

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 A016 Aufweitung Einmündung Fooderwäi - Weg nördl. Lindholm

1. Beschreibung der Lage

Ort: Risum-Lindholm	Straße: Fooderwäi Weg nördl. Lindholm	Lfd.-Nr.: W143 W141
Gemeinde: Risum-Lindholm	Baulastträger: Gemeinde Risum-Lindholm	Straßenkategorie: Gemeindestraße Wirtschaftsweg
Gemarkung: Risum-Lindholm	Flur: 3	Flurstücke [Eigentümerschlüssel, Ordnungsnummer]: 103 (Gemeindestraße) [109; 56] 18 (Wirtschaftsweg) [109; 202] 13 (Privatfläche) [464; 55]
Abschnittsnummer/Stationierung: -		

2. Maßnahmentyp

Beginn der Maßnahme: Bau-km 0+000	Ende der Maßnahme: Bau-km 0+051	Betroffenheit Flurstücke Dritter: Ja	Maßnahmen-Nr.: A016
Temporäre Aufweitung der Einmündung von Fooderwäi in den Weg nördl. Lindholm inklusive Verrohrung der Straßenseitengräben			BW-Nr.: 379 1115

3. Flächeninanspruchnahme

	Fahrbahn	Sonstige Flächen	Graben	Privatflächen
vorh. Oberfläche	Asphalt (W143) und Schotter (W141)	Bankette	Gras	Acker
in Anspruch genommene Fläche	199 m ²	58 m ²	33 m ²	<1 m ²
gepl. Oberfläche Fahrbahn	Schotter 0/32 auf Vlies gelagert			

4. Begründung und Notwendigkeit der Maßnahme

Die Einmündung von Fooderwäi in den Weg nördl. Lindholm in der Gemeinde Risum-Lindholm ist fahrgeometrisch aktuell nur für auftretenden landwirtschaftlichen Verkehr ausgelegt. Im Zuge des Baus des Mastes 098 ist eine temporäre Aufweitung auf der westlichen Seite der Einmündung 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 Sattelaufliieger 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 Innenseite der Einmündung vorgesehen, da die Baustellenzuwegung von Fooderwäi aus westlicher Richtung erfolgt und so der notwendige Einfahrtrichter sowie die damit verbundene Flächeninanspruchnahme auf Grundlage der Schleppkurve auf ein Minimum reduziert wird.

5. Technische Kurzbeschreibung der Maßnahme

Für die Aufweitung der Einmündung sind die südlich von Fooderwäi und westlich des Weges nördl. Lindholm verlaufende Straßenseitengräben temporär zu überbauen. Hierfür ist es notwendig die Seitengräben auf einer Länge von ca. 12 m zu verrohren. Die verrohrten Gräben werden mit Sand verfüllt. Zwischen Grabenböschung/-sohle und Sand wird ein Geovlies als Trennlage eingebaut.

Die Befestigung der Aufweitungsfäche erfolgt mittels einer Schottertragschicht, die zudem dem Ausgleich des Höhenunterschiedes zwischen Bestandsstraße und Ackerfläche dient. Die ungefähre Schichtstärke wird ca. 25 cm betragen. Als Trennlage zwischen Ackerfläche, Bankett und Schotter wird ein Vlies eingebaut.



