113
WA1/32.70
DA / 6.50 m / 4300.00 N
DD 10 2LK o.III

- 369.06 -

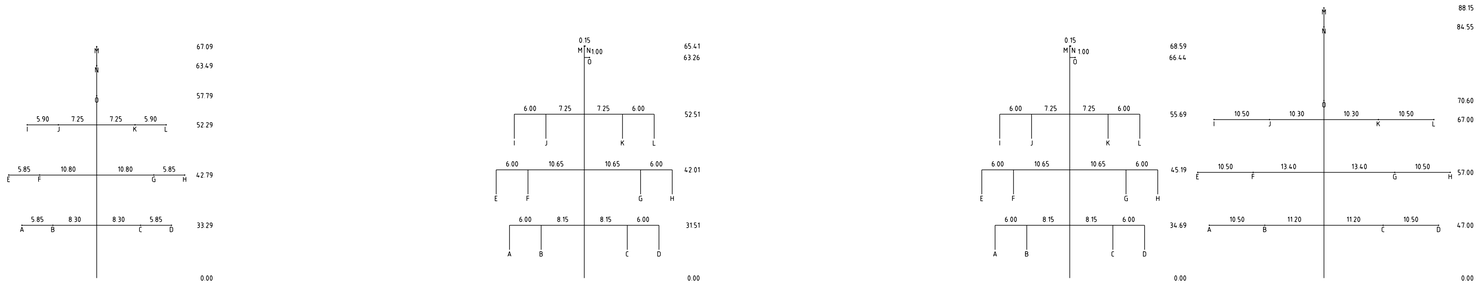
114
Tn/26.10
DH / 4.63 m / 2600.00 N
DD 10 2LK o.III

