



Kanalerneuerung und Straßenbau Ostwall / Bittfahrt Stadt Menden

Projektbeschreibung:

Die Stadtentwässerung Menden muss in den Straßen Ostwall, Bittfahrt, Fuchshöhlenweg und Am Stein die vorhandene Mischwasserkanalisation aus hydraulischen Gründen austauschen. Zudem ist von der Stadt Menden die Erneuerung der Straßen nach KAG vorgesehen. Weiterhin müssen örtliche Versorgungsträger die vorhandene Versorgung erneuern und ausbauen. Bei allen betroffenen Straßen handelt es sich um sensible, innerstädtische Bereiche der Stadt Menden, mit besonderem Verkehrsaufkommen. Die „Bittfahrt“ mit dem anschließenden Krankenhausweg ist die einzige Zufahrt zum Krankenhaus, einem Ärztehaus und dem zugehörigen Parkhaus in der Stadt Menden. Zudem ist der Ziel- und Quellverkehr der westlichen Siedlungen (bzw. aufgrund der vorhandenen Topografie auch der „oberhalb“ liegenden Wohnbebauung) zu berücksichtigen. Weiterhin befindet sich in unmittelbarer Nähe eine Grundschule und weiterführende Schulen. Dadurch ist temporär mit erheblichen Verkehrsaufwand zu rechnen. Die Aufgabe für die Wasser Umwelt Verkehr GmbH bestand neben der Kanal- und Straßenbauplanung darin, ein Konzept für den reibungslosen Bauablauf unter Berücksichtigung der örtlichen Gegebenheiten mit den Auftraggebern, dem Krankenhaus, der Rettungsleitstelle, den Versorgungsträgern und den Verkehrsbehörden zu entwickeln. Zudem musste für alle

Beteiligten AG eine Kostenteilung schon in der Planungsphase und Ausschreibung entwickelt und fortgeschrieben werden. Die Planung der Maßnahme hat in 2019 begonnen, die Ausführung läuft und endet in 2020.

Projektdaten:

- 220 m GFK - Rohre DN 400 - DN 700
- 2 Stck Sb-Schachtbauwerke
- 10 Stck Revisionschächte
- 1200 m² Straßenfläche
- 600 m² Gehwegfläche

Leistungen:

- Objektplanung / Ingenieurbauwerke / Verkehrsbau; Lph. 1 - 8
- Örtliche Überwachung
- Kostenteilung / Kostenkontrolle

Projektlaufzeit:

2018 - 2020



Lageplan Kanal