

Schmutzwasserentsorgung im OT Eich der Stadt Treuen

Auftraggeber

Zweckverband Wasser und Abwasser Vogtland (ZWAV)

Hammerstraße 28

08523 Plauen

Frau Wenke Kaiser, Tel.: 03741/402277



Projektdaten

Baukosten 2,5 Mio. €

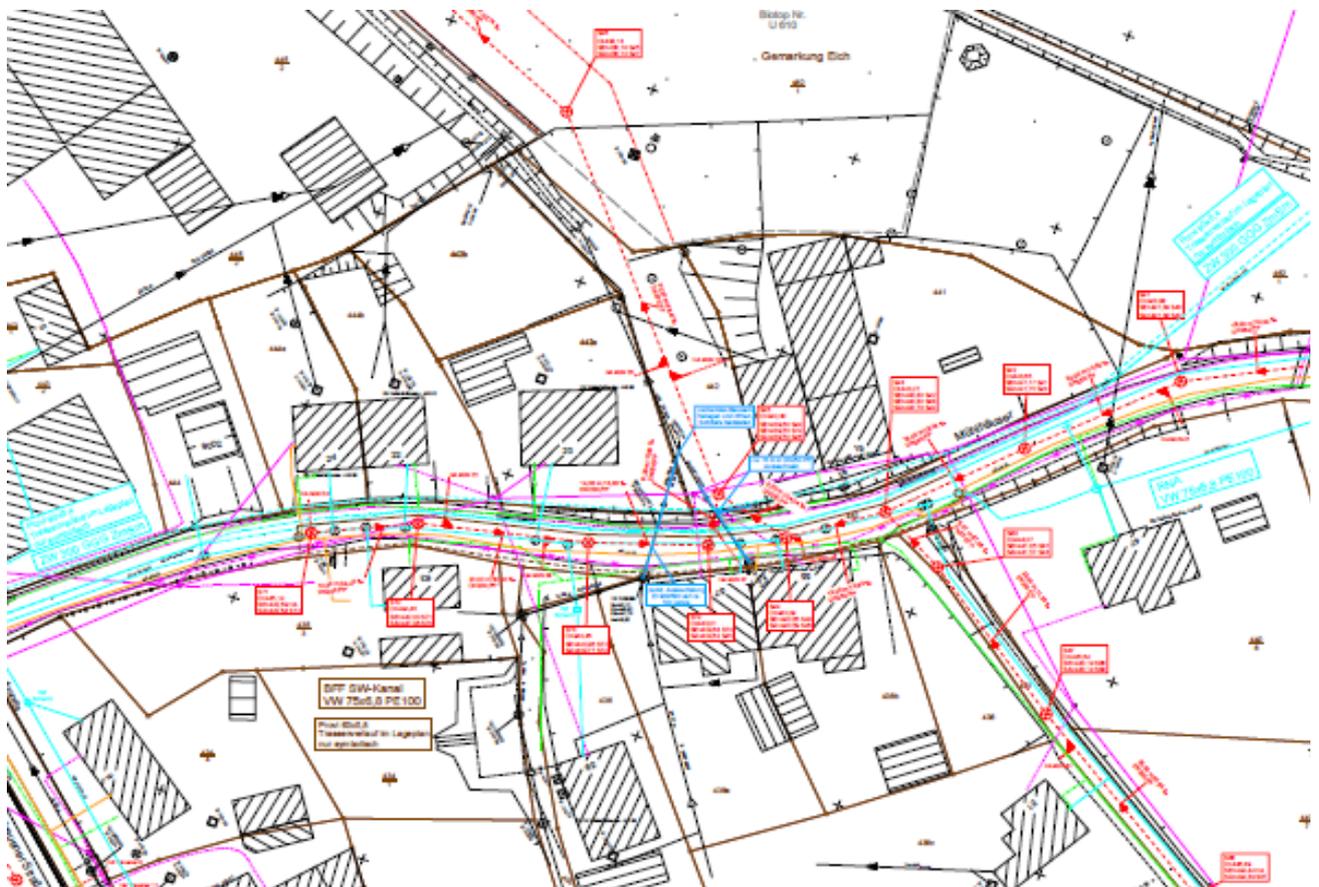
Zeitraum 2015-2017

Leistungen LPH 1-7, ö. Bü.

Planungsgegenstand war die schmutzwasserseitige Erschließung des Ortsteiles Eich der Stadt Treuen im Einzugsgebiet der zentralen Kläranlage Lengenfeld.

Die Planung der Schmutzwasserentsorgung des Ortsteiles umfasste neben der Erschließung der Grundstücke mit Freispiegelkanälen auch die Erschließung über Druckentwässerungsnetze einschließlich der Planung von Hauspumpstationen, Nachblasstationen sowie der Netzknoten und Armaturenschächte. Die Planung beinhaltete ebenso die schmutzfrachtbezogene Überprüfung der Entlastungsbauwerke im nachfolgenden Mischwasserkanalnetz zur ZKA Lengenfeld.

Im Zusammenhang mit der schmutzwasserseitigen Erschließung erfolgte die Planung und Koordinierung der tiefbauseitigen Folgemaßnahmen der Baufeldfreimachung von Versorgungsleitungen sowie die Planung eigenständiger Vorhaben der Regenwasserentsorgung und der Wasserversorgung sowie die Koordinierung des kabelgebundenen Tiefbaus und der Straßenbauvorhaben der Stadt Treuen.



Lageplan mit Planung Schmutzwasserkanalisation und RNA Fernwasser