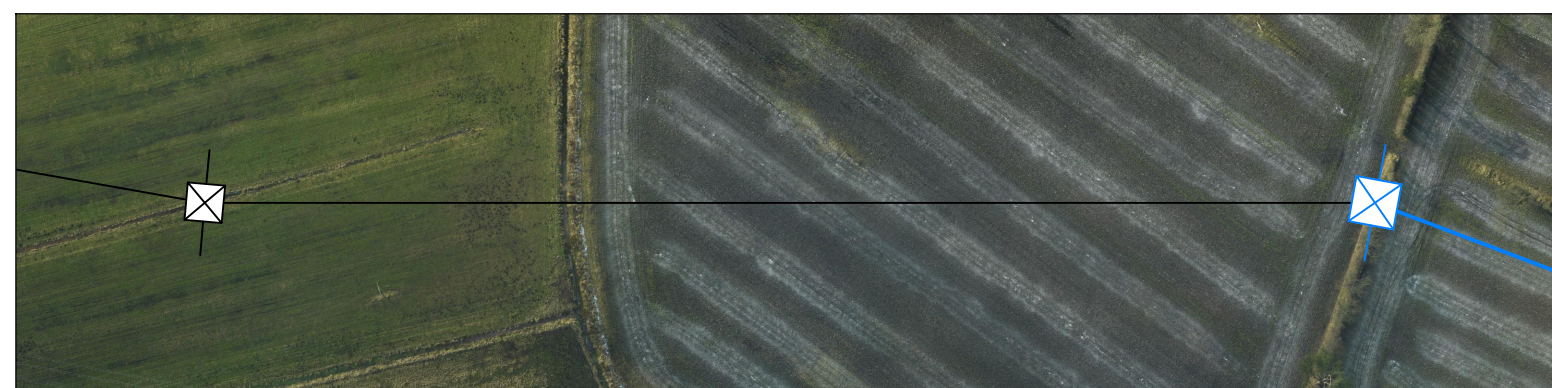
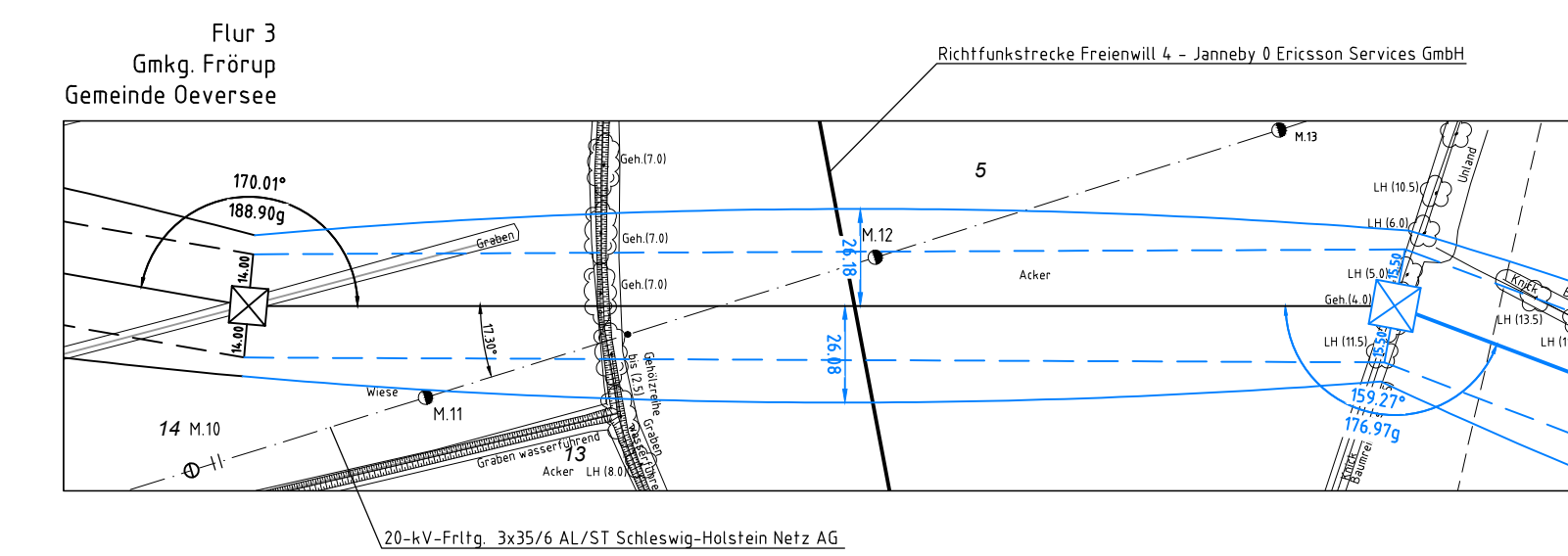
