

1
WE/WAdiff/WA100-27,00
A-2-T-2019.1
/DA

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	15.10*	14.89
40°C	13.70	13.50
-5°C+u.Z.	14.60*	14.41

(371.8)
-370.0-
(368.2)

2
T1-35,00
A-2-T-2019.1
VH

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	11.15*	11.15
40°C	10.07	10.07
-5°C+u.Z.	11.56*	11.56

-318.0-

3
T1-33,00
A-2-T-2019.1
VH

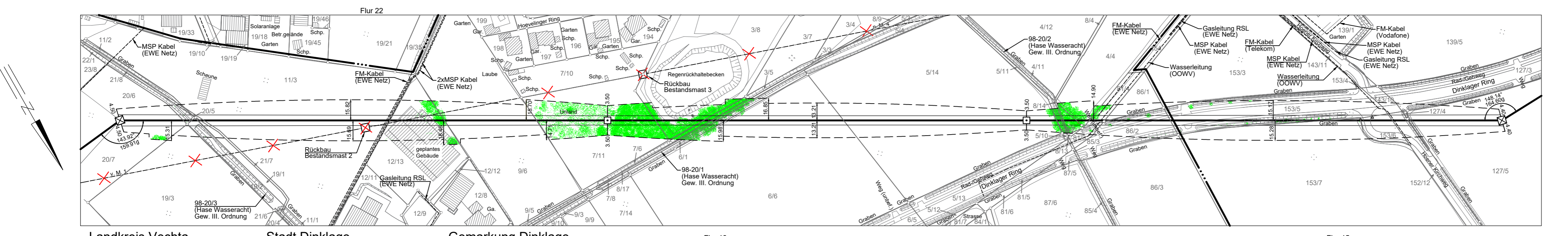
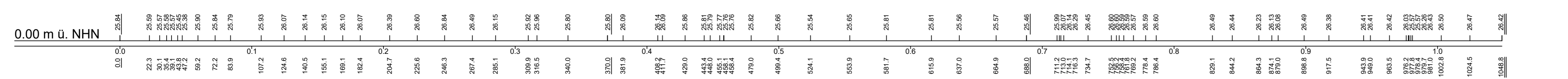
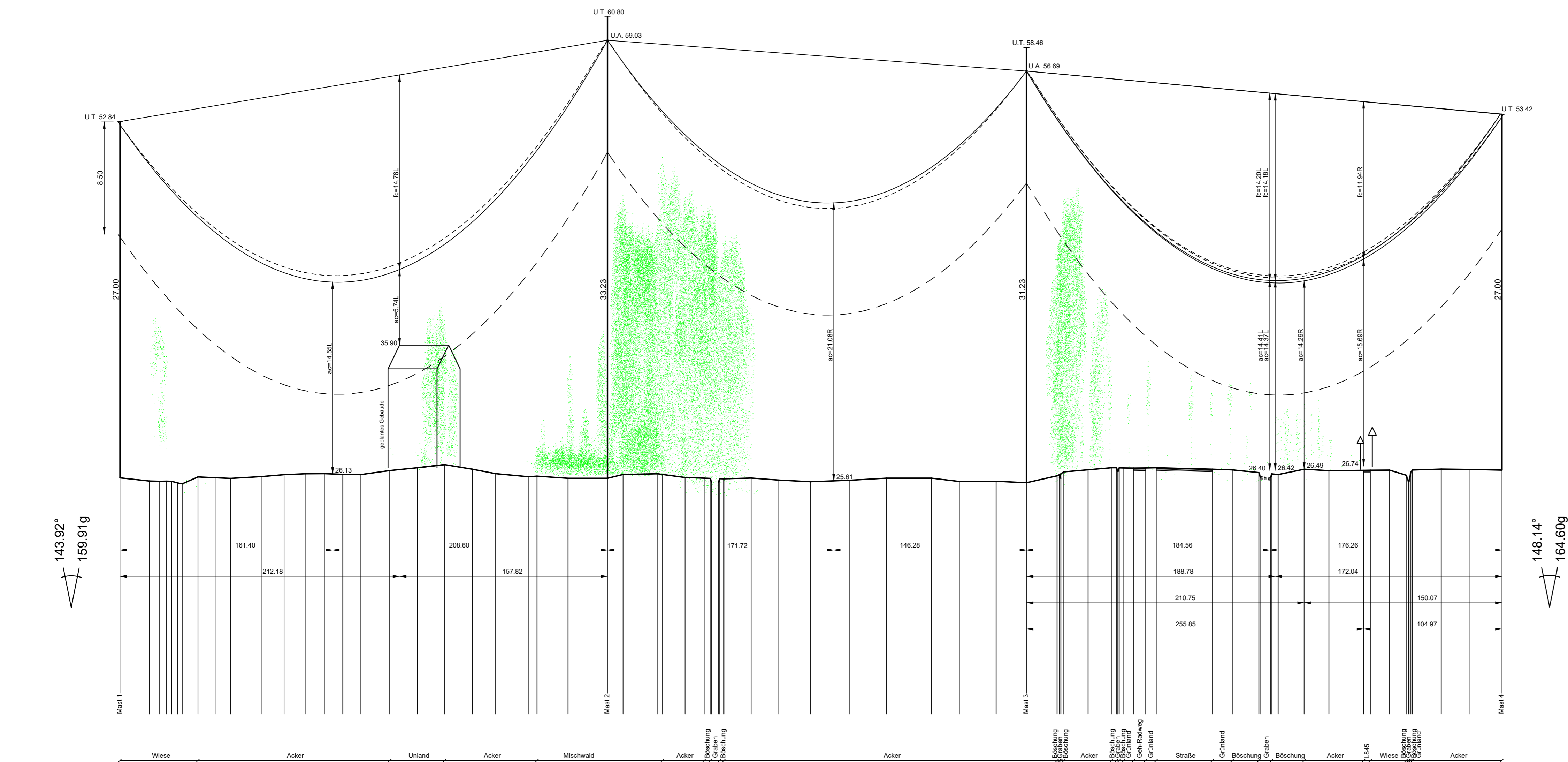
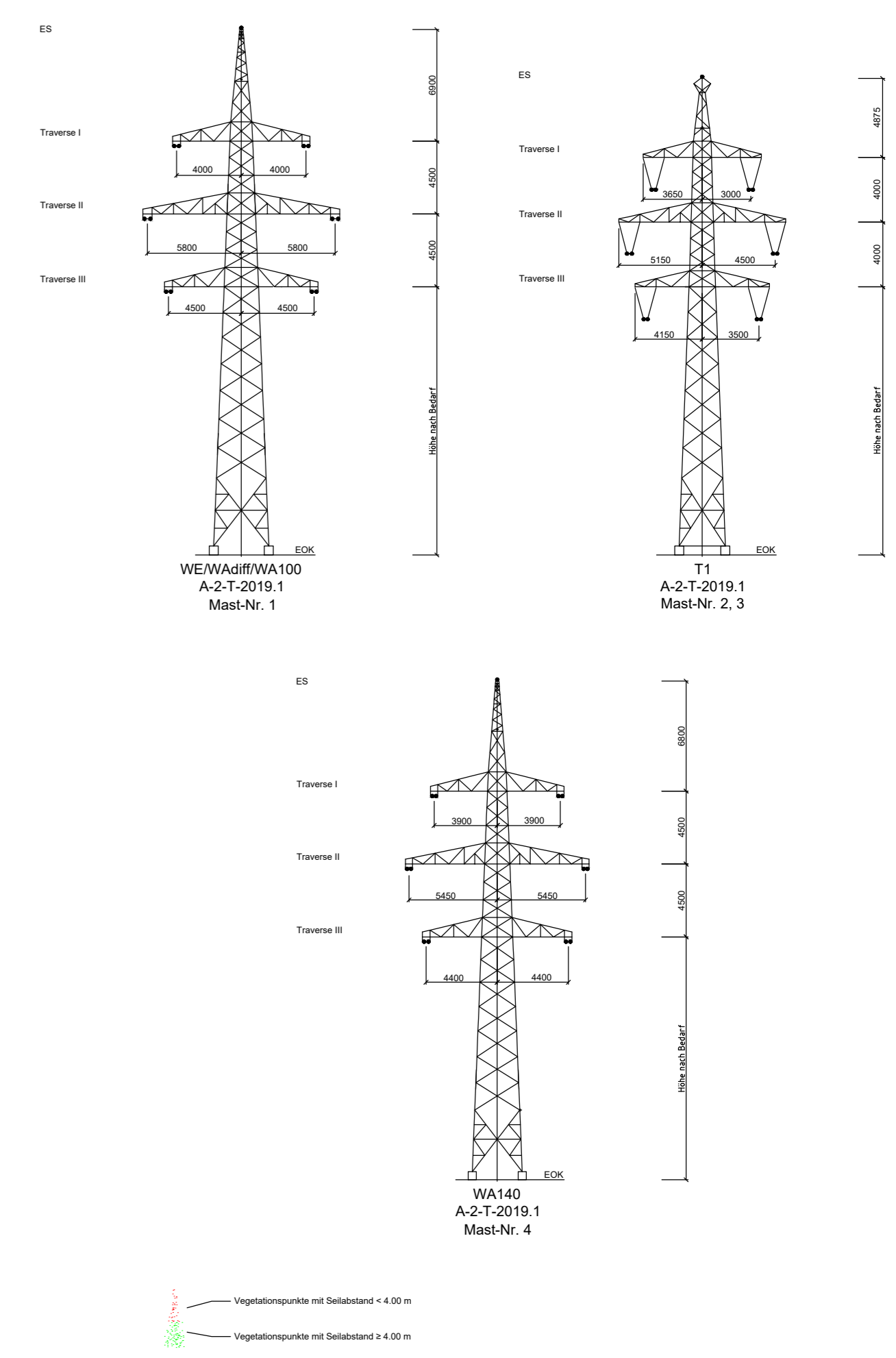
Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	14.21*	14.40*
40°C	12.87	13.04
-5°C+u.Z.	13.86*	14.01*

(359.3)
-360.8-
(362.3)

4
WA140-27,00
A-2-T-2019.1
DA/

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	14.21*	14.40*
40°C	12.87	13.04
-5°C+u.Z.	13.86*	14.01*

(359.3)
-360.8-
(362.3)



avacon Anlage 8.1

110-kV-Leitung Dinklage - Essen LH-14-087

Längenprofil Mast-Nr. 1 - Mast-Nr. 4

Errichtungsvorschrift	: 0210/DIN EN 50341-2-4: 04/2016, Eiszone 2, Windzone 2
Gestänge	: A-2-T-2019.1
Beseilung	: 2x3x2 382-AL1/49-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Leiterseil	: 2x3x2 382-AL1/49-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Erdsleil	: 1x1 264-AL3/24-A20SA SIGMA MZ=44.0 N/mm ²
Luftkabel/ sonstige Belegung	: DA=2.80m (60 kg); VH=1.77m (32 kg)
Ketten	: DA=2.80m (60 kg); VH=1.77m (32 kg)
Seitliche Überhöhung	: 15m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Quellvermerk: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung
© 2018 L.L.B.L.N.

Planfeststellungsunterlagen		Satzungsgemäß auslegen in der Zeit	
Aufgestellt Heimstedt,	31.01.2022	vom
		bis
		Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden	
		Gemeinde:	
Firma SPiE	Maßstab: Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200	Einheit: Meter	Dienststempel/Unterschrift
		Planfeststellungsbehörde	
		Datum	Name
		Bearb. 09.03.2021	Blanke
		Gepr. 09.03.2021	Schmelzer
		Zustand	Gültig
		Org.-Einheit	-
		avacon	
Zust.	Änderung	Datum	Name
Blatt: 2 / 24			