

Innenausbau Kaverne KW INN1E Innertkirchen

**Bauherrschaft/Bauleitung**

Kraftwerke Oberhasli AG
3862 Innertkirchen

Projektverfasser

BKW FMB Energie AG/IUB Engineering AG, c/o BKW FMB Energie AG
3000 Bern 25

Ausführung / Organisation

Bauführer
Polier

Richard Frigg/Reto Moser
Hansjörg von Bergen

Objektbeschreibung

Aufwertung Kraftwerk Innertkirchen 1. Neubau Nebenkaverne mit Turbineneinbau.

Hauptarbeiten

Schalungsarbeiten (Wandschalung 4000 m², Deckenschalung 1500 m²), Armierungsarbeiten 300 t, Betonarbeiten 3800 m³.

Sparten

Stollen- und Tunnelbau

Bauzeit

Dezember 2013 - Frühjahr 2015

Auftragsumme

CHF 3.0 Mio.

Besonderheiten

- Bauarbeiten untertage. Komplexe Logistik, Zufahrt nur durch einen einzigen Zugang. Kurze Bauzeit, zum Teil Nachtschicht.
- Sehr anspruchsvolle Betonarbeiten, einhäuptige Wandschalung bis zu einer Höhe von 5.00 m¹, Deckenschalung mit Betonstärken bis zu 1.50 m¹ und Schalungshöhen von 6.00 m¹.

