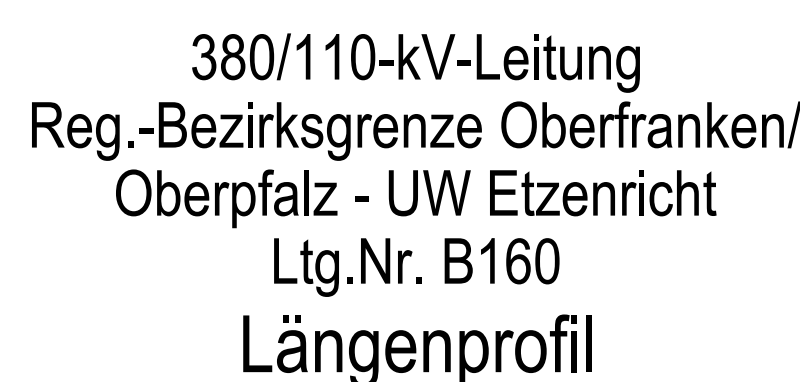
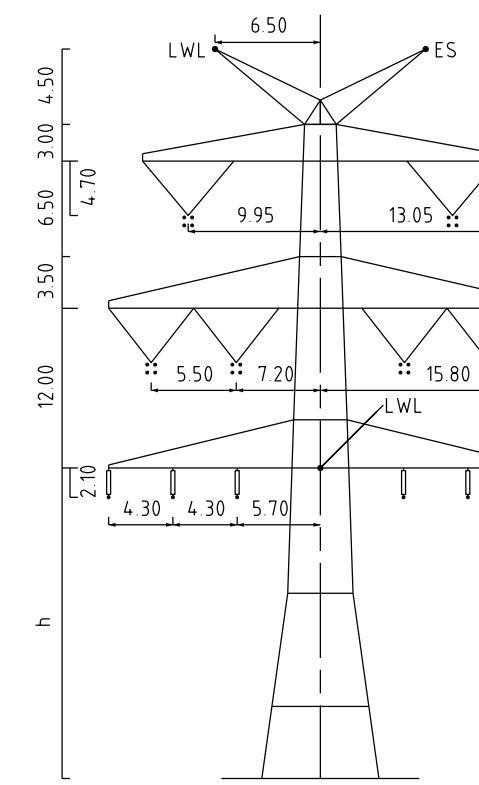
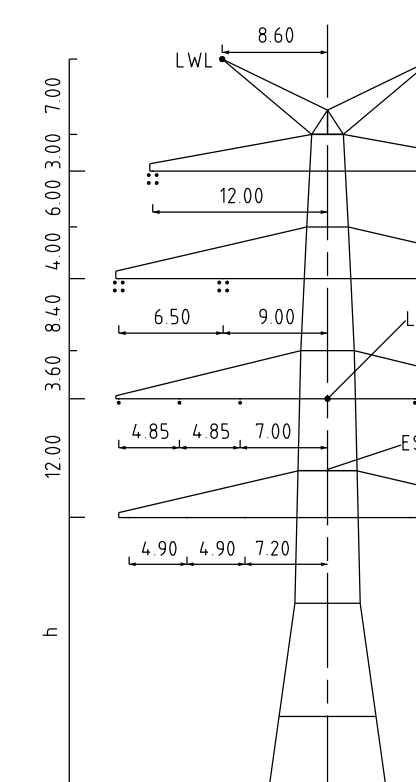
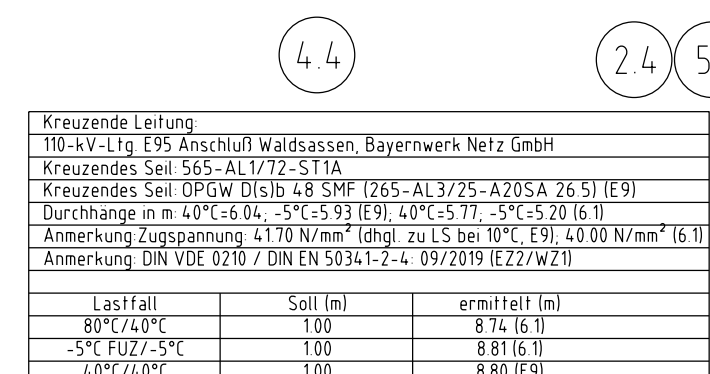
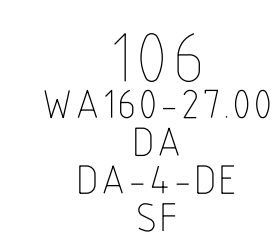




Mast Nr. 102 – Mast Nr. 106

1. Deckblatt

Maßstab der Längen 1 : 2000
 der Höhen 1 : 500

DIN VDE-Bestimmung : DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-2-4: 09/2019 (Eiszone 2, Windzone 1)

