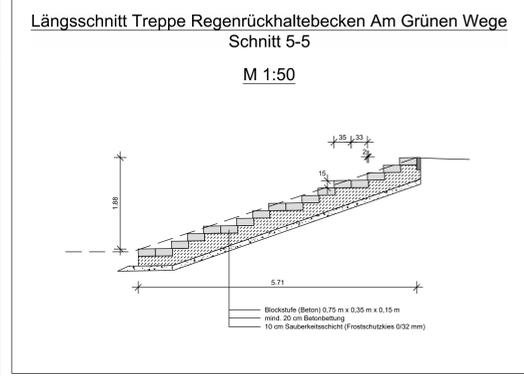
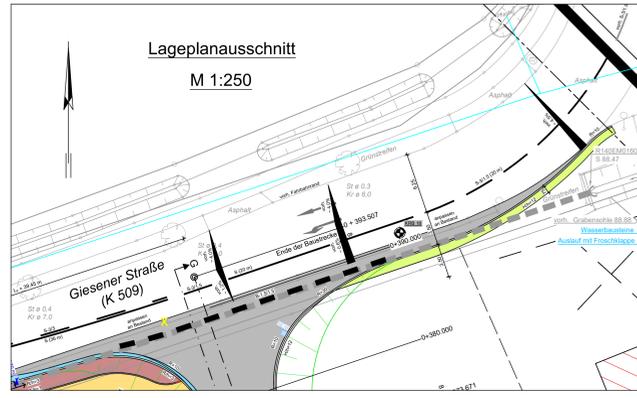
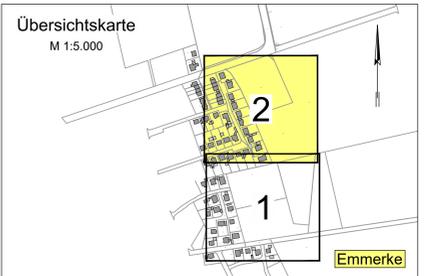




**Regenrückhaltebecken**  
 $V_{gepl.} = 325 \text{ m}^3$   
 $V_{verf.} = 320 \text{ m}^3$   
 $t = 0.80 \text{ m}$   
 $n = 0.11/a$



**Bemerkungen:**  
 Die Lage der Versorgungsleitungen ist den Bestandsunterlagen der jeweiligen Versorgungssträger entnommen.  
 Vor Baubeginn hat eine Abstimmung mit den Versorgungssträgern zu erfolgen.  
 Alle Angaben sind vor Baubeginn zu kontrollieren und vor Ort zu überprüfen!  
 Unstimmigkeiten sind dem Planverfasser sofort mitzuteilen!



**Zeichenerklärung Straßenbau - Bestand**

- Unterflurhydrant
- Schieber Wasser
- Schieber Gas
- Straßenbeleuchtung
- Straßeneinlauf

**Zeichenerklärung Straßenbau - Planung**

- Maßkette
- Fahrbahnquerneigung
- Achsenbeschriftung
- Hochpunkt
- Tiefpunkt
- Straßeneinlauf (SE 10 und SE 12 nicht setzen, nur Anschlüsse vorbereiten)
- Abbruch
- Kleinrammbohrung
- Tiefbord 10/30/100 mit 1 cm Ansicht
- Tiefbord 10/30/100 mit 3 cm Ansicht
- Hochbord 15/30/100 mit 12 cm Ansicht
- Rundbord 15/22/100 mit 3 cm Ansicht
- Eckausrundung mit Radius 5 m
- Böschung für Geländeangleichung hinterliegender Pflasterstreifen
- Tiefbord 10/30/100
- 2-reihige Entwässerungsrinne
- Fahrbahn (Unverbundpflaster, heidebraun, d=10cm)
- PKW-Steiffläche ohne Randeinfassung (Rechteckpflaster, Tiefbord 10/30/100, anthrazit, d=10cm)
- Hinterliegender Pflasterstreifen
- Böschung für Geländeangleichung
- Böschung für Geländeangleichung hinterliegender Pflasterstreifen
- Tiefbord 10/30/100
- 2-reihige Entwässerungsrinne
- Fahrbahn (Unverbundpflaster, heidebraun, d=10cm)
- Pflasterinsel eingefasst mit Flachbordsteinen F20x25
- Tiefbord 10/30/100
- Hinterliegender Pflasterstreifen
- Böschung für Geländeangleichung
- Wasserfläche im Regenrückhalte- und Versickerungsbecken
- Unterhaltungsweg im Regenrückhalte- und Versickerungsbecken
- Fahrbahnplanung Hochbord 15/30/100
- Einmündung Asphaltbefestigung
- Gehweg
- Bankett

