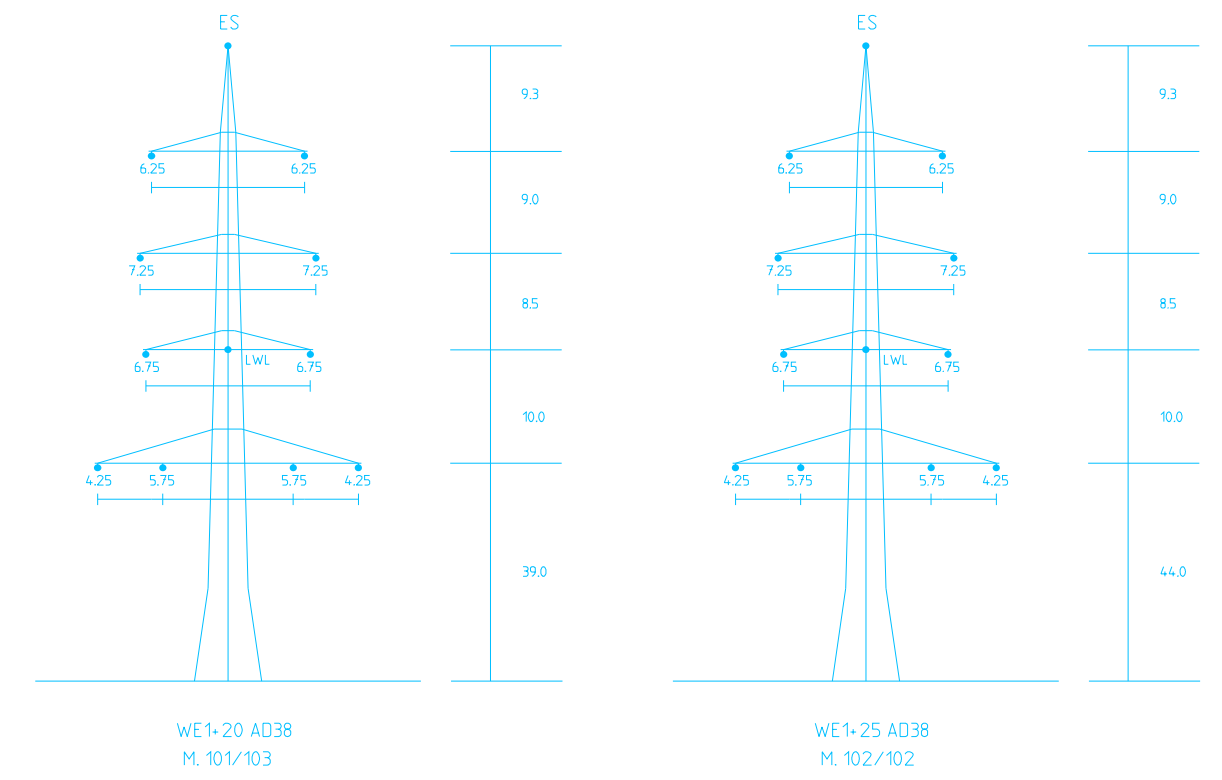
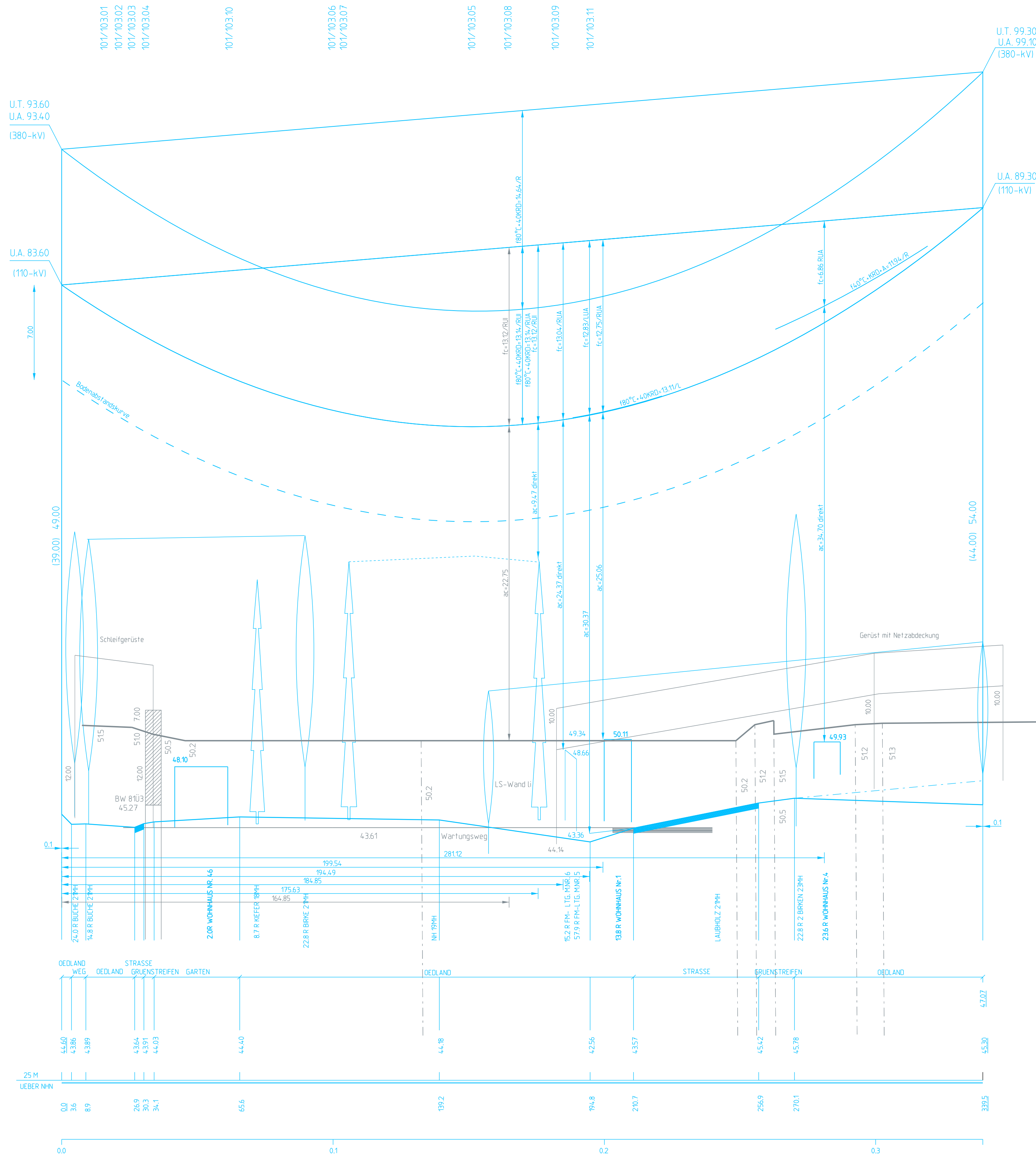


