



# **TUNNEL DE PERJEN**

## **GRINS (AT)**

### **AUTEUR DU PROJET**

ASFINAG  
(Autobahnen- und Schnellstrassen-Finanzierungs-  
Aktiengesellschaft, Wien), AT-1010 Vienne

### **DURÉE DES TRAVAUX**

01.2016 – 04.2018

### **MONTANT DU CONTRAT**

CHF 68 Mio. (€ 61.3 Mio.)

### **EXÉCUTION DES TRAVAUX**

ARGE S16 Perjentunnel Marti

### **MEMBRES DU GROUPEMENT**

Marti GmbH Österreich, AT-8045 Graz  
Marti Tunnel AG, CH-3302 Moosseedorf

### **ENTREPRISE PILOTE ET DIRECTION TECHNI- QUE**

Marti GmbH Österreich, AT-8045 Graz

### **DIRECTION COMMERCIALE**

Marti Tunnel AG, CH-3302 Moosseedorf

# TUNNEL DE PERJEN

## GRINS (AT)

### DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Le projet du Tunnel de Perjen contient la construction du deuxième tube de la route de contournement existante entre Zams et Landeck en Tyrol. A part du tunnel principal, 10 galeries transversales doivent être réalisées pour relier le tube existant.

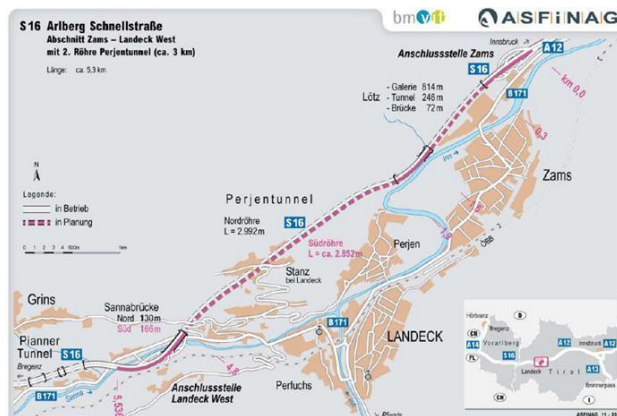
Des travaux extérieurs importants doivent être réalisés aux deux portails (construction de tronçons routiers, bâtiments d'exploitation, installations de protection des eaux).

### DESCRIPTION DES PRESTATIONS

- Longueur du tunnel 2.9 km
- Diamètre du tunnel principal 81 - 113 m<sup>2</sup>
- Galeries transversales 10 pces
- Excavation à l'explosif et à la pelle
- Excavation (volume théorique) 260'000 m<sup>3</sup>
- Béton 140'000 m<sup>3</sup>
- dont béton projeté 50'000 m<sup>3</sup>
- Voûte-parapluie
- Revêtement intérieur en béton
- Travaux de terrassement et de béton armé
- Construction de route

### GÉOLOGIE

- Dolomite primaire
- Phyllite de quartz
- Micaschiste pelitique



11.10.2017



**Marti Tunnel AG**

Seedorffeldstrasse 21 3302 Moosseedorf Tel. +41 31 388 75 10 [www.marti-tunnel.ch](http://www.marti-tunnel.ch) [tunnel@martiag.ch](mailto:tunnel@martiag.ch)