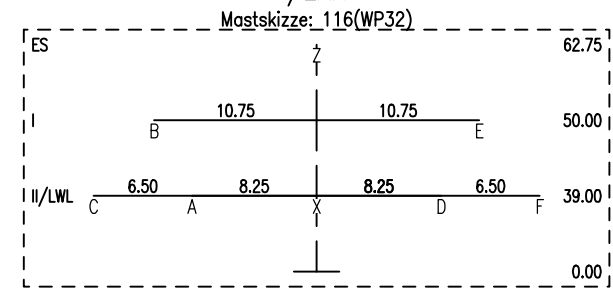
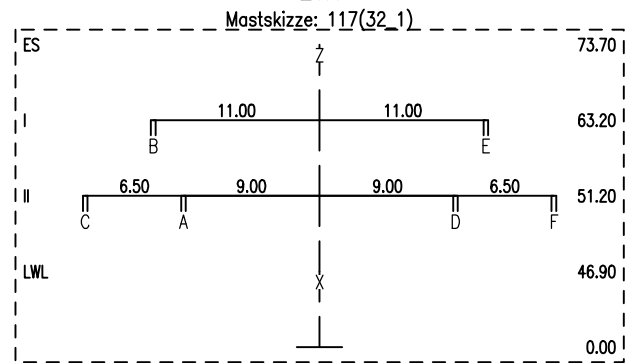


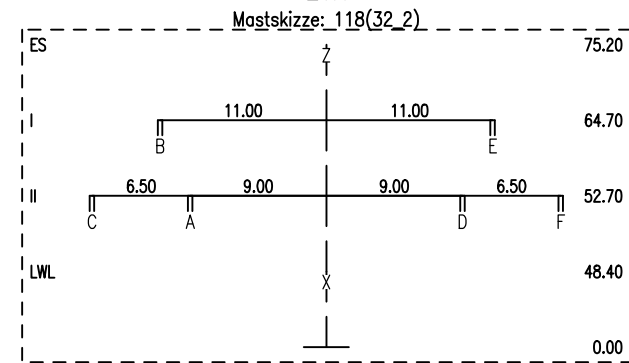
116(WP32)  
WA1+15  
D86/19/21  
ZAK



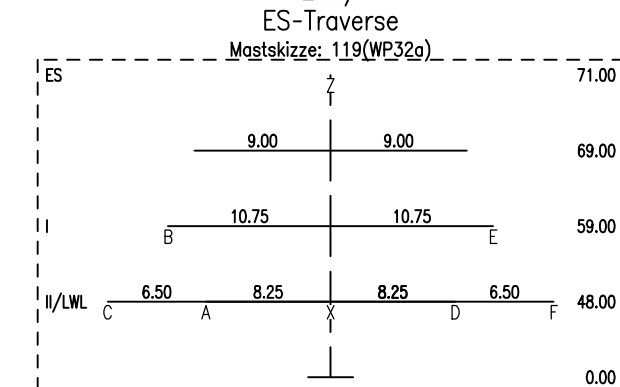
117(32\_1)  
T1+22,5  
D86/19/21  
ZAK



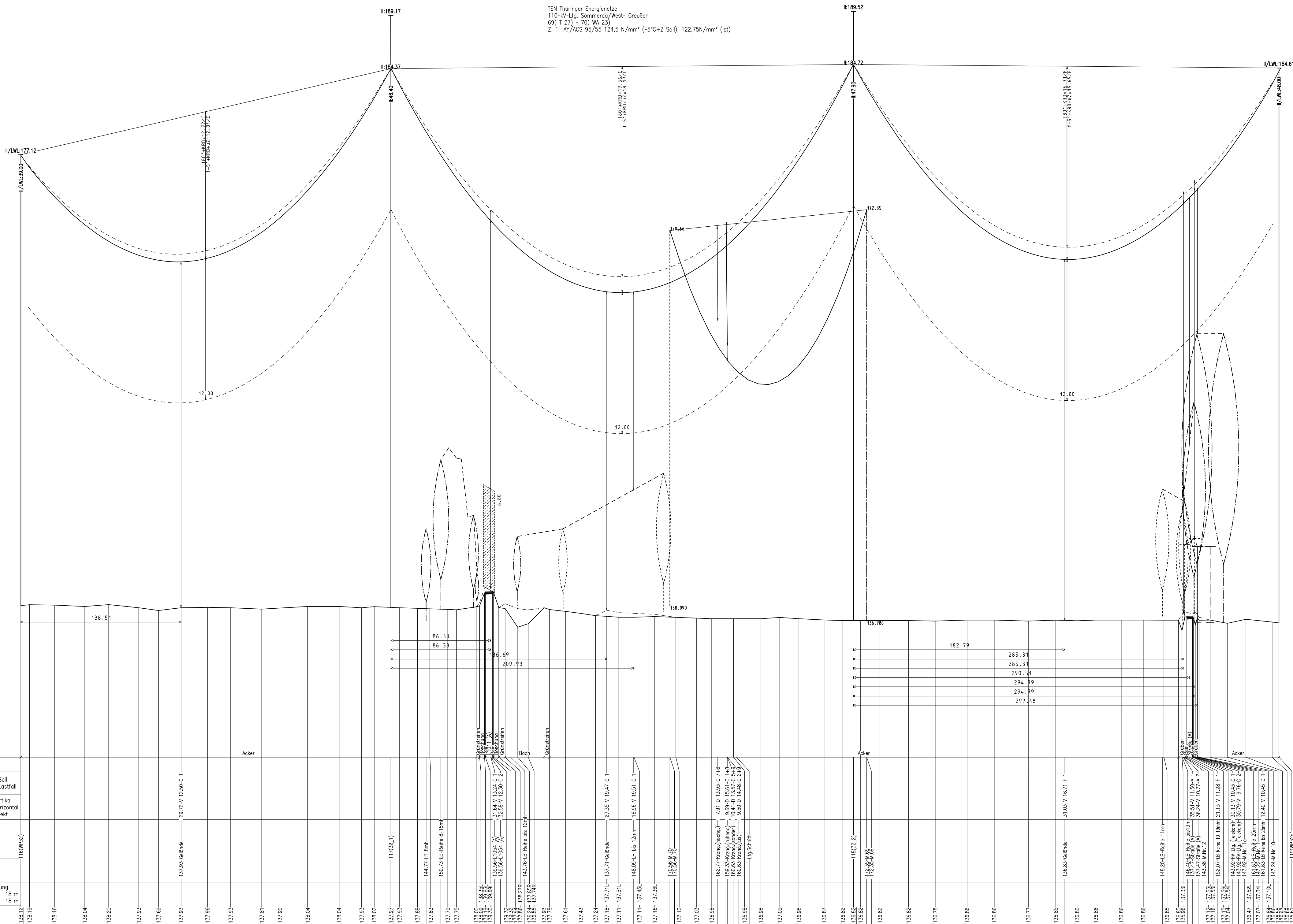
118(32\_2)  
T1+22,5+1.5m HWF  
D86/19/21  
ZAK



119(WP32a)  
WA1+22,5+1.5m HWF  
D86DE/19/21  
ZAK



TEN Thüringer Energietzwe  
110 kV-Üb. Sommer/West-Größen  
696 T 271 - 700 Wa 231  
Z: 1 AT/ACS 95/55 124,5 N/mm<sup>2</sup> (-5°C+2 Sat), 122,75N/mm<sup>2</sup> (he)

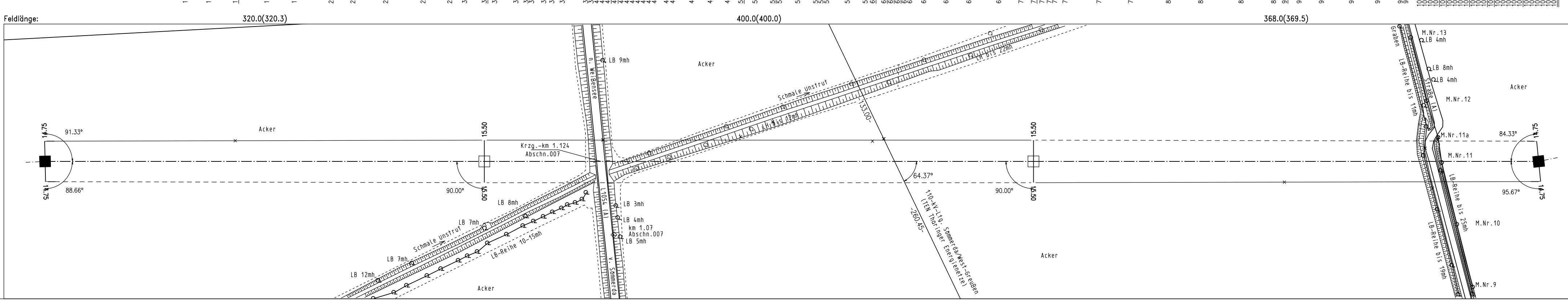


St. Ebene	Traverse
A1/ULW	8,25 re.
B1/ULW	10,75 re.
C1/ULW	14,75 re.
D1/ULW	8,25 re.
F1/ULW	10,75 re.
F11/ULW	14,75 re.
F12/ULW	0,00
F13/ULW	0,00

Lauffläche
1,00+2x80
1,00+2x80
1,00+2x80
1,00+2x80
1,00+2x80
1,00+2x80
1,00+2x80
1,00+2x80
1,00+2x80
1,00+2x80
1,00+2x80

Höhenanschluss  
Herkunft :  
Lage :  
Art, Nr.  
Höhe 1. NHN16:  
Letzte Festl. :

St. Ebene	Traverse
A1/ULW	8,25 re.
B1/ULW	10,75 re.
C1/ULW	14,75 re.
D1/ULW	8,25 re.
F1/ULW	10,75 re.
F11/ULW	14,75 re.
F12/ULW	0,00
F13/ULW	0,00



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 116(WP32) bis Mast 119(WP32a)

SEIL	ART	BÜNDEL	SEILTYP / QUERSCHNITT	AUSL. TEMP.	S <sub>0</sub> (N/mm <sup>2</sup> )	S <sub>10</sub> (N/mm <sup>2</sup> )	STATUS

Masttypen: D86/19/21, D86DE/19/21  
Berechnungsverfahren: Ket., Norm VDE 9/19 HSP, g=10.00 m/s<sup>2</sup>  
1-fache Windlast Zone 2 (50J-Zug/51-Aus), 1-fache Eislast (Zone 1)

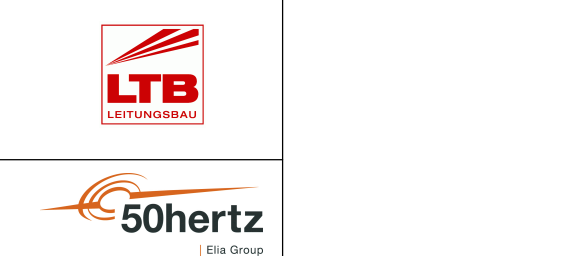
Änderungen	Firma/Bearbeiter	Datum

Ausgabe: 15.12.23 13:27:12  
Erstellt: 14.09.22 15:07:26  
Inhalt: ungeprüft

bearbeitet:  
LTB Leistungsbau GmbH  
Friedrich-List-Str. 27  
01454 Radibul

aufgestellt: 31.12.2023

von Messenkampf  
50hertz Transmission GmbH



Ecker