

## GARE CORNAVIN

### Surélévation des quais – Réfection des marquises – Nouvelle marquise



Maître de l'ouvrage

CFF

Référence :  
M. MATTER

Années

Mandat d'ingénieur :  
2001 - 2007

Travaux :  
2005 - 2007

Coût total ingénieur civil

367'000.- CHF

Coût total opération (travaux)

5'700'000.- CHF

Ingénieurs

MDB Ingénieurs Civils Associés SA  
Responsable mandat : Robert Boissonnard Tél. 022 879 80 50

#### PRESTATIONS

Selon SIA 103 pour les phases partielles :

- 32 : Projet de l'ouvrage
- 33 : Procédure de demande d'autorisation (partiellement)
- 41 : Appel d'offres, comparaison des offres
- 51 : Projet d'exécution
- 52 : Exécution de l'ouvrage en tant que directeur général des travaux
- 53 : Mise en service, achèvement

#### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES DU PROJET

- Rehaussement des quais existants en les gardant en exploitation la journée. Travaux de nuit pendant 2 ans.
- Réfection des marquises existantes pour les travaux de ferblanterie, de vitrerie, de peinture et d'électricité.
- Nouvelle marquise sur le quai 3.
- Travaux de modification de la géométrie du quai en fonction du déplacement des voies.
- Modification du mobilier et des cabines salles d'attente.
- L'étude du phasage de l'exécution des travaux et la coordination des divers corps de métier avec la gare en exploitation ont été les difficultés principales de ce projet.

