

Mastliste zum Bauwerk 1-6  
1. Deckblatt

Mast Nr.	Mast											Leitung			Bemerkungen				
	Masttyp	Gestänge	Erdseilspitze	Windlastzone	Eislastzone	Hochw.-fundam. HWF [m]	Δh [m]	1 [m]	2 [m]	3 [m]	4 [m]	Schrägfüße	FP-Höhe ü. NN. [m]	Masthöhe über EOK [m]		ESP-Höhe ü. NN. [m]	Leitungswinkel [grad]	Spannfeldlänge [m]	Abspannabschnitt [m]
<b>Bauwerk 1 - Neubau der 380/110-kV-Leitung Etzenricht - Schwandorf, Ltg. Nr. B161</b>																			
C15	380-kV-Portal												400,0	25,5	425,5				UW Etzenricht
1	WE/WAdiff120-27,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,6	0,0	1,0	2,0	0,0		399,3	48,1	447,4	149,26	164,0	164,0	
C18	380-kV-Portal												399,9	25,5	425,4				UW Etzenricht
1	WE/WAdiff120-27,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,6	0,0	1,0	2,0	0,0		399,3	48,1	447,4	130,71	136,6	136,6	
1	WE/WAdiff120-27,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,6	0,0	1,0	2,0	0,0		399,3	48,1	447,4	130,71			
2	T1-38,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		396,4 396,5	55,5	461,9 452,0		386,0 358,0 365,0 392,0		
3	T1-32,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		395,5	49,5	445,0		358,1	1108,1	
4	WA140-30,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		394,3	50,0	444,3	159,98	450,0		
5	T1-47,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		393,4	64,5	457,9		447,1	897,1	
6	WA120-36,00	D-2-D	geteilt	W1	E2	0,75	0,75	0,0	0,0	0,0	0,0		383,5	57,3	440,7	139,35	413,0 403,0		
7	T1-35,00	D-2-D	geteilt	W1	E2	1,00 0,75	0,75	0,0	0,0	0,0	0,0		382,9 383,1	53,5 53,3	436,4 436,4		344,0 324,0		
8	T1-26,00	D-2-D	geteilt	W1	E2	0,25	0,25	0,0	0,0	0,0	0,0		383,3	43,8	427,0		326,0		
9	T1-32,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		382,7	49,5	432,2		328,5	1381,5	
10	WA140-24,00	D-2-D	Spitze	W1	E2	1,00	1,00	0,0	0,0	0,0	0,0		381,6	50,5	432,1	158,31	344,0		
11	T1-35,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		381,5	58,0	439,5		315,0		
12	T1-41,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		381,5	64,0	445,5		319,7	978,7	
13	WA120-30,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		381,5	55,5	437,0	121,64	450,0		
14	T1-44,00	D-2-D	Spitze	W1	E2	0,75	0,75	0,0	0,0	0,0	0,0		380,2	67,8	448,0		439,0		
15	T2-41,00	D-2-D	Spitze	W1	E2	1,00	1,00	0,0	0,0	0,0	0,0		380,2	65,0	445,2		491,0		
16	T1-41,00	D-2-D	Spitze	W1	E2	1,75	1,75	0,0	0,0	0,0	0,0		379,4	65,8	445,1		326,9		
17	<del>T1-41,00</del> T1-47,00	D-2-D	Spitze	W1	E2	1,25	1,25	0,0	0,0	0,0	0,0		379,4	65,3 71,3	444,6 450,6		405,4	2112,3	
18	WA160-27,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		391,9	52,5	444,4	166,86 166,45	321,9 317,7	321,9 317,7	
19	WA140-30,00	D-2-D	Spitze	W1	E2	1,1	0,8	0,5	2,0	1,0	0,0		394,7	56,6 56,3	461,3 451,0	154,84 155,43	481,0 483,4		Verdriller
20	T2-44,00	D-2-T	Spitze	W1	E2	0,6 0,5	0,5	0,3	0,0	0,5	1,0		427,9 428,1	72,9 72,8	600,8 500,9		447,0		
21	T1-44,00	D-2-T	Spitze	W1	E2	0,4 0,3	0,3	0,0	0,0	0,5	0,0		414,7 415,0	72,7 72,6	487,4 487,6		445,0		
22	T1-38,00	D-2-T	Spitze	W1	E2	0,3	0,3	0,0	0,5	0,0	0,0		410,3 410,1	66,6	476,9 476,7		412,0		
23	<del>T1-36,00</del> T1-38,00	D-2-T	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		402,2 402,1	63,3 66,3	466,5 468,4		277,0 269,0		
24	<del>T1-29,00</del> T1-32,00	D-2-T	Spitze	W1	E2		0,3	0,0	0,0	0,5	0,0		396,4 396,9	57,6 60,6	454,0 457,5		317,7 2379,7 2377,6		
25	WA120-27,00	D-2-T	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		386,9 387,1	60,3	447,2 447,4	138,90 139,00	442,0 442,4		
26	T1-50,00	D-2-T	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		382,0 382,0	78,3	460,3 460,3		442,0		
27	T1-38,00	D-2-T	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		380,0 380,1	66,3	446,3 446,4		444,0 408,0		
28	<del>T1-44,00</del> T1-50,00	D-2-T	Spitze	W1	E2		0,0 1,5	0,0 2,0	0,0 0,5	0,0 0,5	0,0 1,5		378,8 377,9	72,3 79,8	461,4 457,7		385,8 422,5	4743,8 1714,9	
29	WA140-60,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,8 0,5	0,0 0,0	0,5 1,0	1,0	1,0		376,8 376,9	86,0 86,3	462,8 463,2	151,40	386,0 401,0		

