



# Proyecto de duplicación de Ruta 9 Pan de Azúcar-Rocha.

## Objeto:

El consorcio Grupo Vial del Este (GVE) contrata a CDS Ingenieros para la realización del Proyecto Ejecutivo de la Duplicación de la Ruta Nacional N° 9 entre las progresivas 105K650 y 210K000- Pan de Azúcar a Rocha, 104kms.

## Alcance de los servicios:

El alcance de los trabajos contratados fueron:

- Relevamiento topográfico.
- Estudios de Suelos para el Proyecto Vial.
- Proyecto Ejecutivo Vial:
  - Diseño geométrico.
  - Diseño de empalmes y retornos
  - Diseño estructural de pavimentos
  - Diseño de señalización y seguridad vial
  - Proyecto de Iluminación de empalmes y retornos

Área de Servicio: **Vialidad, Hidráulica, Seguridad y Señalización Vial e Iluminación, topografía y estudios de suelos**

Cliente: **Grupo Vial del Este**

Contraparte: **Ing. Marcelo Paternostro**

Fecha: **Junio 2022- Actualidad.**

Ubicación: **Maldonado - Rocha, Uruguay**

Estado Actual: **En curso**

## Proyecto hidráulico:

- Modelación hidráulica de 18 puentes
- Diseño hidrológico e hidráulico de alcantarillas

## Equipo técnico:

Gerente de proyecto: **Ing. Diego Nollenberger**

Coordinador de Proyecto: **Ing. Álvaro López**

Proyectistas: **Ing. Silvina Frajmowicz, Ing. Andrea Pintos, Ing. Joaquín García Pintos, Ing. Catalina Stirling, AT. José Cantero, AT. Juan Del Real.**

## Subcontratos:

Estudios de suelos: **Ingevias SRL**

Topografía: **Ingeniería 4D**

Iluminación: **Estudio Barbot Rocha**