



# PERJENTUNNEL GRINS (AT)

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

**PROJEKTVERFASSER**  
Planungsgemeinschaft Bernard Ing. + IBK,  
AT-1020 Wien

**BAUZEIT**  
2016 - 2018

**BAUSUMME**  
€ 61.3 Mio.

**BAUAUSFÜHRUNG**  
ARGE S16 Perjentunnel Marti

**ARGE-PARTNER**  
Marti GmbH Österreich, AT-8045 Graz  
Marti Tunnelbau AG, CH-3302 Moosseedorf

**FEDERFÜHRUNG UND TECHNISCHE LEITUNG**  
Marti GmbH Österreich, AT-8045 Graz

**KAUFMÄNNISCHE LEITUNG**  
Marti Tunnelbau AG, CH-3302 Moosseedorf

# PERJENTUNNEL

## GRINS (AT)

### OBJEKTBSCHRIEB

Das Projekt Perjentunnel umfasst den Neubau der 2. Röhre der bestehenden Umfahrung Zams und Landeck in Tirol. Neben der Hauptröhre sind insgesamt 10 Querschläge herzustellen und an die Bestandsröhre anzubinden.

An beiden Portalen sind umfassende Aussenarbeiten durchzuführen (Herstellung Strassenabschnitte, Betriebsgebäude, Gewässerschutzanlagen).

### LEISTUNGSBESCHRIEB

- Tunnellänge 2.9 km
- Querschnitt Hauptröhre 81-113 m<sup>2</sup>
- Querschläge 10 Stk.
- Spreng- sowie Baggervortrieb
- Ausbruch (fest) 260'000 m<sup>3</sup>
- Beton 140'000 m<sup>3</sup>
- davon Spritzbeton 50'000 m<sup>3</sup>
- Rohrschirmherstellung
- Betoninnenschale
- Erd-, Bewehrungs- und Betonarbeiten
- Strassenbau

### GEOLOGIE

- Hauptdolomit
- Quarzphyllit
- Phyllonitischer Glimmerschiefer



08.08.2016

