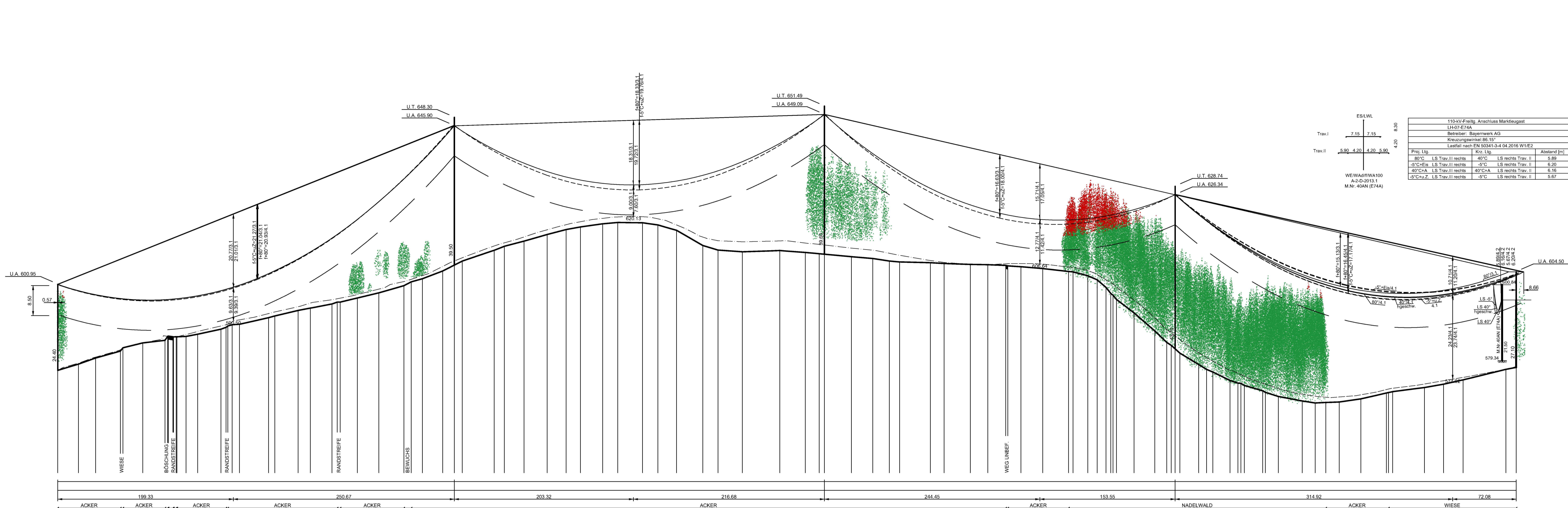
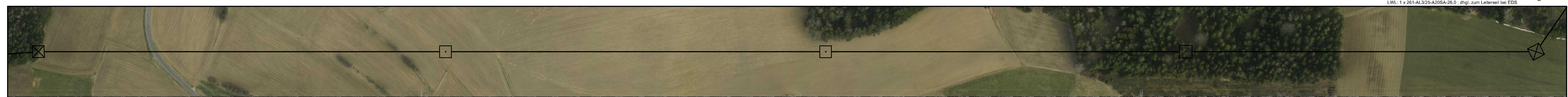
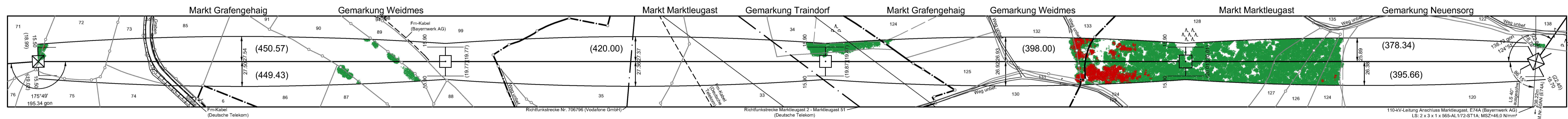
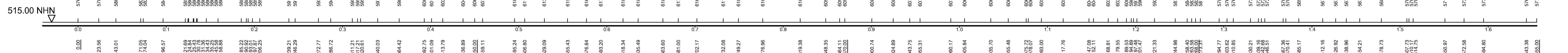
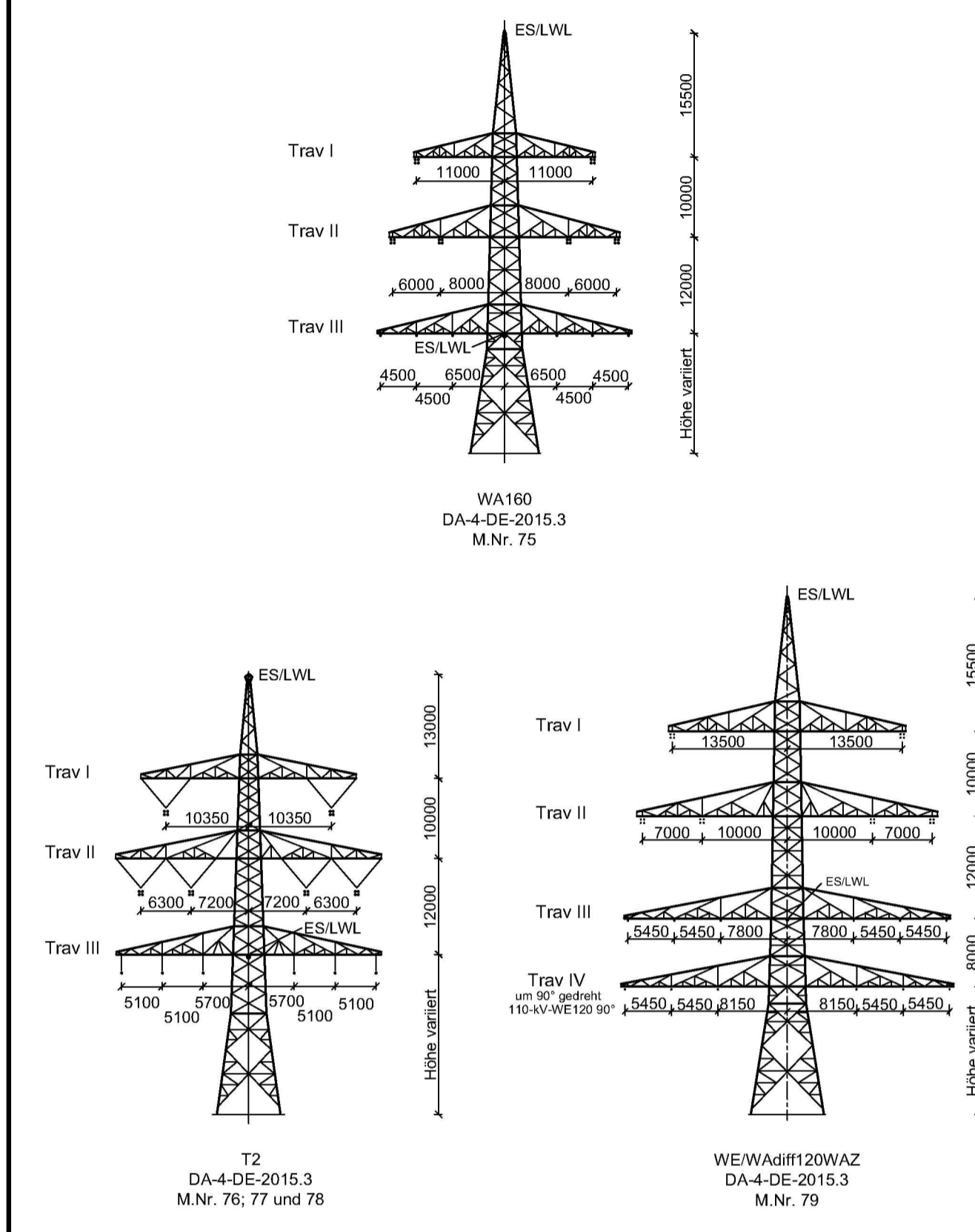


