

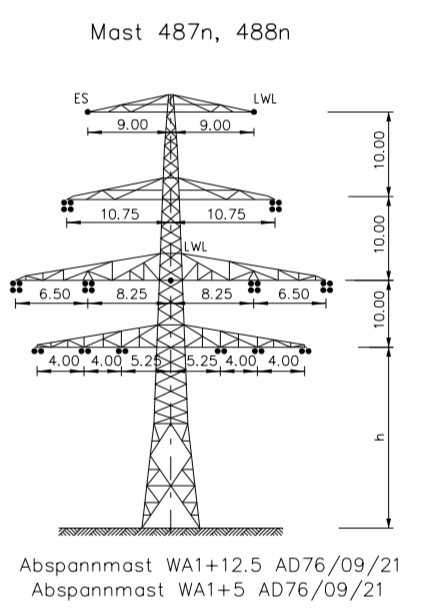
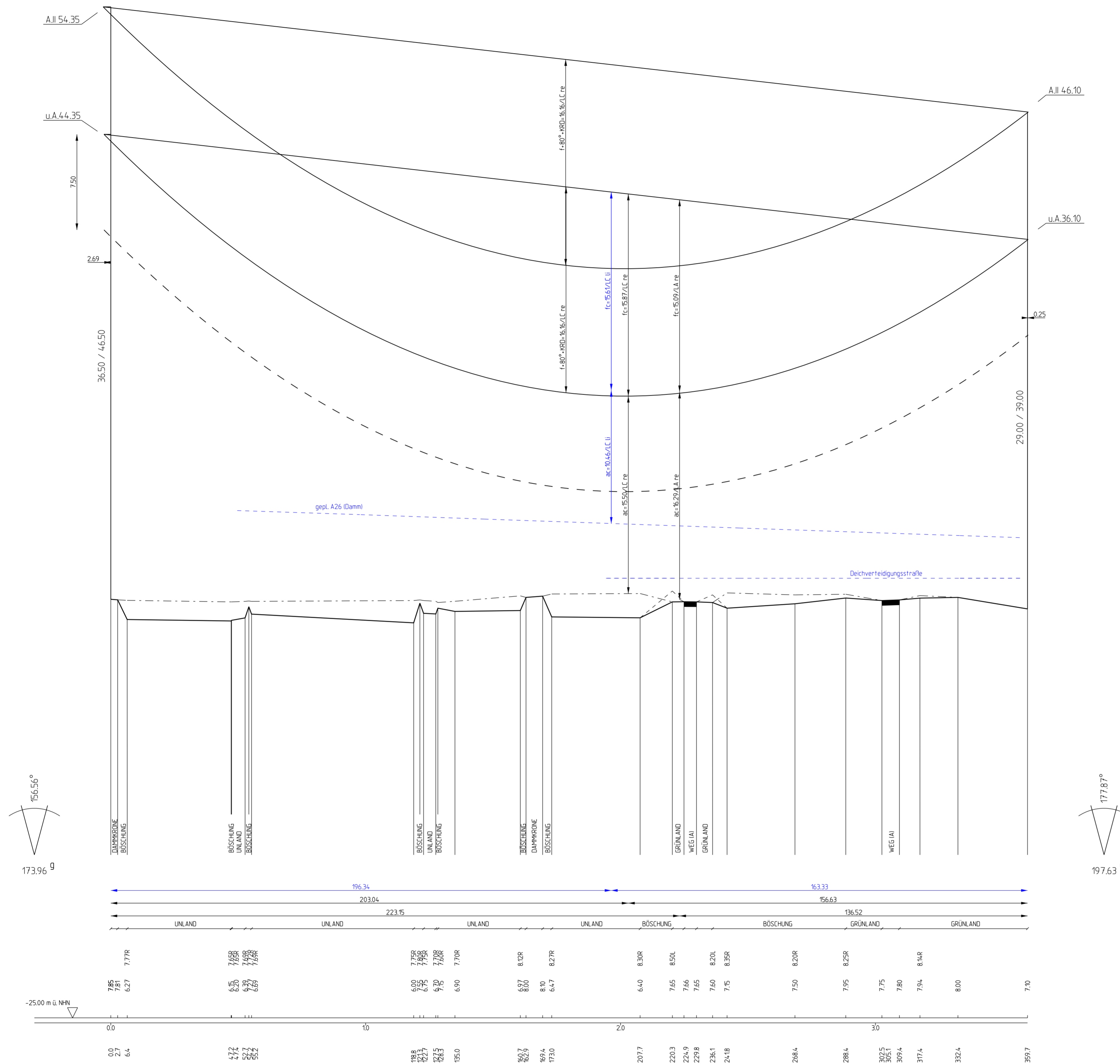
487n  
WA1+12.5  
2AK / 2AK

