



Génie civil

22-2088

**Remplacement du Pont de Visp
"Landbrücke"
Lot 5942**

Viège (VS)

DESCRIPTION DU CHANTIER :

- **Maître d'ouvrage :** Canton du Valais
Département des Transports, de l'équipement et de l'environnement
- **Année d'exécution :** 2012 - 2013
- **Durée des travaux :** 2 ans
- **Montant des travaux :** CHF 6'700'000.-
- **Ingénieur(s) / DT :** IG Ersatz Landbrücke Visp p.a SPI Schmidhalter&Pfammatter Ingenieure AG
Contact: Cäsar Pfammatter Tél: +41/79.636.15.23
- **Descriptif du projet :** Le nouveau pont „Landbrücke“ est conçu comme un châssis robuste, longitudinal, monolithique et remplace la structure existante qui sera démolie dans le cadre du nouveau bâtiment. En cas de crue, l'ouvrage doit fonctionner comme un pont de charge et doit être sans dégâts de grave. Avec une portée de 40.40 mètres entre les parois de butée, la hauteur de construction de la superstructure varie entre 0.80 mètre dans le champ central et 1.40 mètre de butée. La superstructure sera bétonnée avec un cintre. Pour des raisons de délais, de techniques et de sécurité cela se fait à l'aide d'un cintre suspendu, sans appui dans le lit de la rivière de la Vispa. Le coffrage au sol doit être suspendu au-dessus de la traverse par les cintres. Pendant la phase des travaux, un pont provisoire doit être construit en aval de la rivière. Par ce dispositif, le flux de circulation quotidien est garanti en tout temps de la phase de construction.
- **Partenaires :** Ulrich Imboden AG Visp PraderLosinger SA