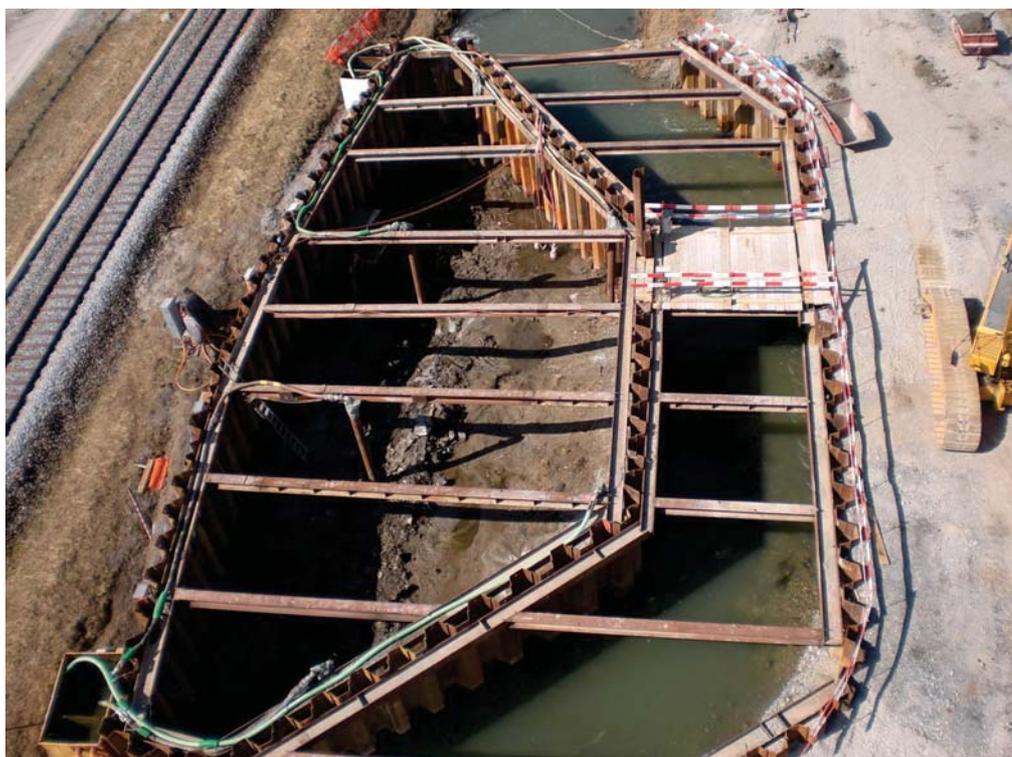


Génie-civil

21-1106

Le Bouveret (VS)

## Construction d'un nouveau dégrilleur dans le canal Stockalper



### DESCRIPTIF DU CHANTIER :

- **Maître d'ouvrage :** Consortage du canal Stockalper
- **Année d'exécution :** Janvier - Juillet 2010
- **Durée des travaux :** 7 mois
- **Montant des travaux :** CHF 756'422.-
- **Ingénieur / DT :** Kurmann et Cretton SA  
1870 Monthey
- **Descriptif du projet :**

Construction de la cellule de palplanches ainsi que du détournement du canal. Terrassement à l'intérieur de la cellule pour la construction de l'ouvrage en béton armé sur lequel sera posé la charpente métallique ainsi que les éléments de grilles et autres batardeaux.

Les murs extérieurs de l'ouvrage seront bétonnés contre palplanches pour limiter la grandeur de la cellule qui se trouve en bord des voies CFF.

Après l'extraction des palplanches et reconstruction de la berge, construction des éléments en béton armé utiles au stockage et évacuation des matériaux sortis du dégrilleur.

  - palplanches 1700m<sup>2</sup>
  - terrassement 1000m<sup>3</sup>
  - béton armé 200m<sup>3</sup>
- **Partenaires :** PraderLosinger SA 100%