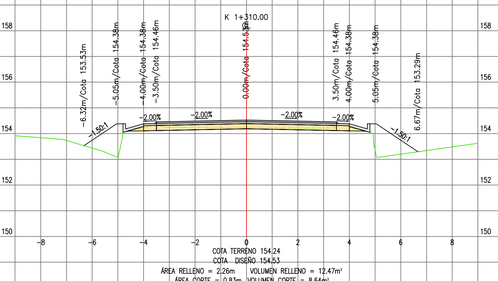
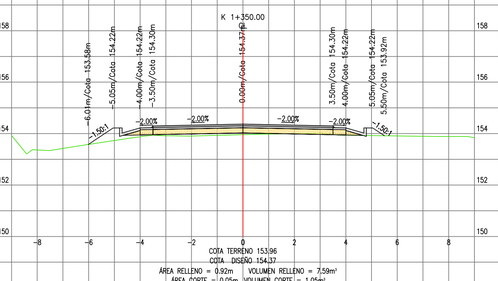


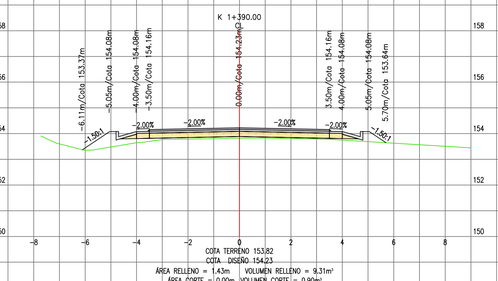
COTA TERRENO 154.38
COTA DISEÑO 154.68
ÁREA RELLENO = 0.23m VOLUMEN RELLENO = 3.37m³
ÁREA CORTE = 0.67m VOLUMEN CORTE = 8.17m³



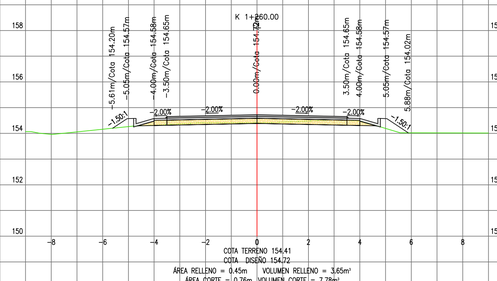
COTA TERRENO 154.24
COTA DISEÑO 154.53
ÁREA RELLENO = 2.26m VOLUMEN RELLENO = 12.47m³
ÁREA CORTE = 0.83m VOLUMEN CORTE = 8.64m³



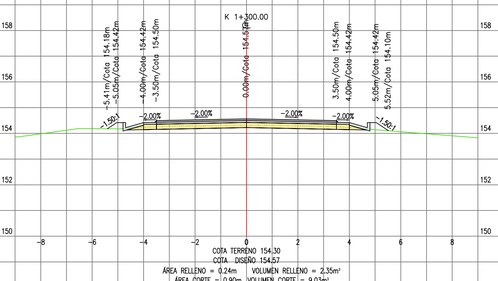
COTA TERRENO 153.96
COTA DISEÑO 154.37
ÁREA RELLENO = 0.92m VOLUMEN RELLENO = 7.59m³
ÁREA CORTE = 0.05m VOLUMEN CORTE = 1.05m³



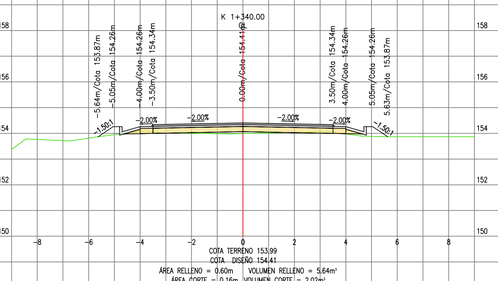
COTA TERRENO 153.82
COTA DISEÑO 154.23
ÁREA RELLENO = 1.43m VOLUMEN RELLENO = 9.31m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.90m³



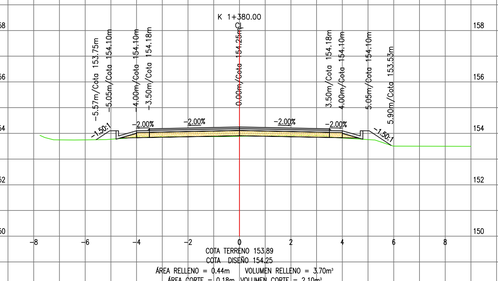
COTA TERRENO 154.41
COTA DISEÑO 154.72
ÁREA RELLENO = 0.45m VOLUMEN RELLENO = 3.65m³
ÁREA CORTE = 0.76m VOLUMEN CORTE = 7.78m³



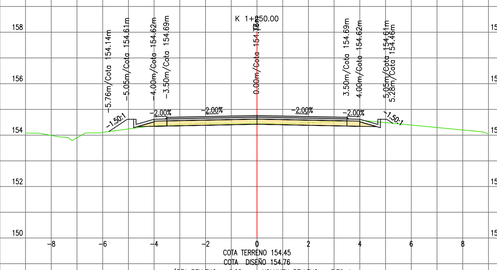
COTA TERRENO 154.30
COTA DISEÑO 154.57
ÁREA RELLENO = 0.24m VOLUMEN RELLENO = 2.35m³
ÁREA CORTE = 0.90m VOLUMEN CORTE = 9.03m³



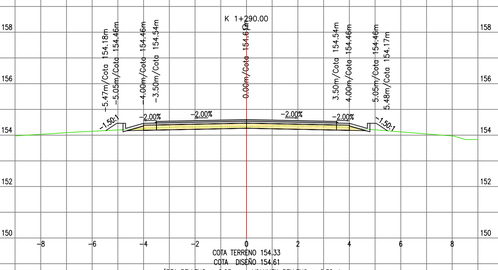
COTA TERRENO 153.99
COTA DISEÑO 154.41
ÁREA RELLENO = 0.60m VOLUMEN RELLENO = 5.64m³
ÁREA CORTE = 0.16m VOLUMEN CORTE = 2.02m³



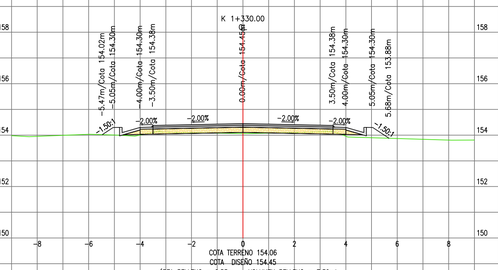
COTA TERRENO 153.89
COTA DISEÑO 154.25
ÁREA RELLENO = 0.44m VOLUMEN RELLENO = 3.70m³
ÁREA CORTE = 0.18m VOLUMEN CORTE = 2.10m³



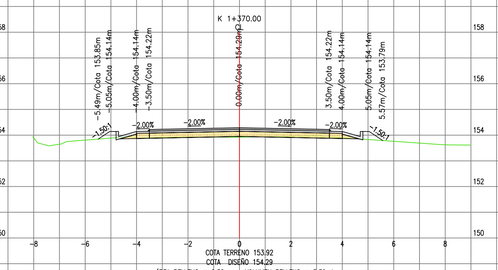
COTA TERRENO 154.45
COTA DISEÑO 154.76
ÁREA RELLENO = 0.28m VOLUMEN RELLENO = 3.70m³
ÁREA CORTE = 0.79m VOLUMEN CORTE = 7.35m³



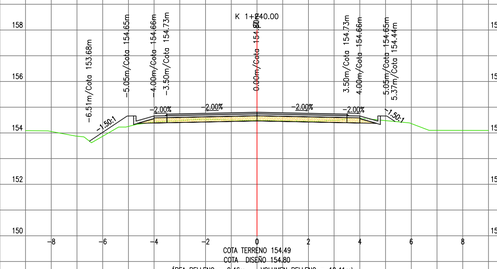
COTA TERRENO 154.33
COTA DISEÑO 154.61
ÁREA RELLENO = 0.23m VOLUMEN RELLENO = 2.32m³
ÁREA CORTE = 0.91m VOLUMEN CORTE = 9.05m³



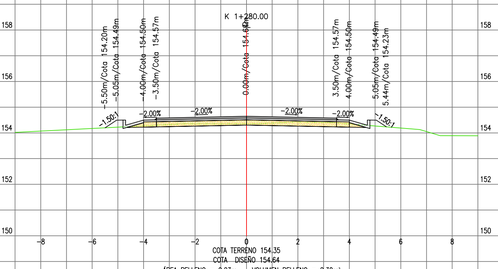
COTA TERRENO 154.06
COTA DISEÑO 154.45
ÁREA RELLENO = 0.53m VOLUMEN RELLENO = 7.30m³
ÁREA CORTE = 0.24m VOLUMEN CORTE = 3.69m³



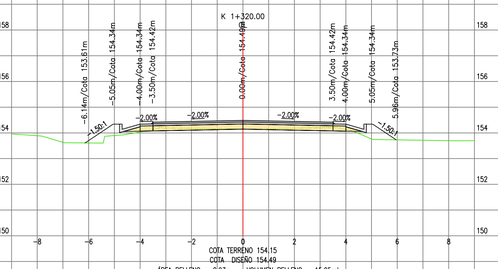
COTA TERRENO 153.92
COTA DISEÑO 154.29
ÁREA RELLENO = 0.30m VOLUMEN RELLENO = 5.39m³
ÁREA CORTE = 0.24m VOLUMEN CORTE = 1.46m³



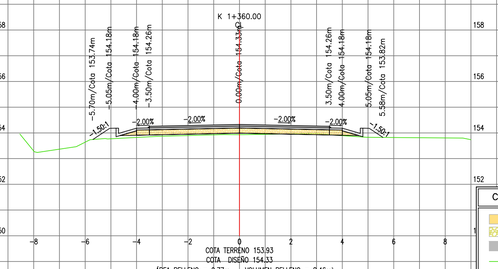
COTA TERRENO 154.49
COTA DISEÑO 154.80
ÁREA RELLENO = 0.46m VOLUMEN RELLENO = 10.41m³
ÁREA CORTE = 0.68m VOLUMEN CORTE = 5.53m³



COTA TERRENO 154.35
COTA DISEÑO 154.64
ÁREA RELLENO = 0.23m VOLUMEN RELLENO = 2.30m³
ÁREA CORTE = 0.90m VOLUMEN CORTE = 8.85m³



COTA TERRENO 154.15
COTA DISEÑO 154.49
ÁREA RELLENO = 0.93m VOLUMEN RELLENO = 15.95m³
ÁREA CORTE = 0.50m VOLUMEN CORTE = 6.65m³



COTA TERRENO 153.93
COTA DISEÑO 154.33
ÁREA RELLENO = 0.77m VOLUMEN RELLENO = 8.46m³
ÁREA CORTE = 0.05m VOLUMEN CORTE = 0.49m³

CONVENCIONES EN PERFIL

- BASE GRANULAR
- MEJORAMIENTO
- MDC
- TERRENO NATURAL
- RASANTE DE DISEÑO

DEPARTAMENTO DE SANTANDER

GOBERNACIÓN DE SANTANDER

DISEÑO: FIRMA — NOMBRE: Ing. JHONATAN ALEXANDER LEGUIZAMO E. — M. P.: 01112-106128 CPITVC

REVISO: FIRMA — NOMBRE: Ing. — M. P.:

APROBO: FIRMA — NOMBRE: Ing. — M. P.:

REFERENCIA:

MODIFICACIONES

I	VERSIÓN INICIAL	22/12/2020
II	INCLUSION DE CUNETAS EN AMBOS COSTADOS	05/03/2021
III		
IV		
V		

PROYECTO:

MEJORAMIENTO DE LA VÍA SECUNDARIA CRUCE RUTA 45 TRONCAL CENTRAL QUE COMUNICA AL MUNICIPIO DE PUERTO WILCHES - SANTANDER

TITULO:

DISEÑO GEOMETRICO MEJORAMIENTO DE VÍA SECUNDARIA
MUNICIPIO DE PUERTO WILCHES - SANTANDER
PLANO DE SECCIONES TRANSVERSALES
K1+240.00 A K1+390.00

ESCALA: 1:100

ARCHIVO: SAN_WIL_DG_ST_V0.DWG

FECHA: 20 Diciembre 2020

PLANCHA No: PL 01 DE PL 12