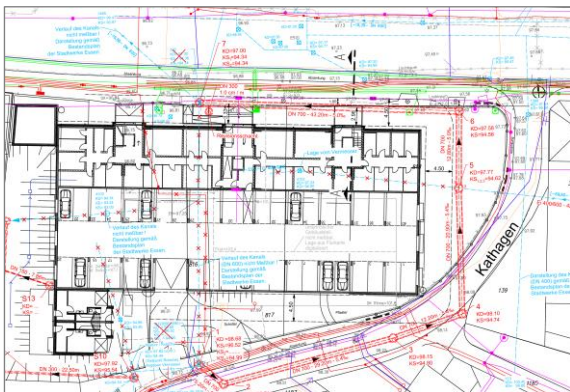


Neubau der städtischen Mischwasserkanalisation im Bereich des Bauvorhabens Velberter Straße 88, Essen-Werden, NRW

JABO Velberter Str. GbR (Bauherr)
Dr. Jänsch Vermögensverwaltungsgesellschaft mbH & Co. KG

Leistungsgebiete	Auftragsvolumen	Projektdauer
Infrastrukturplanung, Abwassermanagement, Kanalisation und Erschließung	450.000 €	2017 - 2018



Projektbeschreibung:

Erneuerung des vorhandenen städtischen Mischwasserkanals DN 600 aufgrund des Neubaus eines Wohngebäudes im Bereich der aktuellen Kanaltrasse.

Weitere Projektdaten:

- rd. 125 m Neubau Mischwasserkanalisation DN 700, $t \approx 3,0$ m
- rd. 60 m private Grundstücksanschlussleitungen DN 150 - 300, $t \approx 2,0$ m
- Anschluss des neuen Wohngebäudes mit 26 Wohneinheiten

Anlass:

- Abriss der Tankstelle/Kfz-Werkstatt
- Neubau Wohngebäude mit Tiefgarage
- Neubau der städtischen Mischwasserkanalisation DN 700

Unsere Leistungen:

- Anschluss an vorhandene Kanalisation
- Detaillierte Abstimmungen mit Dritten
- Bauen im Bestand
- Hydraulische Vorbemessung
- Berücksichtigung der Anforderungen der Stadtwerke Essen hinsichtlich Kanalneubau und Versorgungsleitungen
- Leistungsbild gem. HOAI 2013, Teil 3, Abschn. 3, LPH 1 – 9
- Örtliche Bauüberwachung

Kundennutzen:

- Umfassendes ingenieurtechnisches Know-How
- Planungssicherheit und Risikominde- rung
- Rechts- und Kostensicherheit
- Regionale Vernetzung
- Langjährige Erfahrung und aktuelle Fachkenntnisse