



Holcim Deutschland GmbH

Pipeline Stör; Ableitung Grubenwasser

Die Holcim GmbH hat den Bau einer Druckrohrleitung von der Grube Schinkel bis zur Stör durchgeführt.

Das dient zur Ableitung des anfallenden Grund- und Regenwassers im Zuge des weiteren Kreideabbaus in der Grube Heidestraße.

Arbeiten in Kreidegruben, Verlegung der Leitung durch die Kreidegrube mit bis zu 20m Höhenversatz.

Tideabgängige Arbeiten bei der Einbindung in die Stör.



08/2022 – 04/2025

Eckdaten	5500 m ³ Bodenaushub, Oberboden+Wiedereinbau
	1155 m Rohrgraben mit Spundwandverbau T 1,51-3,5m
	2620 m Rohrgraben ohne Verbau T 0-3,5m bis da 710
	3820 m Leitungsgraben Starkstrom/LWL herstellen, Kabel verlegen
	35000 m ² Baustraßen herstellen
	3880 m PE-HD-Rohre da 710 SDR17 verlegen, davon 60m im Schutzrohr DN800 bei Pressungen unter Straßen
	4 St Spundwandgruben bis 5,70m Tiefe für die Pressung herstellen
	1 St Schieberschacht als Fertigteil einbauen (6,50m x 3,50m x 3,70m)
	28 m Rohrbrücke mit Tiefengründung über Breitenburger Kanal herstellen

LUDWIG FREYTAG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft

Ammerländer Heerstraße 368 · 26129 Oldenburg

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