Höhe ES/LWL 74.35 m ü. NNH

[356.4]  
-359.7-  
[362.9]

488n  
WA1+5  
2AK / 2AK

Höhe ES/LWL 66.10 m ü. NNH



50hertz

Titel: **Trassenplan M 487n - M 488n**

Unterlage: 16.3 Blatt: 6 von 9 Maßstab: L: 1:1000 / H: 1:200

Separatoreneinbau:  nicht vorhanden Flugwarnkugeln:  nicht vorhanden

Errichtervorschrift: EN 50341: 4/16 Masttyp: AD76/09/21

Windzone: 2 Eislast: n=1 (Z<sub>E</sub>=5+0.1d)

Beseilung (σ in N/mm<sup>2</sup>):

Leiteseil	: 380-kV-Seil 2x3x4x434-AL1/56-ST1A	σ <sub>5+10°C</sub> = -	σ <sub>10°C</sub> ca. = 43.00
	110-kV-Seil 2x3x2x434-AL1/56-ST1A	σ <sub>5+10°C</sub> = -	σ <sub>10°C</sub> ca. = 43.00
Erdseil	: 1x212-AL1/49-ST1A	σ <sub>5+10°C</sub> = -	dHgl. zum LS bei 10°C ca. 48.0
LWL-Seil	: 2x212-AL3/35-A20SA	σ <sub>5+10°C</sub> = -	dHgl. zum LS bei 10°C ca. 48.0

Seitliche Überhöhung : 20 m rechts --- 20 m links ---

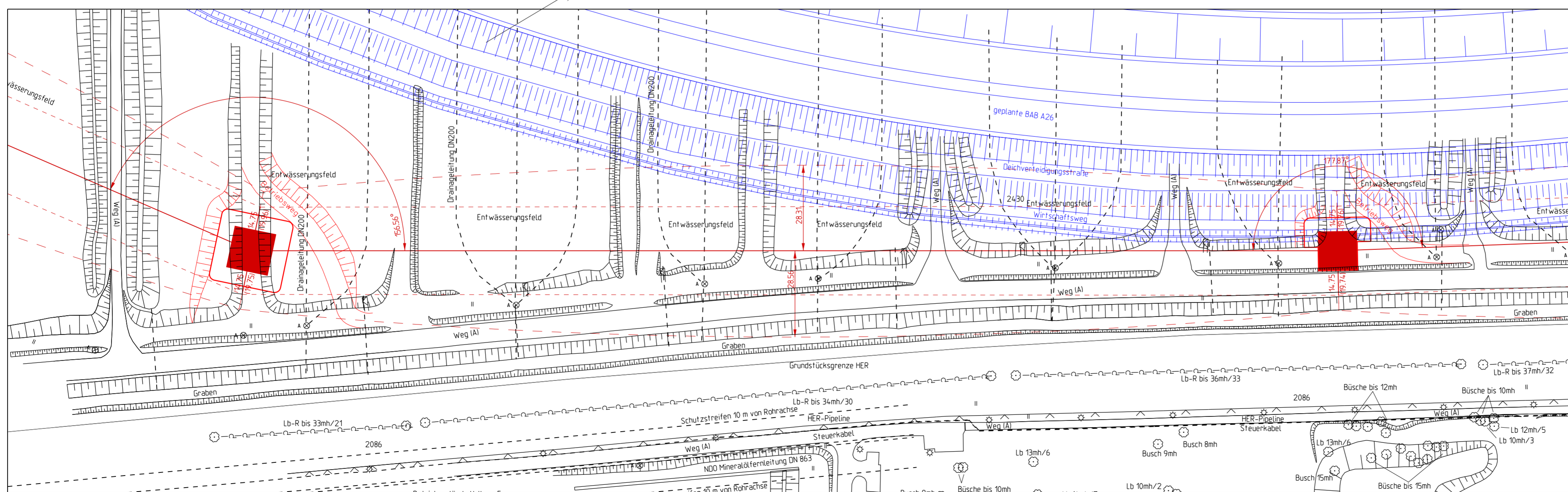
Vorhabensträger: 50Hertz Transmission GmbH, Heidestraße 2, 10557 Berlin

Bearbeitung: SAG GmbH, RB Braunschweig, Waller Weg 66, 38112 Braunschweig

Nr.	Änderung	Datum	Name

Kartengrundlage: ALK, Stand 07.2013  
© LGV Hamburg, 2013  
Planwerk im amtlichen Koordinatensystem des Landes HH ETRS89/UTM310

Dateibezeichnung: TP\_C\_L\_HSM\_487n-488n Stand: 11.2016/SAG/Häuschen



Land Hamburg Freie und Hansestadt Hamburg Bezirk Harburg Gemarkung Moorburg