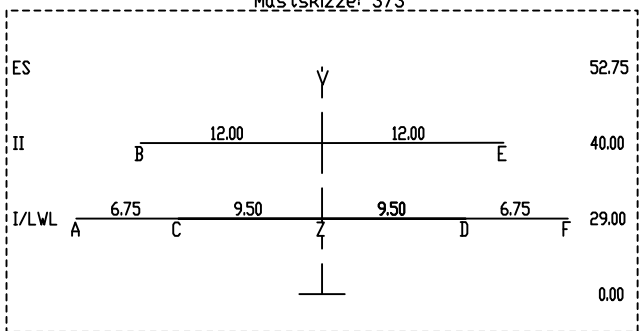


373
D86/19/21
WA2+5
/2AK

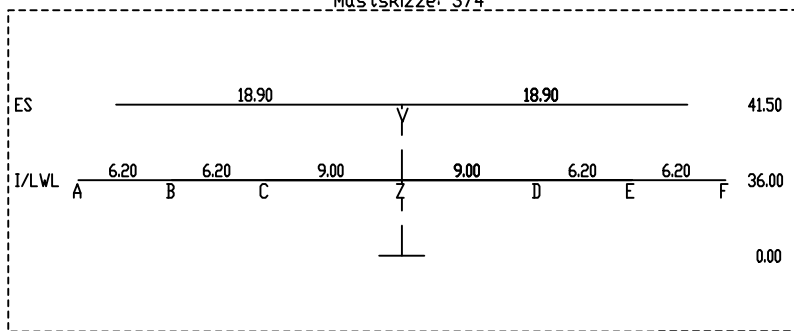
Höhe ES : 62.55m ü. DHNN2016



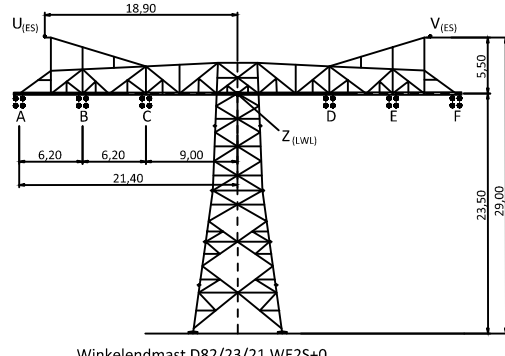
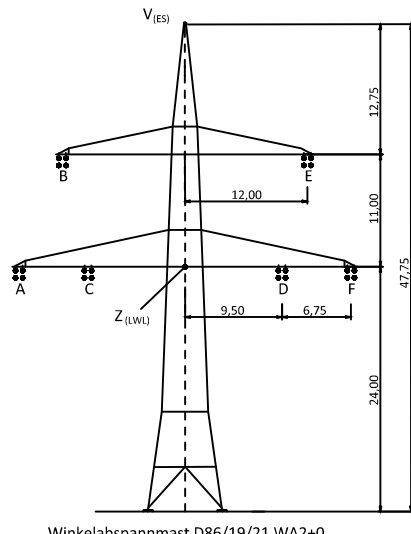
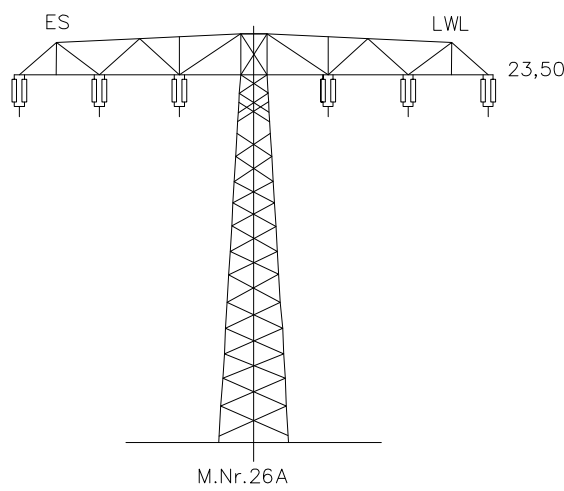
[396.1]
- 391.0 -
[386.0]

374
D82/23/21
WE2S+12.5
2AK/

Höhe ES : 50.09m ü. DHNN2016



373.01



Beseilung:

SEIL- BEZ.	U ₀ in kV	BÜNDEL	SEILTYP / QUERSCHNITT	AUSLEG- TEMP.	S _N (1-500) (N/mm ²)	S ₁₄ (10 ⁷) (N/mm ²)	BER- ART	MESS- JAHR
A	380	4	AL/ST Leiterseil	80°+KRD	Soll 43.95	Soll 43.00	26	
B	380	4	AL/ST Leiterseil	80°+KRD	Soll 43.96	Soll 43.00	26	
C	380	4	AL/ST Leiterseil	80°+KRD	Soll 43.96	Soll 43.00	26	
D	380	4	AL/ST Leiterseil	80°+KRD	Soll 43.99	Soll 43.00	26	
E	380	4	AL/ST Leiterseil	80°+KRD	Soll 44.00	Soll 43.00	26	
F	380	4	AL/ST Leiterseil	80°+KRD	Soll 44.00	Soll 43.00	26	
V	ES	1	AL/ST Erdseil	40°+KRD	Soll 46.13	Soll 45.00	26	
Z	SLH	1	LWL-Luftkabel	40°+KRD	Soll 43.07	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 373 - M 374

Unterlage: 4.2 Blatt: 69 von 77 Maßstab der Längen 1 : 2000 der Höhen 1 : 200

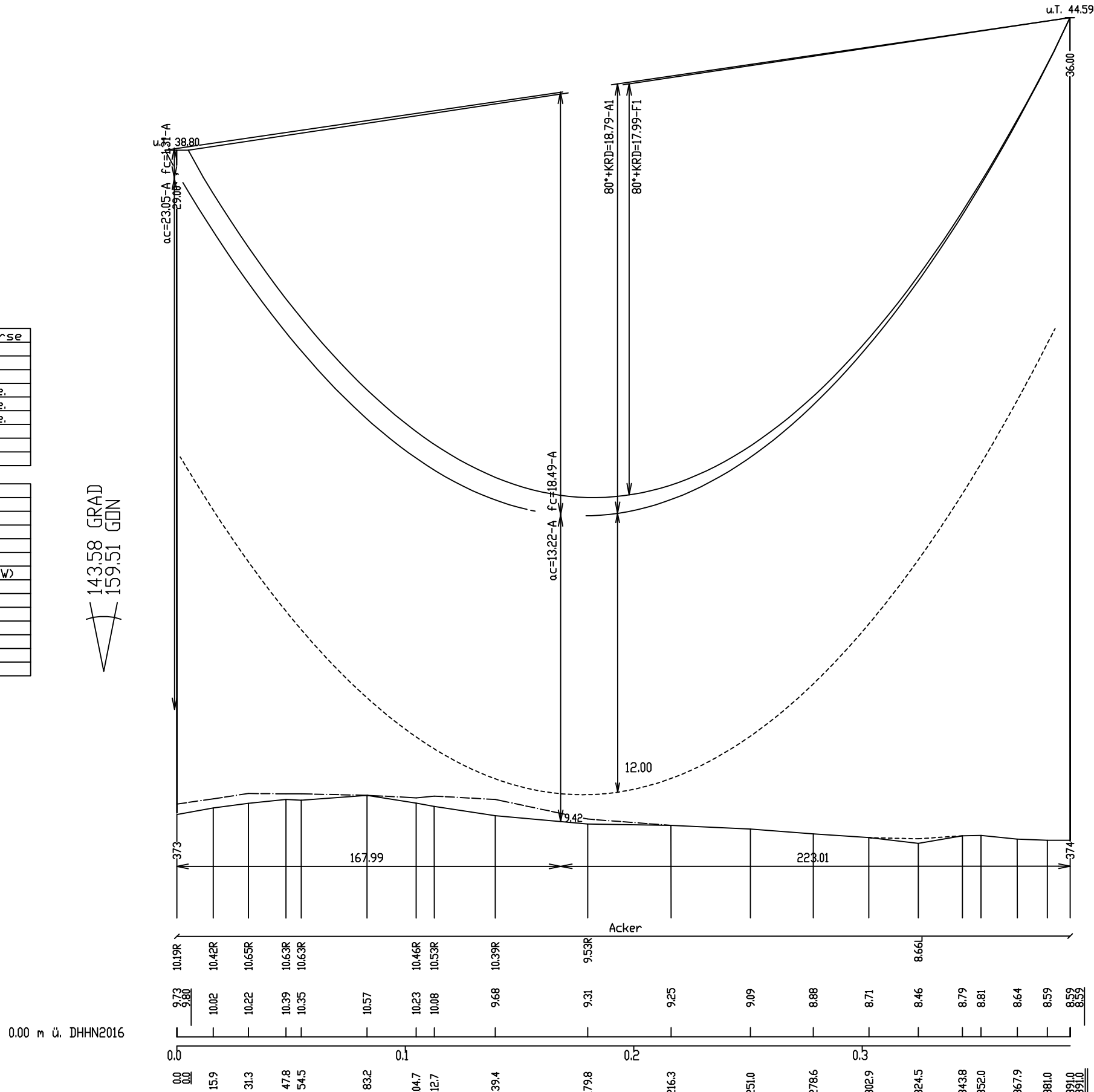
Errichtervorschrift : VDE 9/19 HSP Berechnungsverfahren : Ket
Separatoreneinbau ▽ : nicht vorhanden Erdbeschleunigung : g = 10.00 m/s²
Flugwarnkugeln : nicht vorhanden Windzone Faktor 1.0 Zone 2(50J-Zug/3J-Aus)
Vogelschutzarmaturen : vorhanden Eislast : Faktor 1.0 Zone 1(ZE=5+0.1d)
Seitliche Überhöhung : 25.0m rechts ----- 25.0m links -----
Kettenart/-länge/-gewicht : 2AK/6.7m/2900N

Nr.	Änderung	Datum	Name
ALKIS-Liegenschaftskarte vom: 11.2024		Genehmigung des Landesvermessungsamtes: © GeoBasis DE/IGB 2024 © GeoBasis-DE/M-V 2024	Koordinatensystem: ETRS89/UTM33N
Bearbeitung:		festgestellt nach § 43b EnWG:	
Vorhabenträger: 50Hertz Transmission GmbH Heidestraße 2 10557 Berlin			
Aufgestellt: Berlin, den 31.03.2025			
A. Beharde		M. Brüning	
Geprüft:		Dateibezeichnung: PFV_TP_CA_L_639_0373-0374	

S Ebene	Traverse
A I/L WL	16.25 ll.
B II	12.00 ll.
C I/L WL	9.50 ll.
D I/L WL	9.50 re.
E II	12.00 re.
F I/L WL	16.25 re.
V ES	18.90 ll.
Z I/L WL	0.00

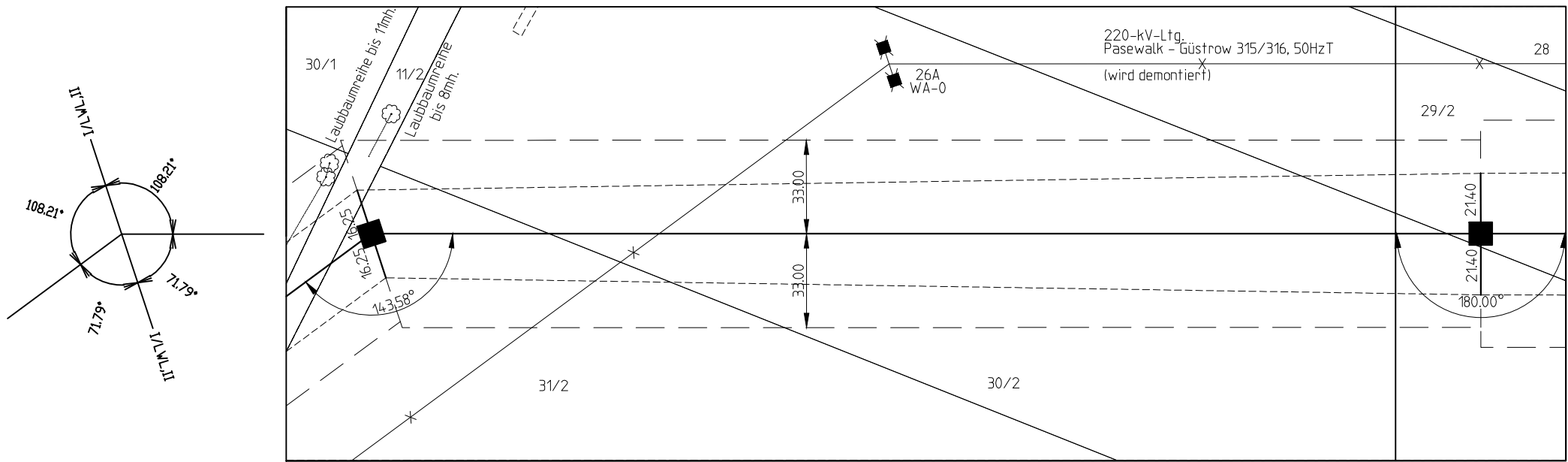
Leist.fallliste
1 80°+KRD
2 40°+KRD
3 40°+KRD+V
4 -5°+KRD+Eis
5 -5°+KRD+U+Z
6 Schutzstr.(40°+KRD+V)
7 40°+V
8 40°
9 -5°+Eis
10 10°
11 keiner
12

14.358 GRAD
159.51 GON



S Ebene	Traverse
A I/L WL	21.40 ll.
B I/L WL	15.50 ll.
C I/L WL	9.00 ll.
D I/L WL	9.00 re.
E I/L WL	15.50 re.
F I/L WL	21.40 re.
V ES	18.90 ll.
Z I/L WL	0.00

180.00 GRAD
200.00 GON



Landkreis Vorpommern-Greifswald Gemeinde Jatznick Gemarkung Belling Flur 2