

Fischer Teamplan Ingenieurbüro GmbH • Emil-Figge-Str.80 • 44227 Dortmund

Stadt Lüdinghausen

Tiefbauamt

Herrn Robert Breuer

Borg 2

59348 Lüdinghausen

Emil-Figge-Straße 80

44227 Dortmund

Telefon 0231 9741-5

Telefax 0231 9741-401

Herr Gruber

Durchwahl: -470

heiko.gruber@fischer-teamplan.de

Zeichen: GR/

40674.01 / D40060478.01.0

04.03.2020

### **Bauerwartungsland im Norden und Osten von Lüdinghausen**

Unsere Projekt-Nr.: 40674.01 (Bitte bei Schriftverkehr immer angeben)

Sehr geehrter Herr Breuer,

um den Bedarf an Baugrundstücken in Lüdinghausen gerecht zu werden, plant die Stadt Lüdinghausen weitere Baufelder im Norden von Lüdinghausen zu erschließen. Die nördlichen Erschließungsgebiete der letzten Jahre wurden überwiegend im Trennsystem erschlossen und an die nord-östliche Mischwasserentwässerung angeschlossen. Somit werden nun größere Mengen Schmutzwasser und Mischwasser vermischt und zu den Pumpwerken gefördert.

Um die Betriebsgenehmigung der Mischwasserpumpwerke Rott und Valve mit Ihren Abschlüssen in die Stever zukünftig sicherzustellen, ist die Schmutzfrachtberechnung anzupassen und mit der Bezirksregierung abzustimmen. Weiterhin sind Lösungen zu erarbeiten, wie zukünftig das Schmutzwasser von Norden durch die Mischwassergebiete zur Kläranlage geleitet werden kann ohne die Schmutzfracht weiter zu erhöhen und die maximalen Liefermengen zur Kläranlage einzuhalten.

Bei dieser Variantenbetrachtung sind die Steverradwege von großer Bedeutung. Diese verlaufen von Norden nach Süden und verbinden die großen Mischwasserpumpwerke miteinander. Bei diesen Untersuchungen ist auch zu klären, an welchen Stellen die Stever gequert werden kann und wo mögliche Anschlusspunkte sind. Erst wenn diese Planungen im Detail abgestimmt sind, sollte mit der Sanierung an den nicht betroffenen Steverradwegen begonnen werden. Wir gehen davon aus, dass dieser Planungsstand ca. im 4. Quartal 2020 erreicht wird.

Mit freundlichen Grüßen

Fischer Teamplan Ingenieurbüro GmbH

*ppa. [Signature]*  
Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Michael Hippe, Dipl.-Ing. Ralf Ostermann,  
Dipl.-Ing. Ralf Puderbach, Dipl.-Ing. Robert Ueberfeldt  
Sitz: Erfstadt • Amtsgericht Köln: HRB 98837  
erfstadt@fischer-teamplan.de • www.fischer-teamplan.de

Kreissparkasse Köln  
IBAN: DE84 3705 0299 0190 0019 19  
BIC: COKSDE33  
USt-IdNr.: DE 123 502 512