380-kV-Leitung Husum Nord - Niebüll Ost

LH-13-321

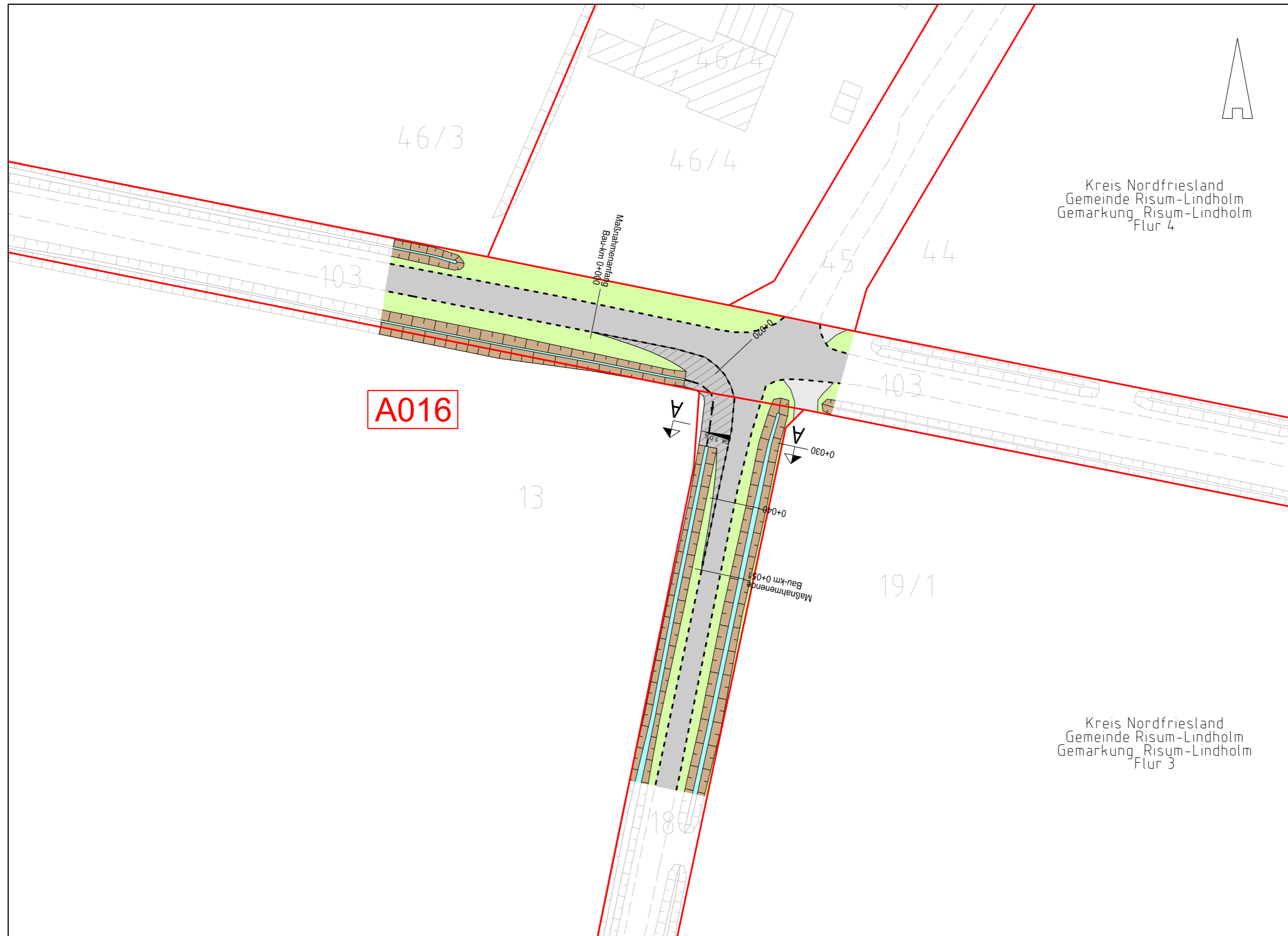
Wegenutzungsplan Bauliche Maßnahme

A016

Deckblatt

Kreis Nordfriesland
Gemeinde Risum-Lindholm
Gemarkung Risum-Lindholm
Flur 4

Kreis Nordfriesland
Gemeinde Risum-Lindholm
Gemarkung Risum-Lindholm
Flur 3



Legende:

- | | |
|---|---|
| Entwässerungsgraben | Zufahrtsnummer (BW Nr. Anlage 7.1 zu entnehmen)
Flurstücksnummer |
| Zufahrt | Ausbau- / Ertüchtigungsmaßnahme |
| Fahrbahnoberfläche (Asphalt / Schotter) | Flächen Dritter |
| Fahrbahnteiler / Insel / Parkstreifen | zu bilanzierende Fläche |
| Radweg | Straßenoberfläche Bestand |
| Bankett | Verrohrung Planung |
| Fahrbahnquerneigung | Verrohrung Bestand |
-
- #### Grenzen:
- | | |
|------------|--|
| Stadt/Gem. | |
| Gemarkung | |
| Flur | |
| Flurstück | |

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

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt:
Bayreuth, 01.10.2018
TenneT TSO GmbH

