

Beschlussvorlage Gemeinde Bad Kleinen		Vorlage-Nr: VO/GV08/2015-1523
Federführend: Bauamt		Status: öffentlich
		Aktenzeichen:
		Datum: 14.04.2015
		Einreicher: Bürgermeister
Stellungnahme zum geplanten 2. BA SW Uferweg des Zweckverbandes Wismar		
Beratungsfolge:		
Beratung Ö / N	Datum	Gremium
Ö	02.06.2015	Ausschuss für Bau-, Verkehrsangelegenheiten und Umwelt Bad Kleinen
Ö	24.06.2015	Gemeindevertretung Bad Kleinen

Beschlussvorschlag:

Die Gemeindevertretung Bad Kleinen stimmt grundsätzlich dem Bauvorhaben zur Baumaßnahme Bad Kleinen, Verlegung Schmutz- und Regenwasserableitung sowie Trinkwasserleitung im 2. BA des Uferweges zu.

Die Gemeindevertretung Bad Kleinen hat folgende Hinweise oder Bedenken:

Die Leitungsverlegung durch den Zweckverband hat außerhalb des, mit Fördermittel hergestellten, Wanderweges von der Wochenendsiedlung bis zum Weg „An der Marina“ zu erfolgen.

Sachverhalt:

Der Zweckverband Wismar plant im Zuge des Ausbaus der Straße „Uferweg“ den Neubau der Schmutz- und Regenwasserableitung sowie die Verlegung von Trinkwasserleitungen. Der 2. Bauabschnitt beginnt „An der Marina“ und verläuft parallel zur Seeseite bis zum Ende Wochenendsiedlung zum Pumpwerk „An der Brücke“.

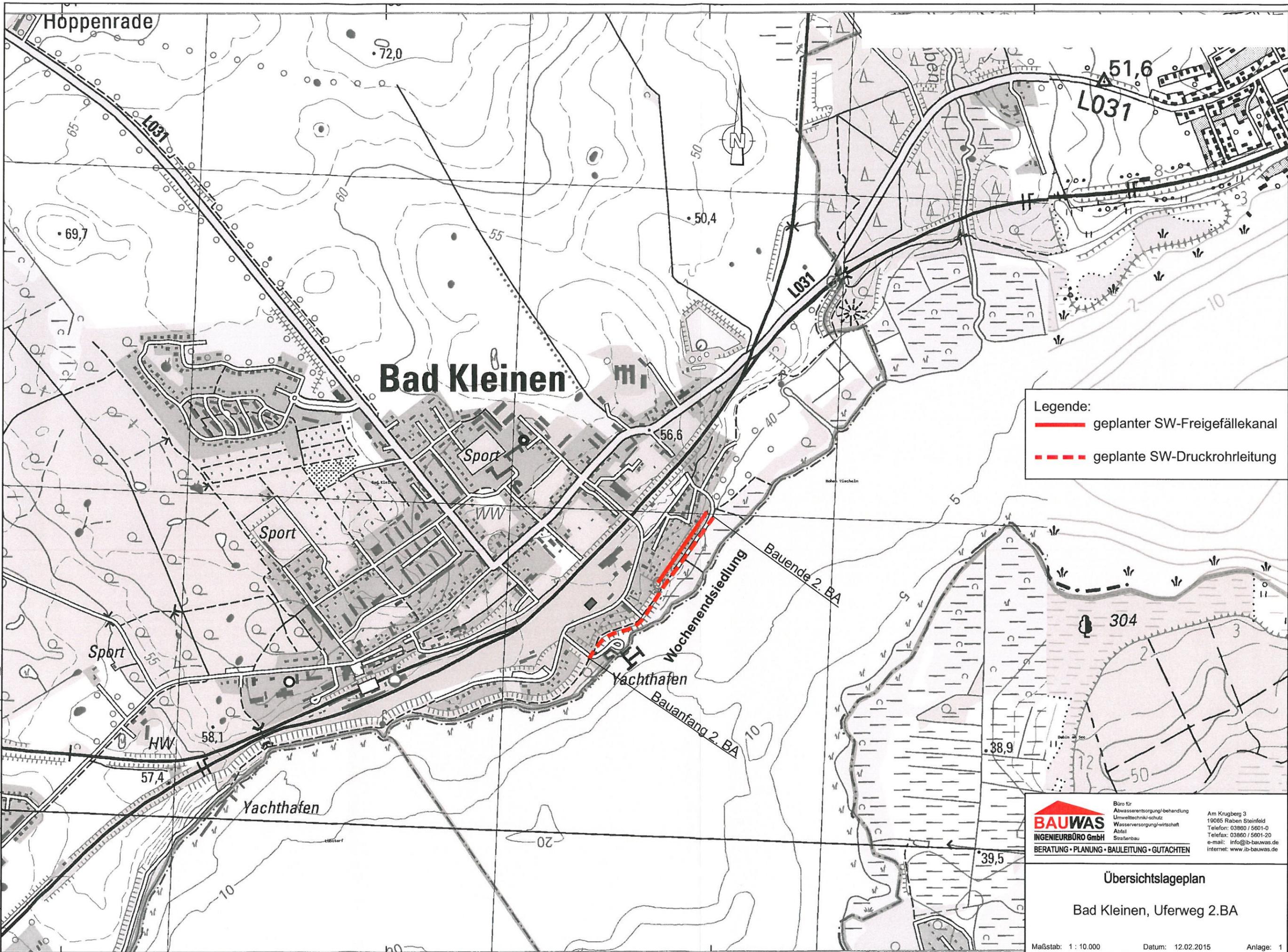
Nähere Erläuterung der Maßnahme siehe Kurzbeschreibung.

Hinweis der Verwaltung. Der Wanderweg zwischen Marina und Wochenendsiedlung wurde mit Fördermitteln im Jahr 2012/2013 hergestellt.

Anlage/n:

Übersichtslageplan, Auszug Lageplan, Kurzbeschreibung

Abstimmungsergebnis:	
Gesetzliche Anzahl der Mitglieder des Gremiums	
Davon besetzte Mandate	
Davon anwesend	
Davon Ja- Stimmen	
Davon Nein- Stimmen	
Davon Stimmenthaltungen	
Davon Befangenheit nach § 24 KV M-V	



Legende:

- geplanter SW-Freigefällekanal
- - - geplante SW-Druckrohrleitung

BAUWAS
 INGENIEURBÜRO GmbH
 BERATUNG • PLANUNG • BAULEITUNG • GUTACHTEN

Büro für
 Abwasserentsorgung/-behandlung
 Umwelttechnik/-schutz
 Wasserversorgung/-wirtschaft
 Abfall
 Straßenbau

Am Krugberg 3
 19065 Raben Steinfeld
 Telefon: 03860 / 5601-0
 Telefax: 03860 / 5601-20
 e-mail: info@ib-bauwas.de
 internet: www.ib-bauwas.de

Übersichtslageplan
 Bad Kleinen, Uferweg 2.BA

Maßstab: 1 : 10.000 Datum: 12.02.2015 Anlage: 1



Parallele Sanierung des SW-Freigefällekanals und Verlegung der SW-Druckrohrleitung

Bestehende Anlagen:

- x x x — Schmutzwasserkanal /Stilllegung
- - - x x x - - - Schmutzwasserdruckrohrleitung /Stilllegung
- o x x x — Regenwasserkanal
- x x x — Trinkwasserleitung
- ⊙ Pumpwerk

Sich im Bau befindliche Anlagen

- ○ — Regenwasserkanal
- ○ — Schmutzwasserkanal
- — — Trinkwasserleitung

Geplante Anlagen:

- ● — Schmutzwasserkanal (Neubau/Sanierung)
- — —> — Schmutzwasserdruckrohrleitung

1			Radscheidt
Nr.	Art der Änderungen	Datum	Name

Entwurfsbearbeitung:  INGENIEURBÜRO GmbH BERATUNG • PLANUNG • BAULEITUNG • GUTACHTEN	Büro für Abwasserentsorgung/-behandlung Umwelttechnik/-schutz Wasserversorgung/-wirtschaft Abfall Straßenbau		Am Krugberg 3 19065 Raben Steinfeld Telefon: 03860 / 5601-0 Telefax: 03860 / 5601-20 e-mail: info@ib-bauwas.de internet: www.ib-bauwas.de	
	Datum		Name	
	bearbeitet:	09.02.2015	Scharfenberg	
	gezeichnet:	09.02.2015	Scharfenberg	
geprüft:				

 Zweckverband Wismar Wasser Abwasser Fernwärme	Zweckverband Wismar Dorfstraße 28 23972 Lübow		Unterlage Nr.: Blatt Nr.: Reg. Nr.:	
	Datum		Name	
	bearbeitet:			

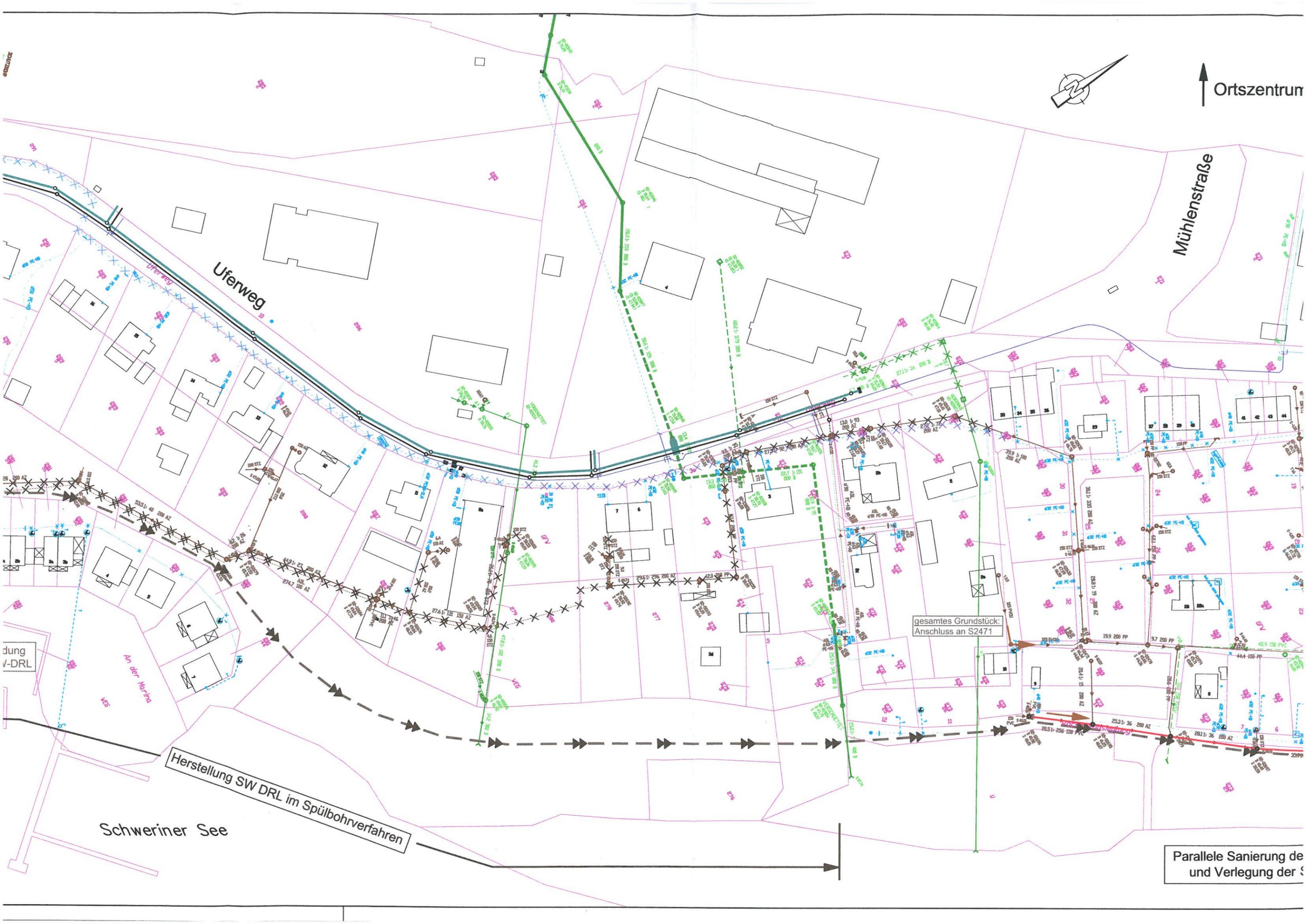
Bad Kleinen, Uferweg Schmutz- und Regenwasserableitung, Trinkwasserleitungen 2. BA		bearbeitet:	
		gezeichnet:	
		geprüft:	
		Lageplan Maßstab: 1 : 1.000	

