

---

### Maître de l'ouvrage

---

M. Denis Chavaz, Sion

---

### Mandataires

---

Architecte : Denis & Xavier Chavaz SA,  
Sion

Ingénieur civil : Alpatec SA, Martigny  
Géotechnicien : Tissières SA



---

### Prestations :

Soutènement de fouille :

Concept, dimensionnement, appel d'offres et suivi des travaux

Hydrogéologie :

Concept, dimensionnement du dispositif d'infiltration des eaux claires

---

### Entreprises

---

Terrassement : R. Héritier et Fils SA, St-Germain (Savièse)

Travaux spéciaux : Implenia Suisse SA, Echandens

---

### Caractéristiques de l'ouvrage

---

Construction d'un immeuble avec un parking souterrain, avec une route et des immeubles en bordure de fouille. Géologie caractérisée par des dépôts torrentiels grossiers.

**Travaux spéciaux** : paroi berlinoise gunitée autostable sur 6 m de hauteur, parement en béton projeté.

Quantités principales : 275 m<sup>2</sup> de paroi berlinoise, 7 profilés métalliques HEM 160 S355, 43 profilés métalliques IPE 300 S355.

---

### Durée des travaux

---

Juillet 2015

---

### Montant des travaux

---

Travaux spéciaux :  
Fr. 200'000.--

