

Speicherbecken Fallboden kleine Scheidegg, Grindelwald

**Bauherrschaft**

Wengernalpbahn AG WAB
3800 Interlaken

Projektverfasser / Bauleitung

Mätzener & Wyss Bauingenieure AG
3800 Interlaken

Ausführung / Organisation

ARGE Speicherbecken Fallboden

Ghelma AG Baubetriebe, Gebr. Kandlbauer AG

Federführung/Kaufmännische Leitung Sandro Ghelma

Technische Leitung/Bauführung Lukas Spori

Polier

Thomas Wyss, Christoph Schmid

**Objektbeschreibung**

Neubau Speichersee Fallboden mit Pumpwerk oberhalb der kleinen Scheidegg auf über 2 100 m.ü.M. Der Speichersee weist ein Nutzvolumen von 72 000 m³ auf.

**Hauptarbeiten**

Erdarbeiten 95 000 m³ fest (50% Ripperfels), Kulturerdarbeiten 50 000 m², Aufbereitung 45 000 m³, Seeabdichtung 13 000 m², Werkleitungen 1 900 m, Betonarbeiten 800 m³ (Baustellenanlage).

Sparten

Erdbau, Tiefbau, Werkleitungen, Ortbetonbau

**Bauzeit**

April-November 2007

Auftragssumme

CHF 3.7 Mio.

Besonderheiten

- Materialan- und Abtransporte sind nur über die WAB und JB möglich (Umlad auf kleiner Scheidegg).
- Die Bauzeit der Hauptarbeiten beträgt nur 5 Monate.