Aufgestellt: Zweckverband Wismar Dorfstraße 28 23972 Lübow	Lübow, den
---	------------

Grundplan erstellt: Archivunterlagen Zweckverband Wismar
--



↑ Ortszentrum



Uferweg

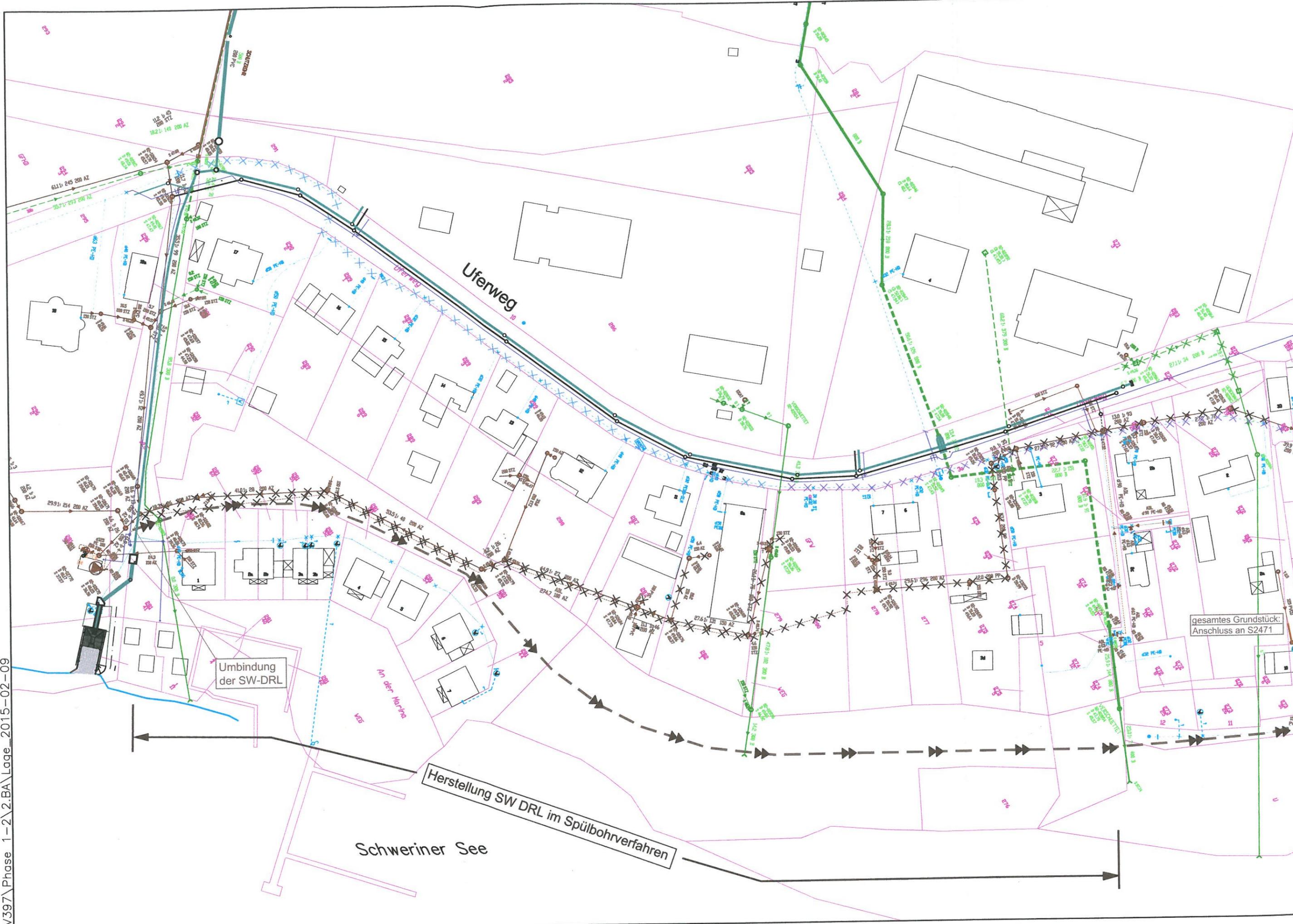
Mühlenstraße

gesamtes Grundstück:
Anschluss an S2471

Herstellung SW DRL im Spülbohrverfahren

Schweriner See

Parallele Sanierung de
und Verlegung der S



Umbindung
der SW-DRL

Herstellung SW DRL im Spülbohrverfahren

gesamtes Grundstück:
Anschluss an S2471

Uferweg

Schweriner See

An der Marina

Bad Kleinen, Uferweg, Schmutz- und Regenwasserableitung, Trinkwasserleitungen

Kurzbeschreibung 2. Bauabschnitt

In der Gemeinde Bad Kleinen werden durch den Zweckverband Wismar im Zuge des geplanten Ausbaus der Straße „Uferweg“ der Neubau der Schmutz- und Regenwasserableitung sowie die Verlegung von Trinkwasserleitungen geplant.

Im zurzeit laufenden 1. Bauabschnitt wird das bestehende Kanalnetz für Schmutz- und Regenwasser im Uferweg südöstlich der Bahntrasse saniert bzw. neu errichtet. Die bestehenden Kanäle und Leitungen verlaufen in langen Abschnitten über private Grundstücke.

Für die weitere Umsetzung im 2. Bauabschnitt plant der Verband parallel zum Seeufer des Schweriner Sees die Neuverlegung der Schmutzwasserdruckrohrleitung vom Pumpwerk „An der Marina“ entlang des Wanderweges der Gemeinde und weiter bis zum Pumpwerk „An der Brücke“ in der Wochenendsiedlung. In diesem Zuge soll der unmittelbar parallel verlaufende Schmutzwasserfreigefällekanal im Einzugsgebiet der „Wochenendsiedlung“ zwischen durch Neubau saniert werden.