Planfestgestellt mit Beschluss der  
Regierung der Oberpfalz vom  
29.07.2022,  
Az. ROP-3321.0-2-31  
Regensburg,  
29.07.2022

gez. Dr. Rebler,  
Oberregierungsrat

Mastliste zum Bauwerk 1-6  
1. Deckblatt

Mast Nr.	Mast											Leitung			Bemerkungen		
	Masttyp	Gestänge	Erdseilspitze	Windlastzone	Eislastzone	Hochw.-fundam. HWF [m]	Δh [m]	Schrägfüße				FP-Höhe ü. NN. [m]	Masthöhe über EOK [m]	ESP-Höhe ü. NN. [m]		Leitungswinkel [grad]	Spannfeldlänge [m]
30	T1-65,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0 3,0	0,0 3,0	0,0 3,0	0,0 3,0	0,0 3,0	380,9 380,9	88,0 91,0	468,9 471,9		433,0 418,0	
31	T1-65,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	384,7	88,0	472,7		400,0	
32	T1-59,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	385,2	82,0	467,2		401,8 401,7	1619,8 1620,7
33	WA140-30,00 WA140-33,00	D-2-T	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	387,1	63,3 66,3	450,4 453,4	154,59 154,46	410,0	
34	T1-41,00 T1-38,00	D-2-T	Spitze	W1	E2		0,0 3,0	0,0 3,0	0,0 3,0	0,0 3,0	0,0 3,0	394,3	69,3	463,6		444,0 442,9	
35	T1-41,00 T1-44,00	D-2-T	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	402,4	69,3 72,3	471,7 474,7		328,0 329,1	
36	T1-41,00 T1-44,00	D-2-T	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	412,1	69,3 72,3	481,4 484,4		383,8	1565,8
37	WA140-60,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,9	1,5	0,5	0,0	1,0	431,4	86,4	517,8	142,33 141,57	367,0	
38	T1-62,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,7	0,5	0,0	1,0	1,0	453,2	85,7	538,9		332,0	
39	T1-59,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,7	1,5	0,5	0,0	0,5	468,3	82,7	551,0		331,0	
40	T1-62,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,5	0,5	0,0	0,5	1,0	483,9	85,5	569,4		385,2	1415,2
41	WA160-30,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	504,1	55,5	559,6	171,74	372,0	
42	T1-29,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,4	1,0	0,5	0,0	0,0	497,0	52,4	549,4		360,0	
43	T1-35,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,6	0,5	1,0	1,0	0,0	488,0	58,6	546,6		359,2	1091,2
44	WA140-33,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,8	1,5	0,0	0,5	1,5	513,8	59,3	573,1	149,13	405,0	
45	T1-41,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,3	0,5	0,0	0,0	0,5	540,8	64,3	605,1		408,0	
46	T1-32,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,5	1,0	0,5	0,0	0,5	556,5	55,5	612,0		305,2	1118,2
47	WA160-36,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,2	0,5	0,5	0,0	0,0	570,5	61,7	632,2	165,11	366,1	366,1
48	WA160-39,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		1,4	0,5	2,0	1,5	0,0	542,9	65,9	608,8	175,06	412,0	
49	T1-32,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,8	0,5	1,0	0,5	0,0	521,0	55,8	576,8		292,0	
50	T1-32,00 T1-35,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,4	0,0	0,5	0,5	0,0	495,2	55,4 58,4	550,6 553,6		366,0	
51	T1-41,00 T1-50,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,8	1,0	1,5	0,5	0,0	480,5	64,8 73,8	545,3 554,3		436,0	
52	T1-44,00 T1-62,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		1,3 1,9	2,5 3,5	2,0 2,5	0,0 0,5	1,0	471,6	68,3 86,9	539,9 558,5		438,0	
53	T2-47,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,3	0,0	0,0	0,5	0,5	457,3	70,3	527,6		459,0	
54	T1-44,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		1,3	2,0	2,5	0,0	0,0	443,1	68,3	511,4		424,2	2827,2
55	WA120-36,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,6	1,0	1,0	0,0	0,0	444,9	62,1	507,0	129,49	360,0	360,0
56	WA120-36,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,9	0,5	1,5	1,0	0,0	444,3	62,4	506,7	129,34	347,0	
57	T1-44,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,6	1,0	0,5	0,0	0,5	412,9	67,6	480,5		383,5	730,5
58	WA140-30,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	412,3	55,5	467,8	146,79	341,0	
59	T1-32,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	401,3	49,5	450,8		407,0	
60	T1-38,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	406,8	55,5	462,3		429,0	
61	T1-41,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,4	1,0	0,5	0,0	0,5	399,4	58,9	458,3		388,0	
62	T1-32,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,4	0,5	0,0	0,0	0,5	403,6	49,9	453,5		343,0	
63	T1-32,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	398,3	49,5	447,8		296,6	2204,6
64	WA160-27,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	393,1	47,5	440,6	174,61	375,0	

Mastliste zum Bauwerk 1-6  
1. Deckblatt

Mast Nr.	Mast												Leitung			Bemerkungen	
	Masttyp	Gestänge	Erdseilspitze	Windlastzone	Eislastzone	Hochw.-fundam. HWF [m]	Δh [m]	Schrägfüße				FP-Höhe ü. NN. [m]	Masthöhe über EOK [m]	ESP-Höhe ü. NN. [m]	Leitungswinkel [grad]		Spannfeldlänge [m]
65	T1-35,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	389,8	52,5	442,3			
66	<del>T1-35,00</del> T1-38,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,3	0,5	0,5	0,0	0,0	<del>393,8</del> 394,1	<del>52,8</del> 55,9	<del>446,6</del> 450,0		379,0 338,0 417,0 458,0	
67	T1-32,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	415,9	49,5	465,4		387,0	
68	T1-38,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	389,3	55,5	444,8		415,0	
69	T1-32,00	D-2-D	geteilt	W1	E2		0,4	0,5	0,0	0,0	0,0	384,2	49,9	434,1		328,5	2301,5
70	WA160-39,00	D-2-D	<del>geteilt</del> Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	387,0	<del>59,0</del> 64,5	<del>446,0</del> 451,5	161,70	388,0	
71	T1-41,00	D-2-D	<del>geteilt</del> Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<del>387,3</del> 387,2	<del>58,5</del> 64,0	<del>446,8</del> 451,2		386,4	774,4
72	WA140-30,00	D-2-D	<del>geteilt</del> Spitze	W1	E2		0,3	0,5	0,0	0,0	0,0	402,4	<del>60,3</del> 55,8	<del>452,7</del> 458,2	158,11	277,0	
73	T1-38,00	D-2-D	<del>geteilt</del> Spitze	W1	E2		0,7	0,0	1,0	1,0	0,0	409,2	<del>56,2</del> 61,7	<del>465,4</del> 470,9		414,0	691,0
74	WA140-30,00	D-2-D	<del>geteilt</del> Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	381,2	<del>60,0</del> 55,5	<del>431,2</del> 436,7	147,55	480,0	
75	T2-41,00	D-2-D	<del>geteilt</del> Spitze	W1	E2		0,7	1,5	1,0	0,0	0,5	397,6	<del>59,2</del> 64,7	<del>456,8</del> 462,3		321,6	801,6
76	WA140-33,00	D-2-D	<del>geteilt</del> Spitze	W1	E2		0,5	0,0	0,5	1,0	0,5	387,4	<del>53,5</del> 59,0	<del>440,9</del> 446,4	<del>158,44</del> 158,10	410,0	
77	T1-35,00	D-2-D	<del>geteilt</del> Spitze	W1	E2		0,3	0,0	0,0	0,5	0,0	383,0	<del>52,8</del> 58,3	<del>435,8</del> 441,3		404,0 414,0	
78	T1-32,00	D-2-D	<del>geteilt</del> Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<del>370,3</del> 370,2	<del>49,5</del> 55,0	<del>419,8</del> 425,2		381,5 371,5	
79	T1-38,00	D-2-D	<del>geteilt</del> Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	368,8	<del>55,5</del> 61,0	<del>424,3</del> 429,8		383,5 337,4	
80	<del>T1-38,00</del> T2-47,00	D-2-D	<del>geteilt</del> Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<del>368,6</del> 368,0	<del>55,5</del> 70,0	<del>424,1</del> 438,0		423,2 469,3	2002,2 2002,2
81	WA120-36,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	367,8	61,5	429,3	121,94	495,0	
82	T2-50,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	365,8	73,0	438,8		580,0	
83	T2-50,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	364,1	73,0	437,1		322,7	1397,7
84	WA140-33,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	362,4	58,5	420,9	159,16	410,4	410,4
85	<del>WA160-30,00</del> WA160-36,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	361,8	<del>55,5</del> 61,5	<del>417,3</del> 423,3	170,87	382,0 301,7	
86	<del>T1-38,00</del> T2-47,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<del>360,8</del> 360,9	<del>61,0</del> 70,0	<del>421,8</del> 430,9		444,0 524,3	
87	<del>T1-38,00</del> T2-47,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	360,0	<del>61,0</del> 70,0	<del>421,0</del> 430,0		438,0	1264,0
88	<del>T2-38,00</del> WA140-27,00	D-2-D	Spitze	W1	E2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	359,4	<del>61,0</del> 52,5	<del>420,4</del> 411,9	152,59	460,0 331,0	
89	<del>T1-53,00</del> T1-35,00	D-2-D	Spitze	W1	E2	0,50	0,00	0,50	0,0	0,0	0,0	<del>358,5</del> 358,3	<del>76,0</del> 58,5	<del>434,5</del> 416,8		406,2	2129,2
90	<del>WA140-30,00</del> WA140-24,00	D-2-D	Spitze	W1	E2	0,75	0,00	0,50	0,0	0,0	0,0	<del>357,7</del> 358,1	<del>56,3</del> 50,0	<del>414,0</del> 408,1	<del>163,26</del> 140,54	307,6 255,0	<del>638,6</del> 255,0
90A	WA140WAZ-21,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	0,50	0,50	0,0	0,0	0,0	0,0	358,1	59,0	417,1	147,29	298,0	
90B	T1-20,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	0,75	0,75	0,0	0,0	0,0	0,0	357,8	55,8	413,6		326,1	624,1
91	<del>WA140WAZ-27,00</del> WA160-27,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	0,50	0,00	0,50	0,0	0,0	0,0	357,6	65,0	422,6	<del>167,36</del> 175,37	419,0 450,0	
92	<del>T1-35,00</del> T1-38,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	1,00	0,00	1,00	0,0	0,0	0,0	357,1	<del>71,0</del> 74,0	<del>428,1</del> 431,1		450,0	
93	<del>T1-47,00</del> T1-50,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	1,00	0,00	1,00	0,0	0,0	0,0	<del>356,2</del> 356,1	<del>83,0</del> 86,0	<del>439,2</del> 442,1		435,2 425,0	
94	<del>T1-44,00</del> T2-44,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	1,50	0,00	1,50	0,0	0,0	0,0	355,7	80,5	436,2		408,8	
95	<del>T2-35,00</del> WA160-45,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	1,25	0,00	1,25	0,0	0,0	0,0	<del>355,7</del> 355,5	<del>71,3</del> 83,8	<del>426,9</del> 439,3	168,05	360,0 464,5	1758,5
96	<del>WA160WAZ-36,00</del> WA140WAZ-33,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	0,50	0,00	1,00	0,0	0,0	0,0	<del>355,3</del> 355,0	<del>74,0</del> 71,5	<del>429,3</del> 426,5	<del>178,79</del> 157,55	491,8 454,1	2145,8 454,1
97	WA160WAZ-30,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	1,00	0,00	1,00	0,0	0,0	0,0	<del>354,8</del> 354,7	<del>68,5</del> 71,5	<del>423,3</del> 423,2	<del>178,72</del> 167,01	486,5 455,3	486,5 455,3
98	<del>T1-23,00</del> T1-20,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	1,75	0,00	4,75	0,0	0,0	0,0	353,9	59,8	413,7		297,0 278,7	
															300,0		

