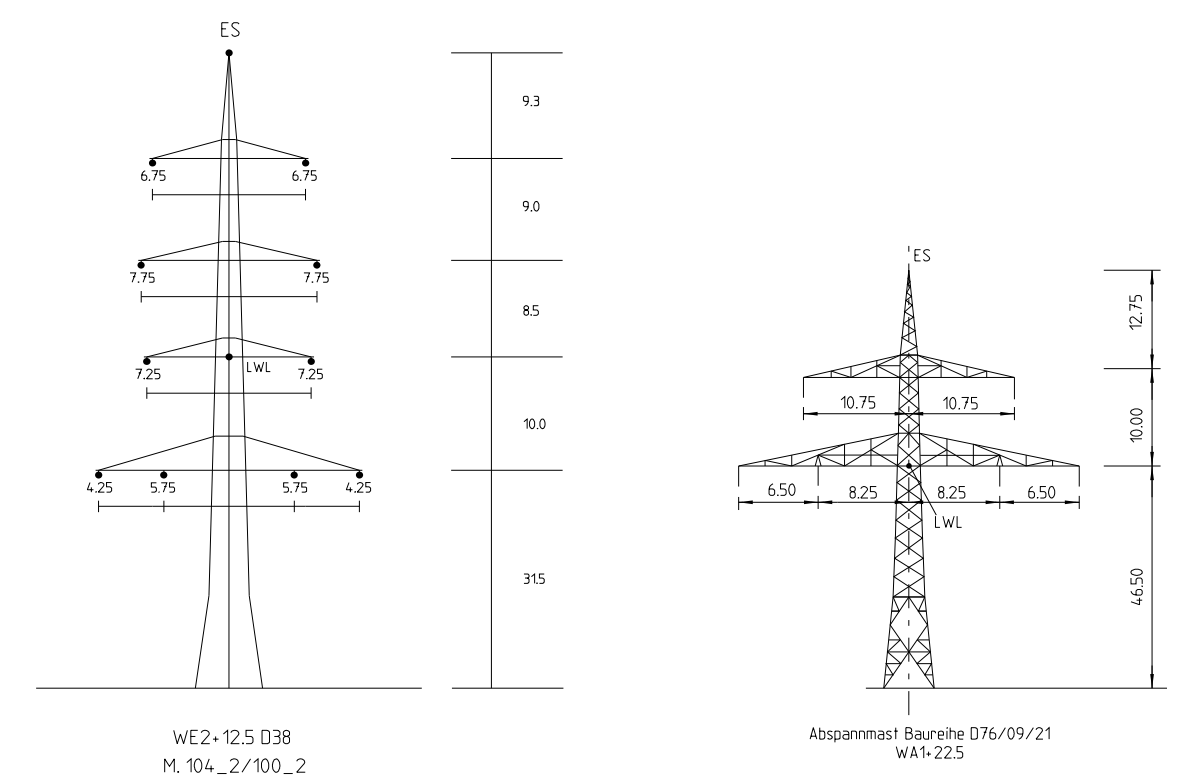
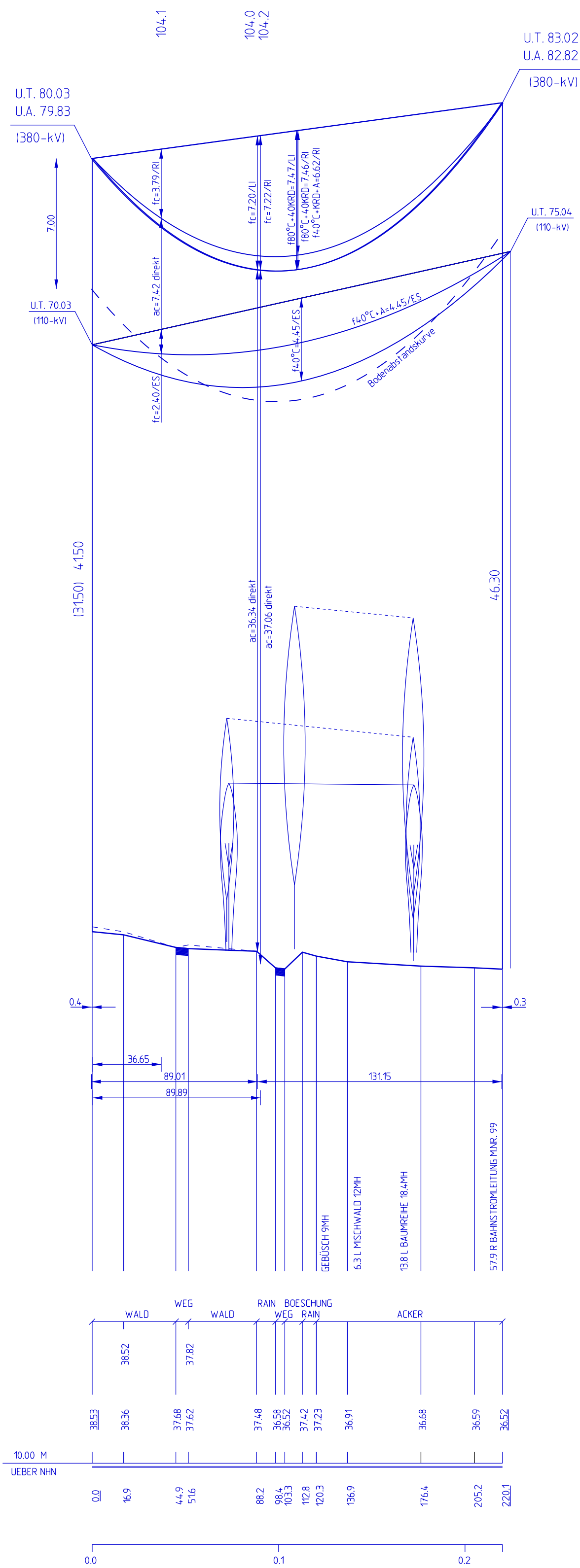


