Blattschnitt B-3.1

Blattschnitt B-3.3

siehe Detailplan B-5.3.3

siehe Detailplan B-5.3.4

Nonnenbach

Hauptstraße

Wilhelm-Cordes-Straße

Boddestraße

Rugenkamp

PWK Lette
1274.11 m - PE 100 D_a 280 SDR 11 - -3.12 o/oo

weiterhin offene Bauweise

S100
Entlüftungsschacht
D 76,44
S 73.39

H100
DN 280 i.PE
12.74 m
266.56 o/oo

S200
Entleerungsschacht
D 76.45
S 70.12

2364.99 m - PE 100 D_a 280 SDR 11 - 4.59 o/oo

Spülrichtung

Spülbohrstrecke 1
Parkplatz Miele bis Mitte Wilhelm-Cordes-Straße

Radien und Trassierung so anpassen, dass die Leitung unterhalb des Gehwegs liegt

L ~ 450,00 m

Zeichenerklärung:

Bestand:

- Gewässer

Kanal:

- Regenwasserkanal
- Schmutzwasserkanal
- Mischwasserkanal
- Druckleitung Schmutzwasser

Versorgungsleitungen:

- Gas
- Wasser
- Thyssengas mit Schutzstreifen
- Telekommunikation
- Strom
- Beleuchtung

Planung:

- Verlegung Druckrohrleitung in offener Bauweise
- Verlegung Druckrohrleitung im Spühlbohrverfahren
- Verlegung Druckrohrleitung im Vortrieb mit Schutzrohr DN 500
- Baugrube für Spühlbohrverfahren / Vortrieb
- Arbeitsgelände
- offene Baugrube
- Neuverlegung Schmutzwasserkanal
- Schmutzwasserkanal entfällt

- Spülbohrung
- offene Bauweise
- Start- / Zielpunkt der Spülbohrung
- Baustelleneinrichtungsfläche für Spülbohrung (Annahme Kompaktanlagen + Versorgungs-LKW und Standflächen)

0 20 40 60 80 100 m

1 : 1 000

Anmerkung:

Die dargestellten Versorgungsleitungen sind aus den von den Versorgungsunternehmen zur Verfügung gestellten Plänen übernommen worden. Die genaue Lage der Leitungen ist in der Örtlichkeit festzustellen. Die Eintragungen haben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Der Auftragnehmer hat sich vor Baubeginn bei den Versorgungsunternehmen über die genaue Lage der Versorgungsleitungen zu informieren.

Datengrundlage

Vermessung:
Quelle Hintergrundkarte: Land NRW (2018)
DTK10 www.geoportal.nrw
dl-de/by-2-0 www.govdata.de/dl-de/by-2-0

Lagebezug: ETRS89.UTM-32N (EPSG 25832)
Höhenbezug: DHHN2016 (EPSG 7837)

Der Bearbeiter

Koblenz, ... 2019

BJÖRNSEN BERATENDE INGENIEURE GmbH

..... Ausfertigung
Der Antragsteller

..... 2019

Auftraggeber:

STADT OELDE
Fachdienst Tiefbau und Umwelt
Ratsstiege 1
59302 Oelde

Neubau einer Pumpstation in Oelde - Ortsteil Lette einschl. Druckrohrleitung
Anzeige nach §57(1) LWG

Lageplan
Station 0+950 bis 1+700

BJÖRNSEN BERATENDE INGENIEURE
Björnsen Beratende Ingenieure GmbH, 56070 Koblenz
Niederlassung Köln

Bearbeitet: Gruhl	Datum	Maßstab
Gis/Cad: Weltzien	Mai 2019	1 : 1000
Geprüft: Rubbert		Proj: pwo1829221
		Plan-/Anlage - Nr. B-3.2

Blattgröße: 841 x 594 mm, A = 0,50 m²
Gespeichert: 23.05.19 11:54:07 Plotdatum: 23.05.19 15:46:43, weltzien
Layout: 190522_Plan_Lage_PWK_Lette_Entw-B-3.1_bis_B-3.3_UL_Lageplanne.dwg / Layout: B-3.2