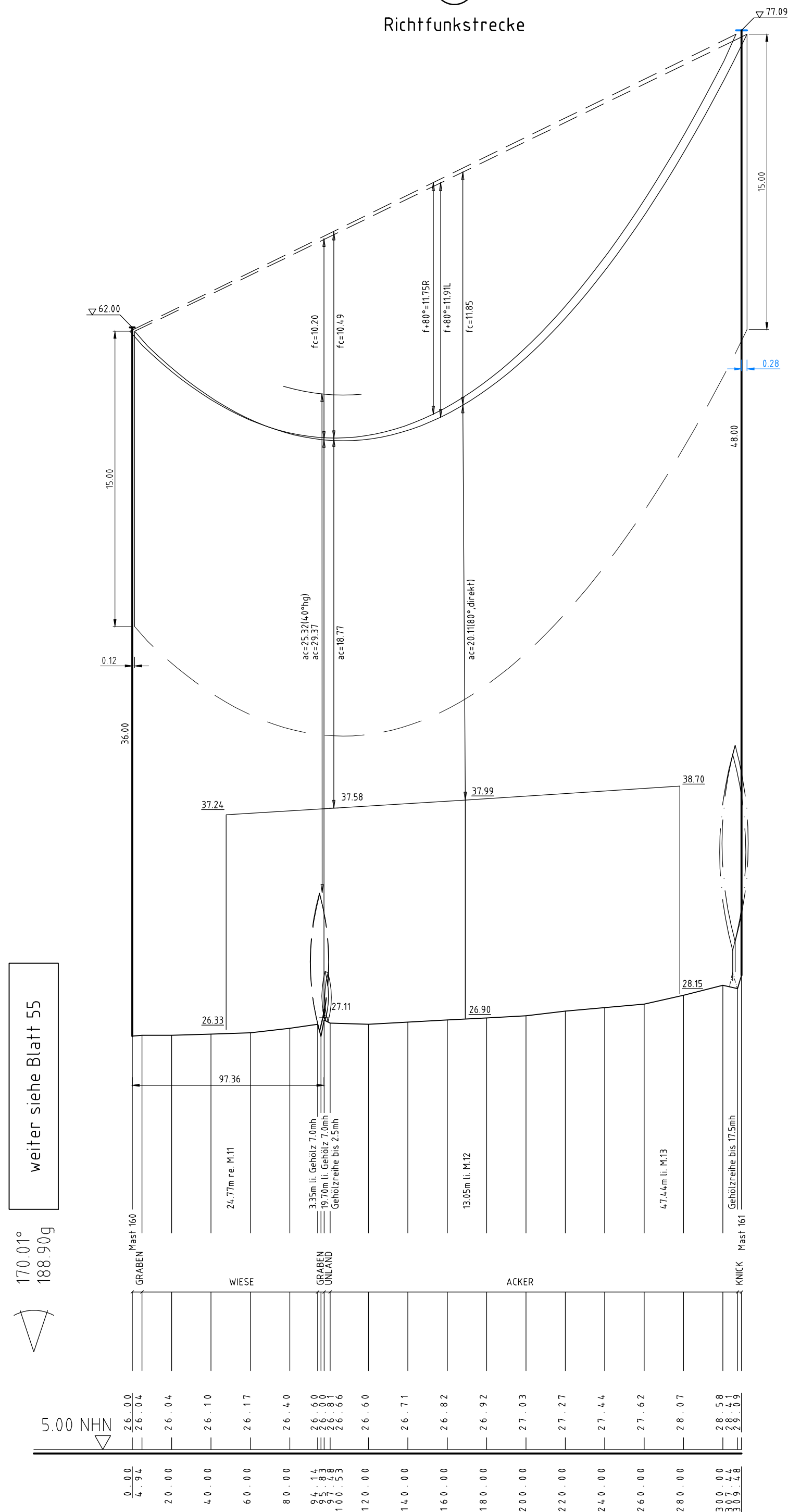


