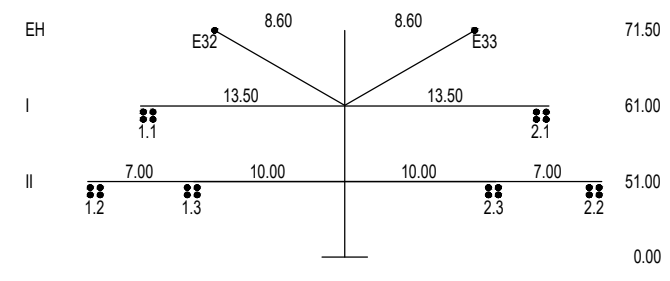


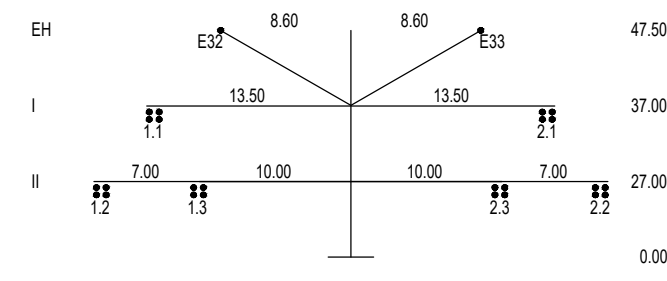
012

D-2-D-2018.3 - WA120-48,00
/DA (6.50m, 334kg)
+SF 3.0m

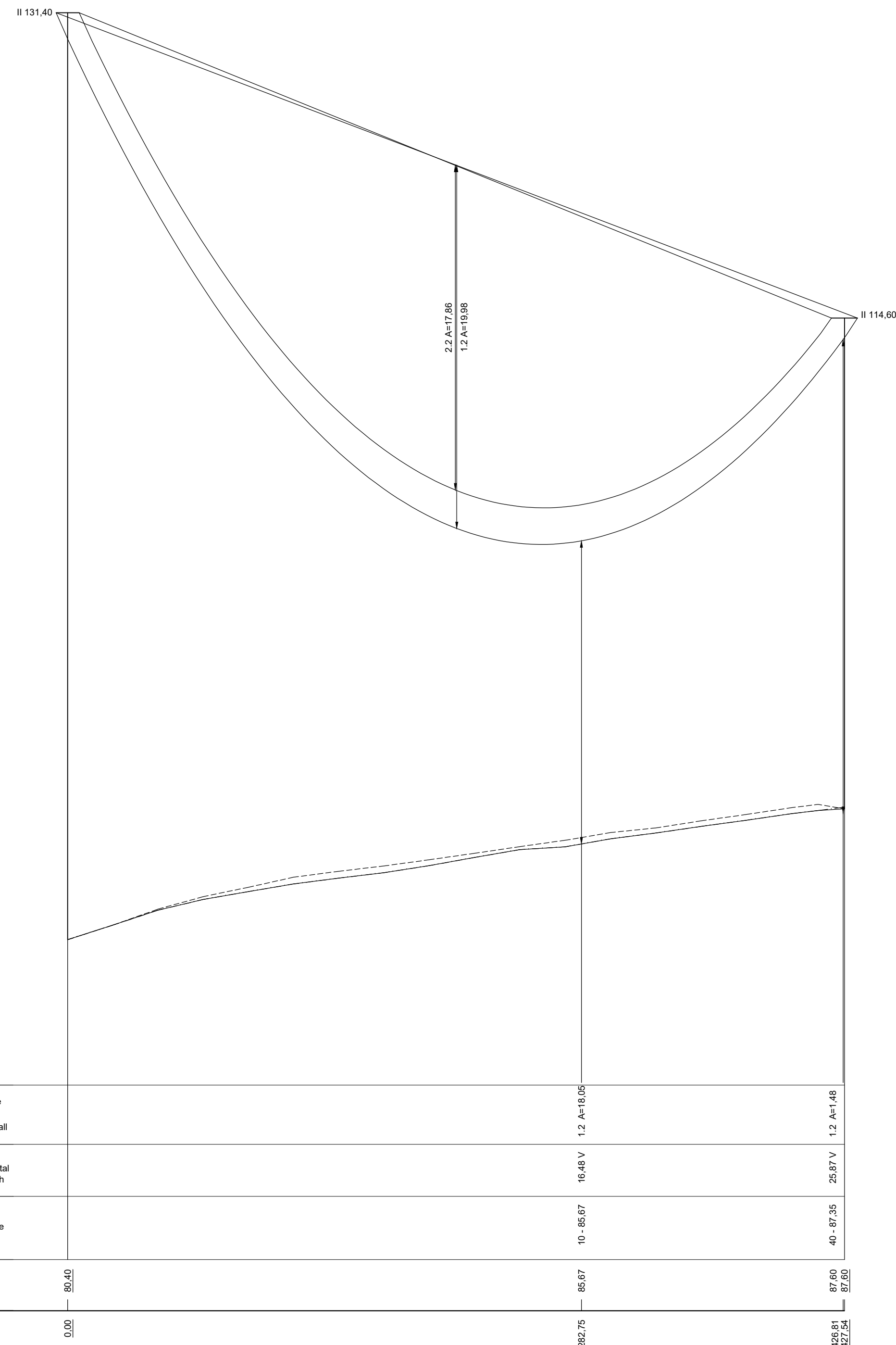


013

D-2-D-2018.3 - WA120-27,00
DA/ (6.50m, 334kg)
Muffe



-427,54-

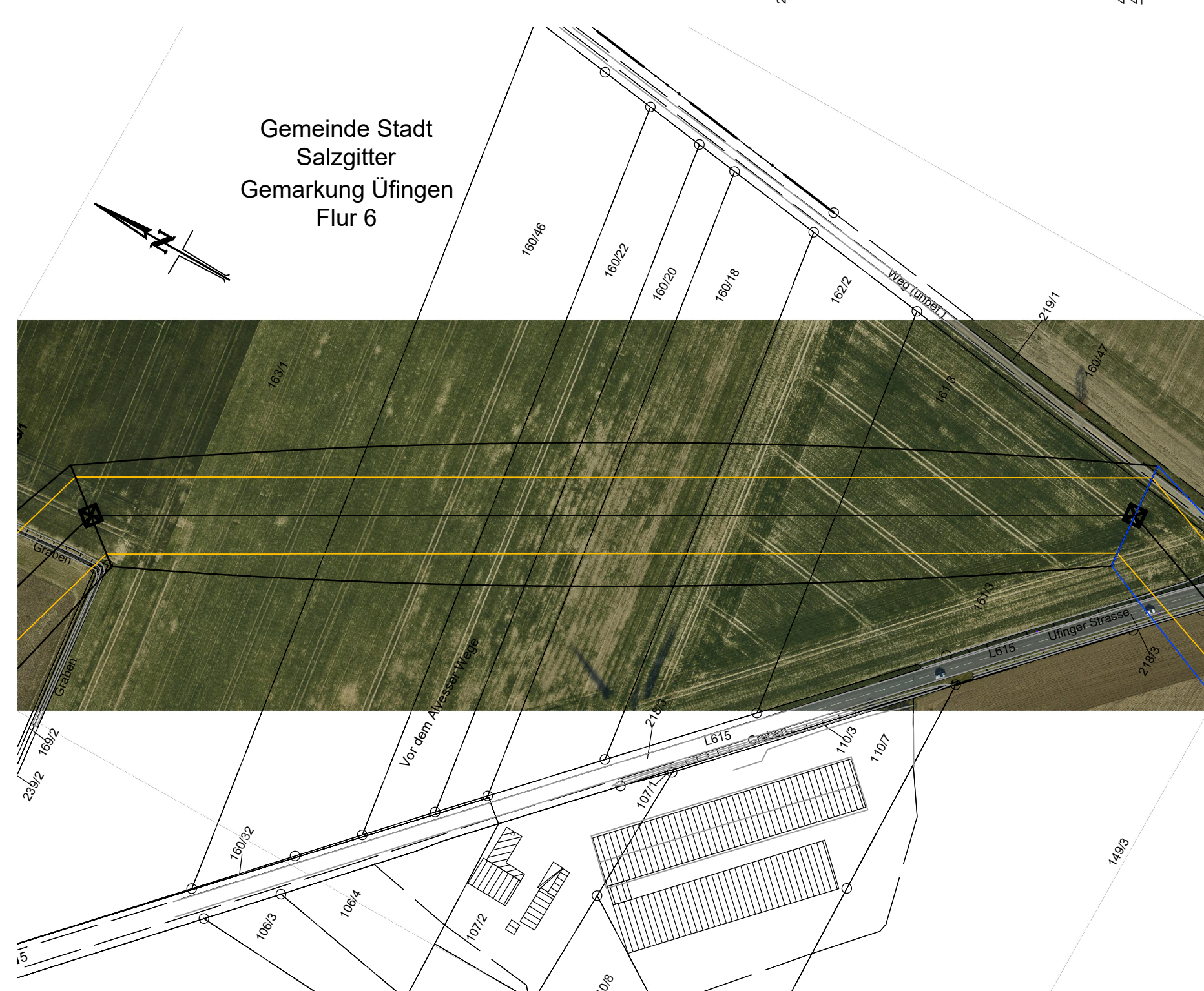


- Objekttyp-Liste**
- 10 Gelände
 - 11 Steilhang, Felsen
 - 20 Vegetation ab 1m2m
 - 30 Gebäude > 15' DN
 - 31 Gebäude < 15' DN
 - 32 Gebäude mit Sonderdach
 - 33 Sonderbauwerke
 - 34 Anennen, Stützschutz
 - 35 Sonderobjekte (Hochstz, Ausleger...)
 - 36 Betriebsanlage
 - 37 Tankstelle
 - 40 Straße
 - 41 Weg (unbefestigter Weg)
 - 42 Straßenmöbel (Anpel, Lampen, Schilder...)
 - 43 Schienenwege
 - 44 Oberleitung, Seilbahn
 - 45 Wasserstraße
 - 50 Spiel- und Sportflächen
 - 51 Wasserflächen (Badesee, Freibad...)
 - 52 Feste Sporteinrichtungen
 - 53 Segelrührungen
 - 54 Fangraum
 - 60 Mast Projektion
 - 61 Seite Projektion
 - 62 Mast Fremdleitung
 - 63 Seite Fremdleitung
 - 64 Produktion

Seitliche Überhöhung:
links der Leitungsachse
rechts der Leitungsachse
unter den aufliegenden Leitersäulen aufgenommen

- Lastfall-Liste**
- A) Tmax
 - B) 40°C
 - C) 40°C+Wind
 - D) -5°C+is
 - E) -5°C+u.z.
 - F) -5°C
 - G) 60°C+Wind

x-y-Phase	Durchgang	A-F-Lastfall	V-vertikal	H-horizontale	Räumlich	Objekttyp - NHN-Höhe	Geländehöhe
			1.2 A+18.05	16.48 V		10 - 86.67	80.00
			1.2 A+18.05	26.87 V		40 - 87.35	87.00
							42.81
							26.75
							0.00



Anlage 8.1
Blatt 7/14

380-kV-Leitung Liedingen - Bleckenstedt/Süd
LH-10-3046

Längenprofil

Mast Nr. 012 - Mast Nr. 013

Deckblatt

System Phase	Seilart UN (n x v)	Bü Art	Seiltyp und Querschnitt	Seilnorm und Ausgabedatum	Tmax (in °C)	MZS (in N/mm²)
1.1-1.3	380	4	565-AL1/72-ST1A	DIN EN 50182/12.01	80	46,0
2.1-2.3	380	4	565-AL1/72-ST1A	DIN EN 50182/12.01	80	46,0
E32	ESLK	1	OPGW-DS(S)BBB 2x24 SMF (261-AL3/25-A20SA-26,0)	unbekannt	40	44,5
E33	ESLK	1	OPGW-DS(S)BBB 2x24 SMF (261-AL3/25-A20SA-26,0)	unbekannt	40	44,5

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

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt: 09.12.2022
Bayreuth, den
TenneT TSO GmbH
i.v. *[Signature]*

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

Datum	Name
Bearb: 13.05.2022	Lasch T.
Gepr: 18.07.2022	Bano
Norm: DIN EN 50341-2:4-2019-09	
Lasten: Einzone 1, Windlastzone 2	
gF: 9,81 m/s²	

Mast: 013, Zust.: Änderung, Datum: 25.09.23, IB: [Signature], Name: [Signature]

TENNET