

Klärwerk I – Gut Großlappen, München Erneuerung der 1. biologischen Stufe



- Auftraggeber:** Münchner Stadtentwässerung
Abteilung Klärwerksbau
- Baubeschreibung:** Die vorhandenen sanierungsbedürftigen 9 Rundbecken der 1. biologischen Stufe im Klärwerk München I werden durch 6 Rundbecken ersetzt. Die Belebungsbecken werden erneuert und die Hydraulik optimiert. In einem zusätzlichen Hochbau werden ein Pumpwerk, die Verdichteranlage sowie die Elektrotechnik untergebracht. Die Luftzuführung der 2. biologischen Stufe wird im Zuge der Umbaumaßnahmen ebenfalls angepasst. Die Umbaumaßnahmen sind unter Aufrechterhaltung des Betriebes mit Hilfe von Provisorien durchzuführen. Neben Betonarbeiten sind v.a. Installationsarbeiten sowie elektrotechnische Einrichtungen erforderlich.
- Projektkosten:** Ca. 146,6 Mio. € brutto
- Planung:** 2010 bis 2012
- Bauzeit:** 2013 bis 2017
- Leistungsumfang:** Kosten- und Terminplanung (in Ingenieurgesellschaft), Innerhalb der Ing.-Gemeinschaft übernimmt G+G die Projektleitung sowie die Terminplanung.