

### Kläranlage Börtlingen-Zell

Ertüchtigung der Biologie



#### Leistungsbeschreibung

Rohrleitungsbau, Maschinen- und Ausrüstungstechnik.

#### Lieferumfang

- Lieferung und Montage eines Tauchmotor-Rührwerks,
- Lieferung und Montage eines feinblasigen Druckbelüftungssystems für das Belebungsbecken,
- Lieferung und Montage einer Filtratwasserpumpe (4 l/s), einer Tauchpumpe (12 l/s) und einer Schachtentwässerungspumpe (3 l/s),
- Lieferung und Montage eines langsam laufenden Krählwerks zur Unterstützung der statischen Schlammverdickung,
- Lieferung und Montage einer Bedienbrücke und einer Wangentreppe sowie einer Ablaufrinne,
- Fertigung, Lieferung und Montage der Rohrleitungen und Formstücke in Edelstahl 1.4571 und PE bis DN 600,
- Lieferung und Montage von Zwischenflansch- und Absperrschieber, Regelschiebern und Rohrkupplungen sowie Pass- und Ausbaustücken bis DN 600,
- Erstellung der Werk- und Montageplanung, Projektleitung, Koordination unserer Nachunternehmer, Montageüberwachung, Erstellung und Übergabe der Anlagendokumentation, Funktionstests, Inbetriebnahme sowie Einweisung des Betriebspersonals.

#### Kunde

AZV Marbach-Krettenbach  
Manfred-Wörner-Platz 1  
73116 Wäschenbeuren

#### Ansprechpartner

Herr Hagenlocher  
T +49 71272 92655 - 30

#### Planungsbüro

Dipl.-Ing. Martin Hertkorn  
71063 Sindelfingen

#### Fertigstellung

2018