

36  
076/09/21  
T1+0  
2 TK  
Höhe ES 78.80m ü. NHN

- 298.0 -

37  
076/09/21  
T1+0  
2 TK  
Höhe ES 77.30m ü. NHN  
Min. Gewichtsspannweite unterschritten,  
Maststatik standortbezogen prüfen (l-29m)

- 262.0 -

38  
076/09/21  
T1+0  
2 TK  
Höhe ES 77.60m ü. NHN  
Min. Gewichtsspannweite unterschritten,  
Maststatik standortbezogen prüfen (l-6m)

- 312.0 -

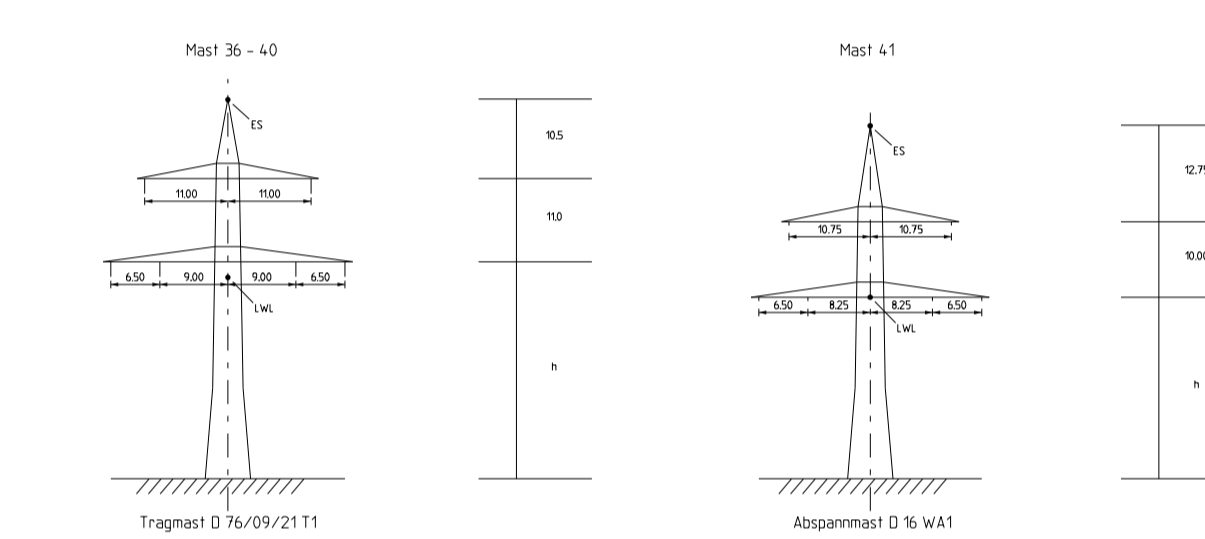
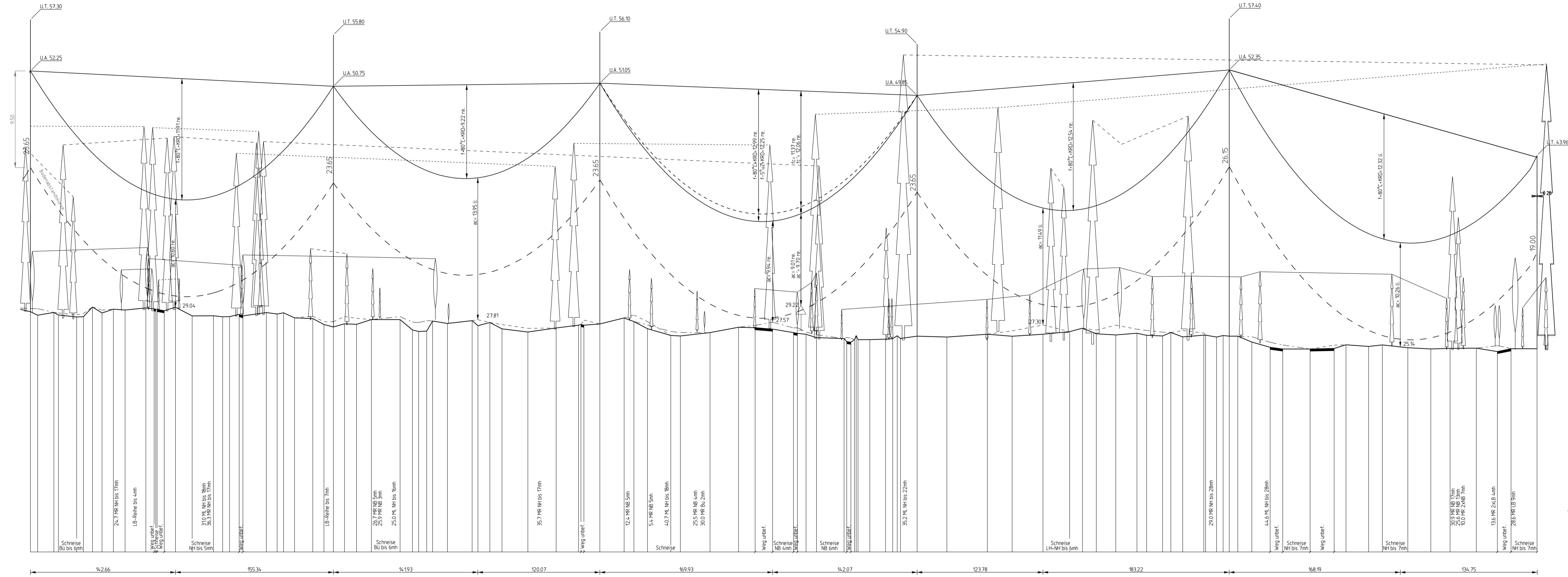
39  
076/09/21  
T1+0  
2 TK  
Höhe ES 76.40m ü. NHN  
Min. Gewichtsspannweite unterschritten,  
Maststatik standortbezogen prüfen (l-8m)

- 307.0 -

40  
076/09/21  
T1+2.5  
2 TK  
ES 78.90m ü. NHN

[302.9]  
- 302.7 -  
[302.4]

41  
D16 (Mastkopfwechsel)  
WA1-5  
3 AK /  
ES 66.7m ü. NHN  
Min. Gewichtsspannweite unterschritten,  
Maststatik standortbezogen prüfen (l-8m)  
Bestehender D16-Mast (Nr. 311W) mit 220-kV-Trav.



Erläuterung zu D16 Mastkopfwechsel:  
bestehender 220-kV-Mastkopf wird gegen einen D16-Mastkopf ausgetauscht, sodass dann vollständiger D16 Mast vorliegt!

**Planfeststellungsverfahren**  
Netzverstärkung Güstrow - Wolmirstedt  
380-kV-Ersatzneubau Perleberg - Stendal West

Abschnitt: <b>Brandenburg</b>		
Titel: <b>Trassenplan M36 - M41</b>		
Unterlage: 4	Blatt: 9/14	Maßstab: L: 1:2000 / H: 1:200

Separatoreneinbau: <input type="checkbox"/> nicht vorhanden	Flugwarnkugeln: <input type="checkbox"/> nicht vorhanden
Errichtervorschrift: <b>EN 50341</b>	Masttyp: <b>D76/09/21_D16</b>
Windzone: <b>2</b>	Eislast: <b>1-fach</b>

**Besetzung (σ in N/mm<sup>2</sup>):**

Leiterseil: 2 x 3 x 4 x 434-A1/56-ST1A	σ <sub>ult</sub> 10°C: <b>43.00</b>
Erdseil: 1 x 212-A1/49-ST1A	σ <sub>ult</sub> 10°C: <b>48.00</b>
LWL-Seil: 1 x äquivalent 210/50 A1/St	dhgl. bei 10°C

Seitliche Überhöhung: 17 m rechts --- 17 m links ---

© GeoBasis-DE/LGR2018, LV603/2020

Vorhabensträger: <b>50Hertz Transmission GmbH</b>	Bearbeitung: <b>imp GmbH</b>
Heidestraße 2 D-10557 Berlin	imp GmbH Standortstraße Oranienstraße 28 D-03012 Halle (Saale) Tel. (0345) 5 910 6200 www.imp-gruppe.de

Nr.	Änderung	Datum	Name
A	zusätzliche Kreuzungsnummern, Details siehe Kreuzungsliste	08/2022	Go

aufgestellt im August 2022:

*i.A. Mackprang* *i.A. Jäger*

M. Mackprang      M. Wildgrube

