

UMLEGUNG SCHMUTZWASSERLEITUNG, WISMAR

Vorabmaßnahme zum Bau eines 'Markant-Marktes'

In Vorbereitung auf den Neubau eines "Markant" Einkaufsmarktes mit 26 Wohneinheiten haben wir Rohr- und Kanalbauarbeiten ausgeführt. Da eine Neu-Gründung des Marktes über der bestehenden Schmutzwasserleitung nicht zulässig war, musste eine neue Leitung mit einer Gesamtlänge von 118m verlegt werden. 55m wurden in offener Bauweise hergestellt und im dazugehörigen Baugraben wurde ein XL-Gleitschienensystem verbaut. Die restlichen 63m Leitung wurden im Rohrvortrieb gelegt. Hierzu wurde je eine Start- und Zielbaugrube mit einer Tiefe von 7,5m hergestellt, welche mit einem Gleitschienen- und Kammerdielenverbau ausgestattet wurden. Im Anschluss wurden die Gruben lagenweise wieder aufgefüllt und verdichtet.

Auftraggeber:
Bela-Langness GmbH &
Co.KG

Tragwerksplanung:
IST - Ingenieurbüro für
Tief - und Straßenbau
Wismar

Bauvolumen:
362.117€