INGENIEURBÜRO FRILLING+ROLFS GMBH | Part of Sweco
Beratende Ingenieure VBI
Rombergstraße 46, 49377 Vechta
Tel.: 04441 8704-0, Fax: 04441 8704-80
info@fr-vechta.de, www.fr-vechta.de

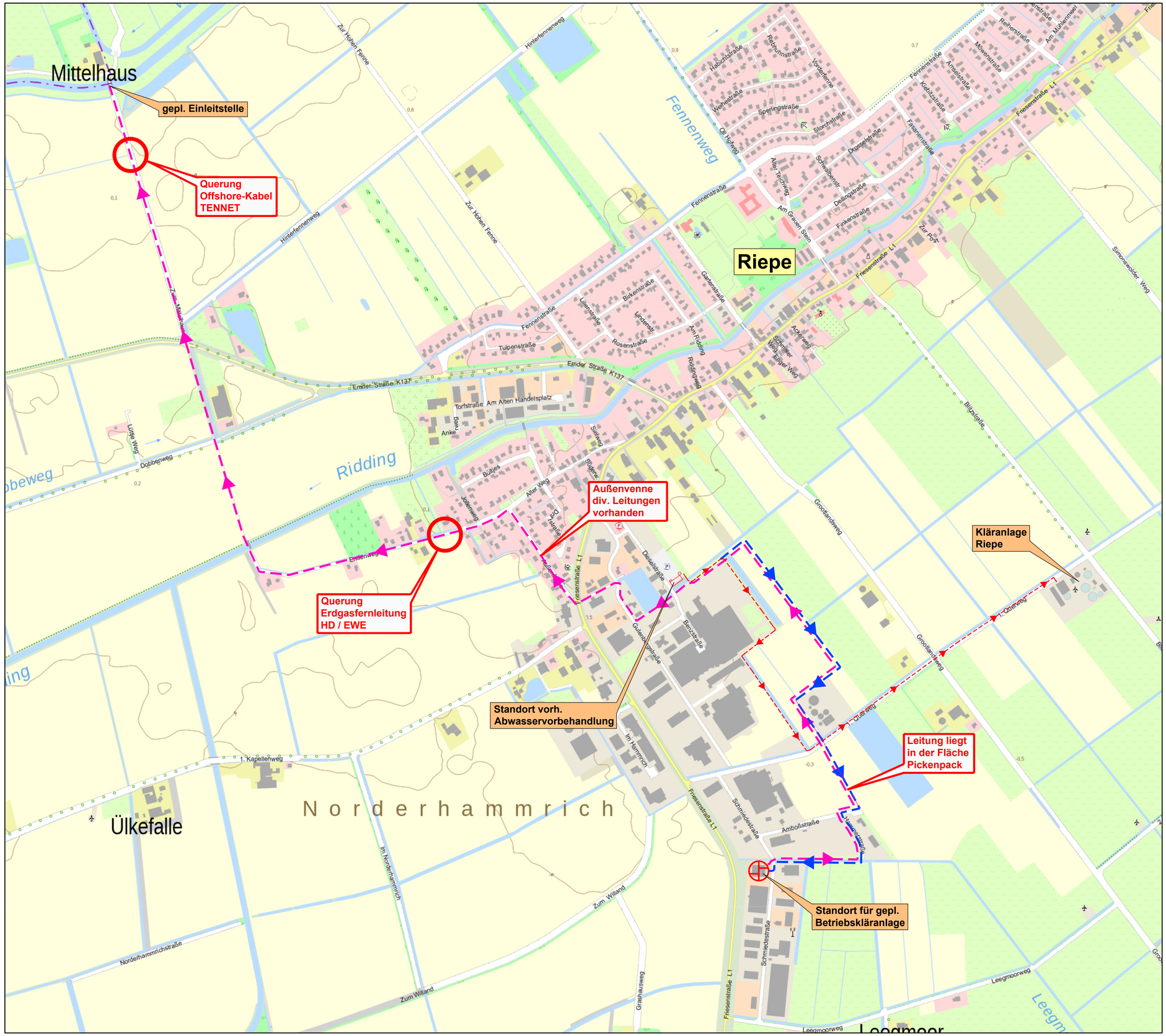
Landguth Heimtiernahrung GmbH
Benzstraße 1
26632 Ihlow/Riepe

