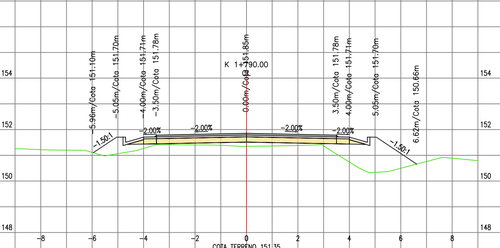
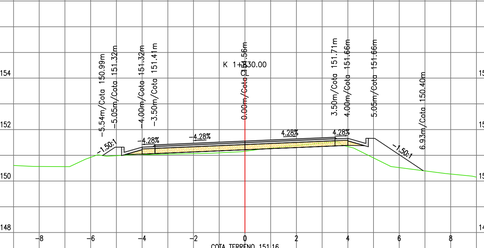


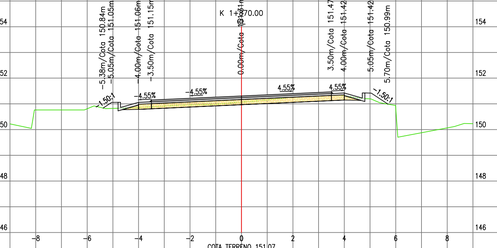
COTA TERRENO 151.70
COTA DISEÑO 152.18
ÁREA RELLENO = 2.75m VOLUMEN RELLENO = 21.25m³
ÁREA CORTE = 0.04m VOLUMEN CORTE = 0.22m³



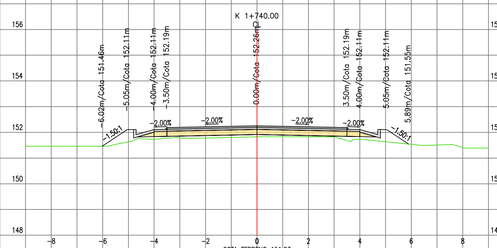
COTA TERRENO 151.35
COTA DISEÑO 151.85
ÁREA RELLENO = 3.99m VOLUMEN RELLENO = 42.59m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.46m³



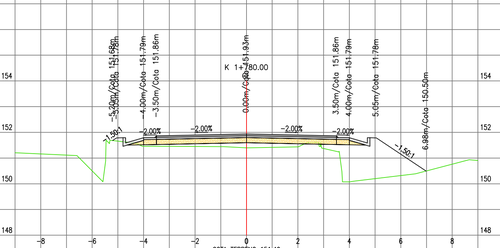
COTA TERRENO 151.16
COTA DISEÑO 151.56
ÁREA RELLENO = 1.64m VOLUMEN RELLENO = 16.35m³
ÁREA CORTE = 0.27m VOLUMEN CORTE = 5.01m³



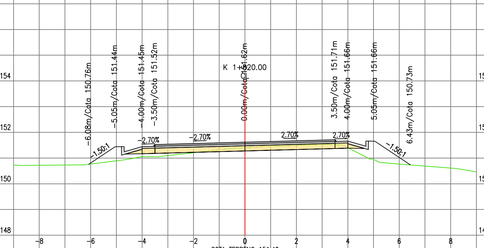
COTA TERRENO 151.07
COTA DISEÑO 151.31
ÁREA RELLENO = 0.24m VOLUMEN RELLENO = 4.74m³
ÁREA CORTE = 1.25m VOLUMEN CORTE = 11.66m³



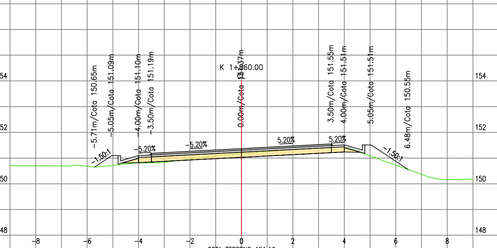
COTA TERRENO 151.83
COTA DISEÑO 152.26
ÁREA RELLENO = 1.49m VOLUMEN RELLENO = 14.49m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.00m³



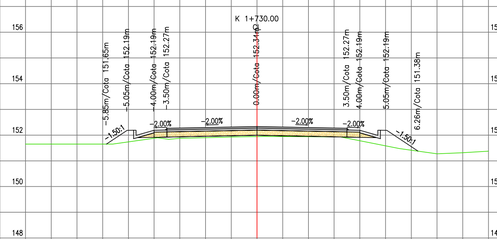
COTA TERRENO 151.40
COTA DISEÑO 151.93
ÁREA RELLENO = 4.53m VOLUMEN RELLENO = 39.76m³
ÁREA CORTE = 0.09m VOLUMEN CORTE = 0.46m³



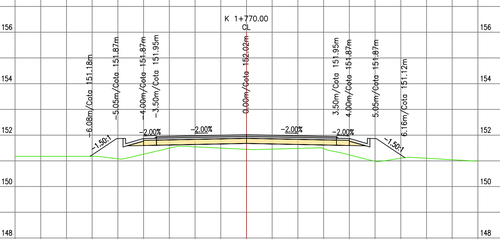
COTA TERRENO 151.40
COTA DISEÑO 151.82
ÁREA RELLENO = 1.61m VOLUMEN RELLENO = 16.52m³
ÁREA CORTE = 0.73m VOLUMEN CORTE = 4.20m³



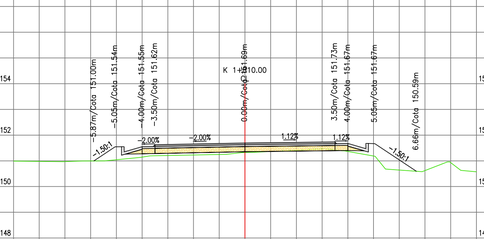
COTA TERRENO 151.16
COTA DISEÑO 151.37
ÁREA RELLENO = 0.70m VOLUMEN RELLENO = 7.84m³
ÁREA CORTE = 1.07m VOLUMEN CORTE = 11.48m³



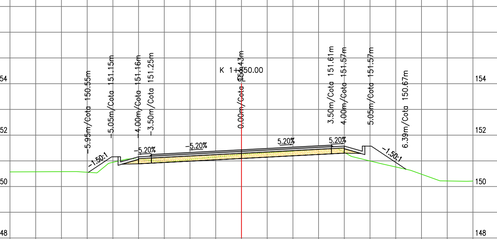
COTA TERRENO 151.94
COTA DISEÑO 152.34
ÁREA RELLENO = 1.40m VOLUMEN RELLENO = 13.07m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.26m³



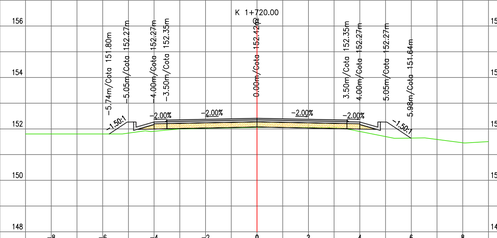
COTA TERRENO 151.45
COTA DISEÑO 152.02
ÁREA RELLENO = 3.42m VOLUMEN RELLENO = 33.66m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.00m³



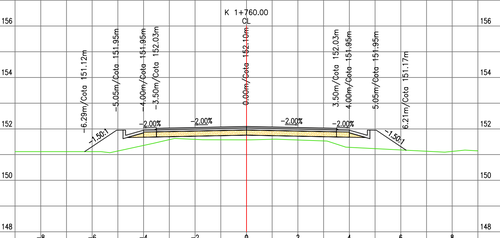
COTA TERRENO 151.32
COTA DISEÑO 151.98
ÁREA RELLENO = 1.70m VOLUMEN RELLENO = 21.64m³
ÁREA CORTE = 0.11m VOLUMEN CORTE = 0.60m³



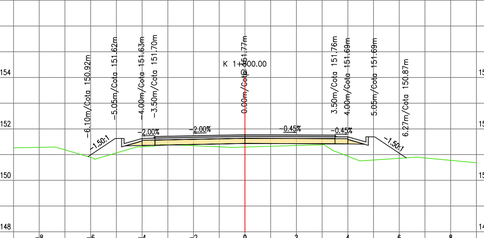
COTA TERRENO 151.25
COTA DISEÑO 151.43
ÁREA RELLENO = 0.85m VOLUMEN RELLENO = 9.44m³
ÁREA CORTE = 1.22m VOLUMEN CORTE = 9.17m³



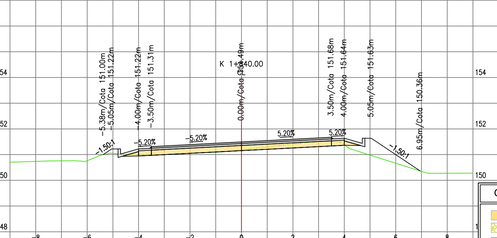
COTA TERRENO 152.06
COTA DISEÑO 152.42
ÁREA RELLENO = 1.01m VOLUMEN RELLENO = 9.40m³
ÁREA CORTE = 0.05m VOLUMEN CORTE = 1.45m³



COTA TERRENO 151.57
COTA DISEÑO 152.10
ÁREA RELLENO = 3.31m VOLUMEN RELLENO = 30.34m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.22m³



COTA TERRENO 151.29
COTA DISEÑO 151.77
ÁREA RELLENO = 2.63m VOLUMEN RELLENO = 33.08m³
ÁREA CORTE = 0.01m VOLUMEN CORTE = 0.05m³



COTA TERRENO 151.19
COTA DISEÑO 151.49
ÁREA RELLENO = 1.00m VOLUMEN RELLENO = 13.42m³
ÁREA CORTE = 0.61m VOLUMEN CORTE = 4.43m³

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+720.00 A K1+870.00

ESCALA: 1:100

ARCHIVO: SAN_WIL_DG_ST_V0.DWG

FECHA: 20 Diciembre 2020

PLANCHA No: PL 01 DE PL 12