

Von: Thomas Wiswedel
Gesendet: 14.12.2020 15:06
An: n.trapp@zvkdbr.de;netzauskunft@swrag.de;Bessert, Raik;Michael Höhn
Cc: Jana Schmidt;a.schiller@zvkdbr.de
Betreff: Kanal- und Straßenbau Dammstraße Kröpelin - GA-Kanäle Wohnblock Straße des Friedens Nr. 13-16 in der Stadt Kröpelin - Bitte um Stellungnahme zum Vorhaben (14.12.2020)
Anlagen: 00 - Übersichtsplan.pdf, 01 - LP SW+RW-Kanal Straße des Frieden 13-16 (11.12.2020).pdf, 02 - LP RW-Kanal Dammstraße (23.11.2020).pdf, 03 - LP Winkelstützwand Dammstraße (11.12.2020).pdf

Sehr geehrte Damen und Herren,
der Zweckverband KÜHLUNG und die Stadt Kröpelin beabsichtigen, im Frühjahr 2021 gemeinsam zwei kleinere Kanal- und Straßenbauvorhaben im nördlichen Teil des Stadtgebietes von Kröpelin ausführen zu lassen:

- 01 – Erneuerung der Grundstücksanschlusskanäle am Wohnblock „Straße des Friedens“ Nr. 13 – 16
- 02 – Abschnittsweise Erneuerung des Regenwasserkanals in der Dammstraße (Kreuzung Hundehäger Weg – Zufahrt Regenrückhaltebecken)
- 03 – Deckenerneuerung für die Dammstraße im Abschnitt zwischen Kreuzung Hundehäger Weg und Zufahrt Kleingartenanlage

Im Bereich des Wohnblockes „Straße des Friedens“ Nr. 13-16“ (01) sollen die alten vorhandenen Freigefällekanäle (SW/RW) in nahezu gleicher Trasse durch neue Kanäle aus Kunststoffrohren ersetzt werden. Die Arbeiten werden außerhalb der in diesem Jahr neu fertiggestellten Fahrbahn der „Straße des Friedens“ im Bereich von Grundstückszugängen, Zufahrten und Grünflächen im seitlichen und rückwärtigen Bereich des Wohnblockes ausgeführt. Die TW-Hausanschlussleitungen für die 4 Gebäudeaufgänge wurden bereits erneuert. Die Arbeiten sind mit keinen wesentlichen Beeinträchtigungen für den Straßenverkehr verbunden.

Der alte Niederschlagswasserkanal aus Betonrohren DN 300 in der Dammstraße (2) ist abschnittsweise stark schadhaft. Im Jahr 2020 kam es bereits punktuell zu einem Absinken der Fahrbahn der Dammstraße im Bereich oberhalb einer schadhaften Rohrverbindung. Durch den ZVK wurde eine Notreparatur veranlasst. Eine Untersuchung des verbliebenen Altkanals ergab, dass die alten Kanalrohre auf Grund ihres schlechten Zustandes kurzfristig zwischen dem Einmündungsbereich „Am Hohlweg“ / Hundehäger Weg“ und der Zufahrt zum Regenrückhaltebecken auf einer Strecke von ~ 80 m ausgewechselt werden müssen. Die Kanalbauarbeiten werden in der Fahrbahn der Dammstraße ausgeführt, zu diesem Zweck muss die Asphaltoberfläche halbseitig aufgebrochen und wiederhergestellt werden. Für die Dauer der Bauarbeiten muss die Dammstraße abschnittsweise voll gesperrt werden.

Im Anschluss an den in der Dammstraße geplanten Kanalbau des ZVK will die Stadt Kröpelin die Fahrbahndecke im Abschnitt zwischen der Einmündung „Am Hohlweg“ / „Hundehäger Weg“ und der Zufahrt zur Kleingartenanlage auf einer Länge von rund 150 m (3) erneuern. Dazu wird die vorhandene, abschnittsweise stark schadhafte

Deckschicht aus Asphaltbeton, in 4 cm Stärke abgefräst und durch eine neue Deckschicht aus Asphaltbeton ersetzt. Vorhandene Schachtabdeckungen in der Fahrbahn werden regelgerecht in die neue Deckschicht eingearbeitet. Zusätzlich soll im Auftrag der Stadt ein einzelnes, schadhaftes Winkelstützwandelement am nordöstlichen Rand der Dammstraße ausgewechselt werden. Die Winkelstützwand fängt hier den Geländesprung zwischen der Fahrbahn der Dammstraße und den tiefer gelegenen Grünflächen der Kleingartenanlage ab. Das alte, schadhafte Betonfertigteilelement wird ausgebaut und durch ein neu angefertigtes Winkelstützwandelement ersetzt. Diese Arbeiten können im Zeitraum der Vollsperrung der Dammstraße während der beabsichtigten Kanalbauarbeiten ausgeführt werden. Für das Auswechseln der L-förmigen Winkelstützwand müssen Teile der angrenzenden Fahrbahn und des Gehweges am nordöstlichen Fahrbahnrand aufgebrochen und wiederhergestellt werden.

In der Anlage erhalten Sie einen Übersichtsplan sowie 3 Lagepläne, in denen wir die Lage der vorgesehenen Baubereiche gekennzeichnet haben. Aktuell werden in unserem Büro die Vergabeunterlagen für eine beschränkte Ausschreibung im Februar 2021 vorbereitet. Um gegebenenfalls notwendige Zusatzarbeiten (Handsachung im Bereich vorhandener Kanäle, Kabel und Leitungen, Sicherung von Kabeln und Leitungen) bei der Aufstellung des Leistungsverzeichnisses berücksichtigen zu können, benötigen wir Angaben zum Kanal- bzw. Kabel- und Leitungsbestand in den 3 genannten Planungsbereichen.

Sofern Sie daher in den genannten 3 Baufeldern über einen entsprechenden Anlagenbestand (Kanäle, Kabel, Versorgungsleitungen) verfügen, bitten wir um Ihre Nachricht und die Übergabe der Bestandsunterlagen.

Danke für Ihre Mühe!

Ein frohes Weihnachtsfest! ... Bleiben Sie gesund!!

Freundliche Grüße aus Teterow, Thomas Wiswedel

Ingenieurberatungsgesellschaft
Jürgens + Klütz + Partner mbH
Otimarstraße 68 17166 Teterow
Telefon: 03996/15278-0 Fax: 03996/15278-21
Email: info@jkp-ing-teterow.de
Handelsregister Rostock HRB-5793
Finanzamt Güstrow 086/111/00052
Geschäftsführer: Ralf Schütze (B-0417-95)
Thomas Wiswedel (B-0527-95)

Übersichtsplan 1: 10000
Planungsbereich

© GeoBasis-DE/M-V 2018
DTK 25 2018

59
970

59
970

965

965

960

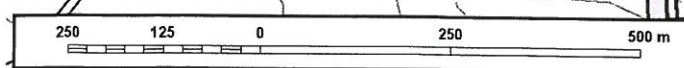
960

955

955

59
950

59
950



332 900

905

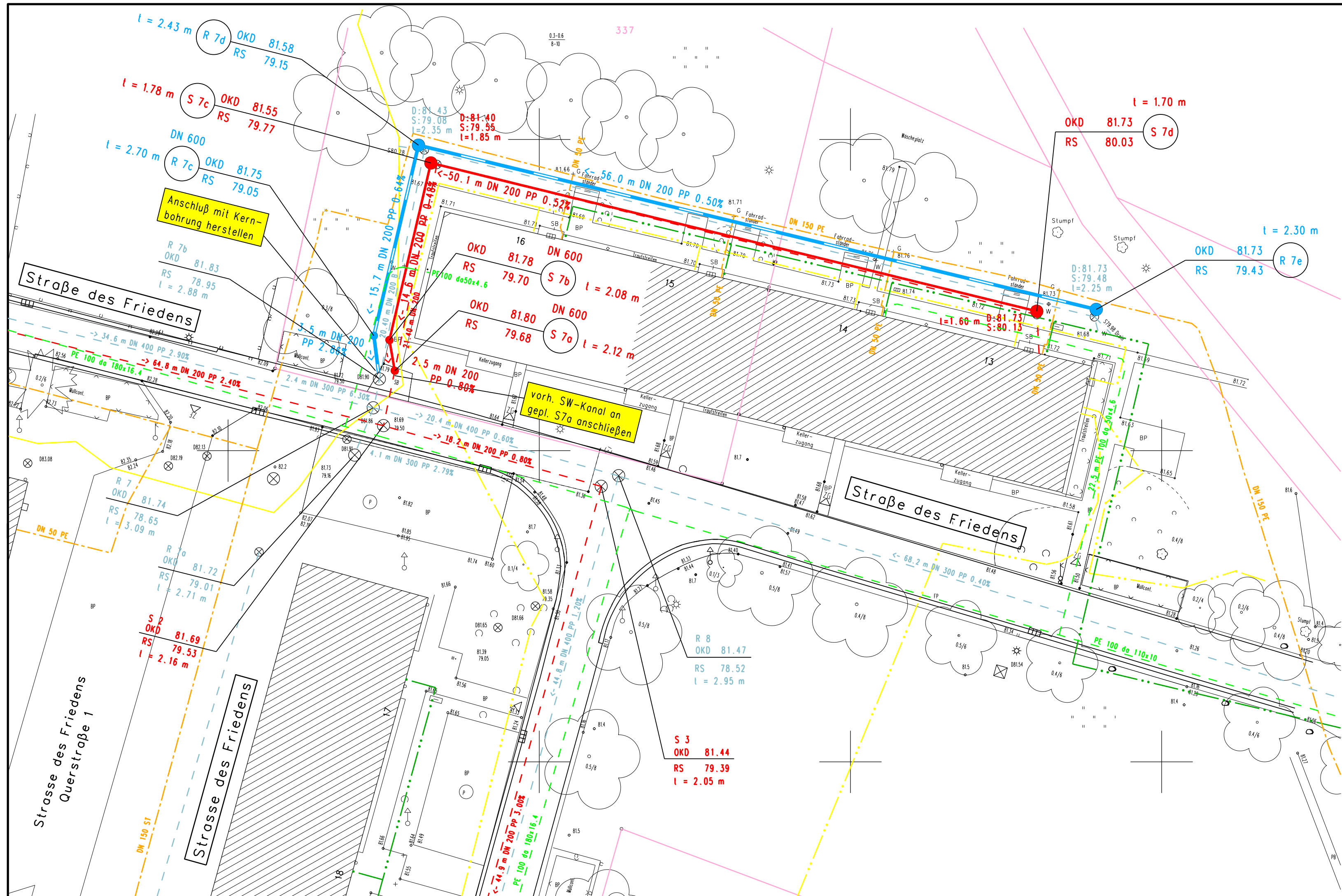
332 910

KRÖPELIN

Quelle: GeoPortal.MV

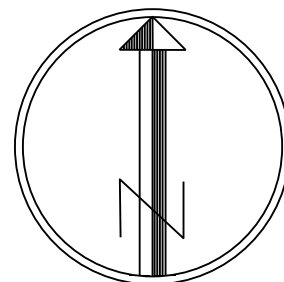
AUSFÜHRUNGSPLANUNG
Erneuerung der SW-/NW-
Kanalisation Str. des Friedens
Nr. 13-16 und abschnittsweise
Erneuerung des NW-Kanals
in der Dammstraße
in der Stadt Kröpelin
Landkreis Rostock

Anlage 4, Blatt 1
Erstellt am: 26.11.2020



ZEICHENERKLÄRUNG:

- gepl. Schmutzwasserkanal
- gepl. Niederschlagswasserkanal
- vorh. Schmutzwasserkanal
- vorh. Regenwasserkanal
- vorh. SW-Kanal mit Fließmörtel verfüllen
- vorh. RW-Kanal mit Fließmörtel verfüllen
- vorh. Trinkwasserversorgungsleitung
- vorh. Telekomkabel
- vorh. Strom-MS
- vorh. Strom-NS
- vorh. Gasleitung



ACHTUNG:

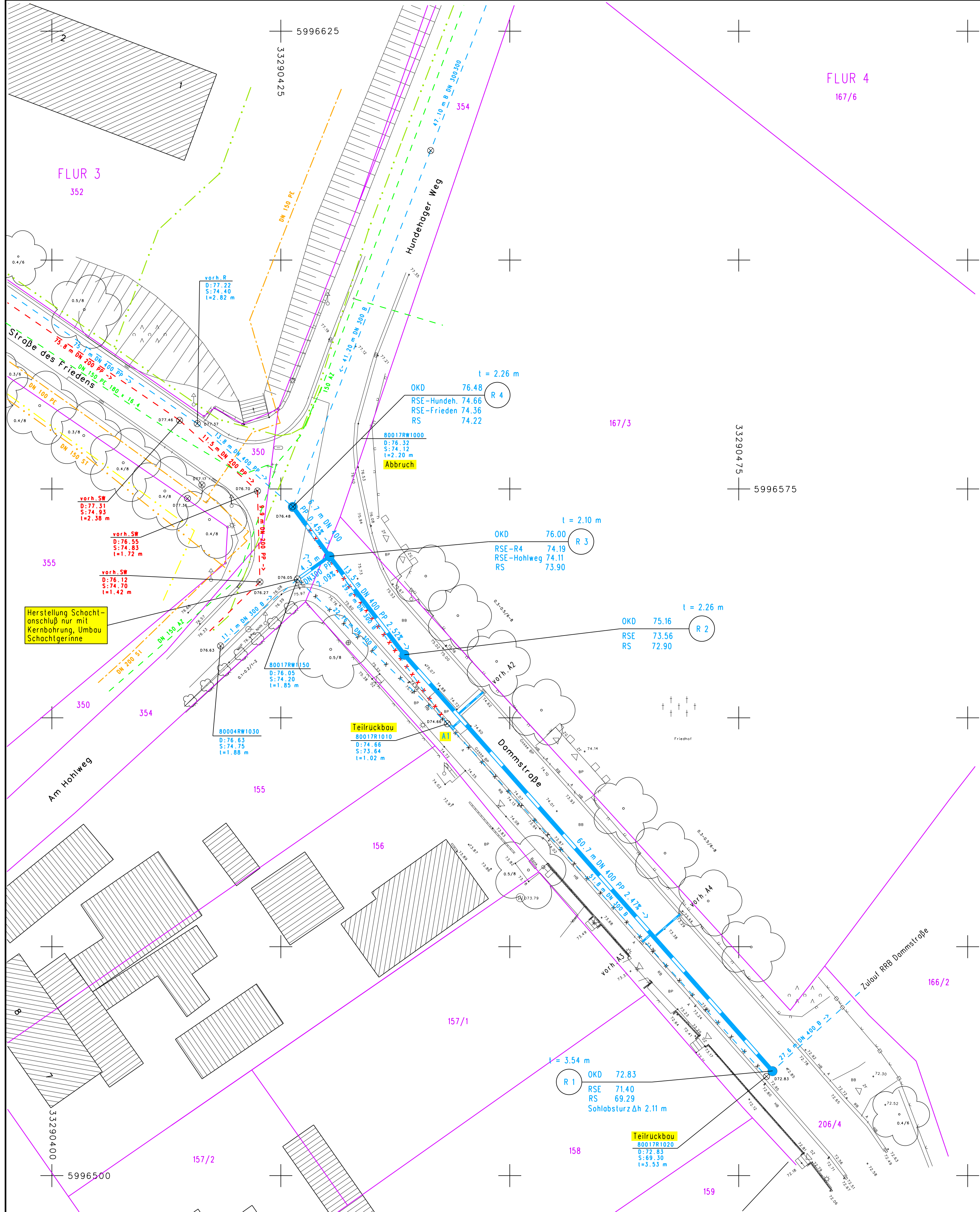
Sämtliche Kabel- und Leitungstrassen sind aus den Bestandsunterlagen der Versorgungsbetriebe entnommen. Für die Vollständigkeit und Richtigkeit der Eintragungen wird keine Gewähr übernommen.
Vor Beginn der Bauarbeiten ist durch die bauausführende Firma in jedem Falle ein besonderer Einweisungstermin an Ort und Stelle mit den Vertretern der jeweiligen Versorgungsbetriebe zu vereinbaren.

Grundplan hergestellt:		Ergänzungen:
Ingenieurbüro Deutsch GbR J.-Jungius-Straße 9 18059 Rostock Tel.: 0381/4059308 FAX: 0381/4059309	Aufnahme: März 2018/März 2020 Lagebezug: ETRS89 Hohenbezug: DHN92	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

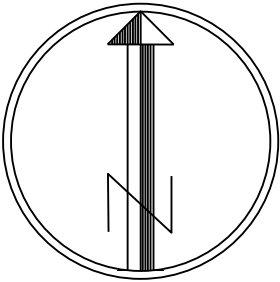
Entwurfsbearbeitung: INGENIEURBERATUNGSGESELLSCHAFT JURGENS + KLUTZ + PARTNER mbH Beratende Ingenieure VBI WASSERWIRTSCHAFT-BAUWESEN-LANDSCHAFTSPLANUNG OTIMARSTRASSE 68, 17166 TETEROW TELEFON: 03996/152780 TELEFAX: 03996/1527821		Projektnr. PC1/04/2020/Ausführung
		bearbeitet Wiswedel
		gezeichnet Heine
		geprüft: _____
Teterow, den 11.12.2020		

Auftraggeber:  Zweckverband KÜHLUNG Wasserversorgung & Abwasserbeseitigung Kommerhof 4 18209 Bad Doberan		Anlage: 4 Blatt: 2 Reg. Nr.: Planbez. Frieden
Bauvorhaben: AUSFÜHRUNGSPLANUNG Erneuerung der SW-/NW-Kanalisation Straße des Friedens Nr. 13 - 16 und abschnittsweise Erneuerung des NW-Kanals in der Dammstraße in der Stadt Kröpin, Landkreis Rostock		Planinhalt: LAGEPLAN - Kanalisation - Maßstab: 1 : 250
Aufgestellt: Bad Doberan, den _____ Zweckverband KÜHLUNG Gesehen: Kröpin, den _____ Stadt Kröpin, Bauamt		Genehmigt: Gesehen: Gustrow, den _____ Landkreis Rostock, Planungsamt



ZEICHENERKLÄRUNG:

- gepl. Regenwasserkanal
- vorh. Schmutzwasserkanal
- vorh. Regenwasserkanal
- Rückbau im Rohrgraben
- Verfüllung mit Fließmörtel
- vorh. Trinkwasserversorgungsleitung
- vorh. Telekom-/Vodafonekabel
- vorh. Energieversorgungskabel
- vorh. Gasversorgungsleitung
- gepl. Straßenablauf



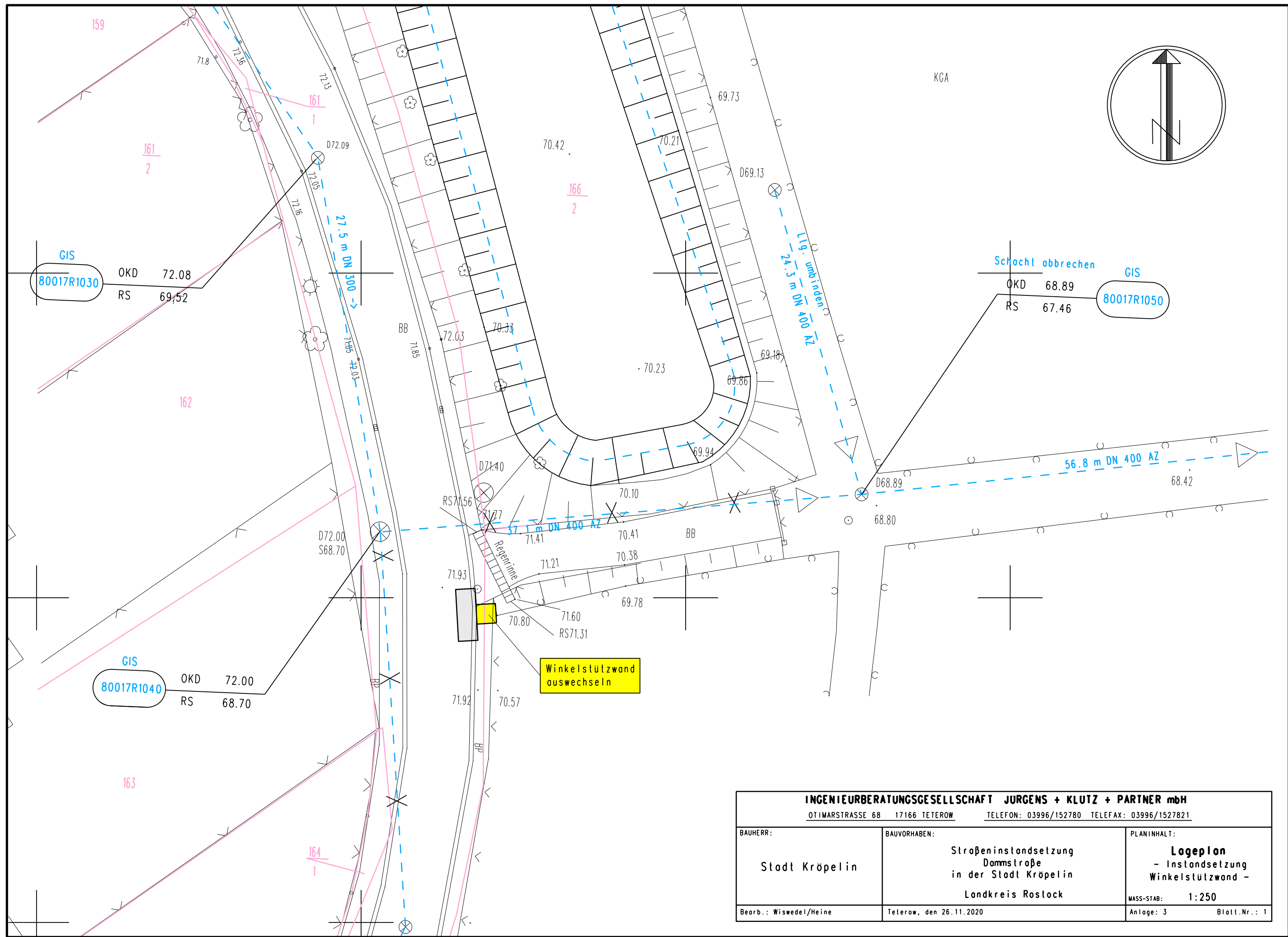
ACHTUNG:
Sämtliche Kabel- und Leitungstrassen sind aus den Bestandsunterlagen der Versorgungsbetriebe entnommen. Für die Vollständigkeit und Richtigkeit der Eintragungen wird keine Gewähr übernommen.
Vor Beginn der Bauarbeiten ist durch die bauausführende Firma in jedem Falle ein besonderer Einweisungstermin an Ort und Stelle mit den Vertretern der jeweiligen Versorgungsbetriebe zu vereinbaren.

Grundplan hergestellt:		Ergänzungen:	
Ingenieurbüro Deutsch J.-Jungius-Straße 9		Aufnahme: November 2020	
18059 Rostock		Lagebezug: ETRS 89	
Tel.: 0381/66098188		Hohenbezug: DHN92	
IBD.Rostock@t-online.de			

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Entwurfsbearbeitung:		Projektnr.	PCI/042020/Ausführung
INGENIEURBERATUNGSGESELLSCHAFT JURGENS + KLUTZ + PARTNER mbH		bearbeitet	Wiswedel
Beratende Ingenieure VBI		gezeichnet	Heine
WASSERWIRTSCHAFT-BAUWESEN-LANDSCHAFTSPLANUNG		geprüft:	
OTIMARSTRASSE 68, 17166 TETEROW		Teterow, den 23.11.2020	
TELEFON: 03996/152780 TELEFAX: 03996/1527821			

Auftraggeber:		Anlage: 4	
Zweckverband KÜHLUNG		Blatt: 2	
Wasserversorgung & Abwasserbeseitigung		Reg. Nr.:	
Kammerhof 4		Planbez. Kanal	
18209 Bad Doberan			
Bauvorhaben:		Planinhalt:	
AUSFÜHRUNGSPLANUNG Erneuerung des Regenwasserkanals in der Dammstraße in der Stadt Kröplin Landkreis Rostock		LAGEPLAN - Kanalisation -	
Aufgestellt:		Maßstab: 1 : 250	
Bad Doberan, den _____		Genehmigt:	
Zweckverband KÜHLUNG		Gesehen:	
Gesehen:		Gustrow, den _____	
Kröplin, den _____		Landkreis Rostock, Planungsamt	
Stadt Kröplin, Bauamt			



INGENIEURBERATUNGSGESELLSCHAFT JURGENS + KLUTZ + PARTNER mbH		
OTIMARSTRASSE 68 17166 TETEROW TELEFON: 03996/152780 TELEFAX: 03996/1527821		
BAUHERR:	BAUVORHABEN:	PLANINHALT:
Stadt Kröpelin	Straßeninstandsetzung Dammstraße in der Stadt Kröpelin Landkreis Rostock	Logeplan - Instandsetzung Winkelstützwand -
Bearb.: Wiswedel/Heine	Teterow, den 26.11.2020	MASS-STAB: 1:250 Anlage: 3 Blatt.Nr.: 1