

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 E035
Aufweitung Einmündung
Lagedeich - Norderweg**

1. Beschreibung der Lage			
Ort: Südermarsch	Straße: Norderweg Lagedeich		Lfd.-Nr.: W114 W115
Gemeinde: Südermarsch	Baulasträger: Gemeinde Südermarsch		Straßenkategorie: Gemeindestraße
Gemarkung: Südermarsch	Flur: 7	Flurstücke [Eigentümerschlüssel; Ordnungsnummer]: 27/2 (Gemeindestraße) [100; 53] 90 (Gemeindestraße) [100; 85]	
Abschnittsnummer/Stationierung: -			Tonnagebegrenzung Gesamtgewicht:

2. Maßnahmentyp			
Beginn der Maßnahme: Bau-km 0+000	Ende der Maßnahme: Bau-km 0+042	Betroffenheit Flurstücke Dritter: Nein	Maßnahmen-Nr.: E035
Temporäre Aufweitung der Einmündung von Norderweg in Lagedeich			BW-Nr.: 1034

3. Flächeninanspruchnahme	Fahrbahn	Sonstige Flächen
vorh. Oberfläche	Asphalt	Bankett
in Anspruch genommene Fläche	140 m ²	69 m ²
gepl. Oberfläche Fahrbahn	Schotter 0/56 auf Kombinationsgewebematte	

4. Begründung und Notwendigkeit der Maßnahme

Die Einmündung der Gemeindestraße Norderweg in die Gemeindestraße Lagedeich in der Gemeinde Südermarsch ist fahrgeometrisch aktuell nur für auftretenden landwirtschaftlichen Verkehr ausgelegt. Im Zuge des Baus der Masten 099-104 ist eine temporäre Aufweitung an der Einmündung in Lagedeich 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.

Die Aufweitung ist auf der östlichen und westlichen Seite der Einmündung von Norderweg in Lagedeich vorgesehen, da die dort vorhandenen Freiflächen ohne weitere Eingriffe als Aufweitungsfäche nutzbar sind.

5. Technische Kurzbeschreibung der Maßnahme

Da die Gemeindestraßen Norderweg und Lagedeich jeweils mit einer Schottertragschicht ertüchtigt werden, wird auch die Aufweitungsfäche geschottert, um den durch die Ertüchtigungsmaßnahmen entstandenen Höhenunterschied auszugleichen. Die ungefähre Schichtstärke wird ca. 25 cm betragen. Als Trennlage zwischen Bestandsfläche und Schotter wird eine Kombinationsgewebematte eingebaut.