

Mastliste - Rückbau

Deckblatt

Planfeststellungsunterlage

Anlage 7.2


Leitungsname

110-kV-Leitung Husum - Breklum, LH-13-139

Bemerkungen:		Eiszone: 2																
		Windzone: 4																
Beseilung:	Typ mit Mittelzugspannung:	Abschnitt von - bis	geändert	07.07.2017	Klaß													
LS:	2x3x1 AL/ST 230/30; HZS = 85 N/mm ²	19 - 51	revidiert															
ES:	1x1 OPGW-DS(S)BBB 2x20SMF (181-AL3/25-A20SA-19,0)	19 - 51	geprüft	15.01.2016	Klaß	imp GmbH												
ES:	1x1 AL/ST 44/32	47 - 51	aufgestellt	15.01.2016	Blankenburg	imp GmbH												
				Datum	Name	Firma									Datum	Name		

Mast										Leitung					Bemerkung				
Bau Nr.	Betr. Nr.	Masttyp		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.
		Abspannmast	Tragmast				1 [m]	2 [m]	3 [m]	4 [m]									
19		WA140-160 +0,0 +0,0		A -2-D -017/A5E								21.13	53.64	142.45	158.28				
20			T +6,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								13.14	52.19	180.00	200.00	371.26			
21			T +4,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								12.59	49.64	180.00	200.00	366.93			
22			T +4,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								10.80	47.78	180.00	200.00	264.49			
23		WA120-140 +0,0 +0,0		A -2-D -017/A5E								9.48	41.84	221.59	246.21	308.12			
24			T +6,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								6.24	45.04	180.00	200.00	335.43			
25			T +6,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								4.53	43.46	180.00	200.00	324.56			
26			T +0,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								2.73	35.67	180.00	200.00	332.35			
27			T +4,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								1.88	38.92	180.00	200.00	374.54			
28			T +2,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								1.56	36.46	180.00	200.00	379.78			
29			T +4,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								1.50	38.44	180.00	200.00	368.26			
30			T +2,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								1.22	35.98	180.00	200.00	382.56			
31			T +6,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								0.42	39.38	180.00	200.00	346.52			
32		WA160-180 +6,0 +0,0		A -2-D -017/A5E								-0.43	38.58	181.74	201.93	381.91			
33			T +10,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								0.35	43.33	180.00	200.00	358.23			
34			T +0,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								0.34	33.34	180.00	200.00	345.28			
35			T +2,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								0.82	35.80	180.00	200.00	302.35			
36			T +2,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								-0.33	34.84	180.00	200.00	361.98			
37			T +0,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								-0.12	32.90	180.00	200.00	362.84			
38			T +4,0 +0,0	A -2-D -017/A5E								0.41	37.18	180.00	200.00	367.96			
																			388.02

Mastliste - Rückbau	Deckblatt	Planfeststellungsunterlage Anlage 7.2
Leitungsname 110-kV-Leitung Husum - Breklum, LH-13-139		

Bemerkungen:		Eiszone: 2																	
		Windzone: 4																	
Beseilung:	Typ mit Mittelzugspannung:	Abschnitt von - bis	geändert	07.07.2017	Klaß					geändert									
LS:	2x3x1 AL/ST 230/30; HZS = 85 N/mm ²	19 - 51	revidiert							gesehen									
ES:	1x1 OPGW-DS(S)BBB 2x20SMF (181-AL3/25-A20SA-19,0)	19 - 51	geprüft	15.01.2016	Klaß					imp GmbH									
ES:	1x1 AL/ST 44/32	47 - 51	aufgestellt	15.01.2016	Blankenburg					imp GmbH									
				Datum	Name					Firma							Datum	Name	
																			

Mast										Leitung					Bemerkung				
Bau Nr.	Betr. Nr.	Masttyp		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.
		Abspannmast	Tragmast				1 [m]	2 [m]	3 [m]	4 [m]									
	39		T +2,0 +0,0	A -2-D -017/A5E							0.20	35.26	180.00	200.00	388.02				
	40		T +2,0 +0,0	A -2-D -017/A5E							-0.73	34.29	180.00	200.00	368.16				
	41		T +2,0 +0,0	A -2-D -017/A5E							-0.75	34.31	180.00	200.00	374.81				
	42		T +0,0 +0,0	A -2-D -017/A5E							-0.12	32.85	180.00	200.00	346.47				
	43		T +8,0 +0,0	A -2-D -017/A5E							0.68	41.60	180.00	200.00	362.53				
	44		T +6,0 +0,0	A -2-D -017/A5E							7.06	46.10	180.00	200.00	375.45				
	45	WA140-160 +0,0 +0,0		A -2-D -017/A5E							11.16	43.78	204.24	226.93	331.19				
	46		T +12,0 +0,0	A -2-D -017/A5E							9.89	54.99	180.00	200.00	318.22				
	47	WA140-160 +6,0 +0,0		A -2-D -017/A5E							8.62	47.22	143.74	159.71	348.27				
	48		T +0,0 +0,0	A -2-D -017/A5E							6.43	36.29	180.00	200.00	323.04				
	49		T +4,0 +0,0	A -2-D -017/A5E							8.55	38.41	180.00	200.00	361.09				
	50		T +6,0 +0,0	A -2-D -017/A5E							11.84	41.70	180.00	200.00	375.25				nicht vom Rückbau betroffen
	51	WA140-160 +4,0 +0,0		A -2-D -017/A5E							13.51	42.80	138.60	154.00	371.49				nicht vom Rückbau betroffen