

96n
D76/09/21
T2+15
2TK
Höhe ES 145,15 m ü. NHN

-419.0-

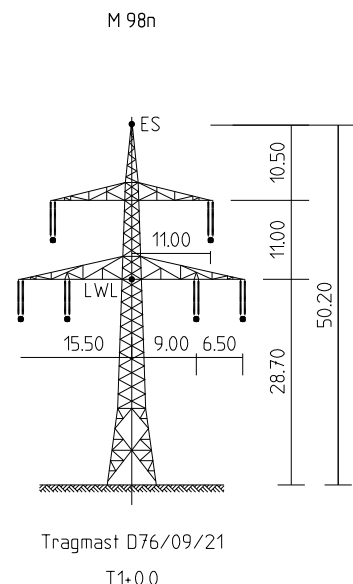
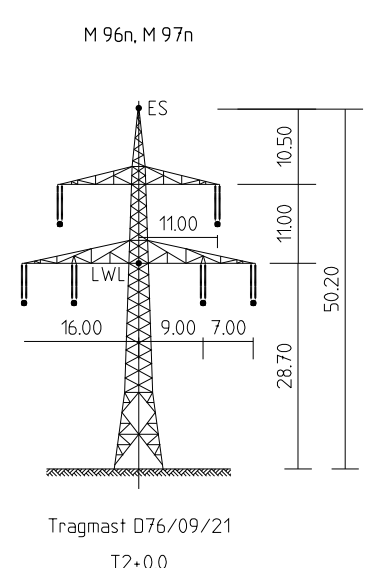
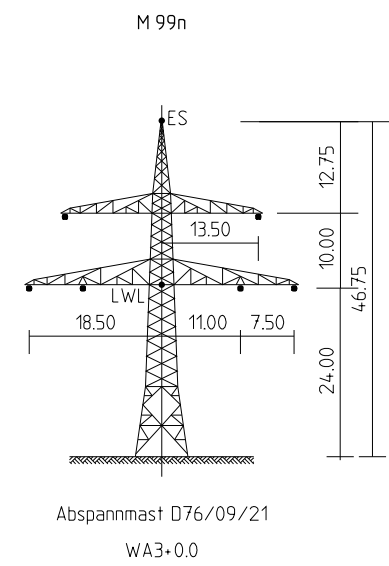
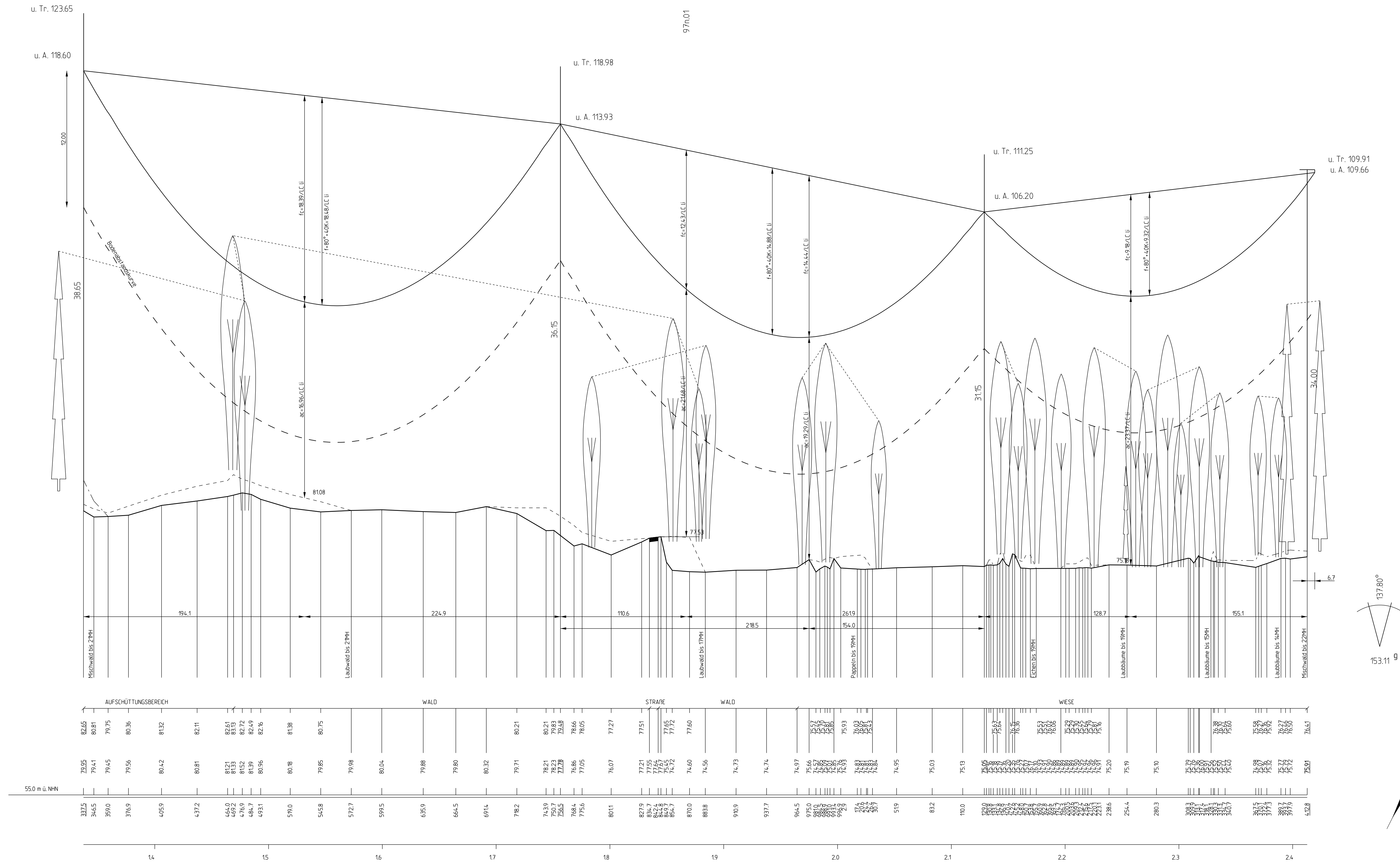
97n
D76/09/21
T2+12.5
2TK
Höhe ES 140,48 m ü. NHN

