

			<div>Mastliste</div> <div>Deckblatt</div>								<div>Planfeststellungsunterlage</div>				<div>Aufgestellt</div> <div>Helmstedt, den 22.11.2017</div> <div>Avacon Netz GmbH</div> <div><div><div></div><div>i.V. Mario Bohms</div></div><div><div></div><div>i.A. Ulrich Herrmann</div></div></div>			
<div>Leitungsname:</div> <div>110-kV-Leitung Alfstedt - Hemmoor, LH-14-1234</div> <div>(Ersatzneubau)</div>												<div>Trassierungsfirma:</div> <div>K2 Engineering GmbH</div>			<div>Stand</div> <div>aufgestellt</div> <div>Strache</div> <div>08.04.2016</div> <div>geprüft</div> <div>Flemme</div> <div>11.04.2016</div> <div>Revision A</div> <div>Strache</div> <div>10.08.2018</div>			<div>Blatt</div> <div>1/2</div>
<div>Bau-Nr.</div>	<div>UTM32-Koordinaten</div> <div>ETRS89</div> <div>Rechts [m]</div> <div>Hoch [m]</div>		<div>Gemarkung</div>	<div>Flur</div>	<div>Flurstück</div>	<div>Masttyp</div>	<div>Mast-höhe</div> <div>[m]</div>	<div>Gestänge</div>	<div>Kette</div>	<div>Leitungs-winkel</div> <div>[grad]</div>	<div>Feldlänge</div> <div>[m]</div>	<div>Abspann-abschnitts-länge</div> <div>[m]</div>	<div>Kreuzung</div> <div>Nr.</div> <div>Kurzbezeichnung</div>		<div>Bemerkung</div>			
1	32504557	5935378	Alfstedt	15	19/5	KM160+6.00	33.63	A-2-E-100/A27	DA	90.00					Bestandsmast			
2	32504618	5935403	Alfstedt	15	19/6	WE100-23.00	31.70	A-2-D-2013.1	DA	161.18	66.3	66.3			geteilte Erdseilspitze			
3	32504986	5935428	Alfstedt	16	42	WE140-33.00	46.50	AA-4-DE-2014.1	DA	161.16	368.5	368.5			Einschleifung LH-14-1228 von Mast 1 (Anlage 10.2.3), geteilte Erdseilspitze			
4	32505401	5935601	Abbenseth	11	13	T2-37.00	50.80	AA-4-DE-2014.1	DH		450.0			Bundesstraße B495	Gemeinschaftsmast mit Ltg. LH-14-1228, geteilte Erdseilspitze			
5	32505829	5935780	Abbenseth	14	178	T2-29.00	42.80	AA-4-DE-2014.1	DH		463.6			Kreisstraße K35	Gemeinschaftsmast mit Ltg. LH-14-1228, geteilte Erdseilspitze			
6	32506194	5935932	Abbenseth	14	172	T2-35.00	48.80	AA-4-DE-2014.1	DH		395.7				Gemeinschaftsmast mit Ltg. LH-14-1228, geteilte Erdseilspitze			
7	32506604	5936103	Abbenseth	15	19	WA160-29.00	42.50	AA-4-DE-2014.1	DA	173.68	443.4	1752.6			Gemeinschaftsmast mit Ltg. LH-14-1228, geteilte Erdseilspitze			
8	32506930	5936198	Abbenseth	15	22, 23	WA160-25.00	38.50	AA-4-DE-2014.1	DA	173.86	340.3	340.3			Gemeinschaftsmast mit Ltg. LH-14-1228, geteilte Erdseilspitze			
9	32507301	5936352	Abbenseth	15	57	T2-29.00	42.80	AA-4-DE-2014.1	DH		401.0				Gemeinschaftsmast mit Ltg. LH-14-1228, geteilte Erdseilspitze			
10	32507594	5936473	Abbenseth	7	10	WE140-19.00	32.50	AA-4-DE-2014.1	DA	179.53	317.3	718.3		Kreisstraße K32	Ausschleifung LH-14-1228 auf Mast 4 (Anlage 10.2.3), geteilte Erdseilspitze			
11	32507935	5936617	Hollen	8	14	T2-29.00	36.90	A-2-D-2013.1	DH		371.0				geteilte Erdseilspitze			
12	32508309	5936776	Abbenseth	6	9	T2-31.00	38.90	A-2-D-2013.1	DH		405.5				geteilte Erdseilspitze			
13	32508648	5936919	Abbenseth	6	6/2	T2-31.00	38.90	A-2-D-2013.1	DH		368.7				geteilte Erdseilspitze			
14	32509039	5937084	Ostendorf	1	60/9	T2-33.00	40.90	A-2-D-2013.1	DH		423.9				geteilte Erdseilspitze			
