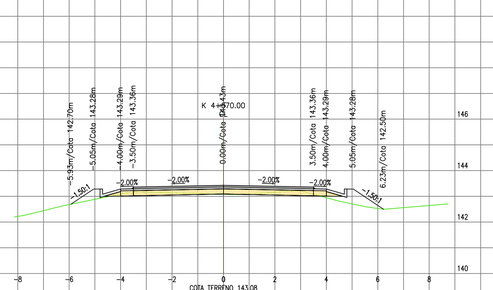
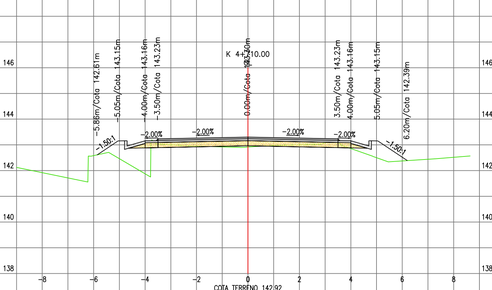


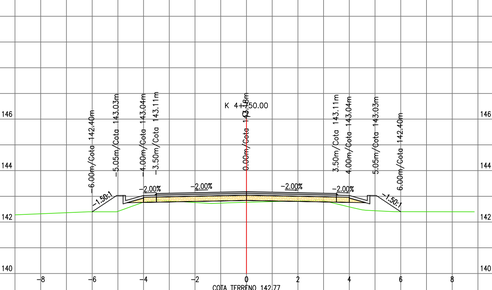
COTA TERRENO 143.28
COTA DISEÑO 143.56
ÁREA RELLENO = 0.85m² VOLUMEN RELLENO = 13.11m³
ÁREA CORTE = 0.96m VOLUMEN CORTE = 9.97m³



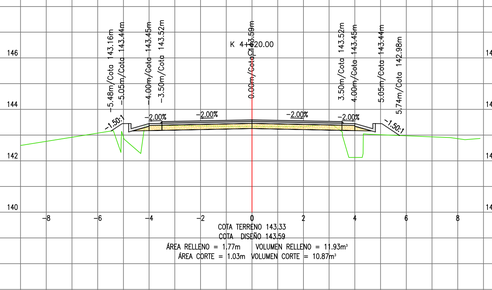
COTA TERRENO 143.08
COTA DISEÑO 143.43
ÁREA RELLENO = 0.93m² VOLUMEN RELLENO = 8.34m³
ÁREA CORTE = 0.60m VOLUMEN CORTE = 6.42m³



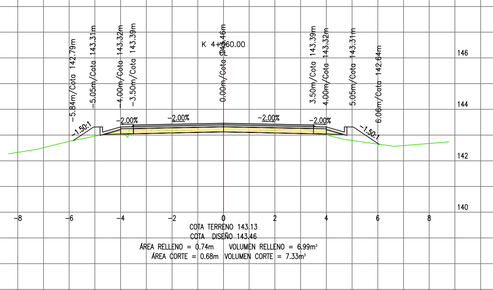
COTA TERRENO 142.92
COTA DISEÑO 143.30
ÁREA RELLENO = 2.02m² VOLUMEN RELLENO = 17.22m³
ÁREA CORTE = 0.51m VOLUMEN CORTE = 5.28m³



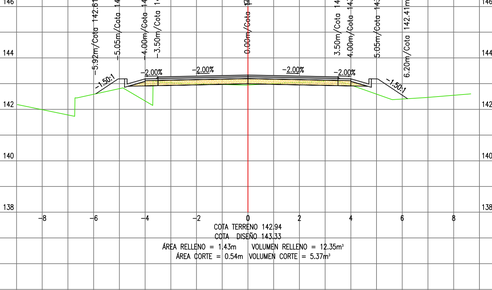
COTA TERRENO 142.77
COTA DISEÑO 143.18
ÁREA RELLENO = 1.46m VOLUMEN RELLENO = 12.26m³
ÁREA CORTE = 0.12m VOLUMEN CORTE = 1.82m³



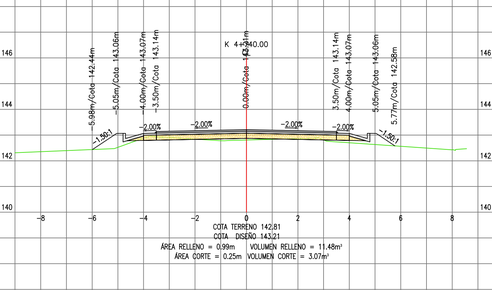
COTA TERRENO 143.33
COTA DISEÑO 143.59
ÁREA RELLENO = 1.77m VOLUMEN RELLENO = 11.93m³
ÁREA CORTE = 1.03m VOLUMEN CORTE = 10.87m³



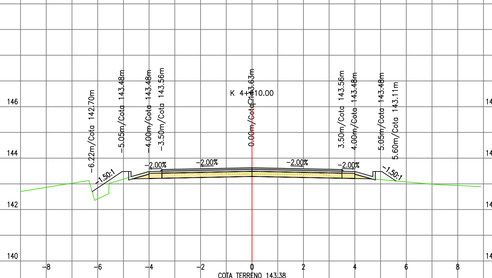
COTA TERRENO 143.13
COTA DISEÑO 143.46
ÁREA RELLENO = 0.74m VOLUMEN RELLENO = 6.99m³
ÁREA CORTE = 0.68m VOLUMEN CORTE = 7.33m³



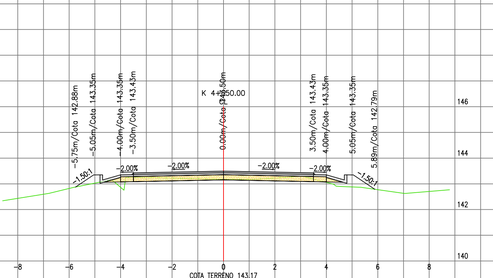
COTA TERRENO 142.94
COTA DISEÑO 143.33
ÁREA RELLENO = 1.43m VOLUMEN RELLENO = 12.35m³
ÁREA CORTE = 0.54m VOLUMEN CORTE = 5.37m³



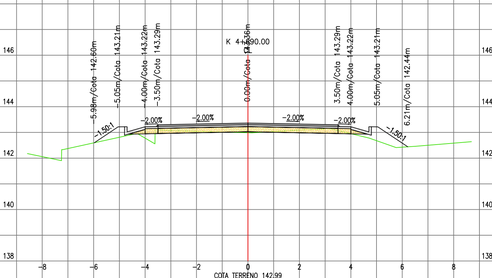
COTA TERRENO 142.81
COTA DISEÑO 143.21
ÁREA RELLENO = 0.99m VOLUMEN RELLENO = 11.48m³
ÁREA CORTE = 0.25m VOLUMEN CORTE = 3.07m³



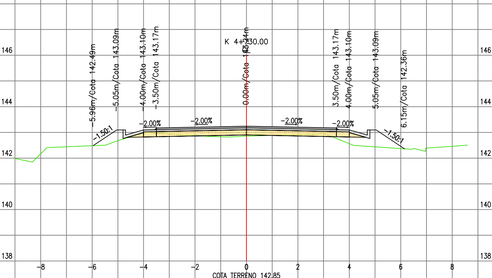
COTA TERRENO 143.38
COTA DISEÑO 143.63
ÁREA RELLENO = 0.61m VOLUMEN RELLENO = 5.28m³
ÁREA CORTE = 1.14m VOLUMEN CORTE = 11.03m³



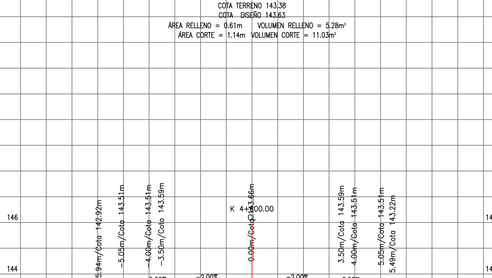
COTA TERRENO 143.17
COTA DISEÑO 143.50
ÁREA RELLENO = 0.66m VOLUMEN RELLENO = 6.86m³
ÁREA CORTE = 0.78m VOLUMEN CORTE = 8.32m³



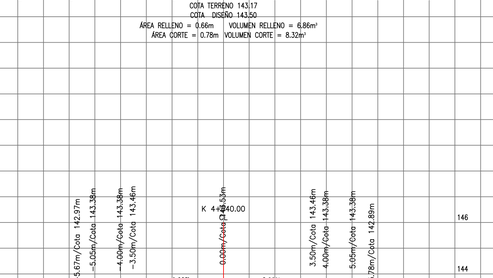
COTA TERRENO 142.99
COTA DISEÑO 143.36
ÁREA RELLENO = 1.04m VOLUMEN RELLENO = 10.03m³
ÁREA CORTE = 0.53m VOLUMEN CORTE = 5.38m³



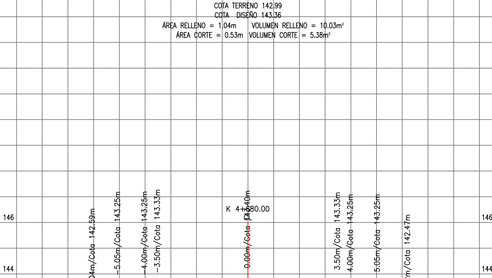
COTA TERRENO 142.85
COTA DISEÑO 143.24
ÁREA RELLENO = 1.30m VOLUMEN RELLENO = 22.89m³
ÁREA CORTE = 0.37m VOLUMEN CORTE = 4.41m³



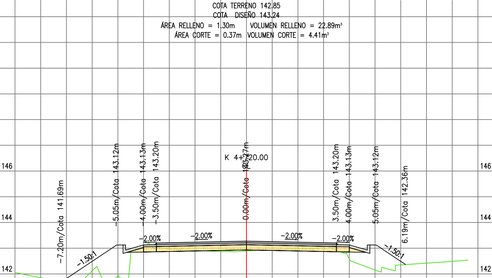
COTA TERRENO 143.41
COTA DISEÑO 143.66
ÁREA RELLENO = 0.44m VOLUMEN RELLENO = 4.85m³
ÁREA CORTE = 1.06m VOLUMEN CORTE = 9.19m³



COTA TERRENO 143.22
COTA DISEÑO 143.53
ÁREA RELLENO = 0.72m VOLUMEN RELLENO = 7.82m³
ÁREA CORTE = 0.88m VOLUMEN CORTE = 9.23m³



COTA TERRENO 143.03
COTA DISEÑO 143.40
ÁREA RELLENO = 0.96m VOLUMEN RELLENO = 9.44m³
ÁREA CORTE = 0.54m VOLUMEN CORTE = 5.73m³



COTA TERRENO 142.89
COTA DISEÑO 143.27
ÁREA RELLENO = 3.27m VOLUMEN RELLENO = 26.46m³
ÁREA CORTE = 0.51m VOLUMEN CORTE = 5.13m³

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
K4+600.00 A K4+750.00

ESCALA: 1:100

ARCHIVO: SAN_WIL_DG_ST_V0.DWG

FECHA: 20 Diciembre 2020

PLANCHA No: PL 01 DE PL 12