



Mastliste - Rückbau

Planfeststellungsunterlage

Anlage 7.2

Leitungsname

110-kV-Leitung Abzweig Hemme, LH-13-132C

Bemerkungen:		Eiszone: 2 Windzone: 4													
Beseilung:	Typ mit Mittelzugspannung:	Abschnitt von - bis	geändert							geändert					
LS:	1x3x1 Al/St 125/30; HZS = 90 N/mm ²	73 (LH-13-132) - 15	revidiert							gesehen					
ES:	1x1 Al/St 44/32	73 (LH-13-132) - 15	geprüft	30.09.2014	Hothmann	imp GmbH									
			aufgestellt	30.09.2014	Reuther	imp GmbH									
				Datum	Name	Firma							Datum	Name	
															

Bau Nr.	Betr. Nr.	Masttyp		Mast								Leitung					Bemerkung				
		Abspannmast	Tragmast	Gestänge	Hochw.-fundam. HWF [m]	DH [m]	Schrägfüße				Mast-lieferant	FP-Höhe ü.NN [m]	ESP-Höhe ü.NN [m]	Leitungs-winkel [°]	Leitungs-winkel [gon]	Feld-länge [m]		Leiter Absp. Abschn.	Erdseil Absp. Absp.		
	73	WA100°-180° 26,00		A-2-D-100/A20										9.13	47.18	180.00	200.00				Kreuztraversenmast, nur Rückbau des unteren Querträgers
	1		T 26,00	A-1-E-100/A24										3.95	37.62	180.00	200.00	325.59			
	2		T 26,00	A-1-E-100/A24										-0.06	33.62	180.00	200.00	384.53			
	3		T 28,00	A-1-E-100/A24										-0.21	35.52	180.00	200.00	324.94			
	4		T 26,00	A-1-E-100/A24										3.88	37.47	180.00	200.00	358.33			
	5	WA140°-180° 22,00		A-1-E-100/A24										4.27	34.74	173.33	192.59	325.78			
	6		T 24,00	A-1-E-100/A24										-0.45	31.17	180.00	200.00	361.81			
	7		T 26,00	A-1-E-100/A24										-0.45	33.24	180.00	200.00	370.69			
	8		T 24,00	A-1-E-100/A24										-0.39	31.27	180.00	200.00	350.00			
	9		T 24,00	A-1-E-100/A24										0.02	32.52	180.00	200.00	335.19			
	10		T 24,00	A-1-E-100/A24										1.35	32.80	180.00	200.00	333.45			
	11		T 26,00	A-1-E-100/A24										-0.14	33.49	180.00	200.00	334.85			
	12		T 28,00	A-1-E-100/A24										-0.14	35.67	180.00	200.00	360.81			
	13		T 26,00	A-1-E-100/A24										0.64	34.14	180.00	200.00	362.92			
	14		T 28,00	A-1-E-100/A24										-0.04	35.61	180.00	200.00	363.88			
	15	WA120°-140° 24,00		A-1-E-100/A24										1.17	34.54	128.92	143.24	375.86			vom Rückbau nicht betroffen