

Auftraggeber: VERA Klärschlammverbrennung GmbH
Projekt: Abwasserrückführung
Leistung: Gesamtplanung, Baubegleitung



Allgemeines

Bei der VERA Klärschlammverbrennung wurde die Abwasserrückführung zu den HCl-Wäschern umgebaut, mit dem Ziel, die enge räumliche Situation so zu entspannen, dass eine gute Zugänglichkeit und Wartungsfreundlichkeit gewährleistet ist. Die Verfahrenstechnik der Anlage wurde geändert, um den Betrieb zu vereinfachen.

Die Leistung von T&N umfasst die Konzepterstellung, Ausschreibung und Vergabe sowie baubegleitende Tätigkeiten.

Schwerpunkte

Im Vorfeld der Realisierung wurden verschiedene Varianten für die verfahrenstechnische Ausführung verglichen und deren räumliche Integration anhand von Aufstellungsskizzen geprüft. Anschließend wurde die am besten geeignete Variante festgelegt.

Im Rahmen der Ausführungsplanung wurden alle Komponenten dimensioniert, die erforderliche Messtechnik ermittelt sowie Schemata und Aufstellungspläne erstellt.

Die anschließende Ausschreibung und Vergabe wurde von T&N durchgeführt und die Umsetzung der Maßnahme begleitet.