

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 E006  
Aufweitung Einmündung  
Knüppelhuusweg - Knüppelhuus**

1. Beschreibung der Lage		
Ort: Struckum	Straße: Knüppelhuusweg Knüppelhuus	Lfd.-Nr.: W42 W41
Gemeinde: Struckum	Baulastträger: Gemeinde Struckum	Straßenkategorie: Gemeindestraße
Gemarkung: Struckum	Flur: 1	Flurstücke [Eigentümerschlüssel; Ordnungsnummer]: 80 (Gemeindestraße) [112; 7] 63 (Gemeindestraße) [112; 32]
Abschnittsnummer/Stationierung: -		

2. Maßnahmentyp			
Beginn der Maßnahme: Bau-km 0+000	Ende der Maßnahme: Bau-km 0+062	Betroffenheit Flurstücke Dritter: Nein	Maßnahmen-Nr.: E006
Temporäre Aufweitung der Einmündung vom Knüppelhuusweg in Knüppelhuus durch das Aufbringen einer Schottertragschicht			BW-Nr.: 1005

3. Flächeninanspruchnahme	Fahrbahn	Sonstige Flächen
vorh. Oberfläche	Asphalt	Bankette
in Anspruch genommene Fläche	215 m <sup>2</sup>	37 m <sup>2</sup>
gepl. Oberfläche Fahrbahn	Schotter 0/45 auf Kombinationsgewebematte	

#### 4. Begründung und Notwendigkeit der Maßnahme

Die Einmündung der Gemeindestraße Knüppelhuusweg in Knüppelhuus in der Gemeinde Struckum ist fahrgeometrisch aktuell nur für den öffentlichen sowie auftretenden landwirtschaftlichen Verkehr ausgelegt. Im Zuge des Baus der Mastes 029-034 ist eine temporäre Aufweitung an der Einmündung in Knüppelhuus 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.

Zur Vermeidung einer Grabenverrohrung auf der Innenseite der Einmündung ist die Aufweitung mehrheitlich auf der äußeren Seite vorgesehen, da hier im Bankettbereich ausreichend Platz zur Verfügung steht.

#### 5. Technische Kurzbeschreibung der Maßnahme

Die Befestigung der Aufweitungsfäche erfolgt mittels einer Schottertragschicht. Dafür wird das Bankett in der Innenkurve geschottert. Die ungefähre Schichtstärke wird ca. 20 cm betragen. Als Trennlage zwischen Bestandsfläche und Schotter wird eine Kombinationsgewebematte eingebaut.



380-kV-Leitung Husum Nord - Niebüll Ost

LH-13-321

Wegenutzungsplan

Bauliche Maßnahme

E006

Deckblatt



Legende:

- Entwässerungsgraben
- Zufahrt
- Fahrbahnoberfläche (Asphalt / Schotter)
- Fahrbahnsteiler / Insel / Parkstreifen
- Radweg
- Bankett
- 2,5 % Fahrbahnquerneigung
- Zufahrtsnummer (BW Nr. Anlage 7.1 zu entnehmen)
- Flurstücksnummer
- Ausbau- / Erüchtigungsmaßnahme
- Flächen Dritter
- zu bilanzierende Fläche
- Straßenoberfläche Bestand
- Verrohrung Planung
- Verrohrung Bestand
- Stadt/Gem.
- Gemarkung
- Flur
- Flurstück

Grenzen:

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

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt:  
Bayreuth, 01.10.2018  
TenneT TSO GmbH  
i.V. i.A.

Brühöfner Grohnau  
Maßstab: 1 : 500 Einheit: Meter



Datum	Name
Bearb. 01.10.18	Richter
Gepr. 01.10.18	Deichmann

Norm  
Fachbereich



Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.:
-------	----------	-------	------	---------

