

55N
WE/WAdiff100-21.00
A-2-D-2013.1
DA

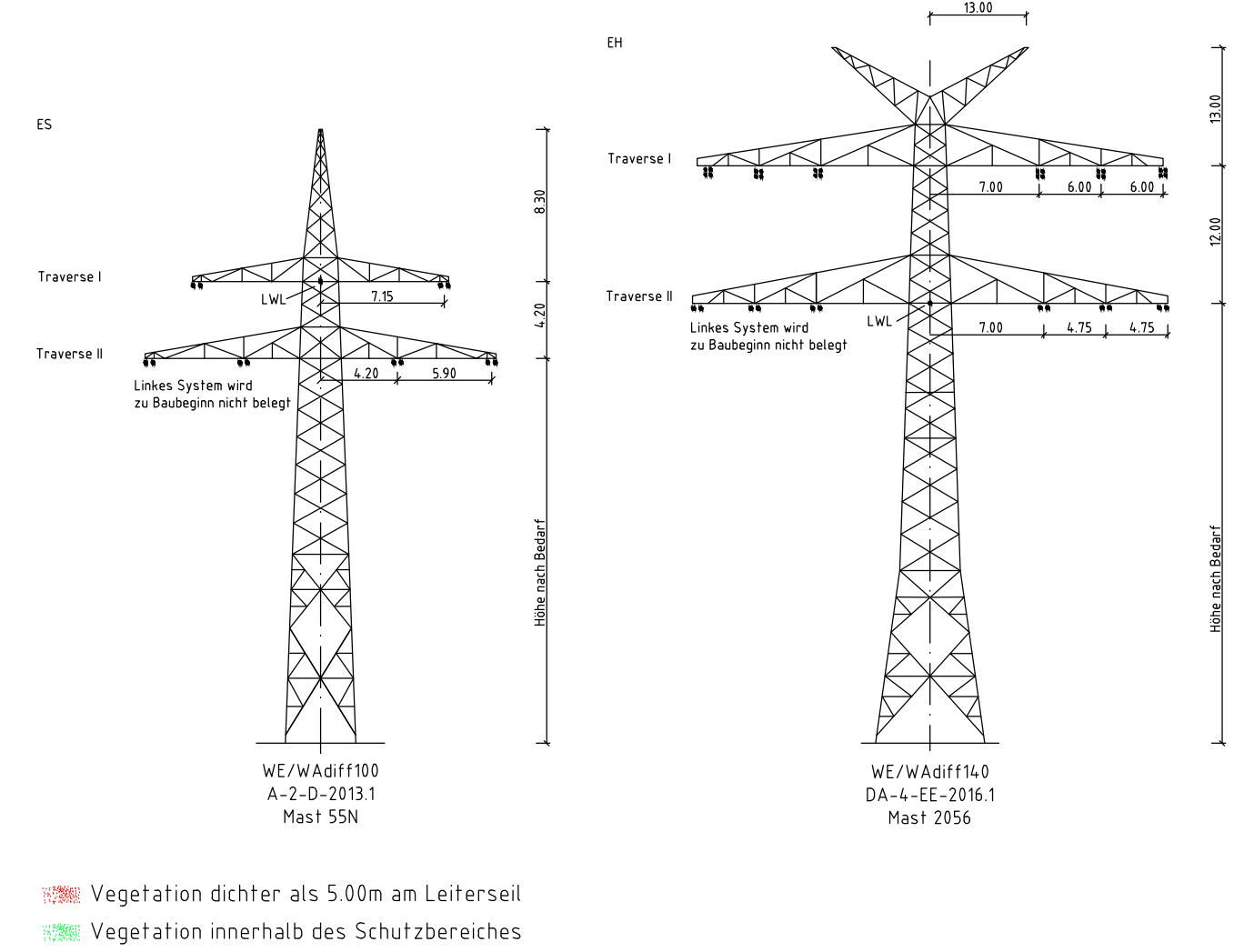
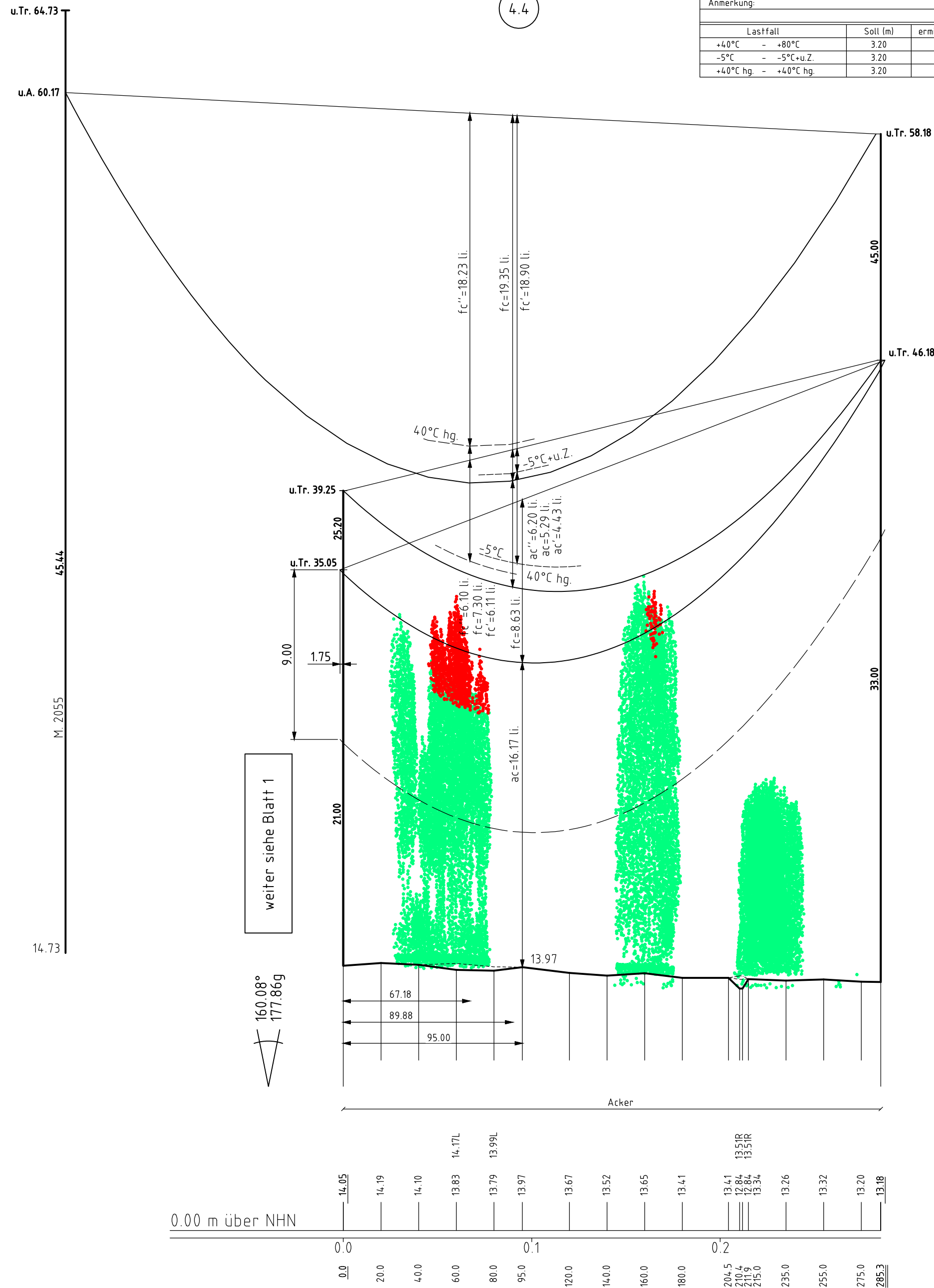
Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	9.69	9.26
40°C	8.51	8.09
-5°C+u.Z.	7.50	7.10