i.V. Bröhöfner i.A. 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

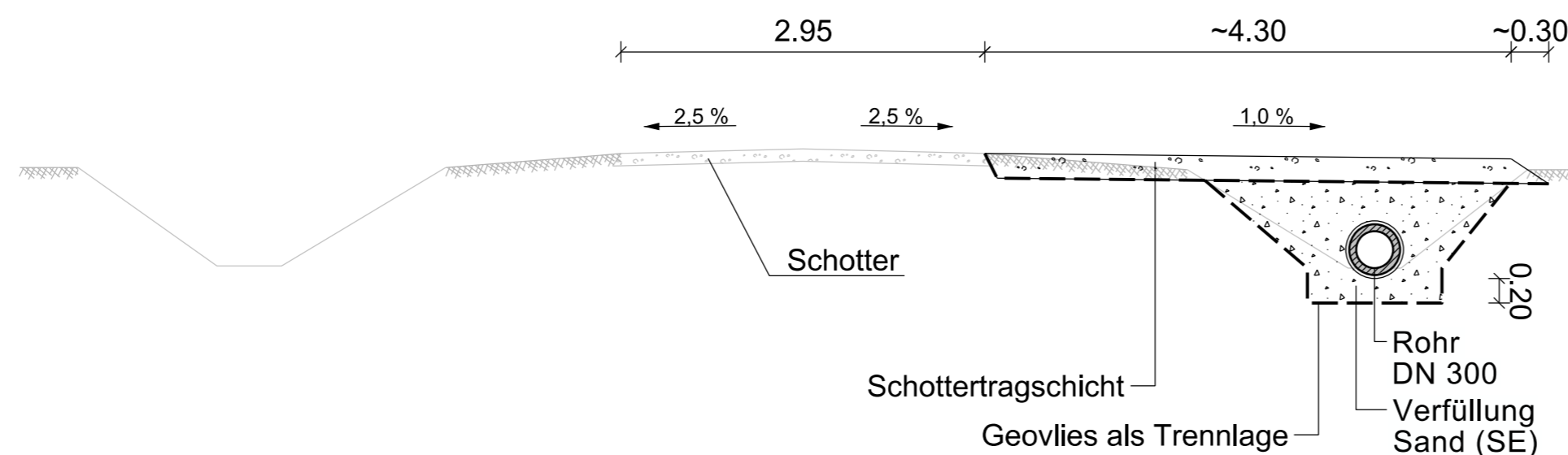
Wegenutzungsplan

Bauliche Maßnahme

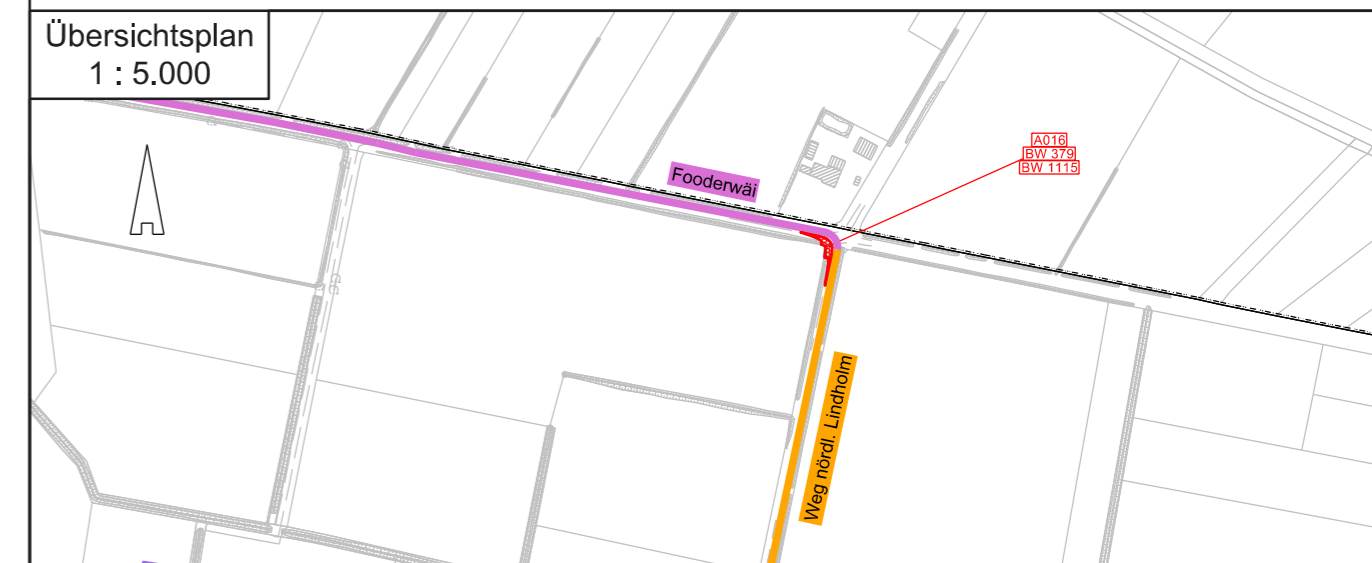
A016

Deckblatt

Querschnitt A - A
Bau-Km 0+030



Übersichtsplan
1 : 5.000



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.: