

Medienerneuerung im Knappenweg in Weißwasser

Auftraggeber

Stadtwerke Weißwasser
GmbH

Projektlaufzeit

11/2017 – 03/2018

Technische Details

- Neubauplanung
 - SW 245 m, bis DN 250 +150 m Hausanschl.
 - RW 200 m, bis DN 300 + 100 m Hausanschl.
 - Tiefbauplanung Strom
 - Tiefbauplanung Gas
 - Tiefbauplanung TW 250 m inkl. 150 m Hausanschl.
- Wiederherstellung Asphaltstraße 1.200 m²

Baukosten

454.000 €



Knappenweg in Weißwasser, Ausgangszustand

Projekthalt

In der Ortslage Weißwasser/Oberlausitz im Landkreis Görlitz in Sachsen besteht für den gesamten Knappenweg ein dringender Handlungsbedarf zur Erneuerung der Medien Schmutzwasser, Regenwasser, Trinkwasser, Gas und Strom (Elt). Das Vorhaben umfasst folgende Objekte:

- Erneuerung des Schmutzwasserkanals (insgesamt 5 Haltungen mit ca. 245 m Länge) inkl. Hausanbindungen,
- Erneuerung des Regenwasserkanals (insgesamt 4 Haltungen mit ca. 200 m Länge, inkl. Umbindung der Fehlanbindung),
- Wiederherstellung Straße und Fußwege des Knappenweges im Bereich der Medienerneuerung auf gesamter Breite,
- Tiefbauleistungen zur punktuellen Erneuerung Elt (Strom),
- Tiefbauleistungen zur Erneuerung Gas, trassengleiche Erneuerung inkl. punktueller Aufgrabungen für Hausabgänge,
- Tiefbauleistungen zur Erneuerung Trinkwasser, trassengleiche Erneuerung, partielle Neuverlegung inkl. Umbindung der Hausanschlüsse.

Projektleistungen

- HOAI Objektplanung: Ingenieurbauwerke Leistungsphasen (LPh) 2 bis 6 für Leitungs- und Tiefbauplanung RW und SW, Tiefbauplanung Gas, Elt und TW
- Koordinierungsleistungen
 - Vermessung
 - Geotechnische Untersuchungen und Bericht (Baugrunduntersuchungen)
- HOAI Objektplanung: Verkehrsanlagen Leistungsphasen (LPh) 2 bis 6