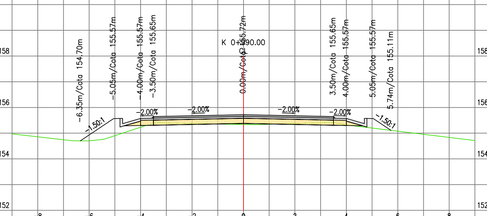
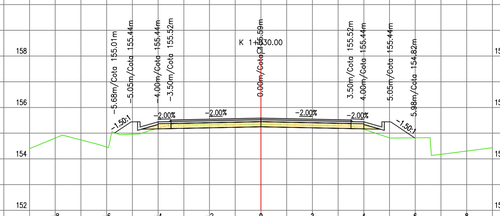


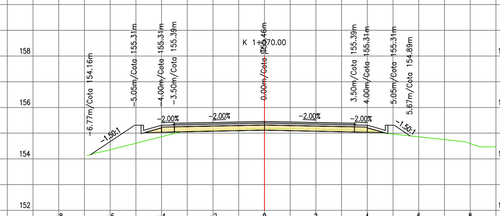

COTA TERRENO 155,45
COTA DISEÑO 155,85
ÁREA RELLENO = 1,50m VOLUMEN RELLENO = 14.66m³
AREA CORTE = 0.00m VOLUMEN CORTE = 0.23m³



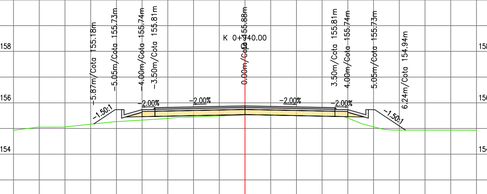

COTA TERRENO 155,34
COTA DISEÑO 155,72
ÁREA RELLENO = 1,10m VOLUMEN RELLENO = 12.56m³
ÁREA CORTE = 0.28m VOLUMEN CORTE = 1.95m³



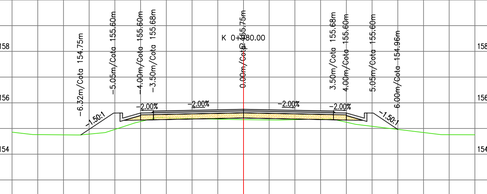

COTA TERRENO 155,34
COTA DISEÑO 155,59
ÁREA RELLENO = 0,90m VOLUMEN RELLENO = 12.70m³
ÁREA CORTE = 0.88m VOLUMEN CORTE = 8.88m³



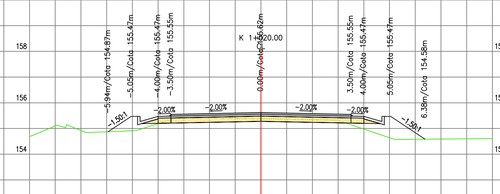

COTA TERRENO 155,18
COTA DISEÑO 155,46
ÁREA RELLENO = 1,25m VOLUMEN RELLENO = 11.89m³
ÁREA CORTE = 0.43m VOLUMEN CORTE = 4.82m³



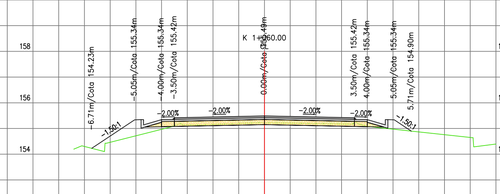

COTA TERRENO 155,53
COTA DISEÑO 155,88
ÁREA RELLENO = 1,43m VOLUMEN RELLENO = 10.49m³
ÁREA CORTE = 0.05m VOLUMEN CORTE = 1.05m³



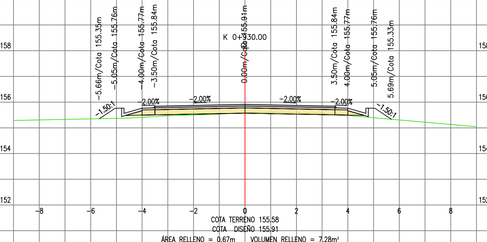

COTA TERRENO 155,35
COTA DISEÑO 155,75
ÁREA RELLENO = 1,42m VOLUMEN RELLENO = 16.40m³
ÁREA CORTE = 0.11m VOLUMEN CORTE = 0.84m³



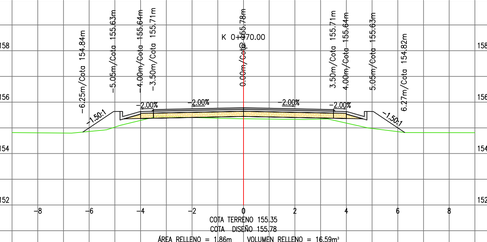

COTA TERRENO 155,38
COTA DISEÑO 155,82
ÁREA RELLENO = 1,64m VOLUMEN RELLENO = 14.37m³
ÁREA CORTE = 0.89m VOLUMEN CORTE = 8.35m³



