

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 E020
Ertüchtigung Helmweg**

1. Beschreibung der Lage		
Ort: Weddingstedt	Straße: Helmweg	Lfd.-Nr.: W40
Gemeinde: Weddingstedt	Baulastträger: Gemeinde Weddingstedt	Straßenkategorie: Wirtschaftsweg
Gemarkung: Weddingstedt	Flur: 2	Flurstücke [Eigentümerschlüssel; Ordnungsnummer]: 215/2 (Wirtschaftsweg) [101; 70]
von: K76, Dorfstraße	bis: Zufahrt Rückbaumast 11	Tonnagebegrenzung Gesamtgewicht: -

2. Maßnahmentyp			
Beginn der Maßnahme: Bau-km 0+000	Ende der Maßnahme: Bau-km 0+253	Betroffenheit Flurstücke Dritter: Nein	Maßnahmen-Nr.: E020
Temporäre Ertüchtigung und Verbreiterung des Weges durch Aufbringen einer Schottertragschicht			BW-Nr.: 1019

3. Flächeninanspruchnahme	Fahrbahn	Sonstige Flächen
vorh. Oberfläche	Betonspur	Bankett
Bau-km Beginn	0+000	0+000
Bau-km Ende	0+253	0+253
vorh. Länge	253 m	253 m
vorh. Breite	~2,5 m	~2,1 m
gepl. Breite Fahrbahn	ca. 4,0 m	
gepl. Oberfläche Fahrbahn	Schotter 0/56 auf Kombinationsgewebematte	

4. Begründung und Notwendigkeit der Maßnahme

Der Wirtschaftsweg Helmweg in der Gemeinde Weddingstedt ist aktuell nur für auftretenden landwirtschaftlichen Verkehr ausgelegt. Im Zuge der Nutzung des Weges für den Rückbau des Mastes 11 ist daher aufgrund der temporären erhöhten Verkehrsbelastung durch Schwerlastverkehr eine Ertüchtigung und Verbreiterung des Weges erforderlich.

5. Technische Kurzbeschreibung der Maßnahme

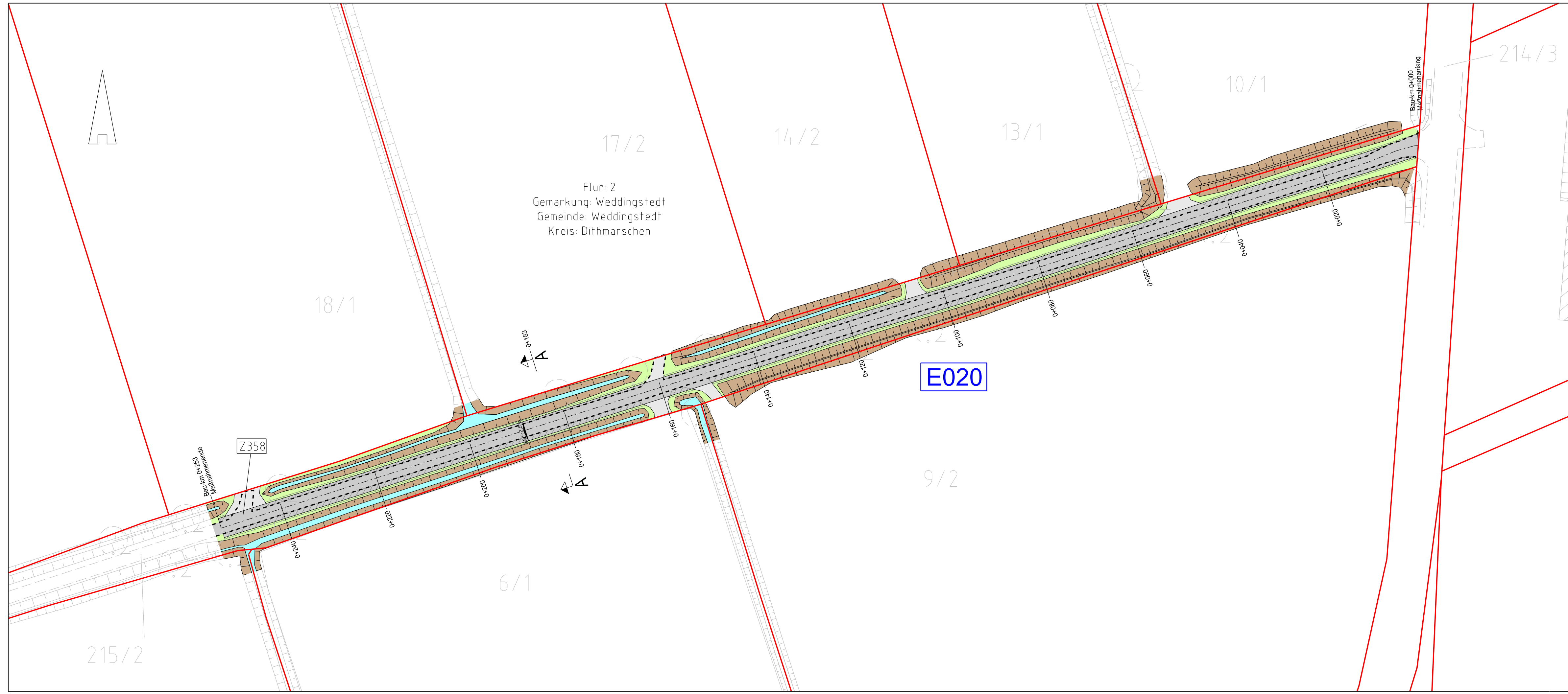
Für die Ertüchtigung des Weges wird eine Schottertragschicht aufgebracht, deren Stärke sich aus Lastplattendruckversuchen vor Ort ergibt. Dabei muss die Schichtstärke aus gebrochenem Material so gewählt werden, dass eine Tragfähigkeit von $E_{v,2} = 120$ MPa erreicht wird. Die ungefähre Schichtstärke 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. 2,5 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
E020
Deckblatt



Flur: 2
Gemarkung: Weddingstedt
Gemeinde: Weddingstedt
Kreis: Dithmarschen

E020

Legende:

- Entwässerungsgraben
- Wallböschung
- Zufahrt
- Fahrbahnoberfläche (Schotter, Betonspur)
- 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

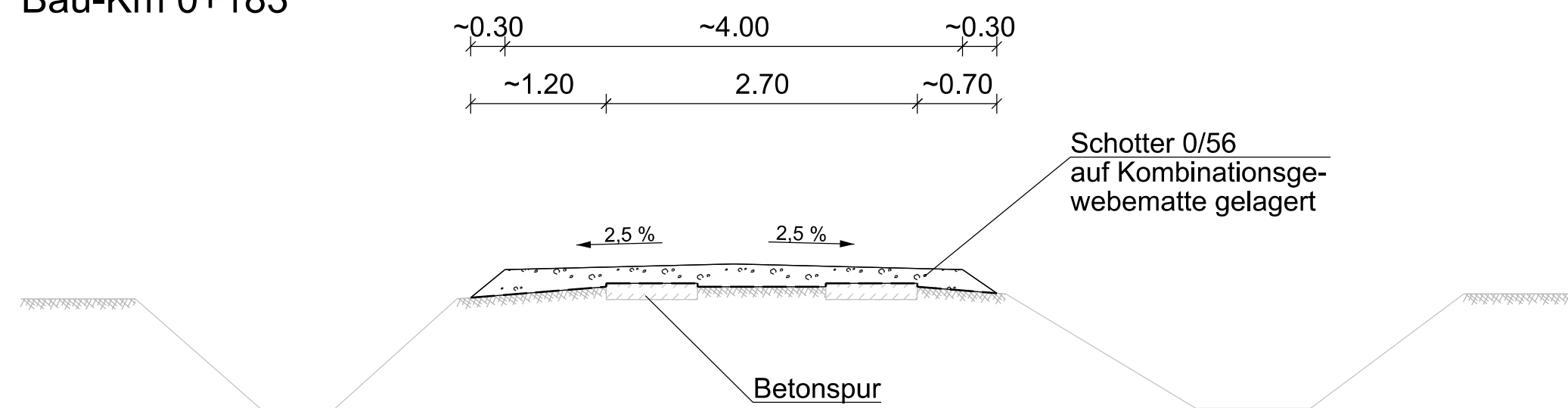
Wegenutzungsplan

Bauliche Maßnahme

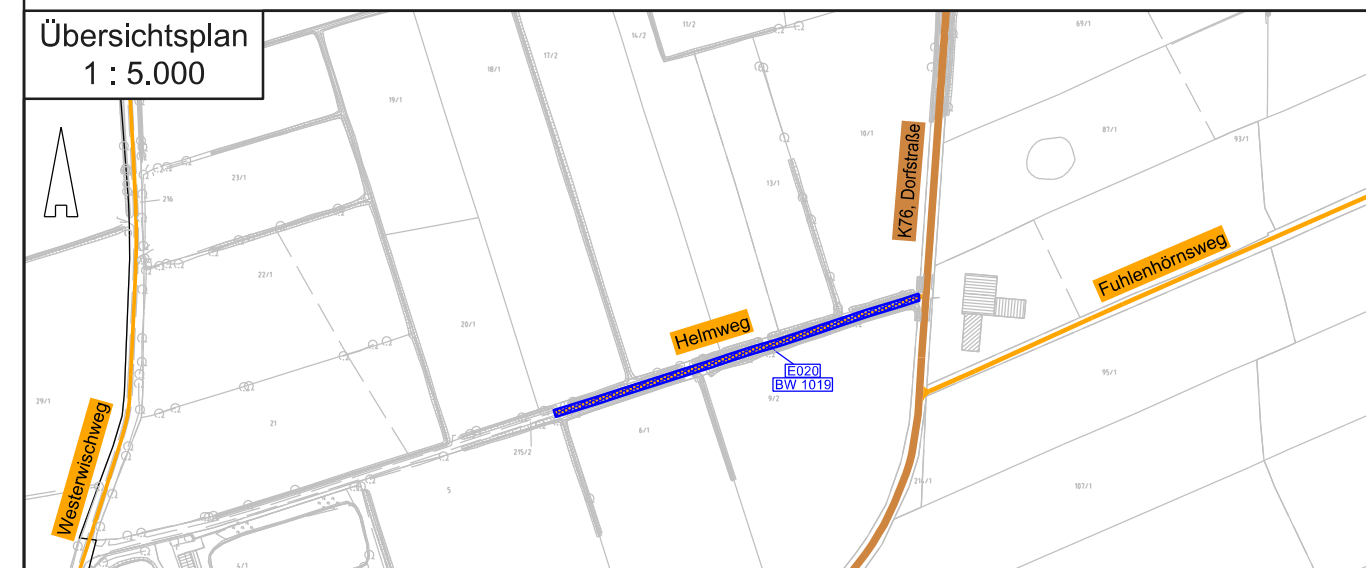
E020

Deckblatt

Querschnitt A - A
Bau-Km 0+183



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. Bröhöner* i.A. *R. Grohau*
Bröhöner 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.: