

52
WAspez-30.00
/DA
DD-4-DE-2008.1

- 430.46 -

15
T+0,0
VK
D-2-D-000
Bestand

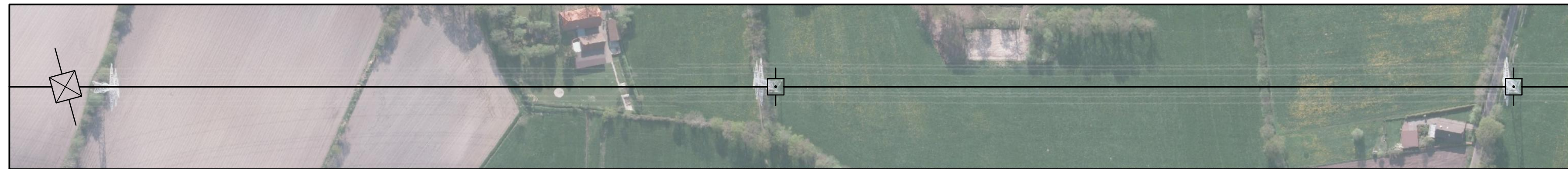
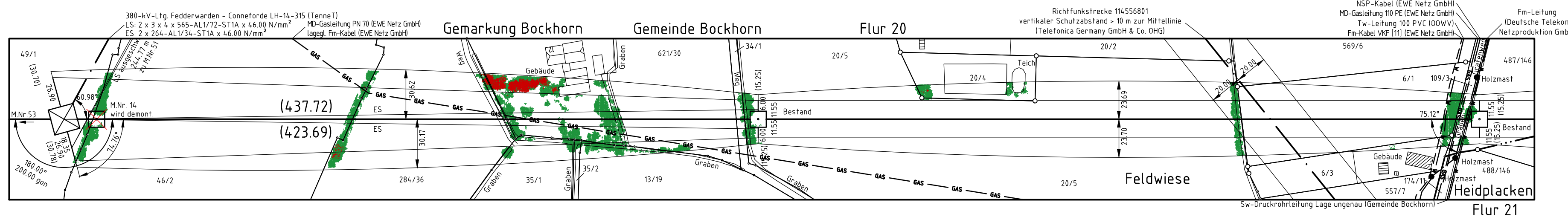
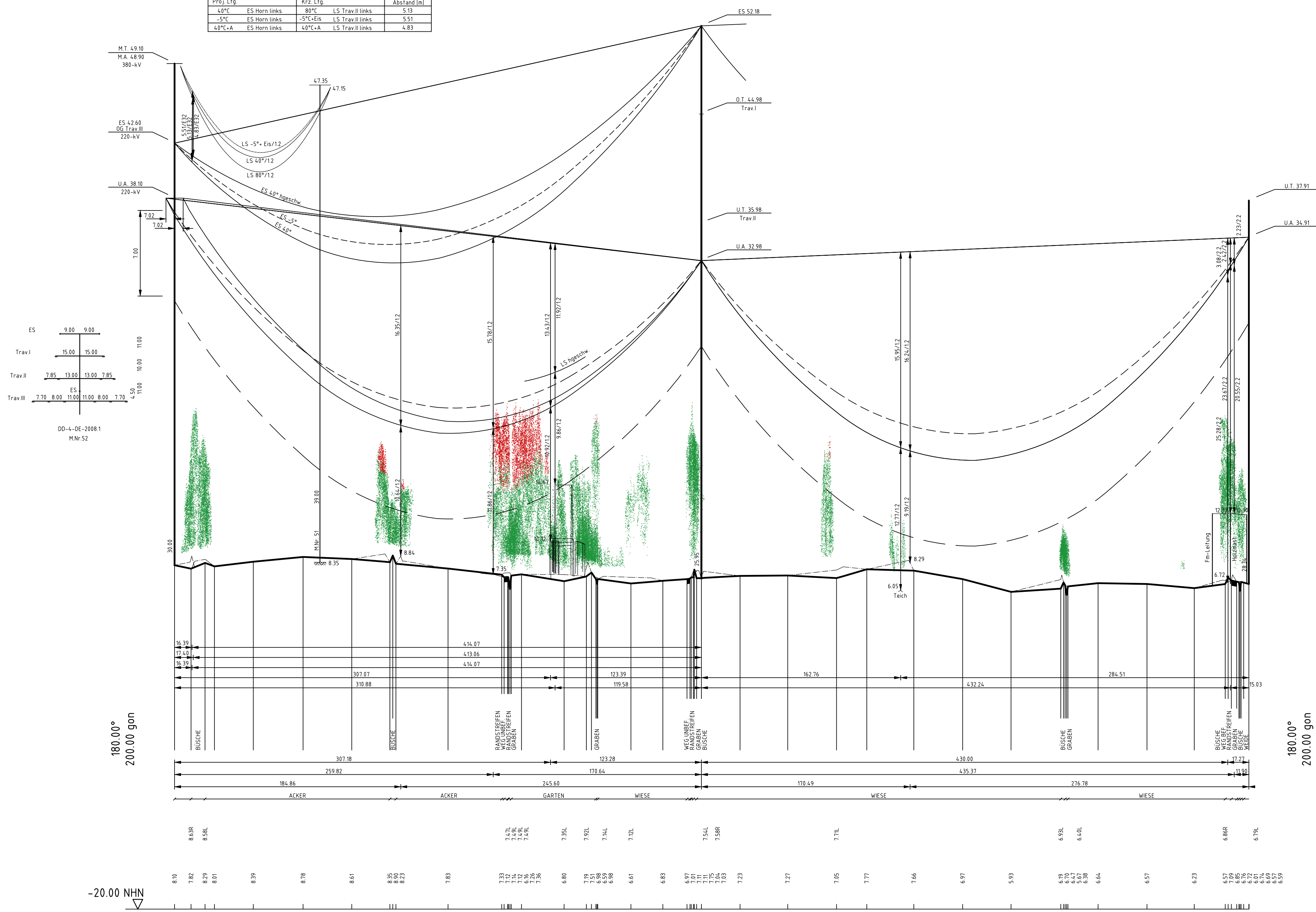
- 447.27 -

16
T+2,5
VK
D-2-D-000
Bestand

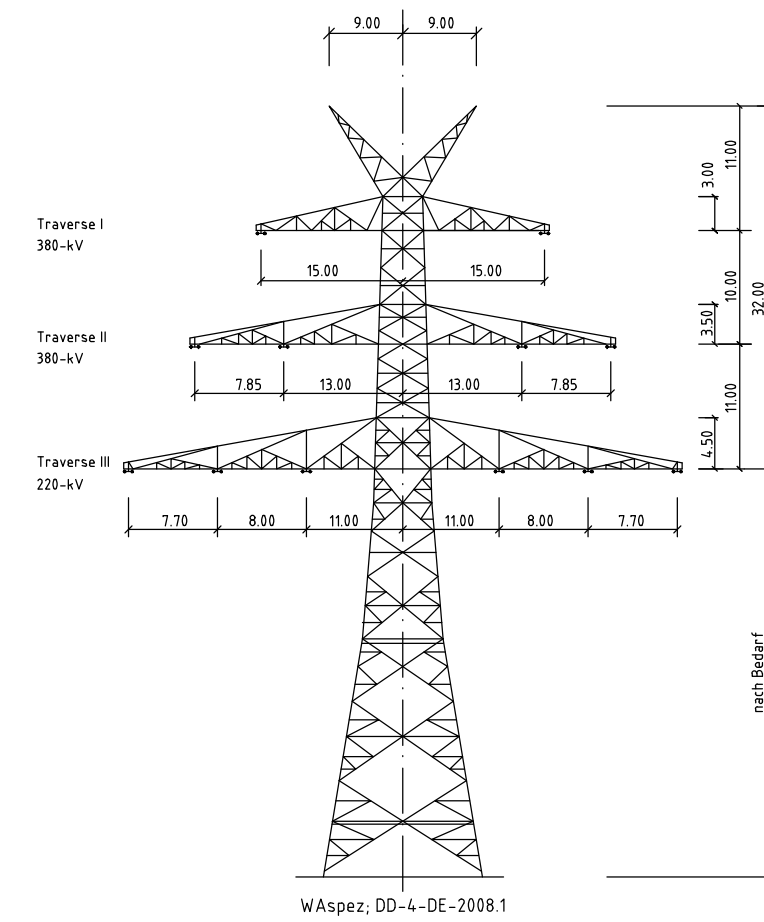
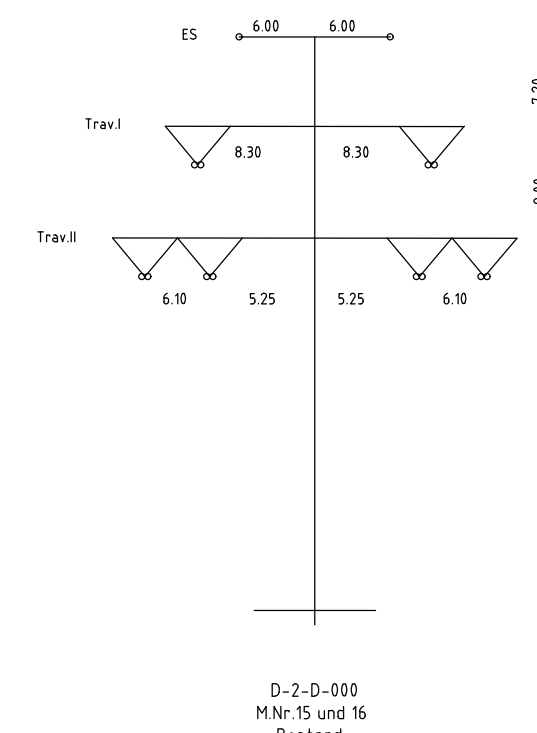
Lastfall	Durchhang [m]	links	rechts
80°C	18.49	18.49	18.49
40°C	15.00	15.00	15.00
-5°C u.Z.	14.51	14.51	14.51

