

Abwasserbeseitigung

Referenzauszug

Kläranlage GAV Krems

Aufgabenstellung

In der Kläranlage des GAV Krems werden seit 1976 die Abwässer aus dem Verbandsgebiet biologisch gereinigt. Durch die Erweiterung des Verbandes auf 18 Mitgliedsgemeinden sowie die erforderliche Anpassung der Kläranlage an den Stand der Technik ist ein Ausbau der Anlage auf 255.000 EW erforderlich. Der Ausbau muss etappenweise und bedarfsorientiert erfolgen. Der Betrieb und die Reinigungsleistung im derzeitigen Umfang sind während der gesamten Ausbauphase sicherzustellen.

Lösung

Auf Grundlage einer Bestands- und Bedarfsanalyse wurde ein Masterplan für die Umsetzung des Vorhabens ausgearbeitet. Sieben unterschiedliche Szenarien wurden gegenübergestellt und die wirtschaftlichste Lösung für den Ausbau der Anlage ermittelt. Aufbauend auf dem Masterplan wurde im Jahr 2008 ein bewilligungsfähiges Projekt ausgearbeitet. Die erste Etappe des Ausbaues steht unmittelbar bevor und wird im Jahr 2012 abgeschlossen.

Dienstleistungen

- Masterplan
- Projektmanagement
- Einreichplanung
- Erstellung der Förderansuchen
- Detailplanung
- Erstellung der Ausschreibungsunterlagen
- Angebotsprüfung
- Erstellung der Bauverträge
- Örtliche Bauüberwachung
- Leistungsabnahmen
- Erstellung der Kollaudierungsunterlagen
- Inbetriebnahme

Fakten

- Auftraggeber: Gemeindeabwasserverband Krems/Donau
- Projektdauer: Juli 2002 - Dezember 2016
- Investitionsvolumen: € 45.000.000,-
- Ansprechpartner: Ing. Franz Gruber



Bestehende Kläranlage GAV Krems



Faultürme GAV Krems