

Zweckverband ARA Untermarch ARA Untermarch: Elimination von Mikroverunreinigungen

Bauherr

Zweckverband ARA Untermarch
Aastrasse 30
8853 Lachen

Referenzperson

Armando Zweifel
Präsident Zweckverband ARA Untermarch
Tel. 055 442 26 25
info@armando-zweifel.ch

Unsere Leistungen

Gesamte Planerleistungen bis und mit Abnahme

Projektdaten

- Neubau einer Stufe zur Elimination von Mikroverunreinigungen
- Behandlung des Abwassers mittels Direktdosierung von PAK auf einen Sandfilter
- Einstrassige PAK-Dosierung auf neuen Sandfilter mit 6 Filterzellen
- Maximale Behandlungsmenge 375 l/s

Technische Daten

Grösse der ARA 34'000 EW

Bausumme

CHF 10.5 Mio. exkl. MWST

Zeitraum

Projekt- und Kreditgenehmigung: 2020
Ausführungsprojekt, Submissionen Baubewilligungsverfahren: 2020 - 2021
Realisierung: 2021 - 2023

Besonderheiten

- Erweiterung auf «Ulmer Verfahren» bei Bedarf möglich und als 2. Etappe eingeplant.

