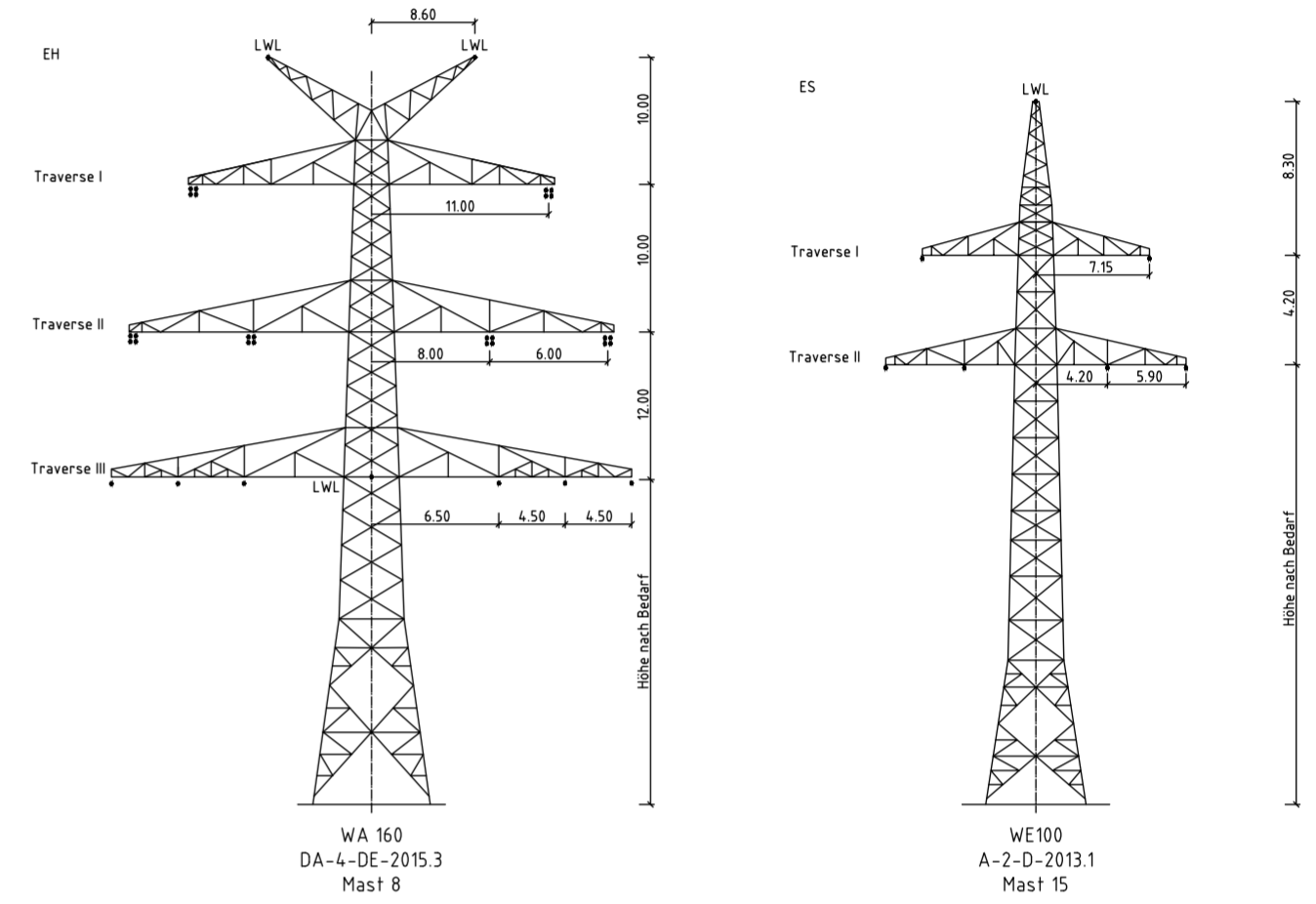
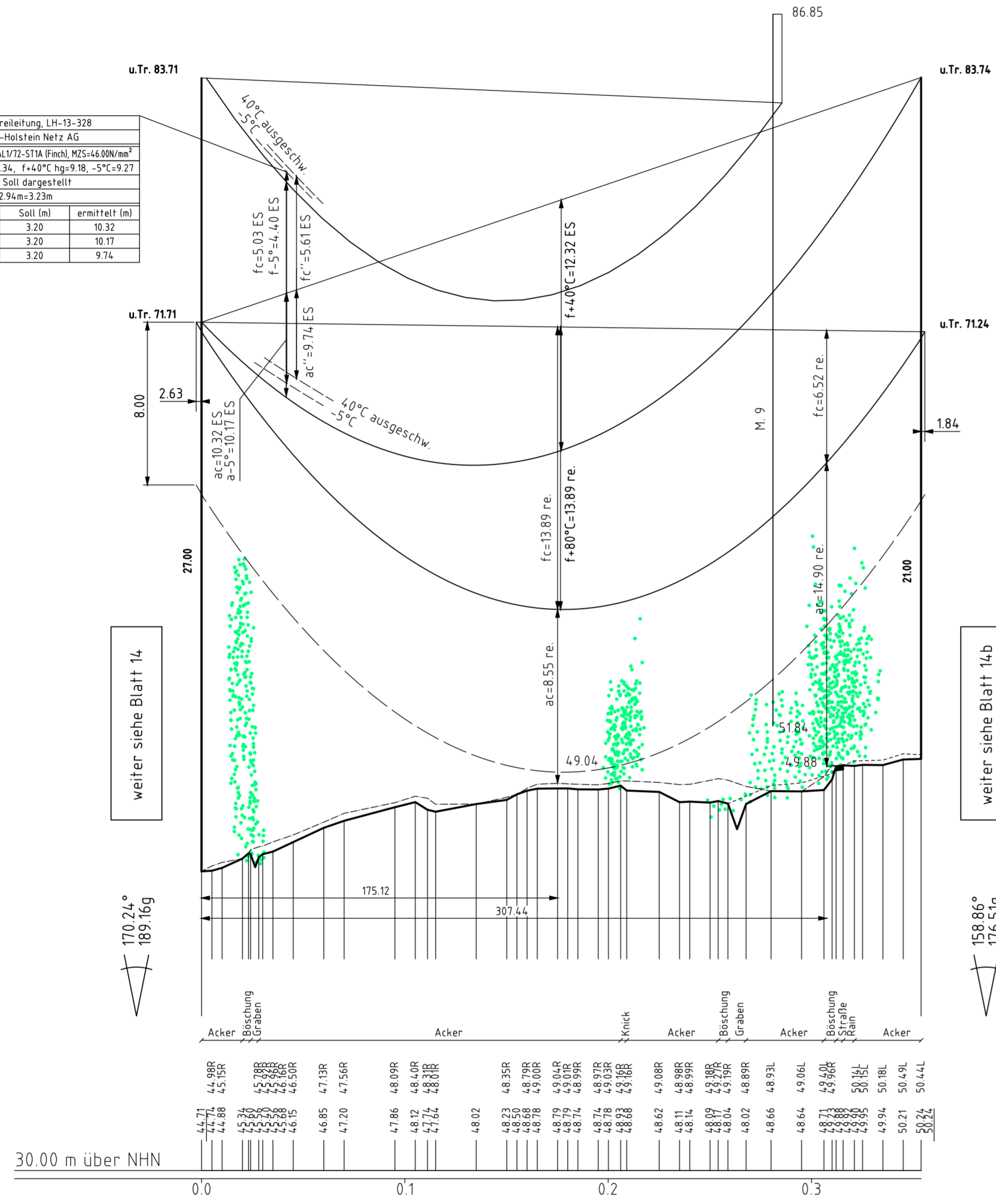


gekennzeichnete Leitung 380-kV-Freileitung, LH-13-328 Schleswig-Holstein Netz AG		
gekennzeichnetes Seil: 2x3x1565-AL1/72-ST1A (Finch), MZS=46.00N/mm ²		
Durchhänge in m: f+80°C=10.34, f+40°C hg=9.18, -5°C=9.27		
Anmerkung: VDE 4/16, Soll dargestellt		
asom=11x2.94m=3.23m		
Lastrfall	Soll (m)	ermittelt (m)
+80°C	-	10.32
-5°C u Z	-	10.17
+40°C hg	-	9.74



- Vegetation dichter als 5.00m am Leiterseil
- Vegetation zwischen 5.00m und 8.50m zum Leiterseil
- Vegetation innerhalb des Schutzbereiches

Anlage 5
Blatt 14a (110kV)/67

Tennet
Taking power further

380-kV-Leitung
Kreis Segeberg - Raum Lübeck
LH-13-328
Längenprofil
Neuplanung
Mast 8 - Mast 15
(110-kV-Leitung Hamburg/Nord-Bramstedt, LH-13-147)

Maßstab der Längen 1:2000
der Höhen 1:200

DIN VDE-Bestimmung	: 0210/DIN EN 50341-2-4: 04/2016 (Eiszone 2, Windzone 2)
Gestänge	: DA-4-DE-2015.3; A-2-D-2015.3
Beseilung	: -
Leiterseil	: 2x3x1565-AL1/72-ST1A (Finch), MZS=46.00N/mm ²
Erdseil	: -
Luftkabel/ sonstige Belegung	: 1x 264-AL1/34-ST1A
Kettenlänge	: DA= 3.59m (105kg)
Seitliche Überhöhung	: 15.0 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Planfeststellungsbehörde

Aufgestellt
Bayreuth, den 20.03.2020
Tennet TSO GmbH

Firma: SPIE SAG GmbH
SPIE

Maßstab:
der Längen 1:2000
der Höhen 1:200
Einheit:
Meßer

Datum Name
Bearb. 11.12.2018 Lipp
Gepr. 18.12.2019 Schulze
Norm EN 50341-2-4: 04/2016
Fachbereich LPG-N-OK

Zust. Änderung Datum Name Urspr.

