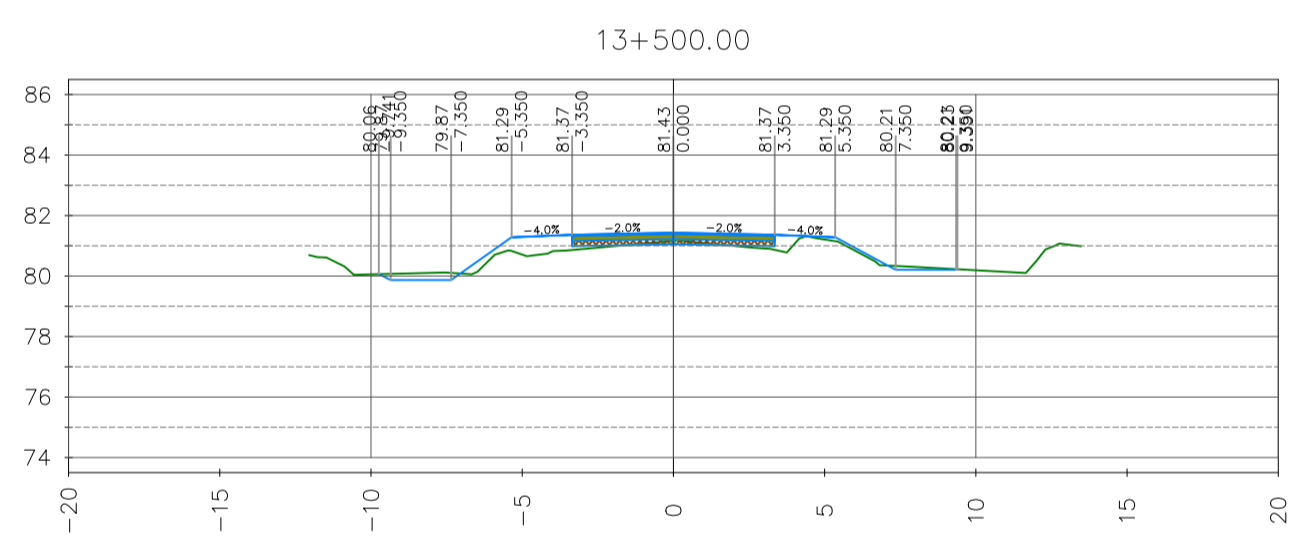
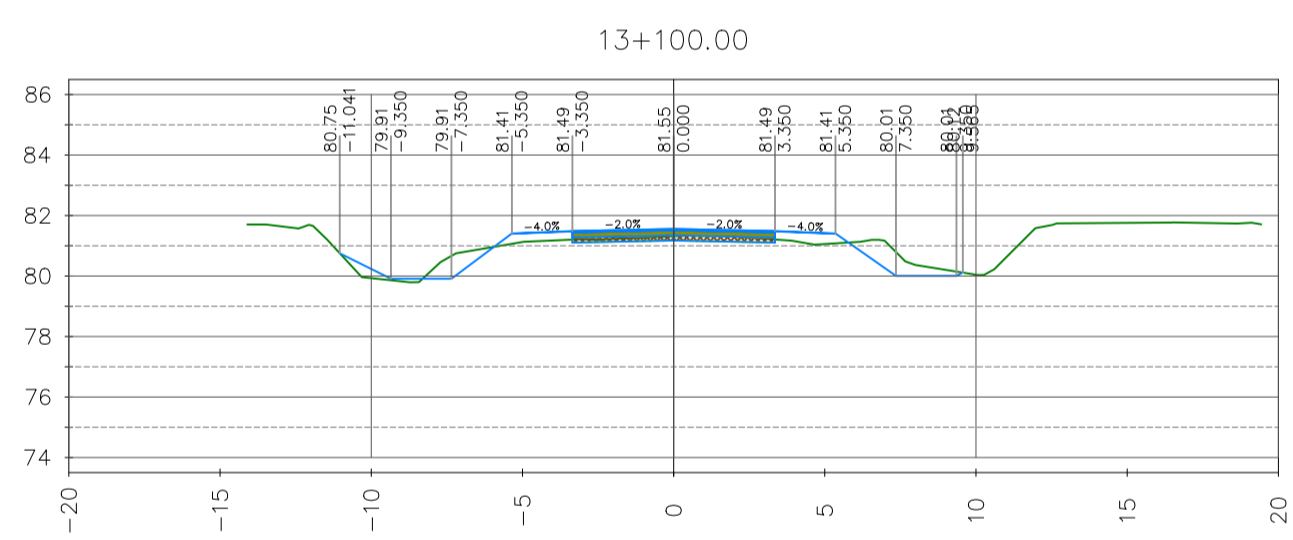
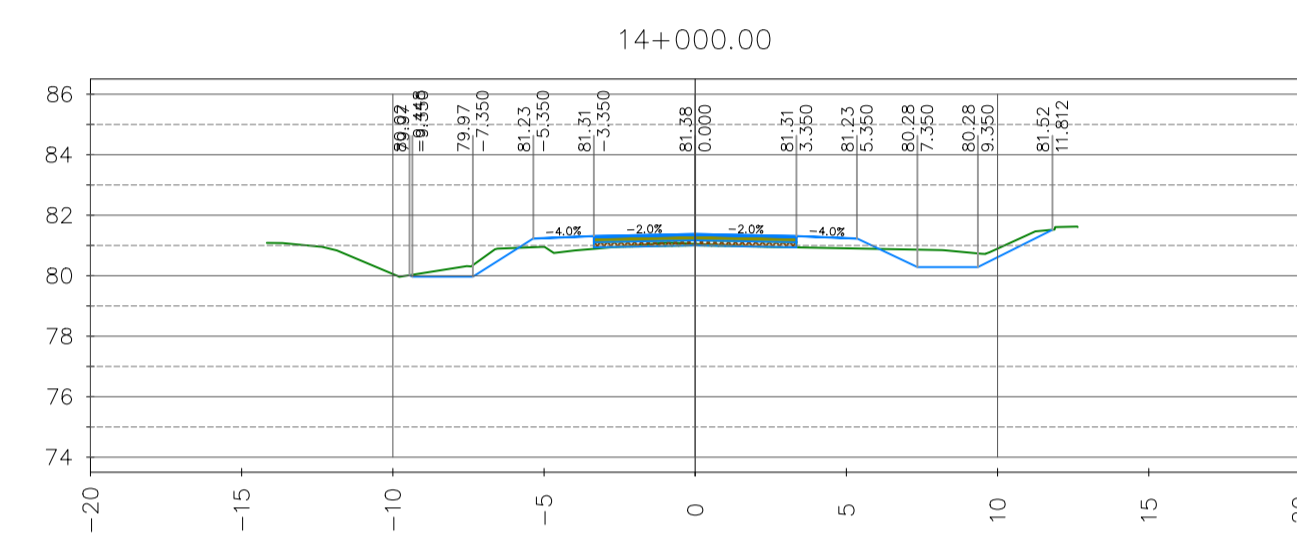
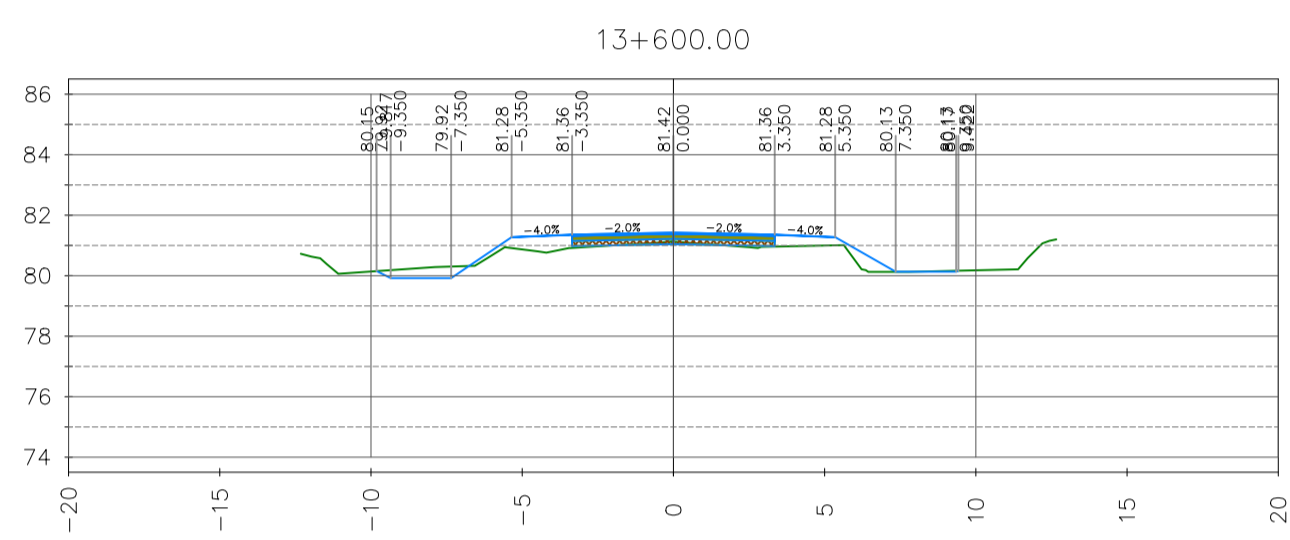
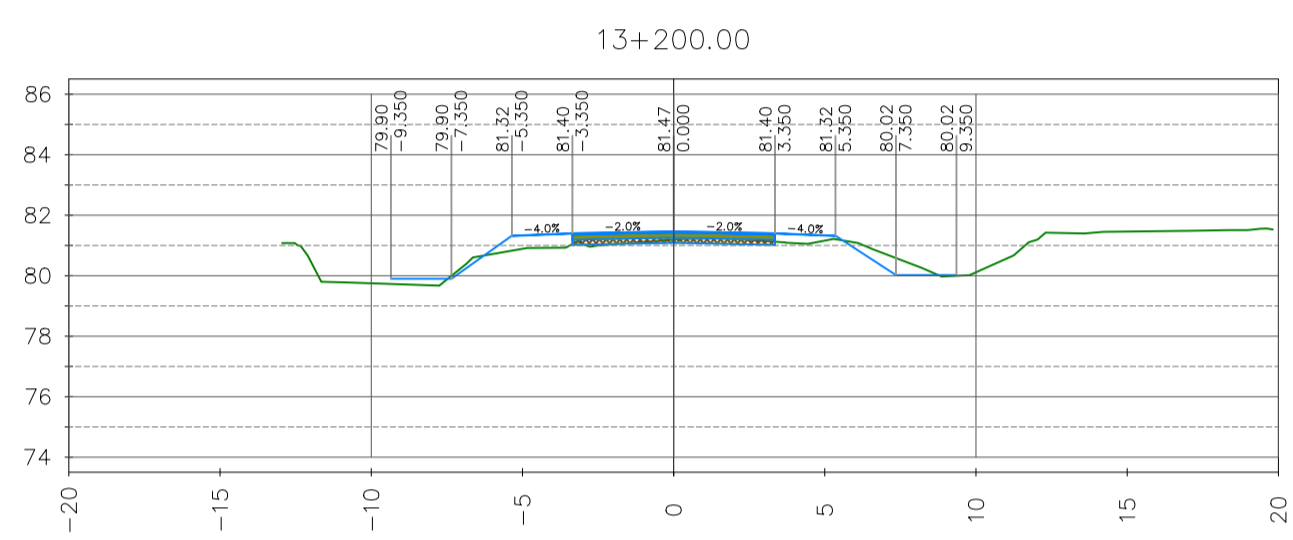
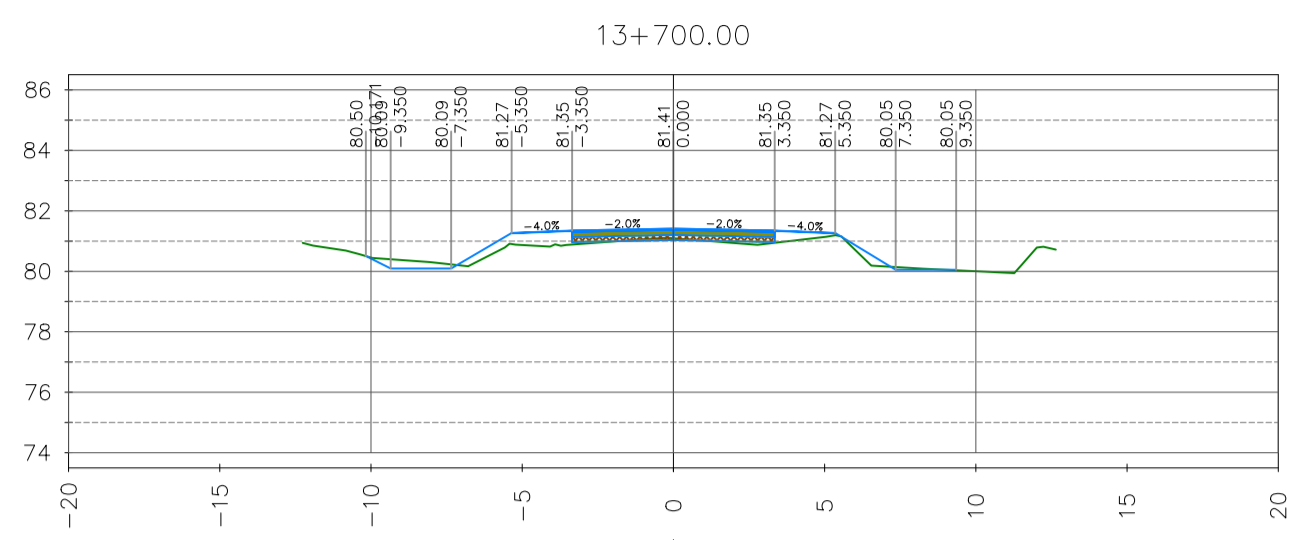
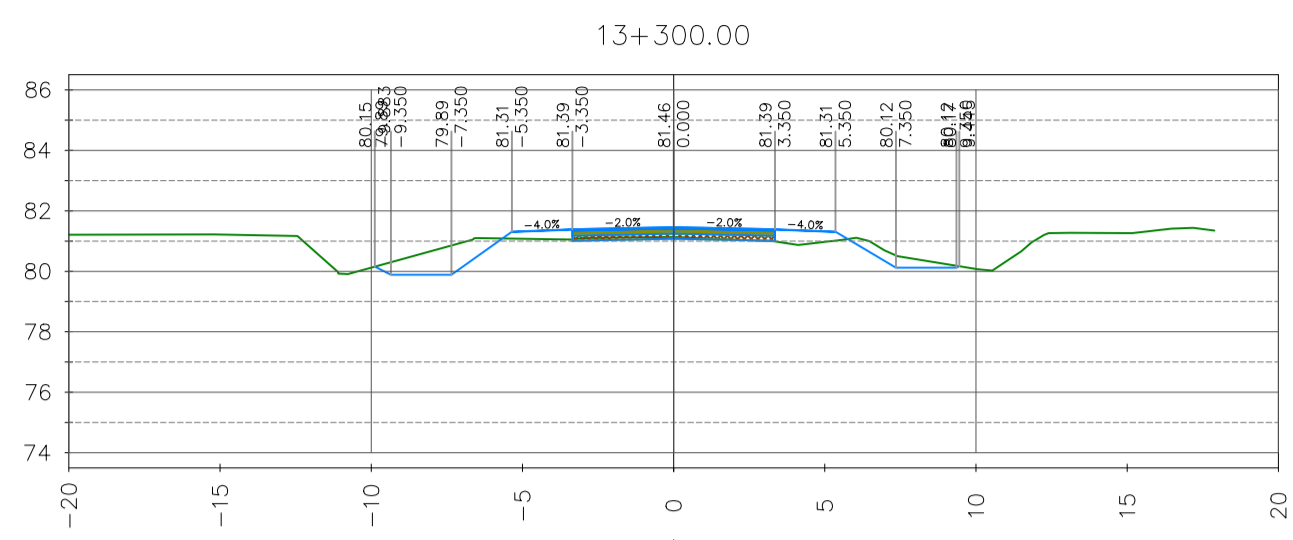
FECHA	10/09/21	DENOMINACIÓN	BID-CR-RP50-S2-DG-7
ESCALA	1:250	HOJA	HOJA: 04 DE: 06





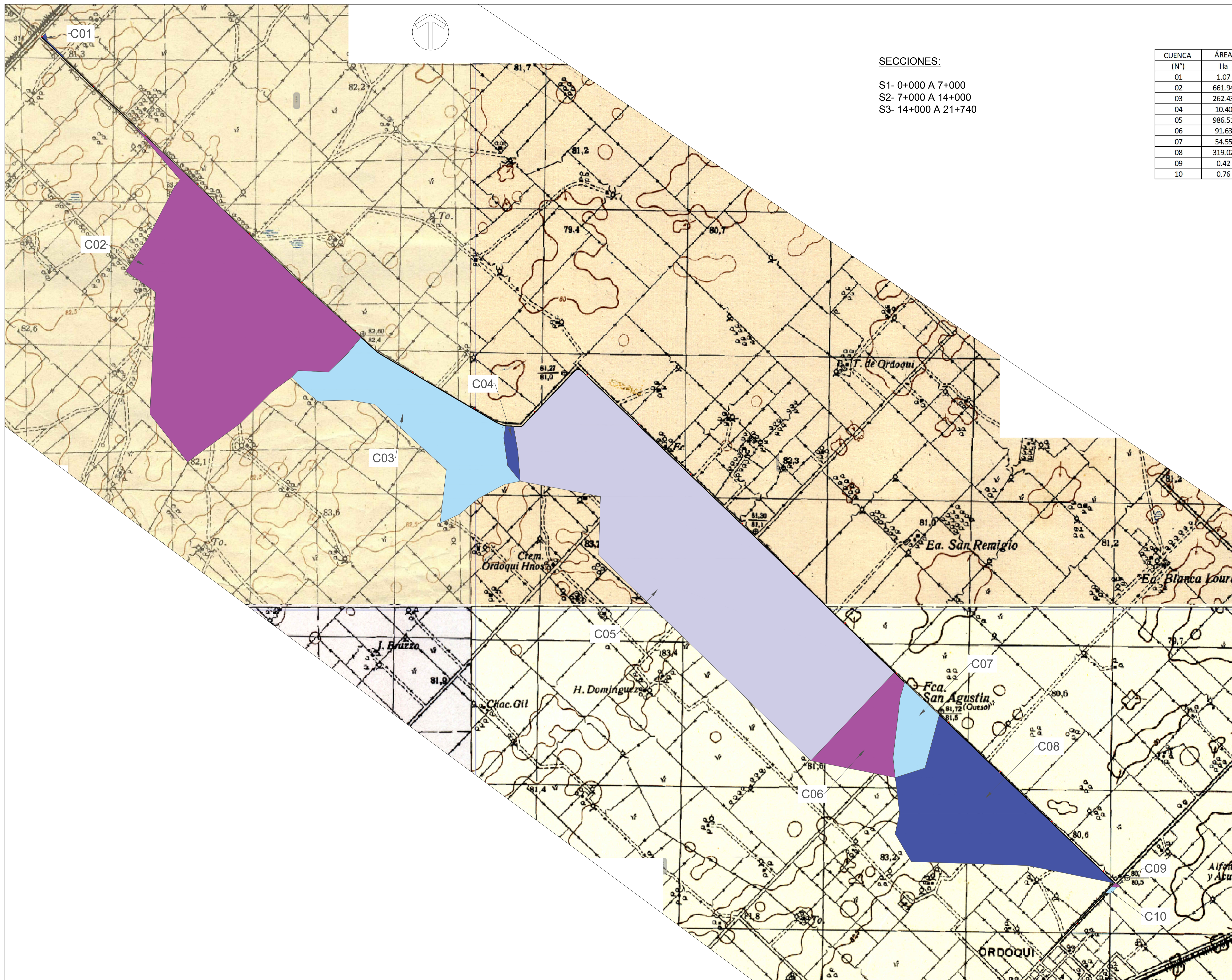
TÍTULO
PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III
CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339
Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui
SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000

DESCRIPCIÓN
PERFILES TRANSVERSALES
Pr. 11+800 a 12+900
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL:
BID-CR-RP50-S2-DG-7-PERFILES TRANSVERSALES-01.dwg

FECHA
10/09/21
ESCALA
1:250
DENOMINACIÓN
BID-CR-RP50-S2-DG-7
HOJA
HOJA: 05 DE: 06



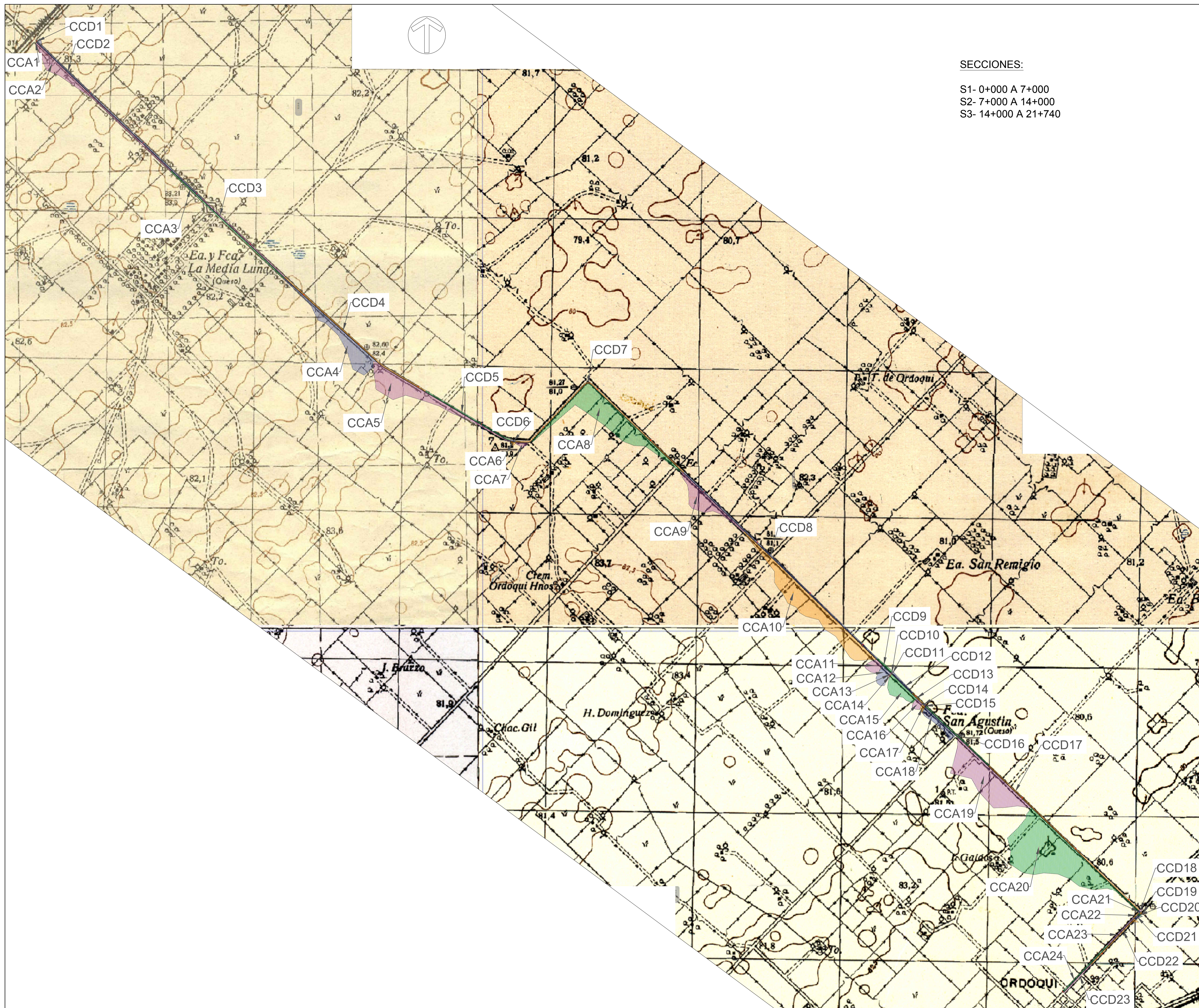
 	TÍTULO	DESCRIPCIÓN	FECHA	DENOMINACIÓN
	PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui	PERFILES TRANSVERSALES Pr. 13+000 a 14+000	10/09/21	BID-CR-RP50-S2-DG-7
	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-7-PERFILES TRANSVERSALES-01.dwg	ESCALA	1:250	HOJA
				HOJA: 06 DE: 06



SECCIONES:

- S1- 0+000 A 7+000
- S2- 7+000 A 14+000
- S3- 14+000 A 21+740

CUENCA (N°)	ÁREA Ha
01	1.07
02	661.94
03	262.43
04	10.40
05	986.51
06	91.63
07	54.55
08	319.02
09	0.42
10	0.76

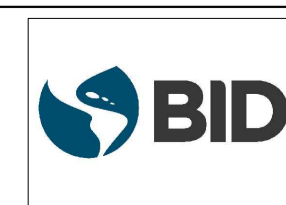
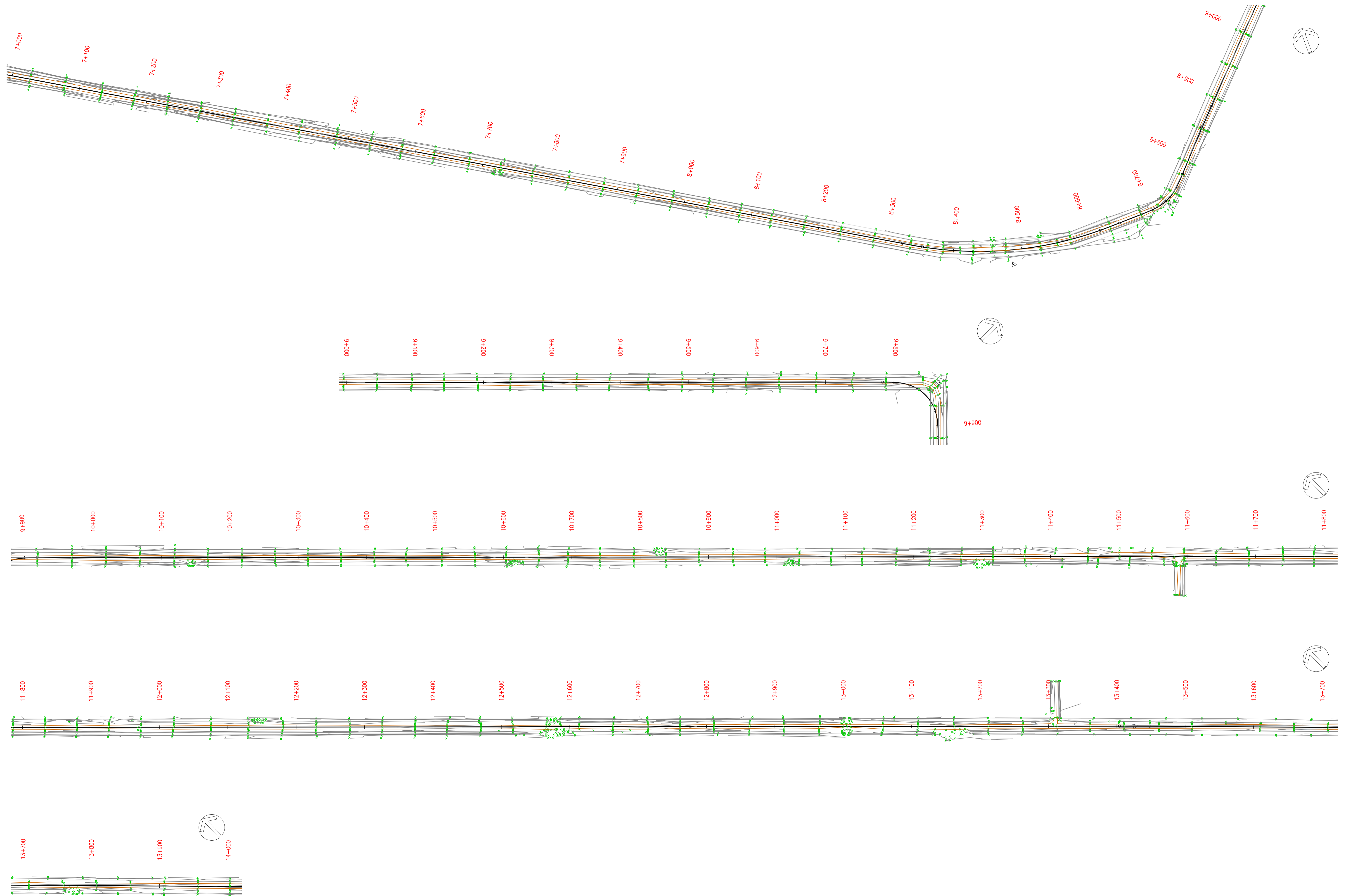


SECCIONES:

- S1- 0+000 A 7+000
- S2- 7+000 A 14+000
- S3- 14+000 A 21+740

CUENCA	CUENCAS		
	ÁREA HA	L m	S %
CCA1	0.02	18.43	0.60
CCA2	13.11	4040.86	0.03
CCA3	4.22	3374.74	0.04
CCA4	18.88	2733.97	0.02
CCA5	24.78	3344.94	0.03
CCA6	0.29	112.24	0.05
CCA7	0.76	269.30	0.07
CCA8	39.27	4530.64	0.00
CCA9	12.82	1884.18	0.06
CCA10	41.81	3984.30	0.04
CCA11	2.91	197.12	0.13
CCA12	3.13	236.64	0.12
CCA13	0.10	23.44	0.00
CCA14	0.06	16.40	0.00
CCA15	6.99	763.52	0.02
CCA16	1.33	168.32	0.08
CCA17	0.47	87.73	0.02
CCA18	4.49	902.35	0.16
CCA19	36.82	2206.40	0.02
CCA20	71.89	3245.02	0.05
CCA21	0.08	88.05	0.01
CCA22	0.19	157.15	0.09
CCA23	1.03	820.18	0.01
CCA24	1.75	1398.40	0.01

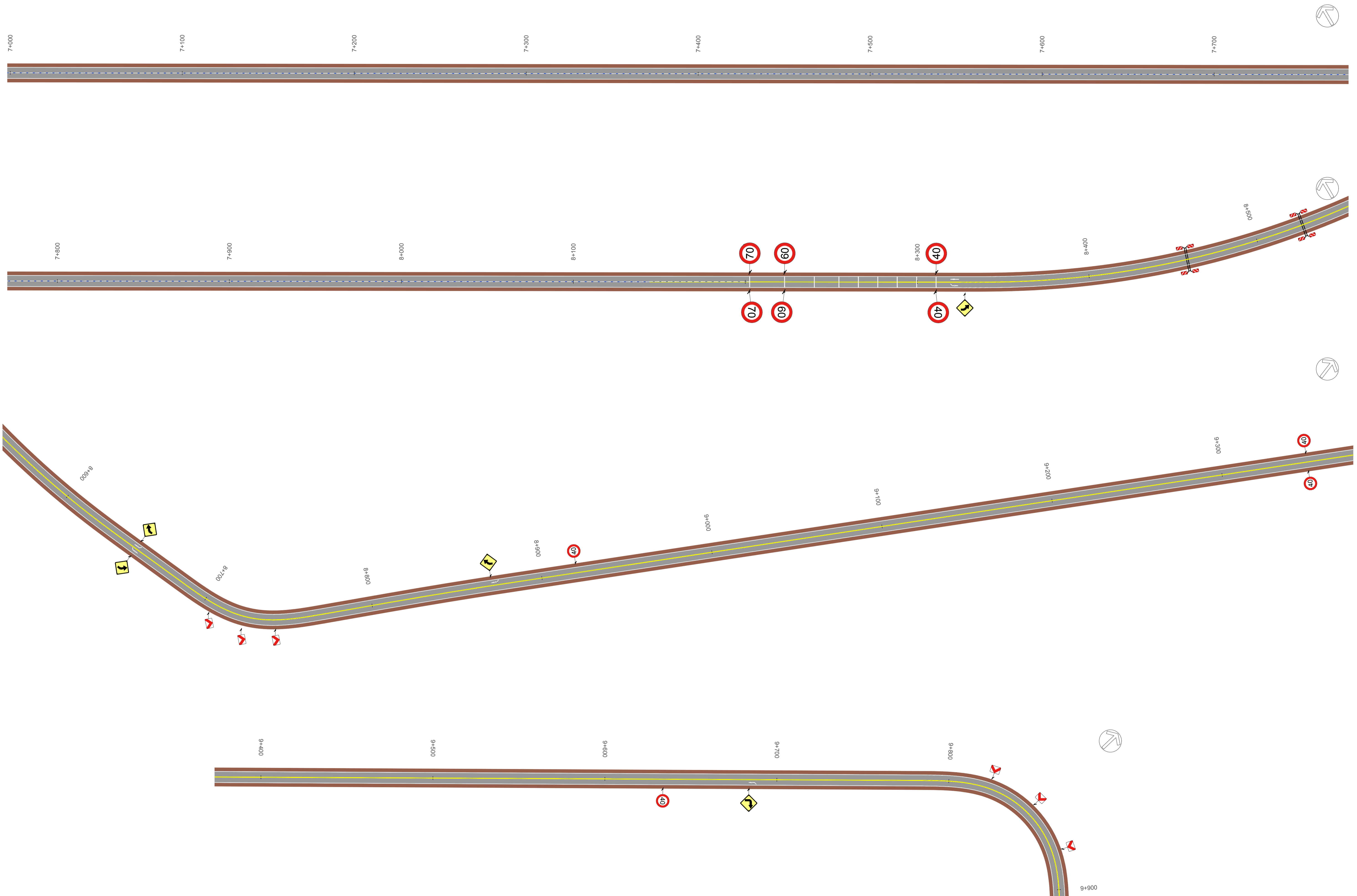
CUENCA	CUENCAS		
	ÁREA Ha	L m	S %
CCD1	0.05	18.43	2.98
CCD2	6.11	4945.86	0.02
CCD3	3.08	2469.95	0.05
CCD4	5.16	3961.92	0.01
CCD5	2.69	2136.00	0.04
CCD6	0.14	112.22	0.04
CCD7	6.21	4955.18	0.02
CCD8	7.17	5824.11	0.02
CCD9	0.83	433.76	0.00
CCD10	0.06	23.44	0.00
CCD11	0.04	16.40	0.00
CCD12	1.07	607.87	0.02
CCD13	0.40	323.97	0.03
CCD14	0.06	43.71	0.37
CCD15	0.05	44.02	0.36
CCD16	2.31	1872.03	0.04
CCD17	5.66	4531.34	0.02
CCD18	0.12	50.82	0.20
CCD19	0.17	24.85	2.78
CCD20	0.14	73.58	0.31
CCD21	0.26	83.57	0.22
CCD22	1.88	1371.17	0.03
CCD23	1.09	847.41	0.02



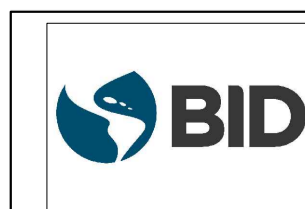
TÍTULO
 PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III
 CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339
 Proyecto 2: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui
 SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000

DESCRIPCIÓN
 PLANIMETRÍA TOPOGRÁFICA
 NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL:
 BID-CR-RP50-S2-DG-9-PLANIMETRÍA TOPOGRÁFICA-00.dwg

FECHA	NÚMERO DE PLANO
20/08/21	BID-CR-RP50-S2-DG-9
ESCALA	HOJA
1:2.500	HOJA: 01 DE: 01



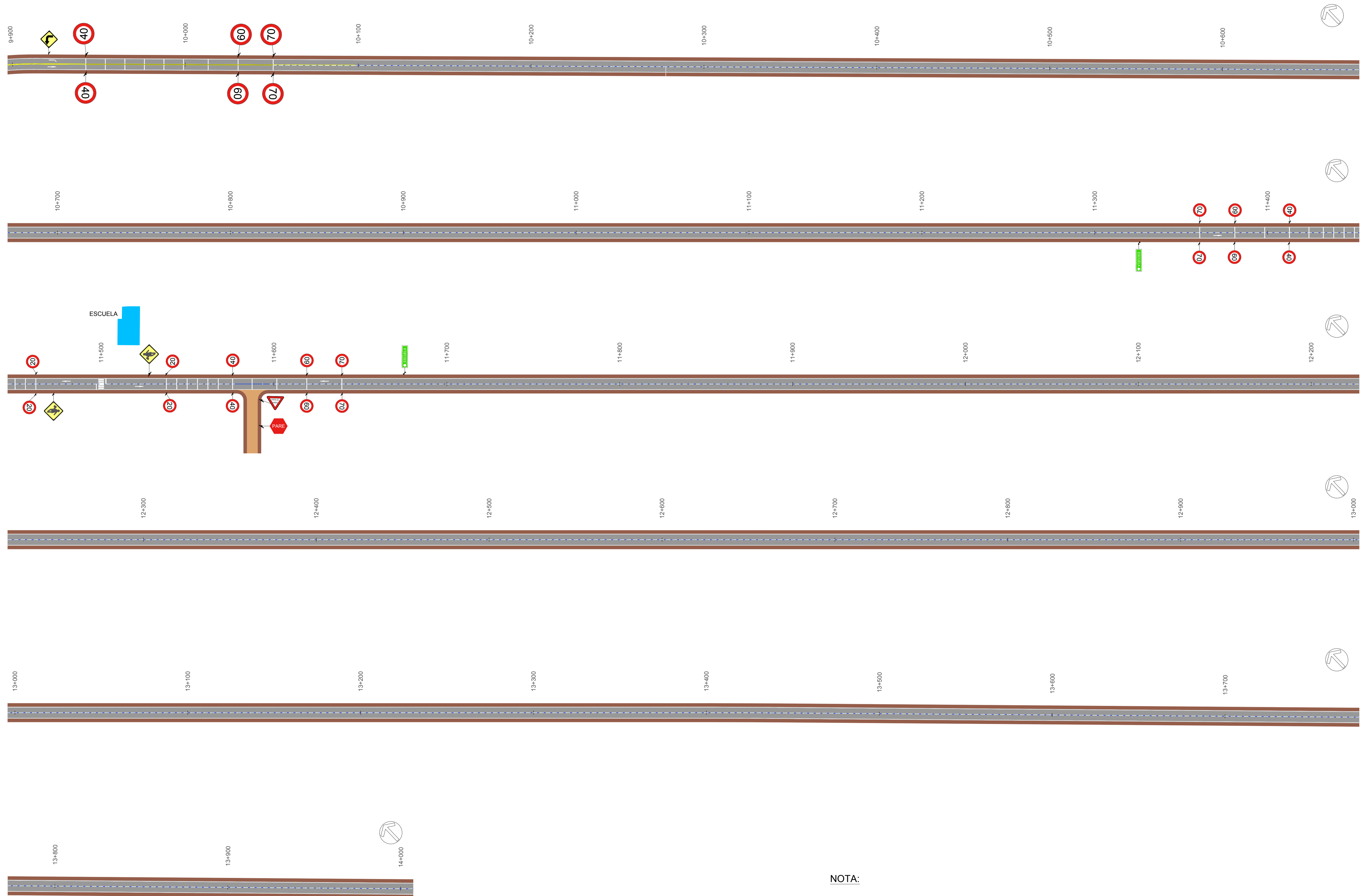
NOTA:
 PARA VER DETALLES DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL VER EL PLANO BID-CR-RP50-S2-PD-18-PLANO DETALLE SEÑALIZACIÓN VERTICAL-00
 PARA VER DETALLES DE DEMARCACIÓN HORIZONTAL VER EL PLANO BID-CR-RP50-S2-PD-17-PLANO DETALLE DEMARCACIÓN HORIZONTAL-00



TÍTULO
 PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III
 CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339
 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui
 SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000

DESCRIPCIÓN
 PLANIMETRÍA DE SEÑALIZACIÓN
 NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL:
 BID-CR-RP50-S2-DG-10-PLANIMETRÍA SEÑALIZACION-00.dwg

FECHA	NÚMERO DE PLANO
24/08/21	BID-CR-RP50-S2-DG-10
ESCALA	HOJA
1:1000	HOJA: 01 DE: 02



NOTA:

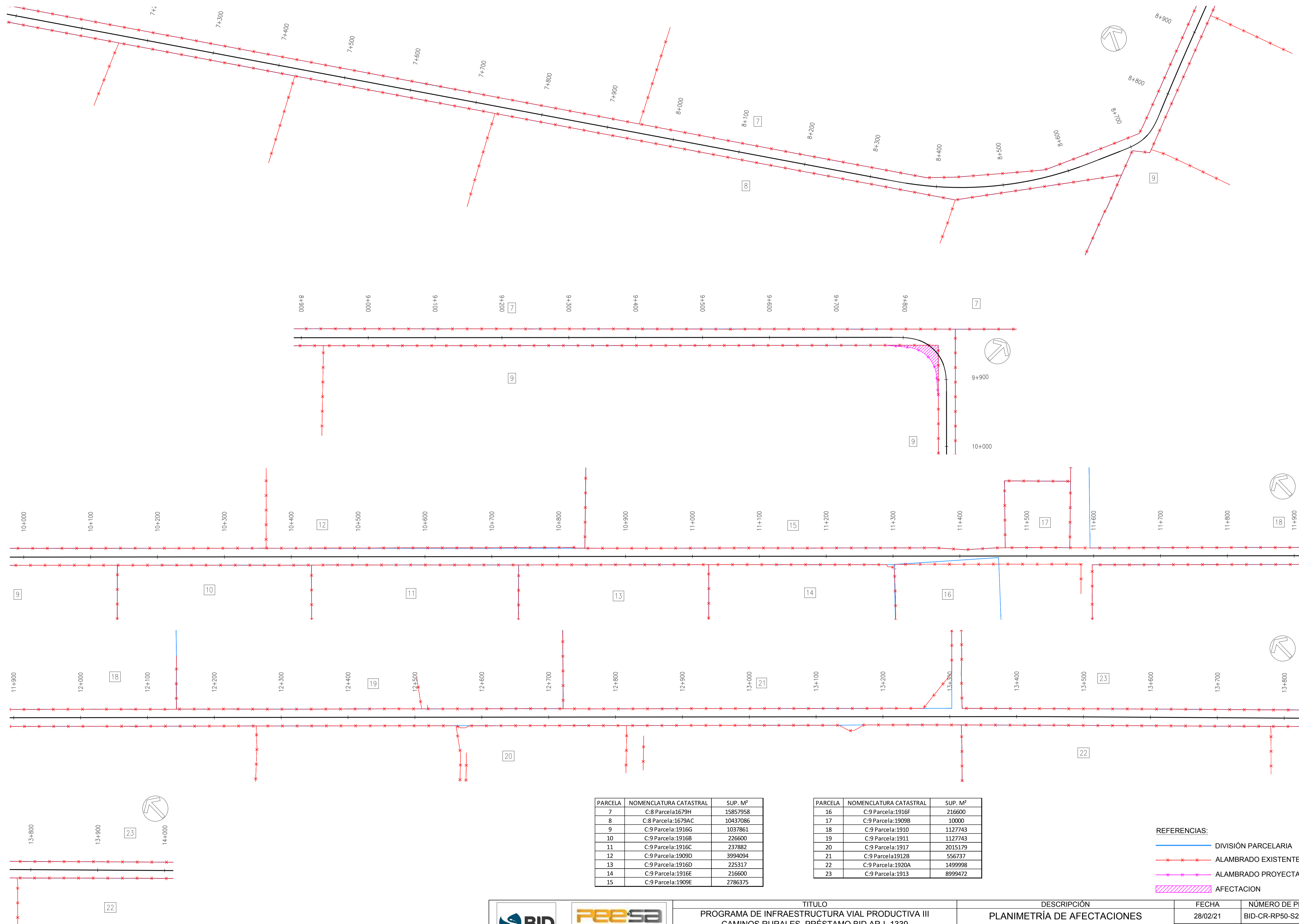
PARA VER DETALLES DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL VER EL PLANO BID-CR-RP50-S2-PD-18-PLANO DETALLE SEÑALIZACIÓN VERTICAL-00
 PARA VER DETALLES DE DEMARCACIÓN HORIZONTAL VER EL PLANO BID-CR-RP50-S2-PD-17-PLANO DETALLE DEMARCACIÓN HORIZONTAL-00



TÍTULO
 PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III
 CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339
 Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui
 SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000

DESCRIPCIÓN
 PLANIMETRIA SEÑALIZACIÓN
 NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL:
 BID-CR-RP50-S2-DG-10-PLANIMETRIA SEÑALIZACION-00.dwg

FECHA	NÚMERO DE PLANO
24/08/21	BID-CR-RP50-S2-DG-10
ESCALA	HOJA
1:1000	HOJA: 02 DE: 02



PARCELA	NOMENCLATURA CATASTRAL	SUP. M ²
7	C:8 Parcela:1679H	15857958
8	C:8 Parcela:1679AC	10437086
9	C:9 Parcela:1916G	1037861
10	C:9 Parcela:1916B	226600
11	C:9 Parcela:1916C	237882
12	C:9 Parcela:1909D	3994094
13	C:9 Parcela:1916D	225317
14	C:9 Parcela:1916E	216600
15	C:9 Parcela:1909E	2786375

PARCELA	NOMENCLATURA CATASTRAL	SUP. M ²
16	C:9 Parcela:1916F	216600
17	C:9 Parcela:1909B	10000
18	C:9 Parcela:1910	1127743
19	C:9 Parcela:1911	1127743
20	C:9 Parcela:1917	2015179
21	C:9 Parcela:1912B	556737
22	C:9 Parcela:1920A	1499998
23	C:9 Parcela:1913	8999472

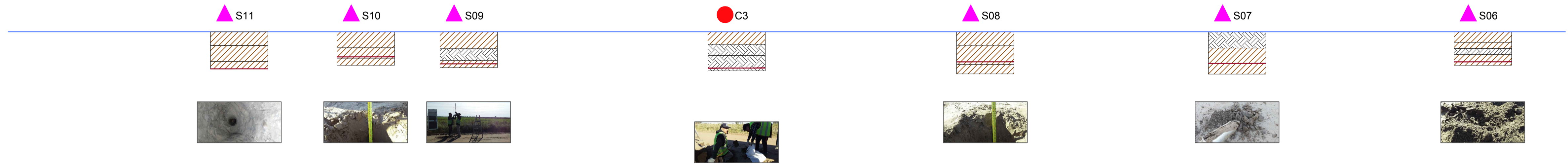
- REFERENCIAS:**
- DIVISIÓN PARCELARIA
 - - - ALAMBRADO EXISTENTE
 - - - ALAMBRADO PROYECTADO
 - AFECTACION



TITULO
PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III
CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339
Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui
SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000

DESCRIPCIÓN
PLANIMETRÍA DE AFECTACIONES
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL:
BID-CR-RP50-S2-DG-12-PLANIMETRIA CATASTRAL-00.dwg

FECHA	NÚMERO DE PLANO
28/02/21	BID-CR-RP50-S2-DG-11
ESCALA	HOJA
1:2500	HOJA: 01 DE: 01



SONDEO 11 (S11) PROGRESIVA 7+736 ASCENDENTE			
	MUESTRA 1	MUESTRA 2	MUESTRA 3
OBSERVACIONES	SUELO MARRON	SUELO MARRON	SUELO MARRON
ESPESOR (m)	0,55	0,63	0,30
CLASIFICACION	A-4(1)	A-4(1)	A-4(0)
HUMEDAD IN SITU (%)	10,0	15,0	20,0
PASA TAMIZ 4 (%)	100,0	100,0	100,0
PASA TAMIZ 10 (%)	100,0	99,5	100,0
PASA TAMIZ 40 (%)	97,5	97,0	97,0
PASA TAMIZ 200 (%)	47,5	52,0	48,0
LIMITE LIQUIDO (%)	30	33	37
INDICE PLASTICIDAD (%)	6	6	4
HUMEDAD OPTIMA %	-	-	-
PUVS max Kg/dm3	-	-	-
V.S.R. (90%Dmáx)	-	-	-
V.S.R. (100%Dmáx)	-	-	-
NIVEL FREATICO (m)	-	-	1,48

SONDEO 10 (S10) PROGRESIVA 8+815 DESCENDENTE			
	MUESTRA 1	MUESTRA 2	MUESTRA 3
OBSERVACIONES	SUELO MARRON	SUELO MARRON	SUELO MARRON
ESPESOR (m)	0,64	0,44	0,26
CLASIFICACION	A-4(0)	A-4(1)	A-4(0)
HUMEDAD IN SITU (%)	11,5	12	18
PASA TAMIZ 4 (%)	100,0	100,0	100,0
PASA TAMIZ 10 (%)	100,0	99,5	100,0
PASA TAMIZ 40 (%)	97,5	97,0	97,0
PASA TAMIZ 200 (%)	47,5	52,0	48,0
LIMITE LIQUIDO (%)	25	31	28
INDICE PLASTICIDAD (%)	6	6	6
HUMEDAD OPTIMA %	-	-	-
PUVS max Kg/dm3	-	-	-
V.S.R. (90%Dmáx)	-	-	-
V.S.R. (100%Dmáx)	-	-	-
NIVEL FREATICO (m)	-	-	1,00

SONDEO 09 (S09) PROGRESIVA 8+610 ASCENDENTE			
	MUESTRA 1	MUESTRA 2	MUESTRA 3
OBSERVACIONES	SUELO MARRON	SUELO NEGRO	SUELO MARRON
ESPESOR (m)	0,68	0,47	0,28
CLASIFICACION	A-4(0)	A-4(0)	A-4(0)
HUMEDAD IN SITU (%)	12,0	11,9	20,0
PASA TAMIZ 4 (%)	100,0	100,0	100,0
PASA TAMIZ 10 (%)	99,0	99,0	99,5
PASA TAMIZ 40 (%)	96,0	97,5	97,0
PASA TAMIZ 200 (%)	51,0	45,0	47,0
LIMITE LIQUIDO (%)	22	18	28
INDICE PLASTICIDAD (%)	4	1	6
HUMEDAD OPTIMA %	-	-	-
PUVS max Kg/dm3	-	-	-
V.S.R. (90%Dmáx)	-	-	-
V.S.R. (100%Dmáx)	-	-	-
NIVEL FREATICO (m)	-	-	1,28

CALICATA 3 (C3) PROGRESIVA 10+741 ASCENDENTE			
	MUESTRA 1	MUESTRA 2	MUESTRA 3
OBSERVACIONES	SUELO MARRON	SUELO NEGRO	SUELO NEGRO
ESPESOR (m)	0,50	0,45	0,50
CLASIFICACION	A-4(0)	A-4(0)	A-4(0)
HUMEDAD IN SITU (%)	11,2	12,7	20,6
PASA TAMIZ 4 (%)	100,0	100,0	100,0
PASA TAMIZ 10 (%)	100,0	100,0	100,0
PASA TAMIZ 40 (%)	97,0	99,0	99,0
PASA TAMIZ 200 (%)	36,0	47,0	48,0
LIMITE LIQUIDO (%)	-	18	-
INDICE PLASTICIDAD (%)	-	1	-
HUMEDAD OPTIMA %	-	10,7	-
PUVS max Kg/dm3	-	1,916	-
V.S.R. (90%Dmáx)	-	18/15	-
V.S.R. (100%Dmáx)	-	50/42	-
NIVEL FREATICO (m)	-	-	1,45

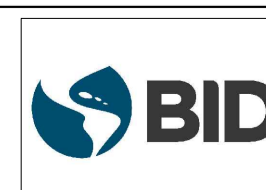
SONDEO 08 (S08) PROGRESIVA 11+717 ASCENDENTE			
	MUESTRA 1	MUESTRA 2	MUESTRA 3
OBSERVACIONES	SUELO MARRON	SUELO MARRON	SUELO MARRON
ESPESOR (m)	0,54	0,77	0,33
CLASIFICACION	A-2-4(0)	A-2-4(0)	A-4(0)
HUMEDAD IN SITU (%)	11,6	12,2	29,5
PASA TAMIZ 4 (%)	100,0	100,0	100,0
PASA TAMIZ 10 (%)	89,0	99,5	99,0
PASA TAMIZ 40 (%)	84,0	97,0	96,0
PASA TAMIZ 200 (%)	21,5	27,0	50,0
LIMITE LIQUIDO (%)	16	-	32
INDICE PLASTICIDAD (%)	5	-	5
HUMEDAD OPTIMA %	-	-	-
PUVS max Kg/dm3	-	-	-
V.S.R. (90%Dmáx)	-	-	-
V.S.R. (100%Dmáx)	-	-	-
NIVEL FREATICO (m)	-	-	1,20

