073
WA140-33.00
/DA

-270.00-

ES/LWL mit Vogelschutzmarkern

074
T1-32.00
VK

-307.30-

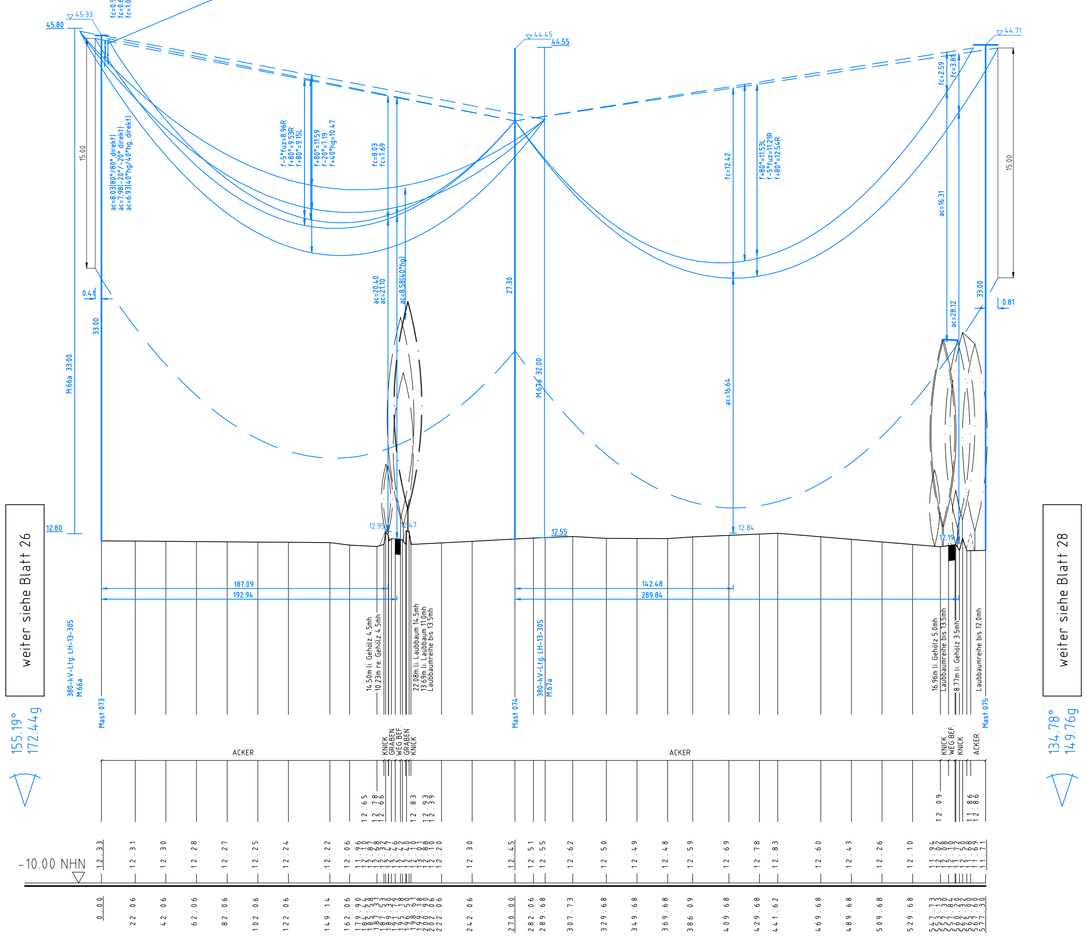
ES/LWL mit Vogelschutzmarkern

075
WA120-33.00
DA/

8.1

Richtfunkstrecke

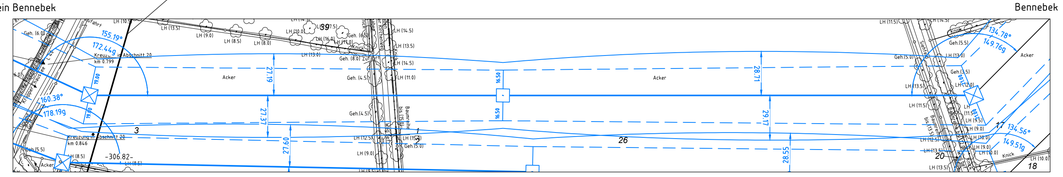
Gekreuzte Leitung:		
380-kV-Ltg. Audorf-Jardelund LH-13-305		
Tennet		
Gekreuztes Seil: 565-AL1/72-ST1A sM=46.0 N/mm²		
Durchhänge in m: f=80°=11.59,f=40°hg=10.47,f-20=7.19		
Anmerkung:		
Lastfall	Soll (m)	ermittelt (m)
ac f=80°/f=80° rh.	1.15	8.03
ac f=40°hg/f=40° hg.	1.15	6.93
ac f-20°/f-20°	1.15	7.98

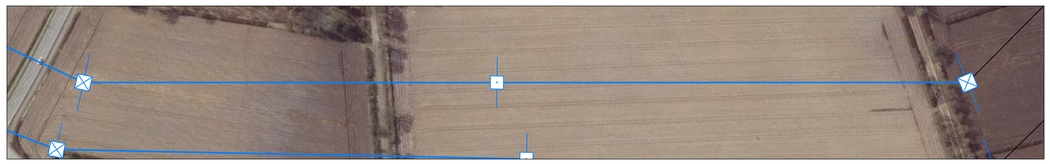


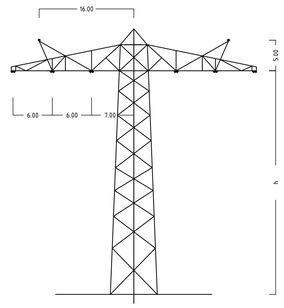
Flur 5
Gmkg. Klein Bennebek
Gemeinde Klein Bennebek

Richtfunkstrecke E-Plus

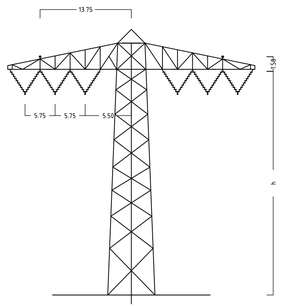
Flur 6
Gmkg. Klein Bennebek
Gemeinde Klein Bennebek



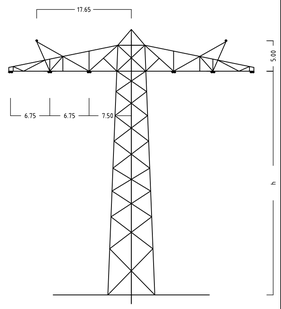




Mast Nr.73



Mast Nr.74



Mast Nr.75

Anlage 6.1
Blatt 27/65

TenneT
Taking power further

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

Längenprofil

DECKBLATT

Neuplanung

Mast Nr.73 - Mast Nr. 75

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-E-2007.1 verkürzte ES
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	:	380-kV: DA = 6.50m (3000N), VK = 4.70m (1850N)
Seitliche Überhöhung	:	19.4 m rechts -·-·-·- oder links — — — — aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
TenneT TSO GmbH

04.12.2015

i.V. i.A. Dr.

eqos Energie
Deutschland GmbH
Wolfentalstraße 29
D-88400 Biberach
Leitungsplanung

Maßstab 1 : 2000
Einheit Meter

					Datum	Name
01	Umgl. Ltg. Nr. 324	23.11.2015	geka			
	Umgl. Ltg. Nr. 305	23.11.2015	geka	Bearb.	23.11.2015	poka
	Umgl. M073-M075	23.11.2015	geka	Gepr.	01.12.2015	lp
				Norm	DIN EN 50341-3-4: 01/2011	
				Fachbereich TL		

TenneT Taking power further

Zust. | Änderung | Datum | Name | Urspr.: