



Rénovation d'un passage inférieur

Ligne Bettembourg à Audun-le-Tiche (France) Pk

11.337

2008 - 2012

En phase APD

Maitre d'ouvrage :

Ministère du développement durable et des infrastructures

Maitre d'œuvre :

Société Nationale des Chemins de Fer Luxembourgeois

Coût du projet : 450 000 € (htva)

Honoraires : 91 500 € (htva)

Description de l'ouvrage :

L'ouvrage existant est un tablier à poutres et traverses métalliques permettant à la voie ferrée de franchir la RD 16. L'ouvrage est posé sur des culées en maçonneries, sa portée est de 10.80 m.

Caractéristiques du projet

- Remplacement du tablier existant par un nouveau tablier métallique soudé utilisant les semelles de fixation directe et rehausse du gabarit routier de 28 cm,
- Remise en état des culées et renforcement du sommier d'appui,
- Maintien du trafic, travaux sous barrage des voies.



Descriptif des prestations :

- Étude de faisabilité,
- Étude d'avant-projet sommaire,
- Établissement d'un avant-projet détaillé,
- Rédaction du bordereau de soumission,
- Réalisation des études d'exécution,
- Surveillance et direction des travaux.