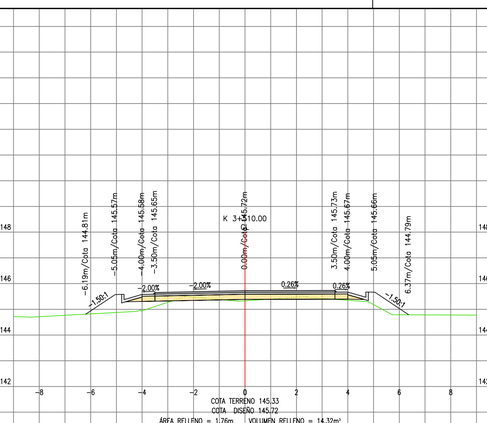
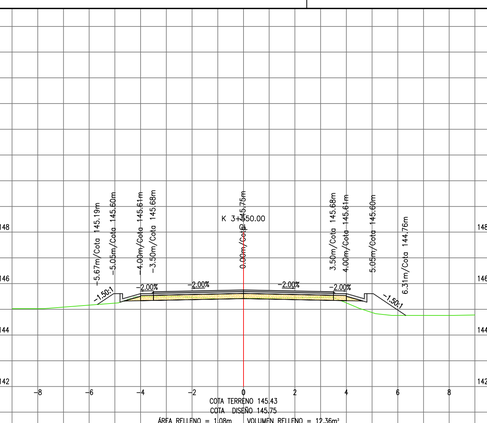
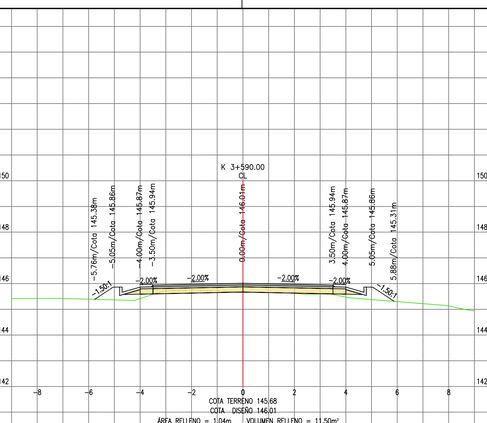


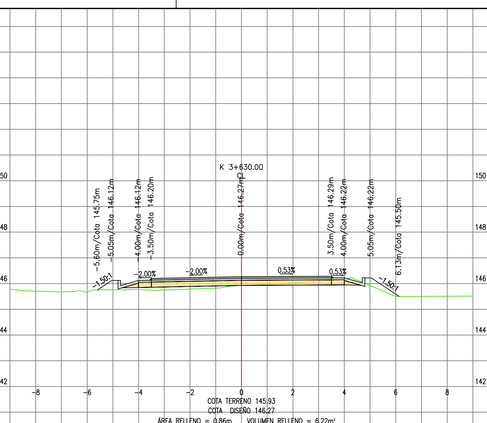
COTA TERRENO 145,33
COTA DISEÑO 145,72
ÁREA RELLENO = 1,76m VOLUMEN RELLENO = 14.32m³
ÁREA CORTE = 0.28m VOLUMEN CORTE = 4.14m³



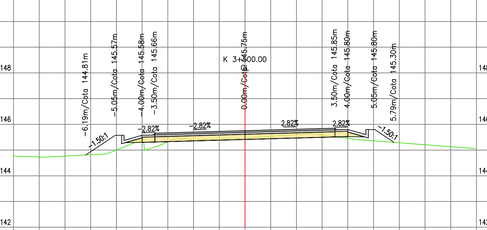
COTA TERRENO 145,43
COTA DISEÑO 145,75
ÁREA RELLENO = 1,08m VOLUMEN RELLENO = 12.36m³
ÁREA CORTE = 0.66m VOLUMEN CORTE = 5.80m³



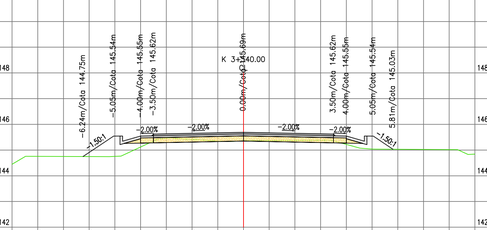
COTA TERRENO 145,68
COTA DISEÑO 146,01
ÁREA RELLENO = 1,04m VOLUMEN RELLENO = 11.50m³
ÁREA CORTE = 0.27m VOLUMEN CORTE = 2.97m³



