

Herstellung Grabensystem Zitadelle/ Marschgraben

Stadt Vechta - Herstellung Grabensystem

Die Stadt Vechta plant mit der Durchführung dieser Maßnahme eine Verbesserung des Hochwasserschutzes der Stadt Vechta. Es ist witterungsbedingt mit wechselnden Wasserständen in den vorhandenen, teilweise auszubauenden Vorflutern und Rohrleitungen zu rechnen. Als vorbereitende Maßnahme wurden Bäume im gesamten Baubereich gefällt. Der noch vorhandene Aufwuchs ist zu erhalten. Die Baumaßnahme wird in 4 Bereiche unterteilt. Der Hauptteil der Arbeiten wird in waldähnlichen Gebieten ausgeführt, daher ist der Arbeitsraum erheblich eingeschränkt. Aufgrund des Naturschutzes darf ein Teil der Arbeiten erst nach der Brut- und Setzzeit im August ausgeführt werden.



Februar 2017 bis August 2017

{{ Auftraggeber }}	Stadt Vechta, Burgstraße 6, 49377 Vechta
{{ Auftragnehmer }}	Ludwig Freytag GmbH & Co. Kommanditgesellschaft Tief- und Rohrleitungsbau Nordwest
{{ Planung }}	Ingenieurbüro Frilling+Rolf's GmbH
{{ Eckdaten }}	<ul style="list-style-type: none">• 700 m Graben profilgerecht herstellen• 830 Tm Grundwasserabsenkung• 8.600 m³ Bodenabfuhr• 800 m² Wasserbausteine• 70 m Stahlbetonrohr DN 500 – 600• 35 m Stahlbetonrohr DN 1600 – 1800• 150 m Rahmenkanal 2200 x 1250• 4 Stck Schachtbauwerke bis D=2000m• 2 Stck Sonderschächte Rahmenkanal
{{ Ausführung }}	Tief- und Rohrleitungsbau in Eigenleistung
{{ Auftragsvolumen }}	ca. 1,1 Mio. €

LUDWIG FREYTAG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft

Ammerländer Heerstraße 368 · 26129 Oldenburg

+49 441 9704-0 · info@ludwig-freytag.de