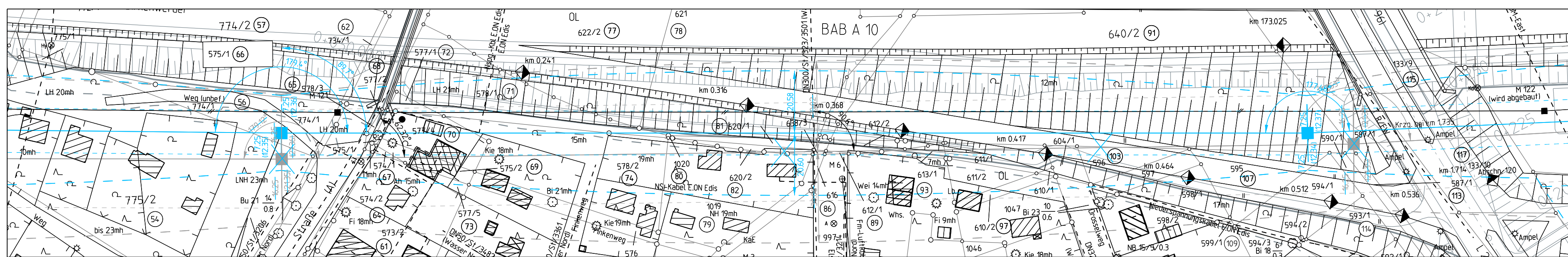
101(121_1)/103
WE1+20
/3AK (380 kV)
/DA (110 kV)
Höhe ES 120.40 m ü. NHN

[339.3]
-339.5-
[339.7]

102(122_1)/102
WE1+25
3AK/ (380 kV)
DA/ (110 kV)
Höhe ES 126.10 m ü. NHN



Planfeststellungsverfahren		50hertz	
380 - kV - Leitung		1. Planänderung	
527/529/528		Neuenhagen-Wustermark-Hennigsdorf	
110-kV-Bahnstromleitung Priort - Karow			
Titel: Trassenplan M 101/103 - M 102/102			
Unterlage: 4 A	Blatt: 53 N	Maßstab: L: 1:1000 / H: 1:200	
Separatoreinbau ∇ : nicht vorhanden	Flugwarnkugeln: nicht vorhanden		
Errichtervorschrift: EN 50341: 2011-01	Masttyp: AD38		
Windzone: 2	Eislast: 1		
Beseilung (σ in N/mm²):			
Leiterseil (380-kV): 2x3x4 434-AL1/56-ST1A	$\sigma_{10^\circ\text{C}} =$	$\sigma_{10^\circ\text{C}} \text{ stat} = 43.00$	
(110-kV): 2x2x1 304-AL1/49-ST1A	$\sigma_{10^\circ\text{C}} =$	$\sigma_{10^\circ\text{C}} \text{ stat} = 52.00$	
Erdseil: 264 AL1/34-ST1A	$\sigma_{5-6\text{Erd}} =$	$\sigma_{10^\circ\text{C}} \text{ stat} = 46.00$	
	$\sigma_{10^\circ\text{C}} =$	$\sigma_{10^\circ\text{C}} =$	
LWL-Seil: äquivalent 212-AL1/49-ST1A	$\sigma_{10^\circ\text{C}} =$	$\sigma_{10^\circ\text{C}} \text{ stat} = 48.00$	
	$\sigma_{10^\circ\text{C}} =$	$\sigma_{10^\circ\text{C}} =$	
Seitliche Überhöhung: 20 m rechts	20 m links		
Vorhabensträger: 50Hertz Transmission GmbH Heidestraße 2 D-10557 Berlin	Bearbeitung: LTB Leitungsbau GmbH Am Umspannwerk D-15366 Neuenhagen		
Nr. Änderung	Datum	Name	
1	31.03.2017	LTB/Da	
Dateibezeichnung: TP_C_L_527_0101-0102		Stand: 31.03.2017 LTB/Da	



Gemarkung Birkenwerder

Flur 10

Auszug aus der Liegenschaftskarte der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg Stand: Oktober 2011