

# Wärmegewinnung Karstwasser Tunnel Flimserstein, Flims GR



Zeitraum März 2020  
Planer Amberg Engineering AG, Chur

Auftraggeber Otto Bohr AG, Thusis

## ERBRACHTE LEISTUNGEN

2 Bohrungen à ca 25m

Bohrlochvermessung mit dem Gyro

Messungen in der Verrohrung in  
Etappen

0-5m, 0-12m, 0-22m

## PROJEKTBSCHRIEB

Um das warme Karstwasser aus dem Tunnel für die Wärmegewinnung zu nutzen, werden 2 Zielbohrungen von der Oberfläche aus abgeteuft.

Die Bohrlochvermessung mit dem Gyro sollen Hilfsmittel und Bestätigung für die Bohrarbeiten sein, um den Sicherheitsstollen von der Oberfläche aus genau zu treffen.