

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 E018
Ertüchtigung Am Pool 2**

1. Beschreibung der Lage		
Ort: Weddingstedt	Straße: Am Pool 2	Lfd.-Nr.: W35
Gemeinde: Weddingstedt	Baulastträger: Gemeinde Weddingstedt	Straßenkategorie: Wirtschaftsweg
Gemarkung: Weddingstedt	Flur: 5	Flurstücke [Eigentümerschlüssel; Ordnungsnummer]: 304/1 (Wirtschaftsweg) [101; 28]
von: Betonspur östl. Am Pool	bis: Zufahrt Mast 031	Tonnagebegrenzung Gesamtgewicht: -

2. Maßnahmentyp			
Beginn der Maßnahme: Bau-km 0+000	Ende der Maßnahme: Bau-km 0+278	Betroffenheit Flurstücke Dritter: Nein	Maßnahmen-Nr.: E018
Temporäre Ertüchtigung und Verbreiterung des Weges durch Aufbringen einer Schottertragschicht			BW-Nr.: 1017

3. Flächeninanspruchnahme	Fahrbahn	Sonstige Flächen
vorh. Oberfläche	Schotter	Bankett
Bau-km Beginn	0+000	0+000
Bau-km Ende	0+278	0+278
vorh. Länge	278 m	278 m
vorh. Breite	~3,2-3,5 m	~1,5-1,8 m
gepl. Breite Fahrbahn	ca. 4,0 m	
gepl. Oberfläche Fahrbahn	Schotter 0/56 auf Kombinationsgewebematte	

4. Begründung und Notwendigkeit der Maßnahme

Der Wirtschaftsweg Am Pool 2 in der Gemeinde Weddingstedt ist aktuell nur für auftretenden landwirtschaftlichen Verkehr ausgelegt. Im Zuge der Nutzung des Weges für den Bau der Masten 031, 032, 033 und 034 ist daher aufgrund der temporären erhöhten Verkehrsbelastung durch Schwerlastverkehr eine Ertüchtigung und Verbreiterung des Weges erforderlich.

5. Technische Kurzbeschreibung der Maßnahme

Für die Ertüchtigung des Weges wird eine Schottertragschicht aufgebracht, deren Stärke sich aus Lastplattendruckversuchen vor Ort ergibt. Dabei muss die Schichtstärke aus gebrochenem Material so gewählt werden, dass eine Tragfähigkeit von $E_{v,2} = 120$ MPa erreicht wird. Die ungefähre Schichtstärke wird ca. 20 cm betragen.

Die Breite der Fahrbahnoberfläche soll im Ertüchtigungszustand ca. 4,0 m betragen, sodass bei einer aktuellen Fahrbahnbreite des Weges von ca. 3,2-3,5 m beidseitig der Straße das Bankett in Anspruch genommen wird. Als Trennlage zwischen Bestandsstraße, Bankett und Schotter wird eine Kombinationsgewebematte eingebaut.



