

60
D82/23/21
WA1S+12.5
2AK

- 427.0 -

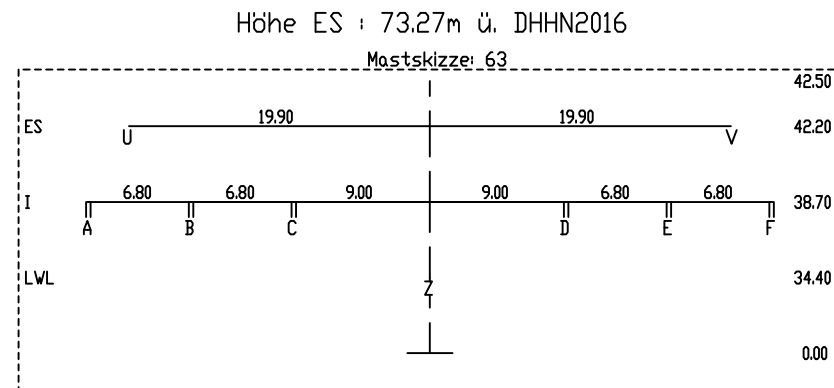
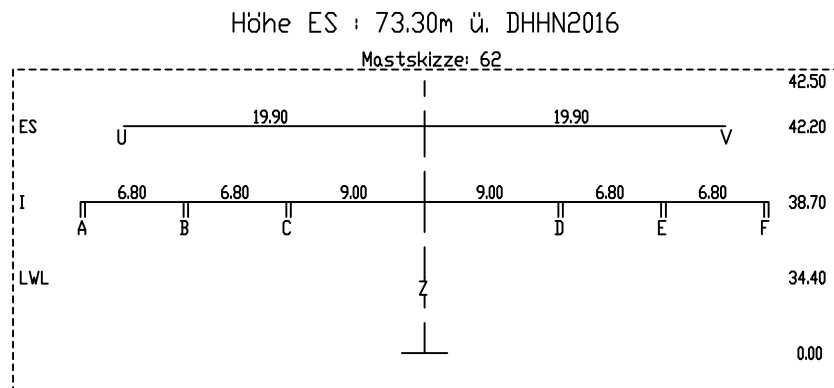
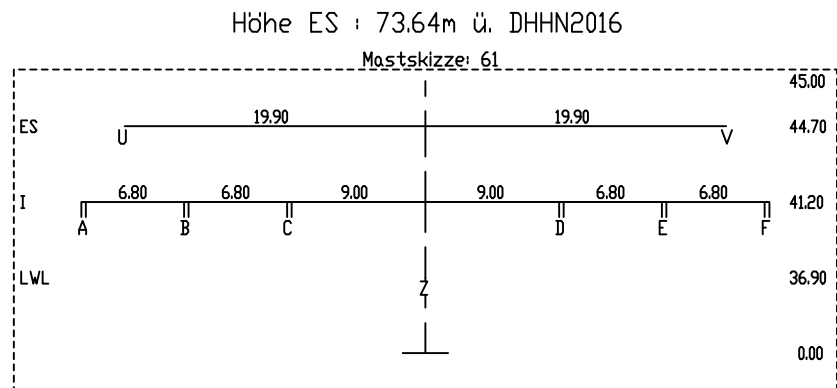
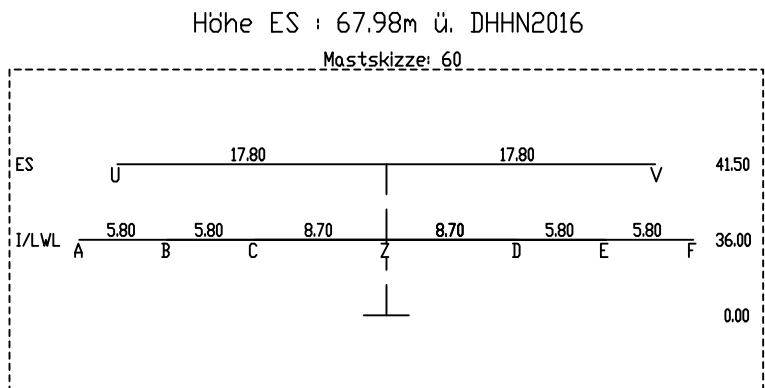
61
D82/23/21
T1+12.5
2TK