15	32509434	5937251	Ostendorf	1	55/8, 60/12	WAZ100-29.00/24.00	37.70	A-2-D-2013.1	DA	110.68	428.7	1997.8			Kreuzmast, Abzweig LH-14-1226 auf Mast 16N (Anlage 10.2.4), geteilte Erdseilspitze, QT III um 90° gedreht			
16	32509420	5937602	Ostendorf	1	29/7	T2-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		351.3							
17	32509404	5937991	Ostendorf	1	5/7	T2-31.00	42.40	A-2-D-2013.1	DH		388.5							
18	32509389	5938392	Hollen-Armstorf	7	24/1	T2-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		401.8							
19	32509374	5938752	Hollen	4	61/1	WA160-23.00	35.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00	360.4	1501.9			Verdriller			
20	32509359	5939135	Hollen	5	23	T2-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		383.3							
21	32509344	5939515	Hollen	5	1/1	T2-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		379.8							
22	32509329	5939901	Nindorf	5	232/133	T2-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		386.2							
23	32509314	5940271	Nindorf	5	79/1	T2-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		370.5							
24	32509299	5940660	Nindorf	5	39/1	T2-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		389.2							
25	32509285	5941020	Nindorf	2	94	T2-25.00 WA160-25.00	36.40 37.50	A-2-D-2013.1	DH DA/DA	180.00	360.5				Fluchtabspanner			
26	32509271	5941364	Nindorf	3	98/24	T2-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		344.4 371.5							

<div>avacon</div>			<div>Mastliste</div> <div>Deckblatt</div>								<div>Planfeststellungsunterlage</div>				<div>Aufgestellt</div> <div>Helmstedt, den 22.11.2017</div> <div>Avacon Netz GmbH</div> <div><div><div></div><div>i.V. Mario Bohms</div></div><div><div></div><div>i.A. Ulrich Herrmann</div></div></div>			
<div>Leitungsname:</div> <div>110-kV-Leitung Alfstedt - Hemmoor, LH-14-1234</div> <div>(Ersatzneubau)</div>												<div>Trassierungsfirma:</div> <div>K2 Engineering GmbH</div>			<div>Stand</div> <div>aufgestellt</div> <div>Strache</div> <div>08.04.2016</div> <div>geprüft</div> <div>Flemme</div> <div>11.04.2016</div> <div>Revision A</div> <div>Strache</div> <div>10.08.2018</div>			<div>Blatt</div> <div>2/2</div>
<div>Bau-Nr.</div>	<div>UTM32-Koordinaten</div> <div>ETRS89</div> <div>Rechts [m]</div> <div>Hoch [m]</div>		<div>Gemarkung</div>	<div>Flur</div>	<div>Flurstück</div>	<div>Masttyp</div>	<div>Mast-höhe</div> <div>[m]</div>	<div>Gestänge</div>	<div>Kette</div>	<div>Leitungs-winkel</div> <div>[grad]</div>	<div>Feldlänge</div> <div>[m]</div>	<div>Abspann-abschnitts-länge</div> <div>[m]</div>	<div>Kreuzung</div> <div>Nr.</div> <div>Kurzbezeichnung</div>		<div>Bemerkung</div>			
27	32509257	5941735	Nindorf	3	96/26	T2-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		371.5							
28	32509242	5942100	Lamstedt	32	110	WA160-21.00	33.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00	365.5	3350.8						
29	32509229	5942440	Lamstedt	32	60	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		339.4							
30	32509215	5942780	Lamstedt	16	95	T1-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		340.5			Landesstraße L116				
31	32509202	5943111	Lamstedt	16	96, 97	T2-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		331.8							
32	32509186	5943513	Lamstedt	14	105, 106	T2-31.00	42.40	A-2-D-2013.1	DH		402.4							
33	32509171	5943916	Hackemühlen	17	24	T2-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		402.5							
34	3250915	5944271	Hackemühlen	17	12	WA160-23.00	35.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00	356.0	2172.6			Verdriller			
35	32509142	5944641	Hackemühlen	14	52	T2-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		370.0							
36	32509127	5945010	Hackemühlen	14	43	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		369.4							
37	32509115	5945336	Hackemühlen	14	6	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		326.1							
38	32509101	5945691	Wohlenbeck	5	177	T2-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		355.3							
39	32509086	5946057	Wohlenbeck	5	173/1	T1-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		366.3							
40	32509074	5946372	Wohlenbeck	5	47	WA140-29.00	41.50	A-2-D-2013.1	DA	145.04	315.6	2102.7						
41	32509231	5946617	Wohlenbeck	5	52	T1-31.00	42.40	A-2-D-2013.1	DH		290.8							
42	32509441	5946945	Heeßel	7	137/1	T1-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		389.6							
43	32509602	5947195	Heeßel	7	117/1	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		297.4							
44 (8N)	32509709	5947362	Heeßel	7	85/1	WAZ140-35.00/30.00	54.50	AA-4-DE-2014.1	DA	87.58	197.8	1175.6			Gemeinschaftsmast mit Ltg. LH-14-4143 (Anlage 10.2.2), Kreuzmast, geteilte Erdseilspitze, QT II + IV um 90° gedreht			
45 (7N)	32509284	5947610	Heeßel	7	9	T2-45.00	58.80	AA-4-DE-2014.1	DH		491.9				Gemeinschaftsmast mit Ltg. LH-14-4143 (Anlage 10.2.2), geteilte Erdseilspitze			
46 (6N)	32508995	5947779	Heeßel	7	253/5	WA100-45.00	58.50	AA-4-DE-2014.1	DA	115.65	335.0	826.9			Gemeinschaftsmast mit Ltg. LH-14-4143 (Anlage 10.2.2), geteilte Erdseilspitze			
47 (5N)	32509028	5948189	Heeßel	5	257/5	WA160-35.00	48.50	AA-4-DE-2014.1	DA	175.28	411.5	411.5		Bundesstraße B 495	Gemeinschaftsmast mit Ltg. LH-14-4143 (Anlage 10.2.2), geteilte Erdseilspitze			
48 (4N)	32509027	5948523 5948513	Heeßel	5	245/5	WA160-37.00	50.50	AA-4-DE-2014.1	DA	166.02 166.14	334.0 324.2	334.0 324.2			Gemeinschaftsmast mit Ltg. LH-14-4143 (Anlage 10.2.2), geteilte Erdseilspitze			
49 (3N)	32508921 32508919	5948945 5948949	Warstade	15	9 8	T2-29.00	42.80	AA-4-DE-2014.1	DH		435.2 449.2				Gemeinschaftsmast mit Ltg. LH-14-4143 (Anlage 10.2.2), geteilte Erdseilspitze			
50 (2N)	32508840 32508839	5949271	Warstade	15	3	T1-27.00	40.30	AA-4-DE-2014.1	DH		336.1 332.0				Gemeinschaftsmast mit Ltg. LH-14-4143 (Anlage 10.2.2) geteilte Erdseilspitze			
51 (1N)	32508761	5949586	Warstade Warstade	5 17	89/10 6	WE140-21.00	34.50	AA-4-DE-2014.1	DA	172.06 172.18	324.7 324.3	1095.9 1105.5			Gemeinschaftsmast mit Ltg. LH-14-4143 (Anlage 10.2.2) geteilte Erdseilspitze			
Portal	32508748	5949700	Warstade	6	74/8	Portal	12.83 15.30	Portal HEMM	DA	70.25	115.0	115.0			Bestandsmast			