

Name und Anschrift des Antragstellers Tennet TSO GmbH Bernecker Straße 70 95448 Bayreuth	Tel.	0921-507-40-0
	Fax	0921-507-40-4095
	Mail	info@tennet.eu

Stempel:

**Bauliche Maßnahme A014
Aufweitung Einmündung
Naie Wäi, K115 - Stadionstr.**

1. Beschreibung der Lage		
Ort: Risum-Lindholm	Straße: Naie Wäi, K115 Stadionstr.	Lfd.-Nr.: W136 W139
Gemeinde: Risum-Lindholm	Baulastträger: Kreis Nordfriesland Gemeinde Risum-Lindholm	Straßenkategorie: Kreisstraße Gemeindestraße
Gemarkung: Risum-Lindholm	Flur: 8	Flurstücke [Eigentümerschlüssel, Ordnungsnummer]: 1/1 (Kreisstraße) [225; 24] 1/2 (Kreisstraße) [225; 197] 104/1 (Wirtschaftsweg) [109; 20] 103/8 (Sielverband) [349; 21] 103/5 (Sielverband) [349; 196] 107/3 (Privatfläche) [35; 23]
Abschnittsnummer/Stationierung: Nordfriesland / Kreisstraße / 115 / K115-040 NF / 575		

2. Maßnahmentyp			
Beginn der Maßnahme: Bau-km 0+000	Ende der Maßnahme: Bau-km 0+028	Betroffenheit Flurstücke Dritter: Ja	Maßnahmen-Nr.: A014
Temporäre Aufweitung der Einmündung in die Stadionstr. inklusive Asphaltankeilung zum Schutz der Straßenkante und Verrohrung des Straßenseitengrabens			BW-Nr.: 372 1113

3. Flächeninanspruchnahme	Fahrbahn	Sonstige Flächen	Graben	Privatflächen
vorh. Oberfläche	Asphalt	Bankette	Gras	Acker
in Anspruch genommene Fläche	167 m ²	29 m ²	55 m ²	2 m ²
gepl. Oberfläche Fahrbahn	Schotter 0/45 auf Vlies gelagert und Asphalttragschicht auf Frostschuttschicht			

4. Begründung und Notwendigkeit der Maßnahme

Die Einmündung von Naie Wäi, K115 in die Gemeindestraße Stadionstr. in der Gemeinde Risum-Lindholm ist fahrgeometrisch aktuell nur für auftretenden landwirtschaftlichen Verkehr ausgelegt. Im Zuge des Baus der Masten 092 - 095 ist eine temporäre Aufweitung auf der westlichen Seite der Einmündung in die Gemeindestraße notwendig, da die vorhandene Verkehrsfläche für den Bemessungsfall unterdimensioniert ist.

Die benötigte Flächeninanspruchnahme ergibt sich aus den fahrgeometrischen Erfordernissen des zu erwartenden Bauverkehrs. Hierfür wird als Bemessungsfahrzeug ein Sattelaufleger mit einer Länge von 20,0 m gewählt, der das Gründungsgerät zur Herstellung der Mastfundamente an den Einsatzort transportieren soll.

Die Aufweitung ist auf der westlichen Seite der Einmündung vorgesehen, da die Baustellenzuwegung von Naie Wäi, K115 aus westlicher Richtung erfolgt und so der notwendige Einfahrttrichter auf Grundlage der Schleppkurve auf ein Minimum reduziert wird.

5. Technische Kurzbeschreibung der Maßnahme

Für die Aufweitung der Einmündung ist der südlich von Naie Wäi, K115 und westlich von Stadionstr. verlaufende Straßenseitengraben temporär zu überbauen. Hierfür ist es notwendig den Seitengraben auf einer Länge von ca. 16 m zu verrohren. Der verrohrte Graben wird mit Sand verfüllt. Zwischen Grabenböschung/-sohle und Sand wird ein Geovlies als Trennlage eingebaut.

Die Befestigung der Aufweituungsfläche erfolgt mittels einer Schottertragschicht, die zudem auch dem Ausgleich des Höhenunterschiedes zwischen Bestandsstraße und Ackerfläche dient. Die ungefähre Schichtstärke wird ca. 20 cm betragen. Als Trennlage zwischen Ackerfläche, Bankett und Schotter wird ein Vlies eingebaut. Zum Schutz der Straßenkante der Kreisstraße ist eine mindestens ein Meter breite Asphaltankeilung vorgesehen, deren Aufbau sich aus einer 40 cm Schottertragschicht und einer 20 cm Asphalttragschicht zusammensetzt.



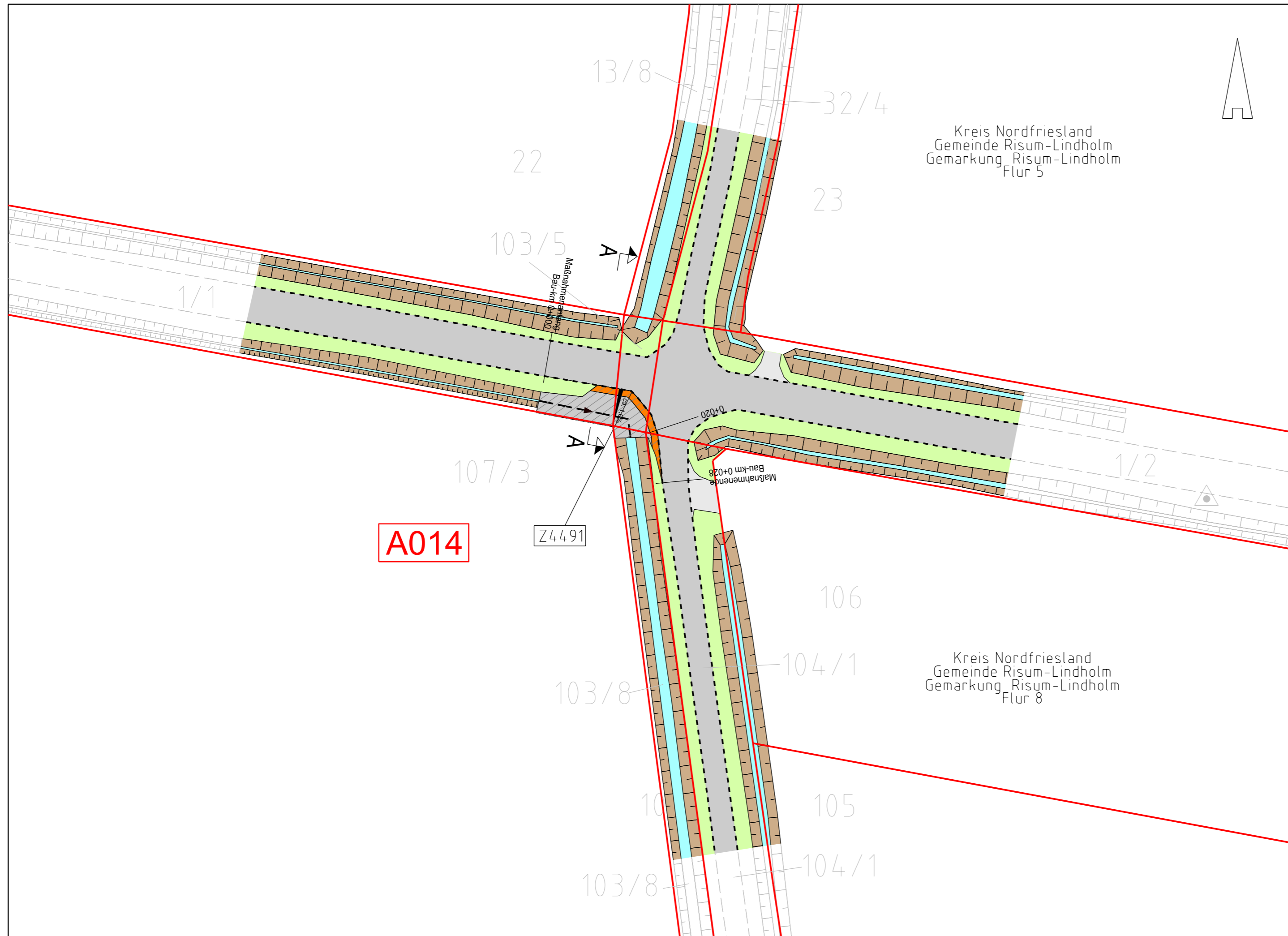
380-kV-Leitung Husum Nord - Niebüll Ost

LH-13-321

Wegenutzungsplan Bauliche Maßnahme

A014

Deckblatt



Legende:

- Entwässerungsgraben
- Zufahrt
- Fahrbahnoberfläche (Asphalt / Schotter)
- Fahrbahnteiler / Insel / Parkstreifen
- Radweg
- Bankett
- 2,5% Fahrbahnquerneigung
- Zufahrtsnummer (BW Nr. Anlage 7.1 zu entnehmen)
- Flurstücksnummer
- Ausbau- / Ertüchtigungsmaßnahme
- Flächen Dritter
- zu bilanzierende Fläche
- Straßenoberfläche Bestand
- Verrohrung Planung
- Verrohrung Bestand
- Asphalttragschicht auf Frostschutzschicht (Asphaltierter Kantenschutz)

Grenzen:

- Stadt/Gem.
- Gemarkung
- Flur
- Flurstück

Zur Planfertigung verwendete TK 25: @ GeoBasis-DE / BKG (2010)

Planfeststellungsunterlage				
Aufgestellt:		01.10.2018		
Bayreuth,				
TenneT TSO GmbH				
i.V.		i.A.		
	Bröhöfner		Grohau	
		Maßstab:	1: 500	Einheit: Meter
		Datum	Name	
		Bearb.	01.10.18	Richter
		Gepr.	01.10.18	Deichmann
		Norm		
		Fachbereich		
Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.:



380-kV-Leitung Husum Nord - Niebüll Ost

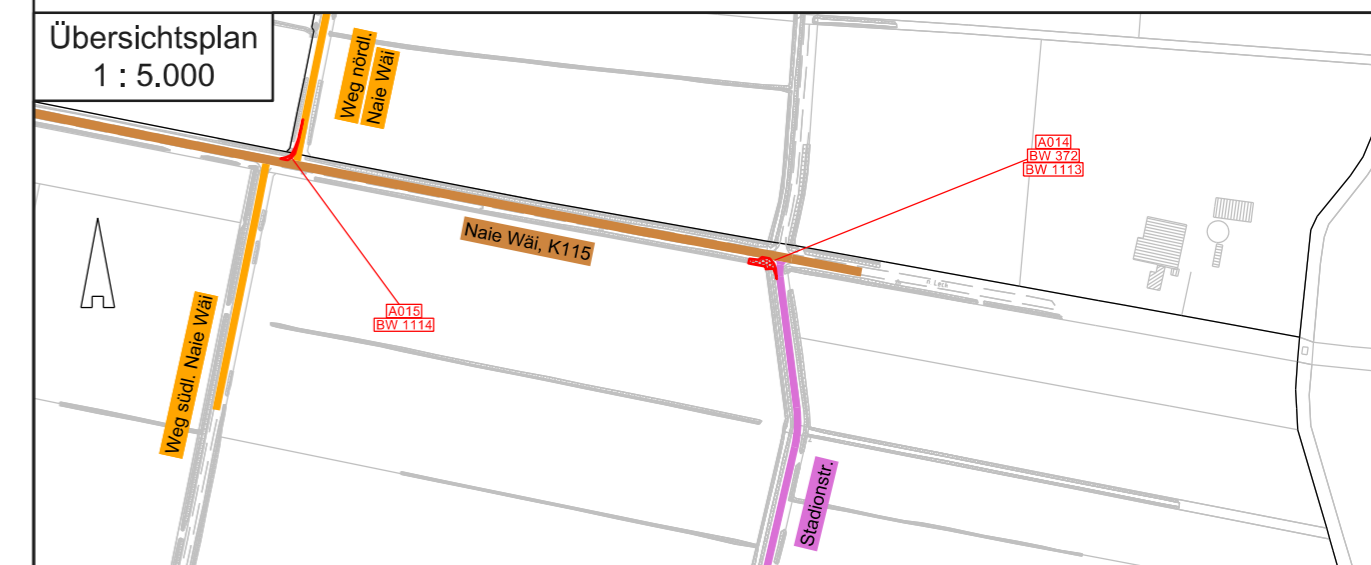
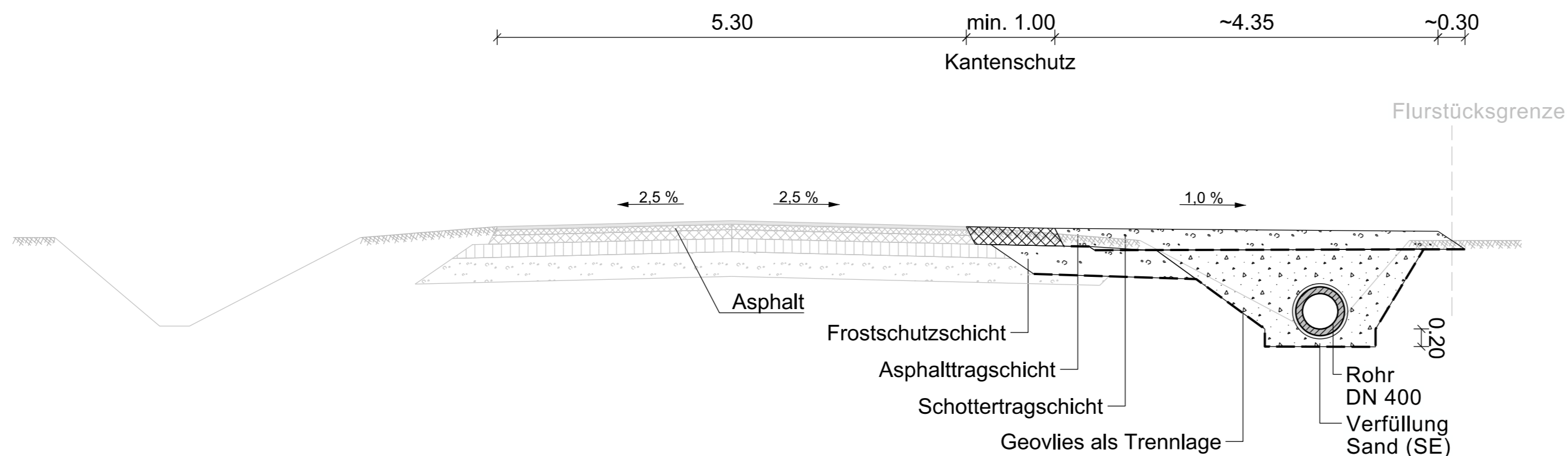
LH-13-321

Wegenutzungsplan
Bauliche Maßnahme

A014

Deckblatt

Querschnitt A - A
Bau-Km 0+008



Zur Planfertigung verwendete TK 25: @ GeoBasis-DE / BKG (2010)

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt:
Bayreuth, 01.10.2018
TenneT TSO GmbH
i.V. *H. Bröhner* i.A. *R. Grohau*
Bröhner Grohau

Maßstab: 1:50 Einheit: Meter



Datum	Name
Bearb. 01.10.18	Richter
Gepr. 01.10.18	Deichmann

Norm
Fachbereich



Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.: