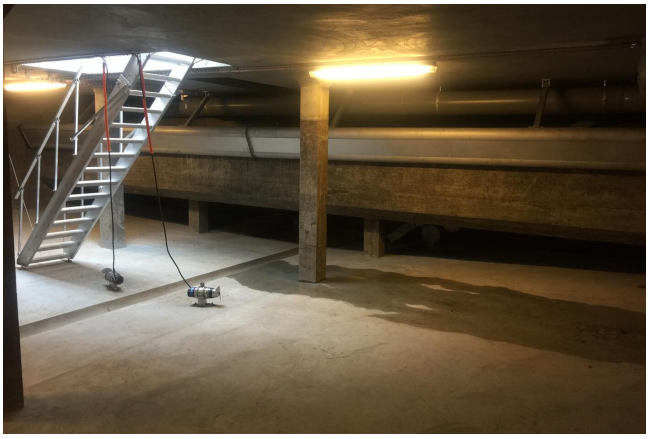
Sanierung Regenbecken "Unterrümlisberg"

Vordemwald

Das Regenbecken "unter Rümlisberg" dient zur Regenwasserbehandlung der Mischwasserkanalisation von Vordemwald. Das 1975 erstellte Klärbecken weist ein Volumen von ca. 400m^3 auf und wurde 2019 umfassend saniert. Die Sanierung hatte das Ziel, das Becken sicherheits- und gewässerschutztechnisch auf den neusten Stand zu bringen. Folgende Arbeiten wurden gemacht:

- Betonsanierung der Decke
- Umbau vom Haupt- in den Nebenschluss
- Neue Beckeninstallationen (Rührwerke, Tauchwand, Amphibienausstieg, Beckeneinstieg)
- Neue Regulierung (Drosselschieber, Messungen etc.)
- Neue Lüftung

Die Sanierungsarbeiten wurden unter vollem Betrieb des Beckens gemacht und erforderten deshalb eine sehr sorgfältige Termin- und Ausführungsplanung.



Ort
Vordemwald

Zeitraum: 2017 - 2019

Bausumme: CHF 360'000.00

Bauherr
Gemeinde Vordemwald

Erbrachte Leistungen
- Vorprojekt, Bauprojekt, Ausführungsprojekt, Ausschreibung, Bauleitung

Charakteristische Angaben
- Volumen Becken: 400 m3