Blattschnitt B-3.5

S300
Entlüftungsschacht
D 82,60
R=600

offene Bauweise im Bereich des geplanten Schachts, genaue Länge in Abhängigkeit von der Umschlusssituation der Spülbohrungen

BE- und Lagerfläche für das Einziehen / Eintauchen der Spülbohrung sowie die Arbeiten am Entlüftungsschacht und den Umschluss in offener Bauweise

ca. 400 m²

H300
588,79 m - PE 100 D= 300 SDR 11 - 7,87 o/oo

3+ 650
3+ 700
3+ 750
3+ 800
3+ 850
3+ 900
3+ 950
4+ 000
4+ 050
4+ 100
4+ 150
4+ 200

R=800 3+ 764.57
R=600

N

Spülbohrstrecke 8
~ Station 3+650 bis ca. 4+000

genaue Trasse unter Berücksichtigung aller Radien, Orientierung Straßenrand

L ~ 350 m

Spülrichtung

R=600 3+ 991.09

BE-Fläche für das Einziehen der Spülbohrung sowie den Umschluss in offener Bauweise

ca. 400 m²

Oststraße

Spülrichtung

H300
588,79 m - PE 100 D= 300 SDR 11 - 7,87 o/oo

Spülbohrstrecke 9
~ Station 4+000 bis ca 4+250

genaue Trasse unter Berücksichtigung aller Radien, Orientierung Straßenrand

Spülbohrung bis Bereich des geplanten Entleerungsschachts

L ~ 250 m

Blattschnitt B-3.7

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

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 3+650 bis 4+200

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

Maßstab 1 : 1000

Proj: pwo1829221

Bearbeitet:	Gruhl	Datum	Plan-/Anlage - Nr.
Gis/Cad:	Weitzien	Mai 2019	B-3.6
Geprüft:	Rubbert		

Blattgröße: 841 x 594 mm, A = 0.50 m²
Gespeichert: 23.05.19 11:27, Pockstaller
Dateiname: 0201_Ing_m1_BWK_PO-0001_Entw-B-3.1_B-3.5_lg_Gesplanne.dwg / Layout: B-3.6