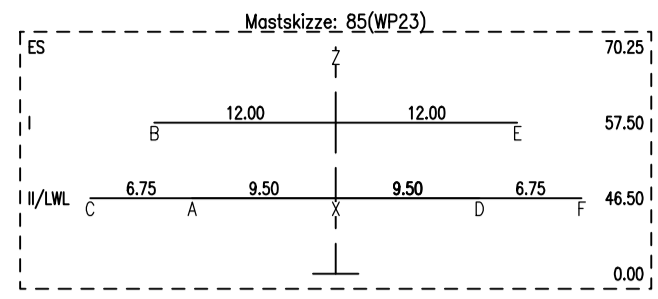
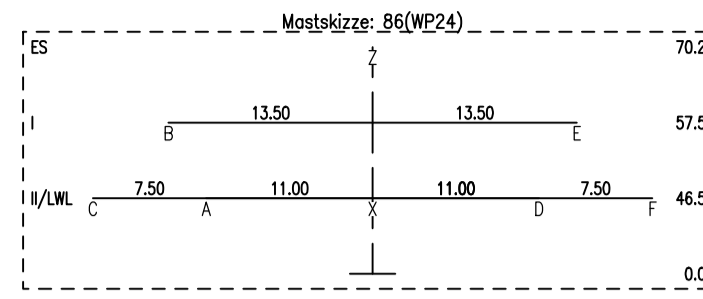