Kreis Nordfriesland  
Gemeinde Struckum  
Gemarkung Struckum  
Flur 1



380-kV-Leitung Husum Nord - Niebüll Ost

LH-13-321

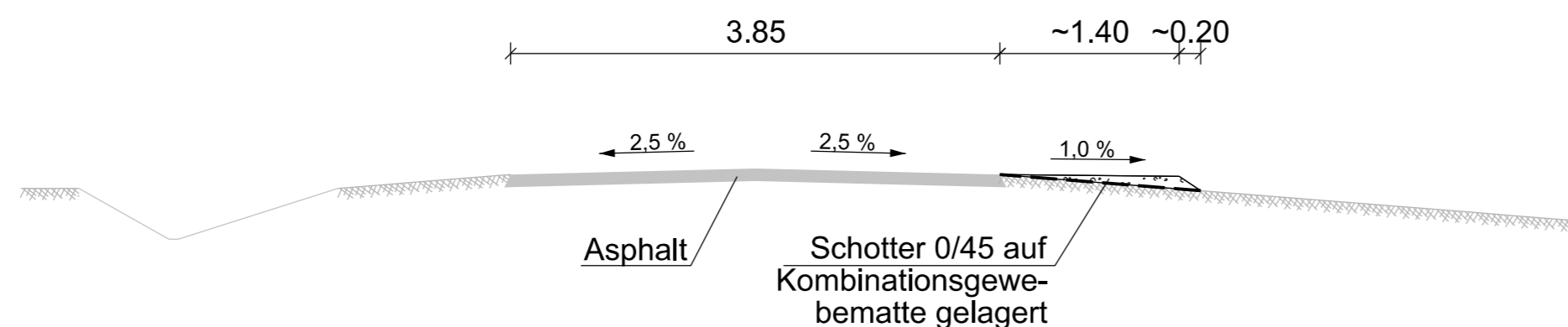
Wegenutzungsplan

Bauliche Maßnahme

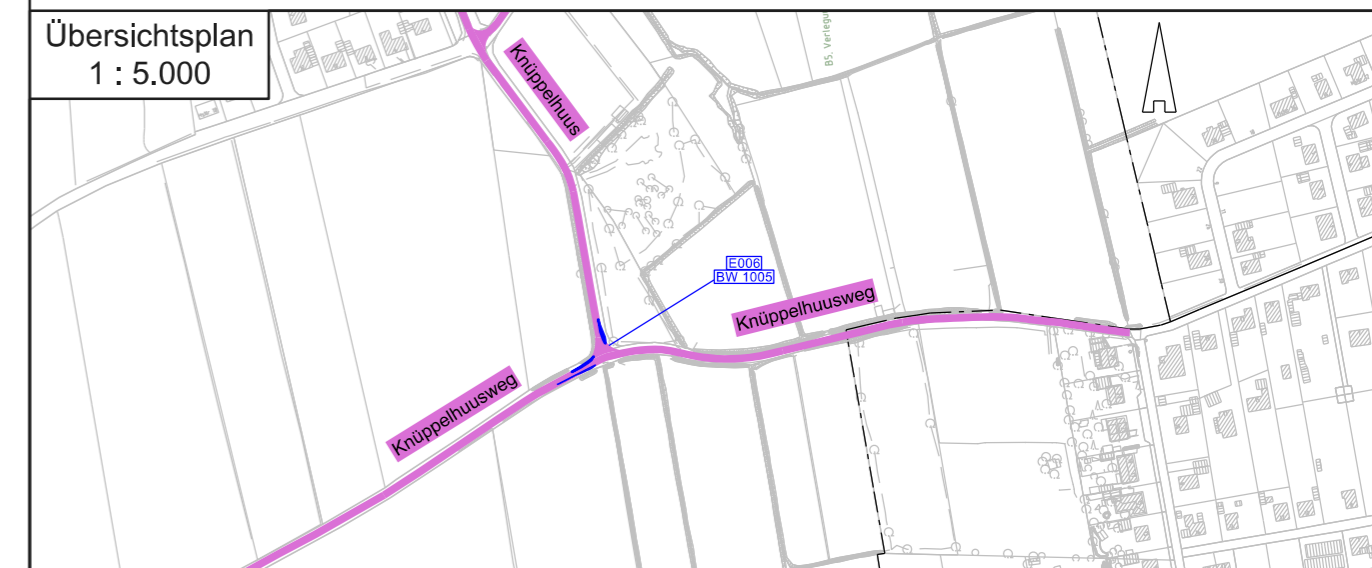
E006

Deckblatt

Querschnitt A - A  
Bau-Km 0+050



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.: