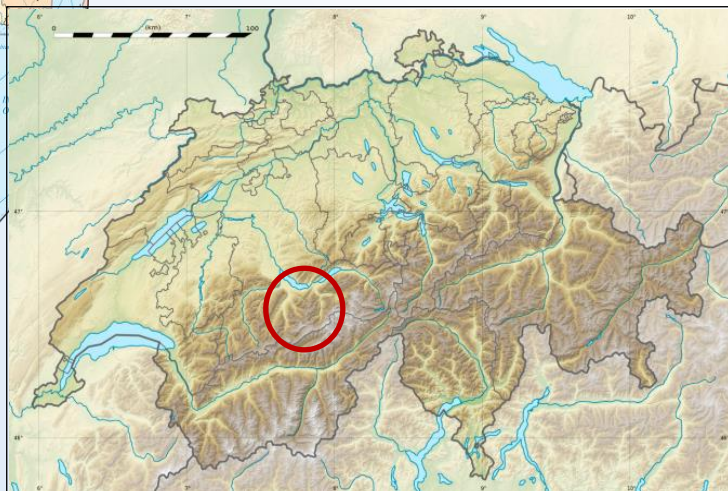




Central Handeck 2 Galería paralela, Suiza



En enero de 2013, DSD NOELL GmbH, Würzburg/Alemania fue contratada por Kraftwerke Oberhasli AG para la construcción de la galería paralela Handeck 2 situada en el valle de Hasli, aproximadamente 80 km al sudeste de la capital suiza Berna.

Los trabajos consistían en la planificación (ingeniería y diseño), la fabricación, el transporte, el montaje, las pruebas y la puesta en marcha de la galería paralela Handeckfluh - Handeck.

La revalorización de la central Handeck 2 (HA2A) abarcaba sobre todo las siguientes partes principales del sistema de vía fluvial:

- Galería paralela en Handeckfluh – Handeck (HA2S) (longitud 740 m, Ø 1,5 m; Ø 2,4 m y Ø 3,0 m.
- 1 Bifurcación, 1 pieza en T y 1 tubo de desmontaje
- Materiales: S 460 y S 690 QL. Espesor: 12 – 140 mm



Central Handeck 2

Galería paralela, Suiza



El objetivo consistía en revalorizar las centrales existentes, ampliar el lago Grimsel y entrelazar las nuevas centrales con el sistema existente. Será posible utilizar mejor los recursos hídricos, sin la necesidad de tomas adicionales.

