


Aufgestellt:

Helmstedt, den 25.05.2022



 i.V. Mario Bohms



 i.A. Ulrich Herrmann

Planfeststellungsunterlage

Anlage 7.1

Mastliste Ersatzneubau LH-11-1205

Ergebnis/Zusammenfassung:

Die vorliegende Unterlage enthält die vollständige Auflistung der Masten des beantragten Ersatzneubaus der 110-kV-Leitung Twistetal – Paderborn/Süd (LH-11-1205).

Anhänge:

Änderungen:

Rev.-Nr.	Datum	Unterschrift	Erläuterung

Auslegungsvermerk der Gemeinde

(Öffentlichkeitsbeteiligung gemäß § 43b EnWG)

Siegel/Unterschrift Gemeinde

Der Plan hat ausgelegen in der Zeit vom -----
bis -----

In der Gemeinde -----

Planfeststellungsvermerk der Planfeststellungsbehörde

Planfeststellungsbehörde

Nach § 43b EnWG i.V.m. § 74
VwVfG planfestgestellt durch
Beschluss vom -----

Auslegungsvermerk der Gemeinde

(Planfeststellungsbeschluss und festgestellter Plan (gemäß § 43b EnWG i.V.m.
§ 74 VwVfG))

Siegel/Unterschrift Gemeinde

Der Planfeststellungsbeschluss und
Ausfertigung des festgestellten
Planes hat ausgelegen in der Zeit vom -----
bis -----

In der Gemeinde -----

Bau-Nr.	UTM32-Koordinaten		Gemarkung	Flur	Flurstück	Masttyp	Masthöhe [m]	Gestänge	Kette	Leitungswinkel [grad]	Feldlänge [m]	Abspannabschnittslänge [m]	Kreuzung		Bemerkung
	ETRS89 Rechts [m]	Hoch [m]											Nr.	Kurzbezeichnung	
82	32487997.1	5709140.3	Meerhof	2	26	WEZ160spez-25.00-20.00	37.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00					Anschluss UW Meerhof Wind
83	32487793.4	5709383.3	Meerhof	2	408 183/6	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		317.1				
84	32487594.7	5709620.5	Meerhof	2	410	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		309.4				
85	32487385.4	5709870.3	Meerhof	2	410	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		325.9				
86	32487190.1	5710103.2	Elisenhof	1	99	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		304.0			110-kV-Leitung Abzweig Husen Bl.1684, Mast H11 bis H12	
87	32487033.3	5710290.4	Elisenhof	1	15	T1-31.00	42.40	A-2-D-2013.1	DH		244.2				
88	32486805.7	5710562.0	Helmern	7	56	WA160-25.00	37.50	A-2-D-2013.1	DA	161.28		1854.9		Landesstraße - L744 - Eilerner Straße	
89	32486697.7	5710839.8	Helmern	7	42	WEZ160spez-21.00-16.00	33.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00		298.0	298.0	110-kV-Bahnstromleitung Nr.477, Warburg - Ehringshausen	Anschluss UW Helmern
90	32486580.2	5711142.0	Helmern	7	12	T1-25.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		324.3			Kreisstraße - K20 - Dalheimer Straße	
91	32486463.4	5711442.5	Helmern	6	32	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		322.4			Bundesautobahn - BAB A44	
92	32486349.5	5711735.6	Helmern	6	54	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		314.5				
93	32486236.2	5712027.0	Helmern	6	21	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		312.6				
94	32486126.0	5712310.5	Helmern	6	51	T1-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		304.2				
95	32486019.9	5712583.5	Helmern	5	28	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		292.8				
96	32485918.7	5712844.0	Atteln	10	67 101	WA160-21.00	33.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00		279.4	2150.2		
97	32485810.0	5713123.6	Atteln	10	42	T1-21.00	32.40	A-2-D-2013.1	DH		300.0				
98	32485711.6	5713376.8	Atteln	12	139	T1-19.00	30.40	A-2-D-2013.1	DH		271.7				
99	32485582.1	5713709.9	Atteln	12	108	T1-21.00	32.40	A-2-D-2013.1	DH		357.3				
100	32485469.7	5713999.1	Atteln	12	4	T1-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		310.4				
101	32485358.8	5714284.4	Henglarn	10	2	T1-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		306.1				
102	32485241.3	5714586.8	Atteln	13	35	T1-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		324.5				
103	32485119.2	5714900.9	Henglarn	4	425 426	T2-35.00	46.40	A-2-D-2013.1	DH		337.0			Landesstraße - L754 - Heierstraße	
104	32484967.5	5715291.1	Henglarn	4	71	T1-35.00	46.40	A-2-D-2013.1	DH		418.6				
105	32484878.6	5715519.9	Henglarn	4	74	WA140-19.00	31.50	A-2-D-2013.1	DA	150.71		245.5	2870.9		
106	32484920.8	5715818.1	Henglarn	4	768	T1-33.00	44.40	A-2-D-2013.1	DH		301.2				
107	32484951.0	5716031.2	Henglarn	4	772 773	T1-35.00	46.40	A-2-D-2013.1	DH		215.2				
108	32484995.3	5716344.8	Henglarn	4	8	WA160-31.00	43.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00		316.7	833.1	Landesstraße - L818 - Dammstraße; NSP-Leitung	
109	32485053.4	5716754.9	Henglarn	3	63	WA160-21.00	33.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00		414.2	414.2		
110	32485087.7	5716997.3	Henglarn	3	34	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		244.9				

