

19
WEZ160spez-21.00-16.00
/DA

Lastfall	Durchhang [m]	links	rechts
80°	7.00	7.00	7.00
40°	6.04	6.04	6.04
-5° FUL	6.20	6.20	6.20

Vegetations-Situation

20
T1-23.00
DH

Lastfall	Durchhang [m]	links	rechts
80°	6.93	6.93	6.93
40°	7.85	7.85	7.85
-5° FUL	7.77	7.77	7.77

Vegetations-Situation

21
T1-23.00
DH

Lastfall	Durchhang [m]	links	rechts
80°	7.21	7.21	7.21
40°	6.18	6.18	6.18
-5° FUL	6.43	6.43	6.43

Vegetations-Situation

22
T1-25.00
DH

Lastfall	Durchhang [m]	links	rechts
80°	6.93	6.93	6.93
40°	6.18	6.18	6.18
-5° FUL	6.31	6.31	6.31

Vegetations-Situation

23
T1-33.00
DH

Lastfall	Durchhang [m]	links	rechts
80°	6.93	6.93	6.93
40°	6.18	6.18	6.18
-5° FUL	7.88	7.88	7.88

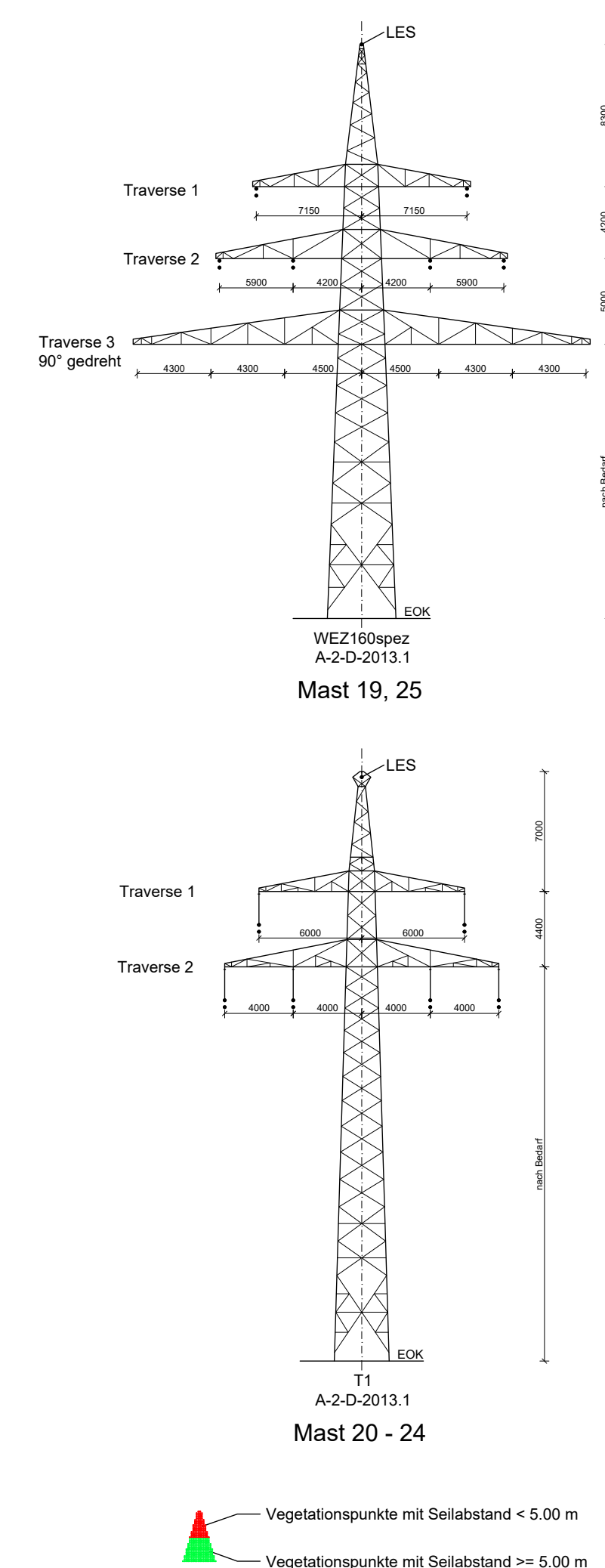
Vegetations-Situation

24
T1-21.00
DH

Lastfall	Durchhang [m]	links	rechts
80°	6.45	6.45	6.45
40°	4.64	4.64	4.64
-5° FUL	4.84	4.84	4.84

Vegetations-Situation

25
WEZ160spez-21.00-16.00
/DA



avacon

Abschnitt A
Anlage 4

Längenprofil 110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/S LH-11-1205

Mast Nr. 19 - Mast Nr. 25

Erichtungsvorschrift	EN 50341-2-4:09.2019, Wind 1 / Eis 2
Gestänge	A-2-D-2013.1
Beseilung	2x3x2 565-AL1/72-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm²
Leiterseil	1x1 265-AL3/25-A20SA SIGMA MZ=44.5 N/mm²
Erdschl	DA=3.60m, DH=2.40m
Luftkabel/ sonstige Beilegung	10m rechts oder links aufgenommen
Ketten	
Seitliche Überhöhung	

Quervermerk: Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation © 2017-2021

Planfeststellungsunterlage

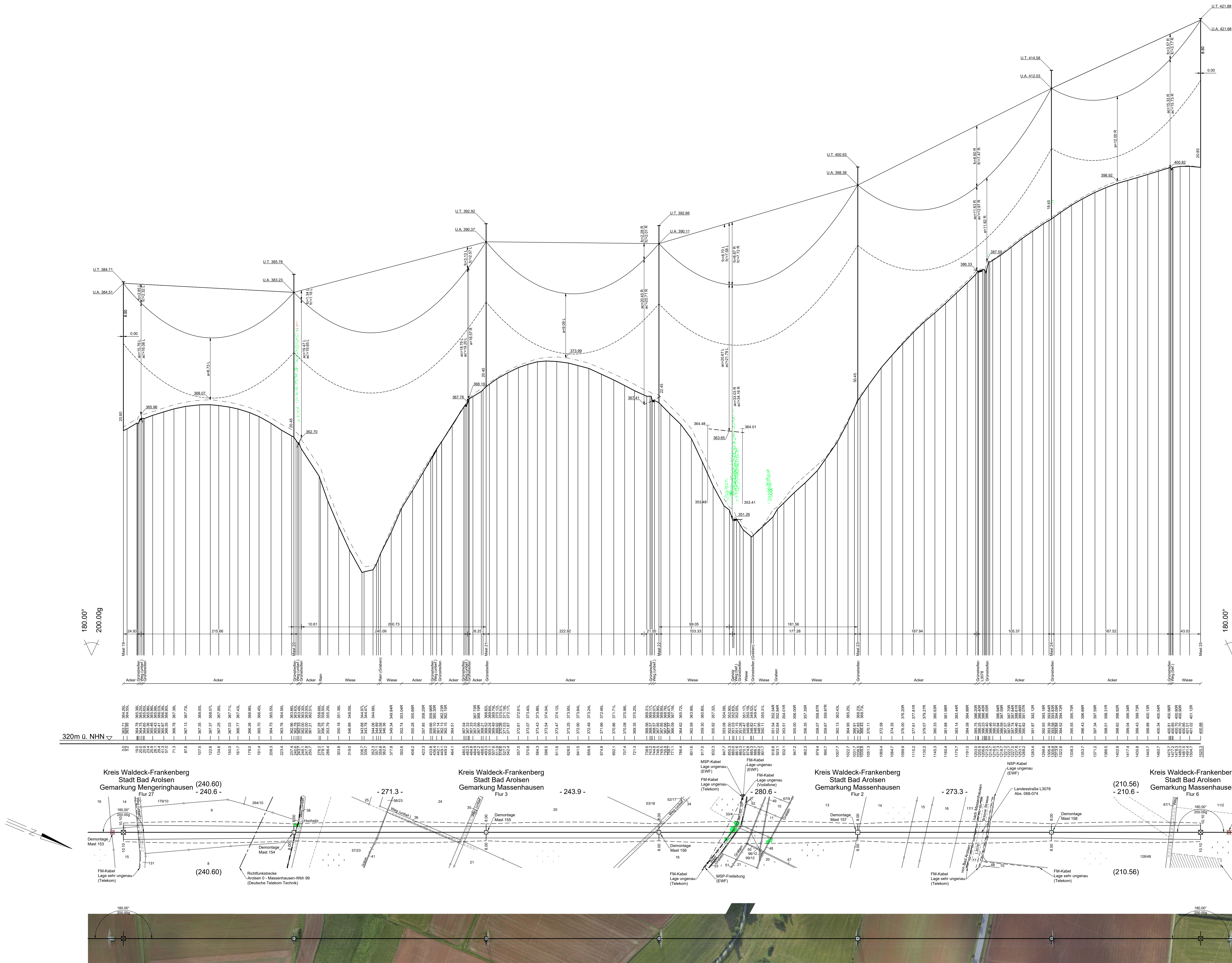
Index	Datum	Gezeichnet	Änderung	Vorweis	Reisbuch	Format
					1:2000/200	841x1189

Zeichnung	Erstellt durch	Gemittelt von	Erstelldatum	Status	Zustell
	K2 Engineering GmbH Sinner / Hermann	Avacon Netz GmbH U. Hermann	23.12.2021	Gültig	11 Blatt 58

Objektnamen	110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/S
Klassifikation	Längenprofil

Titel	LH-11-1205, Mast Nr. 19 - Mast Nr. 25
-------	---------------------------------------

avacon



Spezialdatum: 15.02.2022 - Paderborn, 15.02.2022

34-02_EMB_TWIST-PAUSE_PP_11_LH-11-1205_M19-0202.dwg