



Umstellung des Belüftungssystems der Belebungsbecken 4 & 5 der Kläranlage Stade auf Druckbelüftung

Projektbeschreibung:

Die Abwasserentsorgung Stade betreibt am Standort Stade eine Kläranlage, die aktuell eine mittlere Zulaufbelastung von rund 62.000 EW aufweist. Die installierten Walzenbelüfter sind altersbedingt abgängig und im Vergleich zu modernen Belüftungssystemen, bestehend aus Membranenbelüftungselementen und hoch hocheffizienten Druckluftaggregaten, nicht mehr effizient. Daher werden die Belebungsbecken 4 und 5 auf Druckbelüftung mit luftgelagerten Turboverdichtern umgestellt.

Leistungen:

- Fachplanung Technische Ausrüstung
Lph. 2 - 8, Lph 9 Gewährleistung laufend gemäß HOAI 2013
- Objektplanung Ingenieurbauwerke
Lph. 2 - 8, Lph 9 Gewährleistung laufend gemäß HOAI 2013
- Örtliche Bauüberwachung

Projektlaufzeit:

November 2017 – Lph. 8 laufend

