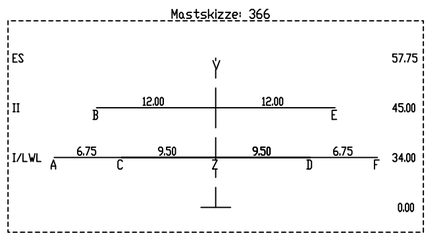
366
D86/19/21
WA2+10
/2AK

- 236.0 -

367
D86/19/21
WA2+2.5
2AK/

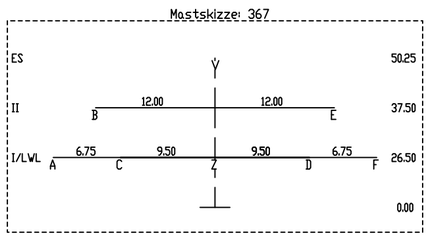
Höhe ES : 91.71m ü. DHHN2016

Mastskizze: 366

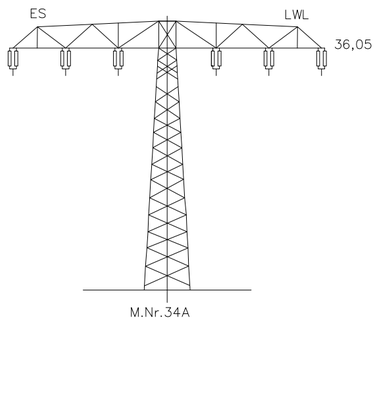


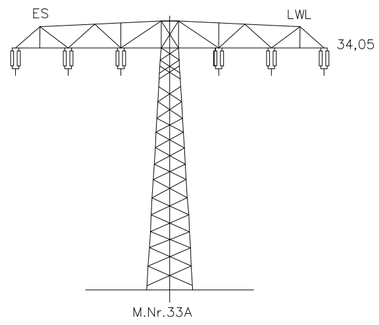
Höhe ES : 90.55m ü. DHHN2016

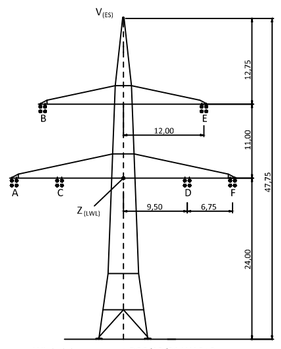
Mastskizze: 367



366.01 366.02 366.03 366.04 366.05 366.06



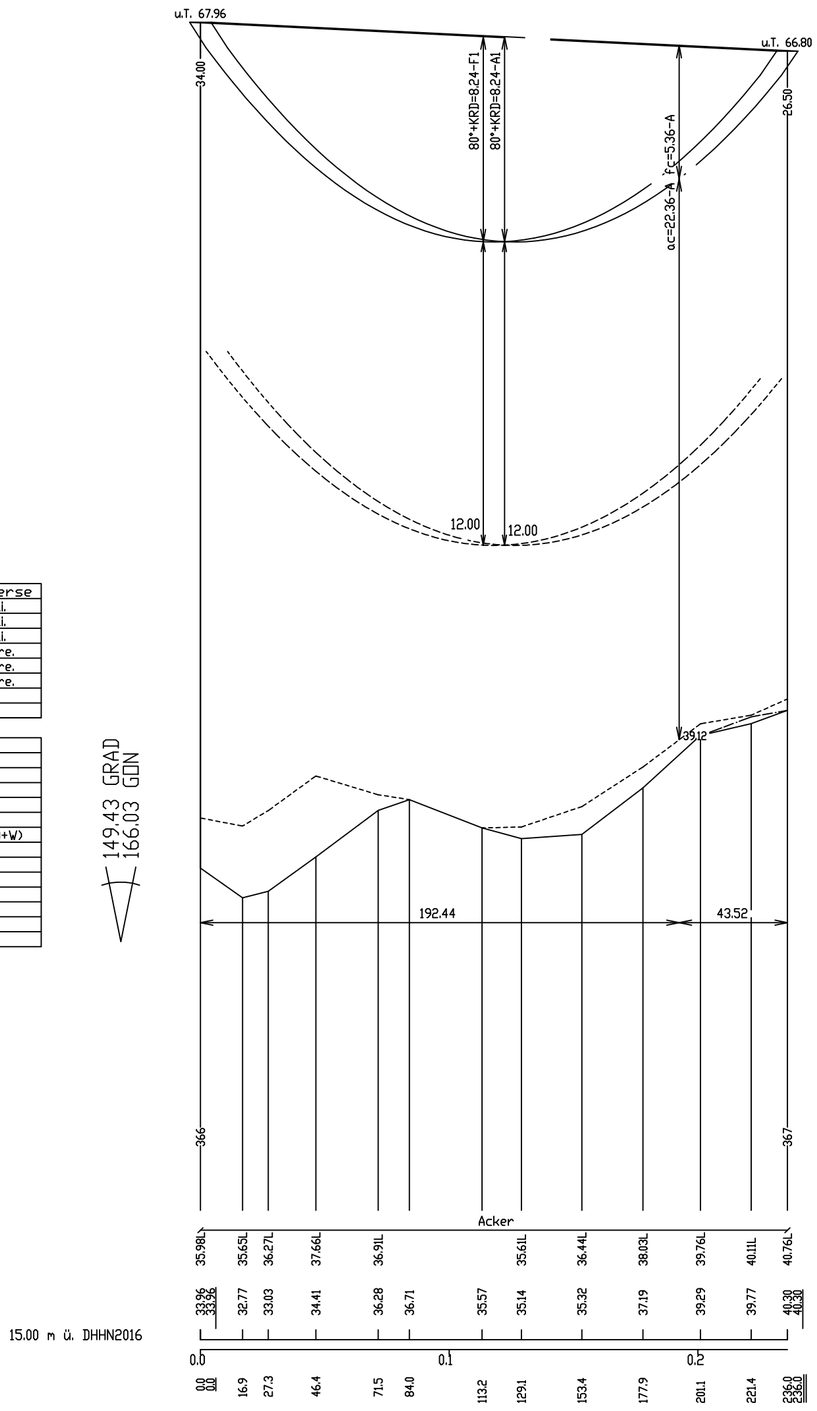




Winkelabspannmast D86/19/21 WA2+0

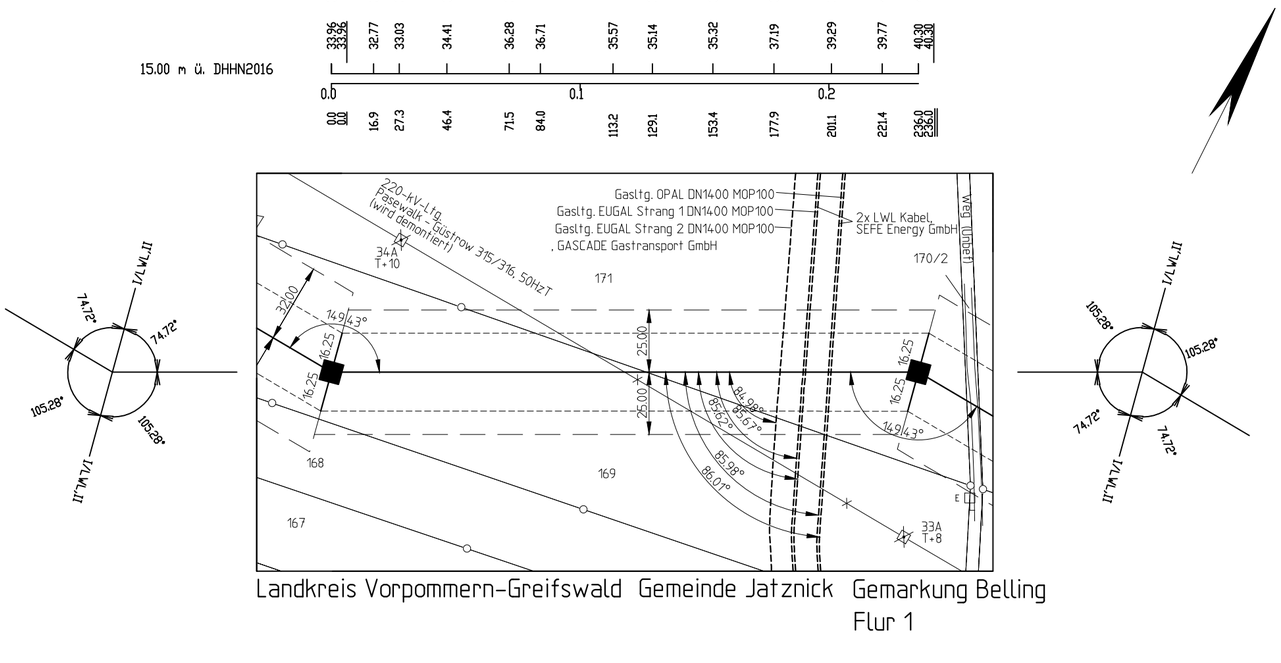
S	Ebene	Traverse
A	I/LWL	16.25 li.
B	II	12.00 li.
C	I/LWL	9.50 li.
D	I/LWL	9.50 re.
E	II	12.00 re.
F	I/LWL	16.25 re.
V	ES	0.00
Z	I/LWL	0.00

	Lastfallliste
1	80°+KRD
2	40°+KRD
3	40°+KRD+W
4	-5°+KRD+Eis
5	-5°+KRD+FUZ
6	Schutzstr.(40°+KRD+W)
7	40°+W
8	40°
9	-5°+Eis
10	10°
11	keiner
12	
13	



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

149,43 GRAD
166.03 GON



Landkreis Vorpommern-Greifswald Gemeinde Jatznick Gemarkung Belling
Flur 1

Beseilung:

SEIL-BEZ.	U_N in kV	BÜNDEL	SEILTYP / QUERSCHNITT	AUSLEG.-TEMP.	$S_{n*(-5+ZE)}$ (N/mm²)	$S_{M\ (10°)}$ (N/mm²)	BER.-ART	MESS-JAHR
A	380	4	AL/ST Leiterseil	80°+KRD	Soll 45.38	Soll 43.00		26
B	380	4	AL/ST Leiterseil	80°+KRD	Soll 45.38	Soll 43.00		26
C	380	4	AL/ST Leiterseil	80°+KRD	Soll 45.38	Soll 43.00		26
D	380	4	AL/ST Leiterseil	80°+KRD	Soll 45.38	Soll 43.00		26
E	380	4	AL/ST Leiterseil	80°+KRD	Soll 45.38	Soll 43.00		26
F	380	4	AL/ST Leiterseil	80°+KRD	Soll 45.38	Soll 43.00		26
V	ES	1	AL/ST Erdseil	40°+KRD	Soll 47.83	Soll 45.00		26
Z	SLH	1	LWL-Luftkabel	40°+KRD	Soll 44.70	Soll 42.00		26

KRD = 40K (Durchhänge am Dehnungsende)

Planfeststellungsverfahren
Unterlagen nach § 43 EnWG

50hertz
Elia Group

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

Titel: Trassenplan M 366 - M 367

Unterlage: 4.2 | Blatt: 66 von 77 | Maßstab der Längen 1 : 2000, der Höhen 1 : 200

Errichtervorschrift	: VDE 9/19 HSP	Berechnungsverfahren :	Ket
Separatoreneinbau ▽	: nicht vorhanden	Erdbeschleunigung :	g = 10.00 m/s²
Flugwarnkugeln	: nicht vorhanden	Windzone:	Faktor 1.0 Zone 2(50J-Zug/3J-Aus)
Vogelschutzarmaturen	: vorhanden	Eislast :	Faktor 1.0 Zone 1(ZE=5+0.1d)
Seitliche Überhöhung	: 18.0m rechts -·-·-·-		18.0m links ---------
Kettenart/-länge/-gewicht	: 2AK/6.7m/2900N		

Nr.	Änderung	Datum	Name

ALKIS-Liegenschaftskarte vom:	Genehmigung des Landesvermessungsamtes:	Koordinatensystem:	Höhensystem:
11.2024	© GeoBasis-DE/LGB 2024 © GeoBasis-DE/M-V 2024	ETRS89/UTM33N	DHHN2016

Bearbeitung:

festgestellt nach § 43b EnWG:

Vorhabenträger:
50Hertz Transmission GmbH
Heidestraße 2
10557 Berlin

Aufgestellt:
Berlin, den 31.03.2025

A. Deharde | M. Brüning

Geprüft:

Dateibezeichnung: PFV_TP_CA_L_639_0366-0367

FMPROFIL V8.15.18 (V-Version, 3-5351996)