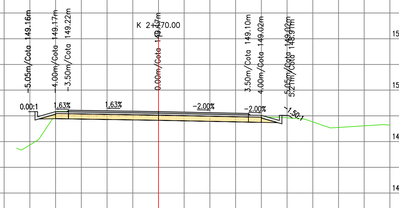
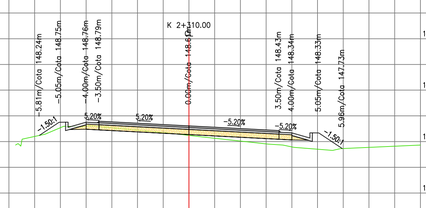


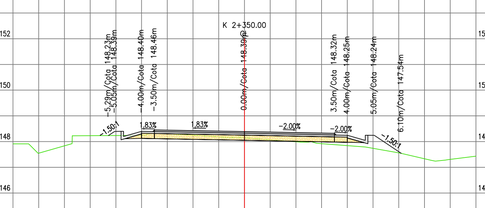
COTA TERRENO 149,20
COTA DISEÑO 149,60
ÁREA RELLENO = 1,35m VOLUMEN RELLENO = 17.50m³
ÁREA CORTE = 0.08m VOLUMEN CORTE = 1.75m³



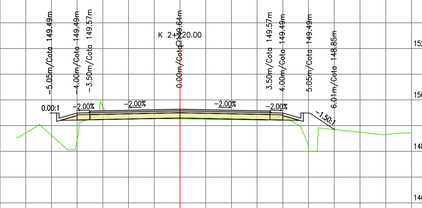
COTA TERRENO 149,04
COTA DISEÑO 149,17
ÁREA RELLENO = 0.67m VOLUMEN RELLENO = 6.57m³
ÁREA CORTE = 2.07m VOLUMEN CORTE = 15.65m³



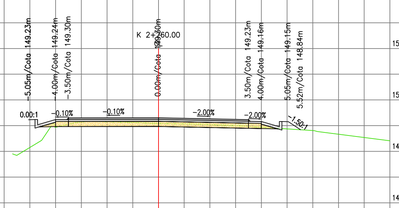
COTA TERRENO 148,24
COTA DISEÑO 148,61
ÁREA RELLENO = 1.45m VOLUMEN RELLENO = 8.24m³
ÁREA CORTE = 0.37m VOLUMEN CORTE = 11.28m³



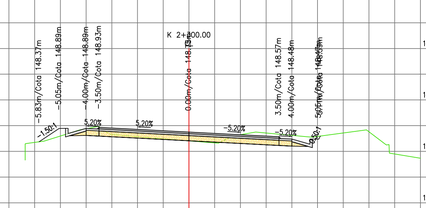
COTA TERRENO 148,15
COTA DISEÑO 148,39
ÁREA RELLENO = 0.70m VOLUMEN RELLENO = 7.58m³
ÁREA CORTE = 0.80m VOLUMEN CORTE = 8.45m³



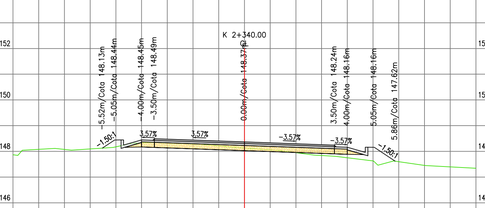
COTA TERRENO 149,26
COTA DISEÑO 149,64
ÁREA RELLENO = 2,15m VOLUMEN RELLENO = 18.74m³
ÁREA CORTE = 0.27m VOLUMEN CORTE = 4.27m³



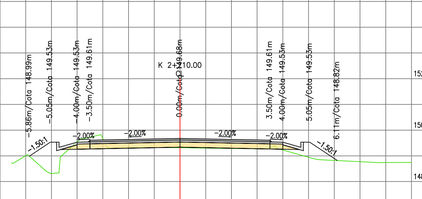
COTA TERRENO 149,08
COTA DISEÑO 149,30
ÁREA RELLENO = 0.64m VOLUMEN RELLENO = 5.93m³
ÁREA CORTE = 1.06m VOLUMEN CORTE = 7.14m³



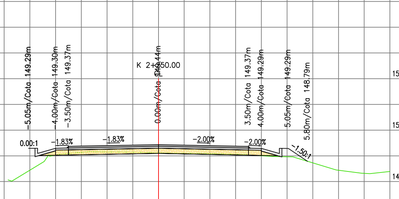
COTA TERRENO 148,41
COTA DISEÑO 148,75
ÁREA RELLENO = 0.22m VOLUMEN RELLENO = 1.41m³
ÁREA CORTE = 1.90m VOLUMEN CORTE = 18.46m³



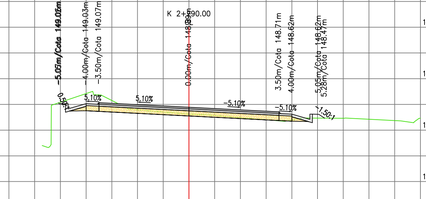
COTA TERRENO 148,13
COTA DISEÑO 148,37
ÁREA RELLENO = 0.83m VOLUMEN RELLENO = 7.30m³
ÁREA CORTE = 0.89m VOLUMEN CORTE = 5.08m³



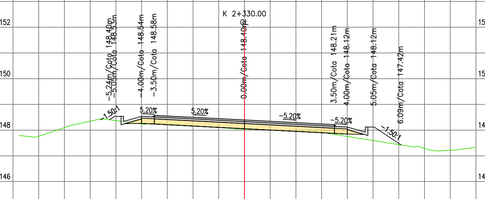
COTA TERRENO 149,32
COTA DISEÑO 149,68
ÁREA RELLENO = 1,60m VOLUMEN RELLENO = 14.79m³
ÁREA CORTE = 0.59m VOLUMEN CORTE = 4.33m³



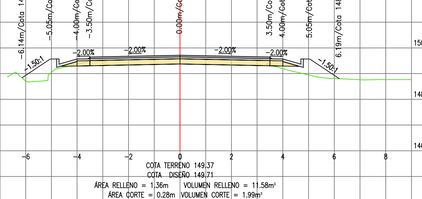
COTA TERRENO 149,11
COTA DISEÑO 149,44
ÁREA RELLENO = 0.54m VOLUMEN RELLENO = 8.79m³
ÁREA CORTE = 0.37m VOLUMEN CORTE = 2.01m³



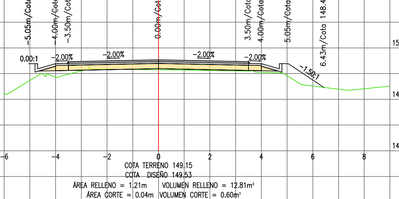
COTA TERRENO 148,62
COTA DISEÑO 148,89
ÁREA RELLENO = 0.06m VOLUMEN RELLENO = 3.26m³
ÁREA CORTE = 1.78m VOLUMEN CORTE = 19.95m³



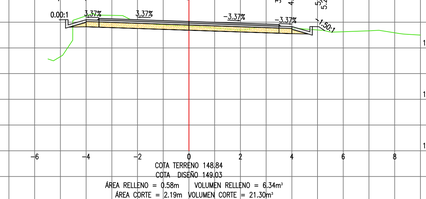
COTA TERRENO 148,04
COTA DISEÑO 148,40
ÁREA RELLENO = 0.65m VOLUMEN RELLENO = 5.63m³
ÁREA CORTE = 0.12m VOLUMEN CORTE = 4.52m³



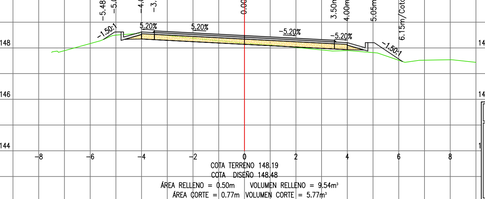
COTA TERRENO 149,37
COTA DISEÑO 149,71
ÁREA RELLENO = 1,36m VOLUMEN RELLENO = 11.58m³
ÁREA CORTE = 0.28m VOLUMEN CORTE = 1.99m³



COTA TERRENO 149,15
COTA DISEÑO 149,53
ÁREA RELLENO = 1,21m VOLUMEN RELLENO = 12.81m³
ÁREA CORTE = 0.04m VOLUMEN CORTE = 0.60m³



COTA TERRENO 148,84
COTA DISEÑO 149,03
ÁREA RELLENO = 0.58m VOLUMEN RELLENO = 6.34m³
ÁREA CORTE = 2.19m VOLUMEN CORTE = 21.30m³



COTA TERRENO 148,19
COTA DISEÑO 148,48
ÁREA RELLENO = 0.50m VOLUMEN RELLENO = 9.54m³
ÁREA CORTE = 0.77m VOLUMEN CORTE = 5.77m³

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 CPTVC

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
K2+200.00 A K2+350.00

ESCALA: 1:100

ARCHIVO: SAN_WIL_DG_ST_V0.DWG

FECHA: 20 Diciembre 2020

PLANCHA No: PL 01 DE PL 12