

Informationen zum Stand der Maßnahme " Entwässerung Oberflächenwasser Am Postberg / Hauptstraße"

<i>Organisationseinheit:</i> Leitender Verwaltungsbeamter <i>Sachbearbeitung:</i> Gundula Weidhaas	<i>Datum</i> 22.08.2024 <i>Antragsteller:</i>
---	---

<i>Beratungsfolge</i>	<i>Sitzungstermine</i>	<i>Ö / N</i>
Gemeindevertretung Göhlen (Anhörung)	03.09.2024	Ö

Sachverhalt

Im Ortsteil Göhlen der Gemeinde Göhlen kam es 2022 zu einem großen Regenereignis, wobei Teile der Ortslage Göhlen im Bereich der Hauptstraße, Ortsausgang Richtung Glaisin, überschwemmt wurden.

Von dem westlich der Hauptstraße liegenden Ackergrundstück, Flurstück 293, Flur 4, Gemarkung Göhlen, läuft je nach Aufwuchs das Regenwasser Richtung Wohngrundstücke. Die Fläche befindet sich in Privateigentum und wird von der Agrarprodukte Göhlen eG bewirtschaftet.

Unabhängig von den Eigentumsverhältnissen hat die Gemeinde Göhlen in der Sitzung der Gemeindevertretung am 13.10.2022 den Auftrag für eine Studie zur Lösung der Entwässerungsproblematik für Oberflächenwasser Am Postberg/Hauptstraße an das Büro Dänekamp und Partner, Wöbbeliner Straße 5 in 19288 Ludwigslust erteilt.

Die Unterlagen liegen nunmehr vor und werden in der Sitzung vom 1. stellv. Bürgermeister, Herrn Timmermann, vorgestellt und erläutert.

Beschlussantrag

Finanzielle Auswirkungen

Anlage/n

1	Entwässerung Postberg Erläuterungsbericht (öffentlich)
2	Entwässerung Postberg Lageplan (öffentlich)
3	Entwässerung Postberg Übersichtskarte (öffentlich)

d+p ■ dänekamp und partner Clara-Zetkin-Str. 20 19288 Ludwigslust

Gemeinde Göhlen
Amt Ludwigslust-Land
Wöbbeliner Straße 5
19288 Ludwigslust

Clara-Zetkin-Str. 20
19288 Ludwigslust
Telefon: (0 38 74) 42 73-0
Telefax: (0 38 74) 1 08 44
eMail: info@daenekamp.com

Bankverbindung
Sparkasse Mecklenburg-Schwerin
IBAN DE62 1405 2000 1510 0049 35
BIC NOLADE21LWL

Partner
Dipl.-Ing. Holger Hildebrand
Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Metelmann

Ludwigslust, 16.11.2023

23/12 Gemeinde Göhlen
Entwässerung „Am Postberg“

Erläuterungsbericht

Sehr geehrte Damen und Herren,

bezugnehmend auf o.g. Vorhaben wurde untersucht, inwieweit das anströmende Oberflächenwasser vom Postberg bei starken Regenereignissen schadlos zurückgehalten werden kann.

Der bereits bestehende Graben sollte durch einen Erdwall vom bestehenden Gelände abgegrenzt werden, damit das anströmende Wasser nicht auf voller Breite in den Graben fließt.

Im Tiefpunkt des Geländes wird im Erdwall ein Rohrdurchlass verlegt, durch den das Oberflächenwasser verzögert in den Graben gelenkt wird.

Des Weiteren wird ab Ende des Grabens ein Notüberlauf angelegt. Hierzu muss eine Rohrleitung Richtung Kreisstraße verlegt werden.

Diese Rohrleitung endet in den Straßengraben in Richtung Landmühlengraben (Gewässer 2. Ordnung Nr. 521).

Hierzu muss der Straßengraben ausgebaut bzw. auf dem ersten Abschnitt erst neu hergestellt werden. Auch sind für diese Arbeiten Abstimmungen mit dem Baulastträger der Straße, dem Landkreis Ludwigslust-Parchim, zu tätigen.

Der Landmühlengraben führt entlang des Biotops in Richtung Wald.

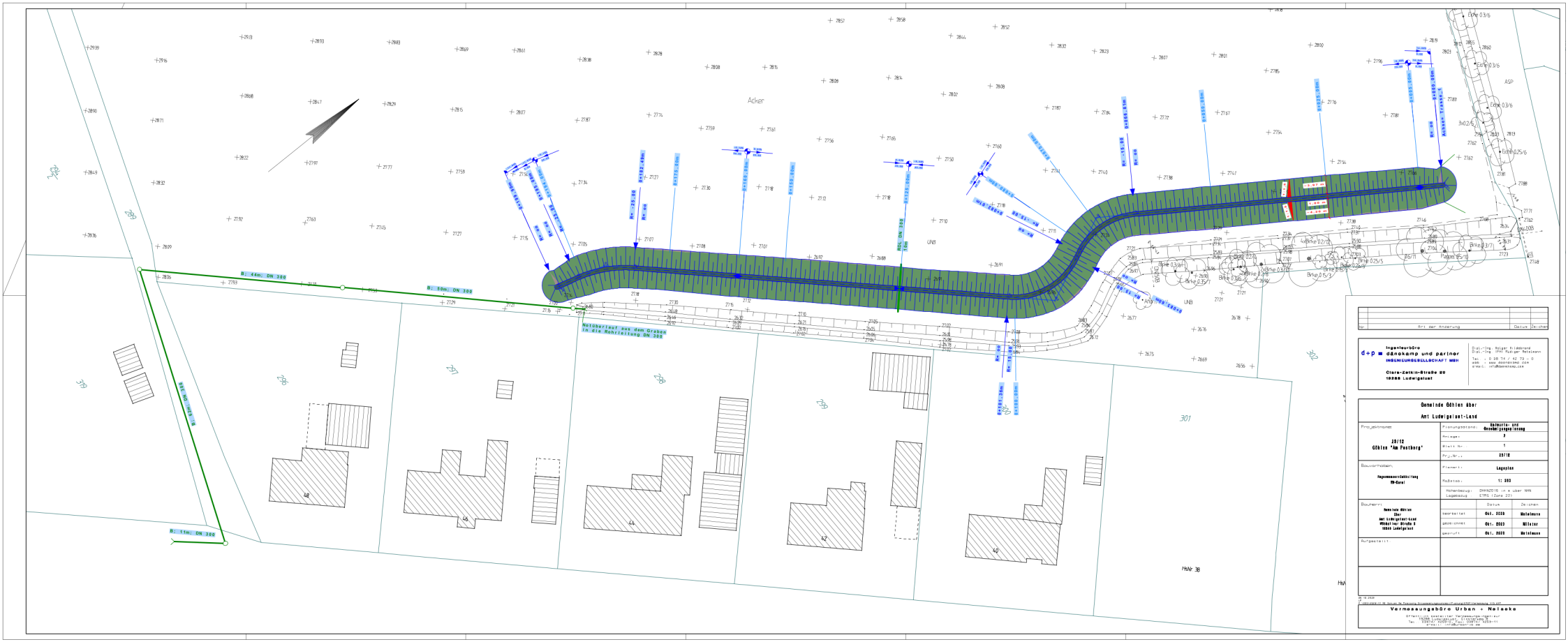
Der Graben ist derzeit trocken und könnte aber eine erhebliche Menge Wasser aufnehmen, und zur Versickerung bringen.

Eine zweite Variante wäre, die Rohrleitung in der Ortslage durch die Straße zu führen, dann auf dem Flurstück zwischen Hansen und Friedhof eine Rohrleitung zum Gewässer 2. Ordnung Nr. 524 zu verlegen.

Das Gewässer 2. Ordnung Nr. 524 ist zunächst ein offener Graben, wird vor der Landstraße nach Glaisin verrohrt und mündet in dem Ludwigsluster Kanal.

Mit freundlichen Grüßen

gez. Metelmann



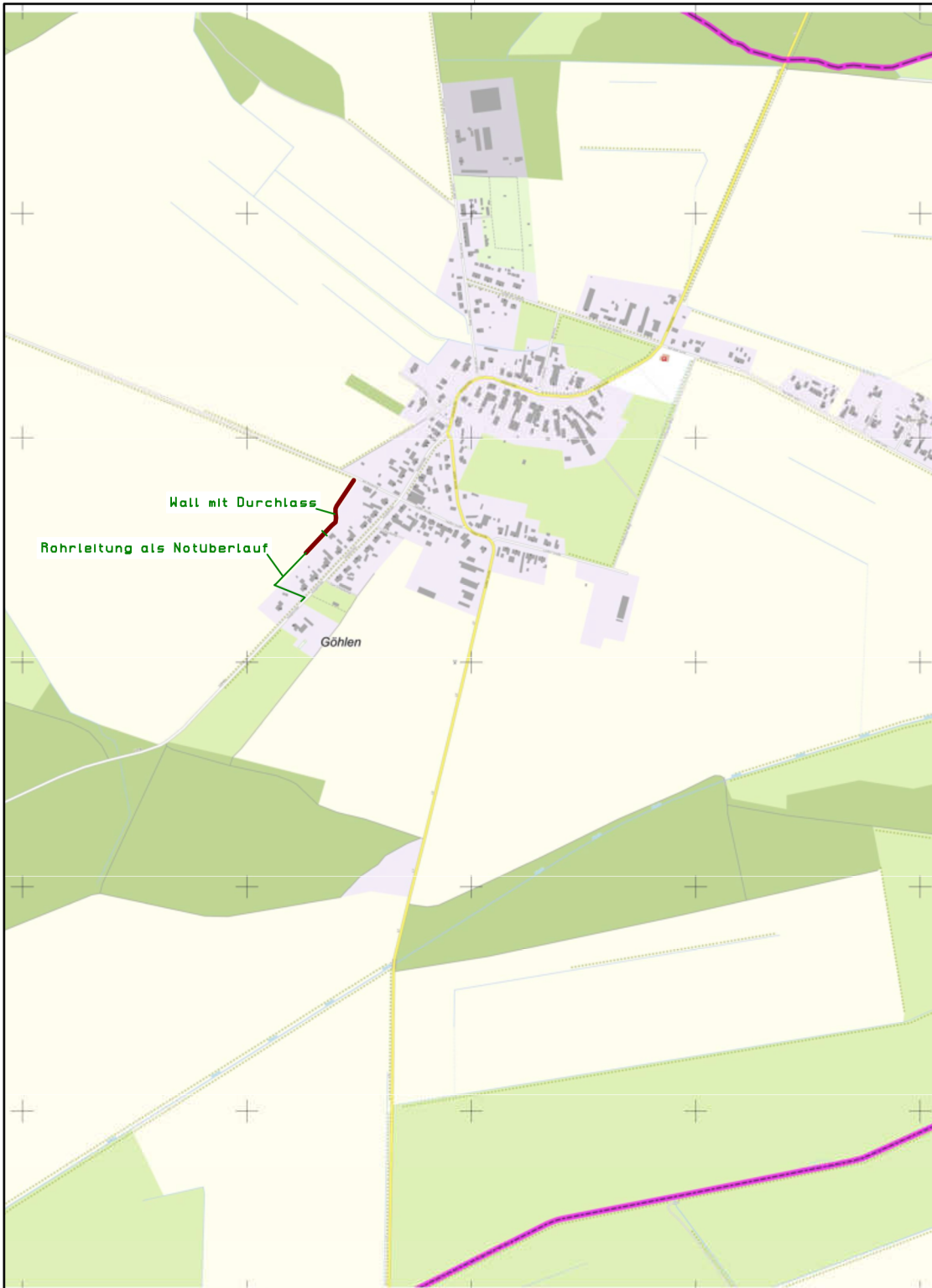
Ort	Art der Änderung	Datum	Zeichner

Ingelwörde
d+p **dankamp und partner**
INGENIEURGESELLSCHAFT mbH
Claas-Zachse-Strasse 89
30854 Ingelwörde

U+L-Ing. Holger H. Dankamp
U+L-Ing. Holger H. Dankamp
Tel.: 0 53 74 / 42 79 - 0
Fax: 0 53 74 / 42 79 - 1
E-Mail: info@dankamp.de

Gemeinde Göttingen über Amt Lüneburger-Land			
Projektnummer	Planungsstand	Schritt der Gemeinde Lüneburger-Land	
28/12 Göttingen - Am Festberg	Beauftragte	1	
Bauverfahren	Planungsstand	18/12	
Regenerationsstudie 10-2012	Maßstab	1:500	
Bauverfahren	Planungsstand	18/12	
Gemeinde Göttingen über Amt Lüneburger-Land Kommunale Straße 8 30854 Ingelwörde	Beauftragte	01.12.2012	Meincke
Regenerationsstudie	Maßstab	1:500	Meincke

Verantwortung für die Planung und Ausführung
Verantwortung für die Planung und Ausführung
Tel.: 0 53 74 / 42 79 - 0
Fax: 0 53 74 / 42 79 - 1
E-Mail: info@dankamp.de



Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

d+p

ingenieurbüro

dānekamp und partner

INGENIEURGESELLSCHAFT MBH

Clara-Zetkin-Straße 20

19288 Ludwigslust

Dipl.-Ing. Holger Hildebrand

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Metelmann

Tel. : 0 38 74 / 42 73 - 0

web : www.daenekamp.com

e-mail: info@daenekamp.com

Gemeinde Göhlen über Amt Ludwigslust-Land			
Projektname: 23/12 Göhlen "Am Postberg"	Planungsstand: Entwurfs- und Genehmigungsplanung		
	Anlage: 1		
	Blatt Nr.: 1		
	Prj.Nr.: 23/12		
Bauvorhaben: Regenwasserrückhaltung RW-Kanal	Planart: Übersichtskarte		
	Maßstab: 1: 10.000		
	Höhenbezug: DHHN2016 in m über NHN Lagebezug : ETRS (Zone 22)		
Bauherr: Gemeinde Göhlen über Amt Ludwigslust-Land Wöbbeliner Straße 5 19288 Ludwigslust		Datum	Zeichen
	bearbeitet	Okt. 2023	Metelmann
	gezeichnet	Okt. 2023	Milster
	geprüft	Okt. 2023	Metelmann
Aufgestellt:			

05.10.2023
UK
P:\GEO\2023\12_ME_Göhlen_Ra_Postberg_Entwässerungskonzept\Planung\EPGP\UK_GVP

Vermessungsbüro Urban + Neiseke

Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur

19288 Ludwigslust, Ginsterweg 8

Tel.: 03874/ 4259-0, Fax: 03874/ 4259-11

e-mail: info@urban-vb.de