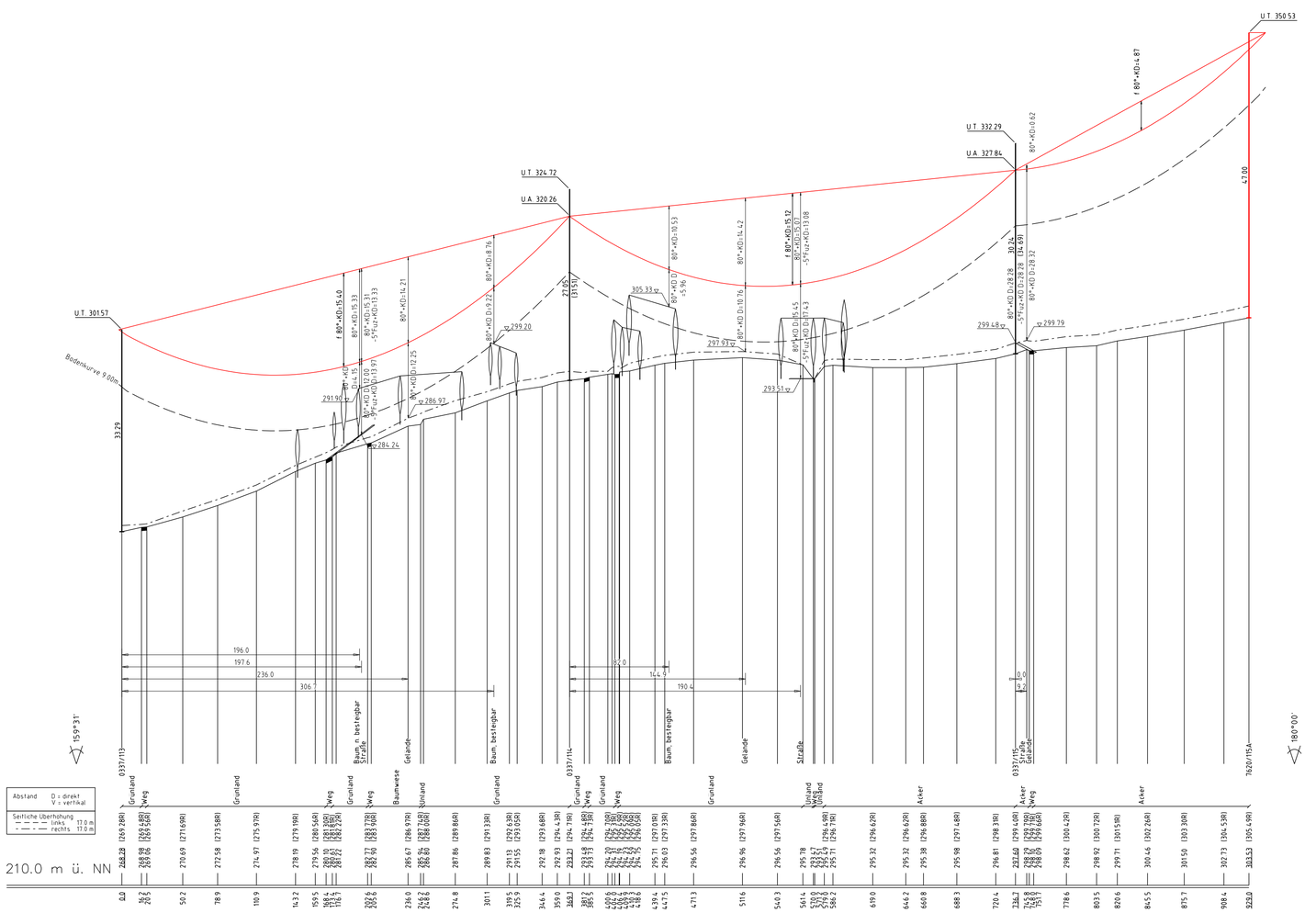
- 367.59 -

115
Tn/29.20
DH / 4.63 m / 2600.00 N
DD 10 2LK o.III

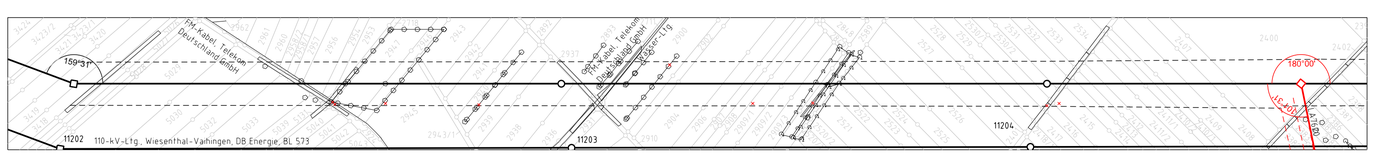
- 192.38 -

115A
WAU 47.00
DA / 5.80 m / 2400.00 N
DD0337-115A





Seil	Spannung (kV)	Bundel	Seilbezeichnung	σ_{HZ} (N/mm²)	σ_{HZ} (N/mm²)	Auslegungs-temperatur + KD
A	380	3	AL/ST 490/65	49.00	69.96	80° +20K
B	380	3	AL/ST 490/65	49.00	69.96	80° +20K
C	380	3	AL/ST 490/65	49.00	69.96	80° +20K
D	380	3	AL/ST 490/65	49.00	69.96	80° +20K
E	380	3	AL/ST 490/65	49.00	69.96	80°
F	380	3	AL/ST 490/65	49.00	69.96	80° +20K
G	380	3	AL/ST 490/65	49.00	69.96	80° +20K
H	380	3	AL/ST 490/65	49.00	69.96	80°
I	380	3	AL/ST 490/65	49.00	69.96	80°
J	380	3	AL/ST 490/65	49.00	69.96	80°
K	380	3	AL/ST 490/65	49.00	69.96	80°
L	380	3	AL/ST 490/65	49.00	69.96	80°
M	0	1	AY/ST 210/50	95.00	137.14	40°
N	0	1	ALDR 120 (ang.)	0.00	0.00	40°
O	0	1	AY/AW 121/56	62.00	109.31	40°



TRANSNET BW
Anlage 5.40

380-kV-Leitung
Phillipsburg - Pulverdingen, LA 0337

Projektierung
Neubauplanung Vollausbau

Längenprofil

von Mast 113
bis Mast 115A

Maßstab der Längen 1:2500
Maßstab der Höhen 1:500

Berechnungsverfahren: nichtlineares Gleichungssystem
DIN EN 50341 (VDE 0210) / 2016-04
1-fache Eislast, 1-fache Windlast, g= 10.00 m/s²

Datum	Name	Änderung

gefertigt:
Müller / März 2019

Trasslerungsfirma
imp GmbH
Lise-Meitner-Str. 8
89081 Ulm

Anlage 0337