



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
1	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) - b) Tennet TSO GmbH	Errichtung einer 380-kV-Freileitung von (St.Peter-) Landesgrenze - Simbach a.Inn Ltg. Nr. B153, als Teilabschnitt 3 der 380-kV Leitungsverbindung von Altheim nach Matzenhof bei Simbach am Inn. Das Bauwerk 1 beginnt am Mast Nr. 8 (Republik Österreich) und endet am UW Simbach. Ausführung von Mast Nr. 8 bis Mast Nr. 17 mit 4 Systemen, von Mast Nr. 17 bis UW mit 2 Systemen. Von Mast Nr. 43 bis UW Mitführung der 2 Systeme 110-kV-Ltg. Pfarrkirchen - Simbach Ltg. Nr. O58. Die Portale im UW Simbach sind nicht Teil von Bauwerk 1.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 8.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13, 1a, 3a, 7a, 8a, 9a, 12a
2	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Schutzgerüst	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Schutzgerüst an Bundesstraßen als Stahlkonstruktion mit Netzüberspannung, an normalen Straßen als Holzgerüst	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13
3	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung St.Peter - Pleinting, Ltg. Nr. B97 zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 16 wird rückgebaut.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4
4	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128 zwischen den Portalen RPa, RPb und Mast Nr. 11 wird rückgebaut. Mast Nr. 245 ist nicht Teil des Bauwerkes 4.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 13 Anlage 14.1, Blatt 8 - 13
5	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Freileitungs- provisorium / Baueinsatzkabel- provisorium Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 9 und Mast Nr. 16 der bestehenden 220-kV-Freileitung Ltg. Nr. B97. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 11 (B153) und Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 16 und Mast Nr. 17 (B153)	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 8.2, Blatt 1 - 2 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
6	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium zwischen Mast Nr. 3a und Mast Nr. 38 (B153) der bestehenden 220 kV-Freileitung Abzweig Simbach Ltg. Nr. B128.	Anlage 7.1, Blatt 10 - 11 Anlage 14.1, Blatt 10 - 11
7	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 8a und UW Simbach der bestehenden 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 7	Anlage 7.1, Blatt 12 - 13 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
8	Ltg. 20-kV	Mittelspannungs- freileitung, Mittelspannungs- Kabel	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Teilverkabelung der bestehenden 20-kV-Freileitung zwischen neu zu errichtenden KE-Maste. Abbau der Freileitung zwischen den KE-Masten	Anlage 7.1, Blatt 3 Anlage 14.1, Blatt 3
9	Ltg. O 58 Simbach - Pfarrkirchen	Hochspannungs- freileitung	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Neubau von Mast Nr. 5neu der bestehenden 110-kV-Freileitung Simbach - Pfarrkirchen, Ltg. Nr. O58. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 5neu und Mast Nr. 43 (B153) Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 5neu und UW Simbach der bestehenden 110-kV-Freileitung Nr. O58. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 9	Anlage 7.1, Blatt 12-13 Anlage 8.3, Blatt 1 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
10	Ltg. B 104 Altheim - Landesgrenze (- St. Peter)	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Das Erdseil der bestehenden 220-kV-Freileitung Altheim - St. Peter, Ltg. Nr. B104 wird zwischen Mast Nr. 244 und Mast Nr. 245 abgesenkt.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 9 Anlage 8.1, Blatt 8 - 9 Anlage 14.1, Blatt 12



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
1	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) - b) Tennet TSO GmbH	Errichtung einer 380-kV-Freileitung von (St.Peter-) Landesgrenze - Simbach a.Inn Ltg. Nr. B153, als Teilabschnitt 3 der 380-kV Leitungsverbindung von Altheim nach Matzenhof bei Simbach am Inn. Das Bauwerk 1 beginnt am Mast Nr. 8 (Republik Österreich) und endet am UW Simbach. Ausführung von Mast Nr. 8 bis Mast Nr. 17 mit 4 Systemen, von Mast Nr. 17 bis UW mit 2 Systemen. Von Mast Nr. 43 bis UW Mitführung der 2 Systeme 110-kV-Ltg. Pfarrkirchen - Simbach Ltg. Nr. O58. Die Portale im UW Simbach sind nicht Teil von Bauwerk 1.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 8.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13, 1a, 3a, 7a, 8a, 9a, 12a
2	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Schutzgerüst	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Schutzgerüst an Bundesstraßen als Stahlkonstruktion mit Netzüberspannung, an normalen Straßen als Holzgerüst	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13
3	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung St.Peter - Pleinting, Ltg. Nr. B97 zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 16 wird rückgebaut.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4
4	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128 zwischen den Portalen RPa, RPb und Mast Nr. 11 wird rückgebaut. Mast Nr. 245 ist nicht Teil des Bauwerkes 4.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 13 Anlage 14.1, Blatt 8 - 13
5	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Freileitungs- provisorium / Baueinsatzkabel- provisorium Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 9 und Mast Nr. 16 der bestehenden 220-kV-Freileitung Ltg. Nr. B97. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 11 (B153) und Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 16 und Mast Nr. 17 (B153)	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 8.2, Blatt 1 - 2 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
6	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium zwischen Mast Nr. 3a und Mast Nr. 38 (B153) der bestehenden 220 kV-Freileitung Abzweig Simbach Ltg. Nr. B128.	Anlage 7.1, Blatt 10 - 11 Anlage 14.1, Blatt 10 - 11
7	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 8a und UW Simbach der bestehenden 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 7	Anlage 7.1, Blatt 12 - 13 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
8	Ltg. 20-kV	Mittelspannungs- freileitung, Mittelspannungs- Kabel	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Teilverkabelung der bestehenden 20-kV-Freileitung zwischen neu zu errichtenden KE-Maste. Abbau der Freileitung zwischen den KE-Masten	Anlage 7.1, Blatt 3 Anlage 14.1, Blatt 3
9	Ltg. O 58 Simbach - Pfarrkirchen	Hochspannungs- freileitung	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Neubau von Mast Nr. 5neu der bestehenden 110-kV-Freileitung Simbach - Pfarrkirchen, Ltg. Nr. O58. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 5neu und Mast Nr. 43 (B153) Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 5neu und UW Simbach der bestehenden 110-kV-Freileitung Nr. O58. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 9	Anlage 7.1, Blatt 12-13 Anlage 8.3, Blatt 1 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
10	Ltg. B 104 Altheim - Landesgrenze (- St. Peter)	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Das Erdseil der bestehenden 220-kV-Freileitung Altheim - St. Peter, Ltg. Nr. B104 wird zwischen Mast Nr. 244 und Mast Nr. 245 abgesenkt.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 9 Anlage 8.1, Blatt 8 - 9 Anlage 14.1, Blatt 12



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
1	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) - b) Tennet TSO GmbH	Errichtung einer 380-kV-Freileitung von (St.Peter-) Landesgrenze - Simbach a.Inn Ltg. Nr. B153, als Teilabschnitt 3 der 380-kV Leitungsverbindung von Altheim nach Matzenhof bei Simbach am Inn. Das Bauwerk 1 beginnt am Mast Nr. 8 (Republik Österreich) und endet am UW Simbach. Ausführung von Mast Nr. 8 bis Mast Nr. 17 mit 4 Systemen, von Mast Nr. 17 bis UW mit 2 Systemen. Von Mast Nr. 43 bis UW Mitführung der 2 Systeme 110-kV-Ltg. Pfarrkirchen - Simbach Ltg. Nr. O58. Die Portale im UW Simbach sind nicht Teil von Bauwerk 1.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 8.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13, 1a, 3a, 7a, 8a, 9a, 12a
2	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Schutzgerüst	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Schutzgerüst an Bundesstraßen als Stahlkonstruktion mit Netzüberspannung, an normalen Straßen als Holzgerüst	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13
3	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung St.Peter - Pleinting, Ltg. Nr. B97 zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 16 wird rückgebaut.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4
4	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128 zwischen den Portalen RPa, RPb und Mast Nr. 11 wird rückgebaut. Mast Nr. 245 ist nicht Teil des Bauwerkes 4.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 13 Anlage 14.1, Blatt 8 - 13
5	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Freileitungs- provisorium / Baueinsatzkabel- provisorium Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 9 und Mast Nr. 16 der bestehenden 220-kV-Freileitung Ltg. Nr. B97. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 11 (B153) und Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 16 und Mast Nr. 17 (B153)	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 8.2, Blatt 1 - 2 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
6	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium zwischen Mast Nr. 3a und Mast Nr. 38 (B153) der bestehenden 220 kV-Freileitung Abzweig Simbach Ltg. Nr. B128.	Anlage 7.1, Blatt 10 - 11 Anlage 14.1, Blatt 10 - 11
7	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 8a und UW Simbach der bestehenden 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 7	Anlage 7.1, Blatt 12 - 13 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
8	Ltg. 20-kV	Mittelspannungs- freileitung, Mittelspannungs- Kabel	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Teilverkabelung der bestehenden 20-kV-Freileitung zwischen neu zu errichtenden KE-Maste. Abbau der Freileitung zwischen den KE-Masten	Anlage 7.1, Blatt 3 Anlage 14.1, Blatt 3
9	Ltg. O 58 Simbach - Pfarrkirchen	Hochspannungs- freileitung	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Neubau von Mast Nr. 5neu der bestehenden 110-kV-Freileitung Simbach - Pfarrkirchen, Ltg. Nr. O58. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 5neu und Mast Nr. 43 (B153) Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 5neu und UW Simbach der bestehenden 110-kV-Freileitung Nr. O58. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 9	Anlage 7.1, Blatt 12-13 Anlage 8.3, Blatt 1 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
10	Ltg. B 104 Altheim - Landesgrenze (- St. Peter)	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Das Erdseil der bestehenden 220-kV-Freileitung Altheim - St. Peter, Ltg. Nr. B104 wird zwischen Mast Nr. 244 und Mast Nr. 245 abgesenkt.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 9 Anlage 8.1, Blatt 8 - 9 Anlage 14.1, Blatt 12



