



küng et associés  
ingénieurs civils sia

Ville de Pully  
Pont de Rennie

# Réfection des joints de chaussées et revêtement 2019

## Maître de l'ouvrage

Ville de Pully  
Chemin de la Damataire 13  
1009 Pully  
Monsieur Alexandre Levet

## Descriptif des travaux

- Assainissement des bordures en béton
- Réfection des éléments en béton dégradé
- Assainissement des joints de chaussées
- Réfection total de la chaussée avec SDA
- Chantier avec phasage de circulation (maintien du trafic)
- Gestion des eaux pluviales sous le pont

## Particularités

Pont en béton armé construit en 1986 d'une longueur totale de 100 mètres. La largeur du tablier est de 13.20 mètres. Il est composé de cinq caissons en béton préfabriqués de 64x100 cm sur lesquels sont posés des prédalles en béton puis une dalle de roulement de 16 cm d'épaisseur est coulée sur ces prédalles.

Le projet de réfection comprend l'assainissement des joints ainsi que la pose d'un revêtement phonoabsorbants de type SDA. Les bordures du pont ont également été assainies ainsi que les éléments en béton dégradé. Une gestion des eaux pluviales sous le pont a été faite afin d'éviter le ravinement au droit des fondations des piles du pont.

## Prestations effectuées

- Avant-projet
- Projet de l'ouvrage
- Procédure de demande d'autorisation
- Appels d'offres
- Projet d'exécution
- Direction des travaux
- Mise en service et documentation de l'ouvrage

## Responsables

Chef de projet : Steve Monthoux  
Chef de projet remplaçant : Arnaud Delfino

## Coût de l'ouvrage

CHF 400'000.00 TTC

