

1704253

Klingnau: Aarekraftwerk Klingnau - Seitendämme

Wasserbau

Revitalisierung

Strassenbau

Pflästerungen

Kanalisation

Werkleitungen

Spezialtiefbau

Verankerungen



- Ausgeführte Arbeiten**
- Entfernen alte Dichtmatte unter Wasserspiegel mit Hilfe eines Tauchers
 - Materialauftrag Dammböschung wasserseitig, Planie unter Wasserspiegel
 - Einbau Bentonitdichtmatte, wasserseitig in Strömung
 - Überschütten der Dichtmatte mit Grobkies und formwilden Blocksteinen

Bauzeit September – November 2017

Baukosten CHF 355'000.--

- Referenzgründe**
- Aufwendiges Verlegen der Dichtbahn (Zusammenarbeit Taucher/Bagger)
 - Arbeiten ab Schwimmpattform, Ponton
 - Transport sämtlicher Baumaterialien mit Ponton, ca. 250 m ab Umschlagstelle
 - Einbau Kies (600 t), Grobkies (750 t), Dichtmatte (1'400 m²) und Blocksteine (1'500 t) mit Beihilfe eines Tauchers

Bauherr Aarekraftwerk Klingnau AG
Parkstrasse 23
5401 Baden

Projektleiter: Franz Meier
T: 056 267 58 61
E-Mail: franz.meier@axpo.com

Ingenieur Axpo Power AG / Hydroenergie
Technischer Support
Parkstrasse 23
5401 Baden

Bauleiter: Dominique Wehrli
T: 056 200 43 12
E-Mail: dominique.wehrli@axpo.com

Organigramm

