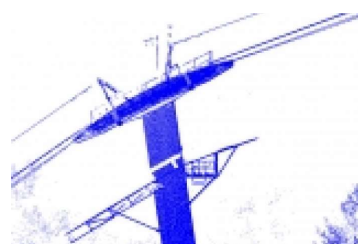


Seilbahnvermessung Stützen / Bahnachse / Gebäude Pendelbahn Weggis - Rigi Kaltbad



Zeitraum Sommer 2010

Auftraggeber Garaventa AG

ERBRACHTE LEISTUNGEN

3D Achsplan mit Höhenkurven

2D Mastansichten mit
Durchbiegungsskala

3D Dachaufsicht

PROJEKT BESCHRIEB

Zur Einreichung der Konzessionsverlängerung benötigt der Auftraggeber umfassende Vermessungen der Bahngeometrie. Mit Hilfe von GPS und 3D-Laserscanner wurde die Bahnachse und Geometrie der Betonmasten erfasst.