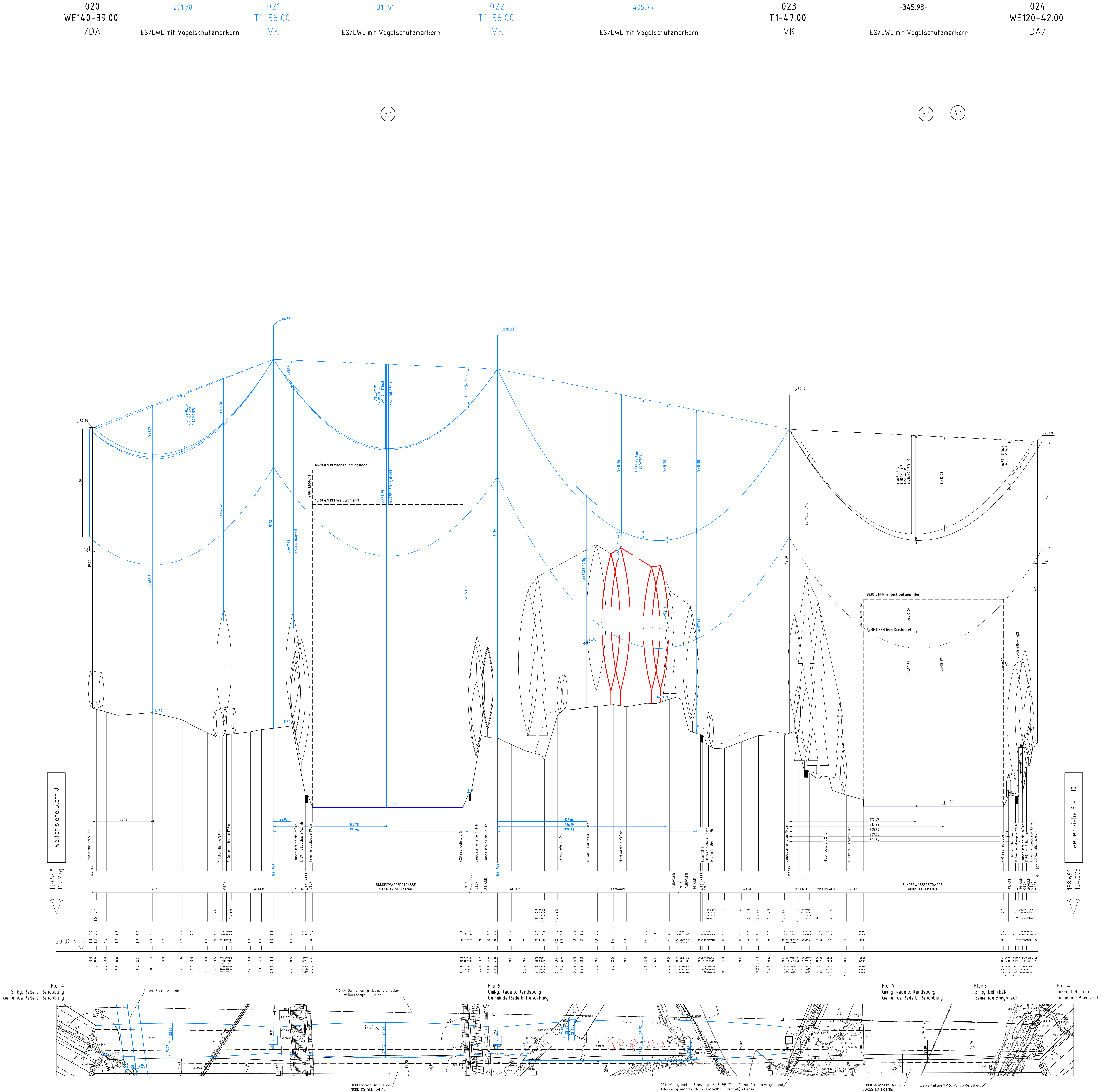
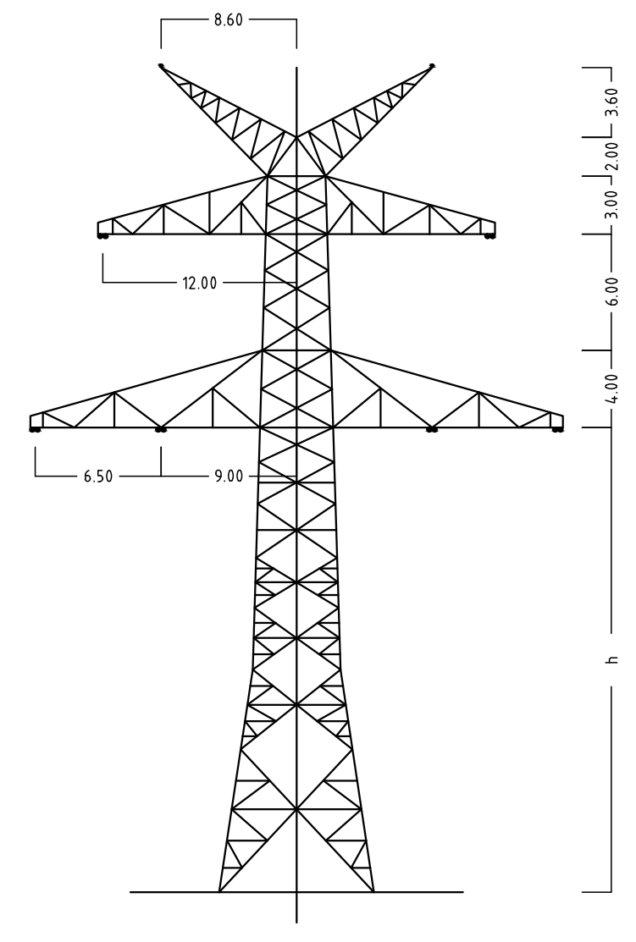
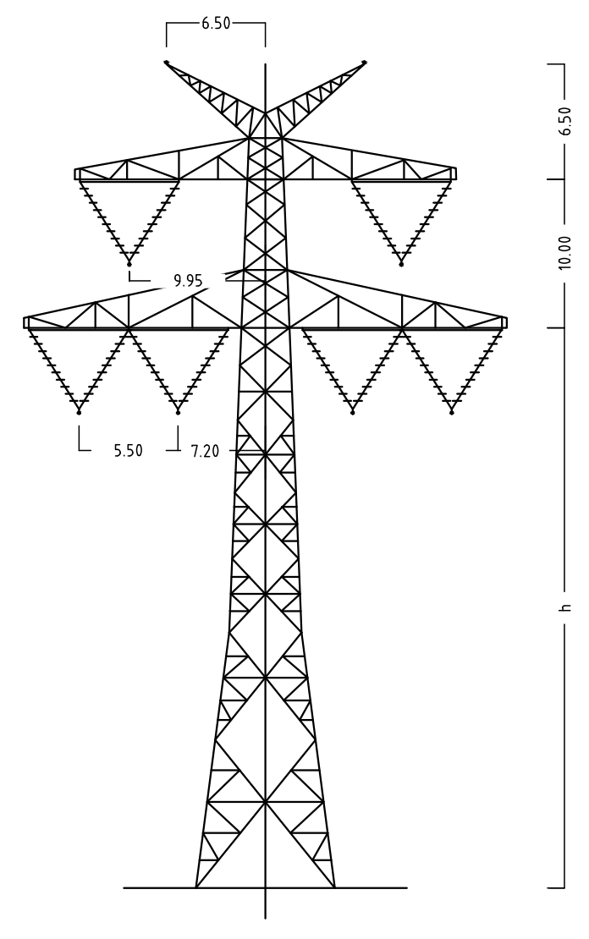
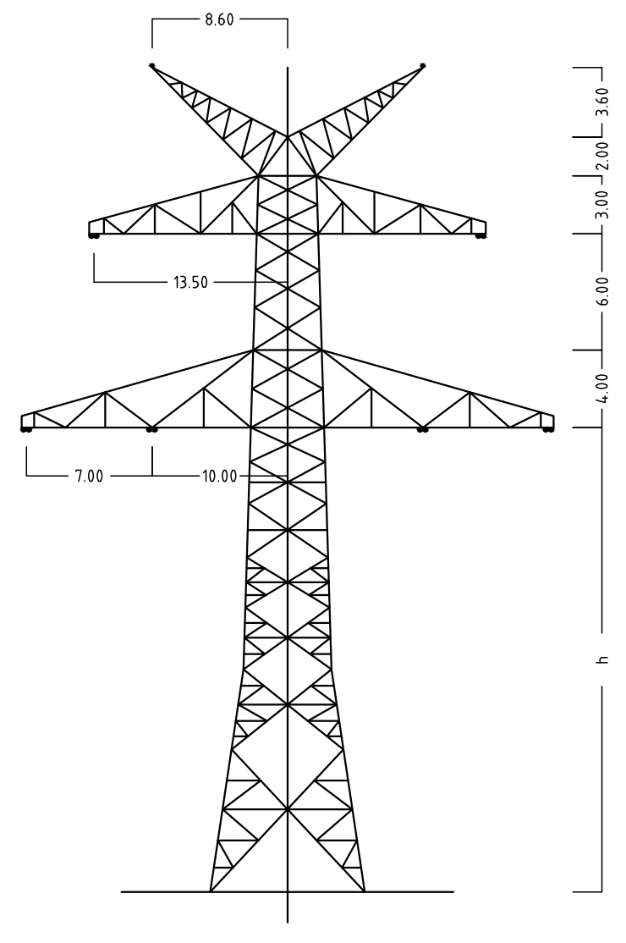