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
1	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) - b) Tennet TSO GmbH	Errichtung einer 380-kV-Freileitung von (St.Peter-) Landesgrenze - Simbach a.Inn Ltg. Nr. B153, als Teilabschnitt 3 der 380-kV Leitungsverbindung von Altheim nach Matzenhof bei Simbach am Inn. Das Bauwerk 1 beginnt am Mast Nr. 8 (Republik Österreich) und endet am UW Simbach. Ausführung von Mast Nr. 8 bis Mast Nr. 17 mit 4 Systemen, von Mast Nr. 17 bis UW mit 2 Systemen. Von Mast Nr. 43 bis UW Mitführung der 2 Systeme 110-kV-Ltg. Pfarrkirchen - Simbach Ltg. Nr. O58. Die Portale im UW Simbach sind nicht Teil von Bauwerk 1.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 8.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13, 1a, 3a, 7a, 8a, 9a, 12a
2	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Schutzgerüst	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Schutzgerüst an Bundesstraßen als Stahlkonstruktion mit Netzüberspannung, an normalen Straßen als Holzgerüst	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13
3	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung St.Peter - Pleinting, Ltg. Nr. B97 zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 16 wird rückgebaut.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4
4	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128 zwischen den Portalen RPa, RPb und Mast Nr. 11 wird rückgebaut. Mast Nr. 245 ist nicht Teil des Bauwerkes 4.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 13 Anlage 14.1, Blatt 8 - 13
5	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Freileitungs- provisorium / Baueinsatzkabel- provisorium Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 9 und Mast Nr. 16 der bestehenden 220-kV-Freileitung Ltg. Nr. B97. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 11 (B153) und Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 16 und Mast Nr. 17 (B153)	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 8.2, Blatt 1 - 2 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
6	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium zwischen Mast Nr. 3a und Mast Nr. 38 (B153) der bestehenden 220 kV-Freileitung Abzweig Simbach Ltg. Nr. B128.	Anlage 7.1, Blatt 10 - 11 Anlage 14.1, Blatt 10 - 11
7	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 8a und UW Simbach der bestehenden 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 7	Anlage 7.1, Blatt 12 - 13 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
8	Ltg. 20-kV	Mittelspannungs- freileitung, Mittelspannungs- Kabel	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Teilverkabelung der bestehenden 20-kV-Freileitung zwischen neu zu errichtenden KE-Maste. Abbau der Freileitung zwischen den KE-Masten	Anlage 7.1, Blatt 3 Anlage 14.1, Blatt 3
9	Ltg. O 58 Simbach - Pfarrkirchen	Hochspannungs- freileitung	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Neubau von Mast Nr. 5neu der bestehenden 110-kV-Freileitung Simbach - Pfarrkirchen, Ltg. Nr. O58. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 5neu und Mast Nr. 43 (B153) Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 5neu und UW Simbach der bestehenden 110-kV-Freileitung Nr. O58. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 9	Anlage 7.1, Blatt 12-13 Anlage 8.3, Blatt 1 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
10	Ltg. B 104 Altheim - Landesgrenze (- St. Peter)	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Das Erdseil der bestehenden 220-kV-Freileitung Altheim - St. Peter, Ltg. Nr. B104 wird zwischen Mast Nr. 244 und Mast Nr. 245 abgesenkt.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 9 Anlage 8.1, Blatt 8 - 9 Anlage 14.1, Blatt 12





## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
1	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) - b) Tennet TSO GmbH	Errichtung einer 380-kV-Freileitung von (St.Peter-) Landesgrenze - Simbach a.Inn Ltg. Nr. B153, als Teilabschnitt 3 der 380-kV Leitungsverbindung von Altheim nach Matzenhof bei Simbach am Inn. Das Bauwerk 1 beginnt am Mast Nr. 8 (Republik Österreich) und endet am UW Simbach. Ausführung von Mast Nr. 8 bis Mast Nr. 17 mit 4 Systemen, von Mast Nr. 17 bis UW mit 2 Systemen. Von Mast Nr. 43 bis UW Mitführung der 2 Systeme 110-kV-Ltg. Pfarrkirchen - Simbach Ltg. Nr. O58. Die Portale im UW Simbach sind nicht Teil von Bauwerk 1.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 8.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13, 1a, 3a, 7a, 8a, 9a, 12a
2	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Schutzgerüst	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Schutzgerüst an Bundesstraßen als Stahlkonstruktion mit Netzüberspannung, an normalen Straßen als Holzgerüst	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13
3	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung St.Peter - Pleinting, Ltg. Nr. B97 zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 16 wird rückgebaut.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4
4	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128 zwischen den Portalen RPa, RPb und Mast Nr. 11 wird rückgebaut. Mast Nr. 245 ist nicht Teil des Bauwerkes 4.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 13 Anlage 14.1, Blatt 8 - 13
5	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Freileitungs- provisorium / Baueinsatzkabel- provisorium Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 9 und Mast Nr. 16 der bestehenden 220-kV-Freileitung Ltg. Nr. B97. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 11 (B153) und Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 16 und Mast Nr. 17 (B153)	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 8.2, Blatt 1 - 2 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
6	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium zwischen Mast Nr. 3a und Mast Nr. 38 (B153) der bestehenden 220 kV-Freileitung Abzweig Simbach Ltg. Nr. B128.	Anlage 7.1, Blatt 10 - 11 Anlage 14.1, Blatt 10 - 11
7	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 8a und UW Simbach der bestehenden 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 7	Anlage 7.1, Blatt 12 - 13 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
8	Ltg. 20-kV	Mittelspannungs- freileitung, Mittelspannungs- Kabel	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Teilverkabelung der bestehenden 20-kV-Freileitung zwischen neu zu errichtenden KE-Maste. Abbau der Freileitung zwischen den KE-Masten	Anlage 7.1, Blatt 3 Anlage 14.1, Blatt 3
9	Ltg. O 58 Simbach - Pfarrkirchen	Hochspannungs- freileitung	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Neubau von Mast Nr. 5neu der bestehenden 110-kV-Freileitung Simbach - Pfarrkirchen, Ltg. Nr. O58. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 5neu und Mast Nr. 43 (B153) Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 5neu und UW Simbach der bestehenden 110-kV-Freileitung Nr. O58. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 9	Anlage 7.1, Blatt 12-13 Anlage 8.3, Blatt 1 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
10	Ltg. B 104 Altheim - Landesgrenze (- St. Peter)	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Das Erdseil der bestehenden 220-kV-Freileitung Altheim - St. Peter, Ltg. Nr. B104 wird zwischen Mast Nr. 244 und Mast Nr. 245 abgesenkt.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 9 Anlage 8.1, Blatt 8 - 9 Anlage 14.1, Blatt 12



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
1	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) - b) Tennet TSO GmbH	Errichtung einer 380-kV-Freileitung von (St.Peter-) Landesgrenze - Simbach a.Inn Ltg. Nr. B153, als Teilabschnitt 3 der 380-kV Leitungsverbindung von Altheim nach Matzenhof bei Simbach am Inn. Das Bauwerk 1 beginnt am Mast Nr. 8 (Republik Österreich) und endet am UW Simbach. Ausführung von Mast Nr. 8 bis Mast Nr. 17 mit 4 Systemen, von Mast Nr. 17 bis UW mit 2 Systemen. Von Mast Nr. 43 bis UW Mitführung der 2 Systeme 110-kV-Ltg. Pfarrkirchen - Simbach Ltg. Nr. O58. Die Portale im UW Simbach sind nicht Teil von Bauwerk 1.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 8.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13, 1a, 3a, 7a, 8a, 9a, 12a
2	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Schutzgerüst	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Schutzgerüst an Bundesstraßen als Stahlkonstruktion mit Netzüberspannung, an normalen Straßen als Holzgerüst	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13
3	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung St.Peter - Pleinting, Ltg. Nr. B97 zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 16 wird rückgebaut.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4
4	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128 zwischen den Portalen RPa, RPb und Mast Nr. 11 wird rückgebaut. Mast Nr. 245 ist nicht Teil des Bauwerkes 4.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 13 Anlage 14.1, Blatt 8 - 13
5	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Freileitungs- provisorium / Baueinsatzkabel- provisorium Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 9 und Mast Nr. 16 der bestehenden 220-kV-Freileitung Ltg. Nr. B97. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 11 (B153) und Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 16 und Mast Nr. 17 (B153)	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 8.2, Blatt 1 - 2 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
6	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium zwischen Mast Nr. 3a und Mast Nr. 38 (B153) der bestehenden 220 kV-Freileitung Abzweig Simbach Ltg. Nr. B128.	Anlage 7.1, Blatt 10 - 11 Anlage 14.1, Blatt 10 - 11
7	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 8a und UW Simbach der bestehenden 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 7	Anlage 7.1, Blatt 12 - 13 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
8	Ltg. 20-kV	Mittelspannungs- freileitung, Mittelspannungs- Kabel	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Teilverkabelung der bestehenden 20-kV-Freileitung zwischen neu zu errichtenden KE-Maste. Abbau der Freileitung zwischen den KE-Masten	Anlage 7.1, Blatt 3 Anlage 14.1, Blatt 3
9	Ltg. O 58 Simbach - Pfarrkirchen	Hochspannungs- freileitung	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Neubau von Mast Nr. 5neu der bestehenden 110-kV-Freileitung Simbach - Pfarrkirchen, Ltg. Nr. O58. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 5neu und Mast Nr. 43 (B153) Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 5neu und UW Simbach der bestehenden 110-kV-Freileitung Nr. O58. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 9	Anlage 7.1, Blatt 12-13 Anlage 8.3, Blatt 1 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
10	Ltg. B 104 Altheim - Landesgrenze (- St. Peter)	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Das Erdseil der bestehenden 220-kV-Freileitung Altheim - St. Peter, Ltg. Nr. B104 wird zwischen Mast Nr. 244 und Mast Nr. 245 abgesenkt.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 9 Anlage 8.1, Blatt 8 - 9 Anlage 14.1, Blatt 12



