

Corredor Rumichaca – Pasto, Colombia



Datos del Proyecto

País: Colombia

Cliente: Consorcio SH

Fecha: 2016-2017

Área: Carreteras

Actividad desarrollada:

Proyecto de construcción

Proyecto de Construcción del Correo Rumichaca-Pasto en Colombia

En 2016, Prointec, líder en un consorcio con otra empresa colombiana, resultaron adjudicatarias para desarrollar el proyecto de construcción del Corredor Rumichaca-Pasto, en el tramo que comprende desde el inicio de la carretera hasta la población de Pedregal. Ruminchaca es el principal paso fronterizo entre Colombia y Ecuador, situado en un nudo de pastos, este trayecto es una importante arteria de intercambio de productos entre los dos países y, por ello, el nuevo Corredor mejorará notablemente las comunicaciones entre el sureste de Colombia y el país vecino.

El tramo de Corredor desarrollado por Prointec consta de 44km de vía de doble calzada, de los cuales 19km son duplicación y mejora de la existente y 25 km de nueva construcción. El proyecto desarrollado incluye 9 intercambiadores, 4 retornos y alrededor de 24.500 m² de viaducto.

Los trabajos concretos llevados a cabo por Prointec son los siguientes:

- Estudio de tráfico
- Estudios de Geología y Geotecnia
- Estudios de diseño geométrico
- Climatología, hidrología y Drenaje
- Movimiento y balance de tierras
- Firmes y pavimentos
- Estructuras y muros
- Proyecto de edificación y urbanización
- Señalización, balizamiento y defensas
- Obras complementarias: ITS e iluminación
- Reposición de servicios