

# 3er Sesselbahn Stafel-Gandegg, Lauchernalp

Im Auftrag der Bauherrschaft erarbeitete die Emch+Berger AG als Sachverständige ein Gutachten (Zustandsbeurteilung) mit dem nachgewiesen und aufgezeigt wurde, welche Fundationen der Stationen und Stützen die grundlegenden Anforderungen in den aktuellen technischen Normen erfüllen. Im Ergebnis daraus mussten bei 5 Stützenfundamenten die „Funktion“ der nicht prüfbareren Felsanker anders gewährleistet werden. Durch Aufbetonieren der bestehenden Fundamentbankette wurde mit einer einfachen Massnahme ein Schwergewichtsfundament ausgebildet, welches die Standsicherheit auf die Dauer wieder sicher stellt.

#### Web links

<http://www.lauchernalp.ch>



#### Client

Luftseilbahn Wiler-Lauchernalp AG

**Period:** 2005 - 2006

#### Delivered services

- Zustandsbeurteilung der festen Anlagen
- Projektierung der baulichen Massnahmen
- Ausschreibung
- Realisierung

#### Specifications

- Bausumme: 100'000.00
- Anzahl Streckenfundamente: 5