

Berg- und Talstation Kloster Tatev, Armenien

Die Seilbahn gehört zur längsten Pendelbahn der Welt. Mit der Weltrekordlänge von 5,75 km verbindet sie die Dörfer Halidzor mit Tatev und dem dortigen Kloster. Das Kloster aus dem 9. Jahrhundert ist das wichtigste Kulturdenkmal der Region. Die vom Schweizer Kompetenzzentrum errichtete 25-Personen-Pendelbahn ist Teil eines touristischen Aufbauplanes in Armenien und wird ganzjährig betrieben.

Als Unterakkordant konstruierten wir die Stützkonstruktion wo der Seilschuh aufgelegt wurde. Die Rahmenkonstruktion besteht aus Stützen und Trägern aus HEB und IPE Profilen. Die Stützkonstruktion wird mit Verbänden aus Rundrohren stabilisiert.



Place

Tragkonstruktion

Client

Garaventa AG, Thun

Period: 2010 - 2011

Delivered services

- Werkstattplanung nach Vorgaben Garaventa AG
- NC Daten (Stahlbau)

Specifications

- Rahmenkonstruktion
- Verbände