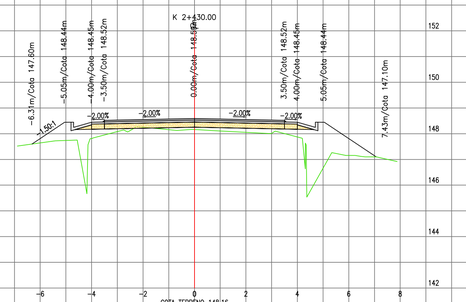
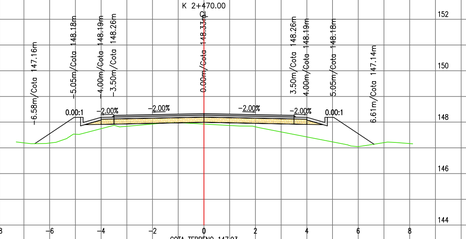


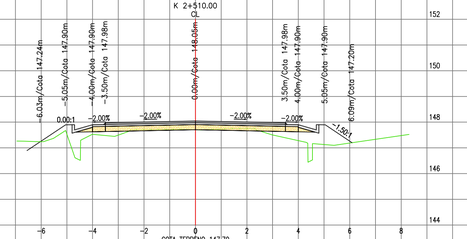
COTA TERRENO 148.08
COTA DISEÑO 148.52
ÁREA RELLENO = 1.78m VOLUMEN RELLENO = 16.16m³
ÁREA CORTE = 0.13m VOLUMEN CORTE = 3.86m³



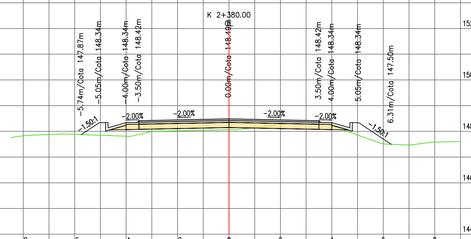
COTA TERRENO 148.16
COTA DISEÑO 148.59
ÁREA RELLENO = 4.06m VOLUMEN RELLENO = 40.12m³
ÁREA CORTE = 0.03m VOLUMEN CORTE = 0.13m³



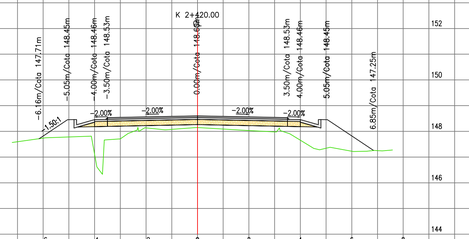
COTA TERRENO 147.83
COTA DISEÑO 148.33
ÁREA RELLENO = 2.06m VOLUMEN RELLENO = 21.37m³
ÁREA CORTE = 0.01m VOLUMEN CORTE = 0.06m³



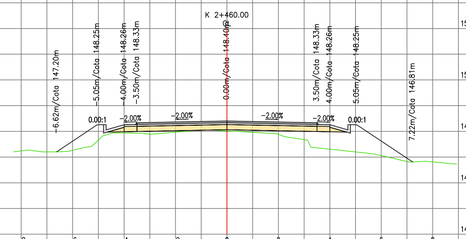
COTA TERRENO 147.70
COTA DISEÑO 148.05
ÁREA RELLENO = 2.10m VOLUMEN RELLENO = 28.52m³
ÁREA CORTE = 0.20m VOLUMEN CORTE = 1.26m³



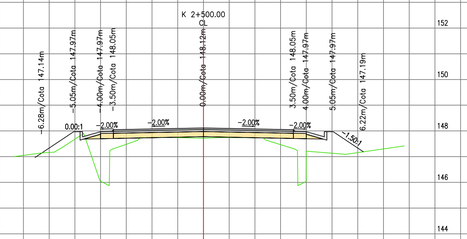
COTA TERRENO 148.06
COTA DISEÑO 148.49
ÁREA RELLENO = 1.45m VOLUMEN RELLENO = 12.46m³
ÁREA CORTE = 0.64m VOLUMEN CORTE = 5.07m³



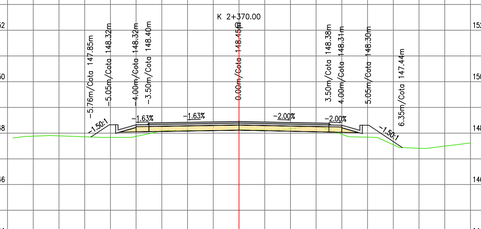
COTA TERRENO 148.15
COTA DISEÑO 148.60
ÁREA RELLENO = 3.97m VOLUMEN RELLENO = 39.09m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.00m³



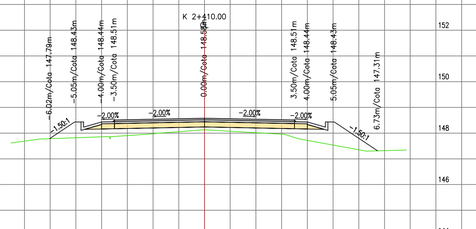
COTA TERRENO 148.02
COTA DISEÑO 148.40
ÁREA RELLENO = 2.21m VOLUMEN RELLENO = 21.11m³
ÁREA CORTE = 0.01m VOLUMEN CORTE = 0.53m³



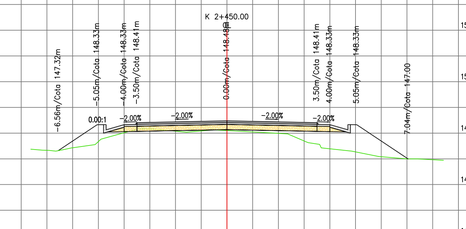
COTA TERRENO 147.72
COTA DISEÑO 148.12
ÁREA RELLENO = 3.61m VOLUMEN RELLENO = 29.10m³
ÁREA CORTE = 0.05m VOLUMEN CORTE = 2.26m³



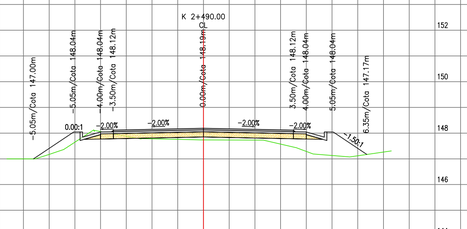
COTA TERRENO 148.12
COTA DISEÑO 148.45
ÁREA RELLENO = 1.04m VOLUMEN RELLENO = 14.55m³
ÁREA CORTE = 0.38m VOLUMEN CORTE = 6.21m³



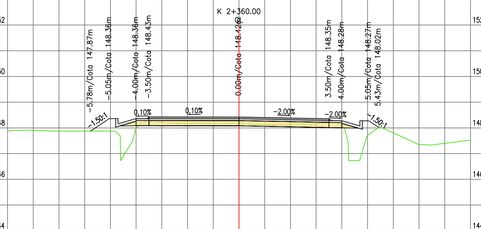
COTA TERRENO 148.13
COTA DISEÑO 148.58
ÁREA RELLENO = 3.85m VOLUMEN RELLENO = 33.16m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.00m³



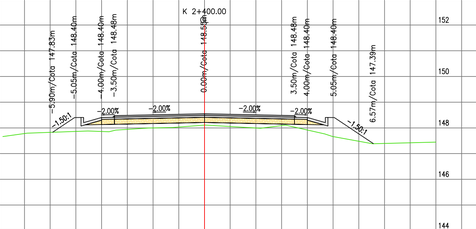
COTA TERRENO 148.10
COTA DISEÑO 148.48
ÁREA RELLENO = 2.01m VOLUMEN RELLENO = 22.13m³
ÁREA CORTE = 0.10m VOLUMEN CORTE = 2.36m³



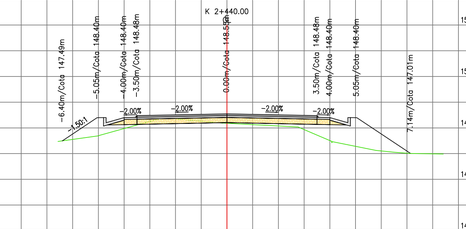
COTA TERRENO 147.74
COTA DISEÑO 148.19
ÁREA RELLENO = 2.21m VOLUMEN RELLENO = 23.09m³
ÁREA CORTE = 0.43m VOLUMEN CORTE = 2.27m³



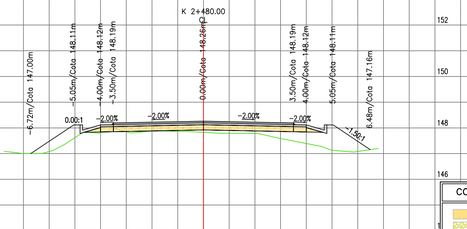
COTA TERRENO 148.17
COTA DISEÑO 148.42
ÁREA RELLENO = 1.87m VOLUMEN RELLENO = 12.87m³
ÁREA CORTE = 0.87m VOLUMEN CORTE = 8.31m³



COTA TERRENO 148.11
COTA DISEÑO 148.55
ÁREA RELLENO = 2.78m VOLUMEN RELLENO = 22.79m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.67m³



COTA TERRENO 148.18
COTA DISEÑO 148.63
ÁREA RELLENO = 2.40m VOLUMEN RELLENO = 32.29m³
ÁREA CORTE = 0.37m VOLUMEN CORTE = 1.99m³



COTA TERRENO 147.83
COTA DISEÑO 148.26
ÁREA RELLENO = 2.40m VOLUMEN RELLENO = 22.33m³
ÁREA CORTE = 0.05m VOLUMEN CORTE = 0.29m³

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+360.00 A K2+510.00

ESCALA: 1:100

ARCHIVO: SAN_WIL_DG_ST_V0.DWG

FECHA: 20 Diciembre 2020

PLANCHA No: PL 01 DE PL 12