75 WA160-21,00 DA-110kV DA-4-DE SF -450.00-
 76 T2-38,00 DH-110kV DA-4-DE SF -420.00-
 77 T2-38,00 DH-110kV DA-4-DE SF -398.00-
 78 T2-44,00 DH-110kV DA-4-DE SF -387.00-
 79 WA120WAZ-27,00-19,00 DA-110kV DA-4-DE SFI 110-kV-WE120



Vegetationspunkte mit Seilabstand < 3,50 m
 Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 3,50 m



Unterlage 4.2

380/110-kV-Leitung
Redwitz - Mechlenreuth
 Ltg. Nr. B159

LÄNGENPROFIL
 Mast-Nr. 75 - Mast-Nr. 79

2. Deckblatt

| | |
|--------------------------|---|
| DIN VDE-Bestimmung | : 0210/EN 50341/04.16 EIS 3 WIND 1 TEMP.: 80°C |
| Gestänge | : DA-4-DE-2015.3 |
| Beseilung | : 2 x 3 x 4 x 565-AL17/2-ST1A; α = 46,0 N/mm² (380-kV) |
| Leitenseil | : 2 x 3 x 1 x 565-AL17/2-ST1A; α = 46,0 N/mm² (110-kV) |
| Erdschleif | : 1 x 181-AL3/25-A20SA; α = 49,70 N/mm²; Vogelschutzarmatur je 25 m |
| Luftkabel | : 1 x 281-AL3/25-A20SA; dngl. zum Leitenseil bei EDS (BAG) |
| Ketten | : DA = 7,00m, VK = 4,70m (380-kV); DA = 3,50m, DH = 2,40m (110-kV) |
| Seitliche Überhöhung | : 17,0 m rechts oder links aufgenommen |
| Datum der Profilaufnahme | : 04/2015 |

Planfeststellungsunterlagen

Aufgestellt: 17.08.2018
 Ort: Bayreuth

(Signature) i. V. *(Signature)*

Firma: Omexom Hochspannung GmbH
 Maßstab: Länge 1:2000, Höhe 1:500
 Einheit: Meter

Dienstleistungsbezeichnung: Planfeststellungsbeihilfe
 Datum: 13.12.2017
 Bearb.: Küller
 Gepr.: 26.03.2018
 Kühlenmund
 Zustand: Gültig
 Org.-Einheit: -

Dienstleistungsbezeichnung: Planfeststellungsbeihilfe
 Datum: 13.12.2017
 Bearb.: Küller
 Gepr.: 26.03.2018
 Kühlenmund
 Zustand: Gültig
 Org.-Einheit: -

Planfeststellungsbeihilfe mit Beschluss der Regierung von Oberfranken vom 08.11.2021, Az. 22-3322-5/18
 Bayreuth, 08.11.2021

gez. Stadler
 Regierungsdirektorin