Lastfall	Durchhang [m]	links	rechts
80°C	17.31	17.31	17.31
40°C	15.54	15.54	15.54
-5°C u.Z.	15.19	15.19	15.19

380-kV-Freileitg. Fedderwarden - Conneforde				
LH-14-315				
Betreiber: TenneT				
Kreuzungswinkel: 60.96°				
Lastfall nach EN 50341-3-4 012011 W4/F2				
Proj. Ltg.	Krz. Ltg.			Kreuzungswinkel [m]
40°C	ES Horn links	80°C	LS Trav II links	5.13
-5°C	ES Horn links	-5°C+ES	LS Trav II links	5.51
40°C+u	ES Horn links	40°C+u	LS Trav II links	4.83



Vegetationspunkte mit Seilabstand < 5.00 m
Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 5.00 m



Anlage 8.2



380-kV-Leitung
Fedderwarden - Conneforde
Nr. 315

Längenprofil

Mast Nr. 52 - Mast Nr. 16 (204)
Abzweigende Leitung:
220-kV-Leitung Conneforde - Maade LH-14-204
(Abzweig zu Blatt 31 und 32)

Deckblatt

Eerrichtungsvorschrift	: DIN VDE 0210/5.69 (Abstände nach EN 50341-3-4 012011)
Gestänge	: D-2-D-000 / DD-4-DE-2008.1
Beseilung	: 2 x 3 x 2 x 564-AL1/72-ST1A; $\sigma_s = 80.0 \text{ N/mm}^2$
Leiteseil	: 2 x 1 Al/St 95/55; dhgl. zum LS $\sigma_s = 115.0 \text{ N/mm}^2$
Erdseil	: -
Luftkabel/sonstige Belegung	: -
Ketten	: DA L = 7.00m VH L = 3.00m
Seitliche Überhöhung	: 12m rechts oder links aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth, 02.02.2015

f. J. J. J.

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

Satzungsmaß ausliegen in der Zeit
von bis
Ziel und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht
Gemeinde:

Dienstfiegel/Unterschrift:

Planfeststellungsbehörde:

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Einheit ANW:
-

Zust.:
Änderung

GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH

Maststab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum:
29.05.2015

Bearb.:
29.05.2015

Zustand:
Gültig

Org.-Ein