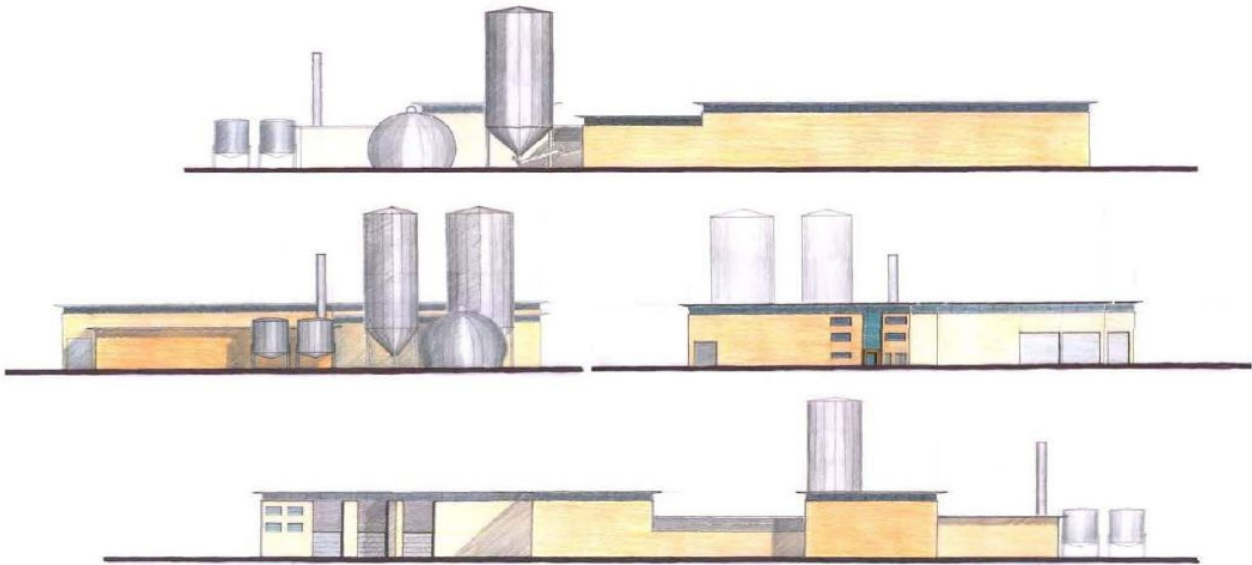


# Biogasanlagen BSR



## Projekt

Anlagen zur biologischen Behandlung getrennt erfasster Bioabfälle

## Auftraggeber

Berliner Stadtreinigungsbetriebe, Anstalt des öffentlichen Rechts (BSR)

## Projektbeschreibung

Planung zur Errichtung von zwei Anlagen zur anaeroben biologischen Behandlung getrennt erfasster Bioabfälle. Basierend auf den vom Standort vorgegebenen Randbedingungen erfolgt die Planung zunächst einer Anlage für die Behandlung von Bioabfällen. Die Planung umfasst u.a. die vollständige verfahrenstechnische Durchplanung hinsichtlich der erforderlichen Aufbereitungstechnik, die alternative Planung unterschiedlicher Vergärungsverfahren sowie die Gasaufbereitung auf Erdgasqualität. Untersucht wurden u.a. die Alternativen Tankstelle und Netzeinspeisung. Untersuchung von Aufbereitungs- und Verwertungsalternativen der Gasreste.

## Unsere Leistungen

Grundlagenermittlung, Vorplanung, Entwurfsplanung, Vorbereiten der Vergabe (Leistungsprogramm), Mitwirkung bei der Vergabe/Verhandlungsverfahren, Genehmigungsplanung, Prüfung der lieferspezifischen Ausführungsplanung, Bauoberleitung, Objektbetreuung und Dokumentation, örtliche Bauüberwachung

## Technische Daten

Durchsatzleistung gesamt	1. ca. 60.000 Mg/a
	2. ca. 45.000 Mg/a

## Projektdauer

2007 – 2011

Die Grontmij GmbH ist eine deutschlandweit führende Planungs- und Ingenieurgesellschaft. Wir bieten Ihnen maßgeschneiderte Lösungen aus einer Hand in den Geschäftsfeldern Planung & Gestaltung, Transport & Mobilität sowie Wasser & Energie.

Ob Beratung, Planung, Steuerung, Überwachung oder Moderation komplexer Projekte – Sie können darauf vertrauen, dass wir Ihnen mit langjähriger Erfahrung und umfangreichen Kompetenzen zur Seite stehen.

## Grontmij GmbH

Graeffstraße 5  
50823 Köln  
Deutschland

**T** +49 221 57402-0  
**F** +49 221 57402-11  
**E** koeln@grontmij.de  
**W** www.grontmij.de

