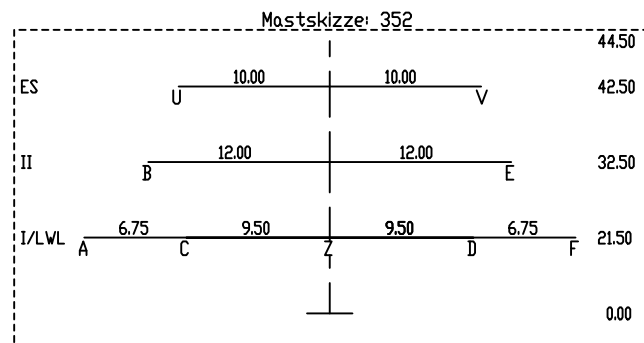


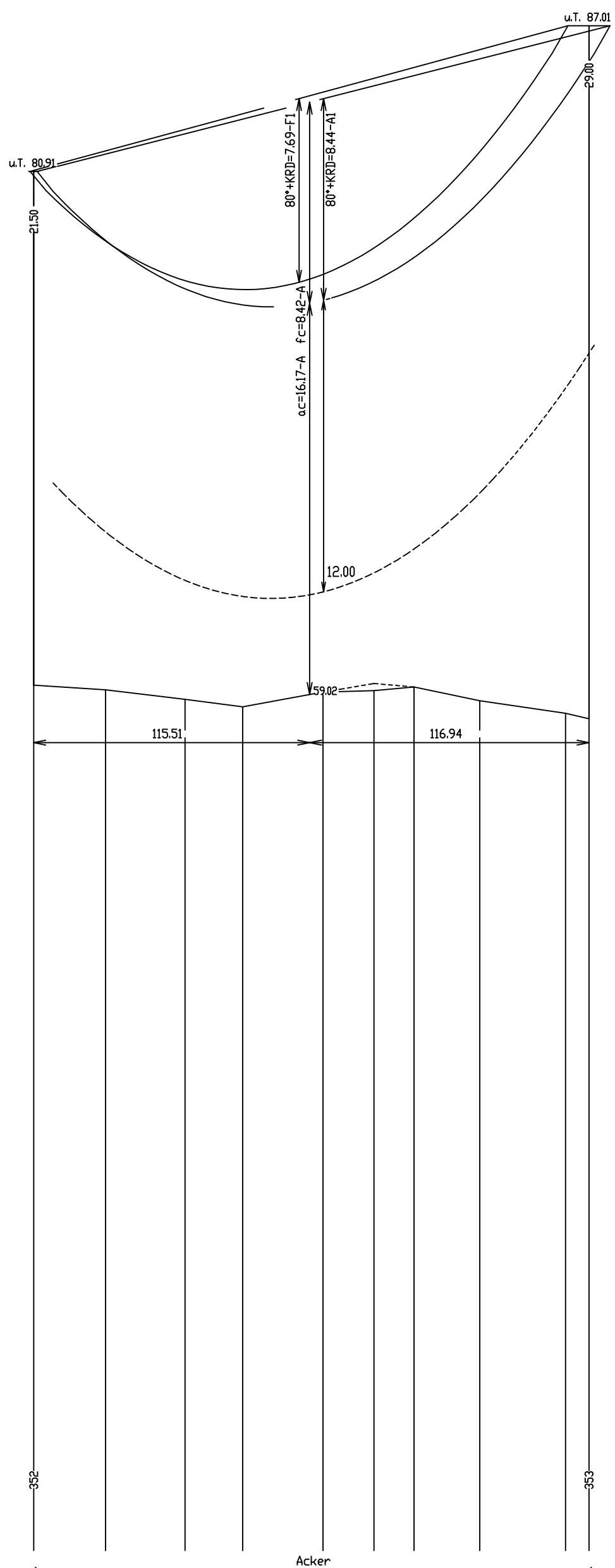
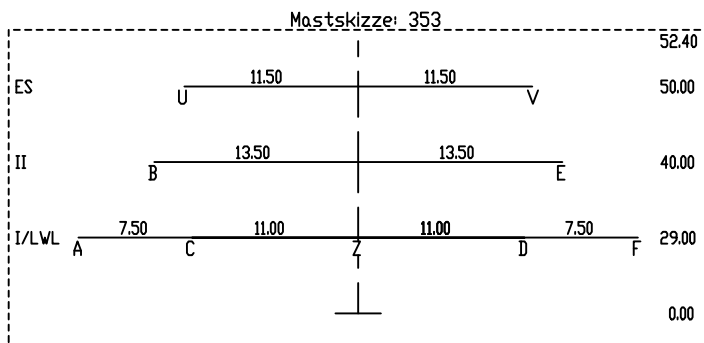
352
D86DE/19/21
WE2-2,5
/2AK

Höhe ES : 101.91m ü. DHHN2016


$$\begin{array}{r} [239.7] \\ - 232.5 - \\ [225.2] \end{array}$$

353
D86DE/19/21
WA3+5
2AK/

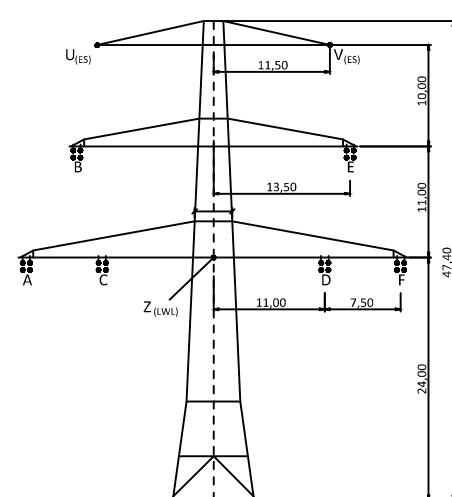
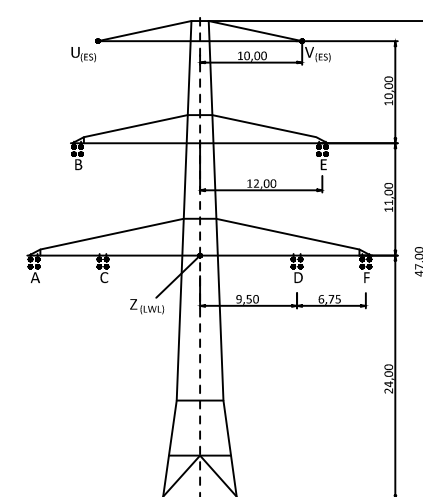
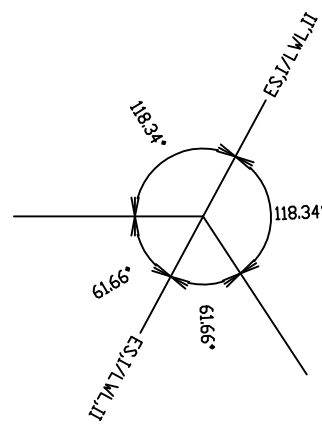
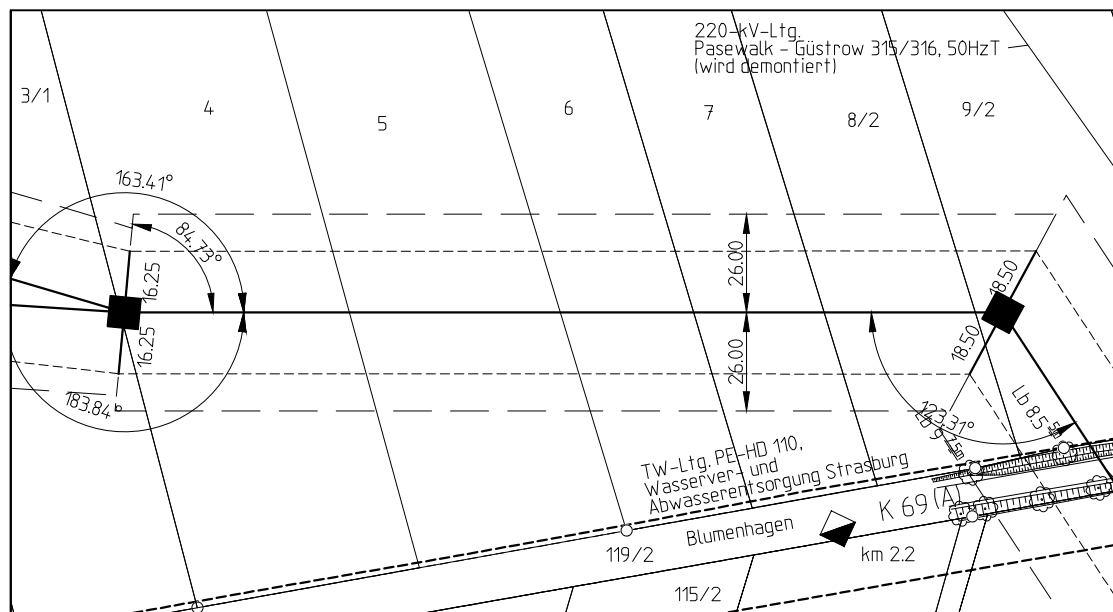
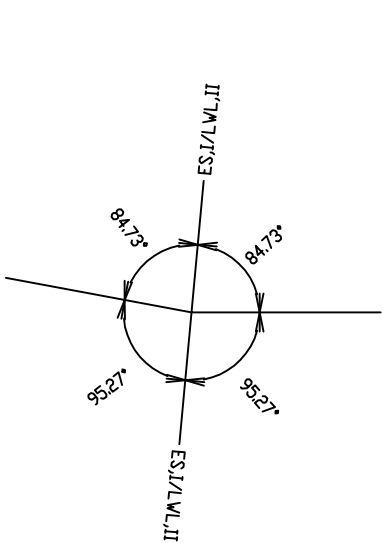
Höhe ES : 108.01m ü. DHHN2016



S	Ebene	Traverse
A	I/LWL	16.25 ll.
B	II	12.00 ll.
C	I/LWL	9.50 ll.
D	I/LWL	9.50 re.
E	II	12.00 re.
F	I/LWL	16.25 re.
U	ES	10.00 ll.
V	ES	10.00 re.
Z	I/LWL	0.00

Lastfallliste	
1	80°*KRD
2	40°*KRD
3	40°*KRD+W
4	-5°*KRD+Eis
5	Schutzstr.(40°*KRD+W)
6	40°*W
7	40°
8	-5°*Eis
9	10°
10	keiner
11	
12	

S	Ebene	Traverse
A	I/LWL	18.50 li.
B	II	13.50 li.
C	I/LWL	11.00 li.
D	I/LWL	11.00 re.
E	II	13.50 re.
F	I/LWL	18.50 re.
U	ES	11.50 li.
V	ES	11.50 re.
Z	I/LWL	0.00



Beseilung:				AUSLEG- TEMP.	$S_{P1(0+2E)}$ (N/mm ²)	$S_{M(100)}$ (N/mm ²)	BER. ART	MESS JAHR
SEIL- BEZ.	U ₀ in kV	BÜNDEL	SEILTYP / QUERSCHNITT					
A	380	4	AL/ST Leiterseil	80°*KRD	Soll 45,32	Soll 43,00		26
B	380	4	AL/ST Leiterseil	80°*KRD	Soll 45,35	Soll 43,00		26
C	380	4	AL/ST Leiterseil	80°*KRD	Soll 45,36	Soll 43,00		26
D	380	4	AL/ST Leiterseil	80°*KRD	Soll 45,51	Soll 43,00		26
E	380	4	AL/ST Leiterseil	80°*KRD	Soll 45,53	Soll 43,00		26
F	380	4	AL/ST Leiterseil	80°*KRD	Soll 45,56	Soll 43,00		26
U	ES	1	AL/ST Erdseil	40°*KRD	Soll 47,85	Soll 45,00		26
V	ES	1	AL/ST Erdseil	40°*KRD	Soll 48,04	Soll 45,00		26
Z	SLH	1	LWI-Luftkabel	40°*KRD	Soll 44,78	Soll 42,00		26

KRD = 40K (Durchhänge am Dehnungsende)

Planfeststellungsverfahren

Unterlagen nach § 43 EnWG



Netzverstärkung Pasewalk - Güstrow
380-kV-Höchstspannungsleitung Güstrow - Siedenbrünzow -
Iven/West - Pasewalk/Nord - Pasewalk (BBPIG Vorhaben Nr. 53)

Titel: Trassenplan M 352 - M 353

Unterlage: 4.2	Blatt: 59 von 77	Maßstab	der Längen 1 : 2000 der Höhen 1 : 200
----------------	------------------	---------	--

Errichtervorschrift	: <u>VDE 9/19 HSP</u>	Berechnungsverfahren :	<u>Ket</u>
Separatoreneinbau ▽	: <u>nicht vorhanden</u>	Erdbeschleunigung	: <u>$g = 10.00 \text{ m/s}^2$</u>
Flugwarnkugeln	: <u>nicht vorhanden</u>	Windzone	: <u>Faktor 1.0 Zone 2(50J-Zug/3J-Aus)</u>
Vogelschutzarmaturen	: <u>vorhanden</u>	Eislast	: <u>Faktor 1.0 Zone 1(ZE=5+0.1d)</u>
Seitliche Überhöhung	: <u>18.0m rechts -----</u>	18.0m links -----	

Nr.	Änderung	Datum	Name

Bearbeitung:	festgestellt nach § 43b EnWG:
Vorhabenträger: 50Hertz Transmission GmbH Heidestraße 2 10557 Berlin Aufgestellt: Berlin, den 31.03.2025	
 A. Deharde	 M. Brüning