Bau-Nr.	UTM32-Koordinaten		Gemarkung	Flur	Flurstück	Masttyp	Masthöhe [m]	Gestänge	Kette	Leitungswinkel [grad]	Feldlänge [m]	Abspannabschnittslänge [m]	Kreuzung		Bemerkung	
	ETRS89												Nr.	Kurzbezeichnung		
	Rechts [m]	Hoch [m]														
111	32485129.7	5717294.3	Henglarn	3	66	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		299.9	932.8				
112	32485174.1	5717608.2	Henglarn	3	86	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		317.0					
113	32485184.1	5717678.4	Henglarn	3	83	WA100-19.00	31.50	A2/07/ZB	DA	180.00	70.9				Bestand (Nr. 246A), Mast wird erhalten Anschluss Wind-UW Henglarn / Atteln	
114	32485211.7	5717874.0	Henglarn	3	7	T1-21.00	32.40	A-2-D-2013.1	DH		197.5					
115	32485253.9	5718172.2	Henglarn	3	6	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		301.2					
116	32485296.3	5718471.9	Etteln	15	21	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		302.7					
117	32485343.5	5718804.9	Etteln	14	47	T1-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		336.3					
118	32485383.3	5719086.2	Etteln	14	71	T2-19.00	30.40	A-2-D-2013.1	DH		284.1					
119	32485441.7	5719498.8	Etteln	14	68	WA140-21.00	33.50	A-2-D-2013.1	DA	144.49	416.7		1838.5			
120	32485306.8	5719758.3	Etteln	14	2	T1-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		292.4					
121	32485151.1	5720058.1	Etteln	12	47	T1-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		337.9					
122	32485060.0	5720233.4	Etteln	10	28	WA160-21.00	33.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00	197.5	827.8				
123	32484913.7	5720515.0	Etteln	12	73	T1-21.00	32.40	A-2-D-2013.1	DH		317.4					
124	32484758.2	5720814.5	Etteln	11	74	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		337.5					
125	32484619.9	5721080.7	Etteln	11	34	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		300.0					
126	32484463.1	5721382.4	Etteln	11	111	T1-35.00	46.40	A-2-D-2013.1	DH		340.0					
127	32484299.0	5721698.4	Kirchborchen	16	67	WA160-19.00	31.50	A-2-D-2013.1	DA	168.50	356.1	1650.9				
128	32484106.6	5721936.4	Kirchborchen	11	58	T1-31.00	42.40	A-2-D-2013.1	DH		306.0					
129	32483891.8	5722202.1	Kirchborchen	11	63	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		341.7					
130	32483679.4	5722464.9	Kirchborchen	11	17	T1-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		337.8					
131	32483509.9	5722674.6	Kirchborchen	11	70	WA160-27.00	39.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00	269.6	1255.2				
132	32483253.8	5722991.4	Kirchborchen	11	49	T2-31.00	42.40	A-2-D-2013.1	DH		407.5					
133	32483039.9	5723256.1	Kirchborchen	9	310	T1-21.00	32.40	A-2-D-2013.1	DH		340.3					
134	32482846.6	5723495.2	Kirchborchen	10	27	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		307.5			Kreisstraße - K2 - Dörenhagener Straße		
135	32482640.0	5723750.9	Kirchborchen	10	10	T1-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		328.8					
136	32482420.1	5724022.8	Nordborchen	2	155	T1-39.00	50.40	A-2-D-2013.1	DH		349.7					
137	32482254.2	5724228.1	Nordborchen	9	15	WEZ160spez-21.00-16.00	33.50	A-2-D-2013.1	DA	174.24	264.0	1997.6			Bestand (Nr. 270N), Mast wird erhalten, Ersatzneubau Mast 270: Genehmigung über separates Verfahren; Anschluss Wind-UW Borchen	
138	32482085.5	5724486.1	Nordborchen	9	902	T1-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		308.3					
139	32481911.1	5724752.7	Nordborchen	9	153	T1-31.00	42.40	A-2-D-2013.1	DH		318.5					

