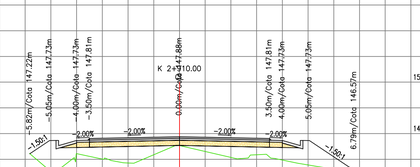
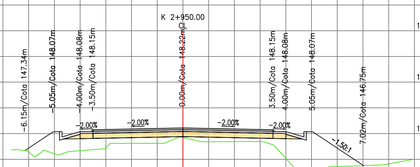


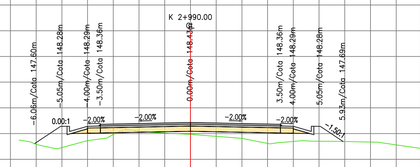
COTA TERRENO 147,41
COTA DISEÑO 147,71
ÁREA RELLENO = 0,84m² VOLUMEN RELLENO = 10.45m³
ÁREA CORTE = 0.75m VOLUMEN CORTE = 6.54m³



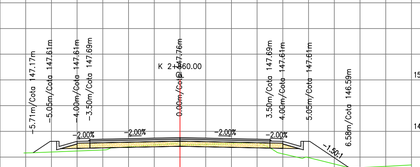
COTA TERRENO 147,54
COTA DISEÑO 147,88
ÁREA RELLENO = 5,62m VOLUMEN RELLENO = 49.52m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.35m³



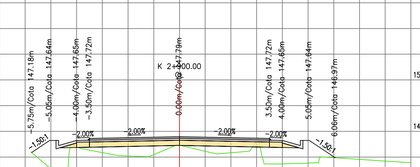
COTA TERRENO 147,85
COTA DISEÑO 148,22
ÁREA RELLENO = 5,26m VOLUMEN RELLENO = 52.93m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.00m³



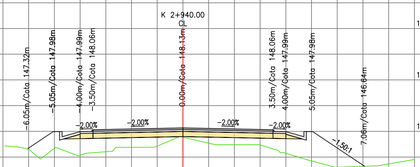
COTA TERRENO 147,97
COTA DISEÑO 148,43
ÁREA RELLENO = 2,51m VOLUMEN RELLENO = 26.86m³
ÁREA CORTE = 0.08m VOLUMEN CORTE = 2.34m³



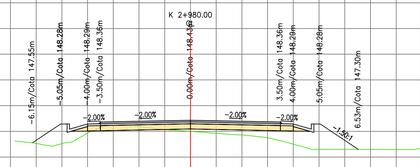
COTA TERRENO 147,48
COTA DISEÑO 147,76
ÁREA RELLENO = 1,25m VOLUMEN RELLENO = 17.13m³
ÁREA CORTE = 0.56m VOLUMEN CORTE = 7.09m³



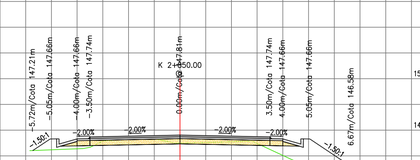
COTA TERRENO 147,46
COTA DISEÑO 147,79
ÁREA RELLENO = 4,29m VOLUMEN RELLENO = 31.30m³
ÁREA CORTE = 0.07m VOLUMEN CORTE = 0.75m³



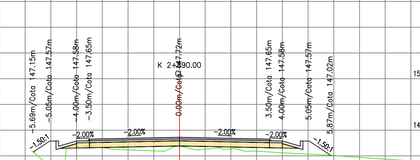
COTA TERRENO 147,77
COTA DISEÑO 148,13
ÁREA RELLENO = 5,32m VOLUMEN RELLENO = 54.28m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.00m³



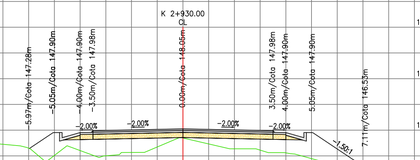
COTA TERRENO 148,00
COTA DISEÑO 148,43
ÁREA RELLENO = 2,86m VOLUMEN RELLENO = 25.95m³
ÁREA CORTE = 0.39m VOLUMEN CORTE = 5.84m³



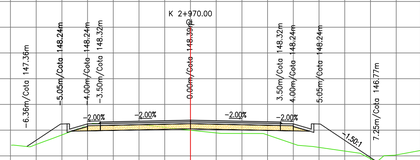
COTA TERRENO 147,49
COTA DISEÑO 147,81
ÁREA RELLENO = 2,18m VOLUMEN RELLENO = 19.96m³
ÁREA CORTE = 0.86m VOLUMEN CORTE = 9.82m³



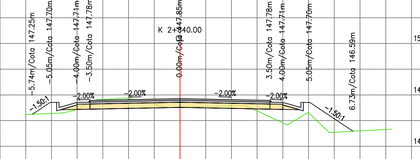
COTA TERRENO 147,38
COTA DISEÑO 147,72
ÁREA RELLENO = 1,97m VOLUMEN RELLENO = 17.20m³
ÁREA CORTE = 0.08m VOLUMEN CORTE = 2.21m³



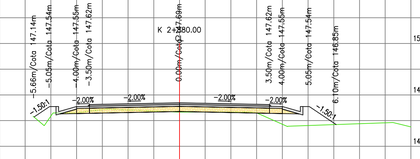
COTA TERRENO 147,69
COTA DISEÑO 148,05
ÁREA RELLENO = 5,53m VOLUMEN RELLENO = 57.02m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.01m³



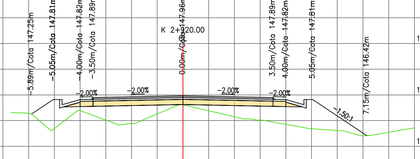
COTA TERRENO 147,99
COTA DISEÑO 148,39
ÁREA RELLENO = 2,33m VOLUMEN RELLENO = 34.27m³
ÁREA CORTE = 0.78m VOLUMEN CORTE = 3.91m³



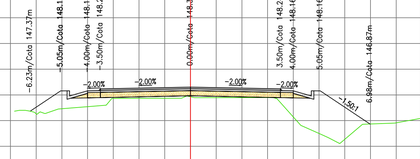
COTA TERRENO 147,52
COTA DISEÑO 147,85
ÁREA RELLENO = 1,81m VOLUMEN RELLENO = 15.82m³
ÁREA CORTE = 1,11m VOLUMEN CORTE = 12.15m³



COTA TERRENO 147,33
COTA DISEÑO 147,69
ÁREA RELLENO = 1,47m VOLUMEN RELLENO = 11.55m³
ÁREA CORTE = 0.36m VOLUMEN CORTE = 5.53m³



COTA TERRENO 147,61
COTA DISEÑO 147,96
ÁREA RELLENO = 5,87m VOLUMEN RELLENO = 57.45m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.01m³



COTA TERRENO 147,93
COTA DISEÑO 148,31
ÁREA RELLENO = 4,58m VOLUMEN RELLENO = 49.22m³
ÁREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.00m³

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
K2+840.00 A K2+990.00

ESCALA: 1:100

ARCHIVO: SAN_WIL_DG_ST_V0.DWG

FECHA: 20 Diciembre 2020

PLANCHA No: PL 01 DE PL 12