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
1	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) - b) Tennet TSO GmbH	Errichtung einer 380-kV-Freileitung von (St.Peter-) Landesgrenze - Simbach a.Inn Ltg. Nr. B153, als Teilabschnitt 3 der 380-kV Leitungsverbindung von Altheim nach Matzenhof bei Simbach am Inn. Das Bauwerk 1 beginnt am Mast Nr. 8 (Republik Österreich) und endet am UW Simbach. Ausführung von Mast Nr. 8 bis Mast Nr. 17 mit 4 Systemen, von Mast Nr. 17 bis UW mit 2 Systemen. Von Mast Nr. 43 bis UW Mitführung der 2 Systeme 110-kV-Ltg. Pfarrkirchen - Simbach Ltg. Nr. O58. Die Portale im UW Simbach sind nicht Teil von Bauwerk 1.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 8.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13, 1a, 3a, 7a, 8a, 9a, 12a
2	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Schutzgerüst	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Schutzgerüst an Bundesstraßen als Stahlkonstruktion mit Netzüberspannung, an normalen Straßen als Holzgerüst	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13
3	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung St.Peter - Pleinting, Ltg. Nr. B97 zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 16 wird rückgebaut.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4
4	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128 zwischen den Portalen RPa, RPb und Mast Nr. 11 wird rückgebaut. Mast Nr. 245 ist nicht Teil des Bauwerkes 4.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 13 Anlage 14.1, Blatt 8 - 13
5	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Freileitungs- provisorium / Baueinsatzkabel- provisorium Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 9 und Mast Nr. 16 der bestehenden 220-kV-Freileitung Ltg. Nr. B97. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 11 (B153) und Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 16 und Mast Nr. 17 (B153)	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 8.2, Blatt 1 - 2 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
6	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium zwischen Mast Nr. 3a und Mast Nr. 38 (B153) der bestehenden 220 kV-Freileitung Abzweig Simbach Ltg. Nr. B128.	Anlage 7.1, Blatt 10 - 11 Anlage 14.1, Blatt 10 - 11
7	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 8a und UW Simbach der bestehenden 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 7	Anlage 7.1, Blatt 12 - 13 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
8	Ltg. 20-kV	Mittelspannungs- freileitung, Mittelspannungs- Kabel	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Teilverkabelung der bestehenden 20-kV-Freileitung zwischen neu zu errichtenden KE-Maste. Abbau der Freileitung zwischen den KE-Masten	Anlage 7.1, Blatt 3 Anlage 14.1, Blatt 3
9	Ltg. O 58 Simbach - Pfarrkirchen	Hochspannungs- freileitung	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Neubau von Mast Nr. 5neu der bestehenden 110-kV-Freileitung Simbach - Pfarrkirchen, Ltg. Nr. O58. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 5neu und Mast Nr. 43 (B153) Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 5neu und UW Simbach der bestehenden 110-kV-Freileitung Nr. O58. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 9	Anlage 7.1, Blatt 12-13 Anlage 8.3, Blatt 1 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
10	Ltg. B 104 Altheim - Landesgrenze (- St. Peter)	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Das Erdseil der bestehenden 220-kV-Freileitung Altheim - St. Peter, Ltg. Nr. B104 wird zwischen Mast Nr. 244 und Mast Nr. 245 abgesenkt.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 9 Anlage 8.1, Blatt 8 - 9 Anlage 14.1, Blatt 12



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
1	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) - b) Tennet TSO GmbH	Errichtung einer 380-kV-Freileitung von (St.Peter-) Landesgrenze - Simbach a.Inn Ltg. Nr. B153, als Teilabschnitt 3 der 380-kV Leitungsverbindung von Altheim nach Matzenhof bei Simbach am Inn. Das Bauwerk 1 beginnt am Mast Nr. 8 (Republik Österreich) und endet am UW Simbach. Ausführung von Mast Nr. 8 bis Mast Nr. 17 mit 4 Systemen, von Mast Nr. 17 bis UW mit 2 Systemen. Von Mast Nr. 43 bis UW Mitführung der 2 Systeme 110-kV-Ltg. Pfarrkirchen - Simbach Ltg. Nr. O58. Die Portale im UW Simbach sind nicht Teil von Bauwerk 1.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 8.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13, 1a, 3a, 7a, 8a, 9a, 12a
2	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Schutzgerüst	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Schutzgerüst an Bundesstraßen als Stahlkonstruktion mit Netzüberspannung, an normalen Straßen als Holzgerüst	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13
3	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung St.Peter - Pleinting, Ltg. Nr. B97 zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 16 wird rückgebaut.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4
4	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128 zwischen den Portalen RPa, RPb und Mast Nr. 11 wird rückgebaut. Mast Nr. 245 ist nicht Teil des Bauwerkes 4.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 13 Anlage 14.1, Blatt 8 - 13
5	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Freileitungs- provisorium / Baueinsatzkabel- provisorium Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 9 und Mast Nr. 16 der bestehenden 220-kV-Freileitung Ltg. Nr. B97. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 11 (B153) und Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 16 und Mast Nr. 17 (B153)	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 8.2, Blatt 1 - 2 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
6	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium zwischen Mast Nr. 3a und Mast Nr. 38 (B153) der bestehenden 220 kV-Freileitung Abzweig Simbach Ltg. Nr. B128.	Anlage 7.1, Blatt 10 - 11 Anlage 14.1, Blatt 10 - 11
7	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 8a und UW Simbach der bestehenden 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 7	Anlage 7.1, Blatt 12 - 13 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
8	Ltg. 20-kV	Mittelspannungs- freileitung, Mittelspannungs- Kabel	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Teilverkabelung der bestehenden 20-kV-Freileitung zwischen neu zu errichtenden KE-Maste. Abbau der Freileitung zwischen den KE-Masten	Anlage 7.1, Blatt 3 Anlage 14.1, Blatt 3
9	Ltg. O 58 Simbach - Pfarrkirchen	Hochspannungs- freileitung	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Neubau von Mast Nr. 5neu der bestehenden 110-kV-Freileitung Simbach - Pfarrkirchen, Ltg. Nr. O58. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 5neu und Mast Nr. 43 (B153) Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 5neu und UW Simbach der bestehenden 110-kV-Freileitung Nr. O58. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 9	Anlage 7.1, Blatt 12-13 Anlage 8.3, Blatt 1 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
10	Ltg. B 104 Altheim - Landesgrenze (- St. Peter)	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Das Erdseil der bestehenden 220-kV-Freileitung Altheim - St. Peter, Ltg. Nr. B104 wird zwischen Mast Nr. 244 und Mast Nr. 245 abgesenkt.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 9 Anlage 8.1, Blatt 8 - 9 Anlage 14.1, Blatt 12





## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
1	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) - b) Tennet TSO GmbH	Errichtung einer 380-kV-Freileitung von (St.Peter-) Landesgrenze - Simbach a.Inn Ltg. Nr. B153, als Teilabschnitt 3 der 380-kV Leitungsverbindung von Altheim nach Matzenhof bei Simbach am Inn. Das Bauwerk 1 beginnt am Mast Nr. 8 (Republik Österreich) und endet am UW Simbach. Ausführung von Mast Nr. 8 bis Mast Nr. 17 mit 4 Systemen, von Mast Nr. 17 bis UW mit 2 Systemen. Von Mast Nr. 43 bis UW Mitführung der 2 Systeme 110-kV-Ltg. Pfarrkirchen - Simbach Ltg. Nr. O58. Die Portale im UW Simbach sind nicht Teil von Bauwerk 1.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 8.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13, 1a, 3a, 7a, 8a, 9a, 12a
2	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Schutzgerüst	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Schutzgerüst an Bundesstraßen als Stahlkonstruktion mit Netzüberspannung, an normalen Straßen als Holzgerüst	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13
3	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung St.Peter - Pleinting, Ltg. Nr. B97 zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 16 wird rückgebaut.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4
4	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128 zwischen den Portalen RPa, RPb und Mast Nr. 11 wird rückgebaut. Mast Nr. 245 ist nicht Teil des Bauwerkes 4.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 13 Anlage 14.1, Blatt 8 - 13
5	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Freileitungs- provisorium / Baueinsatzkabel- provisorium Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 9 und Mast Nr. 16 der bestehenden 220-kV-Freileitung Ltg. Nr. B97. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 11 (B153) und Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 16 und Mast Nr. 17 (B153)	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 8.2, Blatt 1 - 2 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
6	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium zwischen Mast Nr. 3a und Mast Nr. 38 (B153) der bestehenden 220 kV-Freileitung Abzweig Simbach Ltg. Nr. B128.	Anlage 7.1, Blatt 10 - 11 Anlage 14.1, Blatt 10 - 11
7	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 8a und UW Simbach der bestehenden 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 7	Anlage 7.1, Blatt 12 - 13 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
8	Ltg. 20-kV	Mittelspannungs- freileitung, Mittelspannungs- Kabel	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Teilverkabelung der bestehenden 20-kV-Freileitung zwischen neu zu errichtenden KE-Maste. Abbau der Freileitung zwischen den KE-Masten	Anlage 7.1, Blatt 3 Anlage 14.1, Blatt 3
9	Ltg. O 58 Simbach - Pfarrkirchen	Hochspannungs- freileitung	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Neubau von Mast Nr. 5neu der bestehenden 110-kV-Freileitung Simbach - Pfarrkirchen, Ltg. Nr. O58. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 5neu und Mast Nr. 43 (B153) Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 5neu und UW Simbach der bestehenden 110-kV-Freileitung Nr. O58. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 9	Anlage 7.1, Blatt 12-13 Anlage 8.3, Blatt 1 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
10	Ltg. B 104 Altheim - Landesgrenze (- St. Peter)	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Das Erdseil der bestehenden 220-kV-Freileitung Altheim - St. Peter, Ltg. Nr. B104 wird zwischen Mast Nr. 244 und Mast Nr. 245 abgesenkt.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 9 Anlage 8.1, Blatt 8 - 9 Anlage 14.1, Blatt 12



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
1	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) - b) Tennet TSO GmbH	Errichtung einer 380-kV-Freileitung von (St.Peter-) Landesgrenze - Simbach a.Inn Ltg. Nr. B153, als Teilabschnitt 3 der 380-kV Leitungsverbindung von Altheim nach Matzenhof bei Simbach am Inn. Das Bauwerk 1 beginnt am Mast Nr. 8 (Republik Österreich) und endet am UW Simbach. Ausführung von Mast Nr. 8 bis Mast Nr. 17 mit 4 Systemen, von Mast Nr. 17 bis UW mit 2 Systemen. Von Mast Nr. 43 bis UW Mitführung der 2 Systeme 110-kV-Ltg. Pfarrkirchen - Simbach Ltg. Nr. O58. Die Portale im UW Simbach sind nicht Teil von Bauwerk 1.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 8.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13, 1a, 3a, 7a, 8a, 9a, 12a
2	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Schutzgerüst	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Schutzgerüst an Bundesstraßen als Stahlkonstruktion mit Netzüberspannung, an normalen Straßen als Holzgerüst	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13
3	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung St.Peter - Pleinting, Ltg. Nr. B97 zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 16 wird rückgebaut.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4
4	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128 zwischen den Portalen RPa, RPb und Mast Nr. 11 wird rückgebaut. Mast Nr. 245 ist nicht Teil des Bauwerkes 4.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 13 Anlage 14.1, Blatt 8 - 13
5	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Freileitungs- provisorium / Baueinsatzkabel- provisorium Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 9 und Mast Nr. 16 der bestehenden 220-kV-Freileitung Ltg. Nr. B97. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 11 (B153) und Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 16 und Mast Nr. 17 (B153)	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 8.2, Blatt 1 - 2 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
6	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium zwischen Mast Nr. 3a und Mast Nr. 38 (B153) der bestehenden 220 kV-Freileitung Abzweig Simbach Ltg. Nr. B128.	Anlage 7.1, Blatt 10 - 11 Anlage 14.1, Blatt 10 - 11
7	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 8a und UW Simbach der bestehenden 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 7	Anlage 7.1, Blatt 12 - 13 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
8	Ltg. 20-kV	Mittelspannungs- freileitung, Mittelspannungs- Kabel	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Teilverkabelung der bestehenden 20-kV-Freileitung zwischen neu zu errichtenden KE-Maste. Abbau der Freileitung zwischen den KE-Masten	Anlage 7.1, Blatt 3 Anlage 14.1, Blatt 3
9	Ltg. O 58 Simbach - Pfarrkirchen	Hochspannungs- freileitung	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Neubau von Mast Nr. 5neu der bestehenden 110-kV-Freileitung Simbach - Pfarrkirchen, Ltg. Nr. O58. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 5neu und Mast Nr. 43 (B153) Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 5neu und UW Simbach der bestehenden 110-kV-Freileitung Nr. O58. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 9	Anlage 7.1, Blatt 12-13 Anlage 8.3, Blatt 1 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
10	Ltg. B 104 Altheim - Landesgrenze (- St. Peter)	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Das Erdseil der bestehenden 220-kV-Freileitung Altheim - St. Peter, Ltg. Nr. B104 wird zwischen Mast Nr. 244 und Mast Nr. 245 abgesenkt.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 9 Anlage 8.1, Blatt 8 - 9 Anlage 14.1, Blatt 12



## Bauwerksverzeichnis

## Planfeststellungsunterlage

### Anlage 10.1

Aufgestellt  
Bayreuth, den 24.06.2016  
Tennet TSO GmbH

i.V.  .A. 

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
1	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) - b) Tennet TSO GmbH	Errichtung einer 380-kV-Freileitung von (St.Peter-) Landesgrenze - Simbach a.Inn Ltg. Nr. B153, als Teilabschnitt 3 der 380-kV Leitungsverbindung von Altheim nach Matzenhof bei Simbach am Inn. Das Bauwerk 1 beginnt am Mast Nr. 8 (Republik Österreich) und endet am UW Simbach. Ausführung von Mast Nr. 8 bis Mast Nr. 17 mit 4 Systemen, von Mast Nr. 17 bis UW mit 2 Systemen. Von Mast Nr. 43 bis UW Mitführung der 2 Systeme 110-kV-Ltg. Pfarrkirchen - Simbach Ltg. Nr. O58. Die Portale im UW Simbach sind nicht Teil von Bauwerk 1.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 8.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13, 1a, 3a, 7a, 8a, 9a, 12a
2	Ltg. B 153 : (St.Peter) Landesgrenze- Simbach	Schutzgerüst	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Schutzgerüst an Bundesstraßen als Stahlkonstruktion mit Netzüberspannung, an normalen Straßen als Holzgerüst	Anlage 7.1, Blatt 1 - 13 Anlage 14.1, Blatt 1 - 13
3	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung St.Peter - Pleinting, Ltg. Nr. B97 zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 16 wird rückgebaut.	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4
4	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Die bestehende 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128 zwischen den Portalen RPa, RPb und Mast Nr. 11 wird rückgebaut. Mast Nr. 245 ist nicht Teil des Bauwerkes 4.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 13 Anlage 14.1, Blatt 8 - 13
5	Ltg. B 97 : St.Peter - Pleinting	Freileitungs- provisorium / Baueinsatzkabel- provisorium Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 9 und Mast Nr. 16 der bestehenden 220-kV-Freileitung Ltg. Nr. B97. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 10 und Mast Nr. 11 (B153) und Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 16 und Mast Nr. 17 (B153)	Anlage 7.1, Blatt 1 - 4 Anlage 8.2, Blatt 1 - 2 Anlage 14.1, Blatt 1 - 4

Bauwerksnummer	Abschnitt	Bauwerksart	a) bisheriger b) künftiger Eigentümer oder Unterhaltspflichtiger	Vorgesehene Regelung	Darstellung
1	2	3	4	5	6
6	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium zwischen Mast Nr. 3a und Mast Nr. 38 (B153) der bestehenden 220 kV-Freileitung Abzweig Simbach Ltg. Nr. B128.	Anlage 7.1, Blatt 10 - 11 Anlage 14.1, Blatt 10 - 11
7	Ltg. B 128 : Anschluß Simbach	Freileitungs- provisorium	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 8a und UW Simbach der bestehenden 220-kV-Freileitung Abzweig Simbach, Ltg. Nr. B128. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 7	Anlage 7.1, Blatt 12 - 13 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
8	Ltg. 20-kV	Mittelspannungs- freileitung, Mittelspannungs- Kabel	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Teilverkabelung der bestehenden 20-kV-Freileitung zwischen neu zu errichtenden KE-Maste. Abbau der Freileitung zwischen den KE-Masten	Anlage 7.1, Blatt 3 Anlage 14.1, Blatt 3
9	Ltg. O 58 Simbach - Pfarrkirchen	Hochspannungs- freileitung	a) Bayernwerk AG b) Bayernwerk AG	Neubau von Mast Nr. 5neu der bestehenden 110-kV-Freileitung Simbach - Pfarrkirchen, Ltg. Nr. O58. Leitungsverbindung zwischen Mast Nr. 5neu und Mast Nr. 43 (B153) Freileitungsprovisorium / Baueinsatzkabelprovisorium zwischen Mast Nr. 5neu und UW Simbach der bestehenden 110-kV-Freileitung Nr. O58. Das Portal im UW Simbach ist nicht Teil von Bauwerk 9	Anlage 7.1, Blatt 12-13 Anlage 8.3, Blatt 1 Anlage 14.1, Blatt 12 - 13
10	Ltg. B 104 Altheim - Landesgrenze (- St. Peter)	Hochspannungs- freileitung	a) Tennet TSO GmbH b) Tennet TSO GmbH	Das Erdseil der bestehenden 220-kV-Freileitung Altheim - St. Peter, Ltg. Nr. B104 wird zwischen Mast Nr. 244 und Mast Nr. 245 abgesenkt.	Anlage 7.1, Blatt 8 - 9 Anlage 8.1, Blatt 8 - 9 Anlage 14.1, Blatt 12