8.1

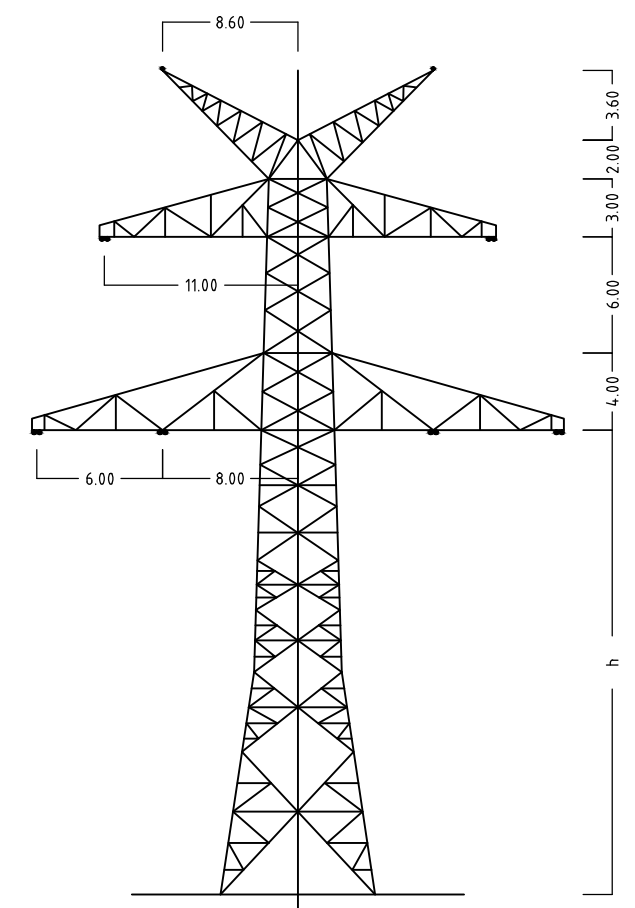
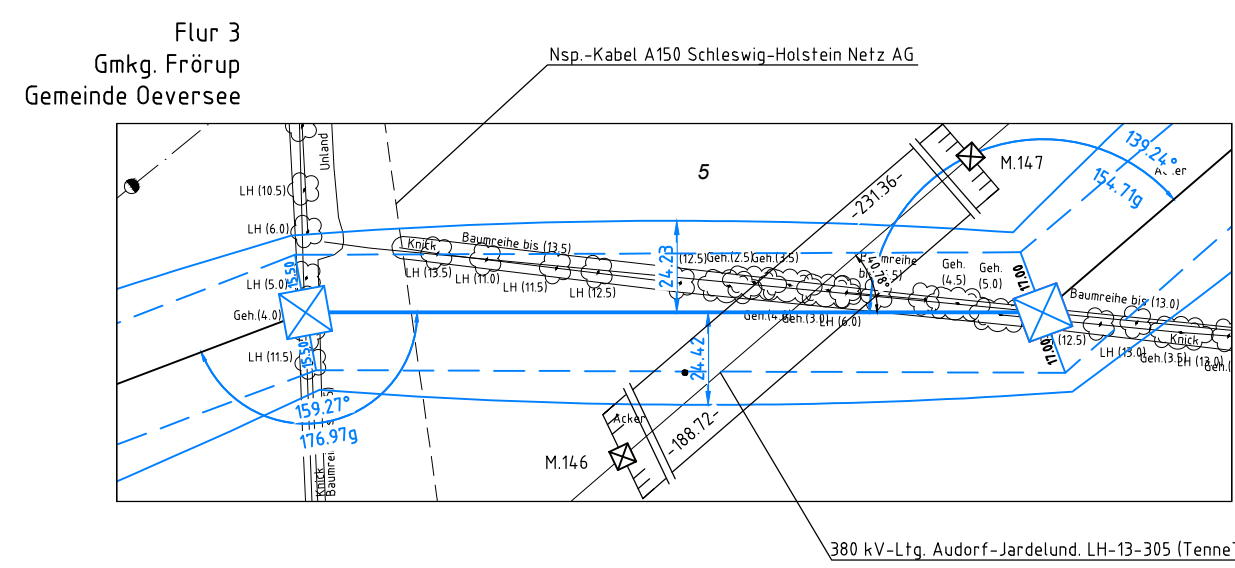
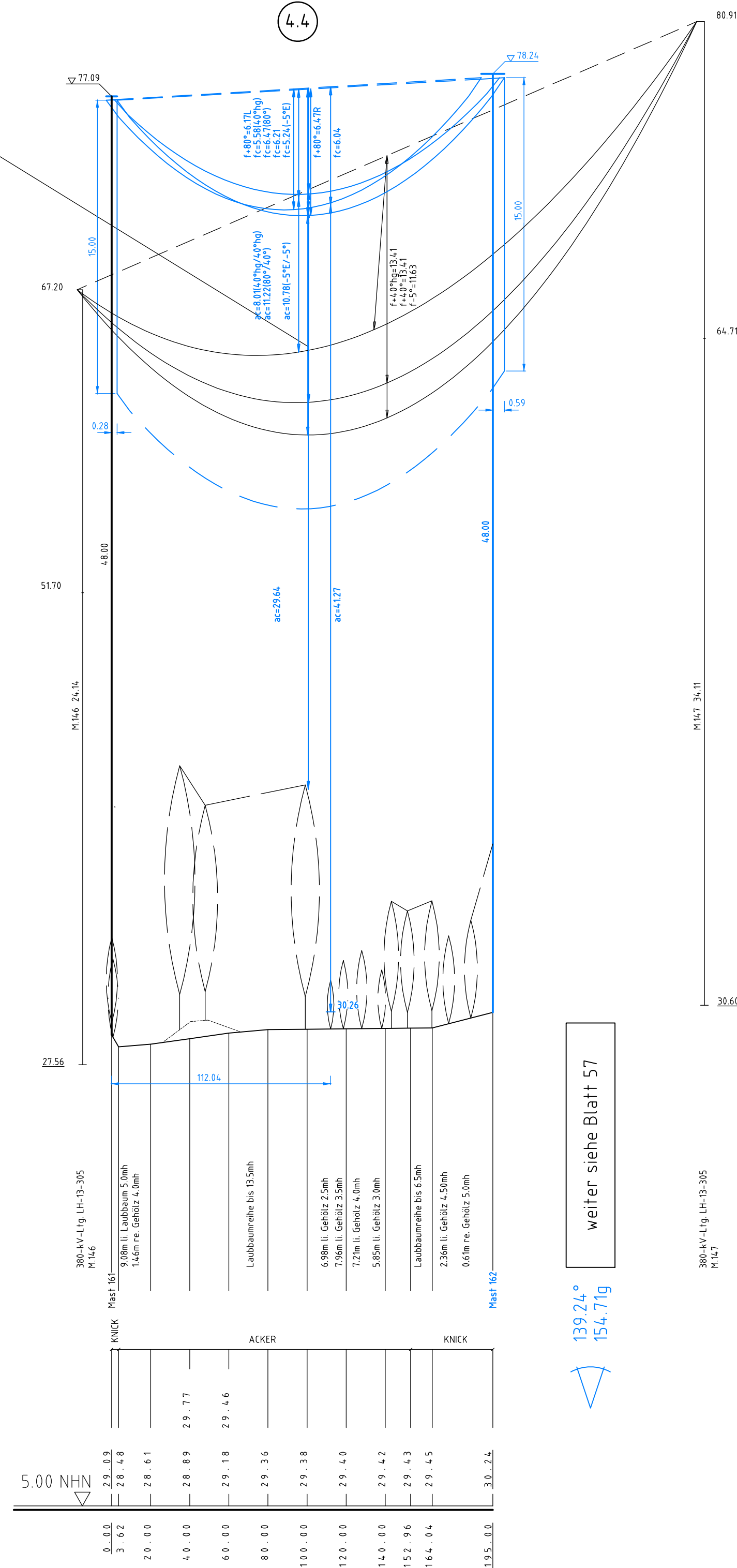
Richtfunkstrecke



