

Ligne Fribourg-Morat-Anet (FMA)

Assainissement de l'ouvrage n°107

Maître d'ouvrage

Transports publics fribourgeois (TPF)

Mandataire

IUB Engineering SA

Période

2016-2017

Coûts de construction

170'000.- CHF

Prestations

- 31 Avant-projet
- 32 Projet de l'ouvrage
- 33 Procédure de demande d'autorisation (PAP) *(pas encore effectué)*
- 41 Appel d'offres *(pas encore effectué)*
- 51 Projet d'exécution *(pas encore effectué)*
- 52 Exécution *(pas encore effectué)*
- 53 Mise en service, achèvement *(pas encore effectué)*

Description

La ligne FMA traverse le village de Münchenwiller par un tracé sinueux. Divers ouvrages ponctuent ce tronçon et un cheminement de service est présent pour la surveillance et l'entretien de la voie. Lors des différentes inspections, l'état de la passerelle de service située au km 19.155 a été jugé alarmant. Afin de garantir un cheminement sûr au personnel de surveillance et d'entretien, cette passerelle doit faire l'objet d'un assainissement.

Différentes variantes ont été étudiées (assainissement/renforcement, remplacement de l'ouvrage). La variante retenue consiste à remplacer l'ouvrage existant par une nouvelle dalle en béton (éléments préfabriqués) et un garde-corps métallique

Données principales

- Longueur totale assainie 45m
- Dévers 76mm
- Tronçon en courbe R = 203m

