

# Regionaltangente West

*Planfeststellungsabschnitt Mitte*

## Anlage 22.2

EMV – Dokumentation zur Feldminimierung Gleichrichterunterwerke

Datum: 30.09.2020

Auftraggeber:



RTW GmbH  
Stiftstraße 9 -17  
60313 Frankfurt am Main

Ersteller:



IfB  
Institut für Bahntechnik GmbH  
Wiener Straße 114 - 116  
01219 Dresden

Planaufsteller	-	Phase	-	Gewerk	-	Planart	-	PSP-Code	-	lfd. Nr.	-	Index	Format
IFB	-	4	-	EM	-	EG	-	01_11_00_000	-	002	-	A	.pdf

## Dokumentation der Maßnahmen zur Feldminimierung bei Gleichrichterunterwerken nach 26. BImSchV VwV

**Projekt:** Regionaltangente West  
**Planfeststellungsabschnitt:** Mitte

Version	Datum	Änderungsgrund
0	30.09.2020	Erstellung

**Projekt:** Regionaltangente West

28901247 **Planfeststellungsabschnitt:** West

**Streckenteil:** Leunastraße – Kelsterbacher Weg

**km:** 10,4 – 13,6

Betrachtungsrelevante Anlage(n)

- Mittelspannungsspeisung UW Bereich Höchst km 10,6 +12

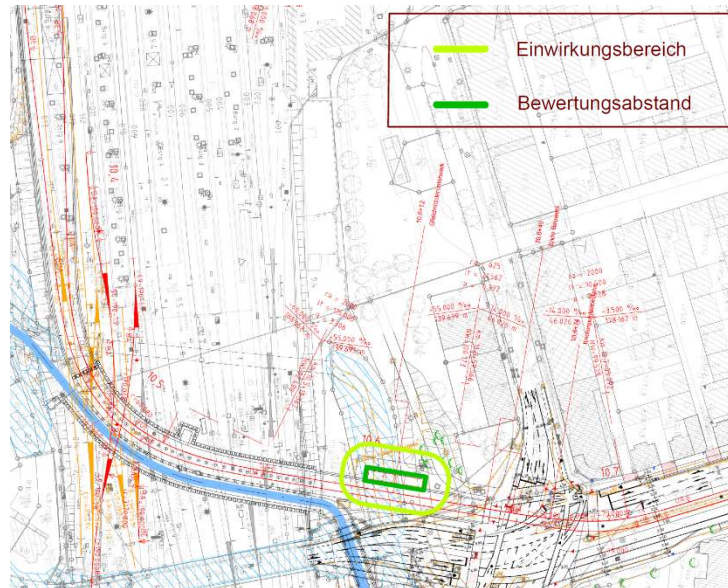


Abbildung 1: *Einwirkungsbereich der Mittelspannungseinspeisung am Gleichrichterunterwerk 1*

- Mittelspannungsspeisung UW Bereich Kelsterbacher Weg km 13,3 +49

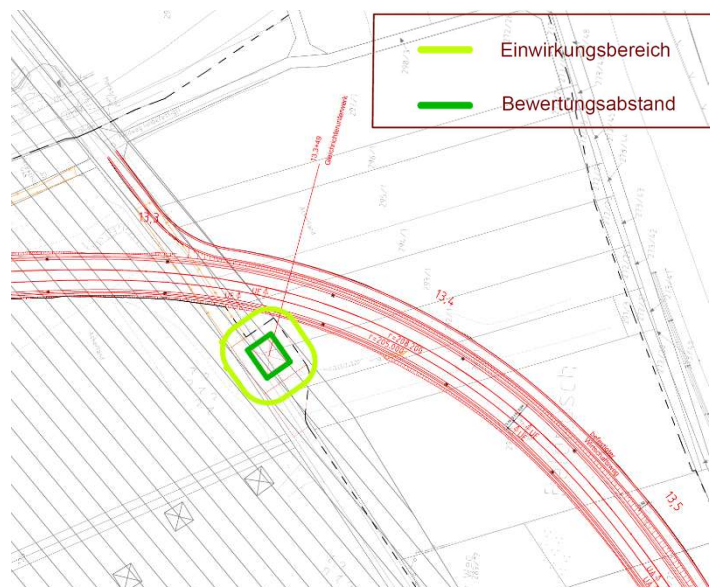


Abbildung 2: *Einwirkungsbereich der Mittelspannungseinspeisung am Gleichrichterunterwerk 2*

28901247 **Teil 1 Vorprüfung:**

Übergangsbestimmung wirksam? Nein

(ja. Wenn PF-Unterlagen vollständig vor 4.03.2016 eingereicht?)

weiter mit Statusprüfung

**Statusprüfung:**

Neubau? Ja

weiter mit Teil 2: Überprüfung auf Minimierungsorte

**Teil 2: Überprüfung auf Minimierungsorte der  
Mittelspannungsanlage des Gleichrichterunterwerks**

Leunastraße – Kelsterbacher Weg Bau-km 10,4 – 13,6

- Bewertungs- und Einwirkungsbereich Mittelspannungseinspeisung Unterwerk Bereich  
Höchst km 10,4+12
  - Keine maßgeblichen Minimierungsorte vorgefunden.
- Bewertungs- und Einwirkungsbereich Mittelspannungseinspeisung Unterwerk Bereich  
Kelsterbacher Weg km 13,3+49
  - Keine maßgeblichen Minimierungsorte vorgefunden.

**Keine weiteren Maßnahmen.**

--- Ende Dokument ---

30.09.2020 gez. Dr.-Ing. Jochen Hietzge