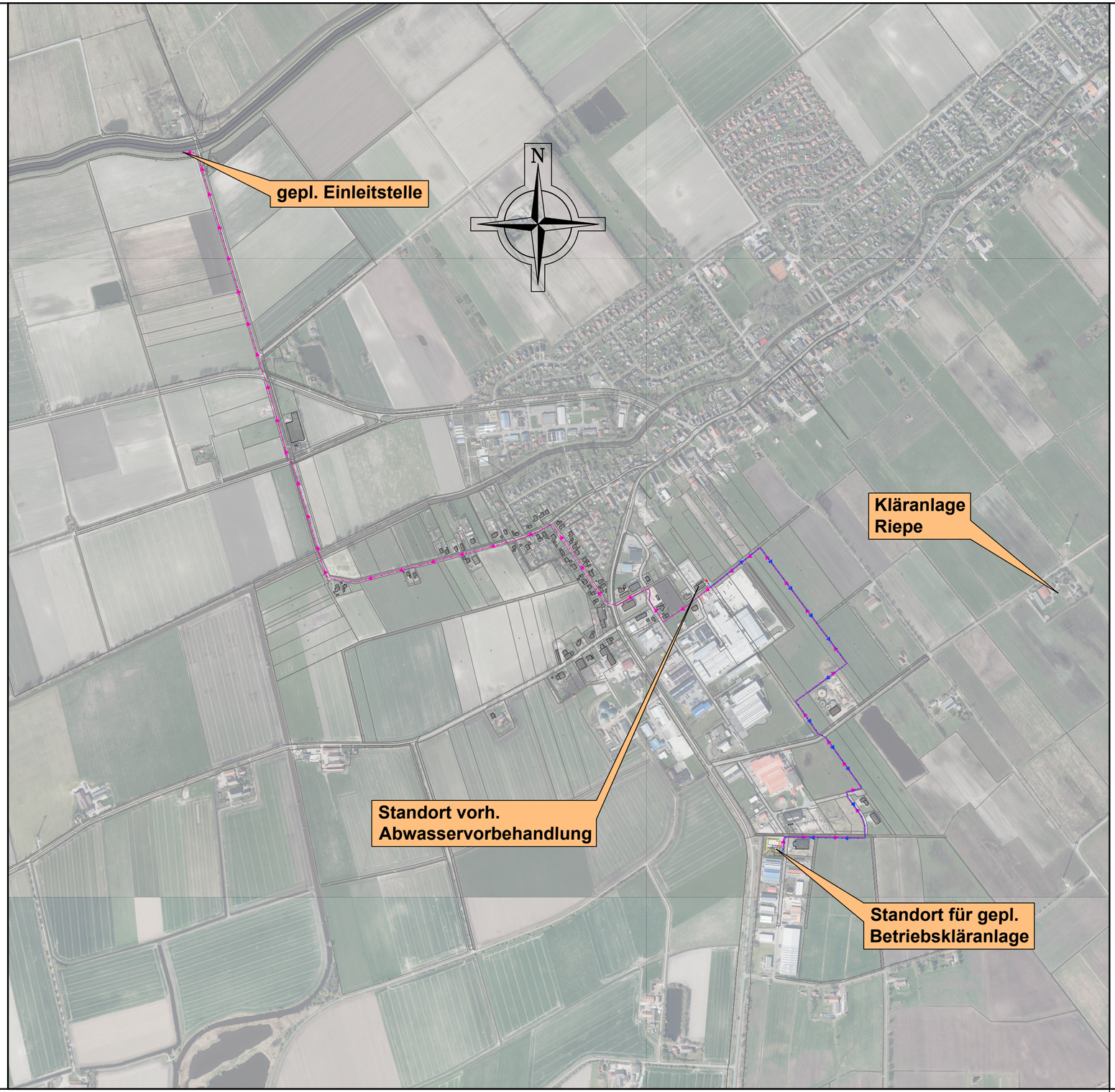
Unterlage E

Revision 1

Planunterlagen

1	Übersichtsplan	1 : 5.000
2	Übersichtslageplan der Druckrohrleitungen	1 : 10.000
3	Lageplan zur Einleitungsstelle	1 : 800
4	Einleitungsstelle Ems-Jade-Kanal	1 : 50/1 : 25
5	Konzeptlageplan der Betriebskläranlage	1 : 200


