

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 Weg nördl.
L37, Ostenfelder Landstraße**

1. Beschreibung der Lage		
Ort: Mildstedt	Straße: Weg nördl. L37, Ostenfelder Landstraße	Lfd.-Nr.: W129
Gemeinde: Mildstedt	Baulastträger: Gemeinde Mildstedt	Straßenkategorie: Wirtschaftsweg
Gemarkung: Mildstedt	Flur: 2	Flurstücke: 25
von: L37, Ostenfelder Landstraße	bis: Waldweg	Tonnagebegrenzung Gesamtgewicht: -

2. Maßnahmentyp			
Beginn der Maßnahme: Bau-km 0+000	Ende der Maßnahme: Bau-km 0+248	Betroffenheit Flurstücke Dritter: Nein	Maßnahmen-Nr.: E008
Temporäre Ertüchtigung und Verbreiterung des Weges durch Aufbringen einer Schottertragschicht			BW-Nr.: 1007

3. Flächeninanspruchnahme	Fahrbahn	Sonstige Flächen
vorh. Oberfläche	Schotter/Sand	Bankett
Bau-km Beginn	0+000	0+000
Bau-km Ende	0+248	0+248
vorh. Länge	248 m	248 m
vorh. Breite	~2,8 m	~2,2 m
gepl. Breite Fahrbahn	ca. 4,0 m	
gepl. Oberfläche Fahrbahn	Schotter 0/45	

4. Begründung und Notwendigkeit der Maßnahme

Der Wirtschaftsweg Weg nördl. L37, Ostenfelder Landstraße in der Gemeinde Mildstedt ist aktuell nur für auftretenden landwirtschaftlichen Verkehr ausgelegt. Im Zuge der Nutzung des Wirtschaftsweges für den Bau der Masten 114 und 115 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. 25 cm betragen.

Die Breite der Fahrbahnoberfläche soll im Ertüchtigungszustand ca. 4,0 m betragen, sodass bei einer aktuellen Fahrbahnbreite des Weges von ca. 2,8 m beidseitig der Straße das Bankett in Anspruch genommen wird.