Die Druckrohrleitung wird in zwei Abschnitten verlegt. Im ersten Abschnitt werden ca. 320 m Druckrohrleitung im Spühlbohrverfahren bis zum Ende des Wanderweges hergestellt. Das Aufnehmen von Oberflächenbefestigungen und die Wiederherstellung dieser sind bei dem angewendeten Verfahren nicht notwendig, da es sich um eine grabenlose Verlegung handelt. Eine Ausnahme bilden dabei die für den Bohrvorgang notwendigen Start- und Zielbaugruben. Hier wird die aufgenommene Oberfläche wieder in ihren ursprünglichen Zustand hergestellt. Im zweiten Abschnitt, der Wochenendsiedlung, wird die Druckrohrleitung auf einer Strecke von ca. 310 m parallel zum Schmutzwasserfreigefällekanal in offener Bauweise verlegt. Der bestehende Schmutzwasserfreigefällekanal aus Asbestzement-Rohren wird auf einer Strecke von ca. 245 m saniert. Für die Herstellung der Rohrgräben ist es notwendig, die unbefestigte Wegedecke aufzunehmen.

Nach der Fertigstellung aller Rohrlege- und Kanalarbeiten wird die Oberfläche im Baubereich der „Wochenendsiedlung“ in den ursprünglichen Zustand als unbefestigte Wegedecke wieder hergestellt.

Umfang der Baumaßnahme:

- 320 m Druckrohrleitung in geschlossener Bauweise
- 310 m Druckrohrleitung in offener Bauweise
- 245 m Sanierung von Freigefällekanälen (durch Neubau)
- Sanierung/Neubau der Schmutzwasserhausanschlüsse
- 310 m Wiederherstellung unbefestigter Wege

Geplante Realisierung: 2015/2016