*dargestellte Seilkurve

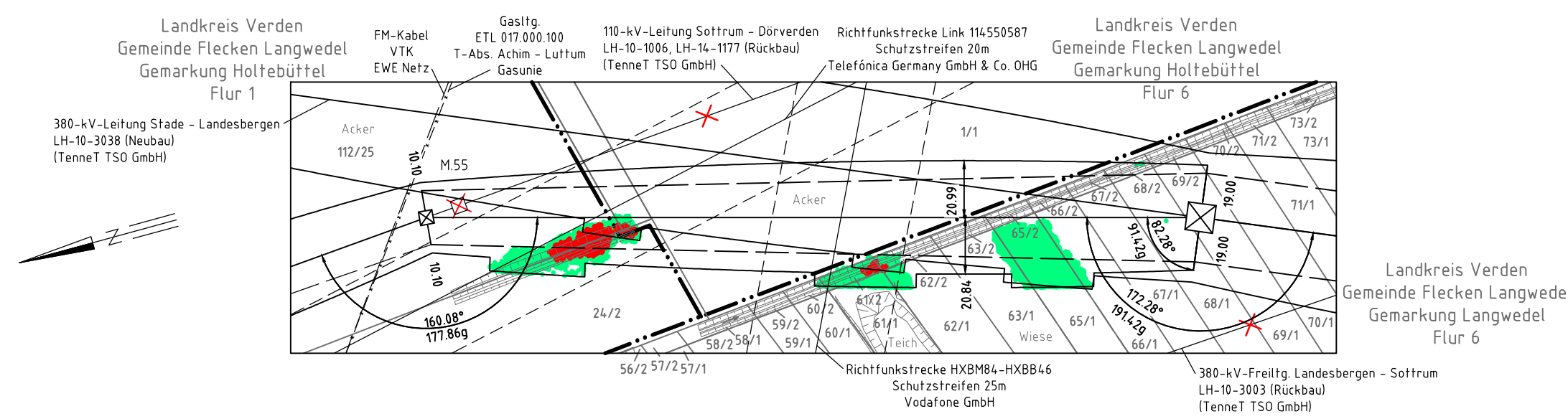
2056
WE/WAdiff140-33.00
DA-4-EE-2016.1
DA

(289.3)
-285.3-
(281.4)

gekruzte Leitung 380-kV-Leitung LH-10-3038		
Stade - Landesbergen		
TenneT TSO GmbH		
gekruztes Seil 565-AL1/72-ST1A, MZS=46.00N/mm ²		
Durchhänge in m f+80°C=19.61, f+40°C hg=18.23, f-5°C+u.Z.=19.17		
Anmerkung:		
Lastfall	Soll (m)	ermittelt (m)
+40°C - +80°C	3.20	5.29
-5°C - -5°C+u.Z.	3.20	4.43
+40°C hg - +40°C hg	3.20	6.20



Vegetation dichter als 5.00m am Leiterseil
Vegetation innerhalb des Schutzbereiches



Leitungsmittnahme Neubau 110-kV-Leitung LH-10-1006 Sottrum - Dörverden/WK Längenprofil Mast 55N - Mast 2056

TenneT
Taking power further
Anlage 8.3
Blatt 02/07

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	: A-2-D-2013.1, DA-4-EE-2016.1
Beseilung	: 2x3x2 565-AL1/72-ST1A, MZS=46.00N/mm ²
Leiterseil	: 2x3x2 565-AL1/72-ST1A, MZS=46.00N/mm ²
Erdseil	:
Luftkabel/sonstige Belegung	: 1x 261-AL3/25-A20SA, MZS=43.97N/mm ²
Kettenlänge	: DA= 3.59m (105kg)
Seitliche Überhöhung	: 19.0 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlage		Planfeststellungsbehörde	
Bayreuth, den	01.07.2022		
i.V.	<i>[Signature]</i>	i.V.	<i>[Signature]</i>
Firma: SPIE SAG GmbH	Maßstab: 1:2000	Einheit: Meßer	
Datum		Name	
Bearb.	20.06.2022	Murr	
Gepr.	24.06.2022	Heller	
Norm EN 50341-2-4: 04/2016		Fachbereich LPG-SB-OK	
TenneT		Taking power further	
Zust.	Änderung	Datum	Name
			Urspr.