Masttyp : DA-4-DE

Leiterseil : $2 \times 3 \times 1 \text{ S65-AL1/72-ST1A, MZS} \leq 46 \text{ MN/mm}^2 \text{ (380-kV)}$
 $2 \times 3 \times 1 \text{ S65-AL1/72-ST1A, MZS} \leq 46 \text{ MN/mm}^2 \text{ (110-kV)}$

Erdseil : 1x122-AL1/T1-ST1A; d_{höl} bei 10°C; MZS=67,5N/mm²;
Vogelschutzanimator je 25m um 12,5m versetzt

Luftkabel/ : 1x1 OPGW-USBB 1x48 SMF (122-AL3761-A20SA-13.4), drehl. bei 10°C, MZS
sonstige Belegung : 1x1 OPGW-Distb 48 SMF (265-AL3/25-A20SA 26.5), drehl. bei 10°C, MZS

Kettenlänge : DA+6 56n (3277N) (380-kV) DA+3 59n (1030N) (110-kV);
VQ=4 74n (1913N) (380-kV) DH=2 30n (569N) (110-kV)

Seitliche Überhöhung : 16.70 m rechts - - - - - oder links - - - - -

Planfeststellungsunterlage	Setzungsgemäß ausgelegt in der Zeit
----------------------------	-------------------------------------

afgesteld	15-03-2019	van	
ayrouth,		bits	

Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung o

Maststab 1:2000/500 Einheit Meter

[illegible]


 imp GmbH
 Lise-Meitner-Strasse 8
 89081 Ulm

			Datum	Name	Planfestgestellt mit Beschluss der Re...
		Besch.	31.08.2020	...	

			Gepr.	14.12.2018	Pfeiffer	Az. ROP-StabEnWi-3321.0-2-46 Regensburg
--	--	--	-------	------------	----------	--

		Norm	DNV EN 50541-2-C: 04/2016	23.05.2024
		Fachbereich TL		gez. Dr. Rebber


Tennet
 Energieversorgungsunternehmen

A	1 Deckblatt	24.02.2023	MF	 taking power former	CS bestimmt keine Gewähr auf Lai
ust	Änderung	Datum	Name	Urspr.:	Geobissdaten: Bayerische Verm

Unterlage 4.2
Blatt 04/57
60

DIN VDE-Bestimmung : DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-2-4: 09/2019 (Eiszone 2, Windzone 1)

Masttyp : DA-4-DE

Leiterseil : $2 \times 3 \times 1565\text{-AL1/72-ST1A, MZS} \leq 46\text{ MN/mm}^2$ (380-kV)
 $2 \times 3 \times 1565\text{-AL1/72-ST1A, MZS} \leq 46\text{ MN/mm}^2$ (110-kV)

Erdseil : 1x122-AL1/T1-ST1A; d_{höl} bei 10°C; MZS=67,5N/mm²;
Vogelschutzanimator je 25m um 12,5m versetzt

Luftkabel/ : 1x1 OPGW-USBB 1x48 SMF (122-AL3761-A20SA-13.4), dngl. bei 10°C, MZS
sonstige Belegung : 1x1 OPGW-Distb 48 SMF (265-AL3/25-A20SA 26.5), dngl. bei 10°C, MZS

Kettenlänge : DA+6 56n (3277N) (380-kV) DA+3 59n (1030N) (110-kV);
VQ+4 74n (1913N) (380-kV) DH+2 30n (569N) (110-kV)

Seitliche Überhöhung : 16.70 m rechts - - - - - oder links - - - - -

Planfeststellungsunterlage	Setzungsgemäß ausgefüllt in der Zeit
----------------------------	--------------------------------------

afgesteld	15-03-2019	van	
ayrouth,		bis	

Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung o

Maststab 1:2000 / 500 Einheit Meter

[illegible]


 imp GmbH
 Lise-Meitner-Strasse 8
 89081 Ulm
 Phone: +49 (0) 7141 64-1000
 Fax: +49 (0) 7141 64-1001
 E-Mail: info@imp-um.de
 Web: www.imp-um.de

			Datum	Name	Planfestgestellt mit Beschluss der Re...
		Besch.	31.08.2020	...	

			Gepr.	14.12.2018	Pfeiffer	Az. ROP-StabEnWi-3321.0-2-46 Regensburg
--	--	--	-------	------------	----------	--

		Norm	DN EN 50541-2-C: 04/2016	23.05.2024
		Fachbereich TL		gez. Dr. Rebber


Tennet
 Energieversorgungsunternehmen

A	1 Deckblatt	24.02.2023	MF	 taking power form	CS besteht keine Gefahr auf Lai
ust	Änderung	Datum	Name	Urspr.:	Geobasisdaten: Bayerische Verm

