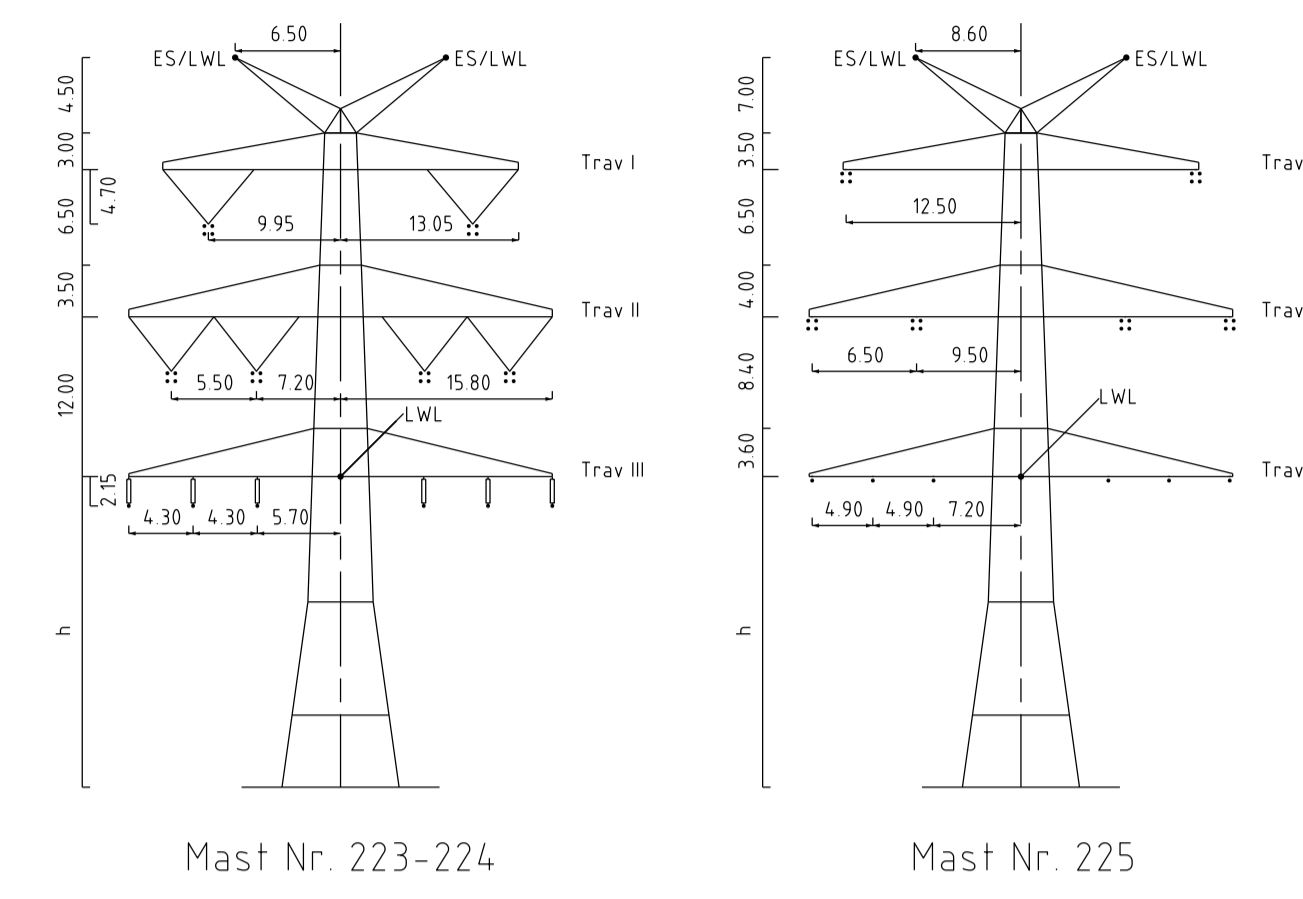


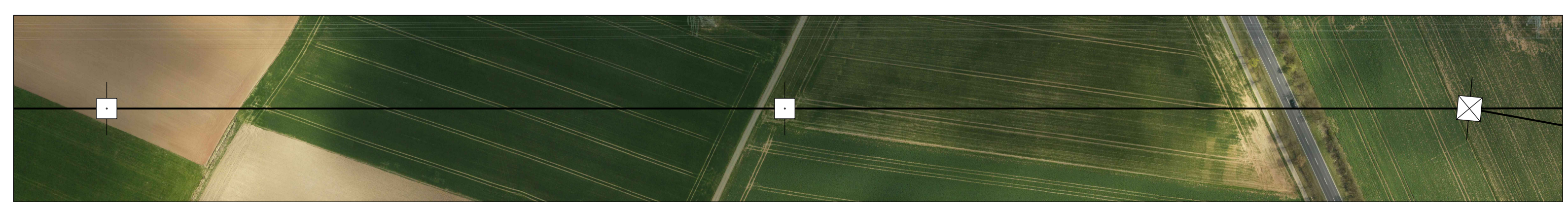
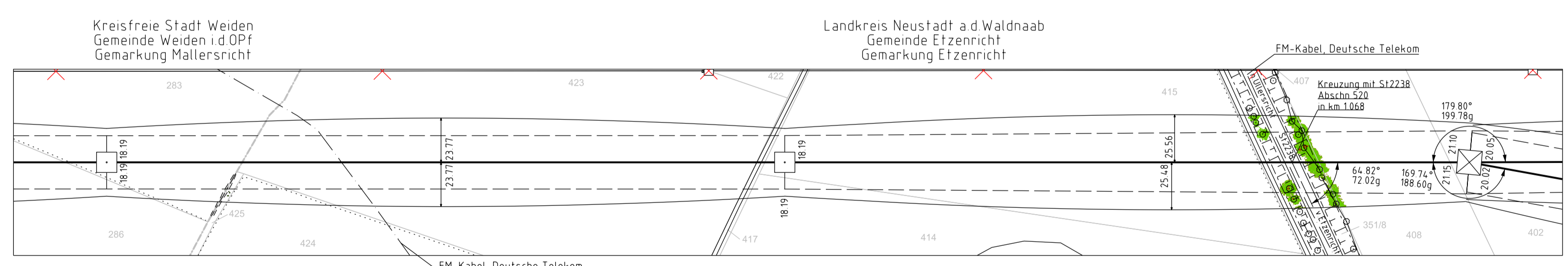
weiter siehe Blatt 53 (Unterlage 4.2)

weiter siehe Blatt 55 (Unterlage 4.2)



Vegetation dichter als 500m am Leiterseil
Vegetation innerhalb des Schutzbereiches

1529.1	1586.2	1601.0	1609.4	1627.8	1632.9	1642.2	1647.6	1652.6	1657.7	1662.7	1667.7	1672.7	1677.7	1682.7	1687.7	1692.0	1706.5	1732.0	1755.2	1773.8	1805.1	1823.8	1845.9	1865.5	1887.5	1907.4	1917.2	1927.0	1936.8	1946.6	1956.4	1966.2	1976.0	1985.8	2002.6	2024.8	2050.4	2092.4	2113.6	2134.1	2152.9	2171.6	2181.3	2191.0	2200.7	2210.4	2220.1	2229.8	2239.8	2310.3	411.79
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------



Unterlage 4.2
Blatt 54/57

380/110-kV-Leitung
Reg.-Bezirksgrenze Oberfranken/
Oberpfalz - UW Etzenricht
Ltg.Nr. B160
Längenprofil

Mast Nr. 223 - Mast Nr. 225

Maßstab: der Längen 1:2000, der Höhen 1:500

DIN VDE-Bestimmung: DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-2-4: 04/2016 (Eiszone 2, Windzone 1)

