

ARA ERGOLZ 2, FÜLLINSDORF

Ausbau ARA – Vorprojekt

ABWASSER-
REINIGUNG

Bauherr

Bau- und Umweltschutzdirektion
Amt für Industrielle Betriebe
Freulerstrasse 1
4127 Birsfelden

Referenzperson

Sven Bittscheidt
Projektingenieur
Tel. 061 315 10 10
sven.bittscheidt@bl.ch

Unsere Leistungen

Planerleistungen für SIA-Phase 31 Vorprojekt

Projektdaten

- Neubau ARA Ergolz 2 am bestehenden Standort
- Anschluss der beiden ARA Frenke 2 und 3
- Neue ARA mit 4 Reinigungsstufen
- Biologische Reinigung mit SBR-Verfahren
- Elimination Mikroverunreinigungen mit dem Kombiverfahren Ozon/GAK
- Neue Faulungsanlage und Gasverwertung
- Neubau Betriebsgebäude

Grösse der ARA

140'000 EW

Bausumme

CHF 121.5 Mio. exkl. MWST

Zeitraum

2023 – Sommer 2024

Besonderheiten

- Zusammenarbeit mit IG Mikropower / Ingenieurbüro Gujer AG, Rümlang
- sehr hohe Anforderungen (Einleitbedingungen, Energie)




KUSTER+HAGER

www.kuster-hager.ch