104_2/102_2
WE2+12.5
/3AK
Höhe ES 106.83 m ü. NHN

[220.1]
-220.1-
[220.3]

105(126_1)
WA1+22.5
3AK/
Höhe ES 105.77 m ü. NHN



Planfeststellungsverfahren
380 - kV - Leitung
527/529/528
Neuenhagen-Wustermark-Hennigsdorf
110-kV-Bahnstromleitung Priort - Karow



Titel: **Trassenplan M 104_2/100_2 - M 105**

Unterlage: 4 Blatt: 7 Maßstab: L: 1:2000 / H: 1:200

Separatoreinbau	: nicht vorhanden	Flugwarnkugeln	: nicht vorhanden
Errichtervorschrift	: EN 50341: 2011-01	Masttyp	: D38, D76
Windzone	: 2	Eislast	: 1

Beseilung (σ in N/mm²):

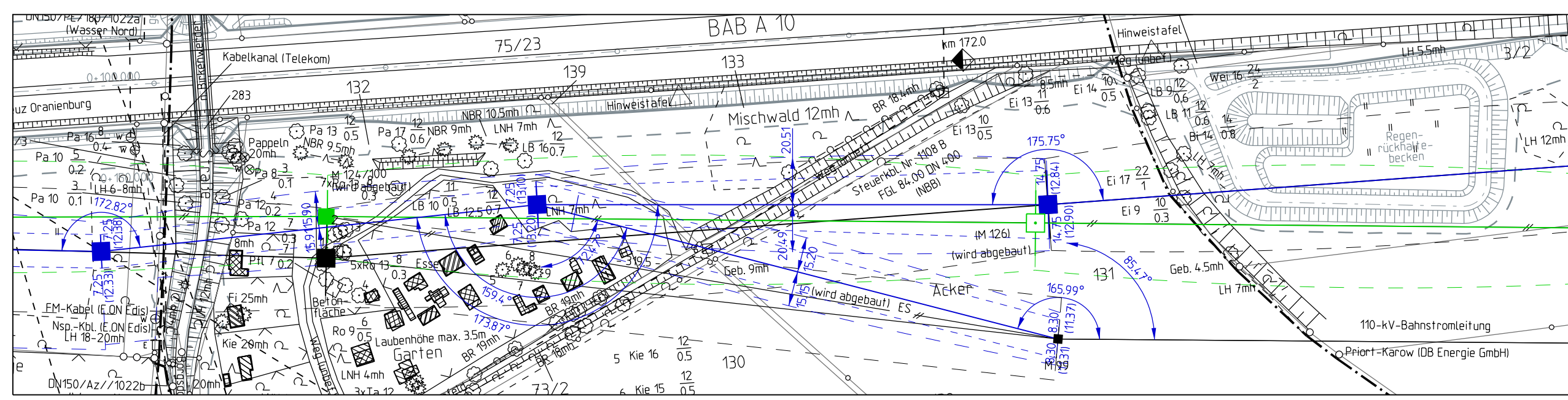
Leiterseil (380-kV)	: 2x3x4 434-AL1/56-ST1A	$\sigma_{10^\circ\text{C ist}}$	$\sigma_{10^\circ\text{C sstl}} = 43.00$
(110-kV)	: 2x2x1 304-AL1/49-ST1A	$\sigma_{10^\circ\text{C ist}}$	$\sigma_{10^\circ\text{C sstl}} = 52.00$
Erdseil	: 264 AL1/34-ST1A	$\sigma_{5\text{-E ist}}$	$\sigma_{10^\circ\text{C sstl}} = 46.00$
		$\sigma_{10^\circ\text{C ist}}$	$\sigma_{10^\circ\text{C sstl}} =$
LWL-Seil	: äquivalent 212-AL1/49-ST1A	$\sigma_{10^\circ\text{C ist}}$	$\sigma_{10^\circ\text{C sstl}} = 48.00$
		$\sigma_{10^\circ\text{C ist}}$	$\sigma_{10^\circ\text{C sstl}} =$

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

genehmigt:



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