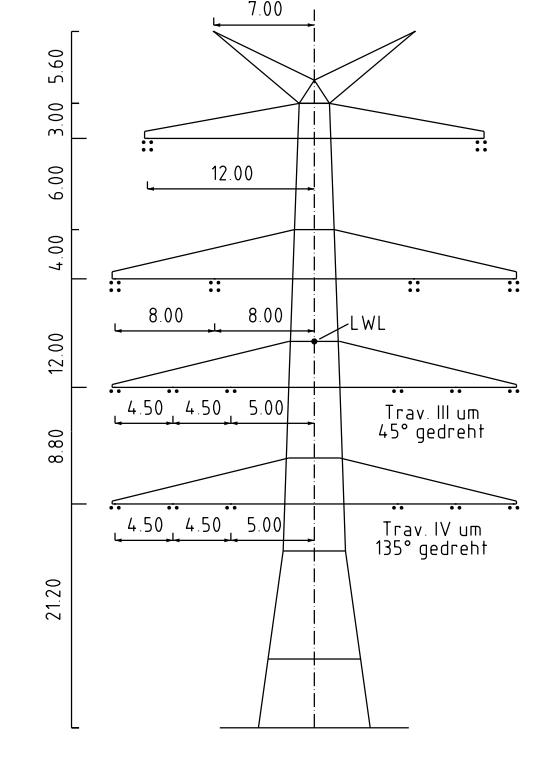
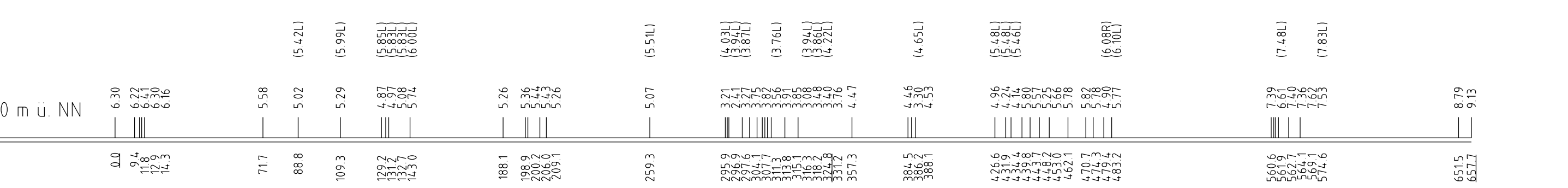
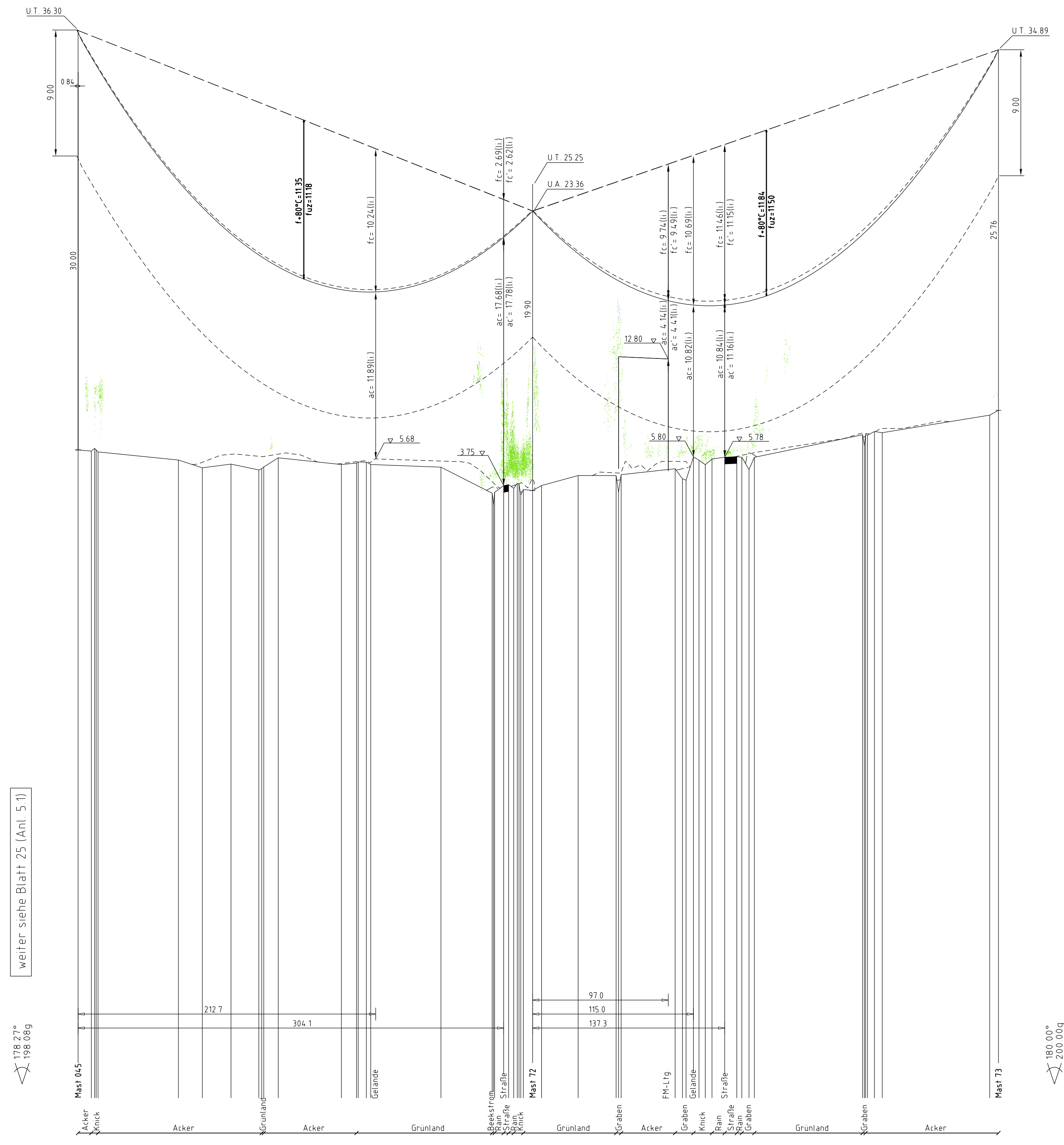
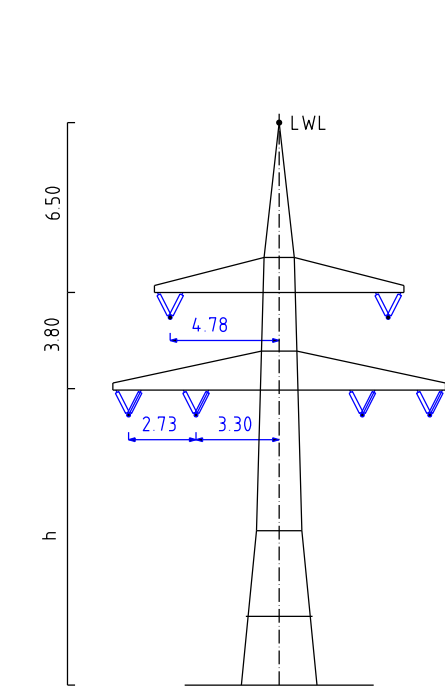