-372.5-

98n
D76/09/21
T1+7.5
2TK
Höhe ES 132,75 m ü. NHN

[290.4]
-283.7-
[277.1]

99n
D76/09/21
WA3+10
3AK/
Höhe ES 132,66 m ü. NHN



Planfeststellung

380-kV-Freileitung Preilack - Streumen (559/560) Umverlegung im Bereich des ehemaligen Tagebaus Greifenhain

Titel: Trassenpläne (Höhenpläne)			
Unterlage: 4	Blatt: 7/8	Maßstab: 1 : 2 000 / 1 : 200	Abbildung: UTM (ETRS 89)

Separatoreinbau	∇ : nicht vorhanden	Flugwarnkugeln	: nicht vorhanden
Errichtervorschrift	: DIN EN 50341 (04.2016)	Masttyp	: D76/09/21
Windzone	: 2	Eislast	: n=1 (Z _E =4+0.2d)
Beseilung (σ in N/mm ²):			
Leitersseil	: 2x3x3 382-AL 1/49-ST1A	σ _{„10° ist“}	= σ _{„10° ist“} = 52.00
		σ _{„10° ist“}	= σ _{„10° ist“} =
Erdseil	: 1x212-AL 1/49-ST1A	σ _{„10° ist“}	= σ _{„10° ist“} = 48.00
		σ _{„10° ist“}	= σ _{„10° ist“} =
LWL-Seil	: 1x208/42 AL3/A20SA	σ _{„10° ist“}	= dhgl. LS
		σ _{„10° ist“}	= σ _{„10° ist“} =
Seitliche Überhöhung	: 20 m rechts	20 m links	

Luftbild: © GeoBasis-DE / BKG (2019) ALKIS: © GeoBasis-DE / BKG (2019)			
Vorhabensträger: 50Hertz Transmission GmbH Heldestraße 2 D-10557 Berlin		Bearbeitung: K2 Engineering GmbH Am Egelingsberg 1 38542 Leferde	
Nr.	Änderung	Datum	Name

aufgestellt: Berlin, 31.03.2020	genehmigt:
A. Lippitz	M. Heumüller

