



# Reconstrucción carretera Bechem – Akumadan

Bechem-Akumadan, Ghana / 2021-2022

## Tipología estructural Características

Propiedad  
Cliente  
Constructora  
Alcance

Carretera  
40,4 km de longitud, calzada única con un carril por sentido, y doble calzada, con dos carriles por sentido, en el cruce de la población de Techimantia.  
Sin puentes  
Ministry of Roads and Highways  
RANGO Construction Company LTD  
RANGO Construction Company LTD  
proyecto de construcción



El alcance de las obras consiste en la redacción del proyecto preliminar y el proyecto constructivo para la reconstrucción de la carretera Bechem - Akumadan para convertirla en una carretera pavimentada, incluyendo un nuevo bypass cerca de Akudaman. La longitud total de la carretera es de 40,4 km.

Las características generales de la carretera propuesta son las siguientes:

- Velocidad de referencia: 80 km/h o 60 km/h.
- Calzada única de 1 x 2 carriles. Calzada doble de 2 x 2 carriles en el cruce de Techimantia;
- Aceras peatonales a lo largo de tramos urbanizados;
- Instalación de señalización horizontal y vertical;
- 77 estructuras hidráulicas, incluyendo marcos y tubos.

Las siguientes actividades están incluidas dentro del alcance del proyecto:

- Carretera (modelo del terreno, trazado, movimiento de tierras, secciones transversales)
- Hidrología y drenaje
- Pavimento
- Señalización
- Estructuras



C/ Barquillo 23, 2º | 28004 Madrid | España  
T. (+34) 917 014 460 | F. (+34) 915 327 864  
[www.fhecor.com](http://www.fhecor.com) | [fhecor@fhecor.es](mailto:fhecor@fhecor.es)