



Sanierung EMSRL ARA Märstetten

Abwasserverband Region Märstetten



INFORMATIONEN ZUM OBJEKT:

Die ARA Märstetten wurde 1971 gebaut und 2000 erweitert. Der Zustand der einzelnen Komponenten der Elektro-, Mess-, Steuer-, Regel- und Leittechnik (EMSRL) hat ihre Nutzungsdauer erreicht und wird erneuert.

Im Zuge der Umbauten wird die komplette EMSRL-Technik erneuert und beinhaltet folgende Leistungen:

- Neues Prozessleitsystem
- Automatisierung mit einer speicherprogrammierbaren Steuerung (SPS)
- Neue Schalt- und Steueranlagen
- Neue Prozessmesstechnik
- Erneuerung der Elektroinstallationen

UNSERE PROJEKTAUFGABEN:

- Vorprojekt
- Bauprojekt
- Gesamtleitung EMSRL-Technik
- Submission
- Realisierung und Bauleitung

BAUHERR:

Abwasserverband Region Märstetten

OBJEKT / KENNGRÖSSE:

Sanierung EMSRL ARA Märstetten /
4'450 EW

TEILPHASEN NACH SIA:

31 - 53

REALISIERUNG:

2016 - 2017

INVESTITIONSKOSTEN / HONORAR:

CHF 860'000 / CHF 110'000

Hunziker Betatech AG

Pflanzschulstrasse 17
Postfach 83
8411 Winterthur
Tel. 052 234 50 50

Weitere Standorte

Zürich, Bern, Bülach, Aadorf
Olten, St. Blasien (D)

www.hunziker-betatech.ch

HUNZIKERBETATECH

WASSER
BAU
UMWELT