

Marcel Micke

Von: Volker Wiebe <volker.wiebe@kanal-strasse.de>;
Gesendet: Montag 13. Juni 2022 17:55
An: Marcel Micke <m.micke@lienen.de>;
Betreff: Müggenkamp
Anhänge: 20-10-03_sw-1-2.pdf; 20-10-03_rw-1-4.pdf

Sehr geehrter Herr Micke,

Hydraulisch sehe ich auch beim BBP Müggenkamp keine Bedenken. Das in Frage stehende Gebiet wurde in der Bestandsrechnung bereits berücksichtigt. Hier sind zu erwartende Lückenschlüsse immer schon mit eingerechnet.

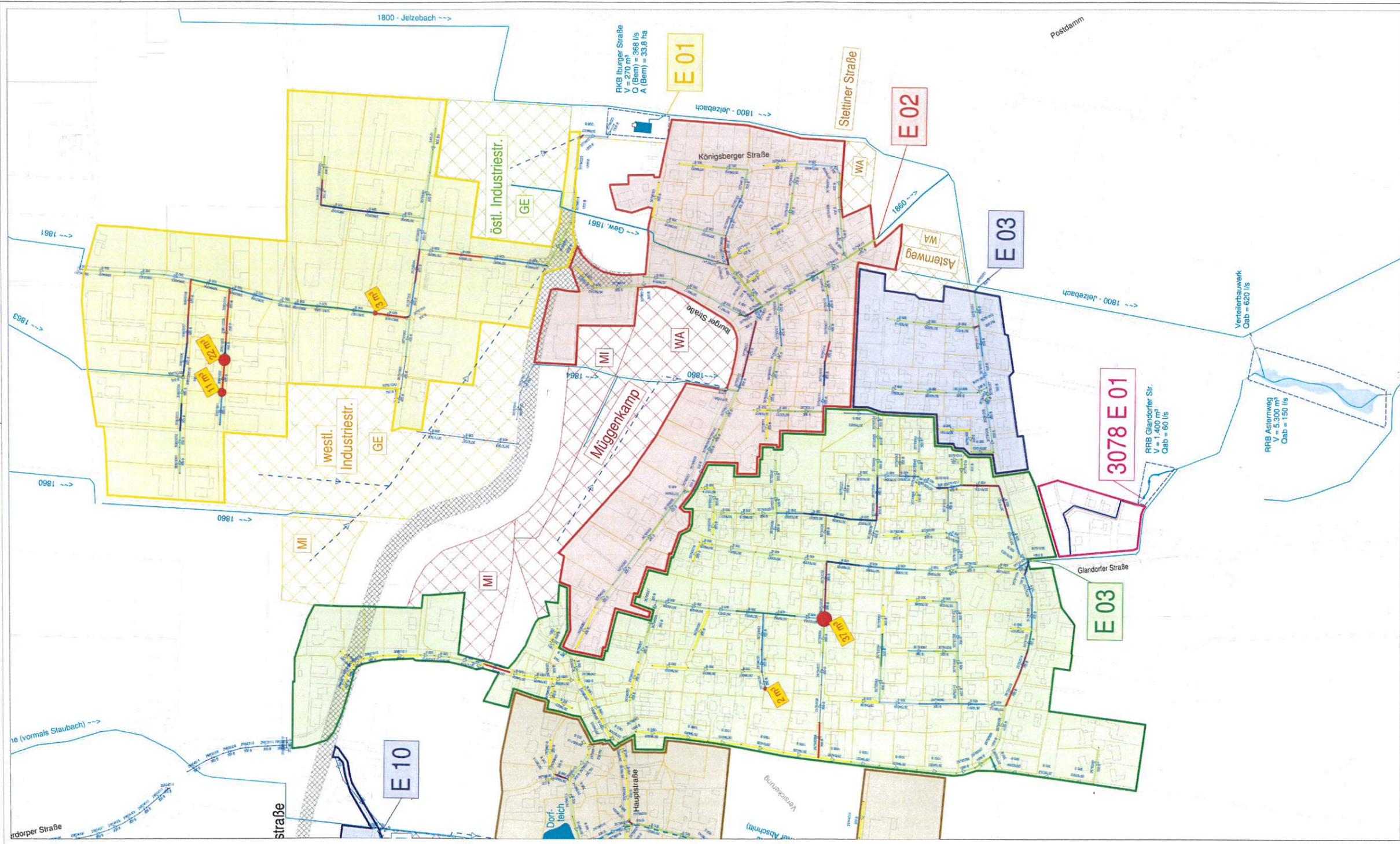
Darüber hinaus ist südlich dieser Bebauung das im ZEP als Erweiterung „Müggenkamp“ gekennzeichnete Gebiet als Prognose mit eingerechnet. Dieses ist nur zu einem sehr geringen Anteil bisher bebaut (Himmelreich) und verfügt dort sogar über eine eigene Rückhalteanlage.

Daher sind in großem Maße Reserven vorhanden. Überstaustellen bestehen in diesem Bereich auch bei der Prognoseberechnung keine (siehe anliegende Pläne aus dem ZEP).

Die Anmerkungen der BezReg zu den Nachweisen nach ABK und SüwVO Abw bestehen allerdings zu Recht.

Mit freundlichen Grüßen,
Volker Wiebe

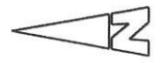
K+S KANAL+STRASSE Ingenieurgesellschaft mbH | Bahnhofstraße 6 | 33378 Rheda-Wiedenbrück | Tel.: 0 52 42 / 59 42 - 0 | Fax.: 0 52 42 / 59 42-18 | Geschäftsführer: Dipl.-Ing. (TH) Volker Wiebe, Zertifizierter Kanalsanierungsberater, Mitglied der DWA u. des VSB | Amtsgericht Gütersloh HRB 6403 | Steuernummern: 347/5748/3245 | USt-ID-Nr. DE 198 582 197



Legende:

--- 1800	Gewässer mit Bezeichnung und Fließrichtung	
--- 1800	verrohrtes Gewässer mit Bezeichnung und Fließrichtung	
26794000	Regenwasserkanal mit Halbringnummer und Auslastungsgrad	
1400 B		Dimension / Material
		14-20%
		21-40%
		41-60%
		61-80%
		81-100%
		101-120%
		121-150%
		151-200%
		über 201%

- 15 m³
Überlaufstelle mit Übersaувolumen in m³
- bestehende Kanalenzugsgebiete
- Prognoseflächen
 - Gewerbegebiet
 - Mischgebiet
 - Wohngebiet
- geplante Dorfentlastungsstraße
- E 03** Einleitungsstelle



a		
d		
c		
b		
a		
Index	Datum/Bezeichnung	Änderung

KANAL + STRASSE
 INGENIEURGESAMLSCHAFT mbH
 SIEDLUNGS-
 URSACHENFORSCHUNG
 PLANUNG
 STRUKTUREN
 WÄRMELÖSUNG
 Mitglied der OÖB und des VÖB

Stühlingerstraße 2
 33276 Rheinisch-Ländisch
 info@kanal-strasse.de
 Tel.: 0 52 42 37 42 - 0
 Fax: 0 52 42 37 42 - 10

Auftraggeber: **Gemeinde Lienen**
 Fachbereich 60 Bauen, Planer
 Hauptstraße 14
 49536 Lienen

Projekt: **Zentraler-Entwässerungs-Plan**
 Niederschlagswasser

Planinhalt: **Lageplan - östlicher Ortsteil Lienen**
 Auslastung der RW-Kanäle Prognose

Maßstab: 1:2000 **Datum:** 29.09.2010 **Bezeichnet von:** Br. **Zeichnung Nr.:** RW 1-4 **Projekt Nr.:** 26-10-03

Die Auftraggeber: Lienen, den **Für die Planung:** Rheda-Wiederbrück, den