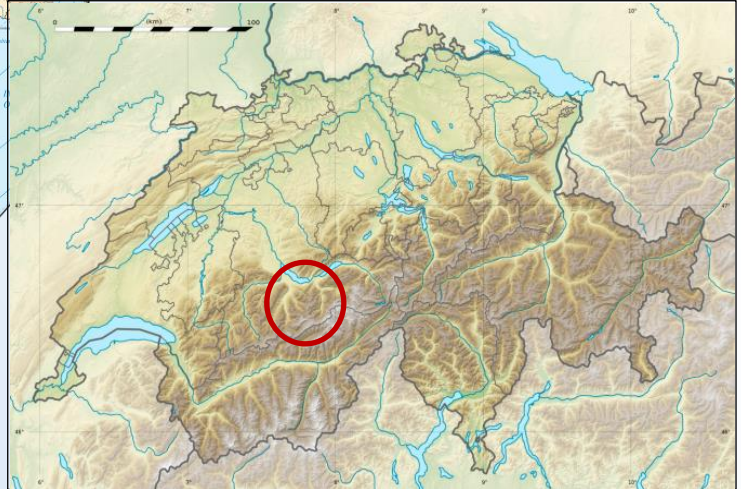




## Kraftwerk Handeck 2 Parallelschacht, Schweiz



Im Januar 2013 erteilte Kraftwerke Oberhasli AG der DSD NOELL GmbH, Würzburg/ Deutschland den Auftrag für den Bau des Parallelschachts Handeck 2 im Haslital, ca. 80 km südöstlich der Schweizer Hauptstadt Bern.

Die Aufgaben umfassten die Planung (Engineering und Konstruktion), die Fertigung, den Transport, die Montage, die Tests und die Inbetriebnahme des Parallelschachts Handeckfluh - Handeck.

Die Aufwertung des Kraftwerks Handeck 2 (HA2A) umfasste im Wesentlichen die folgenden Hauptkomponenten des Wasserwegsystems:

- Parallelschacht in Handeckfluh – Handeck (HA2S) (Länge 740 m, Ø 1,5 m; Ø 2,4 m und Ø 3,0 m.
- 1 Hosenrohr, 1 T-Stück und 1 Ausbaurohr
- Material: S 460 und S 690 QL. Dicke: 12 – 140 mm



# Kraftwerk Handeck 2

## Parallelschacht, Schweiz



Das Ziel bestand darin, die vorhandenen Kraftwerksanlagen aufzuwerten, den Grimsensee zu vergrößern und neue Kraftwerksanlagen in das vorhandene System einzugliedern. Die Wasserressourcen können besser genutzt werden, ohne dass zusätzliche Einlaufsysteme benötigt werden.

