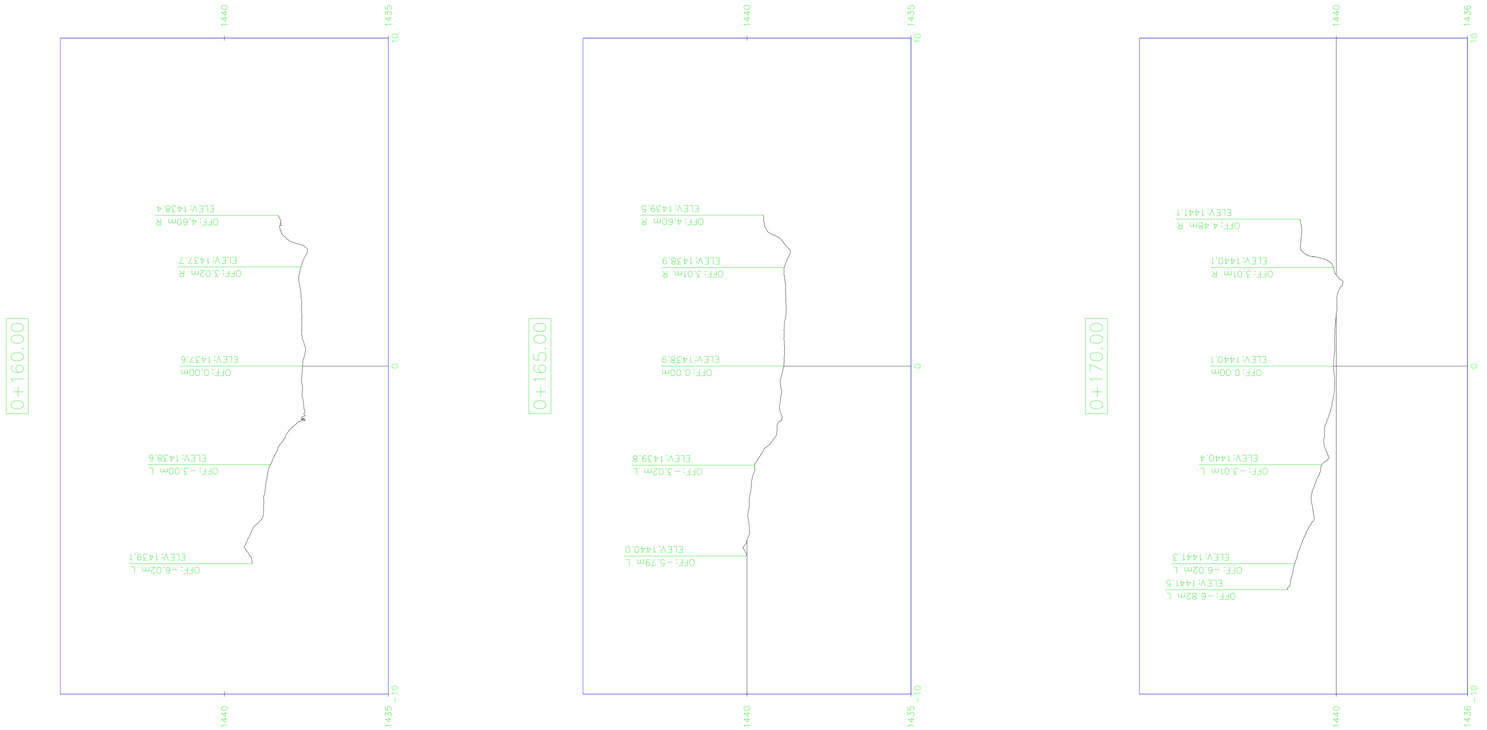
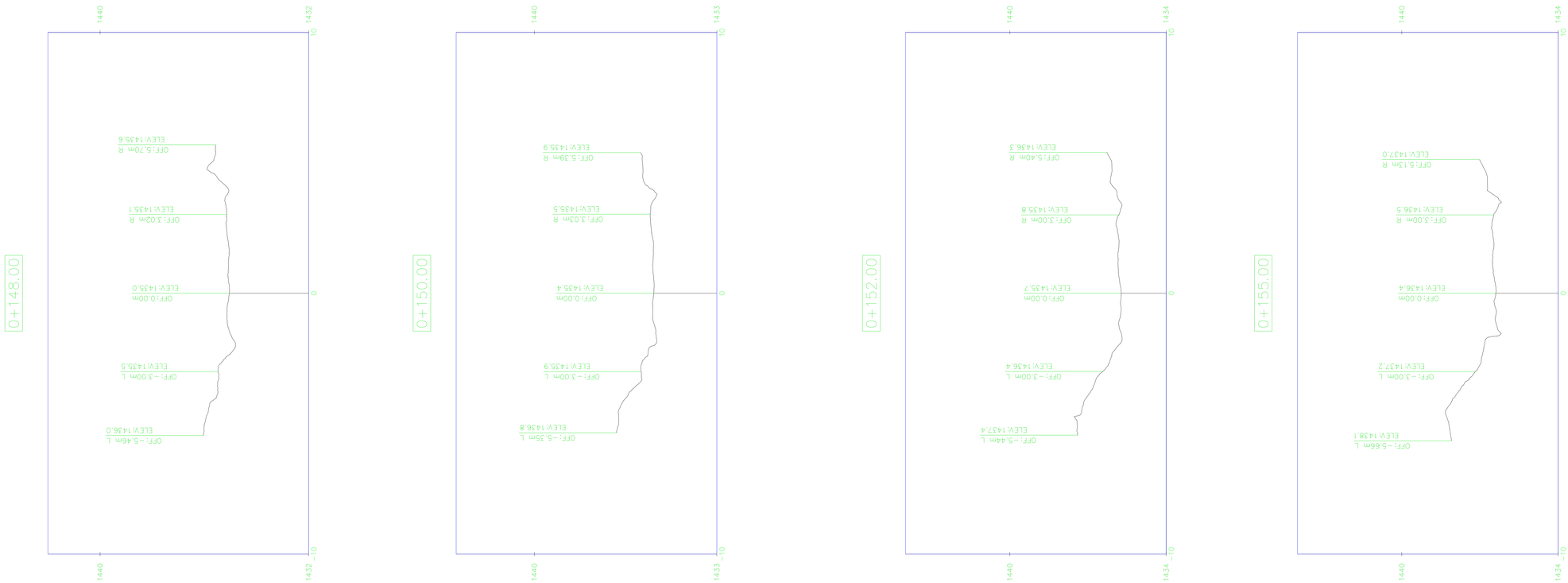




