



Entwässerung Annexen Iptestal und Erfenstein

Projekt:

Herstellung einer Schmutzwasserkanalisation in den OT Erfenstein und Iptestal als Druckund Freispiegelleitungen

Auftrag:

Kanaltechnisches Baugrundgutachten, Abfallentsorgungskonzept

Auftraggeber:

Verbandsgemeindewerke Lambrecht

Laufzeit:

ab 2013

Projektbeschreibung:

Die Verbandsgemeindewerke Lambrecht planen die Entwässerung der angeschlossenen Ortsteile Erfenstein und Iptestal. In Erfenstein wird die Bahnhofstraße über einen Freispiegelkanal an den Schmutzwasserkanal in der Talstraße angeschlossen. Zwischen der Tal- und Spangenbergstraße soll der Speyerbach in geschlossener Bauweise Unterquert werden. Das in der Spangenbergstraße entstehende Pumpwerk soll als Absenkschacht hergestellt werden. In Iptestal wird der neue Freispiegel-Abwasserkanal parallel zum vorhandenen Regenwasserkanal verlegt.

Leistungen:

- Baugrunderkundungen mit firmeneigenem Personal
 - -10 Bohrsondierungen
 - -2 Rammsondierungen
 - -17 Schürfungen
- Durchführung bodenmech. Laborversuche
- Beurteilung geologischer und hydrogeologischer
 Verhältnisse
- Erstellung eines
 Baugrundgutachten für
 - -Kanalbau
 - -Druckleitungstrasse
 - -Durchpressung
- Chemische Analysen
- Abfallentsorgungskonzept

