

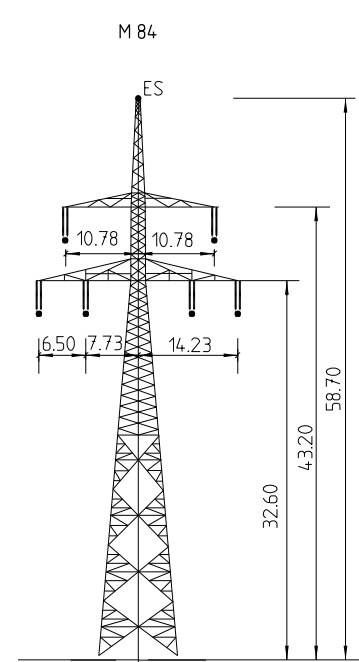
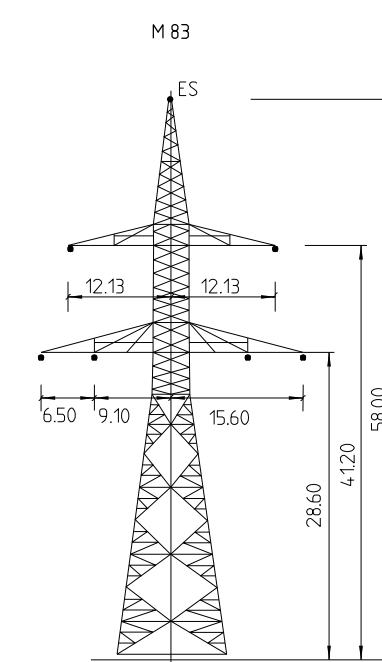
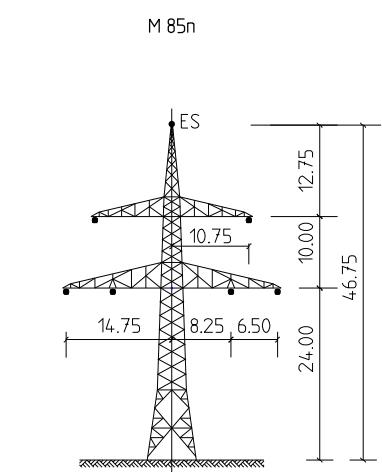
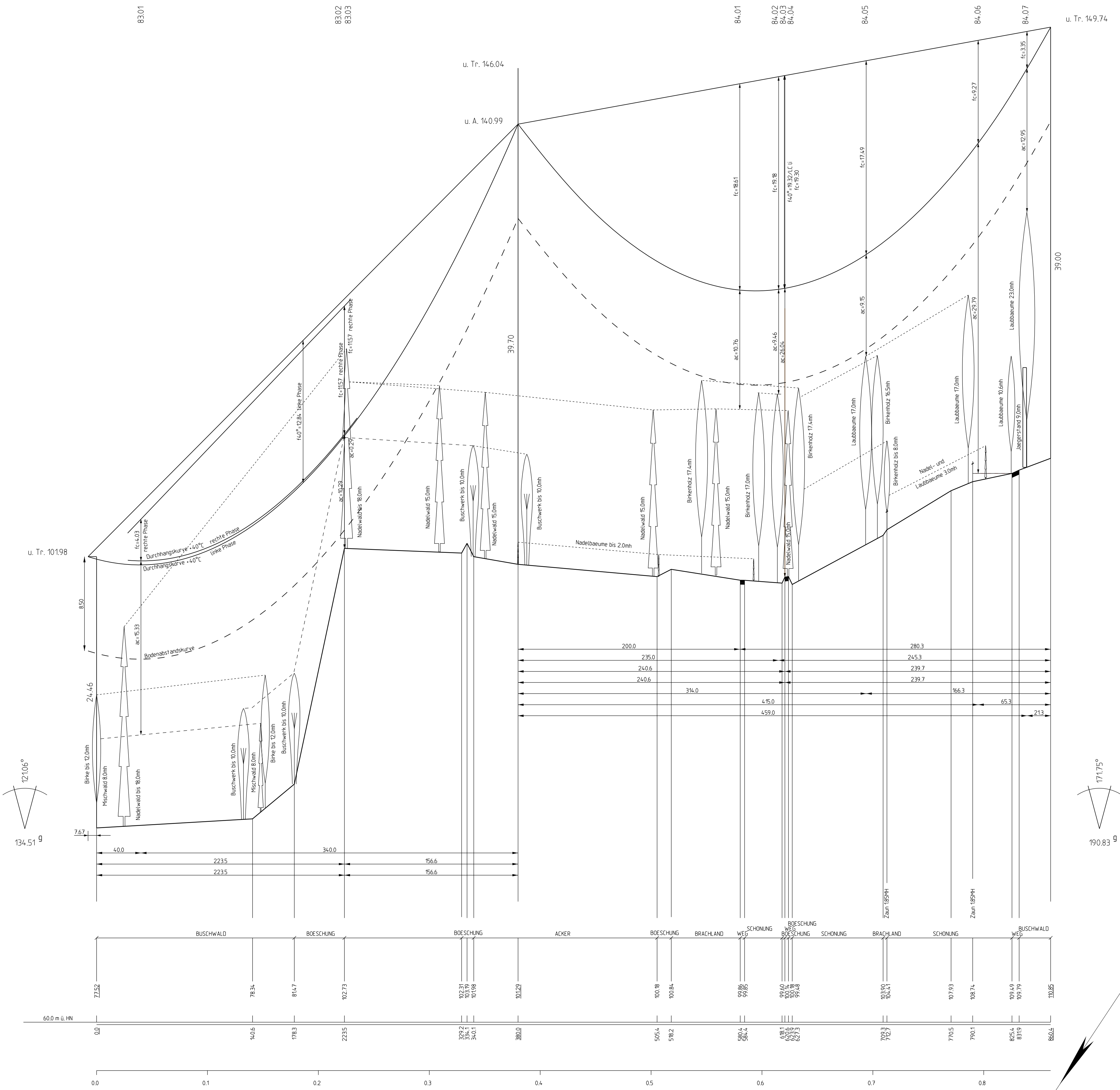
83
YB
W26-4
/3 AK
ES ü. HN 131.38m

[387.7]
380.0
[372.4]

84
YB
T1+12
2 TK
ES ü. HN 171.99m

[480,3]
480,3
[480,3]

85n
D76/09/21
WA1+15
3AK/
ES ü. HN 172.49m



Planfeststellung



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

Titel: Trassenpläne (Höhenpläne)

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

Separatoreneinbau : nicht vorhanden Flugwarnkugeln : nicht vorhanden
Errichtervorschrift : TGL 200 - 0614 Masttyp : Baureihe YB
Windzone : 2 Eislast : $n=1$ ($Z_E=4+0.2d$)

Beseilung (σ in N/mm²):
Leitersell : 2x3x3 380/50 Al/St $\sigma_{-5,2 \text{ st}} = 86.94$ $\sigma_{N \text{ st}} = 85.00$
Erdseil : 1x 210/50 Al/St $\sigma_{-5,2 \text{ st}} = 100.94$ $\sigma_{N \text{ st}} = 97.50$
LWL-Seil : $\sigma_{-5,2 \text{ st}} = -$ $\sigma_{N \text{ st}} = -$
Seitliche Überhöhung : 16 m rechts - - - 16 m links - - -

Luftbild: © GeoBasis-DE / BKG (2019)
ALKIS: © GeoBasis-DE / BKG (2019)

Vorhabensträger: 50Hertz Transmission GmbH
Heidestraße 2
D-10557 Berlin
Bearbeitung: K2 Engineering GmbH
Am Egelingsberg 1
38542 Leiferde

Nr.	Änderung	Datum	Name

aufgestellt: Berlin, 31.03.2020 genehmigt:

A. Lippitz M. Heumüller



Gehört zum Planfeststellungsbeschluss
des LBGR, Az.: 27-2-1-234

