

# Passage inférieur gare CFF

Sion (VS), 2001-2003



## Maître de l'ouvrage

CFF SA Lausanne  
Management des projets  
M. F. Lambelet

## Période de réalisation

Début étude du projet : 2001  
Mise à l'enquête OFT : 2002  
Travaux : 2003  
Mise en service: déc. 2003

## Coût

TTC : 2 500 000.-

## Ingénieur responsable

Pierre Laurencet

## Programme

Prolongement du passage inférieur voyageur de la gare de Sion sur 25 m environ, afin de le rendre complètement traversant. Section transversale de 6 m de portée.  
Le passage passe sous 6 voies CFF, dont une devant rester impérativement en service (pont provisoire) et les autres pouvant être mises hors service pendant un week-end au maximum.  
Construction également des accès à l'ouvrage (rampe à 6 % de 30 m de long et cage d'escalier).  
Travaux réalisés en parallèle à la construction d'un parking P+R d'env. 200 places.

## Caractéristiques techniques

Ouvrage préfabriqué, mis en place en un week-end. Les dimensions de l'ouvrage en font le plus grand jamais réalisé selon cette méthode (éléments de 45 to).  
Raccordement à l'ancien PI et ouvrages d'accès réalisés sans joints, avec faible teneur en ciment et ajout de cendres volantes.