Fiche technique

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

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

Construction

Tunnel d'injection TI 8
CERN

Genève

1.	***Maître d'ouvrage***	CERN Organisation Européenne pour la Recherche Nucléaire Meyrin
2.	***Années d'exécution***	2000 - 2002
3.	***Durée des travaux***	36 mois
4.	***Montant des travaux***	CHF 25 Millions
5.	***Ingénieur / Direction travaux***	Brown & Root Projects Ltd (GB) Hydrotecnica Portuguesa (P) Intecsa Internacional de Ingeneria (SP)
6.	***Descriptif du projet***	Galerie de liaison : L= 2'300m ∅= 3.60m Puits vertical d'accès : H= 47m ∅= 5.00m
7.	***Partenaires***	PraderLosinger SA - Sion
8.	***Sous-traitants***	--
9.	***Méthode d'exécution***	- Galerie de liaison : TBM Robbins mod. 116-189, ∅= 3.60m - Puits vertical : Pelle Brokk avec marteau hydraulique de 400 kg - Cavernes : Haveuse M50 - Soutènement : Béton projeté armé