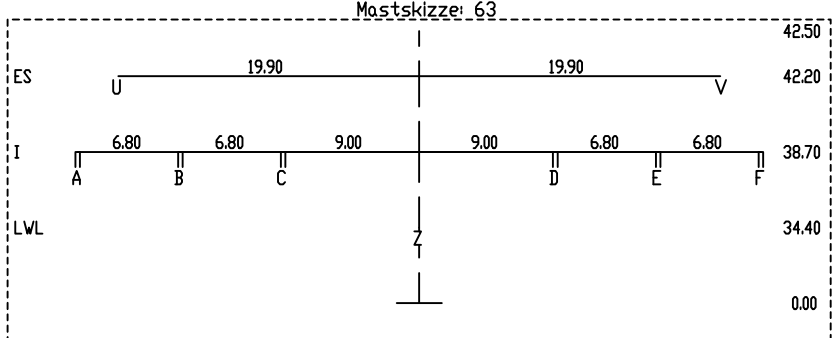


63
D82/23/21
T1+10
2TK

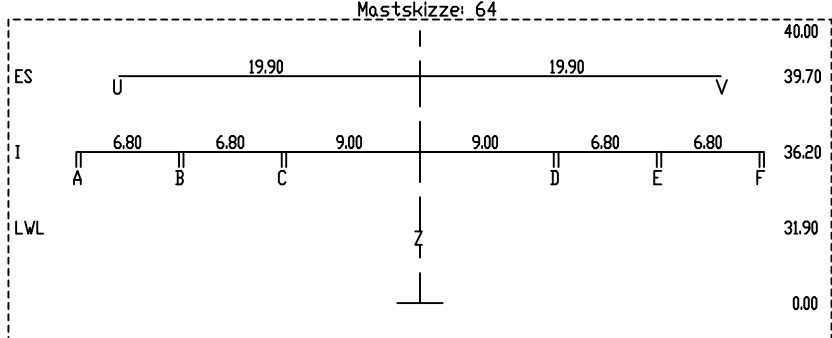
Höhe ES : 73.27m ü. DHHN2016



- 391.0 -

64
D82/23/21
T1+7.5
2TK

Höhe ES : 74.58m ü. DHHN2016



[383.4]
- 380.0 -
[376.6]

64.02

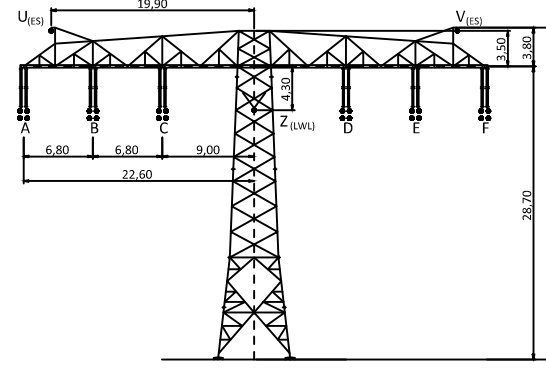
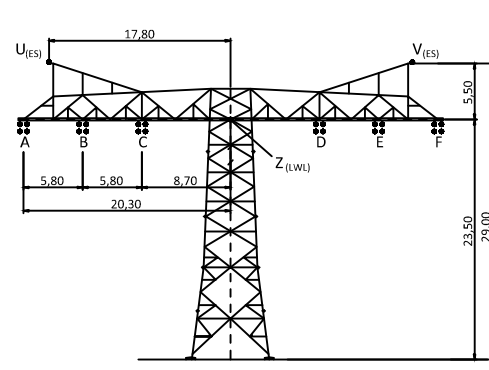
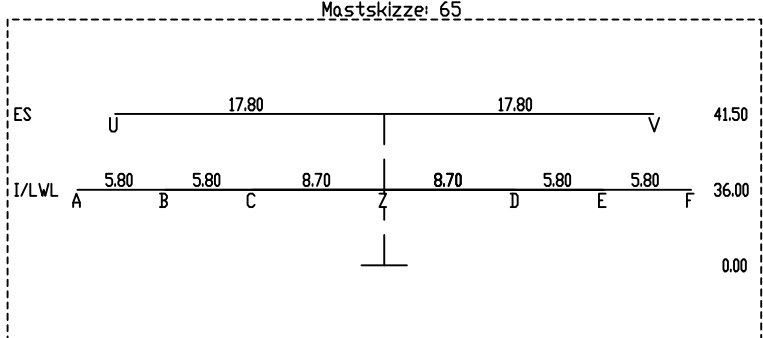
64.05

