

Alpiner Antennenstandort POLYCOM

Projekt:

Planen und bauen Antennenstandort auf Hochspannungsmast und techn. Lokal in Bergstation einer Materialseilbahn.

Rückbau Materialseilbahn und revidieren der Seilbahnmasten, weiterbenutzen als Träger für Hybridkabel (LWL / Strom) zur Erschliessung des Stao.



GU / Civilwork:

Planung, Vorabklärungen mit Eigentümern, kant. Ämtern, Baugesuchsdossier erstellen, Detailplanung, Bauführung und Realisation

Montage:

Montage Versorgungsantenne und Kabel inkl. allen Armaturen

Messung:

Kabeldämpfungsmessung und Dokumentation

Schwerpunkte:

Isolierte Montage Antennen und Kabel an Hochspannungsmast; Evaluation Freileitungskabel Hybrid (LWL / Strom 900V). Energetischer Umbau Bergbahnstation; erstellen Abspannmast in sehr steilen Gelände.

Endkunde: Grenzwachtkorps

Zeitraum: Sommer 2009 bis Winter 2010

Erbrachte Leistungen:

- Planung Bauprojekt Baueingabe / Detail
- Bauführung Realisation (GU)
- Abnahme
- Dokumentation