**Zeichenerklärung Kanalbau - Bestand**

- vorh. Regenwasser-Kontrollschacht mit Angabe der Schachtbezeichnung, der Deckhöhe, der Sohllöhe sowie der Tiefe
- vorh. Schmutzwasser-Kontrollschacht mit Angabe der Schachtbezeichnung, der Deckhöhe, der Sohllöhe sowie der Tiefe
- vorh. Regenwasserkanal mit Angabe der Fließrichtung, der Haltungslänge, des Werkstoffs, des Gefälles sowie der Haltungsbefestigung
- vorh. Schmutzwasserkanal mit Angabe der Fließrichtung, der Haltungslänge, des Werkstoffs, des Gefälles sowie der Haltungsbefestigung

**Zeichenerklärung Kanalbau - Planung**

- Neubau Regenwasser-Kontrollschacht mit Angabe der Schachtbezeichnung, der Deckhöhe, der Sohllöhe sowie der Tiefe
- Neubau Schmutzwasser-Kontrollschacht mit Angabe der Schachtbezeichnung, der Deckhöhe, der Sohllöhe sowie der Tiefe
- Neubau Regenwasserkanal mit Angabe der Fließrichtung, der Haltungslänge, des Werkstoffs sowie des Gefälles
- Neubau Schmutzwasserkanal mit Angabe der Fließrichtung, der Haltungslänge, des Werkstoffs sowie des Gefälles
- Neubau Regenwasser-Anschlusleitung mit Angabe der Fließrichtung, der Haltungslänge sowie des Werkstoffs
- Neubau Schmutzwasser-Anschlusleitung und Hausvisionsschacht mit Angabe der Fließrichtung, der Haltungslänge sowie des Werkstoffs

**Zeichenerklärung Versorger - Bestand**

- Trinkwasserversorgung
- Gasversorgung
- Telekom
- Stromversorgung Niederspannung
- Stromversorgung Mittelspannung
- Straßenbeleuchtung

Hinweis: Die Versorgungsleitungen sind nachrichtlich dargestellt

06	Anpassung Mittelinsel RRB, Einmündung K 509 und Ergänzung Deckhöhen u. Sohlliefen der Hausanschlüsse	19.11.2018	Ms
05	Ergänzung Straßenlaternen	27.08.2018	Ms
04	Anpassung Deckhöhen u. Sohlliefen der Hausanschlüsse	07.03.2018	Ms
00	Grundzeichnung	20.10.2017	Ms
Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.

**Änderungen**

**AUSFÜHRUNGSPLANUNG**

**Volksbank Immobilien- und Baulandentwicklungsgesellschaft Hildesheim-Lehrte-Pattensen mbH**

Erschließung Baugebiete "Stieweg Ost" und "Am Grünen Wege" in Emmerke

**Lageplan**  
 Straßen- und Kanalbau  
 Baugebiet "Am Grünen Wege"

Aufgestellt: Laatzen, den 20.10.2017

**WIA** WILHELM-INGENIEURBÜRO  
 WILHELM-INGENIEURBÜRO  
 WILHELM-INGENIEURBÜRO

Angabe: 2  
 Blatt: 2  
 Proj.-dez.: 16-34  
 Date: AFP\_LP  
 Plan-Nr.:  
 Maßstab: 1: 250  
 Detail: 1: 250

bearbeitet: 10/2017  
 gezeichnet: 10/2017  
 geprüft: 10/2017  
 Grv/Oz