64.03

64.04

65
D82/23/21
WA1S+12.5
2AK

Höhe ES : 77.42m ü. DHHN2016



Besetzung:

SEIL- BEZ.	U _n in kV	BÜNDEL	SEILTYP / QUERSCHNITT	AUSLEG- TEMP.	S _N (5+25) (N/mm ²)	S _M (10 ³) (N/mm ²)	BER. ART	MESS- JAHR
A	380	4	Al/ST Leiterseil	80°KRD	Soll 44.03	Soll 43.00	26	
B	380	4	Al/ST Leiterseil	80°KRD	Soll 44.03	Soll 43.00	26	
C	380	4	Al/ST Leiterseil	80°KRD	Soll 44.03	Soll 43.00	26	
D	380	4	Al/ST Leiterseil	80°KRD	Soll 44.04	Soll 43.00	26	
E	380	4	Al/ST Leiterseil	80°KRD	Soll 44.04	Soll 43.00	26	
F	380	4	Al/ST Leiterseil	80°KRD	Soll 44.04	Soll 43.00	26	
U	ES	1	Al/ST Erdschl	40°KRD	Soll 46.39	Soll 45.00	26	
V	ES	1	Al/ST Erdschl	40°KRD	Soll 46.39	Soll 45.00	26	
Z	SLH	1	LWL-Luftkabel dhgl. 10°C	40°KRD	Soll 43.30	Soll 42.00	26	

KRD = 40K (Durchhänge am Dehnungsende)

Planfeststellungsverfahren
Unterlagen nach § 43 EnWG

50hertz
E.ON Group

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

Titel: Trassenplan M 63 - M 65		
Unterlage: 4.2	Blatt: 26 von 77	Maßstab der Längen 1 : 2000 der Höhen 1 : 200

Erichtervorschrift	: VDE 9/19 HSP	Berechnungsverfahren	: Ket
Separatoreinbau	▽ nicht vorhanden	Erdbeschleunigung	: g = 10.00 m/s ²
Flugwarnkugeln	: nicht vorhanden	Windzone	: Faktor 1.0 Zone 2(50l-Zug/3l-Aus)
Vogelschutzarmaturen	: vorhanden	Eislast	: Faktor 1.0 Zone 1(ZE=5+0.1d)
Seitliche Überhöhung	: 25.0m rechts ----- 25.0m links -----		
Kettenart/-länge/-gewicht	: 2AK/6.70m/2900N 2TK/4.50m/1200N		

Nr.	Änderung	Datum	Name
ALKIS-Liegenschaftskarte vom: 09.2024		Genehmigung des Landesvermessungsamtes: © GeoBasis-DE/IV-V 2024	Koordinatensystem: ETRS89/UTM33N
Höhensystem: DHHN2016			
Bearbeitung:		festgestellt nach § 43b EnWG:	
Vorhabenträger: 50Hertz Transmission GmbH Heidestraße 2 10557 Berlin			
Aufgestellt: Berlin, den 31.03.2025			
 A. Dehnde		 M. Brüning	
Geprüft:		Dateibezeichnung: PFV TP CA 1_637_0063_0065	

St-Ebene	Traverse
A/LWL	20.30 ll.
B/LWL	14.50 ll.
C/LWL	8.70 ll.
D/LWL	8.70 re.
E/LWL	14.50 re.
F/LWL	20.30 re.
U/LWL	17.80 ll.
V/LWL	17.80 re.
Z/LWL	0.00

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

180.00 GRAD
200.00 GDN

St-Ebene	Traverse
A/LWL	20.30 ll.
B/LWL	14.50 ll.
C/LWL	8.70 ll.
D/LWL	8.70 re.
E/LWL	14.50 re.
F/LWL	20.30 re.
U/LWL	17.80 ll.
V/LWL	17.80 re.
Z/LWL	0.00

160.59 GRAD
178.43 GDN

-20.00 m ü. DHHN2016