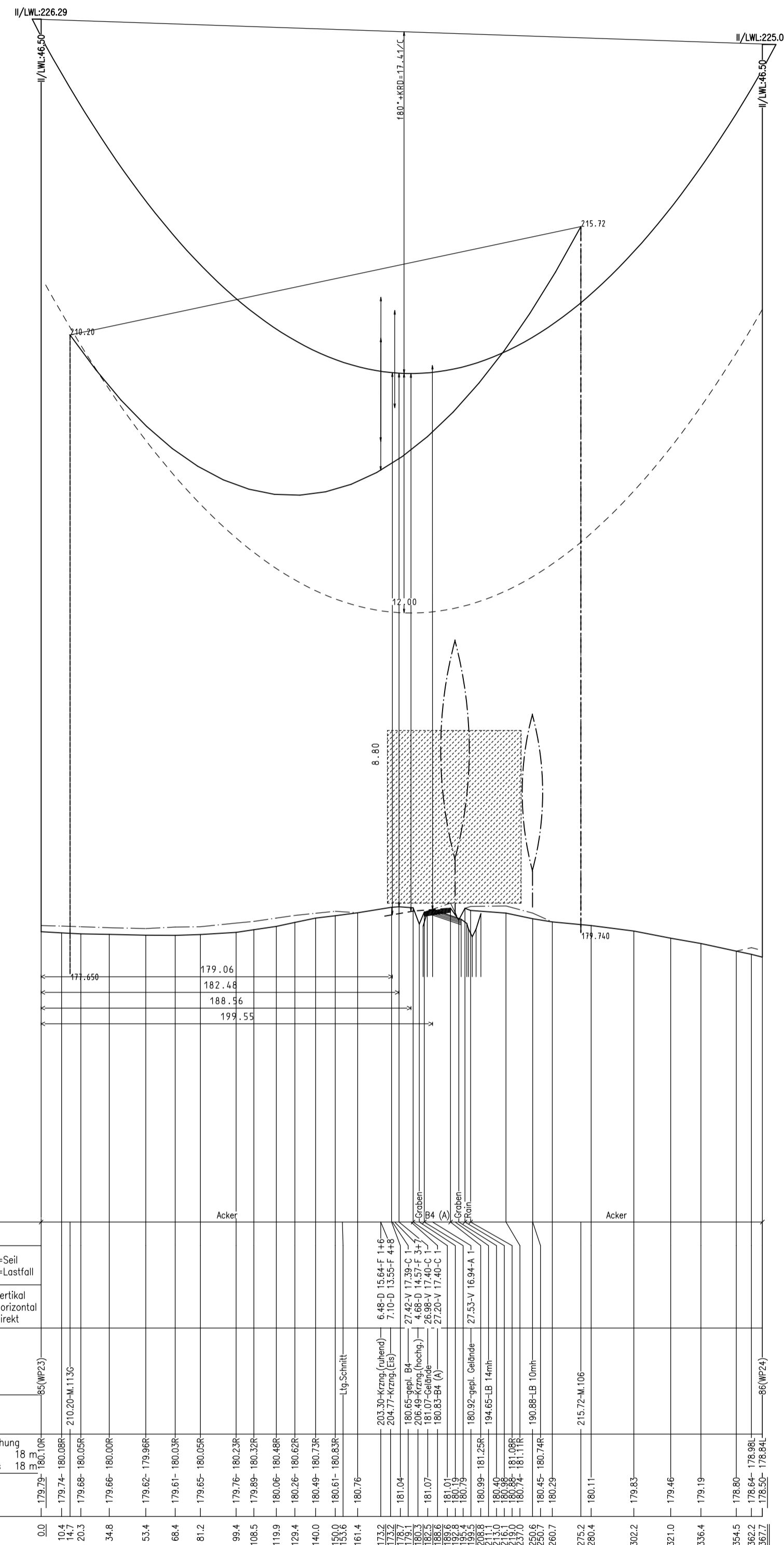
85(WP23)  
WA2+22.5  
D86/19/21  
/2AK



86(WP24)  
WA3+22.5  
D86/19/21  
/2AK



TEN Thüringer Energienetze  
110-kV-Ltg. Sömmerda/West - Greußen  
106( T 27) - 113(C) (WAZ100-22.0-17.0)  
Z: 1 AY/ACS 95/55 126,4 N/mm<sup>2</sup> (-5°+Z Ist), 122,0N/mm<sup>2</sup> (-5°+Z Soll)



S Ebene	Traverse
A II/LWL	9.50 li.
B I	12.00 li.
C II/LWL	16.25 li.
D II/LWL	9.50 re.
E I	12.00 re.
F II/LWL	16.25 re.
X II/LWL	0.00
Z ES	0.00

Lastfallliste
1 80°+KRD
2 40°+KRD
3 40°+KRD+A
4 -5°+KRD+Z
5 -5°+KRD+uz
6 40°
7 40° Wind(aus)
8 -5°
9 -5° Eis

212.60 GRAD  
236.22 GON

S Ebene	Traverse
A II/LWL	11.00 li.
B I	13.50 li.
C II/LWL	18.50 li.
D II/LWL	11.00 re.
E I	13.50 re.
F II/LWL	18.50 re.
X II/LWL	0.00
Z ES	0.00

224.11 GRAD  
249.01 GON

Höhenanschluss:  
Herkunft :  
Lage :  
Art, Nr. :  
Höhe ü. NHN16:  
Letzte Festl. :

Nutzungsart	Durchhang	Abstand	Objektart	Objekthöhe	Seitliche Überhöhung	Geländehöhe
Acker	179.06	182.44	8.80	180.00	18 m links	179.74
Acker	188.56	199.55	8.80	178.80	18 m rechts	178.80



380-kV-Freileitung

Schraplau/Obhausen-Wolkramshausen-Vieselbach  
(BBPIG-Vorhaben Nr.44)

Abschnitt: Süd (Wolkramshausen-Vieselbach)

Profilplan

Maßstab der Längen 1:2000  
der Höhen 1:200

von Mast 85(WP23) bis Mast 86(WP24)

SEIL	ART	BUNDEL	SEILTYP / QUERSCHNITT	AUSL. TEMP.	S <sub>1</sub> (N/mm <sup>2</sup> )	S <sub>2</sub> (N/mm <sup>2</sup> )	STATUS

Masttypen: D86/19/21  
Berechnungsverfahren Ket, Norm VDE 9/19 HSP, q=10.00 m/s<sup>2</sup>  
1 fache Windlast Zone 2 (50J-Zug/3J-Aus), 1 fache Eislast (Zone 1)

Änderungen	Firma/Bearbeiter	Datum

Ausgabe:	14.12.23	14:50:56
Erstellt:	14.09.22	15:07:26
Inhalt:	ungeprüft	

bearbeitet:  
LTB Leitungsbau GmbH  
Friedrich-List-Str.27  
01445 Radebeul



aufgestellt: 31.12.2023



von Mensenkampff  
50hertz Transmission GmbH

Ecker

Festgestellt nach § 24 NABEG  
Cottbus, den

