



SOLOTHURN GRUNDWASSERSANIERUNG PRODUKTIONS- BÄUDE ZIEGELMATT

LEISTUNGSBESCHRIEB

Insitu Grundwassersanierung ehemaliger Galvanikstandort

- Pump- und Absaugversuche
- Mitarbeit Entwicklung Sanierungskonzept
- Bemessung, Ausführungsplanung gesamte Anlagentechnik inkl. Rohrleitungsbau
- Lieferung und Installation gesamte Anlagentechnik
- Inbetriebnahme, Monitoring, Instandhaltung

BAUZEIT

2010 - 2016

BAUSUMME

CHF 300'000.-

BAUHERR

Ascom (Schweiz) AG
Belpstrasse 37 / CH-3007 Bern

VERFAHREN

- Schadstoffaustrag über Wasserpfad (pump and treat)
Abreinigung über Aktivkohlefilter (2-Stufig)
- Schadstoffaustrag über Luftpfad (Bodenluftabsaugung)
Abreinigung über Aktivkohlefilter (1-Stufig)

DURCHSATZLEISTUNG

- Grundwasser 15m³/h (5 Brunnen)
- Abluft 2 x 250m³/h (2 x 13 Brunnen)

BEHANDELTE SCHADSTOFFE

- PER (Tetrachlorethen)