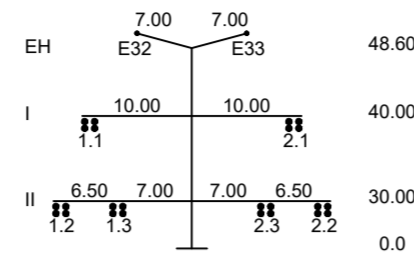
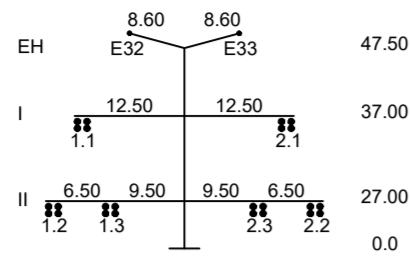


017N
D-2-D-2018.3 - WE/WAdiff140-27,00
/DA (6,50m, 334 kg)

-243,21-

018
D-2-D-2013.1 - WA 140-30,00
DA (6,50m, 334 kg)



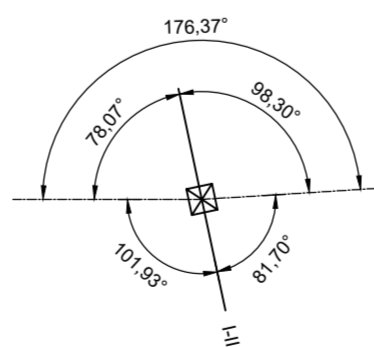
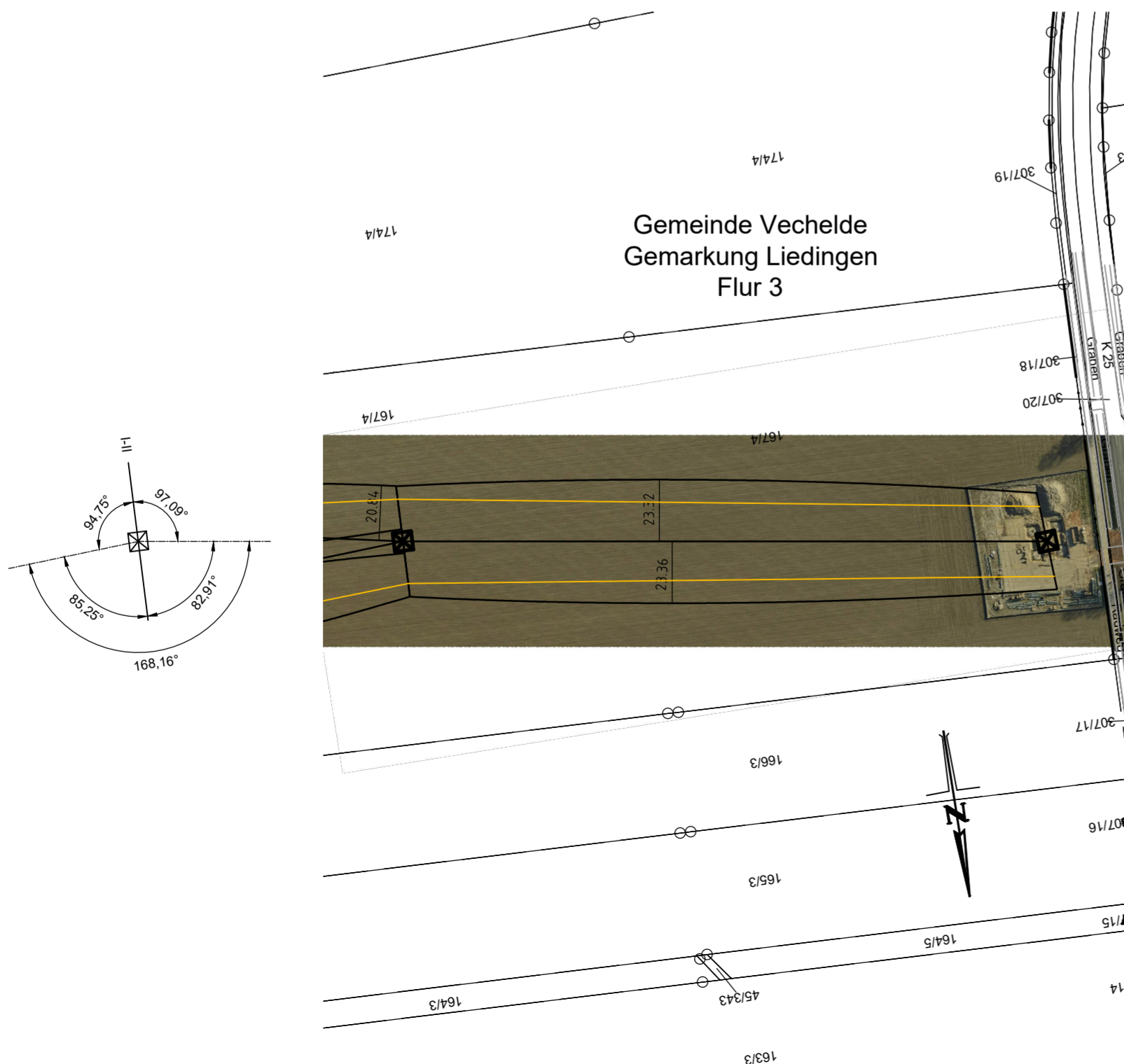
Objektyp-Liste	
10	Gelände
11	Steilhang, Felsen
20	Vegetation ab h=2m
30	Gebäude > 15° DN
31	Gebäude ≤ 15° DN
32	Gebäude mit Sonderdach
33	Sonderbauwerke
34	Antennen, Blitzschutz
35	Sonderobjekte (Hochsitz, Ausleger,...)
36	Biomasseanlage
37	Tankstelle
40	Straße
41	Weg (unbefestigter Weg)
42	Straßenmöbel (Ampel, Lampen, Schilder...)
43	Schienenwege
44	Oberleitung, Seilbahn
45	Wasserstraße
50	Spiel- und Sportflächen
51	Wasserflächen (Badesee, Freibad,...)
52	Feste Sporteinrichtungen
53	Segeleinrichtungen
54	Fangzaun
60	Mast Projektleitung
61	Seile Projektleitung
62	Mast Fremdleitung
63	Seile Fremdleitung
64	Produktenleitung

Seitliche Überhöhung:
links der Leitungsachse -----
rechts der Leitungsachse -----
unter den außenliegenden Leiterseilen aufgenommen

Lastfall-Liste	
A	Tmax
B	40°C
C	40°C+Wind
D	-5°C+Eis
E	-5°C+u.Z.
F	-5°C
G	60°C+Wind

x,y=Phase	Durchhang	A-F=Lastfall
V=vertikal	20,09 V	2.2 A=7,94
H=horizontal		
R=räumlich		
Objektyp - NHN-Höhe	10 - 81,19	
Geländehöhe	81,09	81,18

60m ü. NHN



Anlage 8.3
Blatt 2/2

380-kV-Leitung Liedingen - Lamspringe
LH-10-3050

Längenprofil

Mast Nr. 017N - Mast Nr. 018

System Phase	Seilart UN (in kV)	Bü Art	Seiltyp und Querschnitt	Seilnorm und Ausgabedatum	T _{max} (in °C)	MZS (Soll) (in N/mm ²)
1.1-1.3	380	4	565-AL1/72-ST1A	DIN EN 50182/12.01	80	40,0
2.1-2.3	380	4	565-AL1/72-ST1A	DIN EN 50182/12.01	80	40,0
E32	ESLK		OPGW-DS(S)BBB 2x24 SMF (261-AL3/25-A20SA-26,0)	EN 60794-4	40	38,0
E33	ES		264-AL1/34-ST1A	DIN EN 50182/12.01	40	39,5

Quellenvermerk: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung
© 2021

Planfeststellungsunterlage

Behördenvermerke:

Aufgestellt
Bayreuth, den 09.12.2022
TenneT TSO GmbH
i.v. *E. B...* i.v. *S. Jenke*

SPiE	Maßstab:	Einheit:	
	Länge: 1:2000 Höhe: 1:200	Meter	
	Datum	Name	
	Bearb.: 18.10.2022	Lasch T.	
	Gepr.: 19.10.2022	Wojtarkowski	
	Norm: DIN EN 50341-3-4:2011-01		
	Lasten: Eiszone 2, Windlastzone 2		
	g= 9,81m/s ²		
Zust.	Änderung	Datum	Name

