

Kanalsanierung Schwalmstadt Treysa Rosengasse

Projektbeschreibung

Im Rahmen der Erneuerung der städtischen Abwasserkanäle von Schwalmstadt-Treysa war eine hydraulische Erweiterung in der Rosengasse notwendig, da der Neubau eines Seniorenwohnheims für deutlich erhöhten Eintrag sorgen wird.



Abb. 1: Hexenturm am Anfang der Rosengasse

Anhand des Trassenverlaufs ist erkennbar, dass sich das Bauvorhaben an der alten Stadtmauer am Rande der Altstadt von Treysa verläuft. In der Rosengasse befinden sich historische Häuser aus dem 18. Jahrhundert, deshalb ist sehr wichtig, auf ein Kanalrohrsystem zurück zugreifen, das durch seine Dichtig- und Langlebigkeit die Zyklen von Sanierung und Neubau deutlich erhöhen, um den historischen Bestand zu schützen.

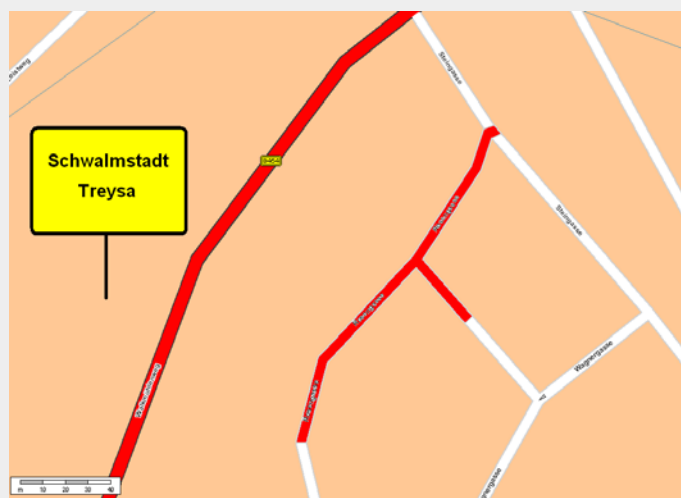


Abb. 2: Trassenverlauf

Lieferungsumfang

- PKS DN 800 ca. 25 m
- PKS DN 600 ca. 45 m
- PKS DN 500 ca. 60 m
- PE 100, innen gelb DN 250, ca. 42 m
- div. Formteile



Abb. 3: Einbau im Verbau

Dienstleistungen von FRANK

- ✓ Unterstützung des Ingenieurbüros in der Planungs- und Ausschreibungsphase
- ✓ Schweißeinweisung
- ✓ Unterstützung des Bauunternehmens in der Bau- und Ausführungsphase

Zeitraumen

April – Mai 2008

Kontakt

entsorgung@frank-gmbh.de



Abb. 4: historischer Bestand der Rosengasse

Partner

Stadt Schwalmstadt

Marktplatz 1
34613 Schwalmstadt-Treysa
Tel: (0 66 91) 207 0
Fax: (0 66 91) 207 170

Öko-Consult Glock AG

Zum Hechelberg 6a
36151 Burghaun
Tel.: (0 66 53) 96 00 0
Fax.: (0 66 53) 96 00 22

Willi Hermann GmbH & Co. KG

Heringer Straße 14
36269 Philippsthal-Heimboldshausen
Tel.: (0 66 20) 92 02 0
Fax: (0 66 20) 92 02 12