SONDEO 07 (S07) PROGRESIVA 12+737 ASCENDENTE			
	MUESTRA 1	MUESTRA 2	MUESTRA 3
OBSERVACIONES	SUELO NEGRO	SUELO MARRON	SUELO MARRON
ESPESOR (m)	0,65	0,26	0,43
CLASIFICACION	A-2-4(0)	A-2-4(0)	A-4(0)
HUMEDAD IN SITU (%)	12,0	13,2	30,5
PASA TAMIZ 4 (%)	100,0	100,0	100,0
PASA TAMIZ 10 (%)	100,0	99,5	99,0
PASA TAMIZ 40 (%)	92,5	97,0	96,0
PASA TAMIZ 200 (%)	32,5	27,0	50,0
LIMITE LIQUIDO (%)	13	-	37
INDICE PLASTICIDAD (%)	5	-	3
HUMEDAD OPTIMA %	-	-	-
PUVS max Kg/dm3	-	-	-
V.S.R. (90%Dmáx)	-	-	-
V.S.R. (100%Dmáx)	-	-	-
NIVEL FREATICO (m)	-	-	1,26

SONDEO 06 (S06) PROGRESIVA 13+732 DESCENDENTE				
	MUESTRA 1	MUESTRA 2	MUESTRA 3	MUESTRA 4
OBSERVACIONES	SUELO MARRON	SUELO MARRON	SUELO NEGRO	SUELO MARRON
ESPESOR (m)	0,42	0,25	0,34	0,43
CLASIFICACION	A-2-4(0)	A-2-4(0)	A-2-4(0)	A-4(0)
HUMEDAD IN SITU (%)	11,0	12,0	13,0	32,6
PASA TAMIZ 4 (%)	100,0	100,0	100,0	100,0
PASA TAMIZ 10 (%)	100,0	99,5	100,0	100,0
PASA TAMIZ 40 (%)	94,0	97,0	97,0	97,0
PASA TAMIZ 200 (%)	31,5	46,0	22,0	47,0
LIMITE LIQUIDO (%)	11	26	-	35
INDICE PLASTICIDAD (%)	4	4	-	4
HUMEDAD OPTIMA %	-	-	-	-
PUVS max Kg/dm3	-	-	-	-
V.S.R. (90%Dmáx)	-	-	-	-
V.S.R. (100%Dmáx)	-	-	-	-
NIVEL FREATICO (m)	-	-	-	1,20

REFERENCIAS

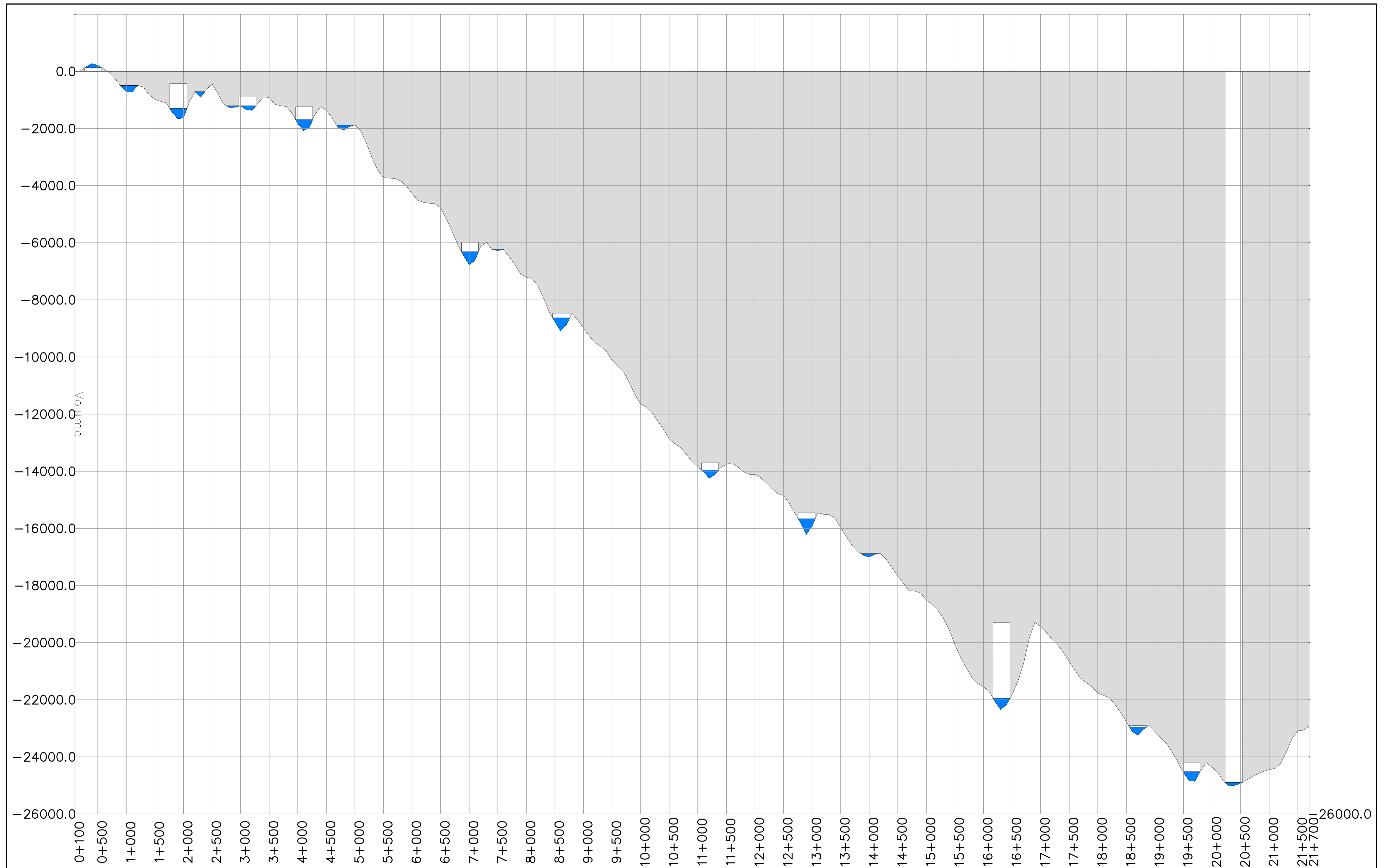
- CALICATAS
- ▲ SONDEOS
- SUELO MARRON ARENOSO
- SUELO NEGRO ARENOSO
- SUELO NEGRO
- SUELO MARRON



TITULO
PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III
CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339
Proyecto: Ruta Provincial 50, Tramo: Cadret - Ordoqui
SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000


DESCRIPCIÓN
PERFILES EDAFOLOGICOS
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL:
BID-CR-RP50-S2-DG-13-PERFIL EDAFOLOGICO-01.dwg

FECHA
10/09/21
ESCALA
1:10000
NÚMERO DE PLANO
BID-CR-RP50-S2-DG-13
HOJA
HOJA: 01 DE: 01



SECCIONES:

- S1- 0+000 A 7+000
- S2- 7+000 A 14+000
- S3- 14+000 A 21+740

	TÍTULO PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA VIAL PRODUCTIVA III CAMINOS RURALES. PRÉSTAMO BID AR-L 1339 Proyecto 2: Ruta Provincial 5, Tramo: Cadret - Ordoqui SECCION II: Km 7+000 a Km 14+000		DESCRIPCIÓN DIAGRAMA DE MASAS		FECHA 10/09/21	DENOMINACIÓN BID-CR-RP50-S2-DG-14
	NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: BID-CR-RP50-S2-DG-14-DIAGRAMA DE MASAS-00.dwg			ESCALA -	HOJA HOJA: 01 DE: 1	



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico

Número:

Referencia: RPN°50 Tr. Cadret - Ordoqui - Sección II - Planos

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 39 pagina/s.