Projekt

B 289 „(Burgkunstadt) – Kulmbach“ Ortsumgehung Mainroth – Rothwind - Fassoldshof

Maßnahmen an der 110-kV-Ltg. Redwitz – Kulmbach, Ltg. Nr. E90:

Mast- und Fundamentverstärkungen (Mast Nr. 29, 32, 33, 36);

Mastverstärkung (Mast Nr. 34);

Ersatzneubau am gleichen Standort (Mast Nr. 30, 31);

Ersatzneubau an einem neuen Standort innerhalb der Leitungsachse (Mast Nr. 35, 37);

Windenplätze für Beseilung (Mast Nr. 29, 40);

Landkreis Kulmbach
Landkreis Lichtenfels
Regierungsbezirk Oberfranken

Planfeststellungsverfahren

Unterlage 16.4

Profilplan (Mast Nr. 29 – 34)

Träger des Vorhabens:
Bundesrepublik Deutschland

Anlage 16-4

Blatt 14A

bayernwerk

Profilplan

110-kV-Leitung Redwitz - Kulmbach

LH-07-E90

von Mast 29 bis Mast 40

Maßstab der Längen 1:2500
der Höhen 1: 500

DIN VDE-Bestimmung	: VDE 4/16 HSP EIS 1.0 WIND 1.0 TEMP.: 80°
Gestänge	: A/2/73.0 verst.,A-2-D-2004.4,A/2/73.0
Leiterseil	: 562-AL1/49- ST1A 49.98 (MZS); 71.00 (HZS) - System 1 562-AL1/49- ST1A 49.98 (MZS); 71.00 (HZS) - System 2
Erdseil	:
Luftkabel	: OPGW-DSBB 1x48 SMF (122-AL3/61-A20SA-14,0) 66.22 (MZS); 119.00(HZS)
Ketten	: DA:L=2.8 m;G=850 N / DHL:L=2.2 m;G=750 N / Neubau DHL:L=2.0 m;G=393 N EA : L = 0.82 m ; G = 80 N / EH: L = 0.11 m ; G = 50 N
Seitliche Überhöhung	: 8.0 m rechts ----- oder links —·—·— aufgenommen
Datum der Profilaufnahme	: 07.06.18

Index	Datum	Gezeichnet	Änderung
d	22.02.19	Obermeier	Höhe Brückenbauwerk bei Mast 35 neu berichtigt (wird höher)
c	13.02.19	Obermeier	Neubau von Mast 30, Mast 31, Mast 35 und Mast 37
b	13.02.19	Obermeier	B289_OU_Mainroth-Rothwind-Fassoldshof eingearbeitet

Zugehörigkeit			Verweis	Maßstab 1:2500 / 500	Format
Technische Referenz	Erstellt durch Obermeier SPIE	Genehmigt von	Erstelldatum 25.02.19	Status Planung	Zählteil Blatt 14A
bayernwerk	Objektname 110-kV-Leitung Redwitz - Kulmbach LH-07-E90				
	Klassifikation				
ID -	Titel Profilplan				