Mittelhaus
gepl. Einleitstelle
Querung
Offshore-Kabel
TENNET
Riepe
Fennenweg
Hinterfennenweg
Zur Hohen Fenne
Fennenstraße
Emder Straße K137
Ridding
Querung
Erdgasfernleitung
HD / EWE
Außenvenne
div. Leitungen
vorhanden
Standort vorh.
Abwasservorbehandlung
Kläranlage
Riepe
Leitung liegt
in der Fläche
Pickenpack
Standort für gepl.
Betriebskläranlage
Friesenstraße L1
Grootlandsweg
Gutenachtstraße
Benzstraße
Im Hammrich
Schmiedestraße
Amboßstraße
Leegmoorweg
Leegmoor
N o r d e r h a m m r i c h
Ülkefalle
1. Kapellenweg
Im Norderhammrich
Zum Willand
Nordhammrichstraße
Grashausweg
Emdenweg
Dobbenweg
Am Alten Handelsplatz
Torfstraße
Tulpenstraße
Rosenstraße
Gartenstraße
Ackerweg
Rodingweg
Billstraße
Simonswolder Weg
1. Oberweg
Gutweg
Dieselstraße
Finkenstraße
Dellingstraße
Drosselstraße
Schwalbenstr.
Alter Teichweg
Am Grauen Stein
Zur Post
Sperlingstraße
Storchstraße
Weihestraße
Rebhuhnstraße
Habichtstraße
Vorderfenne
Ohl Hörweg
Knollstraße
Ansaatstraße
Mowenstraße
Reiherstraße
Am Mühlenmeer
Lerchenstraße
Am Ridding
Schmiedestraße
Wiesenweg
Alter Weg
Jobenweg
Stubbenweg
Buhies
Ankerweg
Lütge Weg
Dobbeweg
Ohl Langeweg
Ohl Langeweg
Ohl Lang



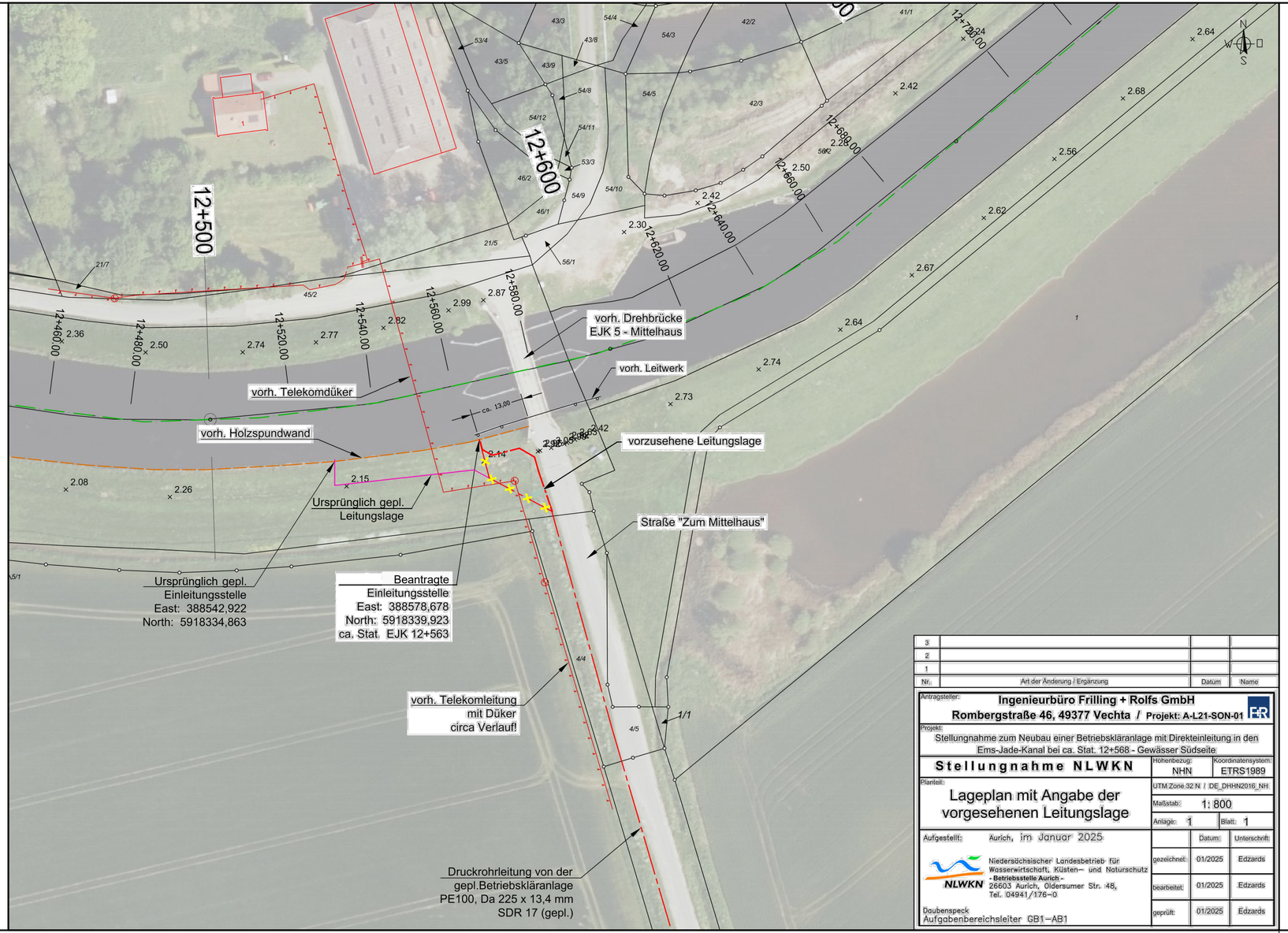
Zeichenerklärung :

- gepl. Druckrohrleitung zur Betriebskläranlage
- gepl. Druckrohrleitung zum Vorfluter

INGENIEURBÜRO FRILLING+ROLFS GMBH | Part of Sweco
Beratende Ingenieure VBI
Rombergstraße 46, 49377 Vechta
Tel.: 04441 8704-0, Fax: 04441 8704-80
info@fr-vechta.de, www.fr-vechta.de

Part of Sweco
INGENIEURBÜRO FRILLING+ROLFS

Sachbearbeiter: Schütte	Bauherr: Landguth Heimtiernahrung GmbH Benzstraße 1 26632 Ihlow / Riepe
Zeichner: Beuse	
Projekt-Nr.: A-L21-SON-01	
Blatt-Nr.: 2	Projekt: Neubau einer Betriebskläranlage mit Direkteinleitung in den Ems-Jade-Kanal
Index: -	
Stand: 05.03.2025	
Plangröße: 0,35x0,58=0,20 m²	Bauteil: Übersichtslageplan der Druckrohrleitungen
Datei: 02 Druckrohrleitung.dwg	
Maßstab: 1 : 10.000	Phase: Genehmigungsplanung



Nr.	Art der Änderung / Ergänzung	Datum	Name
3			
2			
1			

Antragsteller: **Ingenieurbüro Frilling + Rolfs GmbH**
Rombergstraße 46, 49377 Vechta / Projekt: A-L21-SON-01

Projekt:
Stellungnahme zum Neubau einer Betriebskläranlage mit Direkteinleitung in den Ems-Jade-Kanal bei ca. Stat. 12+568 - Gewässer Südseite

Stellungnahme NLWKN

Höhenbezug: NHN | Koordinatensystem: ETRS1989

Planteil:
Lageplan mit Angabe der vorgesehenen Leitungslage

UTM Zone 32 N / DE_DHHN2016_NH

Maßstab: 1: 800

Anlage: 1 | Blatt: 1

Aufgestellt: Aurich, im Januar 2025

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
- Betriebsstelle Aurich -
26603 Aurich, Oldersumer Str. 48,
Tel. 04941/176-0

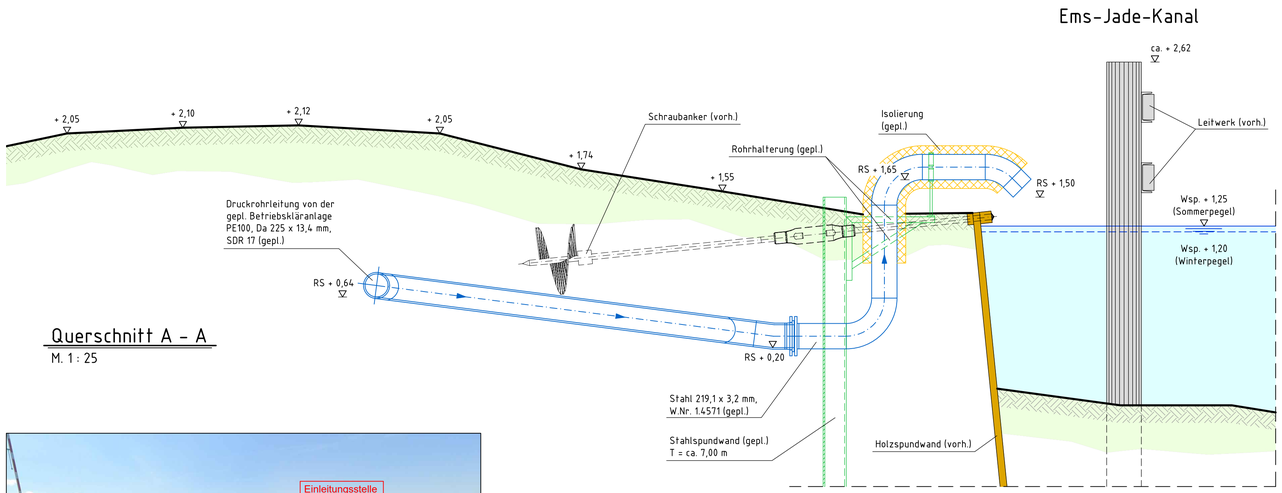
Daubenspeck
Aufgabenbereichsleiter GB1-AB1

	Datum:	Unterschrift:
gezeichnet:	01/2025	Edzards
bearbeitet:	01/2025	Edzards
geprüft:	01/2025	Edzards

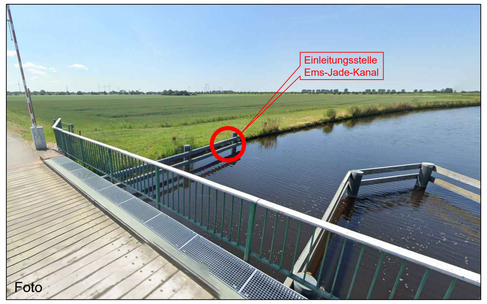
INGENIEURBÜRO FRILLING+ROLFS GMBH | Part of Sweco
Beratende Ingenieure VBI
Rombergstraße 46, 49377 Vechta
Tel.: 04441 8704-0, Fax: 04441 8704-80
info@fr-vechta.de, www.fr-vechta.de

Part of Sweco
INGENIEURBÜRO FRILLING+ROLFS

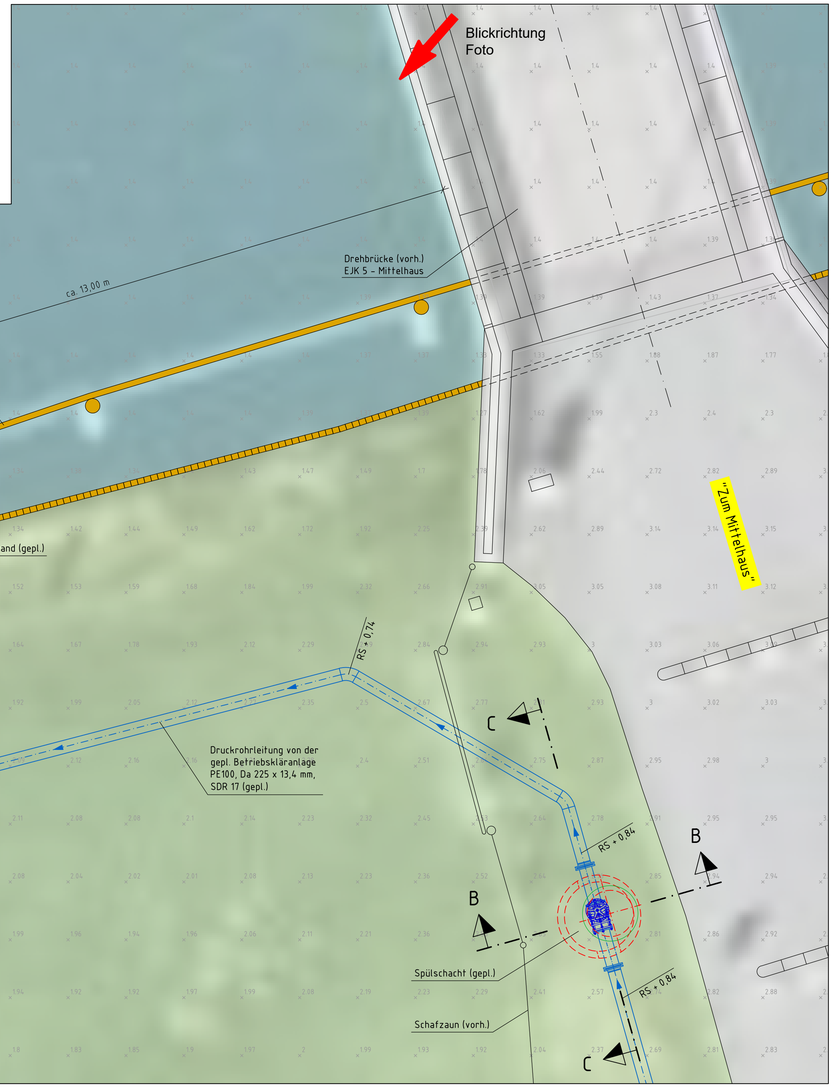
Sachbearbeiter: Schütte	Bauherr: Landguth Heimtiernahrung GmbH Benzstraße 1 26632 Ihlow / Riepe
Zeichner: Beuse	
Projekt-Nr.: A-L21-SON-01	
Blatt-Nr.: 3	Projekt: Neubau einer Betriebskläranlage mit Direkteinleitung in den Ems-Jade-Kanal
Index: -	
Stand: 05.03.2025	
Plangröße: 0,29"x0,63=0,19 m²	Bauteil: Lageplan zur Einleitungsstelle
Datei: 03 Einleitungsstelle.dwg	
Maßstab: 1 : 800	Phase: Genehmigungsplanung



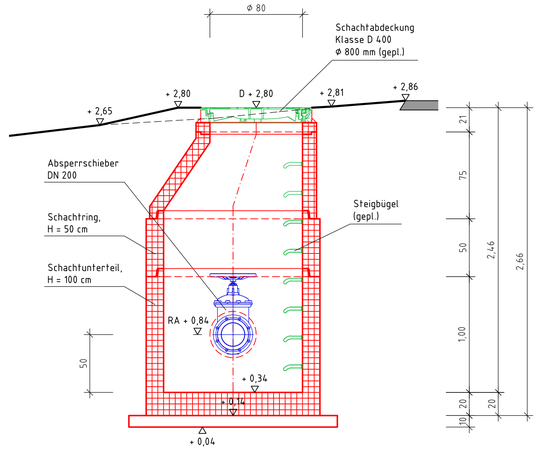
Querschnitt A - A
M. 1 : 25



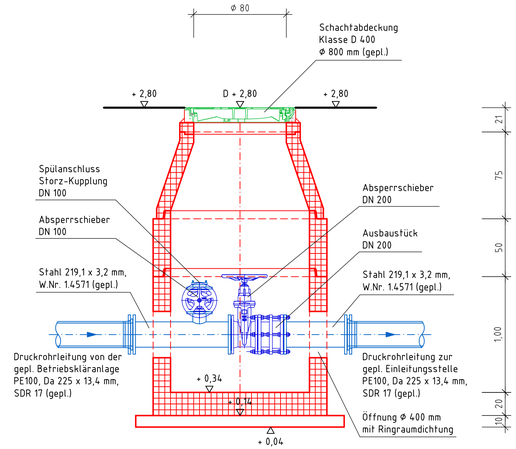
Foto



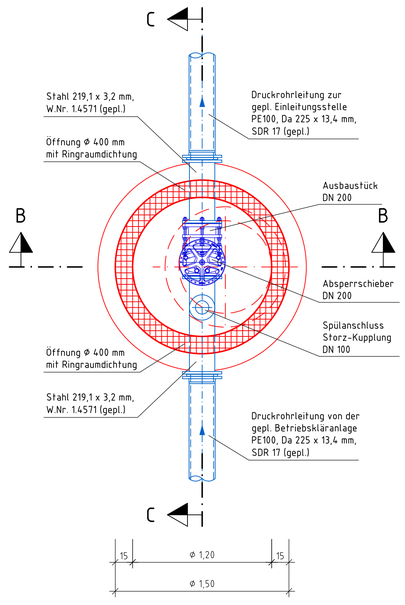
Draufsicht
M. 1 : 50



Schnitt B - B
M. 1 : 25



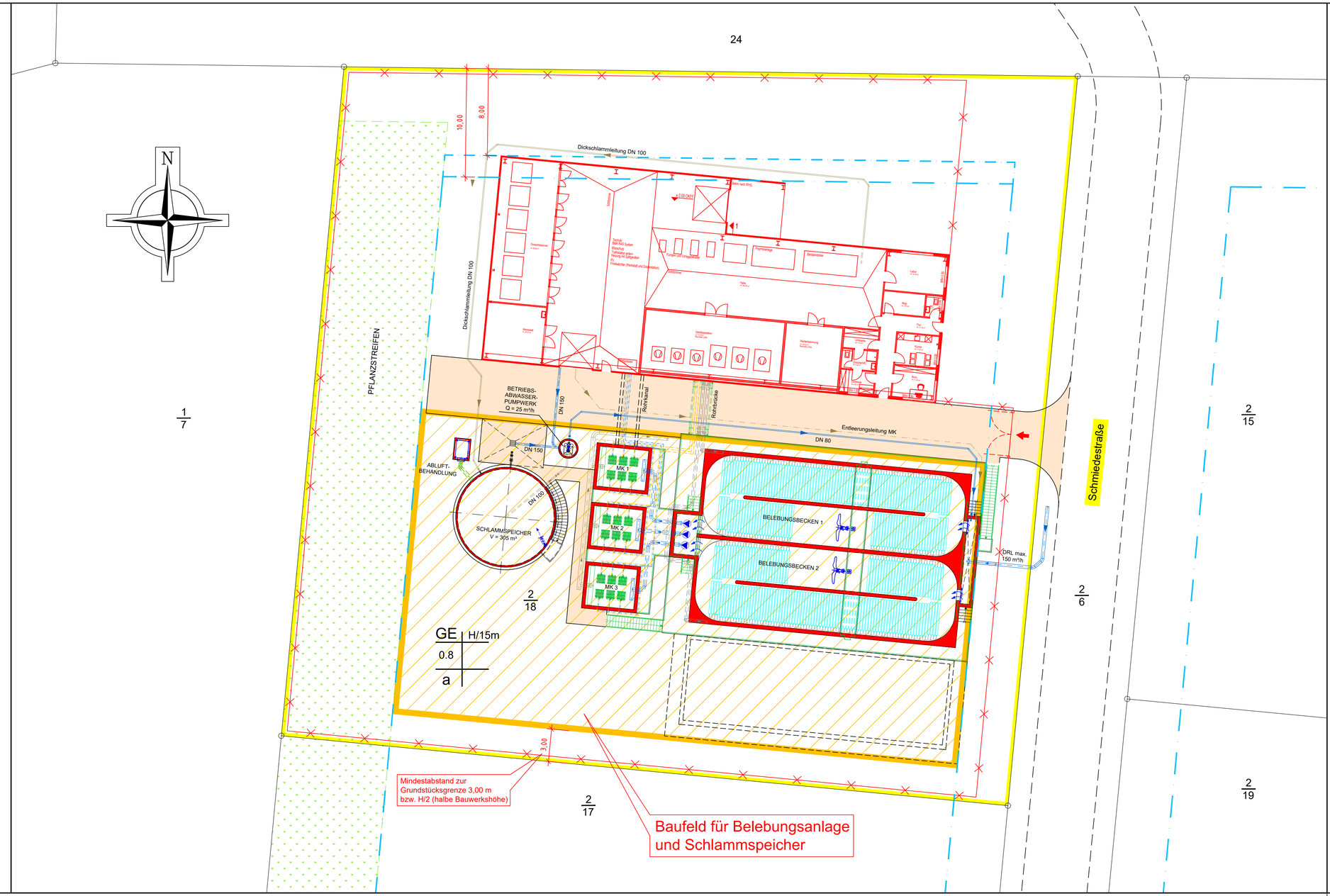
Schnitt C - C
M. 1 : 25



Grundriss Spülschacht
M. 1 : 25

INGENIEURBÜRO FRILLING+ROLFS GMBH | Part of Sweco
Beratende Ingenieure VBI
Rombergstraße 46, 49377 Vechta
Tel.: 04441 8704-0, Fax: 04441 8704-80
info@fr-vechta.de, www.fr-vechta.de
Part of Sweco
INGENIEURBÜRO FRILLING+ROLFS

Sachbearbeiter: Schütte	Bauherr: Landguth Heimtiernahrung GmbH Benzstraße 1 26632 Ihlow / Riepe
Zeichner: Beuse	
Projekt-Nr.: A-L21-SON-01	
Blatt-Nr.: 4	Projekt: Neubau einer Betriebskläranlage mit Direkteinleitung in den Ems-Jade-Kanal
Index: -	
Stand: 05.03.2025	
Plangröße: 0,59⁴x0,89=0,53 m²	Bauteil: Einleitungsstelle Ems-Jade-Kanal
Datei: 03 Einleitungsstelle.dwg	
Maßstab: 1 : 50 / 1 : 25	Phase: Genehmigungsplanung



INGENIEURBÜRO FRILLING+ROLFS GMBH | Part of Sweco
Beratende Ingenieure VBI
Rombergstraße 46, 49377 Vechta
Tel.: 04441 8704-0, Fax: 04441 8704-80
info@fr-vechta.de, www.fr-vechta.de

Part of Sweco
INGENIEURBÜRO FRILLING+ROLFS

Sachbearbeiter: Schütte	Bauherr: Landguth Heimtiernahrung GmbH Benzstraße 1 26632 Ihlow / Riepe
Zeichner: Beuse	
Projekt-Nr.: A-L21-SON-01	
Blatt-Nr.: 5	Projekt: Neubau einer Betriebskläranlage mit Direkteinleitung in den Ems-Jade-Kanal
Index: -	
Stand: 05.03.2025	
Plangröße: 0,42x0,84 = 0,35 m²	Bauteil: Konzeptlageplan der Betriebskläranlage
Datei: 02 Konzeptlageplan-c.dwg	
Maßstab: 1 : 200	Phase: Genehmigungsplanung