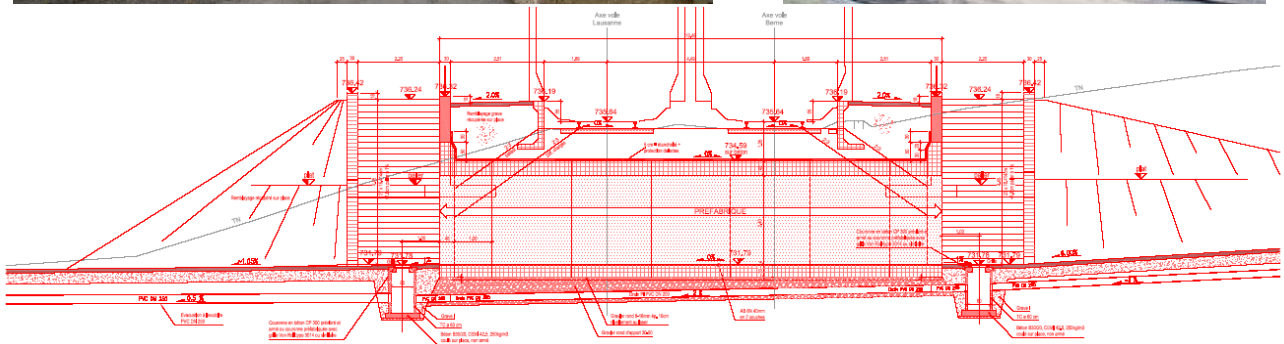


# PI routier et voyageurs

Siviriez (FR), 2002-2004



## Maître de l'ouvrage

CFF SA Lausanne  
Management des projets

## Période de réalisation

Etude du projet : 2002  
Mise à l'enquête OFT : 2004  
Soumissions : 2004

## Coût

Total TTC : Fr. 2 500 000.-

## Ingénieur responsable

Pierre Laurencet

## Programme

Dans le cadre des travaux de construction d'une nouvelle halte à Siviriez (ligne Lausanne-Berne, vers Romont), sont projetés :

- Un PI routier en remplacement d'un passage à niveau existant.
- Un PI voyageurs à l'emplacement de la nouvelle halte, permettant le transit piéton sous la plateforme ferroviaire.

## Caractéristiques techniques

Le PI routier, biais et d'une portée de 8,00 m est construit sous 2 ponts provisoires fondés sur pieux, dans une enceinte de fouille constituée d'une paroi berlinoise ancrée. Le PI voyageurs sera bétonné hors emprise des voies, puis mis à sa place définitive en 1 opération de 7 heures (interdiction complète des 2 voies). L'élément, d'env. 200 tonnes, sera levé à l'aide de 2 grues, l'une mise à disposition par les CFF et l'autre par l'entreprise privée.