

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	14.05 *	14.05
40°C	12.82	12.82
-5°C+u.Z.	15.66 *	15.66

* dargestellte Seilkurve

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	15.31	15.31 *
40°C	13.97	13.97
-5°C+u.Z.	16.65	16.66 *

* dargestellte Seilkurve

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	15.44 *	15.43
40°C	14.04	14.04
-5°C+u.Z.	16.24 *	16.25

* dargestellte Seilkurve

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	9.33	9.60 *
40°C	8.42	8.67
-5°C+u.Z.	10.21	10.47 *

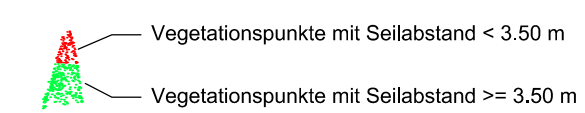
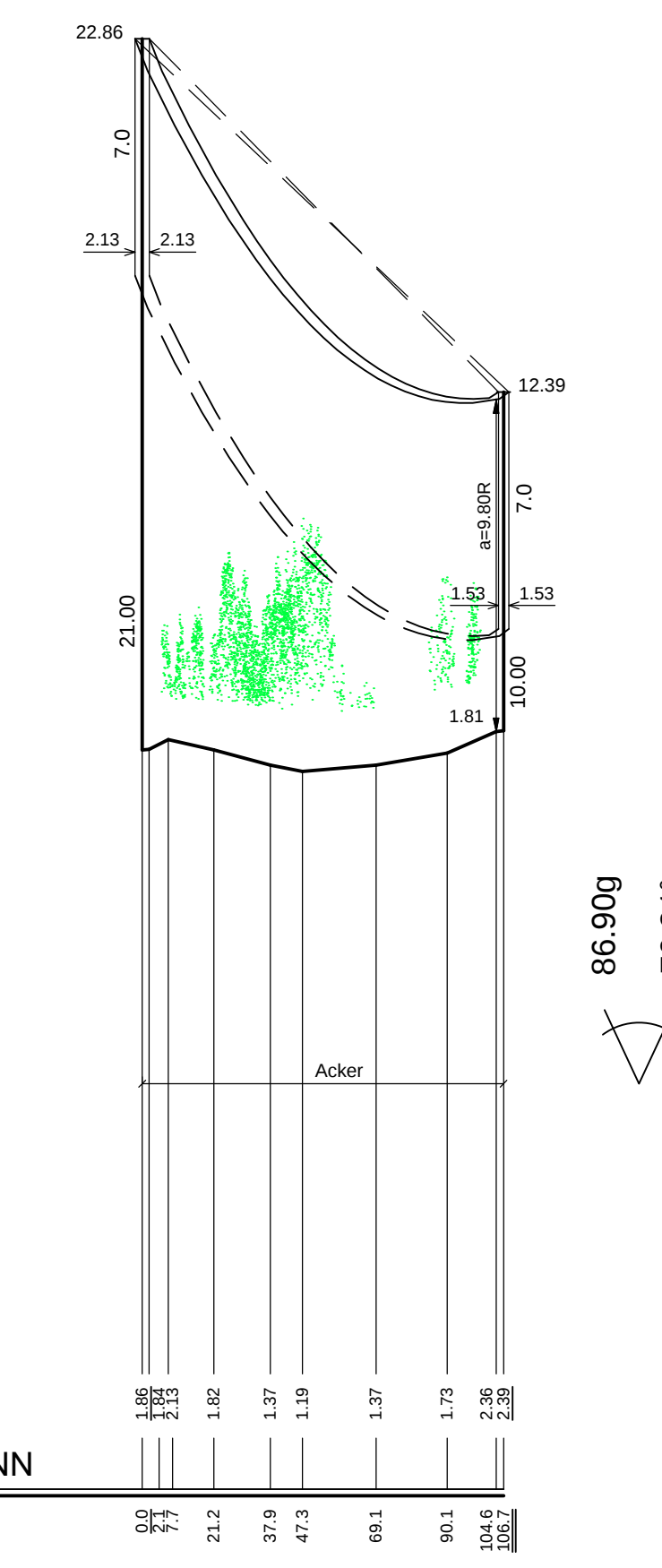
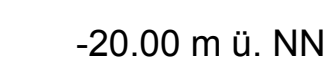
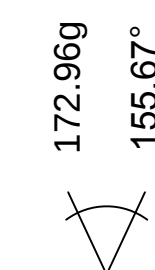
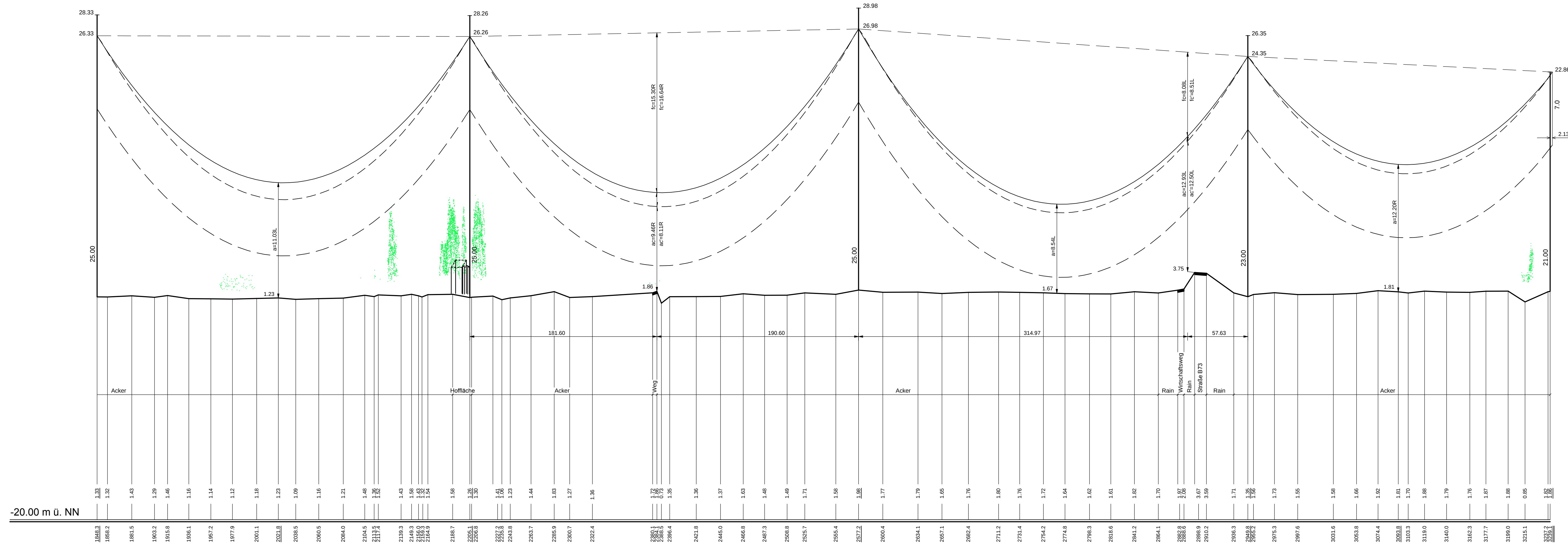
* dargestellte Seilkurve

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	3.20 *	3.57 *
40°C	2.77	3.11
-5°C+u.Z.	"	"

* dargestellte Seilkurve

Portal

DA



NUR NACHRICHTLICH

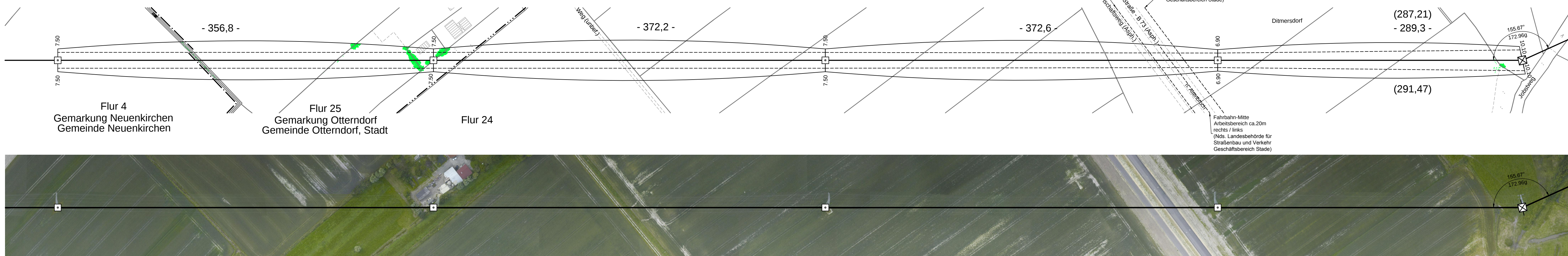
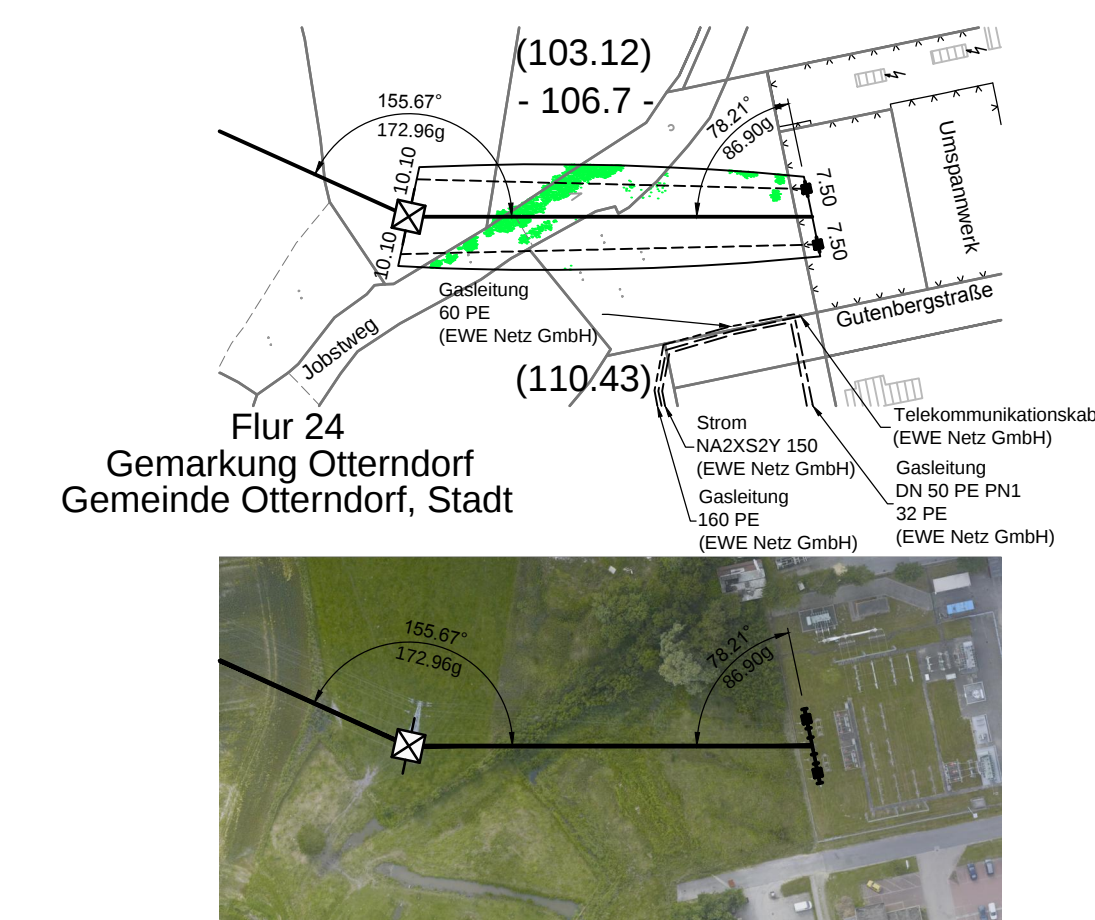
110-kV-Leitung
Abzweig Otterndorf
Nr. LH-14-1233

Längenprofil

Mast-Nr. 5 - Portal

Deckblatt

DIN VDE-Bestimmung	0210/EN 50431/03.02 Wind4/Eis2		
Maßstab	A:2-D - 2004.4		
Besileitung	2x3x2 304-AL/149-ST1A	M 5-M 9	MZS = 46,0 N/mm²
Leiterseil		M 9-Portal	MZS = 28,0 N/mm²
Erdsieil	97-AL/156-ST1A M 5-M 9 MZS=64,0 N/mm²; M 9-Portal MZS=28,0 N/mm²		
Luftbel/sonstige Belastung	Äquivalent zum ES ideell dghl. bel. +10°C		
Kettienlänge	VH = 2,00m DA = 3,85m		
Seitliche Überhöhung	10,0 m rechts oder links oder aufgenommen		



Planfeststellungsunterlage

	Satzungsgemäß ausgelegt in der Zeit
--	-------------------------------------

Aufgestellt
Lehrte. 11.04.2011

bis

Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden

Gemeinde:

Firma
K2E
K2 Engineering GmbH

Maßstab:	Einheit:
Länge 1:2000	Meter
Höhe 1:200	

Dienststempel/Unterschrift

Planfeststellungsbehörde	
--------------------------	--

	Datum	Name
Bearb.	07.03.2011	Papenr
Gepr.	17.03.2011	König
Zustand		Gültig
Org.-Einheit NE-NL		-

a	Masterhöhung	04.05.12
	Maß 5	
Zust.	Änderung	Datum

e-on | Net
