

# Luftseilbahn Weggis - Rigi Kaltbad



Zeitraum 2011 - Heute  
Planer Slongo Röthlin Partner AG

Auftraggeber Vitznau Bahnen AG

## ERBRACHTE LEISTUNGEN

Überwachung der bisherigen Masten  
Erstellen Fixpunktnetz  
Digitales Geländemodell  
Diverse Absteckungen  
Architekturvermessung

## PROJEKTBESCHRIEB

Damit die Konzession und Betriebsbewilligung der Bahn im Jahre 2019 um weitere 25 Jahre verlängert werden kann, muss die bestehende Seilbahn von Weggis zur Rigi Kaltbad durch eine neuere, modernere Seilbahn ersetzt werden, welche die neuen Normen erfüllt. Die Stationen Weggis und Rigi Kaltbad werden vollumfänglich umgebaut und behindertengerecht bzw. barrierefrei sein. Der Gästekomfort wird in den Fahrkabinen deutlich erhöht. Alle Masten werden durch Stahlmasten ersetzt, die Linienführung wird beibehalten. Sowohl für die Planung als auch für die Ausführung sind diverse vermessungstechnische Arbeiten durchzuführen.