

Neuverlegung der Ferngasleitung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz einschließlich Nebenanlagen

**im Land Mecklenburg-Vorpommern
Landkreise Vorpommern-Greifswald und
Mecklenburgische Seenplatte**

Unterlage 8

UVP-Bericht

Anlage 2: Kartenteil: Karte 3 - Wasser

Antragsteller und Bauherr:

ONTRAS Gastransport GmbH
Maximilianallee 4
04129 Leipzig



Gesamtplanung des Vorhabens:

PLE Pipeline Engineering GmbH
Gürtelstraße 29 a/30
10247 Berlin



Ersteller:

UmweltPlan GmbH Stralsund
Hauptsitz Stralsund
Tribseer Damm 2
18437 Stralsund



Grundwasser

||| Verbreitung oberer unbedeckter Grundwasserleiter

Geschütztheitsgrad gegenüber Schadstoffeintrag

gering
 mittel
 hoch

Bedeutung für den Landschaftshaushalt

hoch (grundwasserbestimmte Mineralstandorte)
 Grundwasserflurabstand 2 - 5 m
 sehr hoch (Moorstandorte und grundwasserbestimmte Mineralstandorte)
 Grundwasserflurabstand < 2 m

Grundwasserneubildung

sehr gering/gering
 mittel
 hoch
 sehr hoch

Trinkwasserschutzzonen

Trinkwasserschutzzone II
 Trinkwasserschutzzone III
 Trinkwasserschutzzone IIIB

Empfindlichkeit gegenüber Schadstoffeintrag

hoch/sehr hoch
 mittel
 gering

Empfindlichkeit gegenüber Grundwasserabsenkung

hoch
 sehr hoch

Empfindlichkeit gegenüber Grundwasserabsenkung

hoch
 mittel
 gering
 gering

Sonstige Darstellungen

Arbeitsstreifen PLE
 Untersuchungsraum Wasser
 (100 m beidseits des Arbeitsstreifens)

Nachrichtlich

geplantes Vorhaben siehe Legende auf jeweiligen Blättern

Oberflächenwasser

Bestandsbewertung Standgewässer

gering
 hoch
 sehr hoch

Bestandsbewertung Fließgewässer (WRRL-berichtspflichtige Fließgewässer mit Bezeichnung, gequerte Gräben ohne Bezeichnung)

gering
 gering bis mittel
 mittel
 hoch

Gewässerentwicklungsraum

minimal
 pauschal
 typkonform

Sonstige Fließgewässer

oberirdisch
 verrohrt

Wasserhaltung (Einleitstellen mit Nummer)

WMN 1 Wasserhaltungsabschnitt (mit Beschriftung)
 3a Einleitung über Oberflächengewässer
 6a Einleitung über Schacht
 13a Einleitung Seitengraben Straße
 6a Flächenversickerung

Druckprüfung

1 Einleitstelle
 2 Entnahme-/ Einleitstelle

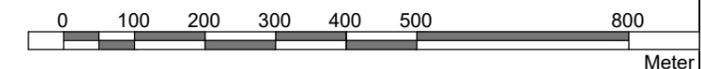
Empfindlichkeit

gering
 hoch
 sehr hoch

Empfindlichkeit

1 gering
 2 mittel
 3 hoch
 3/2 Empfindlichkeit gegenüber Stoffeintrag/Strukturveränderung

M 1:10.000

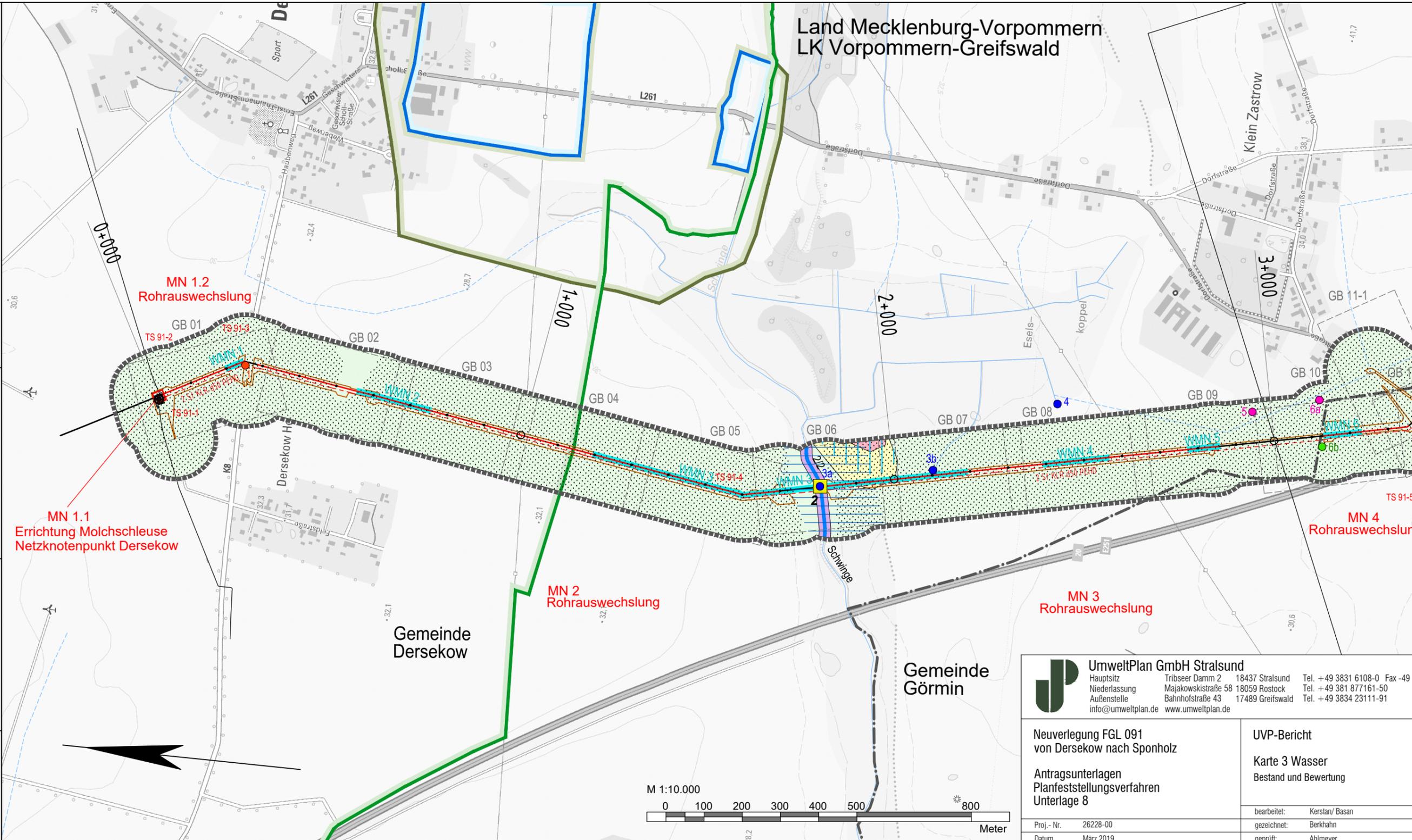


ONTRAS Gastransport GmbH
 Maximilianallee 4, 04129 Leipzig Tel. +49 341 27111-0 Fax -2004
 info@ontras.de www.ontras.com

PLE Pipeline Engineering GmbH
 Gürtelstrasse 29a/30, 10247 Berlin Tel. +49 30 29385-5 Fax -621
 info@ple-engineering.com www.ple-engineering.com

UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz Tribseer Damm 2 18437 Stralsund Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren	Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Unterlage 8	Legende
	bearbeitet: Kerstan/ Basan
Proj.-Nr. 26228-00	gezeichnet: Berkhahn
Datum März 2019	geprüft: Ahlmeier



ONTRAS-Projekt-Nr. 16.17113
PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Signaturen nach der
ONTRAS-Werknorm
VN131-001

Plan-Berichtigung		
Datum	Bearbeiter	Grundlage

Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92		
07		
06		
05		
04		
03		
02		
01		
Rev.	Datum	Name

GeoBasis-DE/M-V 2018

Legende:	
	gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
	FGL - Bestand
	Gemeindegrenze
	Kreisgrenze
	gepl. Kabelleerrohranlage
	Umring GB-Blatt
	Nummer GB-Blatt

UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz: Tribseer Damm 2 18437 Stralsund Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung: Majakowskistraße 58 18059 Rostock Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle: Bahnhofstraße 43 17489 Greifswald Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	bearbeitet: Kerstan/ Basan gezeichnet: Berkhahn geprüft: Ahlmeier
Proj.-Nr. 26228-00 Datum März 2019	

HOFFMANN & PARTNER
Vermessungsbüro
Woldegker Straße 27
17033 Neubrandenburg
Tel. 0395 / 429 89- 0

PLE
PLE Pipeline Engineering GmbH
Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras
Gastransport GmbH

FGL Nr.: 091	Dersekow - Sponholz Neuerlegung
Übersichtsplan Maßstab 1 : 10 000	
Herstellung des Planes: Neubrandenburg, 19.03.2018 Ort, Datum, Unterschrift	Blatt Nr.: Ü10 - 01

Anschluß-BL. Ü10 -

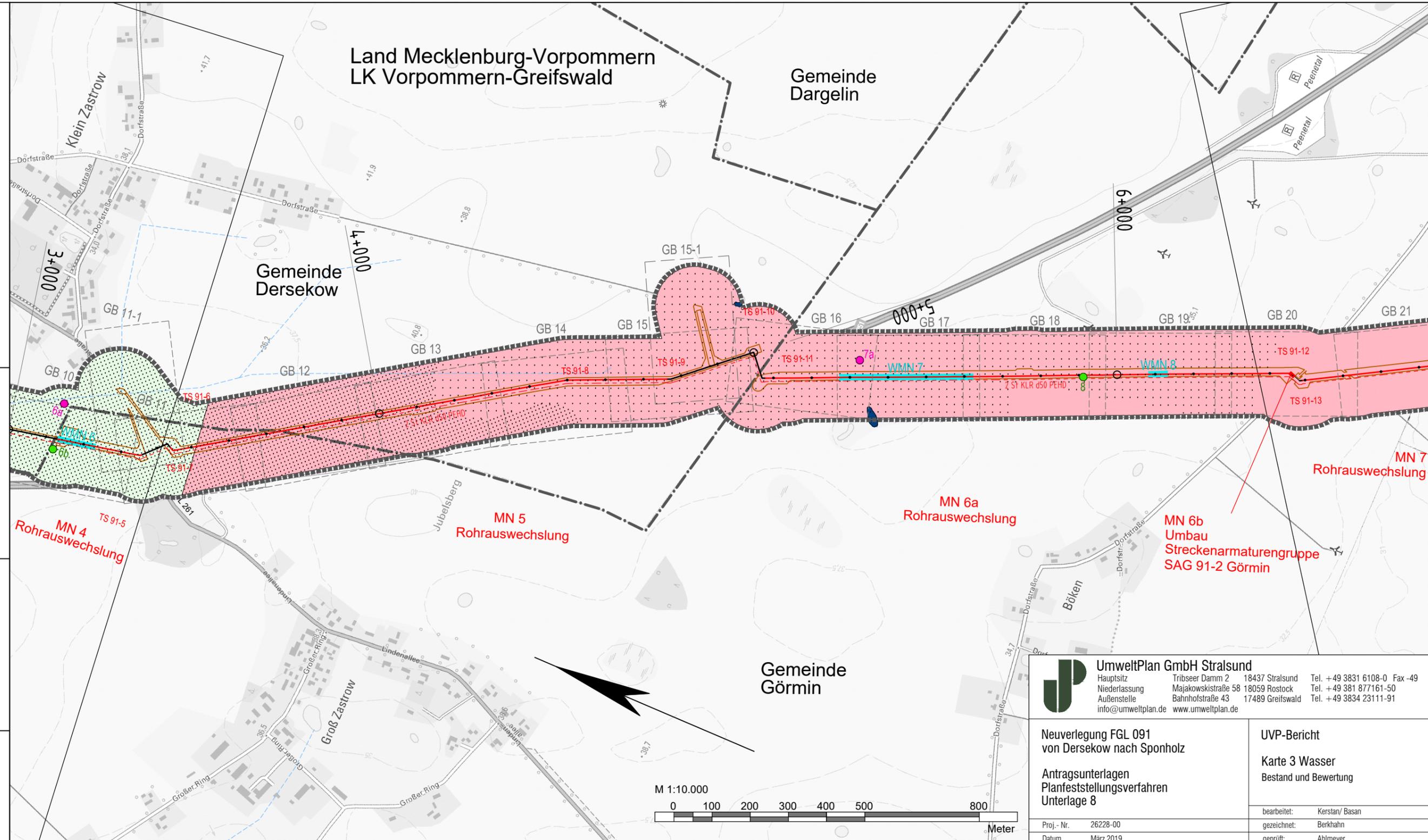
Anschluß-BL. Ü10 - 02

Land Mecklenburg-Vorpommern
LK Vorpommern-Greifswald

Gemeinde
Dargelin

Gemeinde
Dersekow

Gemeinde
Görmin



ONTRAS-Projekt-Nr. 16.17113
PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz: Tribseer Damm 2, 18437 Stralsund, Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung: Majakowskistraße 58, 18059 Rostock, Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle: Bahnhofstraße 43, 17489 Greifswald, Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	bearbeitet: Kerstan/ Basan
Proj.- Nr. 26228-00	gezeichnet: Berkhahn
Datum März 2019	geprüft: Ahlmeier

