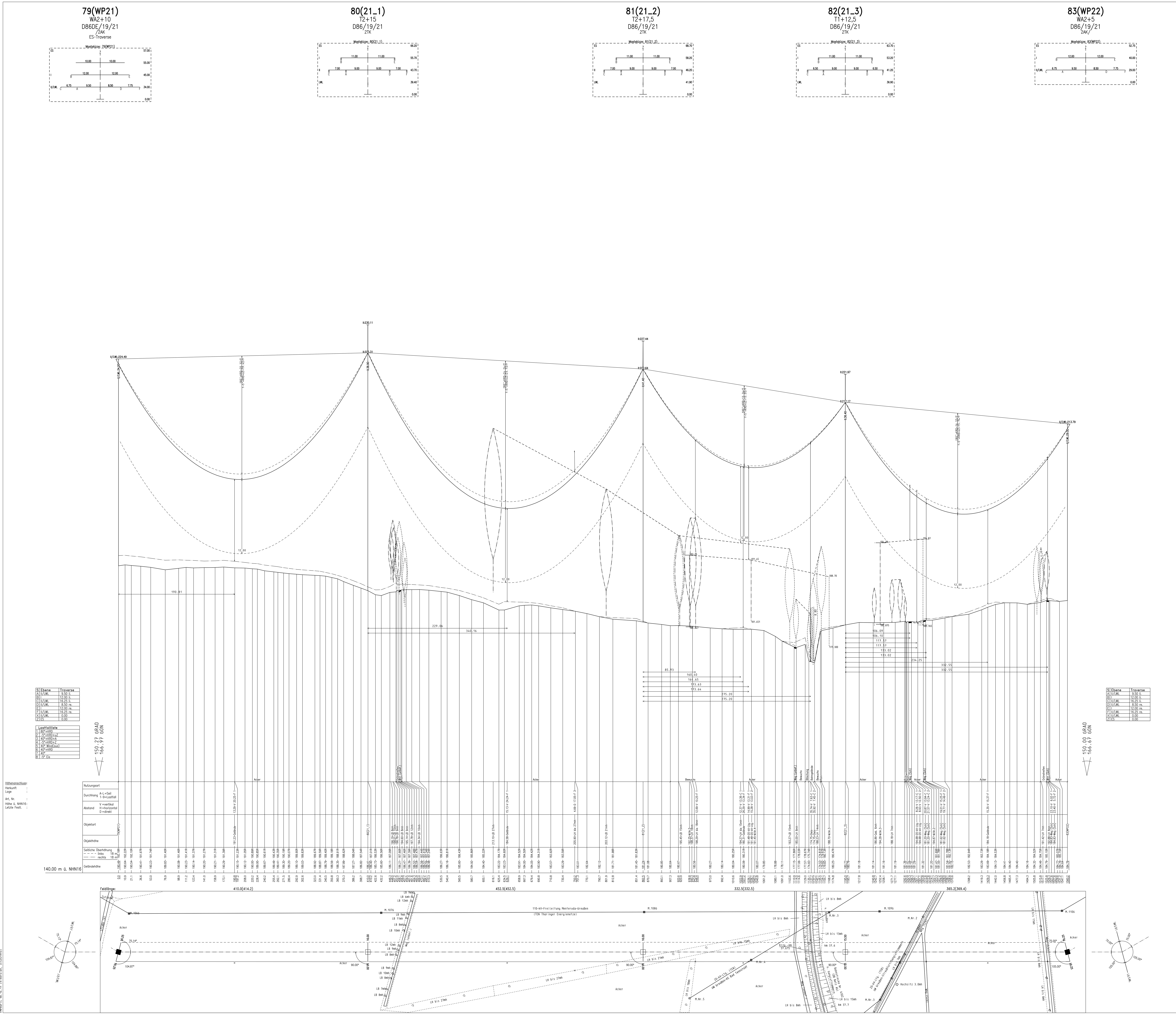

S	Ebene	Traverse
A	II/LWL	9.50 li.
B	I	12.00 li.
C	II/LWL	16.25 li.
D	II/LWL	8.50 re.
E	I	12.00 re.
F	II/LWL	16.25 re.
X	II/LWL	0.00
Z	ES	0.00

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

Blatt 28

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 79(WP21) bis Mast 83(WP22)

SEIL	ART	BÜNDEL	SEILTYP / QUERSCHNITT	AUSL.TEMP.	S_M(N/mm²)	S_{-5+Z}(N/mm²)	STATUS

Masttypen: D86DE/19/21,D86/19/21
Berechnungsverfahren Ket, Norm VDE 9/19 HSP, g=10.00 m/s²
1 fache Windlast Zone 2 (50J-Zug/3J-Aus), 1 fache Eislast (Zone 1)

Änderungen	Firma/Bearbeiter	Datum

Ausgabe:	14.12.23	14:21:46
Erstellt:	14.09.22	15:07:26
Inhalt:	ungeprüft	

Festgestellt nach § 24 NABEG
Cottbus, den

bearbeitet:

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

aufgestellt: 31.12.2023

von Mensenkampff
50Hertz Transmission GmbH

Ecker