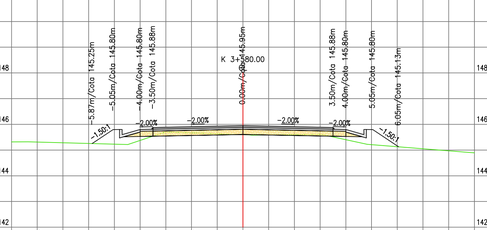
COTA TERRENO 145,93
COTA DISEÑO 146,27
ÁREA RELLENO = 0,86m VOLUMEN RELLENO = 6.22m³
ÁREA CORTE = 0.54m VOLUMEN CORTE = 3.97m³



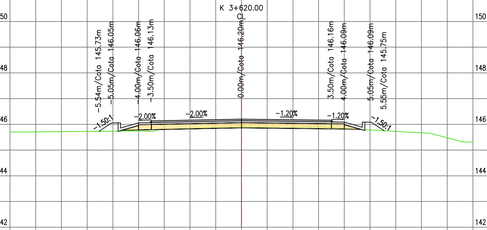
COTA TERRENO 145,47
COTA DISEÑO 145,75
ÁREA RELLENO = 1,10m VOLUMEN RELLENO = 9.46m³
ÁREA CORTE = 0.55m VOLUMEN CORTE = 10.04m³



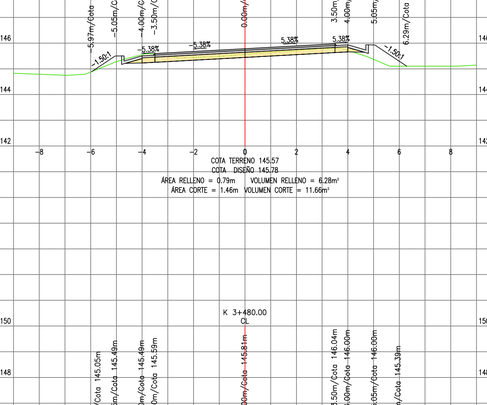
COTA TERRENO 145,35
COTA DISEÑO 145,69
ÁREA RELLENO = 1,39m VOLUMEN RELLENO = 40.97m³
ÁREA CORTE = 0.50m VOLUMEN CORTE = 7.62m³



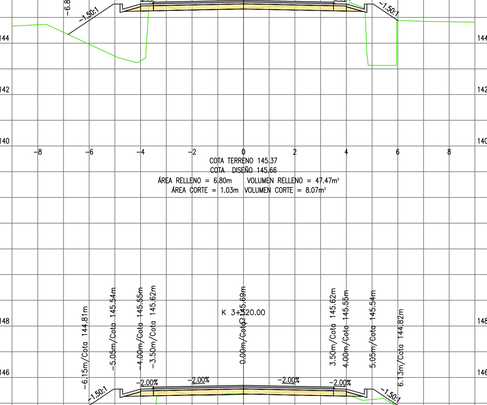
COTA TERRENO 145,60
COTA DISEÑO 145,95
ÁREA RELLENO = 1,26m VOLUMEN RELLENO = 11.81m³
ÁREA CORTE = 0.33m VOLUMEN CORTE = 3.80m³



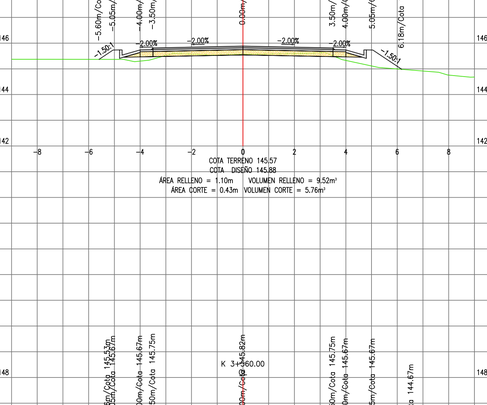
COTA TERRENO 145,91
COTA DISEÑO 146,20
ÁREA RELLENO = 0,38m VOLUMEN RELLENO = 4.42m³
ÁREA CORTE = 0.25m VOLUMEN CORTE = 2.67m³



