



Travaux spéciaux

89-1232

**Protection contre
les crues du Rhône
Mesures urgentes
de gestion des
remontées de la nappe**

PRAMONT - NOES

DESCRIPTION DU CHANTIER :

- **Maître d'ouvrage :** Etat du Valais - SRCE
- **Année d'exécution :** 2012 - 2014
- **Durée des travaux :** 2.5 ans
- **Montant des travaux :** CHF 600000.-
- **Ingénieur(s) / DT :** **SRCE DT / BEG SA** Géologue – **Rovina + Partner AG** Géologue
- **Descriptif du projet :** Mise en place d'un système de pompage permettant de réguler le niveau de la nappe phréatique, avec rejet des eaux, dans le Rhône, dans les lacs de :
 - Décharge de Pramont : 3 puisards.
 - Ancienne gravière de Pramont : 2 puisards.Mise en place de 8 puisards de pompage dans le hameau de Raby.
- **Partenaires :** PraderLosinger SA - Sion: 100%
- **Méthode d'exécution :** Mise en place de pompes immergées d'une capacité totale de 18'000 lt/Min dans la zone de lacs et de 9000 lt/min dans la zone de Raby. Mise en place de 500ml de conduites d'évacuation des eaux et de 600ml de câbles électriques pour l'alimentation des pompes.