

Wasserverbund Köniz Sanierung rote Druckzone

Bauherr	Wasserverbund Köniz
Referenzperson	Sarah Pousse 031 970 94 46, sara.pousse@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. 750'000.—
Gesamtbausumme	Fr. 6 Mio.



Projektbeschreibung

Um die Kapazität und die Sicherheit der Wasserversorgung zu erhöhen, musste das 420 m³ grosse Reservoir und Pumpwerk Kühschatten durch ein neues mit 2'350 m³ ersetzt werden, dieses wurde neben dem Bestehenden neu erbaut. In zwei weiteren Pumpstationen wurden die Pumpen ausgetauscht, um die Kapazität anzupassen.



Leistungen BERING

Die BERING AG war für die Elektroplanung für das gesamte Projekt "Sanierung der Rotdruckzone" 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