Masttyp: DA-4-DE

Beiseilung: 2x3+4 565-ALV72-ST1A, MZS+4.6 DN/mm² (380-kV)
2x3+1 565-ALV72-ST1A, MZS+4.6 DN/mm² (110-kV)

Leiterseil: 1x1 OPGW-DSBB 1x68 SMF 122-AL3/61-A20SA - 13.6, dhgl. bei 10°C, MZS+6.4 N/mm²

Erdschl. / sonstige Belegung: 1x1 OPGW-Disib 4.8 SMF 1265-AL3/25-A20SA - 26.51, dhgl. bei 10°C, MZS+6.8 N/mm²

Kettenlänge: DA+6.50m (1327N) (380-kV), DA+3.58m (1030N) (110-kV)
VQ+4.70m (1913N) (380-kV), Dh+2.50m (545N) (110-kV)

Seitliche Überhöhung: 17.00 m rechts oder links aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt: 15.03.2019
Bayreuth, Tennet TSO GmbH
iv. Praxis El. Lab. Mag. i.A. G. Heintze

Satzungsgemäß ausgetragen in der Zeit vom bis
Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden
Gemeinde:

Maßstab 1:2000/500 Einheit Meter

Dienstsigel / Unterschrift: imp
imp GmbH
Lise-Meiner-Str. 8
91081 Ufm.

Planfeststellungsbehörde

Fremdleitungen sind nicht eingezeichnet.
Es besteht keine Gewähr auf Lage und Vollständigkeit.
Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.