

Grabenüberfahrt  
Rohrdurchlaß BGMR DN 500  
Länge 6 m zzgl. Böschungsstücke  
Grabensohle NN 0,20 m  
Rohrsohle NN 0,15 m  
Böschungen aufsetzen mit Rasensoden

Regenrückhaltebecken  
Umfang oben 119 m  
Umfang unten 99 m  
Fläche oben 485 m<sup>2</sup>  
Fläche unten 155 m<sup>2</sup>  
Volumen 133 m<sup>3</sup>  
Sohle NN -0,10 m  
Stauziel max. NN 0,60 m  
Wasserfläche 291 m<sup>2</sup>

Notüberlauf UR DN 200  
Länge 9,0m  
Sohle NN 0,60 m  
Ein- und Auslauf mit Umpflasterung  
befestigen

Die Grundstückszufahrten müssen in Abstimmung  
mit der Hochbauplanung geprüft werden !

2 deg. Schwarzerlen werden  
entfernt im Einmündungsbereich  
Ersatz durch Kompensation

Neuer Anschluß an vorh.  
Fahrbahn mit bit. Schnitt

Neuer Gehweg  
Wassergebundene Decke auf  
Schottertragschicht  
Breite 2,5 m  
Tiefbord mit Rückenstütze

vorh. Zufahrt  
Pflaster aufnehmen  
und neu verlegen

Anlage Entwässerungsmulde  
Breite 3,0 m  
Tiefe 0,3 m

Grundstück Regenrückhaltebecken wird  
mit Doppelstabmattenzaun eingefasst.  
Die Zufahrtsbereiche werden mit  
Toranlagen ausgerüstet.  
Zaunlänge ca. 200 m

Standort  
Ortsnetzstation  
Stromversorgung

Doppelpumpwerk  
Pumpen  
KSB-Amarex N F100-220  
o.glw.

Legende

- Gelungsbereich
- Baugrenze (BP)
- Gebäudeachsen
- vorh. Schacht
- vorh. Fahrbahnrand
- Türen und Tore
- gepl. RW-Kanal mit Angaben über Material, Durchmesser, Haltungslänge, Gefälle, Schachtnummer, OK Schacht und Sohlhöhe im Bezug auf OKFF
- gepl. SW-Kanal mit Angaben über Material, Durchmesser, Haltungslänge, Gefälle, Schachtnummer, OK Schacht und Sohlhöhe im Bezug auf OKFF
- gepl. Ablauf
- gepl. Baum
- gepl. Zaun
- gepl. Laternen
- Hochbord
- Tiefbord
- Gepl. Deckenhöhe
- Tiefpunkt
- Hochpunkt
- gepl. Querneigung
- Grenze Einzugsgebiet
- II = Nr. des Einzugsgebietes
- 0,95 = Abflußbeiwert
- 0,90 = Größe in ha
- 85,5 = Abflußmenge

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Planstand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 20.10.2022         |
| Planergänzungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12.09.2022         |
| SW-Kanal überplant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 15.08.2022         |
| Querschnitt geändert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20.08.2022         |
| Bohrungen nachgetragen, Bodenabbaugrenze ergänzt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 25.08.2022         |
| Änderung:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Datum:             |
| Das Urheberrecht an diesen Zeichnungen und sämtlichen Beilagen verbleibt uns. Sie sind dem Empfänger nur zum persönlichen Gebrauch anvertraut. Ohne unsere schriftliche Genehmigung dürfen sie nicht kopiert, dupliziert oder elektronisch verarbeitet oder weitervermittelt werden, auch nicht dritten Personen, insbesondere Wettbewerbern, mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden. Wederrechtliche Benutzung durch den Empfänger oder Dritte hat zivil- und strafrechtliche Folgen. Die Zeichnungen und sämtliche Beilagen sind uns im Fall der Nichtbeauftragung umgehend und unaufgefordert zurückzugeben. |                    |
| Planungsbüro<br>ALBERS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Poststraße 13 · 26871 Achterdief · Tel. 04962/9959700 · Fax 04962/9959709                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |
| Bearbeitet: Albers                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Gezeichnet: Albers |
| Datum: 14.01.2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |
| Meynhaus GmbH & Co.KG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    |
| Malvenstraße 18 26842 Ostrhauderfehn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |
| Erschließung Baugebiet Tangermoorweg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |
| Lageplan Erschließung<br>Straße Schmutzwasser Regenwasser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |
| Maßstab: 1:250                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Anlage: 1          |
| Aufgestellt:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Blatt Nr.: 1       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Entwurf: x         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ausführung:        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Bestand:           |
| Auftraggeber Nr.: 485                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Auftrag Nr.: 089   |