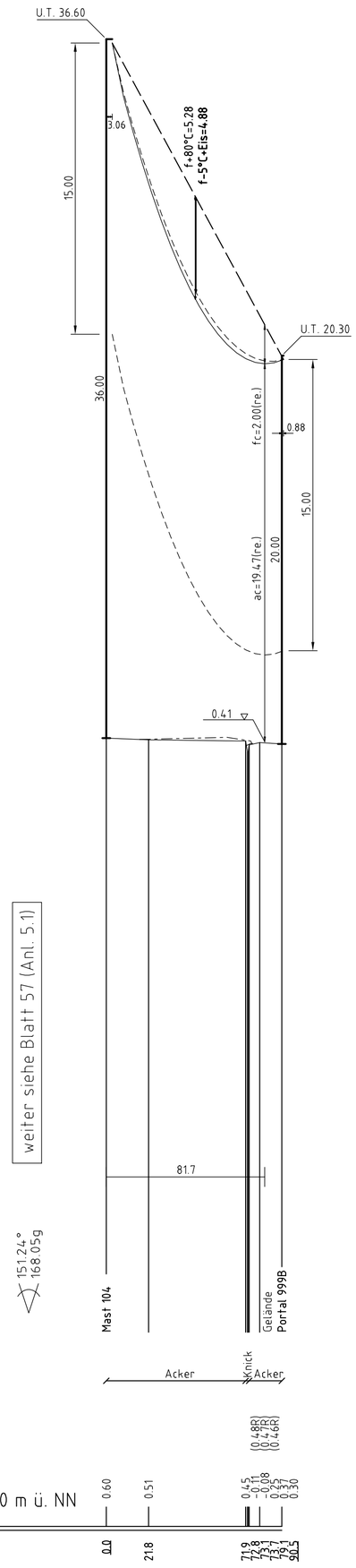
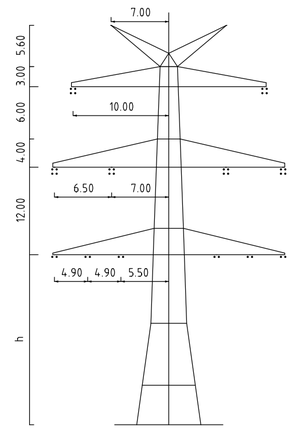
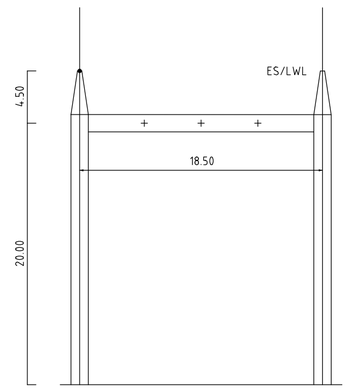
104	[87.45]	999B
DA-4-DE / WE/WAdiff140° 24.0	- 90.51 -	Portal 20,00
DA	[87.15]	DA

ES/LWL mit Vogelschutzmarken





Mast Nr. 104

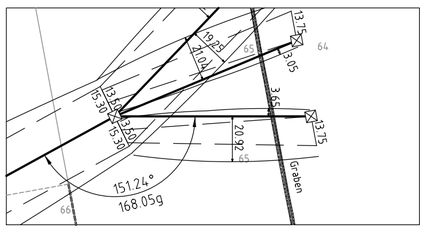


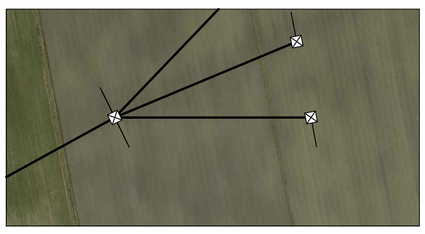
Portal 999B

Vegetation dichter als 5.00m am Leiterseil

Vegetation zwischen 5.00m und 6.50m zum Leiterseil

Vegetation innerhalb des Schutzbereiches





Anlage 5.1
Blatt58 /70

TenneT
Taking power further

380-kV-Ltg. Husum Nord - Niebüll Ost

LH-13-321

Längenprofil

Neuplanung

Mast Nr. 104 - Portal 999B

Maßstab der Längen 1 : 2000
der Höhen 1 : 200

DIN VDE-Bestimmung	:	DIN VDE 0210/ DIN EN 50341 -3-4: 01/2011 (Eiszone 2, Windzone 4)
Masttyp	:	DA-4-DE-2013.1
Beseilung		
Leiterseil	:	1×3×4 565-AL1/72-ST1A; MZS=7,0N/mm² (380-kV)
Erdseil	:	1×1 OPGW DSBB 48SMF 122-AL3/61-A20A; MZS=12,0N/mm²
Luftkabel/ sonstige Belegung	:	
Kettenlänge	:	DA=6,50m (3178N) (380-kV)
Seitliche Überhöhung	:	16.00 m rechts – – – – – – – oder links — - — - — - — aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
TenneT TSO GmbH

15.01.2016

i.V. Deitermann

i.A. Feuerstein

imp GmbH
im Neyl 18
59823 Arnsberg-Oeventrop

Maßstab	Einheit
1 : 2000/200	Meter

					Datum	Name
				Bearb.	15.01.2016	Eickhoff
				Gepr.	15.01.2016	Klaß
				Norm	DIN EN 50341-3-4: 01/2011	
				Fachbereich TL		

Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.:

Kartengrundlage © GeoBasis-DE/LVermGeo SH (www.LVermGeoSH.schleswig-holstein.de)