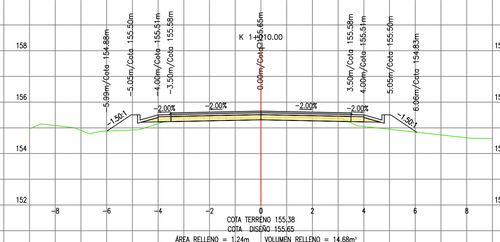

COTA TERRENO 155,22
COTA DISEÑO 155,49
ÁREA RELLENO = 1,13m VOLUMEN RELLENO = 11.81m³
ÁREA CORTE = 0.53m VOLUMEN CORTE = 6.23m³



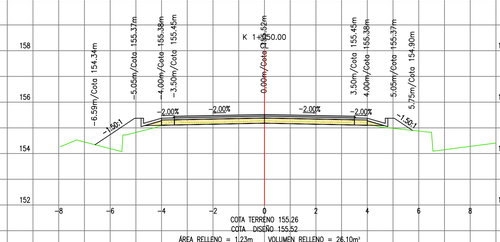

COTA TERRENO 155,58
COTA DISEÑO 155,91
ÁREA RELLENO = 0,67m VOLUMEN RELLENO = 7.28m³
AREA CORTE = 0.16m VOLUMEN CORTE = 1.36m³



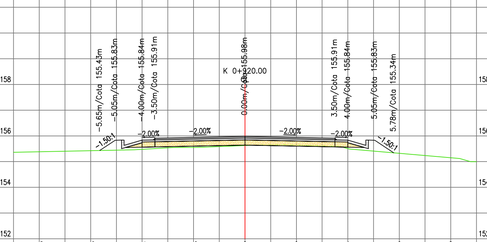

COTA TERRENO 155,35
COTA DISEÑO 155,78
ÁREA RELLENO = 1,86m VOLUMEN RELLENO = 16.59m³
ÁREA CORTE = 0.06m VOLUMEN CORTE = 0.56m³



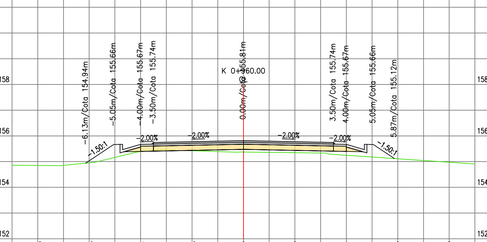

COTA TERRENO 155,38
COTA DISEÑO 155,65
ÁREA RELLENO = 1,24m VOLUMEN RELLENO = 14.68m³
ÁREA CORTE = 0.78m VOLUMEN CORTE = 6.69m³



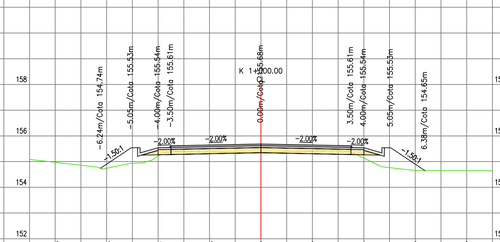

COTA TERRENO 155,26
COTA DISEÑO 155,52
ÁREA RELLENO = 1,23m VOLUMEN RELLENO = 26.10m³
ÁREA CORTE = 0.71m VOLUMEN CORTE = 8.46m³



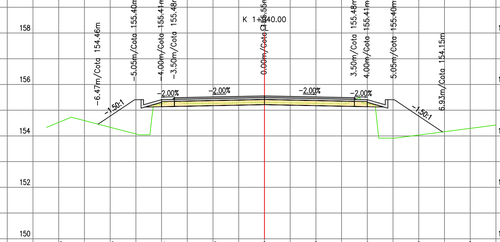

COTA TERRENO 155,63
COTA DISEÑO 155,98
ÁREA RELLENO = 0,79m VOLUMEN RELLENO = 8.63m³
AREA CORTE = 0.11m VOLUMEN CORTE = 0.83m³




COTA TERRENO 155,35
COTA DISEÑO 155,81
ÁREA RELLENO = 1,45m VOLUMEN RELLENO = 14.78m³
ÁREA CORTE = 0.05m VOLUMEN CORTE = 0.25m³




COTA TERRENO 155,38
COTA DISEÑO 155,68
ÁREA RELLENO = 1,70m VOLUMEN RELLENO = 13.98m³
ÁREA CORTE = 0.56m VOLUMEN CORTE = 4.21m³




COTA TERRENO 155,30
COTA DISEÑO 155,55
ÁREA RELLENO = 3,99m VOLUMEN RELLENO = 24.46m³
ÁREA CORTE = 0.88m VOLUMEN CORTE = 9.31m³

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 CPNVC

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
K0+920.00 A K1+070.00

ESCALA: 1:100

ARCHIVO: SAN_WIL_DG_ST_V0.DWG

FECHA: 20 Diciembre 2020

PLANCHA No: PL 01 DE PL 12