- 353.0 -

62
D82/23/21
T1+10
2TK

- 389.0 -

63
D82/23/21
T1+10
2TK



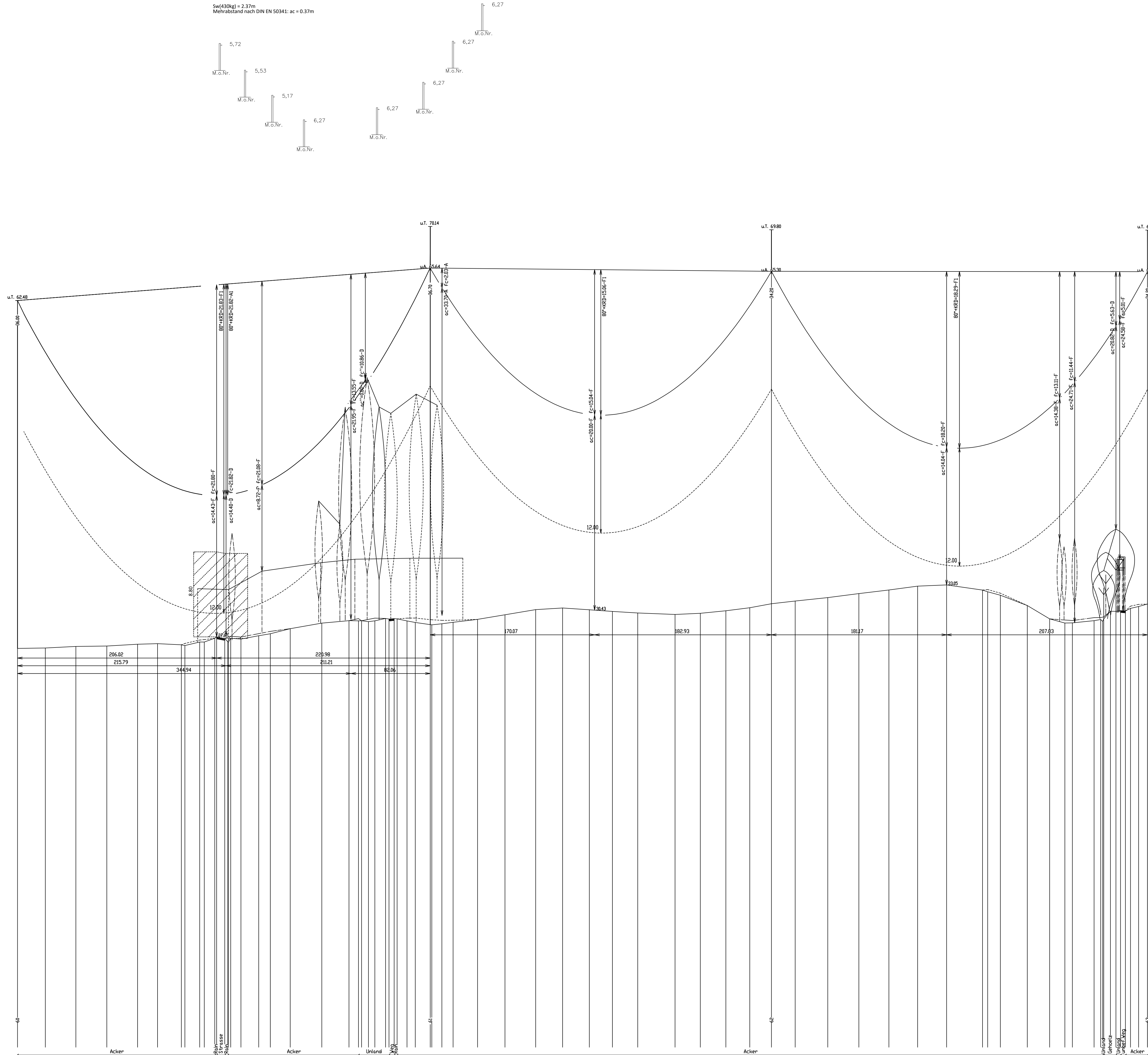
60.01
60.03
60.04

61.05
61.06
61.07

62.01

Sw(430kg) = 7.83m
Mehrabstand nach DIN EN 50341: ac = 0.83m
Sw(400kg) = 2.37m
Mehrabstand nach DIN EN 50341: ac = 0.37m

Sw(430kg) = 6.71m
Mehrabstand nach DIN EN 50341: ac = 4.71m



Stk	Traverse
1	1/1.VL
2	1/2.VL
3	1/3.VL
4	1/4.VL
5	1/5.VL
6	1/6.VL
7	1/7.VL
8	1/8.VL
9	1/9.VL
10	1/10.VL
11	1/11.VL
12	1/12.VL

Stk	Traverse
1	1/1.VL
2	1/2.VL
3	1/3.VL
4	1/4.VL
5	1/5.VL
6	1/6.VL
7	1/7.VL
8	1/8.VL
9	1/9.VL
10	1/10.VL
11	1/11.VL
12	1/12.VL

Stk	Traverse
1	1/1.VL
2	1/2.VL
3	1/3.VL
4	1/4.VL
5	1/5.VL
6	1/6.VL
7	1/7.VL
8	1/8.VL
9	1/9.VL
10	1/10.VL
11	1/11.VL
12	1/12.VL

Besetzung:

SER.	LA.	BÜND.	SEIT.	QUERSCHNITT	AUSLEG.	TEMP.	S _N (1+20)	S _N (100)	BER.	MESS.
BEZ.	in kv						(N/mm ²)	(N/mm ²)	ART	JAHR
A	380	4	AL/ST	Leiteseil	80°KRD	Soll	44.03	Soll	43.00	26
B	380	4	AL/ST	Leiteseil	80°KRD	Soll	44.03	Soll	43.00	26
C	380	4	AL/ST	Leiteseil	80°KRD	Soll	44.03	Soll	43.00	26
D	380	4	AL/ST	Leiteseil	80°KRD	Soll	44.04	Soll	43.00	26
E	380	4	AL/ST	Leiteseil	80°KRD	Soll	44.04	Soll	43.00	26
F	380	4	AL/ST	Leiteseil	80°KRD	Soll	44.04	Soll	43.00	26
U	ES	1	AL/ST	Leiteseil	40°KRD	Soll	46.39	Soll	45.00	26
V	ES	1	AL/ST	Leiteseil	40°KRD	Soll	46.39	Soll	45.00	26
Z	SLH	1	LWL	Lufkkabel dhl. 10°C	40°KRD	Soll	43.30	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 60 - M 63	
Unterlage: 4.2	Blatt: 25 von 77
Maßstab	der Längen 1 : 2000 der Höhen 1 : 200

Errichtervorschrift	: 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(SOI-Zug/3I-Aus)
Vogelschutzarmaturen	: vorhanden	Eislust	: Faktor 1.0 Zone 1(ZE=+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
ALKS Längenschaftsakte vom: Genehmigung des Landesvermessungsamtes: © GeoBasis-DE/M-V 2024 Koordinatensystem: ETRS89/UTM32N Höhensystem: DHN2016			
Bearbeitung:		festgestellt nach § 43b EnWG:	
Vorhabensträger: Söhnerz Transmission GmbH Heidestraße 2 10557 Berlin Aufgestellt: Berlin, den 31.03.2025			
Geprüft:		Datumbezeichnung: PFV_TP_CA_1_637_0060/0063	