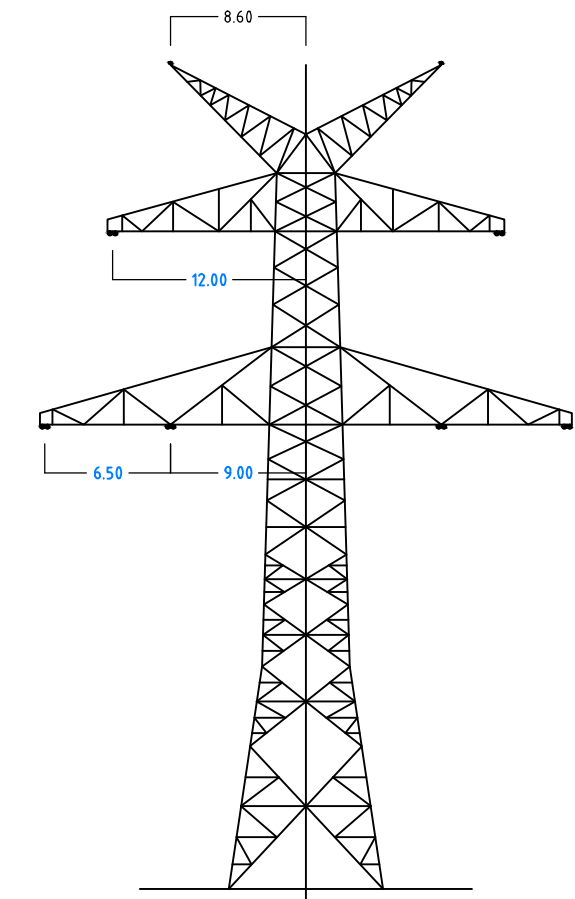
4.4

g)

