

341n  
WA2+12.5  
D76/09/21  
Höhe LWL 125.85m ü. NHN  
/2AK  
/2AK

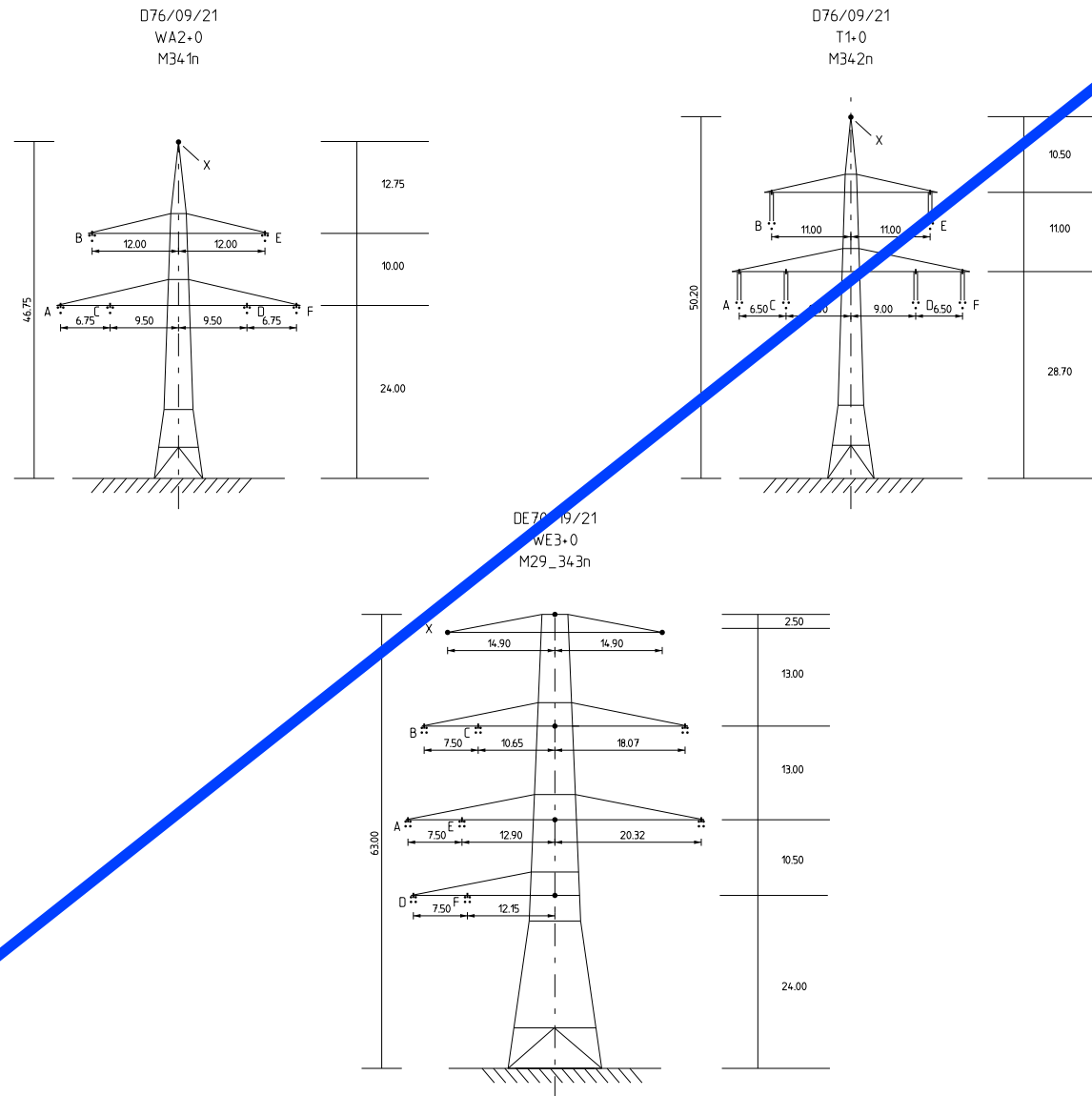
(335.8)  
- 330.5 -

342n  
T1+15  
D76/09/21  
Höhe LWL 125.80m ü. NHN  
2TK

(296.8)  
- 298.7 -

29\_343n  
WE3+2.5  
DE70/19/21  
Höhe LWL 121.90m ü. NHN  
2AK/

Überschreitung der zulässigen  
Mittelzugspannung (unter 25%)



Errichtervorschrift DIN EN 50341: 2019-09, DIN VDE V 0210-9: 2018-03

Separatoreneinbau ▽ : nicht vorhanden Erdbeschleunigung : g =10

Flugwarnkugeln : nicht vorhanden Windzone : 2

Vogelschutzarmaturen : nicht vorhanden Eislast : n=1 (Z<sub>E</sub> = 5+0.1d)


Seitliche Überhöhung : 18m rechts 18m links

Kettenart/-länge/-gewicht : 2AK/6,50m/2400N (380-kV) 2TK/5,10m/1500N (380-kV)


SEIL Nr.	U <sub>N</sub> in kV	BÜNDEL	SEILTYP / QUERSCHNITT	AUSL. TEMP.	σ <sub>100%</sub> N/mm <sup>2</sup>	σ <sub>100%</sub> N/mm <sup>2</sup>	σ <sub>20 Jahre</sub> N/mm <sup>2</sup>
A	380	3	382-AL1/49-ST1A	120°	---	54,50	---
B	380	3	382-AL1/49-ST1A	120°	---	54,50	---
C	380	3	382-AL1/49-ST1A	120°	---	54,50	---
D	380	3	382-AL1/49-ST1A	120°	---	54,50	---
E	380	3	382-AL1/49-ST1A	120°	---	54,50	---
F	380	3	382-AL1/49-ST1A	120°	---	54,50	---
X	LWL	1	äquiv.212-AL1/49-ST1	80°	---	61,20	---

Das Vorhaben Nr. 5 im SuedOstLink ist von der Europäischen Union gefördert; sie haftet nicht für die Inhalte.

Kofinanziert von der Fazilität  
"Connecting Europe" der Europäischen Union



**SuedOstLink**  
- BBPIG Vorhaben Nr. 5 -  
**Abschnitt A1**  
Sachsen-Anhalt Nord  
Unterlage gemäß § 76 Abs. 3 VwVfG



02	20.06.25	Erstellung Unterlage gem. PLANÄNDERUNG I	SEH	GRA
01	20.09.23	Änderung der Unterlage aufgrund der Verschiebung von PHOB	SEH	HAE
00	29.08.23	Erstellung Unterlage gem. § 21 NABEG	SEH	GRA
Version	Datum	Inhalt / Art der Änderung	Erstellt	Geprüft

**C4.3.6.25 Trassenplan (Höhenplan)**  
**PLANÄNDERUNG I**  
380-kV-Freileitung Lauchstädt-Wolmirstedt-Klostermansfeld 535/538/536  
von Mast 341n bis Mast 29\_343n

Vorhabenträger:



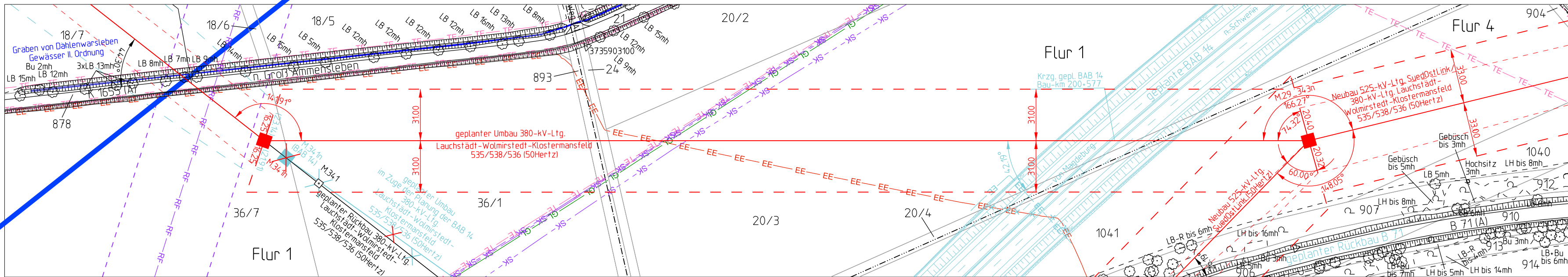
**50Hertz Transmission GmbH**  
Heidestraße  
10557 Berlin

BNetzA:

Festgestellt nach § 24 NABEG

Bonn, den

Auftragnehmer / Planersteller:	Blattgröße: 765 x 584	Maßstab: 1:2.000/ 1:200
Gezeichnet: SEH / Sweco	Status: F	
Bearbeitet: SEH / Sweco	Stand: 20.06.2025	
Geprüft: GRA / Sweco	Blatt-Nr.: 25	entfällt



Gemeinde Niedere Börde  
Gemarkung Dahlewarleben

Land Sachsen-Anhalt

Landkreis Börde

Gemeinde Barleben  
Gemarkung Meitzendorf