ES/LWL mit Vogelschutzmarken

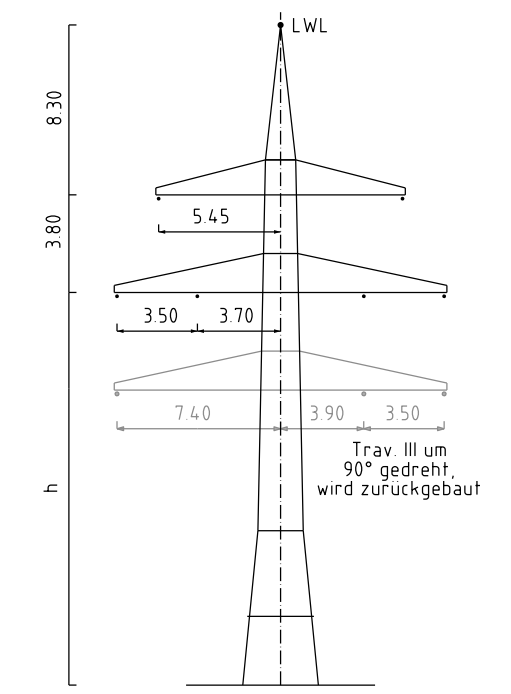
ES/LWL mit Vogelschutzmarken



Mast Nr. 045 (LH-13-320)

