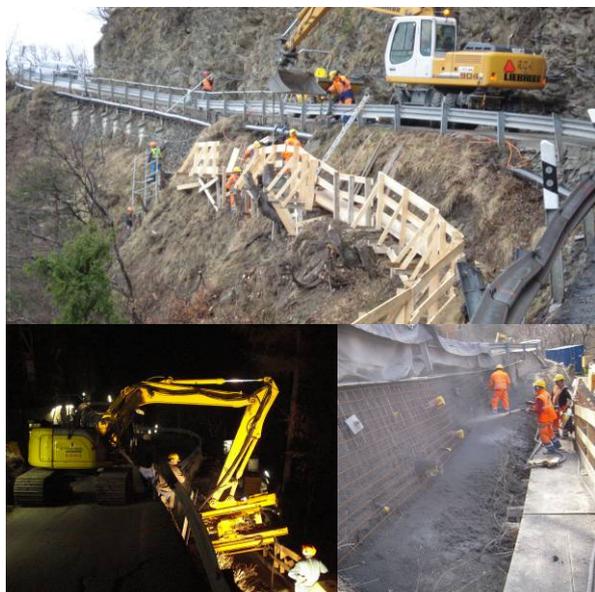


Rte de Vissigen 110
Case postale 4192
1950 Sion 4
+41(0)27 203 43 61

E-mail: info@praderlosinger.ch
www.praderlosinger.ch



Ouvrage d'art

RC 91 Construction d'un demi-pont à Chemin-Dessous

Martigny / VS
22-2072

- 1. Maître d'ouvrage** Etat du Valais, SRCE Bas-Valais
- 2. Année d'exécution** Mars 2010 – Juin 2011
- 3. Durée des travaux** 15 mois
- 4. Montant des travaux** CHF 3'400'000.-
- 5. Ingénieur /
Direction travaux** Philippe Bruchez, Fully
- 6. Descriptif du projet** Construction d'un demi-pont en aval de la route existante et réfection de cette dernière sur une longueur de 260ml.
- 7. Partenaires**

Praderlosinger SA - Sion	50%
Evéquoze SA - Conthey	50%
- 8. Sous-traitants**

Ancrages-Gunite-Micropieux	Forasol SA
Construction métallique	ZM SA
- 9. Méthode d'exécution**

La première phase des travaux est de consolider la route existante par la construction d'une paroi ancrée sur les murs de soutènements en pierres naturelles existants.

Ensuite la première partie de l'ouvrage, environ 80ml, est une dalle construite sur des micropieux de 16m distants de 5m ainsi que des murs de soutènements.

La deuxième partie de l'ouvrage repose sur des palées distantes de 15m, construites sur des pieux de fondation de 2m de diam et profond de 5m dans le rocher, sur lesquelles vient construit un tablier mixte, caisson métallique-dalle béton armée, sur environ 150ml.

La troisième partie est un élargissement de la route existante par la construction d'un mur de soutènement et d'un textomur, sur environ 30ml