



Ruta Kougouleu-Medouneyu

Kougouleu-Medouneyu, Gabón / 2024

Tipología estructural

Características

Ciente

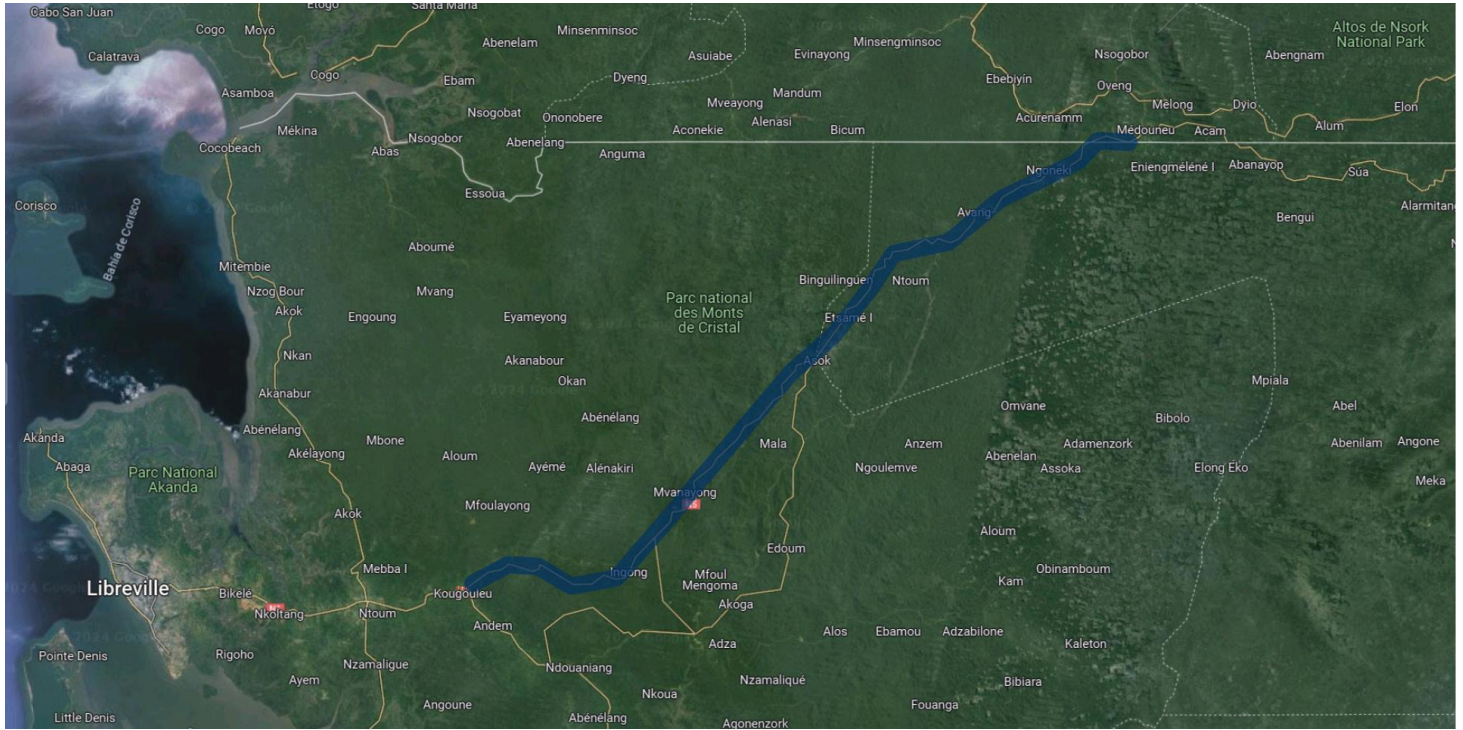
Alcance

Carretera

Única calzada con un carril por sentido, de 67,3 km de longitud, incluyendo seis puentes de vigas de hormigón, con una luz máxima de 16,7 m

QG CONSTRUCTION UK LIMITED

Proyecto constructivo de la carretera, incluyendo, trazado, hidrología y drenaje, estructuras, pavimento, barreras y señalización



El alcance de las obras consiste en la redacción del proyecto conceptual de los lotes 6, 7 y 13 de la carretera R20, entre Dibassa y Mimongo, en el tramo entre Ndende y Koulamoutou.

La longitud total de la carretera es de 67,3 km, con los siguientes tramos:

- Lote 6: Mbigou-Dibassa (30,1 km);
- Lote 7: Dibassa-Moukabou (26,4 km);
- Lote 13: Moukabou-Mimongo (10,8 km).

Las características generales de la carretera propuesta son las siguientes:

- Velocidad de referencia: 80 km/h, 60 km/h o 40 km/h en terrenos difíciles;
- Calzada única de 1 x 2 carriles;
- Aceras peatonales a lo largo de los tramos urbanizados;
- Instalación de señalización horizontal y vertical;
- Seis (6) puentes de hormigón (vigas) a lo largo de la carretera (luz máxima de 16,7 m, longitud máxima de 49,3 m);
- 130 estructuras hidráulicas, incluyendo marcos y tubos.

Las siguientes actividades están incluidas dentro del alcance de las obras:

- Carretera (modelo de terreno, alineación, 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 | fhecor@fhecor.es