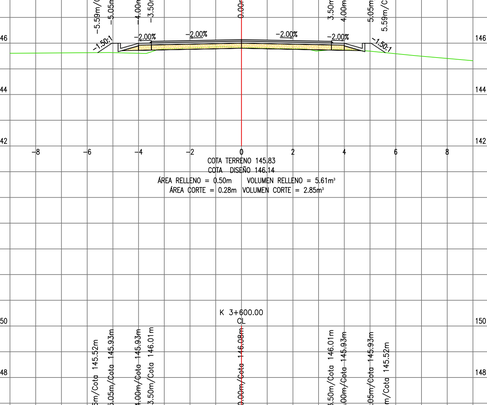
COTA TERRENO 145,57
COTA DISEÑO 145,78
ÁREA RELLENO = 0,79m VOLUMEN RELLENO = 6.28m³
ÁREA CORTE = 1.46m VOLUMEN CORTE = 11.66m³



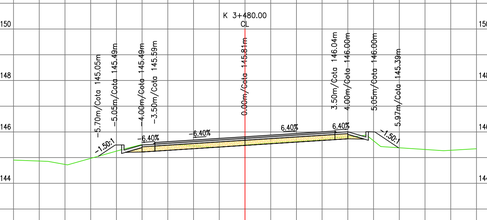
COTA TERRENO 145,37
COTA DISEÑO 145,66
ÁREA RELLENO = 6,80m VOLUMEN RELLENO = 47.47m³
ÁREA CORTE = 1.03m VOLUMEN CORTE = 8.07m³



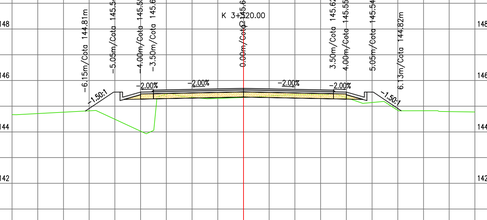
COTA TERRENO 145,57
COTA DISEÑO 145,88
ÁREA RELLENO = 1,10m VOLUMEN RELLENO = 9.52m³
ÁREA CORTE = 0.43m VOLUMEN CORTE = 5.76m³



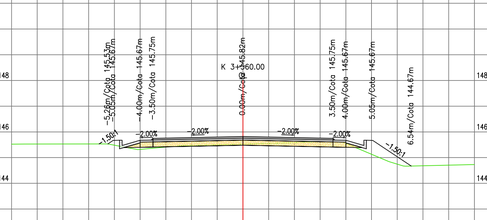
COTA TERRENO 145,83
COTA DISEÑO 146,14
ÁREA RELLENO = 0,50m VOLUMEN RELLENO = 5.61m³
ÁREA CORTE = 0.28m VOLUMEN CORTE = 2.85m³



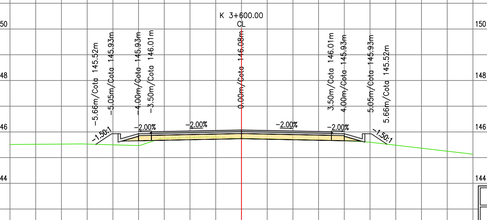
COTA TERRENO 145,49
COTA DISEÑO 145,81
ÁREA RELLENO = 0,44m VOLUMEN RELLENO = 7.84m³
ÁREA CORTE = 0.89m VOLUMEN CORTE = 10.68m³



COTA TERRENO 145,34
COTA DISEÑO 145,69
ÁREA RELLENO = 2,69m VOLUMEN RELLENO = 22.28m³
ÁREA CORTE = 0.59m VOLUMEN CORTE = 4.33m³



COTA TERRENO 145,52
COTA DISEÑO 145,82
ÁREA RELLENO = 0,80m VOLUMEN RELLENO = 9.43m³
ÁREA CORTE = 0.72m VOLUMEN CORTE = 6.93m³



COTA TERRENO 145,75
COTA DISEÑO 146,08
ÁREA RELLENO = 0,62m VOLUMEN RELLENO = 8.30m³
ÁREA CORTE = 0.29m VOLUMEN CORTE = 2.76m³

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
K3+480.00 A K3+630.00

ESCALA: 1:100

ARCHIVO: SAN_WIL_DG_ST_V0.DWG

FECHA: 20 Diciembre 2020

PLANCHA No: PL 01 DE PL 12