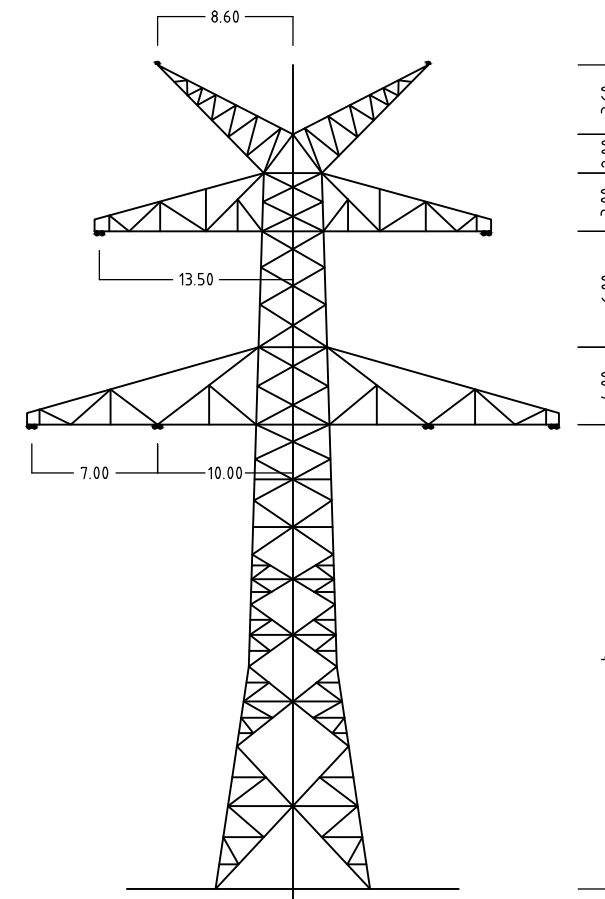
Gekreuzte Leitung:		
380-kV-Ltg. Audorf-Jardelund LH-13-305		
TenneT		
Gekreuztes Seil: ÖPGW92-AL3/49-A20SA sM=76.9 N/mm ²		
Durchgänge in m: f+40°=13.41, f40°hg=13.41, f-5°=11.63		
Anmerkung:		
Lastriff	Soll (m)	ermittelt (m)
ac f+80°/f+40°	3.20	11.22
ac f+40°hg/f+40° hg.	3.20	8.01
ac f-5°/f-5°	3.20	10.78



Mast Nr.160



Mast Nr.161



Mast Nr.162

Anlage 6.1
Blatt 56/65



380-kV-Ltq. Audorf - Flensburg Nr. 324

Längenprofil

DECKBLATT

Neuplanung

Mast Nr.160 – Mast Nr. 162

Maßstab der Längen 1: 2000
 der Höhen 1: 200

DIN VDE-Bestimmung	: DIN EN 50341-3-4: 01/2011 (Eiszone 2, Windzone 3)
Maßtyp	: D-2-D-2015.3.2ES
Beiseilung	: 2x3x4, 565-A1/72-ST1A, MZS+4,0N/mm ² (Mas160-M161)
Leiterseil	: 2x3x4, 565-A1/72-ST1A, MZS+4,0N/mm ² (Mas161-M162)
Erdsseil	:
Luftkabel/ sonstige Belegung	: 2x LWL äquivalent zu 264-A1/34-ST1A, dhgl. zu LS
Kettentlänge	: 380-kV DA : 6.50m (3000N)
Seitliche Überhöhung	: 16.6 m rechts — — — — — oder links — — — — — aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth, 07.07.2017
TenneT TSO GmbH

i.V. D. Jansen i.A. Dr. Böttger

eqos Energie	Deutschland GmbH Wolfentalstraße 29 D-88400 Biberach Telefon 07341 94-110	Maßstab 1 : 2000	Einheit Meter
------------------------	--	---------------------	------------------

01	1. Planänderung	23.11.2015	geka		Datum	Name
02	2. Planänderung	21.11.2016	geka	Bearb.	03.07.2017	geka
03	Umpl. M161, M162	03.07.2017	geka	Gepr.	05.07.2017	poka

				Norm	DIN EN 50341-3-4: 01/2011
				Fachbereich TL	

[illegible]

Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.:
-------	----------	-------	------	---------