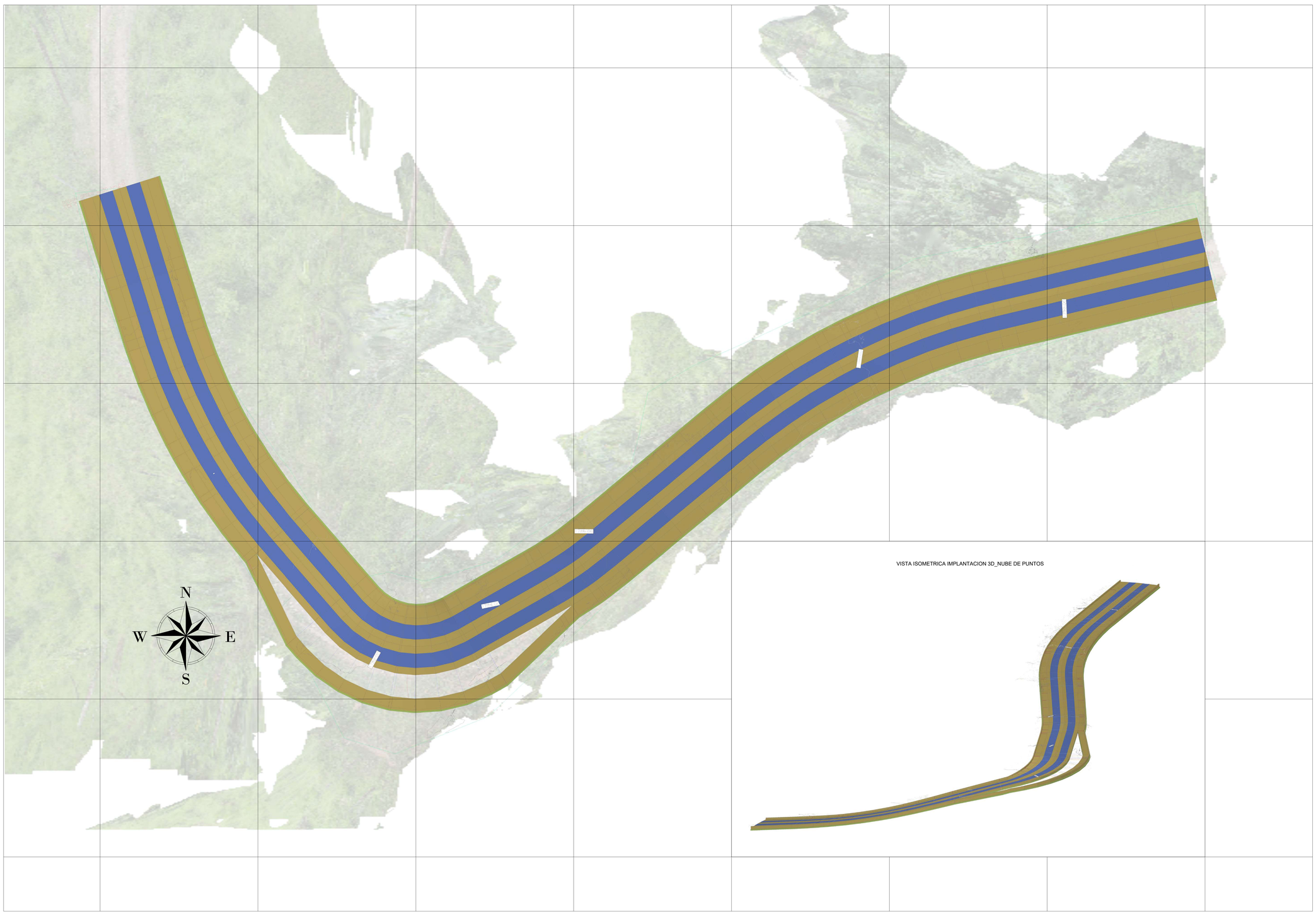
1016520.000 1016530.000 1016540.000 1016550.000 1016560.000 1016570.000 1016580.000 1016590.000

1116500.000
1116490.000
1116480.000
1116470.000
1116460.000
1116450.000



VISTA ISOMETRICA IMPLANTACION 3D_NUBE DE PUNTOS

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:

PLANIMETRIA _MODELACION 3D
LINEAS DE MUESTREO P.K.
MODELO 3D
GEOREFERENCIACION

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-MORAY-TR2-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:	
14 / 23	PL-DG-PH-BRICEÑO	
	ESCALA: 1:500	REV: 0