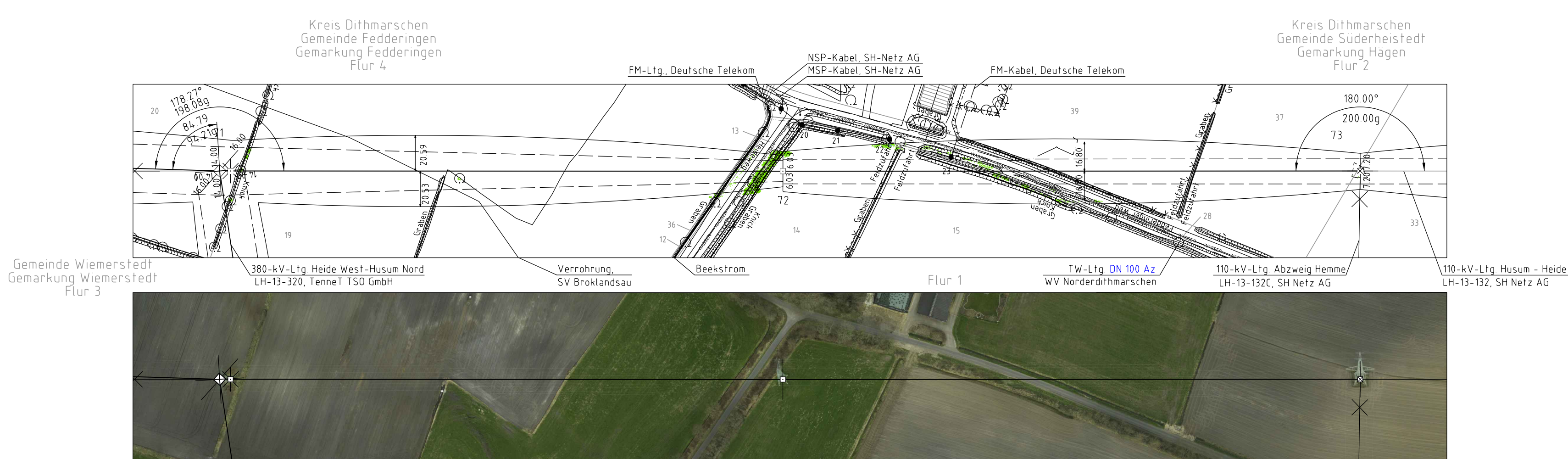


Mast Nr. 72



Mast Nr. 73

- Vegetation dichter als 350m am Leitersel
- Vegetation zwischen 350m und 500m zum Leitersel
- Vegetation innerhalb des Schutzbereiches



Anlage 5.1
Blatt 77/84



110-kV-Einkreuzung Husum - Heide
LH-13-132

Längenprofil
Deckblatt

Mast Nr. 045 (LH-13-320) - Mast Nr. 73

Maßstab der Längen 1:2000
der Höhen 1:200

DIN VDE-Bestimmung	DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-3-4: 01/2011 (Einzone 2, Windzone 4)
Masttyp	DA-4-DE-2013 A-2-D-014/AS (Mast Nr. 72) A-2-D-100/A20 (Mast Nr. 73)
Besstellung	
Leitersel	2x3x1231-AL1/30-ST1A, MZS-4,9/91mm ²
Erdsel/ Luftkabel/ Sonstige Belegung	1x1 OPGW DS18BB 2x2C SHF 52-AL3/25-A20SA-5,6 dhgl bei 10°C
Kettienlänge	DA: 35m (B34N) (Mast Nr. 045) DA: 280m (H50N) (Mast Nr. 73) VD: 1.89m (B52N)
Seitliche Überhöhung	14,00 m rechts ----- oder links ----- aufnehmen

Planfeststellungsunterlage				
Aufgestellt				
Bayreuth, TenneT TSO GmbH				
Datum: 30.09.2014				
i.V. Dr. [Signature]				
+A. Dr. [Signature]				
Maßstab 1:2000/200 Einheitsmaßstab				
1. Anwesenheits	18.12.2015	Th		
2. Anwesenheit	18.12.2015	Th		
3. Anwesenheit	18.12.2015	Th		
4. Anwesenheit	18.12.2015	Th		
5. Anwesenheit	18.12.2015	Th		
6. Anwesenheit	18.12.2015	Th		
7. Anwesenheit	18.12.2015	Th		
8. Anwesenheit	20.04.2017	Th		
9. Anwesenheit	20.04.2017	Th		
10. Anwesenheit	20.03.2018	Th		
11. Anwesenheit	20.03.2018	Th		
12. Anwesenheit	18.01.2019	SP		
13. Anwesenheit	18.01.2019	SP		
Zust	Änderung	Datum	Name	Urspr.