380-kV-Leitung Heide West - Husum Nord

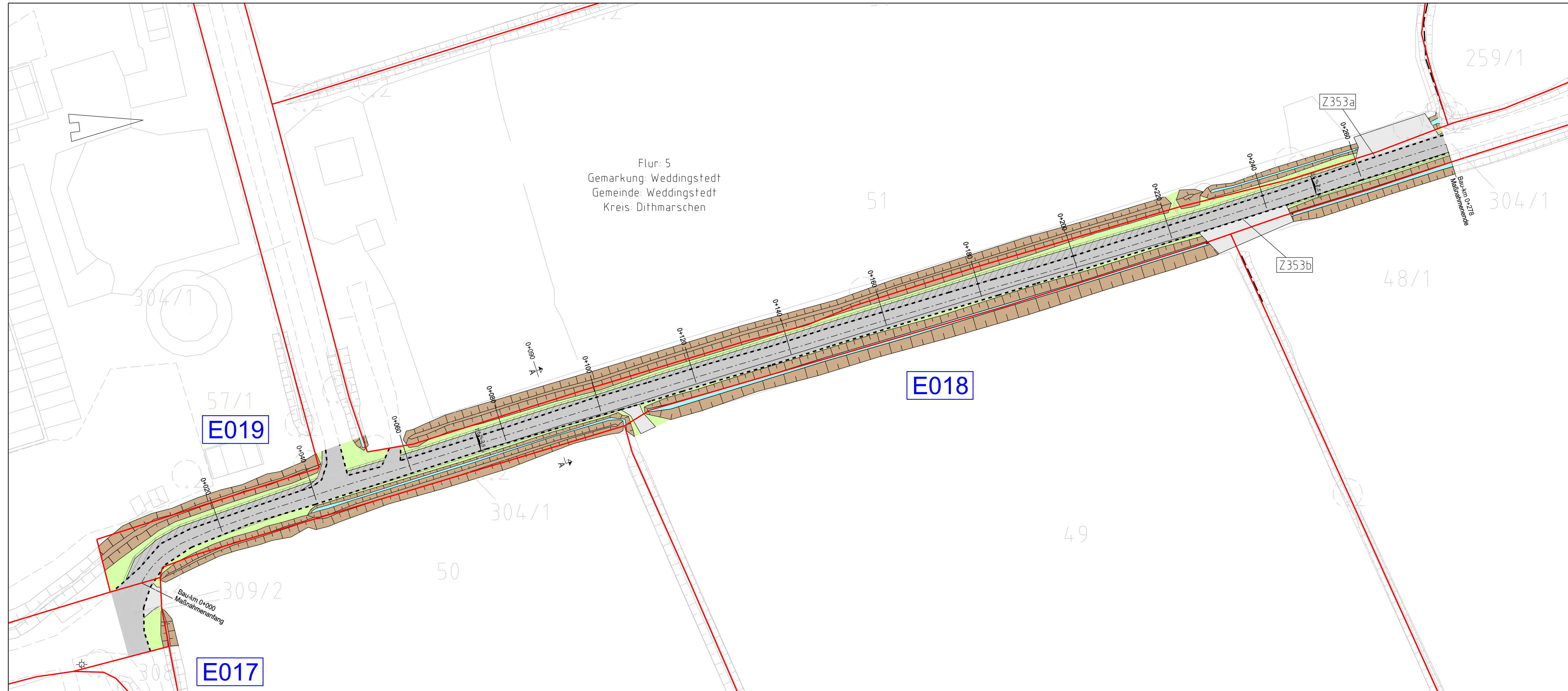
LH-13-320

Wegenutzungsplan

Bauliche Maßnahme

E018

Deckblatt



Legende:

- Entwässerungsgraben
- Wallböschung
- Zufahrt
- Fahrbahnoberfläche (Schotter)
- Fahrbahnleiter / Insel / Parkstreifen
- Radweg
- Bankett
- Fahrbahnquerneigung
- Z224 Zufahrtsnummer (BW Nr. Anlage 7.1 zu entnehmen)
- 219/3 Flurstücksnummer
- A001 E001 Ausbau- / Ertüchtigungsmaßnahme
- Flächen Dritter zu bilanzierende Fläche
- Straßenoberfläche Bestand
- Verrohrung Planung
- Verrohrung Bestand

Grenzen:

- Stadt/Gem.
- Gemarkung
- Flur
- Flurstück

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

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt: 23.03.2018
 Bayreuth, TenneT TSO GmbH
 i.V. i.A.

Maßstab: 1:500 Einheit: Meter



Datum	Name
Bearb. 23.03.18	Jatzlau
Gepr. 23.03.18	Bahlo
Norm	
Fachbereich	



Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.:



380-kV-Leitung Heide West - Husum Nord

LH-13-320

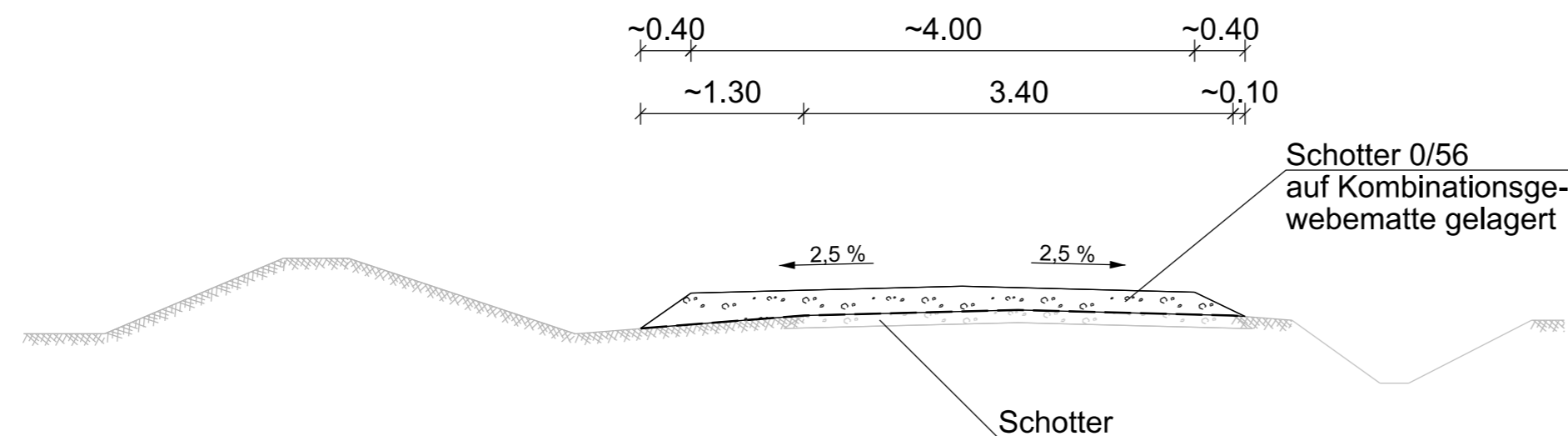
Wegenutzungsplan

Bauliche Maßnahme

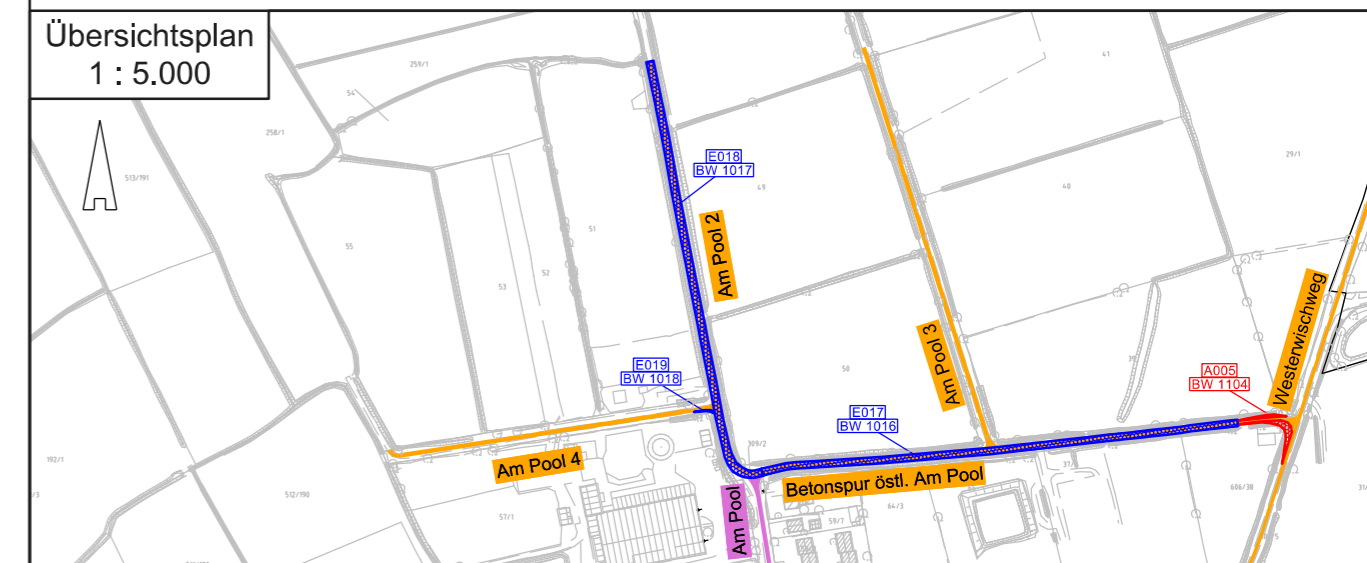
E018

Deckblatt

Querschnitt A - A
Bau-Km 0+090



Übersichtsplan
1 : 5.000



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

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt:
Bayreuth, 23.03.2018
TenneT TSO GmbH
i.V. *H. Bröhöfner* i.A. *R. Grohau*
Bröhöfner Grohau

Maßstab: 1 : 50 Einheit: Meter



	Datum	Name
Bearb.	23.03.18	Jatzlau
Gepr.	23.03.18	Bahlo

Norm
Fachbereich



Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.: