

Kläranlage Bautzen, 2. Ausbaustufe – 75.000 EW



Projekt:

Die biologische Reinigungsstufe der Kläranlage Bautzen wurde im Jahr 2006 von 50.000 EW auf 75.000 EW erweitert. Hauptbestandteil war die Errichtung eines 3. Belebungsbeckens und eines 3. Nachklärbeckens. Darüber hinaus wurden die Verdichterstation, das Rücklaufschlammumpwerk, die Fällmitteldosierstation und das Prozessleitsystem erweitert.

- Belebungsbecken $V = 5.000 \text{ m}^3$
- Nachklärbecken $A_o = 615 \text{ m}^2$
- Verdichterstation $Q_L = 4.100 \text{ Nm}^3/\text{h}$
- Rücklaufschlammumpwerk $Q = 180 \text{ l/s}$

Bauherr:

Abwasserzweckverband Bautzen
Fleischmarkt 1, 02625 Bautzen

Termine:

Planung: 2005/2006
Ausführung: 2006

Leistungen IBOS GmbH:

Planung Leistungsphasen 3 - 8
Örtliche Bauüberwachung
SiGe-Koordinierung