

INFORMATIONEN ZUM PROJEKT WK SANNA IM BEREICH DER GEMEINDE PIANS

Auf dem **Gebiet** der *Gemeinde Pians* kommen folgende Bauwerke zu liegen:

Während der Betriebsphase:

Triebwasserweg – Tunnelbauwerk, das der Durchleitung des Wassers von der Wasserfassung zum Krafthaus in Landeck / Perjen dient. Die Trasse wurde so gewählt, dass möglichst wenig bebaute Grundstücke berührt werden.

Während der Bauphase:

**Anlagen der Baustelleneinrichtung
Zwischenangriff für die Erstellung des Triebwasserweges**

Die Baustelleneinrichtung wird nach Bauende geräumt, der Zwischenangriffsbereich wird geräumt und rekultiviert!

Technische Daten:

Länge des Tunnels: Auf dem Gemeindegebiet von Pians liegen zwei Teilabschnitte, die in Summe ca. 1.200m lang sind.

Durchmesser des Tunnels: ca. 4,2 m

Mindestüberdeckung im Bereich des Zwischenangriffes Der Abstand vom Tunnel zur Oberfläche beträgt mind. 143m

Mindestüberdeckung im Bereich Quadratsch: Der Abstand vom Tunnel zur Oberfläche beträgt mind. 104m

Geologie: Der Triebwasserweg (=Tunnel) liegt zur Gänze im Quarzphyllit; dieser ist äußerst gering wasserdurchlässig und sehr standfest.

Wasserhaushalt: Durch die Lage im Quarzphyllit und die große Mächtigkeit des Gebirges über dem Tunnel ist sichergestellt, dass keine Störung des Wasserhaushaltes auftritt!

Zintlkopf: Die Trasse des Triebwasserweges wurde so gewählt, dass der Zintlkopf nicht berührt wird!

Grundeigentümer: Die betroffenen Grundeigentümer werden kontaktiert und haben die Möglichkeit ihre Zustimmung zu erteilen oder auch nicht. Entschädigungszahlungen werden selbstverständlich bei Zustimmung geleistet. Wird die Zustimmung nicht erteilt so muss eine Planänderung (Trassenänderung) nach Möglichkeit erfolgen.

Planungsstand: 22. August 2014