

Umgestaltung der Straße "Am Kommandantengraben" in Glückstadt



Die Straße "Am Kommandantengraben" in Glückstadt wurde in den Jahren 2016 bis 2019 auf der Grundlage unserer Planungen vollständig erneuert. Die Kanäle stammten größtenteils aus den 1950er bis 1960er Jahren und waren aufgrund verschiedener Schäden undicht. Sämtliche NW- und SW-Kanäle in einer Tiefenlage von bis zu 5,17 m wurden deswegen ausgewechselt. Als Rohr- und Schachtmaterialien wurden für Schmutzwasser PP bis DN 600 und für Regenwasser GFK bis DN 800 verwendet.

Parallel zu den Kanalarbeiten wurden sämtliche Versorgungsleitungen, also Gas, Trinkwasser, Niederspannung, Mittelspannung und Glasfaserkabel erneuert bzw. neu verlegt.

Des Weiteren wurde das Pumpwerk "Fortuna" saniert.

Durch die Lage der Kanäle war es unvermeidbar, dass ein Großteil der Oberflächen der Verkehrsflächen aufgebrochen werden mussten. Aus diesem Grund hat sich die Stadt Glückstadt dazu entschieden die Straße "Am Kommandantengraben", die aus verkehrlicher Sicht ebenfalls nicht mehr die heutigen Anforderungen erfüllt, grundhaft auszubauen. Die Trassenlänge beträgt ca. 450 m.

Siedlungswasserwirtschaft

Ralf Sauer

Abteilungsleiter

Tel.: +49 (5141) 93 88-30

ralf.sauer@heidt-peters.de

www.heidt-peters.de

Ingenieurgesellschaft

Heidt + Peters mbH

Standort Celle

Sprengerstraße 38 c
29223 Celle

Standort Bad Bevensen

Sasendorfer Straße 14
29549 Bad Bevensen

Auftraggeber: Stadtentwässerung Glückstadt