Plan-Berichtigung	Datum	Bearbeiter	Grundlage
Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92			
	07		
	06		
	05		
	04		
	03		
	02		
Komm-Nr.: 2.1.17.004 Bearb:	2018	Datum	Name
	Erst.	03.12.2018	Utech
	Gepr.	03.12.2018	Schubert
	Freig.	03.12.2018	Radig
Rev. Datum Name			

GeoBasis-DE/M-V 2018

Legende:

	gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
	FGL - Bestand
	Gemeindegrenze
	Kreisgrenze
	gepl. Kabelleerrohranlage
	Umring GB-Blatt
	Nummer GB-Blatt

GB 001

HOFFMANN & PARTNER
Vermessungsbüro
Woldegker Straße 27
17033 Neubrandenburg
Tel. 0395 / 429 89- 0

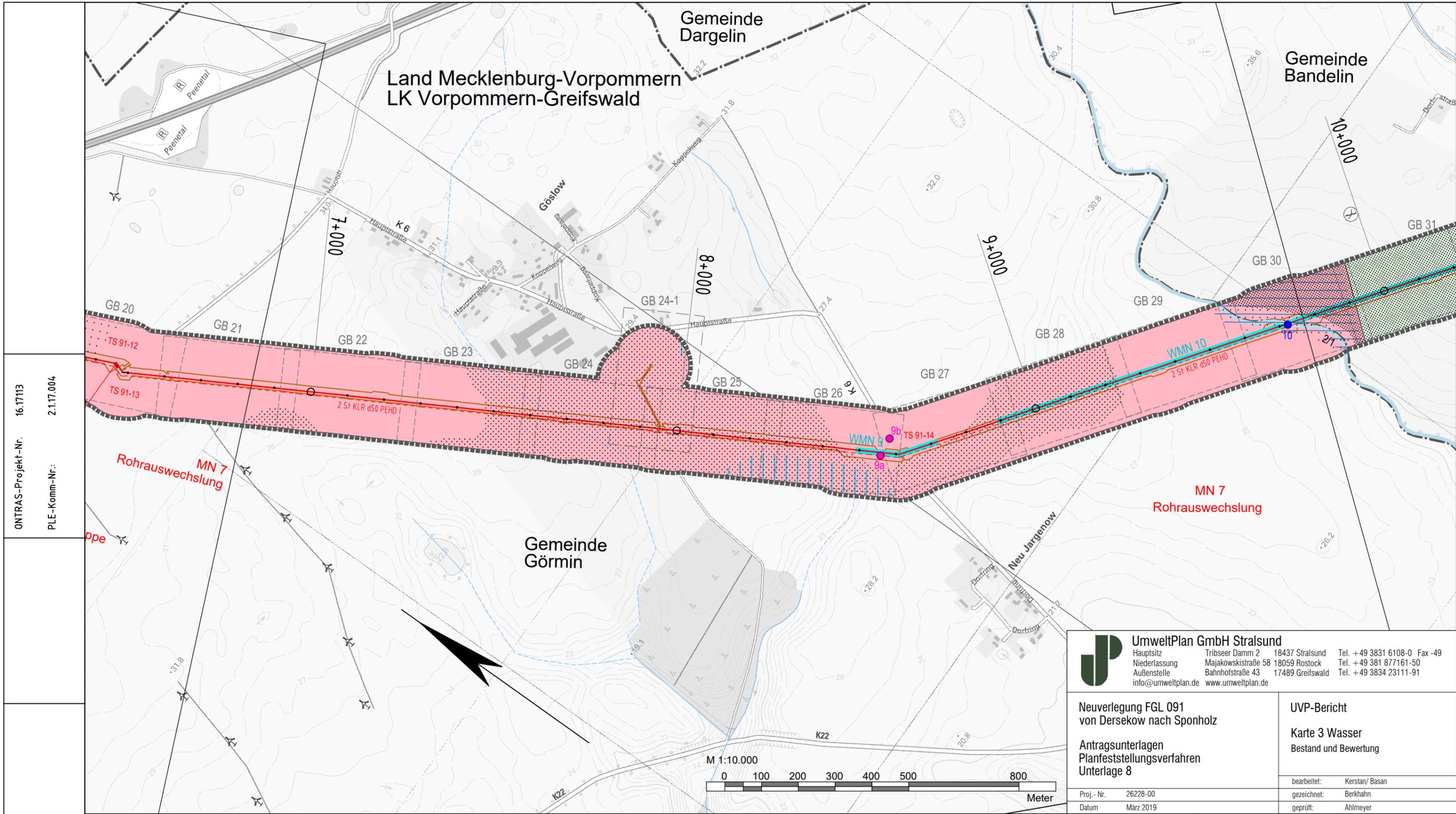
PLE Pipeline Engineering GmbH
Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras
Gastransport GmbH

FGL Nr.: 091	Dersekow - Sponholz Neuerlegung
Übersichtsplan Maßstab 1: 10 000	
Herstellung des Planes: Neubrandenburg, 19.03.2018	Blatt Nr.: Ü10 - 02
Ort, Datum, Unterschrift	

Anschluß-BL. Ü10 - 01

Anschluß-BL. Ü10 - 03



ONTRAS-Projekt-Nr.: 16.17113
 PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Signaturen nach der ONTRAS-Werknorm VN131-001

Plan-Berichtigung			Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92		
Datum	Bearbeiter	Grundlage			
			07		
			06		
			05		
			04		
			03		
			02		
			01		
Rev.	Datum	Name			

GeoBasis-DE/M-V 2018

Legende:

	gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
	FGL - Bestand
	Gemeindegrenze
	Kreisgrenze
	gepl. Kabelleerrohranlage
	Umring GB-Blatt
	Nummer GB-Blatt

GB 001

UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz: Tribseer Damm 2, 18437 Stralsund, Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung: Majakowksstraße 58, 18059 Rostock, Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle: Bahnhofstraße 43, 17489 Greifswald, Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Proj.-Nr. 26228-00	bearbeitet: Kerstan/ Basan
Datum März 2019	gezeichnet: Berkhahn
	geprüft: Ahlmeier

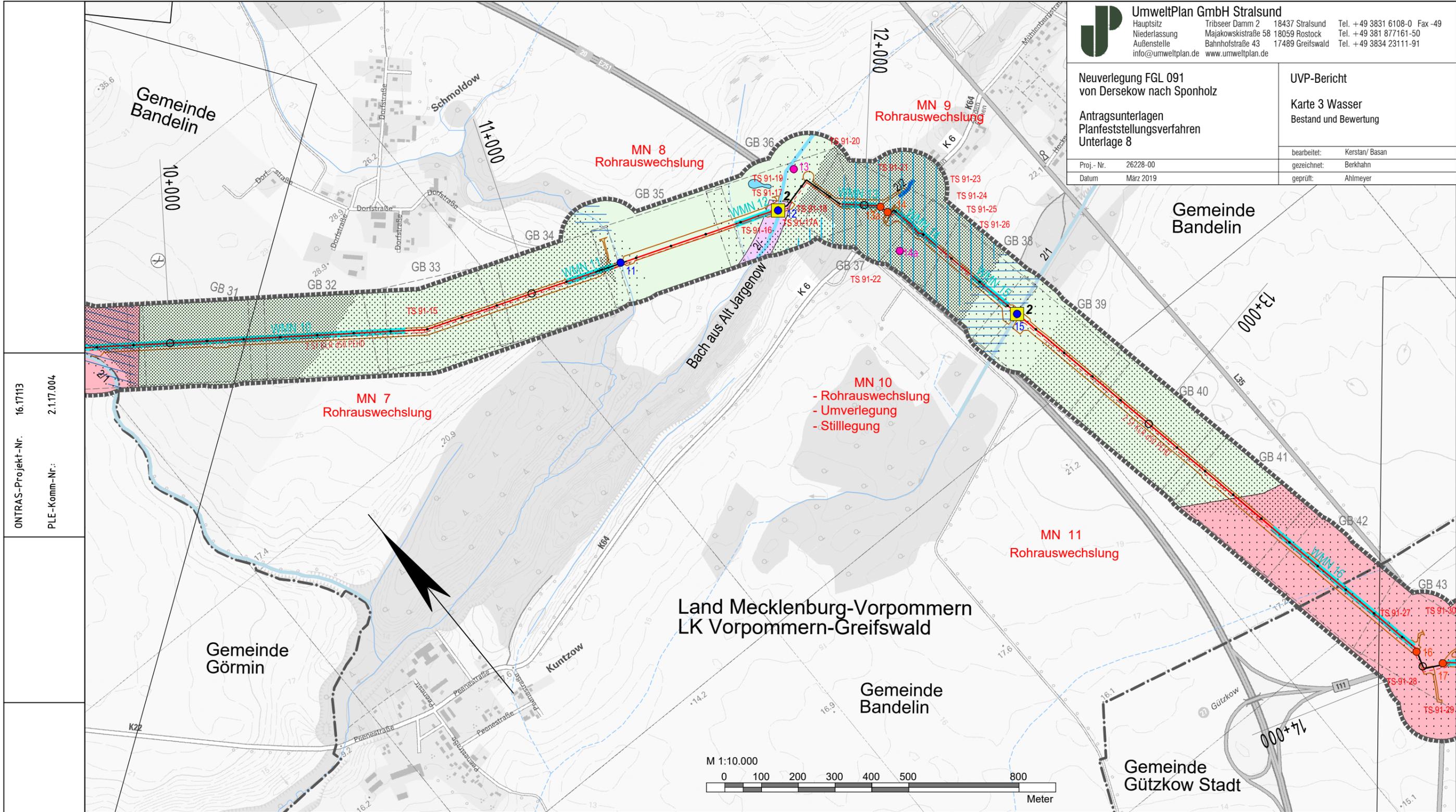
HOFFMANN & PARTNER Vermessungsbüro Woldegker Straße 27 17033 Neubrandenburg Tel. 0395 / 429 89-0

PLE PLE Pipeline Engineering GmbH Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras Gastransport GmbH

FGL Nr.: 091	Dersekow - Sponholz Neuerlegung
Übersichtsplan Maßstab 1: 10 000	
Herstellung des Planes: Neubrandenburg, 19.03.2018 Ort, Datum, Unterschrift	Blatt Nr.: Ü10 - 03

Anschluß-BI. Ü10 - 04

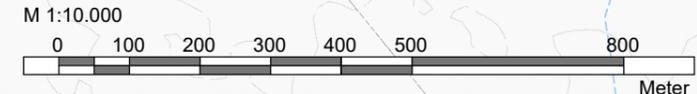


ONTRAS-Projekt-Nr. 16.17113
 PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Land Mecklenburg-Vorpommern
 LK Vorpommern-Greifswald

Gemeinde Görmin

Signaturen nach der
 ONTRAS-Werknorm
 VN131-001



Plan-Berichtigung			Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92		
Datum	Bearbeiter	Grundlage			

PLE			07		
Komm-Nr.: 2.1.17.004			06		
Bearb:			05		
2018	Datum	Name	04		
Erst.	03.12.2018	Utech	03		
Gepr.	03.12.2018	Schubert	02		
Freig.	03.12.2018	Radig	01		
			Rev.	Datum	Name

GeoBasis-DE/M-V 2018

Legende:

- gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
- FGL - Bestand
- Gemeindegrenze
- Kreisgrenze
- gepl. Kabelleerrohranlage
- Umring GB-Blatt
- Nummer GB-Blatt

GB 001

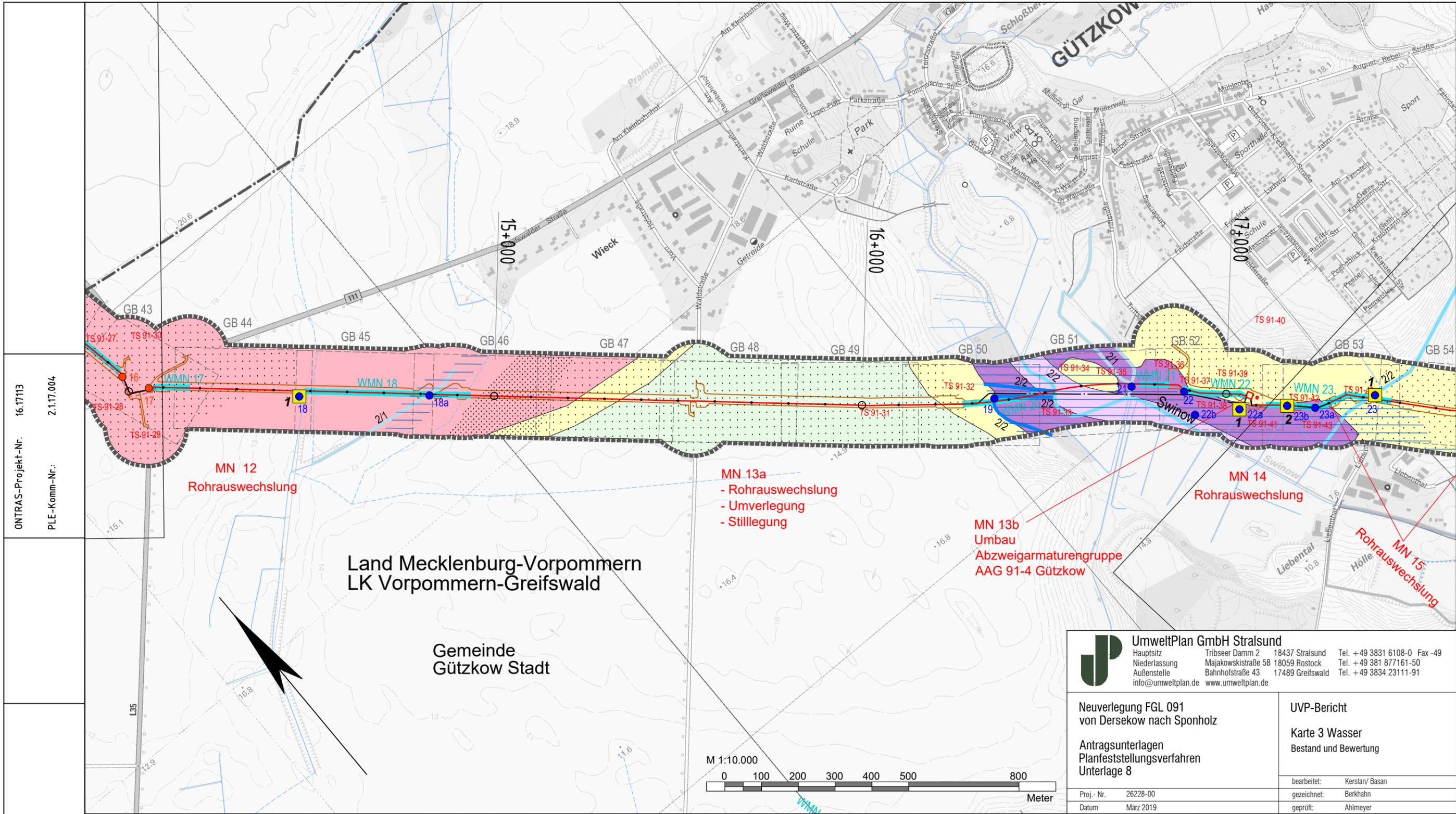
HOFFMANN & PARTNER
 Vermessungsbüro
 Woldegker Straße 27
 17033 Neubrandenburg
 Tel. 0395 / 429 89- 0

