

UPlaN S A12 TE1 Outre-Broye - Riaz

Assainissement de 13.5 km d'autoroute sous trafic:
élargissement des bandes d'arrêt d'urgence, nouveau système
d'évacuation des eaux, remplacement du dispositif de retenue,
remplacement des installations électromécaniques,
assainissement des passages supérieurs et inférieurs,
assainissement des jonctions de Bulle et Vaulruz,
assainissement des séparateurs d'eau usée.



Ort

Outre-Broye - Riaz

Zeitraum: 2009 - 2013

Bausumme: Ca. 97 Mio. CHF (T/U) + 23 Mio. CHF (K) + 6 Mio. CHF (BSA)

Honorar: Ca. 350'000 CHF

Bauherr

ASTRA F1, Estavayer-le-Lac

Erbrachte Leistungen

- Bamo tracé pour la phase de réalisation

Charakteristische Angaben

- Longueur: 13.5 km
- Aire de repos: 1
- Jonctions: 2