

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 E008
Ertüchtigung Borsbüllfeld**

1. Beschreibung der Lage		
Ort: Breklum	Straße: Borsbüllfeld	Lfd.-Nr.: W51
Gemeinde: Breklum	Baulastträger: Gemeinde Breklum	Straßenkategorie: Gemeindestraße
Gemarkung: Breklum	Flur: 5 6	Flurstücke [Eigentümerschlüssel; Ordnungsnummer]: 57 (Gemeindestraße) [104; 20] 258 (Gemeindestraße) [104; 3]
von: Almdorfer Kirchenweg	bis: Petersburger Weg	Tonnagebegrenzung Gesamtgewicht: -

2. Maßnahmentyp			
Beginn der Maßnahme: Bau-km 0+000	Ende der Maßnahme: Bau-km 0+649	Betroffenheit Flurstücke Dritter: Nein	Maßnahmen-Nr.: E008
Temporäre Ertüchtigung der Bankette durch Aufbringen einer Schotterschicht auf einer Kombinationsgewebematte			BW-Nr.: 1007

3. Flächeninanspruchnahme	Fahrbahn	Sonstige Flächen
vorh. Oberfläche	Asphalt	Bankett
Bau-km Beginn	0+000	0+000
Bau-km Ende	0+649	0+649
vorh. Länge	649 m	649 m
vorh. Breite	~2,5-2,8 m	~1,4 m
gepl. Breite Fahrbahn	ca. 4,0 m	
gepl. Oberfläche Fahrbahn	Asphalt und auf den Banketten Schotter 0/45 auf Kombinationsgewebematte	

4. Begründung und Notwendigkeit der Maßnahme

Die Gemeindestraße Borsbüllfeld in der Gemeinde Breklum ist aktuell nur für den öffentlichen sowie auftretenden landwirtschaftlichen Verkehr ausgelegt. Im Zuge der Nutzung der Gemeindestraße für den Bau der Masten 032-034 ist daher aufgrund der temporären erhöhten Verkehrsbelastung durch Schwerlastverkehr eine Ertüchtigung und Verbreiterung des Weges erforderlich.

5. Technische Kurzbeschreibung der Maßnahme

Für die Ertüchtigung der Bankette 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 $E_{v,2} \geq 100$ 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. 2,5-2,8 m beidseitig der Straße das Bankett in Anspruch genommen wird. Als Trennlage zwischen Bankett und Schotter wird eine Kombinationsgewebematte eingebaut.



380-kV-Leitung Husum Nord - Niebüll Ost

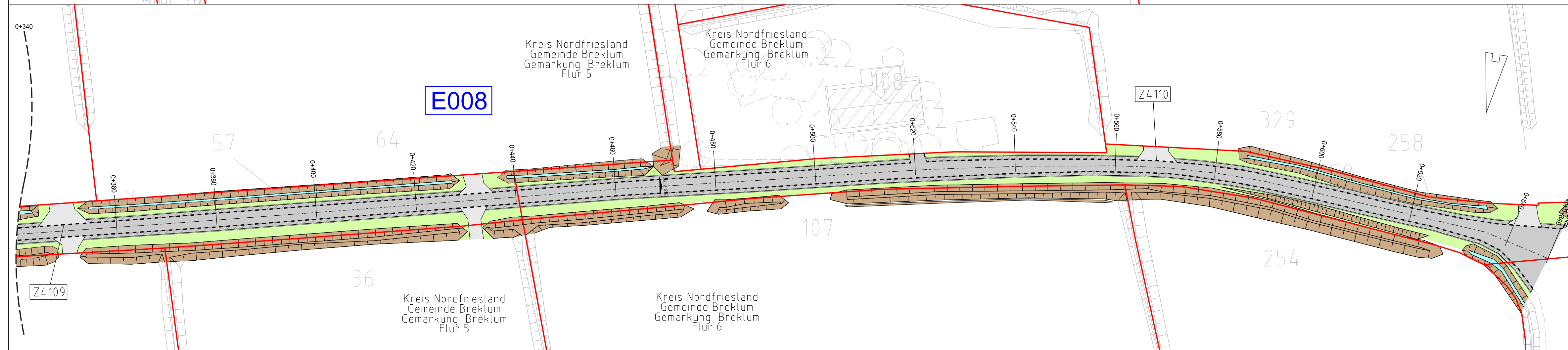
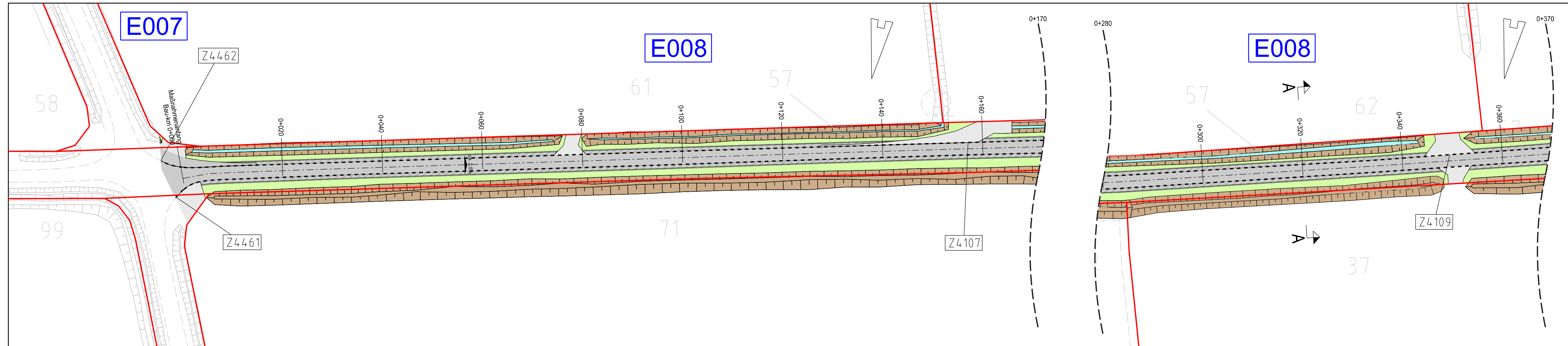
LH-13-321

Wegenutzungsplan

Bauliche Maßnahme

E008

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

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.

