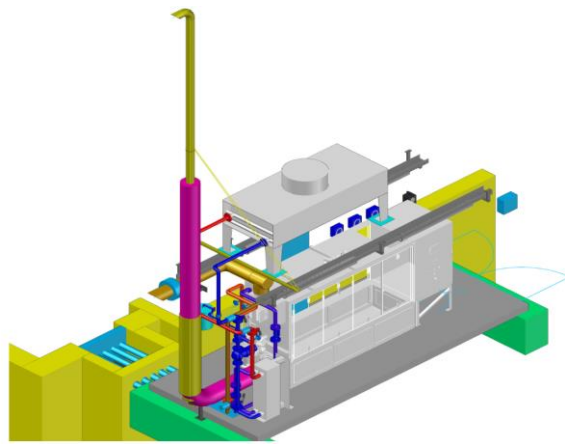


### *Kläranlage Breisach*

Errichtung einer BHKW-Anlage in Containerbauweise



#### Kunde

Stadt Breisach

#### Ansprechpartner/in

Herr Krikziokat, Tel.: 07667/7070

#### Art der ausgeführten Leistung

- Lieferung, Montage und Inbetriebnahme eines BHKWs in Container-Bauweise auf der Kläranlage Breisach als Hauptauftragnehmer

#### Auftragssumme

ca. 339.000 EUR

#### Ausführungszeitraum

Baubeginn: 10/2014

Fertigstellung: 10/2015

#### Leistungsumfang

- Komplette Werkplanung für Maschinen- und Elektrotechnik mit Automatisierung
  - Ausführung der Maschinen- und Elektrotechnik mit Automatisierungstechnik
  - Schaltschrankbau
  - Inbetriebnahme / Probetrieb
- Ausführung der Leistungen komplett mit eigenem Personal

#### Zahl der hierfür durchschnittlich eingesetzten Arbeitnehmer

2

#### Technische Daten

- BHKW 1 x 105 kW<sub>el</sub>

### Kurzbeschreibung der Baumaßnahme

#### Neubau

- Lieferung und Montage eines BHKWs, betriebsbereit installiert in einem 20“ Container
- Rohrleitungstechnische Einbindung
- Niederspannungsverteilung, 2 Schaltfelder
- Automatisierungstechnik Siemens S7
- Installation / Verkabelung
- Software für Steuerung