



Bei dem Bauvorhaben handelt es sich um den Neubau von Nachrottetunneln und außen flankierenden erhöhten Technikgebäuden/Wartungstunneln. Die Maßnahme wird im bestehenden Kompostwerk ausgeführt, das seinen Betrieb, außer im direkten Baustellenbereich, während der Baumaßnahmen durchgehend fortsetzt. Auf der Nachrotte Bodenplatte Achse A-B/12-19, werden 7 Tunnel mit einer Rasterbreite von 8,60 m erstellt. Die Länge der Tunnel betragen ca. 20 m und haben eine lichte Raumhöhe von ca. 6,60 m. Als Besonderheit sind die vielfältigen Fugenausbildungen, aufgrund von zu erwartenden Bewegungen im Rottetunnelbereich und der im Betrieb sehr hohen Luftfeuchtigkeit und Temperaturen bis 60° C, zu erwähnen.

Leistungen	Erdbau und Rohbauarbeiten
Besonderheiten	Eingeschränkte Zufahrt wegen Kundenverkehr und die lineare Baustellenabwicklung
Zeitraum	Juli 2016 - Oktober 2016
Bauvolumen	1.000.000 €
Auftraggeber	Kompostwerk Würzburg GmbH, Kitzinger Straße 60, 97076 Würzburg
Wesentliche Massen	130 m ³ Erdarbeiten 1.200 m ³ Beton 160 t Betonstahl 4.000 m ² Wand- und Deckenschalung 1.255 m ² Fertigteil-Rippendecken