Bau-Nr.	UTM32-Koordinaten		Gemarkung	Flur	Flurstück	Masttyp	Masthöhe [m]	Gestänge	Kette	Leitungswinkel [grad]	Feldlänge [m]	Abspannabschnittslänge [m]	Kreuzung		Bemerkung
	ETRS89												Nr.	Kurzbezeichnung	
	Rechts [m]	Hoch [m]													
140	32481725.7	5725036.0	Nordborchen	9	92	T1-33.00	44.40	A-2-D-2013.1	DH		338.6				
141	32481551.4	5725302.5	Nordborchen	8	159	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		318.4		380-kV-Leitung Twistetal - Eisen, LH-11-3016		
142	32481360.2	5725594.8	Nordborchen	7	1191	T1-31.00	42.40	A-2-D-2013.1	DH		349.3		Landesstraße - L755 - Paderborner Straße		
143	32481198.4	5725842.2	Wewer	7	777	T1-37.00	48.40	A-2-D-2013.1	DH		295.6		Landesstraße - L755 - Borchener Straße		
144	32481024.4	5726108.1	Wewer	7	922	T1-35.00	46.40	A-2-D-2013.1	DH		317.8				
145	32480862.6	5726355.6	Wewer	7	683	T1-35.00	46.40	A-2-D-2013.1	DH		295.7				
146	32480747.0	5726532.3	Wewer	7	644	T1-33.00	44.40	A-2-D-2013.1	DH		211.2				
147	32480602.4	5726753.4	Wewer	7	810	WA120-33.00	45.50	A-2-D-2013.1	DA	139.20	264.1	3017.5		Änderung der Bündelanordnung (von 2er Bündel vertikal auf 2er Bündel horizontal)	
148	32480660.4	5727187.1	Wewer	7	839	WA140-31.00	39.70	A-2-D-2013.1	DA	144.70	437.6	437.6		geteilte Erdseilspitze	
149	32480860.4	5727402.2	Wewer	7	57	WA140-21.00	29.70	A-2-D-2013.1	DA	157.03	293.8	293.8		geteilte Erdseilspitze	
150	32481155.8	5727534.5	Paderborn	53	1482	WA140-27.00	35.70	A-2-D-2013.1	DA	141.71	323.6	323.6		geteilte Erdseilspitze	
151	32481326.6	5727861.3	Paderborn	53	599 706 540 707	WE/WAdiff/ WA100-35.00	48.50	AA-4-DE-2014.1	DA	114.67	368.8	368.8	Eisenbahnstrecke (Industriestammgleis Frankfurter Weg/Abtsbreite)	geteilte Erdseilspitze; Einschleifung 110-kV-Leitung Eisen-Paderborn (LH-11-1812)	
152	32481644.4	5727845.1	Paderborn	53	357	T1-41.00	54.30	AA-4-DE-2014.1	DH		318.2			geteilte Erdseilspitze; Leitungsmitnahme 110-kV-Leitung Eisen-Paderborn (LH-11-1812)	
153	32481918.0	5727831.1	Paderborn	53	1321	WE/WAdiff/ WA140-31.00	44.50	AA-4-DE-2014.1	DA	161.37	273.9	592.1		geteilte Erdseilspitze; Ausschleifung 110-kV-Leitung Eisen-Paderborn (LH-11-1812)	
154	32482108.7	5727755.8	Paderborn	50	866	WE/WAdiff/ WA100-24.00	34.55	A-2-E-2007.1	DA	72.57	205.1	205.1	Bundesstraße - B64 (Zubringer); Landesstraße - L755 - Borchener Straße	Bestand, UW Paderborn/Süd	

Einträge in Schwarz = Zuständigkeitsbereich Bezirksregierung Detmold / Abschnitt C
Einträge ausgegraut = Zuständigkeitsbereich Bezirksregierung Arnsberg / Abschnitt B