

380kV Salzburgleitung APG – Austrian Power Grid AG Österreich

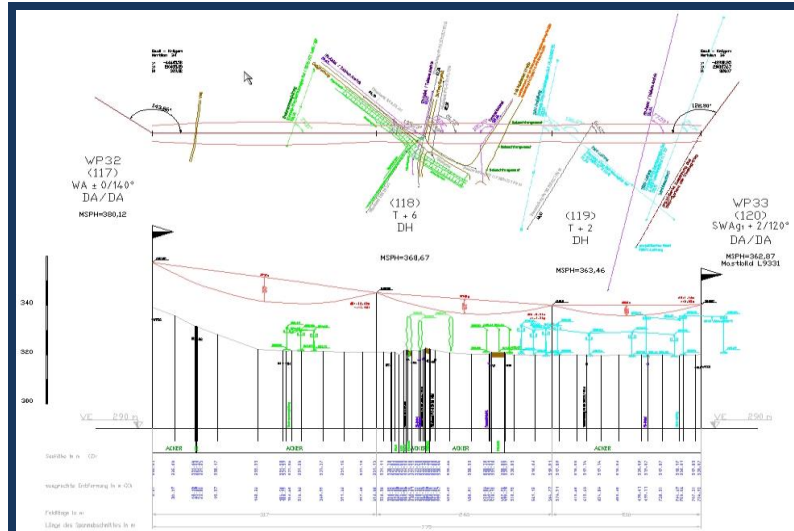


Abbildung: Längenprofil einer Leitungssektion

Projektbeschreibung

Die 380-kV-Salzburgleitung ist eines der wichtigsten Infrastrukturprojekte der Gegenwart und ersetzt die 220-kV-Leitung vom Netzknoten St. Peter am Hart (Oberösterreich) zum Netzknoten Tauern bei Kaprun (Salzburg). Zur Verbesserung der Versorgungssicherheit der Stadt Salzburg wurde der 46 km lange erste Abschnitt der Salzburgleitung vom Netzknoten St. Peter bis zu dem neu errichteten Umspannwerk Salzburg bei Elixhausen bereits vorgezogen errichtet und im Jänner 2011 in Betrieb genommen. Nun gilt es mit dem zweiten Abschnitt der Salzburgleitung die westliche Lücke im Ring zu schließen.

Verbunden mit diesem Lückenschluß wird durch die Errichtung des Umspannwerks Wagenham auch die Versorgungssicherheit in der Wirtschaftsregion Braunau zusätzlich gestützt.

Technische Daten

- Hochspannungsleitung über 128km, davon 114km 380kV und 14km 220kV
- Neubau von 449 Masten
- Demontage von 193km Leitung
- Demontage von 678 Masten
- Ausbruchsquerschnitt 120m²

Auftraggeber

Austrian Power Grid AG

Auftragnehmer

ARGE Salzburgleitung

Unsere Leistungen

- Netzmessung über 120km mittels GPS und Präzisionsnivellement
- Erstellung von Längenprofilen und Trassenplänen für den gesamten Bereich zur UVE Einreichung
- Laserscanbefliegung, Bildflug, Berechnung von Orthofotos
- Erstellung von Grundstücks- und Kreuzungsverzeichnissen
- Ermittlung der Waldinanspruchnahmen

Projektlaufzeit

2009 -laufend

Pöry Infra GmbH
Rainerstr. 29; 5020 Salzburg; Austria
Telefon +43 676 83878-0
Telefax +43 676 83878-319
E-Mail infra.at@pory.com
Web www.pory.at