Maßstab: 1:500 Einheit: Meter				
Datum	Name			
Bearb. 01.10.18	Richter			
Gepr. 01.10.18	Delchmann			
Norm				
Fachbereich				
Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.:



380-kV-Leitung Husum Nord - Niebüll Ost

LH-13-321

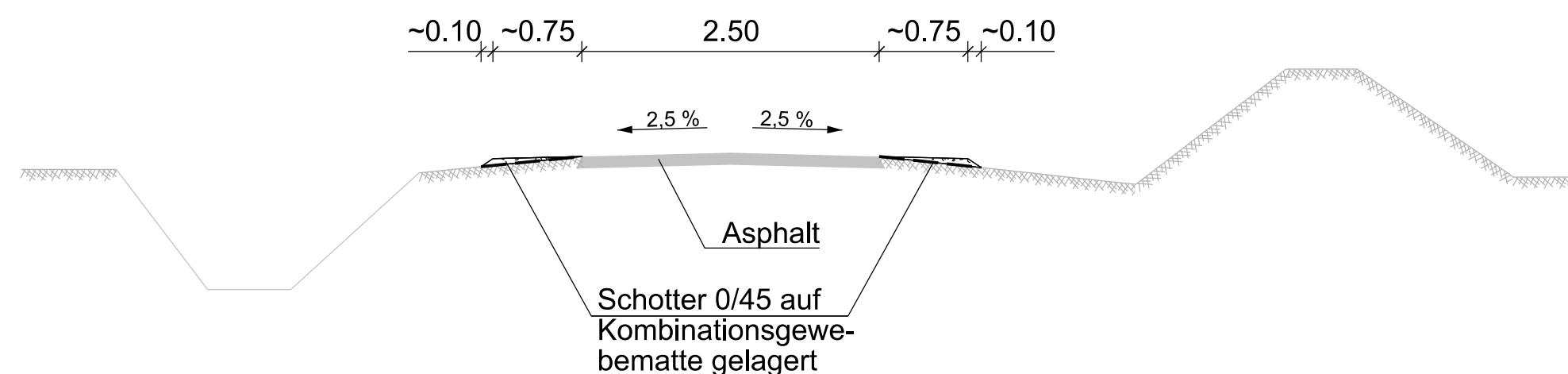
Wegenutzungsplan

Bauliche Maßnahme

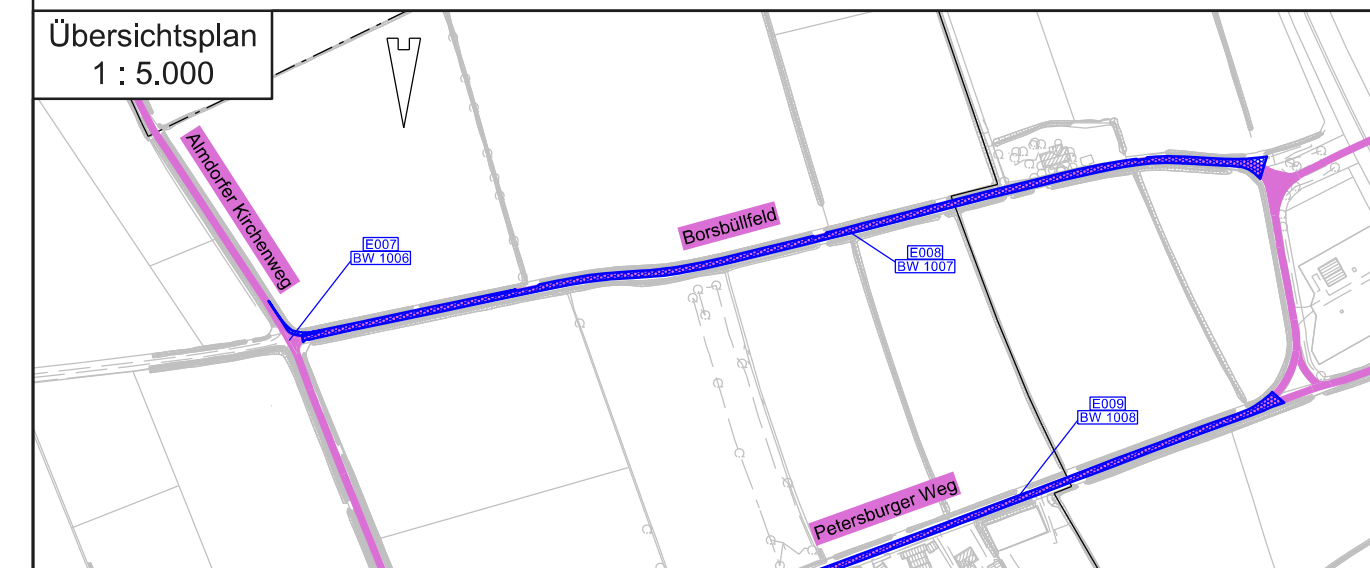
E008

Deckblatt

Querschnitt A - A
Bau-Km 0+320



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.: