



Westfalen Weser Netz GmbH | Postfach 22 60 | 33052 Paderborn

Bezirksregierung Detmold
Leopoldstraße 15
32756 Detmold

Westfalen Weser Netz GmbH

TESH
Tegelweg 25
33102 Paderborn

Franjo Senger
T 0 52 51 / 5 03 - 12 35
F 0 52 51 / 5 03 - 12 40
M 01 51 / 11 35 64 29
franjo.senger@ww-energie.com

Sitz: Paderborn
Amtsgericht Paderborn, HRB 11572

Geschäftsführer:
Andreas Speith

Aufsichtsratsvorsitzender:
Tim Kähler

20. April 2022

Verpflichtung zur Einhaltung der gültigen Normen und Vorschriften

Sehr geehrte Damen und Herren,

nach § 49 Abs. 1 EnWG sind Energieanlagen so zu errichten und zu betreiben, dass die technische Sicherheit gewährleistet ist.

Daher teilen wir Ihnen in diesem Schreiben mit, das beim

Rekonstruktionsbau der 110-kV-Leitung Mast 68 — Minden West

die nachfolgend aufgeführten gültigen Normen und Vorschriften entsprechend den Vorgaben umgesetzt werden:

- (1) Die Durchführung der Baumaßnahmen erfolgt nach den einschlägigen Regeln der Technik und den **aktuellen** technischen Baubestimmungen, den DIN- und EN-Normen.
- (2) Die Bemessung und Konstruktion der Leitungen - wie Dimensionierung, Gründung und Ausführung - erfolgt nach der EN 50341-3-4.
- (3) Für die Ausführung der Bautätigkeiten sind die Stahlbau-, Grundbau- und Stahlbetonvorschriften in Anlehnung an die Anforderungen an die EN 50341 gültig.
- (4) Beton entspricht EN 206-1 / DIN 1046-2



- (5) Der Stahlbau erfolgt nach DIN 18800 und den EN-Normen für die Stahlsorten.
- (6) Für den späteren Betrieb gilt insbesondere DIN VDE 0105-100 - Betrieb von elektrischen Anlagen.

Zur Errichtung und im Falle nachfolgender Änderungen der Anlage werden die jeweils aktuellen Fassungen der gültigen Normen und Vorschriften angewandt.

Freundliche Grüße

Westfalen Weser Netz GmbH

ppa.



Reimar Süß

i.V.



Franjo Senger