020
WE140-39.00
/DA
-251.88-
ES/LWL mit Vogelschutzmarkern
021
T1-56.00
VK
-311.61-
ES/LWL mit Vogelschutzmarkern
022
T1-56.00
VK
-405.79-
ES/LWL mit Vogelschutzmarkern
023
T1-47.00
VK
-345.98-
ES/LWL mit Vogelschutzmarkern
024
WE120-42.00
DA/
3.1
3.1
4.1
46.00 ü.NHN mindest Leitungshöhe
42.00 ü.NHN freie Durchfahrt
28.00 ü.NHN mindest Leitungshöhe
24.00 ü.NHN freie Durchfahrt
weiter siehe Blatt 8
weiter siehe Blatt 10
150.54°
167.27g
138.66°
154.07g
-20.00 NHN
ACKER
KNICK
BUNDESWASSERSTRASSE
NORD-OSTSEE-KANAL
Mischwald
WIESE
UNLAND
BUNDESWASSERSTRASSE
BORGSTEDTER ENGE
Flur 4
Gmkg. Rade b. Rendsburg
Gemeinde Rade b. Rendsburg
2 Syst. Baueinsatzkabel
110-kV-Bahnstromltg. Neumünster-Jübek
BL. 579 (DB Energie) - Rückbau
Flur 5
Gmkg. Rade b. Rendsburg
Gemeinde Rade b. Rendsburg
Flur 7
Gmkg. Rade b. Rendsburg
Gemeinde Rade b. Rendsburg
Flur 3
Gmkg. Lehmbek
Gemeinde Borgstedt
Flur 4
Gmkg. Lehmbek
Gemeinde Borgstedt
Kreuzung
km 68.574
Acker
Brachland
Unland
Mischwald
BUNDESWASSERSTRASSE
NORD-OSTSEE-KANAL
220-kV-Ltg. Audorf-Flensburg, LH-13-205 (TenneT) (zum Rückbau vorgesehen)
110-kV-Ltg. Audorf-Schuby LH-13-101 (SH Netz AG) - Umbau
110-kV-Ltg. Audorf-Husum LH-13-102(SH Netz AG) - Umbau
BUNDESWASSERSTRASSE
BORGSTEDTER ENGE
Wasserleitung VW 50 PE, Sw Rendsburg


Mast Nr.20


Mast Nr.21-23


Mast Nr.24

Anlage 6.1
Blatt 9/65

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

Längenprofil

DECKBLATT

Neuplanung

Mast Nr. 20 - Mast Nr. 24

Maßstab	der Längen	1 : 2000
	der Höhen	1 : 200

DIN VDE-Bestimmung : DIN EN 50341-3-4: 01/2011 (Eiszone 2, Windzone 3)
Masttyp : D-2-D-2015.3 2ES
Beseilung
Leiterseil : 2x3x4 565-AL1/72-ST1A, MZS=46,0N/mm²
Erdseil :
Luftkabel/ sonstige Belegung : 2x LWL äquivalent zu 264-AL1/34-ST1A, dhgl. zu LS
Kettenlänge : DA = 6.50m (3000N); VK = 4.70m (1850N)
Seitliche Überhöhung : 16.0 m rechts – · — · — · – oder links — — — — — aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
TenneT TSO GmbH

07.07.2017

i.V. D. Jonass

i.A. Dr. Bott

eqos Energie
Deutschland GmbH
Wolfentalstraße 29
D-88400 Biberach
Leitungsplanung

01	1. Planänderung	23.11.2015	geka	Maßstab 1 : 2000		Einheit Meter
02	2. Planänderung	21.11.2016	geka		Datum	Name
03	Umpl. M021, M022	03.07.2017	geka	Bearb.	03.07.2017	geka
				Gepr.	05.07.2017	poka
				Norm	DIN EN 50341-3-4: 01/2011	
				Fachbereich TL		
Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.:		