INDESK
LABORATORIO E INGENIERIA SAS
CARRERA 7A # 43A -38
TUNJA-BOYACÁ

"CONSULTORIA PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLAS EN LAS VEREDAS BUENAVISTA Y MORAY DEL MUNICIPIO DE BRICEÑO, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ, VIGENCIA 2026"

CONTENIDO:

TOPOGRAFIA
SECCIONES TRANSVERSALES

REVISIONES

FECHA	DESCRIPCIÓN

REVISO:

WILMER EFREN BENITEZ MARTINEZ
SECRETARIO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA

ESPECIFICACIONES

CONCRETO:
-f'c= 21 MPa Placa huella
- Concreto ciclópeo 60 - 40
- Material granular compactado Sub-Base Granular - INVIAS

ACERO:
- Fy = 420 MPa Todos los diametros

PARAMETROS GEOMETRICOS

- ANÁLISIS GEOMETRICO
- ANÁLISIS HIDRÁULICO E HIDROLÓGICO
- LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO
- ANALISIS USO DE SUELOS

ANOTACIONES

PLACA HUELLA-BUENAVISTA-TR1-BRICEÑO

PARAMETROS GEOTÉCNICOS

- CBR: 3 ≤ CBR < 5

INGENIERO:

OMAR JHON BYRON ORTIZ MARIÑO
Matricula Profesional No. 25202-385894 CND

DELINEANTE : Omar Ortiz Mariño

FECHA: MARZO 2026

PLANO N°	CÓDIGO:	
07 / 23	PL-DG-PH-BRICEÑO	
	ESCALA: 1:500	REV: 0