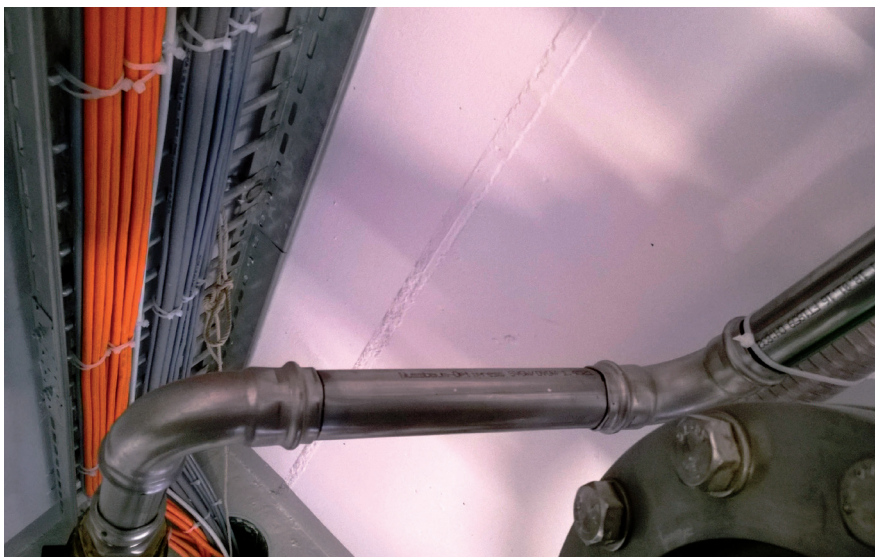




# Umnutzung ARA in Regenbecken und Pumpwerk RB PW Fischbach, AV Region Stetten



## INFORMATIONEN ZUM OBJEKT:

Um die Abwasserreinigung effizienter zu gestalten, wurde der Abwasserverband ARA Region Stetten gegründet mit dem Ziel, die Kläranlage in Stetten auszubauen und fortan das Abwasser sämtlicher Verbandsgemeinden dort zu behandeln. So wurde die alte ARA Fischbach zu einem Regenbecken und Pumpwerk umfunktioni-ert. Das Abwasser wird fortan mittels dreier Pumpen über eine Druckleitung auf die ARA Stetten gefördert und dort gereinigt.

Folgende Arbeiten wurden gemacht:

- Bau eines Jahresprovisoriums (PW und EW-Anschluss)
- Planung Automation
- Planung Elektroinstallationen
- Planung Schaltschränke
- Planung Messtechnik
- Steuer und Regelkonzept Pumpwerk
- Erschliessung mit privaten LWL
- Rückbau alte ARA
- Leitung IBS

## UNSERE PROJEKTAUFGABEN:

Die Abteilung Elektrotechnik der Firma Hunziker Betatech AG hat dazu folgende Aufgaben übernommen:

- Vorprojekt
- Bauprojekt
- Submission
- Realisierung, Bauleitung

### BAUHERR:

AV Region Stetten

### OBJEKT / KENNGRÖSSE:

ARA Stetten / 19'500 EW

### TEILPHASEN NACH SIA:

alle

### REALISIERUNG:

2013 - 2016

### INVESTITIONSKOSTEN / HONORAR:

CHF 330'000 / CHF 40'000

### 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](http://www.hunziker-betatech.ch)

**HUNZIKER**BETATECH

WASSER  
BAU  
UMWELT