

Wasserverbund Köniz Erneuerung Reservoirs und Pumpstationen

Bauherr	Wasserverbund Köniz
Referenzperson	Armin Sigrist 031 970 93 58, armin.sigrist@koeniz.ch
Generalplaner	Ryser Ingenieure SA
Referenzperson	Andreas Mizza 031 560 03 33
Projektleiter EMSRL	Michael Schneider 031 337 52 77
Planung	2015 – 2018
Ausführung	2018 – 2019
Bausumme EMSRL	Fr. 450'000.—
Gesamtbausumme	Fr. 5 Mio.



Projektbeschreibung

Die Wasserversorgung von Oberbalm BE wurde in die Wasserversorgung von Köniz BE integriert. Um die Kapazität und die Versorgungssicherheit zu erhöhen, mussten eine bestehende Reservoir- und Pumpstationseinheit (Niederscherli) und ein bestehendes Reservoir (Tschuggen), die in den 1960er Jahren gebaut worden waren, erneuert werden. In Balmberg wurde eine komplett neue Reservoir- und Pumpstationseinheit (Balmberg) gebaut.

Leistungen BERING

Die BERING AG war für die Elektroplanung für das gesamte Projekt Integration Oberbalm verantwortlich, inkl. Planung der elektrischen Geräte und Elektroinstallationen und die örtliche Fachbauleitung.

Aufgaben BERING AG:

- EMSRL-Konzept
- Bilanzierung der Energieversorgung
- Vollständige EMSRL-Planung
- Erstellung der Ausführungsschemata für den Versorgungs-/Leistungsteil
- Fachbauleitung
- Begleitung bei der Inbetriebnahme

100% der Leistungen nach SIA 108:

- Phase 32, Projektierung / Bauprojekt
- Phase 33, Bewilligungsverfahren / Auflageprojekt
- Phase 4, Ausschreibung, Offertvergleich, Vergabeantrag
- Phase 5, Realisierung / Ausführungsprojekt