PLE
 PLE Pipeline Engineering GmbH
 Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras
 Gastransport GmbH

FGL Nr.: 091	Dersekow - Sponholz Neuerlegung
Übersichtsplan Maßstab 1: 10 000	
Herstellung des Planes: Neubrandenburg, 19.03.2018 Ort, Datum, Unterschrift	Blatt Nr.: Ü10 - 04

Anschluß-BI. Ü10 - 05

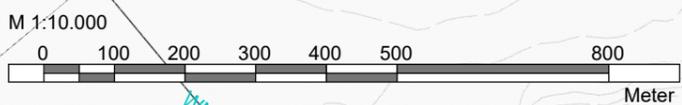


Land Mecklenburg-Vorpommern
LK Vorpommern-Greifswald

Gemeinde
Gützkow Stadt

UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz: Tribseer Damm 2, 18437 Stralsund, Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung: Majakowskistraße 58, 18059 Rostock, Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle: Bahnhofstraße 43, 17489 Greifswald, Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz
 UVP-Bericht
 Karte 3 Wasser
 Bestand und Bewertung
 bearbeitet: Kerstan/ Basan
 gezeichnet: Berkhahn
 geprüft: Ahlmeier
 Proj.-Nr. 26228-00
 Datum März 2019



Plan-Berichtigung

Datum	Bearbeiter	Grundlage

Lagebezug ETRS89_UTM33
Höhenbezug DHHN92

o GeoBasis-DE/M-V 2018

PLE

07		
06		
05		
04		
03		
02		
01		
Rev.	Datum	Name

Signaturen nach der ONTRAS-Werknorm VN131-001

Anschluß-BL. Ü10 - 04	Komm-Nr.: 2.1.17.004		
	Bearb:		
	2018	Datum	Name
	Erst.	03.12.2018	Utech
	Gepr.	03.12.2018	Schubert
Freig.	03.12.2018	Radig	

Legende:

- gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
- FGL - Bestand
- - - Gemeindegrenze
- · - · - Kreisgrenze
- - - gepl. Kabelleerrohranlage
- Umring GB-Blatt
- Nummer GB-Blatt

GB 001

HOFFMANN & PARTNER Vermessungsbüro Woldegker Straße 27 17033 Neubrandenburg Tel. 0395 / 429 89-0

PLE PLE Pipeline Engineering GmbH Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras Gastransport GmbH

FGL Nr.: 091
 Dersekow - Sponholz
 Neuerlegung

Übersichtsplan
 Maßstab 1: 10 000

Herstellung des Planes:
 Neubrandenburg, 19.03.2018 Einhorn

Blatt Nr.: Ü10 - 05

Ort, Datum, Unterschrift

ONTRAS-Projekt-Nr. 16.17113
 PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

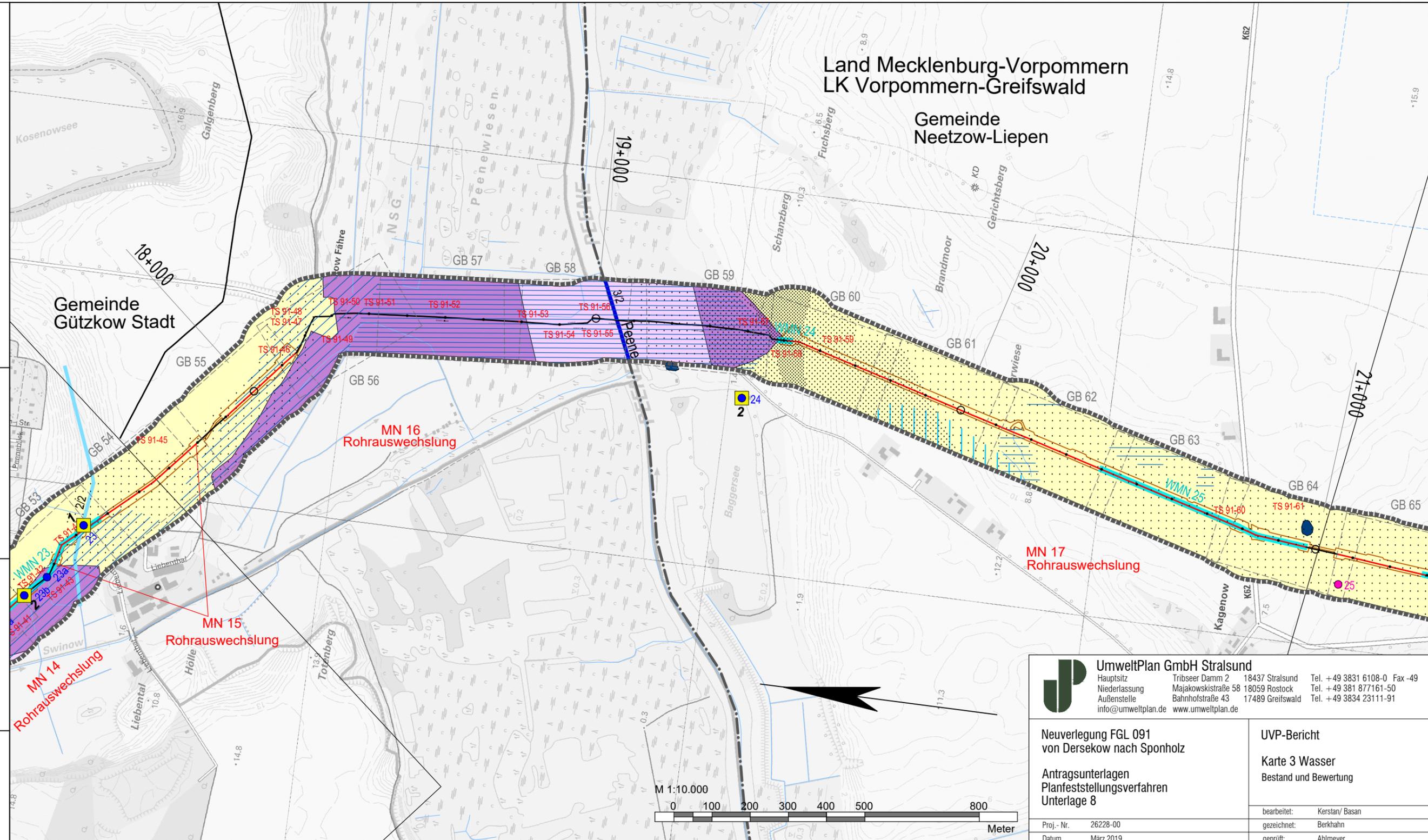
Anschluß-BL. Ü10 - 06

Land Mecklenburg-Vorpommern
LK Vorpommern-Greifswald

Gemeinde
Neetzow-Liepen

Gemeinde
Gützkow Stadt

ONTRAS-Projekt-Nr. 16.1713
PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004



UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz: Tribseer Damm 2, 18437 Stralsund, Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung: Majakowskistraße 58, 18059 Rostock, Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle: Bahnhofstraße 43, 17489 Greifswald, Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	bearbeitet: Kerstan/ Basan gezeichnet: Berkahn geprüft: Ahlmeier
Proj.- Nr. 26228-00 Datum März 2019	

Plan-Berichtigung	Datum	Bearbeiter	Grundlage
Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92	GeoBasis-DE/M-V 2018		
Signaturen nach der ONTRAS-Werknorm VN131-001			
	Komm-Nr.: 2.1.17.004		
	Bearb:		
	2018	Datum	Name
	Erst.	03.12.2018	Utech
	Gepr.	03.12.2018	Schubert
Anschluß-BI. Ü10 - 05	Freig.	03.12.2018	Radig
	Rev.	Datum	Name

Legende:

- gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
- FGL - Bestand
- Gemeindegrenze
- Kreisgrenze
- gepl. Kabelleerrohranlage
- Umring GB-Blatt
- Nummer GB-Blatt

HOFFMANN & PARTNER
Vermessungsbüro
Woldegker Straße 27
17033 Neubrandenburg
Tel. 0395 / 429 89- 0

PLE
PLE Pipeline Engineering GmbH
Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras
Gastransport GmbH

FGL Nr.: 091
Dersekow - Sponholz
Neuerlegung

Übersichtsplan
Maßstab 1 : 10 000

Herstellung des Planes:
Neubrandenburg, 19.03.2018 Einhorn

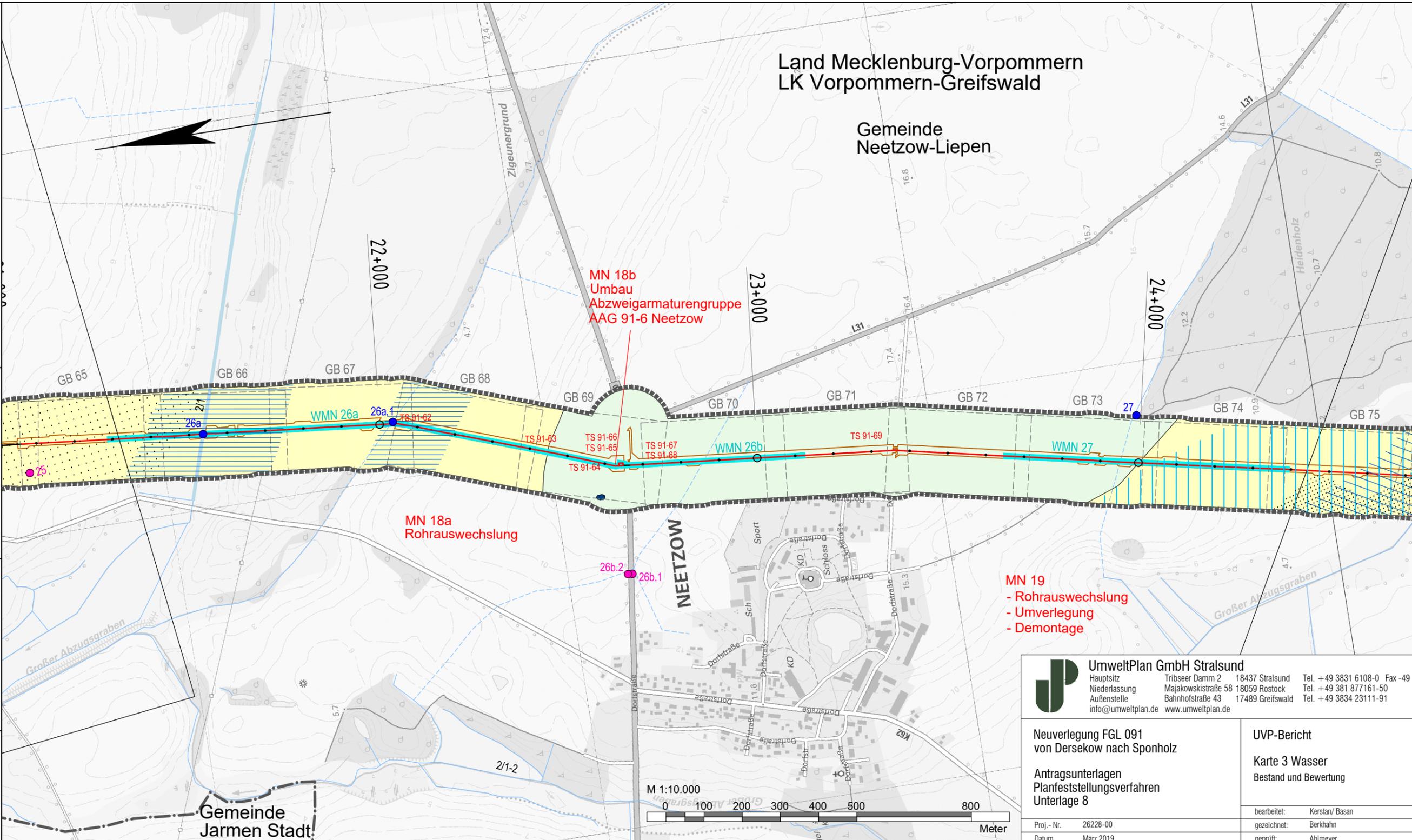
Blatt Nr.: Ü10 - 06

Ort, Datum, Unterschrift

Land Mecklenburg-Vorpommern
LK Vorpommern-Greifswald

Gemeinde
Neetzow-Liepen

Gemeinde
Jarmen Stadt



ONTRAS-Projekt-Nr. 16.17113
PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Signaturen nach der
ONTRAS-Werknorm
VN131-001

UmweltPlan GmbH Stralsund
Hauptsitz: Tribseer Damm 2, 18437 Stralsund, Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
Niederlassung: Majakowskistraße 58, 18059 Rostock, Tel. +49 381 877161-50
Außenstelle: Bahnhofstraße 43, 17489 Greifswald, Tel. +49 3834 23111-91
info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	bearbeitet: Kerstan/ Basan gezeichnet: Berkhahn geprüft: Ahlmeier
Proj.- Nr. 26228-00 Datum März 2019	

Plan-Berichtigung			Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92		
Datum	Bearbeiter	Grundlage			
			07		
			06		
			05		
			04		
			03		
			02		
			01		
Rev.	Datum	Name			

GeoBasis-DE/M-V 2018

Legende:

	gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
	FGL - Bestand
	Gemeindegrenze
	Kreisgrenze
	gepl. Kabelleerrohranlage
	Umring GB-Blatt
	Nummer GB-Blatt

GB 001

HOFFMANN & PARTNER
Vermessungsbüro
Woldegker Straße 27
17033 Neubrandenburg
Tel. 0395 / 429 89-0

PLE
PLE Pipeline Engineering GmbH
Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras
Gastransport GmbH

FGL Nr.: 091	Dersekow - Sponholz Neuerlegung
Übersichtsplan Maßstab 1 : 10 000	
Herstellung des Planes: Neubrandenburg, 19.03.2018 Ort, Datum, Unterschrift	Blatt Nr.: Ü10 - 07

Anschluß-BL. Ü10 - 06

Anschluß-BL. Ü10 - 08

Land Mecklenburg-Vorpommern
LK Vorpommern-Greifswald

Gemeinde
Neetzow-Liepen

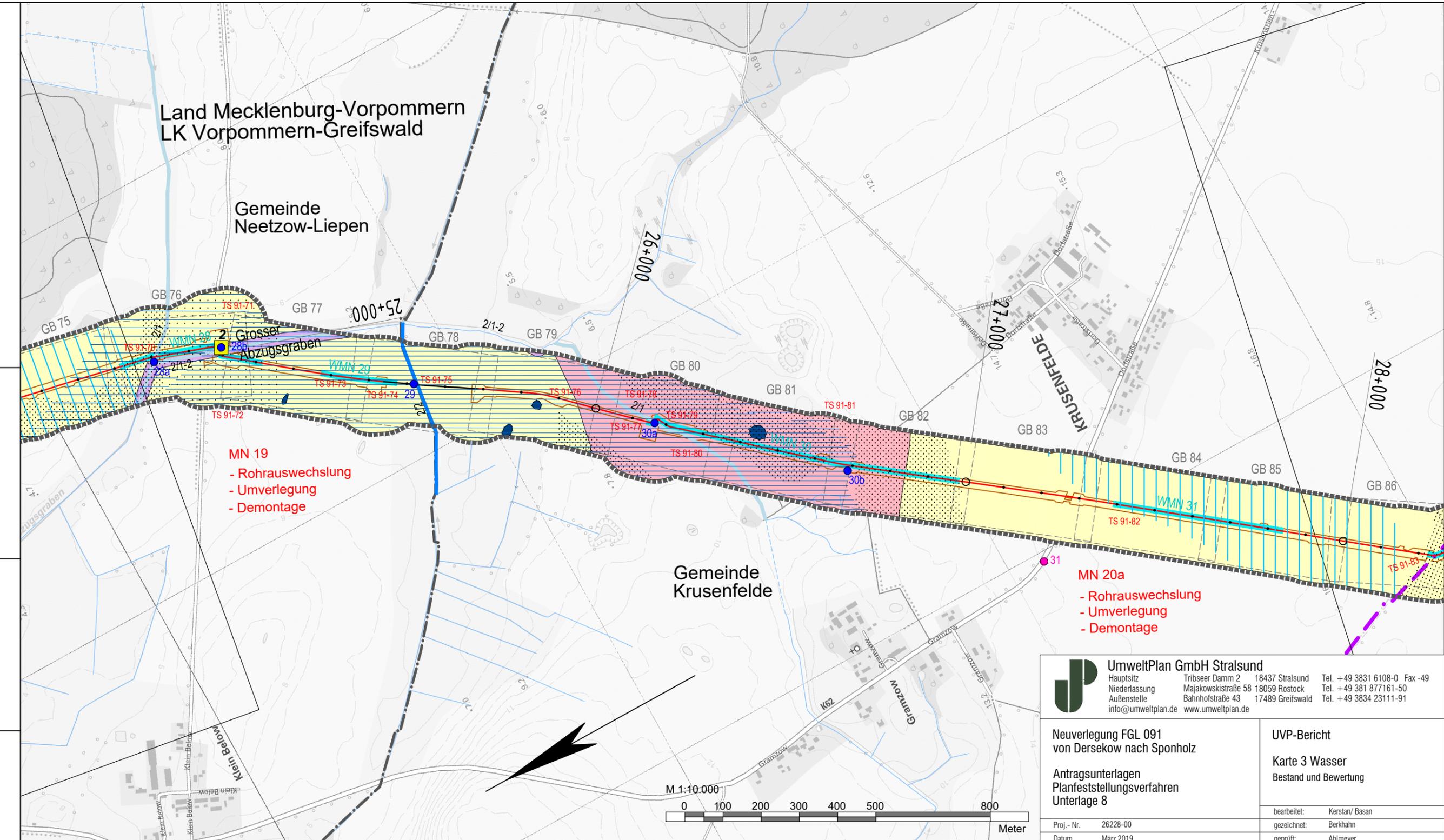
Gemeinde
Krusenfelde

MN 19
- Rohrauswechslung
- Umverlegung
- Demontage

MN 20a
- Rohrauswechslung
- Umverlegung
- Demontage

ONTRAS-Projekt-Nr. 16.17113
PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Signaturen nach der
ONTRAS-Werknorm
VN131-001



UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz: Tribseer Damm 2 18437 Stralsund Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung: Majakowskistraße 58 18059 Rostock Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle: Bahnhofstraße 43 17489 Greifswald Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	bearbeitet: Kerstan/ Basan gezeichnet: Berkhahn geprüft: Ahlmeier
Proj.-Nr. 26228-00 Datum März 2019	

Plan-Berichtigung			Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92		
Datum	Bearbeiter	Grundlage			
			07		
			06		
			05		
			04		
			03		
			02		
			01		
Rev.	Datum	Name			

Datum			Komm-Nr.: 2.1.17.004		
Bearb:			2018		
Erst.	Datum	Name			
Gepr.	03.12.2018	Utech			
Freig.	03.12.2018	Schubert			
	03.12.2018	Radig			

Legende:

- gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
- FGL - Bestand
- Gemeindegrenze
- Kreisgrenze
- gepl. Kabelleerrohranlage
- Umring GB-Blatt
- Nummer GB-Blatt

GB 001

HOFFMANN & PARTNER
Vermessungsbüro
Woldegker Straße 27
17033 Neubrandenburg
Tel. 0395 / 429 89-0

PLE
PLE Pipeline Engineering GmbH
Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras
Gastransport GmbH

FGL Nr.: 091
Dersekow - Sponholz
Neuerlegung

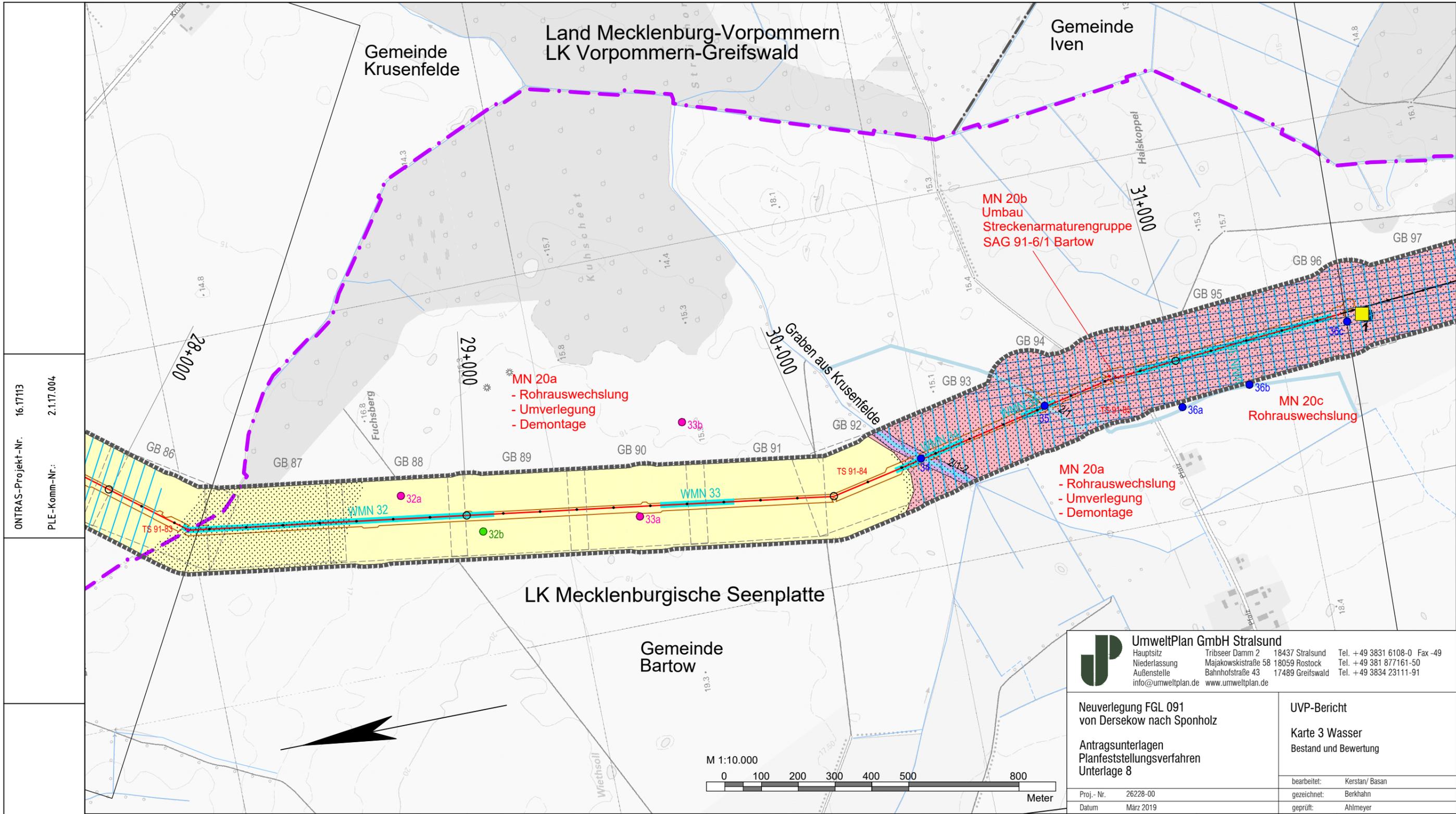
Übersichtsplan
Maßstab 1: 10 000

Herstellung des Planes:
Neubrandenburg, 19.03.2018
Ort, Datum, Unterschrift

Blatt Nr.: Ü10 - 08

Anschluß-BI. Ü10 - 07

Anschluß-BI. Ü10 - 09



ONTRAS-Projekt-Nr. 16.17113
 PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Signaturen nach der
 ONTRAS-Werknorm
 VN131-001

UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz Tribseer Damm 2 18437 Stralsund Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung Majakowskistraße 58 18059 Rostock Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle Bahnhofstraße 43 17489 Greifswald Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	bearbeitet: Kerstan/ Basan gezeichnet: Berkhahn geprüft: Ahlmeier
Proj.- Nr. 26228-00 Datum März 2019	

HOFFMANN & PARTNER Vermessungsbüro Woldegker Straße 27 17033 Neubrandenburg Tel. 0395 / 429 89- 0	PLE PLE Pipeline Engineering GmbH Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin	ontras Gastransport GmbH
---	--	------------------------------------

FGL Nr.: 091	Dersekow - Sponholz Neuerlegung
-----------------	------------------------------------

Übersichtsplan
Maßstab 1 : 10 000

Herstellung des Planes: Neubrandenburg, 19.03.2018 Ort, Datum, Unterschrift	Blatt Nr.: Ü10 - 09
---	------------------------

Plan-Berichtigung			Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92		
Datum	Bearbeiter	Grundlage			
			07		
			06		
			05		
			04		
			03		
			02		
			01		
Rev.	Datum	Name			

GeoBasis-DE/M-V 2018

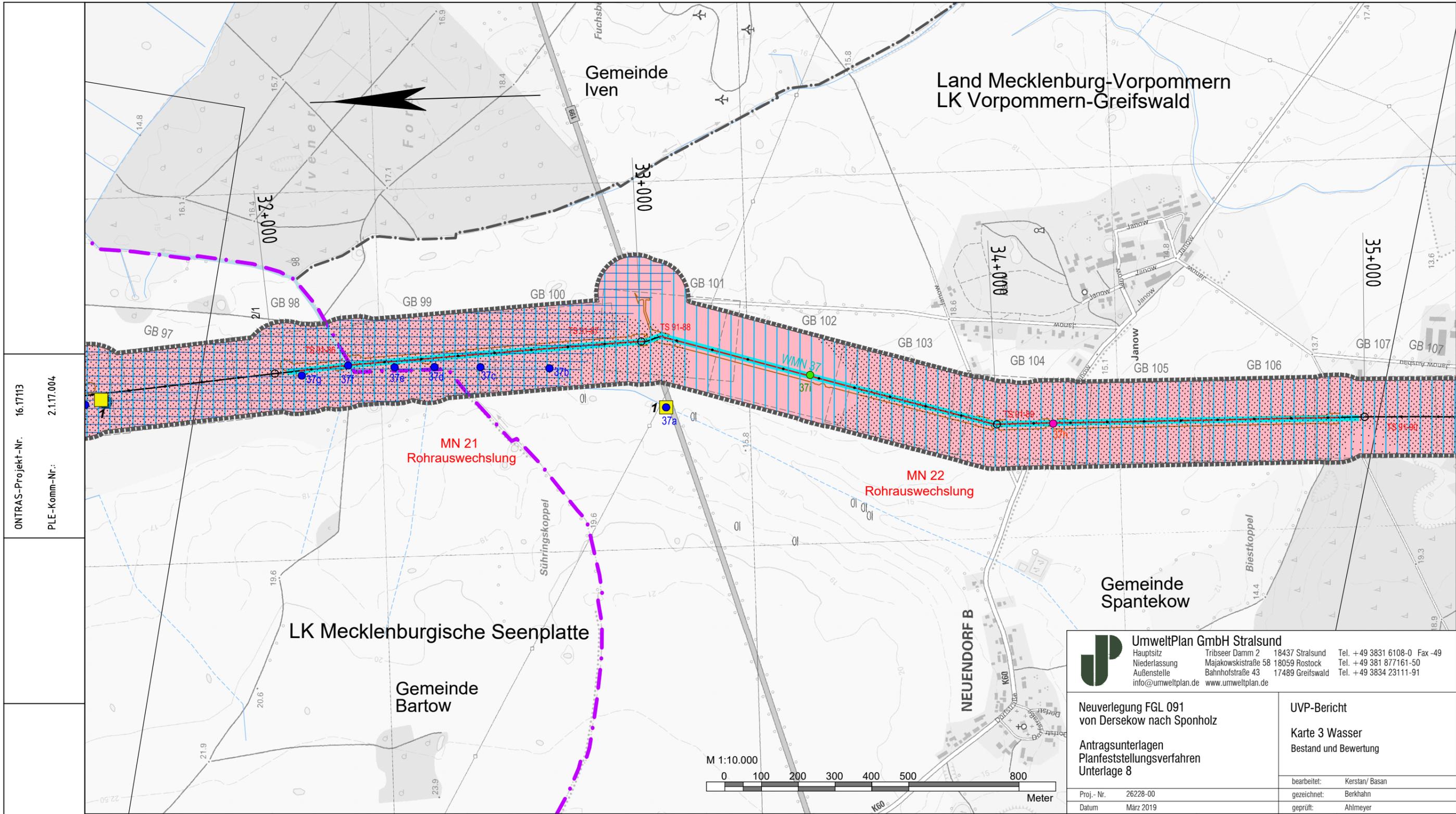
Legende:

	gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
	FGL - Bestand
	Gemeindegrenze
	Kreisgrenze
	gepl. Kabelleerrohranlage
	Umring GB-Blatt
	Nummer GB-Blatt

GB 001

Anschluß-BL. Ü10 - 08

Anschluß-BL. Ü10 - 10



UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz: Tribseer Damm 2, 18437 Stralsund, Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung: Majakowskistraße 58, 18059 Rostock, Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle: Bahnhofstraße 43, 17489 Greifswald, Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	UVP-Bericht Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung bearbeitet: Kerstan/ Basan gezeichnet: Berkhahn geprüft: Ahlmeier
Proj.- Nr. 26228-00 Datum März 2019	

Datum Bearbeiter Grundlage	Plan-Berichtigung		Lagebezug ETRS89_UTM33	
			Höhenbezug DHHN92	
			07	
			06	
Komm-Nr.: 2.1.17.004 Bearb: 2018 Datum Name Erst. 03.12.2018 Utech Gepr. 03.12.2018 Schubert Freig. 03.12.2018 Radig			05	
			04	
			03	
			02	
			01	
Rev. Datum Name				

GeoBasis-DE/M-V 2018

Legende:

- gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
- FGL - Bestand
- - - Gemeindegrenze
- . - . - . Kreisgrenze
- - - - - gepl. Kabelleerrohranlage
- Umring GB-Blatt
- Nummer GB-Blatt

GB 001

HOFFMANN & PARTNER Vermessungsbüro Woldegker Straße 27 17033 Neubrandenburg Tel. 0395 / 429 89- 0	PLE Pipeline Engineering GmbH Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin	ontras Gastransport GmbH
FGL Nr.: 091	Dersekow - Sponholz Neuerlegung	

Übersichtsplan Maßstab 1: 10 000	
Herstellung des Planes: Neubrandenburg, 19.03.2018	Blatt Nr.: Ü10 - 10
Ort, Datum, Unterschrift	

Anschluß-BL. Ü10 - 09

Anschluß-BL. Ü10 - 11

Land Mecklenburg-Vorpommern
LK Vorpommern-Greifswald

Gemeinde
Siedenbollentin

Gemeinde
Spantekow

MN 24
Rohrauswechslung

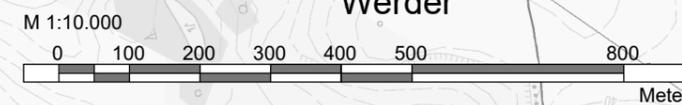
MN 25
Rohrauswechslung

MN 23
- Rohrauswechslung
- Umverlegung
- Demontage
- Stilllegung

MN 26
- Rohrauswechslung
- Umverlegung
- Verdämmung

LK Mecklenburgische Seenplatte

Gemeinde
Werder



GeoBasis-DE/M-V 2018

Legende:

- gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
- FGL - Bestand
- Gemeindegrenze
- Kreisgrenze
- gepl. Kabelleerrohranlage
- Umring GB-Blatt
- Nummer GB-Blatt

UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz Tribseer Damm 2 18437 Stralsund Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung Majakowskistraße 58 18059 Rostock Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle Bahnhofstraße 43 17489 Greifswald Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Proj.-Nr. 26228-00	bearbeitet: Kerstan/ Basan
Datum März 2019	gezeichnet: Berkhahn
	geprüft: Ahlmeier

HOFFMANN & PARTNER
Vermessungsbüro
Woldegker Straße 27
17033 Neubrandenburg
Tel. 0395 / 429 89- 0

PLE
PLE Pipeline Engineering GmbH
Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras
Gastransport GmbH

FGL Nr.: 091	Dersekow - Sponholz Neuerlegung
-----------------	------------------------------------

Übersichtsplan
Maßstab 1 : 10 000

Herstellung des Planes: Neubrandenburg, 19.03.2018 Ort, Datum, Unterschrift	Blatt Nr.: Ü10 - 11
---	------------------------

ONTRAS-Projekt-Nr. 16.17113
PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Signaturen nach der
ONTRAS-Werknorm
VN131-001

Plan-Berichtigung			Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92		
Datum	Bearbeiter	Grundlage			
			07		
			06		
			05		
			04		
			03		
			02		
			01		
Rev.	Datum	Name			

Komm-Nr: 2.1.17.004

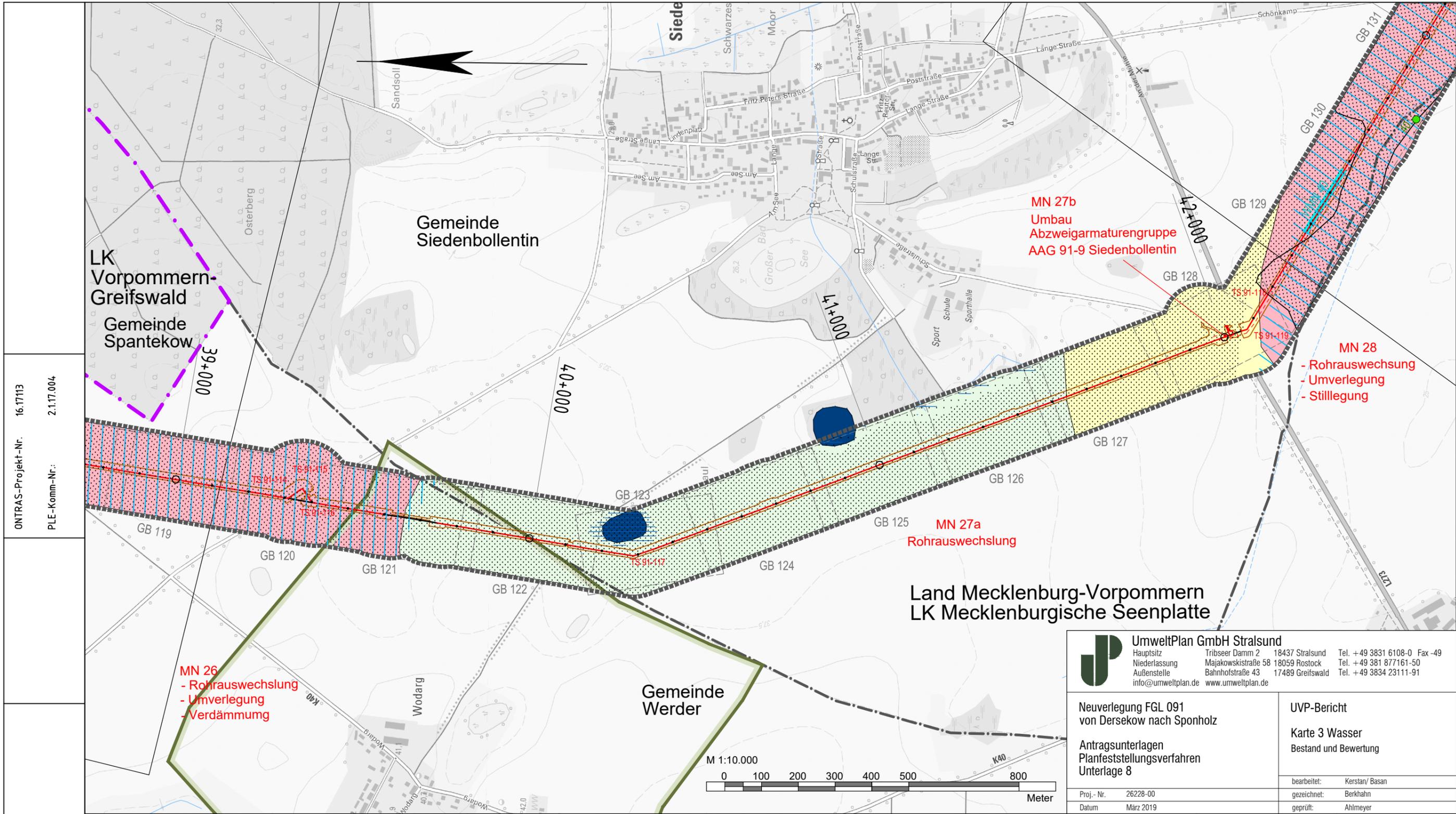
Bearb:

2018	Datum	Name
Erst.	03.12.2018	Utech
Gepr.	03.12.2018	Schubert
Freig.	03.12.2018	Radig



Anschluß-BI. Ü10 - 10

Anschluß-BI. Ü10 - 12



ONTRAS-Projekt-Nr. 16.17113
 PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Signaturen nach der ONTRAS-Werknorm VN131-001

Plan-Berichtigung			Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92		
Datum	Bearbeiter	Grundlage			
			07		
			06		
			05		
			04		
			03		
			02		
			01		
Rev.	Datum	Name			

GeoBasis-DE/M-V 2018

Legende:

	gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
	FGL - Bestand
	Gemeindegrenze
	Kreisgrenze
	gepl. Kabelleerrohranlage
	Umring GB-Blatt
	Nummer GB-Blatt

GB 001

UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz: Tribseer Damm 2, 18437 Stralsund, Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung: Majakowskistraße 58, 18059 Rostock, Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle: Bahnhofstraße 43, 17489 Greifswald, Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Proj.-Nr. 26228-00	bearbeitet: Kerstan/ Basan
Datum März 2019	gezeichnet: Berkhahn
	geprüft: Ahlmeier

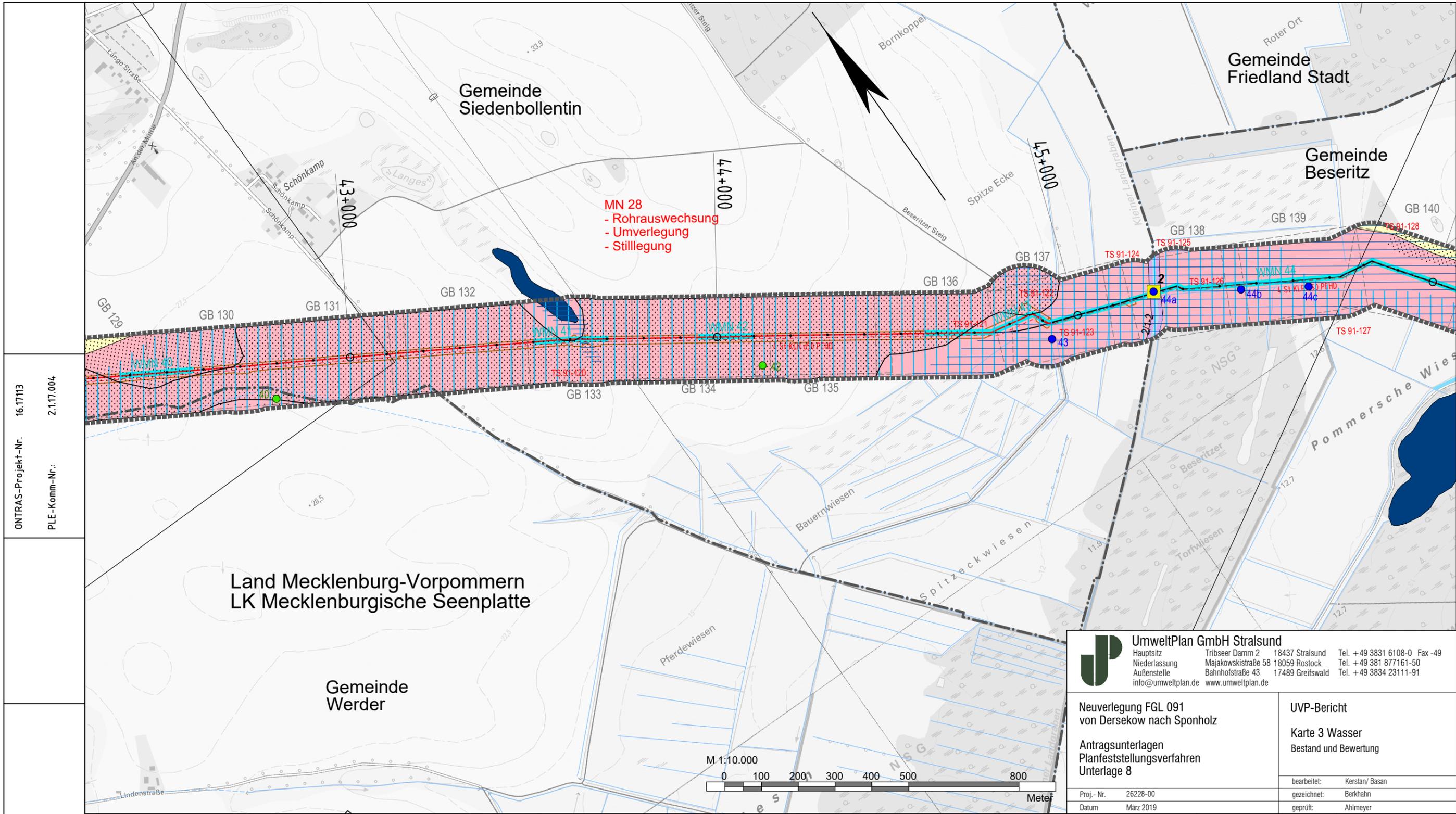
HOFFMANN & PARTNER Vermessungsbüro Woldegker Straße 27 17033 Neubrandenburg Tel. 0395 / 429 89- 0

PLE PLE Pipeline Engineering GmbH Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras Gastransport GmbH

FGL Nr.: 091	Dersekow - Sponholz Neuerlegung
Übersichtsplan Maßstab 1: 10 000	
Herstellung des Planes: Neubrandenburg, 19.03.2018 Ort, Datum, Unterschrift	Blatt Nr.: Ü10 - 12

Anschluß-BI. Ü10 - 13



ONTRAS-Projekt-Nr. 16.17113
 PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Signaturen nach der
 ONTRAS-Werknorm
 VN131-001

UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz Tribseer Damm 2 18437 Stralsund Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung Majakowskistraße 58 18059 Rostock Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle Bahnhofstraße 43 17489 Greifswald Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	bearbeitet: Kerstan/ Basan gezeichnet: Berkhahn geprüft: Ahlmeier
Proj.- Nr. 26228-00 Datum März 2019	

Plan-Berichtigung			Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92		
Datum	Bearbeiter	Grundlage			
			07		
			06		
			05		
			04		
			03		
			02		
			01		
			Rev.	Datum	Name

GeoBasis-DE/M-V 2018

Legende:

- gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
- FGL - Bestand
- - - Gemeindegrenze
- . - . - . Kreisgrenze
- - - gepl. Kabelleerrohranlage
- Umring GB-Blatt
- Nummer GB-Blatt

GB 001

HOFFMANN & PARTNER
 Vermessungsbüro
 Woldegker Straße 27
 17033 Neubrandenburg
 Tel. 0395 / 429 89-0

PLE
 PLE Pipeline Engineering GmbH
 Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras
 Gastransport GmbH

FGL Nr.: 091
 Dersekow - Sponholz
 Neuerlegung

Übersichtsplan
 Maßstab 1 : 10 000

Herstellung des Planes:
 Neubrandenburg, 19.03.2018
 Einhorn
 Ort, Datum, Unterschrift

Blatt Nr.: Ü10 - 13

Anschluß-BI. Ü10 - 12

Anschluß-BI. Ü10 - 14

Land Mecklenburg-Vorpommern
LK Mecklenburgische Seenplatte

Gemeinde
Beseritz

Gemeinde
Brunn



UmweltPlan GmbH Stralsund

Hauptsitz: Tribseer Damm 2, 18437 Stralsund, Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
Niederlassung: Majakowskistraße 58, 18059 Rostock, Tel. +49 381 877161-50
Außenstelle: Bahnhofstraße 43, 17489 Greifswald, Tel. +49 3834 23111-91
info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091
von Dersekow nach Sponholz

UVP-Bericht

Antragsunterlagen
Planfeststellungsverfahren
Unterlage 8

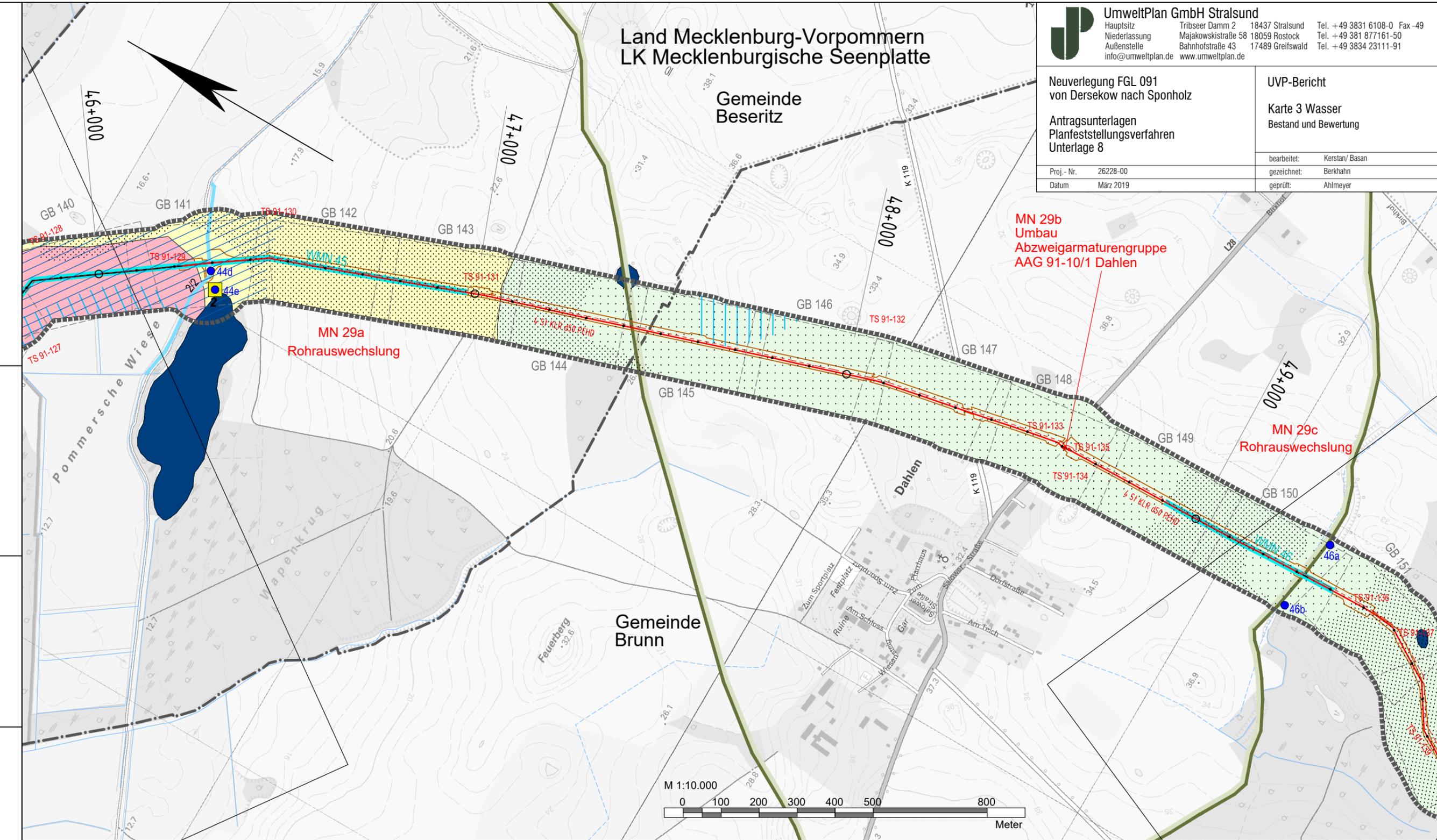
Karte 3 Wasser
Bestand und Bewertung

Proj.-Nr. 26228-00
Datum März 2019

bearbeitet: Kerstan/ Basan
gezeichnet: Berkhahn
geprüft: Ahlmeyer

ONTRAS-Projekt-Nr. 16.17113
PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Signaturen nach der
ONTRAS-Werknorm
VN131-001



Plan-Berichtigung			Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92		
Datum	Bearbeiter	Grundlage			

GeoBasis-DE/M-V 2018

Legende:

	gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
	FGL - Bestand
	Gemeindegrenze
	Kreisgrenze
	gepl. Kabelleerrohranlage
	Umring GB-Blatt
	Nummer GB-Blatt

GB 001

HOFFMANN & PARTNER
Vermessungsbüro
Woldegker Straße 27
17033 Neubrandenburg
Tel. 0395 / 429 89-0

PLE
PLE Pipeline Engineering GmbH
Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras
Gastransport GmbH

FGL Nr.: 091	Dersekow - Sponholz Neuerlegung
--------------	------------------------------------

Übersichtsplan
Maßstab 1 : 10 000

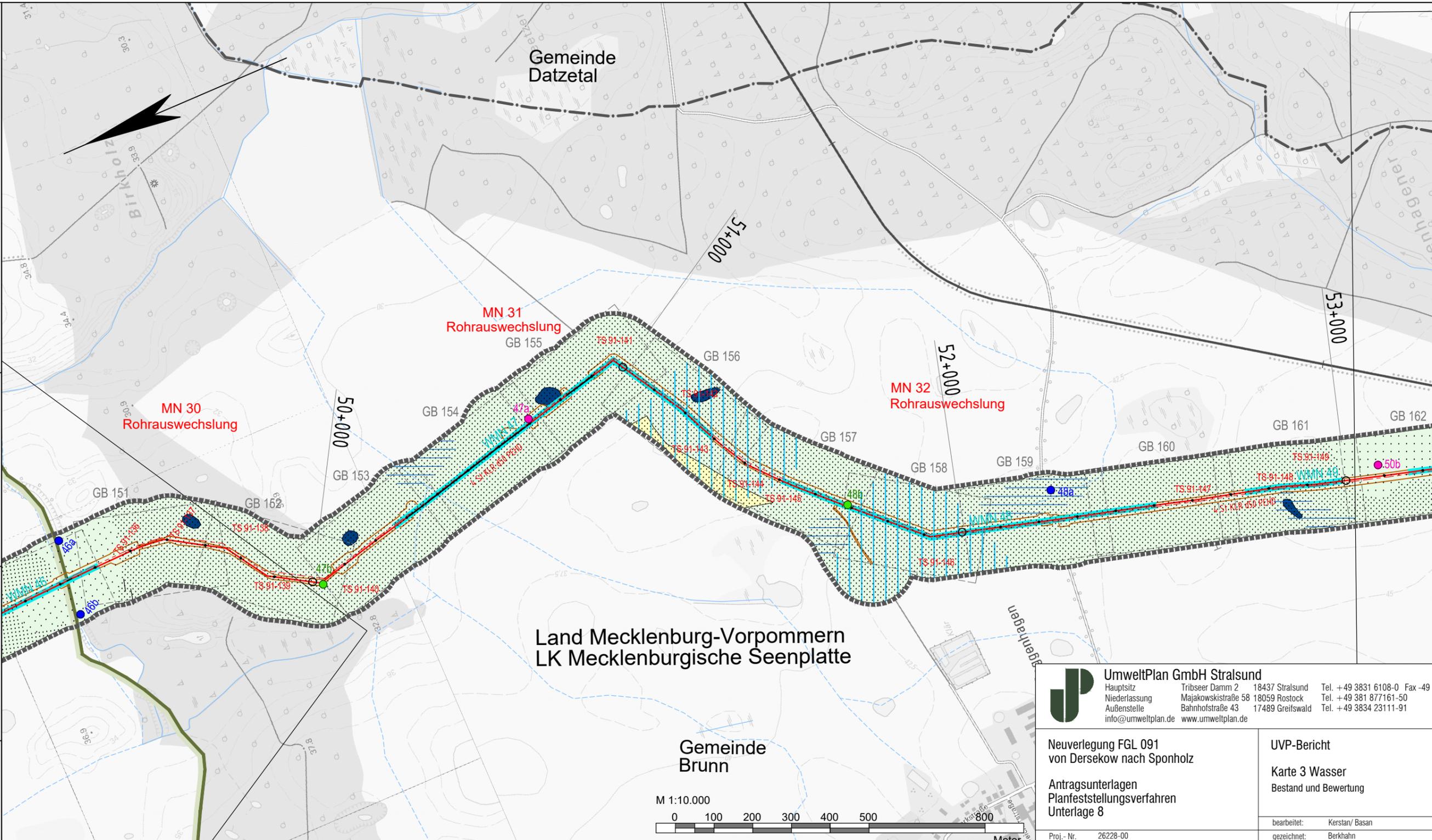
Herstellung des Planes: Neubrandenburg, 19.03.2018 Ort, Datum, Unterschrift	Blatt Nr.: Ü10 - 14
---	------------------------

Anschluß-BL. Ü10 - 13	Komm-Nr: 2.1.17.004		
	Bearb:		
	2018	Datum	Name
	Erst.	03.12.2018	Utech
	Gepr.	03.12.2018	Schubert
	Freig.	03.12.2018	Radig

07		
06		
05		
04		
03		
02		
01		
Rev.	Datum	Name

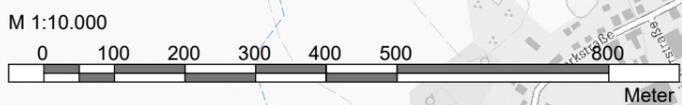
Anschluß-BL. Ü10 - 15

Gemeinde
Datzetal



Land Mecklenburg-Vorpommern
LK Mecklenburgische Seenplatte

Gemeinde
Brunn



UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz: Tribseer Damm 2 18437 Stralsund Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung: Majakowskistraße 58 18059 Rostock Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle: Bahnhofstraße 43 17489 Greifswald Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	bearbeitet: Kerstan/ Basan
Proj.- Nr. 26228-00	gezeichnet: Berkhahn
Datum März 2019	geprüft: Ahlmeier

ONTRAS-Projekt-Nr. 16.17113
 PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Signaturen nach der
ONTRAS-Werknorm
VN131-001

Plan-Berichtigung			Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92														
Datum	Bearbeiter	Grundlage															
			07														
			06														
Komm-Nr: 2.1.17.004 Ü10 - 14			05														
			04														
Bearb:			03														
			02														
<table border="1"> <tr> <th>2018</th> <th>Datum</th> <th>Name</th> </tr> <tr> <td>Erst.</td> <td>03.12.2018</td> <td>Utech</td> </tr> <tr> <td>Gepr.</td> <td>03.12.2018</td> <td>Schubert</td> </tr> <tr> <td>Freig.</td> <td>03.12.2018</td> <td>Radig</td> </tr> </table>			2018	Datum	Name	Erst.	03.12.2018	Utech	Gepr.	03.12.2018	Schubert	Freig.	03.12.2018	Radig	01		
			2018	Datum	Name												
Erst.	03.12.2018	Utech															
Gepr.	03.12.2018	Schubert															
Freig.	03.12.2018	Radig															
Anschluß-BL. Ü10 - 15			Rev.	Datum	Name												

Datum Bearbeiter Grundlage			Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92		
			Höhenbezug DHHN92		
			07 06 05 04 03 02 01 Rev. Datum Name		

Legende:

- gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
- FGL - Bestand
- - - Gemeindegrenze
- · - · - Kreisgrenze
- - - gepl. Kabelleerrohranlage
- Umring GB-Blatt
- Nummer GB-Blatt

GB 001

HOFFMANN & PARTNER
Vermessungsbüro
Woldegker Straße 27
17033 Neubrandenburg
Tel. 0395 / 429 89- 0

PLE Pipeline Engineering GmbH
Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras
Gastransport GmbH

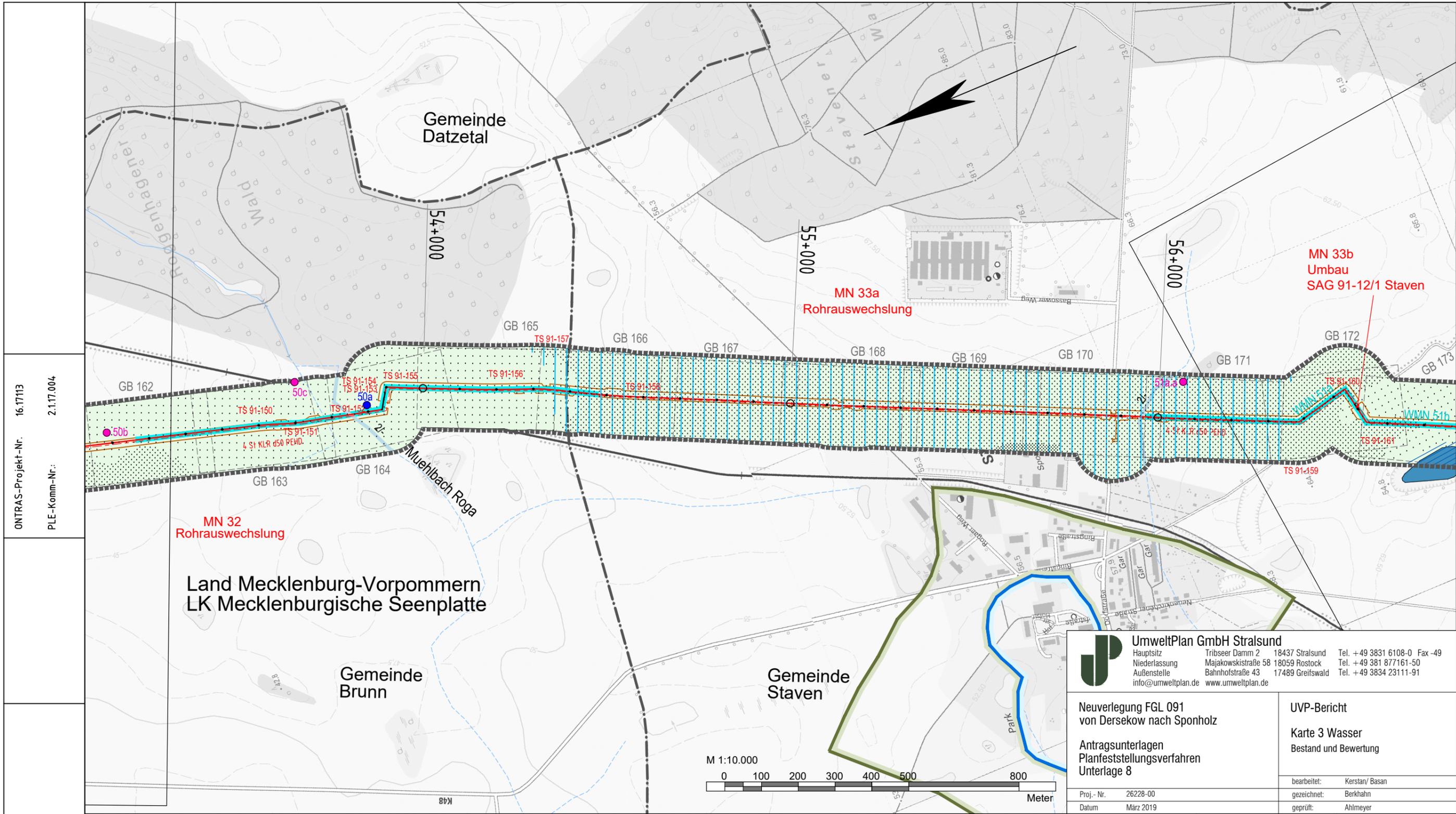
FGL Nr.: 091
Dersekow - Sponholz
Neuerlegung

Übersichtsplan
Maßstab 1 : 10 000

Herstellung des Planes:
Neubrandenburg, 19.03.2018 Einhorn

Blatt Nr.: Ü10 - 15

Ort, Datum, Unterschrift

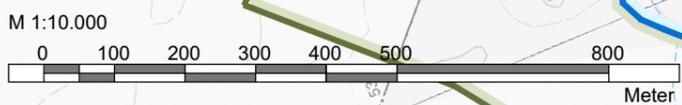


ONTRAS-Projekt-Nr. 16.17113
 PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Land Mecklenburg-Vorpommern
 LK Mecklenburgische Seenplatte

UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz Tribseer Damm 2 18437 Stralsund Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung Majakowskistraße 58 18059 Rostock Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle Bahnhofstraße 43 17489 Greifswald Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	bearbeitet: Kerstan/ Basan gezeichnet: Berkhahn geprüft: Ahlmeier
Proj.-Nr. 26228-00 Datum März 2019	



Plan-Berichtigung			Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92		
Datum	Bearbeiter	Grundlage			
			07		
			06		
			05		
			04		
			03		
			02		
			01		
Rev.	Datum	Name			

Komm-Nr: 2.1.17.004		
Bearb:		
2018	Datum	Name
Erst.	03.12.2018	Utech
Gepr.	03.12.2018	Schubert
Freig.	03.12.2018	Radig

GeoBasis-DE/M-V 2018

Legende:

	gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
	FGL - Bestand
	Gemeindegrenze
	Kreisgrenze
	gepl. Kabelleerrohranlage
	Umring GB-Blatt
	Nummer GB-Blatt

GB 001

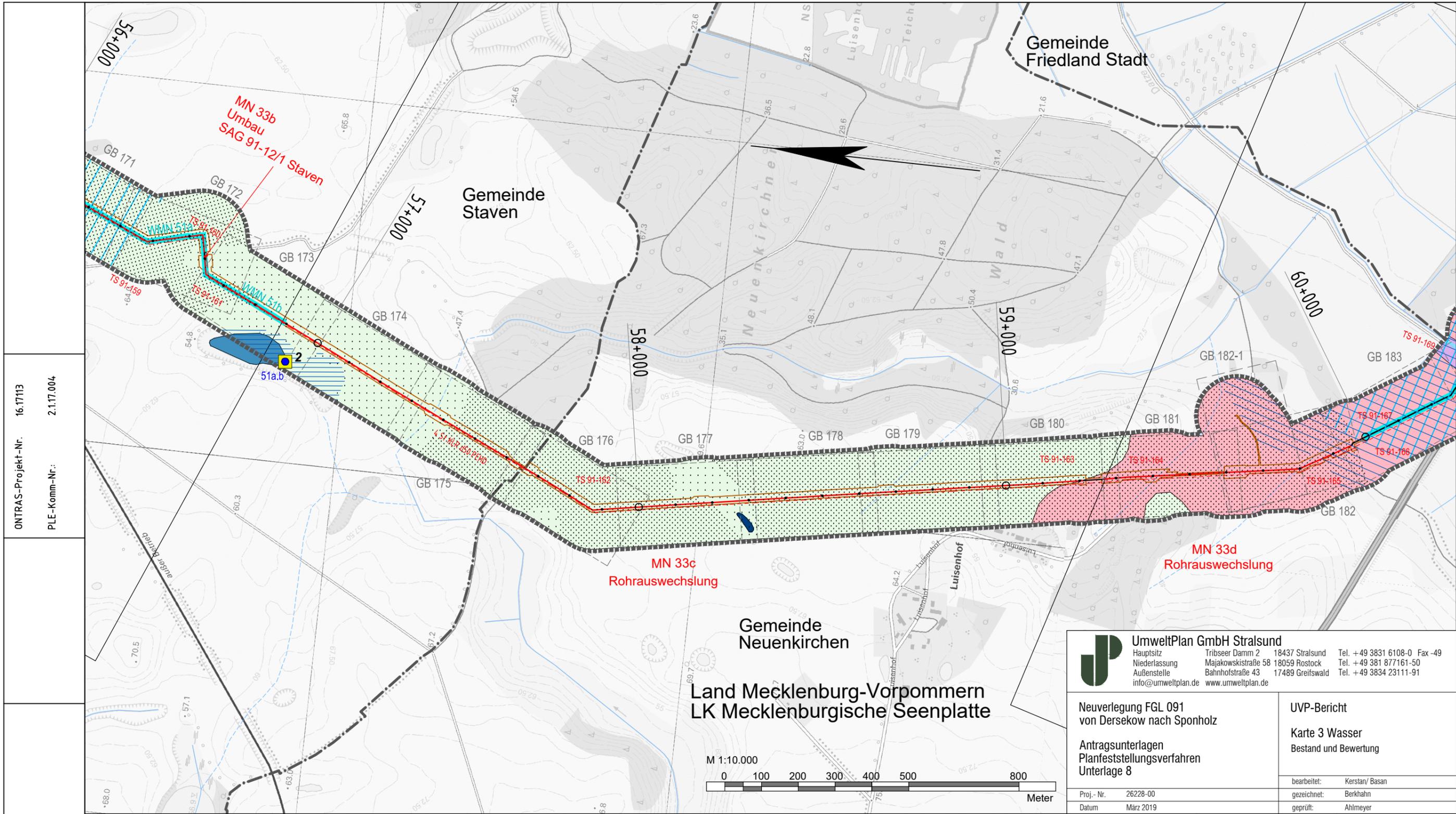
HOFFMANN & PARTNER Vermessungsbüro Woldegker Straße 27 17033 Neubrandenburg Tel. 0395 / 429 89-0	 PLE Pipeline Engineering GmbH Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin	 Gastransport GmbH
---	--	-----------------------

FGL Nr.: 091	Dersekow - Sponholz Neuerlegung
Übersichtsplan Maßstab 1: 10 000	
Herstellung des Planes: Neubrandenburg, 19.03.2018 Ort, Datum, Unterschrift	Blatt Nr.: Ü10 - 16

Signaturen nach der ONTRAS-Werknorm VN131-001

Anschluß-BI. Ü10 - 15

Anschluß-BI. Ü10 - 17

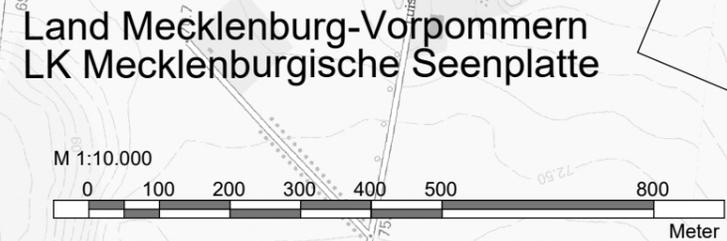


ONTRAS-Projekt-Nr. 16.1713
 PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Signaturen nach der ONTRAS-Werknorm VN131-001

UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz Tribseer Damm 2 18437 Stralsund Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung Majakowskistraße 58 18059 Rostock Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle Bahnhofstraße 43 17489 Greifswald Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Proj.-Nr. 26228-00	bearbeitet: Kerstan/ Basan
Datum März 2019	gezeichnet: Berkhahn
	geprüft: Ahlmeier



Plan-Berichtigung			Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92		
Datum	Bearbeiter	Grundlage			
			07		
			06		
			05		
			04		
			03		
			02		
			01		
Rev.	Datum	Name			

GeoBasis-DE/M-V 2018

- Legende:**
- gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
 - FGL - Bestand
 - Gemeindegrenze
 - Kreisgrenze
 - gepl. Kabelleerrohranlage
 - Umring GB-Blatt
 - Nummer GB-Blatt
- GB 001

HOFFMANN & PARTNER Vermessungsbüro Woldegker Straße 27 17033 Neubrandenburg Tel. 0395 / 429 89-0	PLE PLE Pipeline Engineering GmbH Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin	ontras Gastransport GmbH
---	--	------------------------------------

FGL Nr.: 091	Dersekow - Sponholz Neuerlegung
Übersichtsplan Maßstab 1: 10 000	
Herstellung des Planes: Neubrandenburg, 19.03.2018 Ort, Datum, Unterschrift	Blatt Nr.: Ü10 - 17

Anschluß-BI. Ü10 - 16

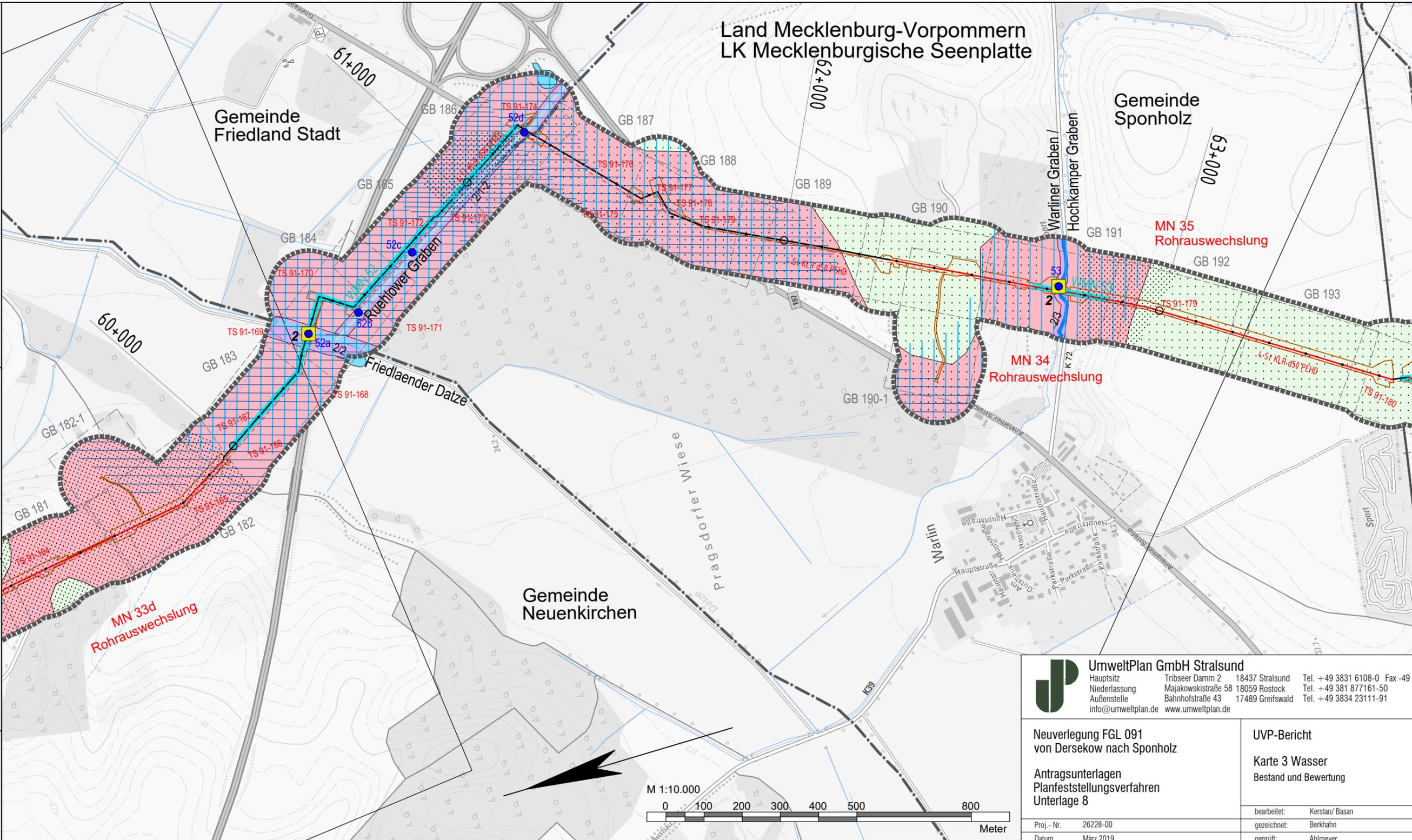
Anschluß-BI. Ü10 - 18

Land Mecklenburg-Vorpommern
LK Mecklenburgische Seenplatte

Gemeinde
Friedland Stadt

Gemeinde
Sponholz

Gemeinde
Neuenkirchen



UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz: Tribseer Damm 2 18437 Stralsund Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung: Majakowskistraße 58 18059 Rostock Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle: Bahnhofstraße 43 17489 Greifswald Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	UVP-Bericht Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung bearbeitet: Kerstan/ Basan gezeichnet: Berkhahn geprüft: Ahlmeier
Proj.- Nr. 26228-00 Datum März 2019	

HOFFMANN & PARTNER
 Vermessungsbüro
 Woldegker Straße 27
 17033 Neubrandenburg
 Tel. 0395 / 429 89- 0

PLE
 PLE Pipeline Engineering GmbH
 Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras
 Gastransport GmbH

FGL Nr.: 091	Dersekow - Sponholz Neuerlegung
--------------	------------------------------------

Übersichtsplan
Maßstab 1 : 10 000

Herstellung des Planes: Neubrandenburg, 19.03.2018 Ort, Datum, Unterschrift	Einhorn Blatt Nr.: Ü10 - 18
---	-----------------------------------

ONTRAS-Projekt-Nr. 16.17113
PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Signaturen nach der ONTRAS-Werknorm VN131-001	Plan-Berichtigung			Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92		
	Datum	Bearbeiter	Grundlage			
Anschluß-Bl. Ü10 - 17	Komm-Nr: 2.1.17.004			07		
	Bearb:			06		
	2018	Datum	Name	05		
	Erst.	03.12.2018	Utech	04		
	Gepr.	03.12.2018	Schubert	03		
	Freig.	03.12.2018	Radig	02		
			01			
			Rev.	Datum	Name	

GeoBasis-DE/M-V 2018

Legende:

- gepl. Rohrauswechslung/Umverlegung
- FGL - Bestand
- - - Gemeindegrenze
- · - · - Kreisgrenze
- - - gepl. Kabelleerrohranlage
- Umring GB-Blatt
- Nummer GB-Blatt

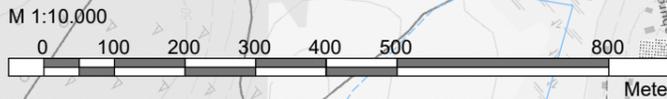
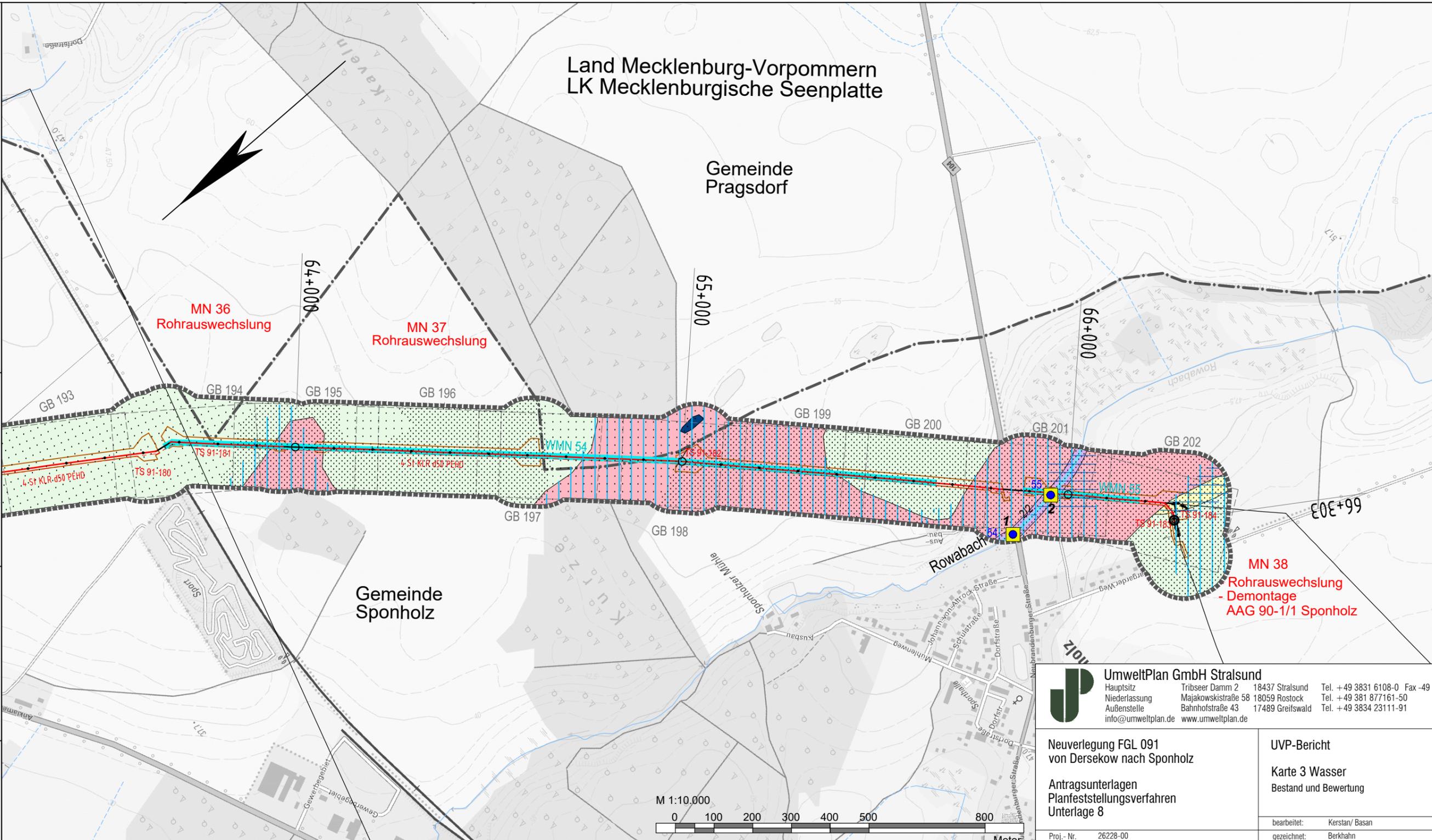
GB 001

Anschluß-Bl. Ü10 - 19

Land Mecklenburg-Vorpommern
LK Mecklenburgische Seenplatte

Gemeinde Pragsdorf

Gemeinde Sponholz



UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptsitz: Tribseer Damm 2, 18437 Stralsund, Tel. +49 3831 6108-0 Fax -49
 Niederlassung: Majakowskistraße 58, 18059 Rostock, Tel. +49 381 877161-50
 Außenstelle: Bahnhofstraße 43, 17489 Greifswald, Tel. +49 3834 23111-91
 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Neuerlegung FGL 091 von Dersekow nach Sponholz	UVP-Bericht Karte 3 Wasser Bestand und Bewertung
Antragsunterlagen Planfeststellungsverfahren Unterlage 8	bearbeitet: Kerstan/ Basan gezeichnet: Berkhahn geprüft: Ahlmeier
Proj.- Nr. 26228-00 Datum März 2019	

HOFFMANN & PARTNER
Vermessungsbüro
Woldegker Straße 27
17033 Neubrandenburg
Tel. 0395 / 429 89- 0

PLE
PLE Pipeline Engineering GmbH
Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin

ontras
Gastransport GmbH

FGL Nr.: 091	Dersekow - Sponholz Neuerlegung
-----------------	------------------------------------

Übersichtsplan
Maßstab 1 : 10 000

Herstellung des Planes: Neubrandenburg, 19.03.2018 Ort, Datum, Unterschrift	Blatt Nr.: Ü10 - 19
---	------------------------

ONTRAS-Projekt-Nr. 16.1713
PLE-Komm-Nr.: 2.1.17.004

Plan-Berichtigung	Datum	Bearbeiter	Grundlage
Lagebezug ETRS89_UTM33 Höhenbezug DHHN92	GeoBasis-DE/M-V 2018		
Komm-Nr.: 2.1.17.004 Bearb:	2018	Datum	Name
	Erst.	03.12.2018	Utech
	Gepr.	03.12.2018	Schubert
	Freig.	03.12.2018	Radig
	Rev.	Datum	Name

Signaturen nach der
ONTRAS-Werknorm
VN131-001

Anschluß-Bl. Ü10 - 18

Anschluß-Bl. Ü10 -