Mastliste zum Bauwerk 1-6  
1. Deckblatt



Mast Nr.	Mast													Leitung			Bemerkungen	
	Masttyp	Gestänge	Erdseilspitze	Windlastzone	Eislastzone	Hochw.-fundam. HWF [m]	Δh [m]	1 [m]	2 [m]	3 [m]	4 [m]	FP-Höhe ü. NN. [m]	Masthöhe über EOK [m]	ESP-Höhe ü. NN. [m]	Leitungswinkel [grad]	Spannfeldlänge [m]		Abspannabschnitt [m]
99	T1-26,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	1,75	0,00 1,75	0,0	0,0	0,0	0,0	353,6	62,8	416,4				
100	WA140-30,00 WA140-33,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2		0,6 3,6	4,0	0,6 3,5	0,0 3,0	0,6 3,5	373,7	68,4 74,1	444,8 447,8	145,35	448,7	4045,7 1027,4	Verdriller (380-kV)
101	T1-36,00 T1-32,00	DA-4-DE	geteilt	W1	E2		0,0 3,0	0,0	0,0 3,0	0,0 3,0	0,0 3,0	360,1	64,5	424,6		444,0		
102	T1-32,00	DA-4-DE	geteilt	W1	E2	0,25	0,00 0,25	0,0	0,0	0,0	0,0	354,0	61,8	415,8		400,0		
103	T1-36,00 T1-32,00	DA-4-DE	geteilt	W1	E2	1,75	0,00 4,75	0,0	0,0 3,0	0,0 3,0	0,0 3,0	352,4	66,3	418,7		440,5		
104	T1-63,00 T1-50,00	DA-4-DE	geteilt	W1	E2	1,25	0,00 4,25	0,0	0,0 3,0	0,0 3,0	0,0 3,0	352,9	83,8	436,6		328,5		
105	T1-47,00 T1-44,00	DA-4-DE	geteilt	W1	E2	1,00	0,00 4,00	0,0	0,0 3,0	0,0 3,0	0,0 3,0	353,0	77,5	430,5		377,0		
106	WA140WAZ-24,00	DA-4-DE	geteilt	W1	E2	1,25	0,00 1,25	0,0	0,0	0,0	0,0	352,6	57,3	409,9	145,51	222,4	2212,4	
107	T1-38,00	D-2-D	geteilt	W1	E2	1,00	0,00 1,00	0,0	0,0	0,0	0,0	352,7	56,5	409,2		377,0		
108	WA140-42,00	D-2-D	geteilt	W1	E2	1,00	0,00 1,00	0,0	0,0	0,0	0,0	352,3	63,0	415,3	147,87	377,0	752,8	Verdriller (380-kV)
109	WE/WAdiff140-21,00	D-2-D	geteilt	W1	E2	1,75	0,00 1,75	0,0	0,0	0,0	0,0	351,6	43,3	394,8		389,8	389,8	
109	WE/WAdiff140-21,00	D-2-D	geteilt	W1	E2	1,75	0,00 1,75	0,0	0,0	0,0	0,0	351,6	43,3	394,8	136,88 135,87	185,3	185,3	
C01	380-kV-Portal											354,9 353,6	25,5	377,4 379,1				UW Schwandorf
109	WE/WAdiff140-21,00	D-2-D	geteilt	W1	E2	1,75	0,00 1,75	0,0	0,0	0,0	0,0	351,6	43,3	394,8	147,38	183,2	183,2	
C03	380-kV-Portal											353,6	25,5	379,1				UW Schwandorf
<b>Bauwerk 2 - Rückbau der 380/220-kV-Leitung Schwandorf - Eetzenricht, Ltg. Nr. B100</b>																		
D02	220-kV-Portal											353,7	14,9	368,7		164,0	164,0	UW Schwandorf
1	WA120/WE/22,5+2,0	C/2/70	Spitze									352,6	40,7	393,4	136,52	273,4	273,4	
2	WA140/34	C/2/70	Spitze									351,7	57,7	409,4	156,94	411,1		
3	T1/27	C/2/70	Spitze									352,3	45,7	398,0		354,4	765,5	
4	WA120/WE/22,5+2,0	C/2/70	Spitze									352,2	45,7	397,9	120,82	441,0		
5	T1/39+4,0	C/2/70	Spitze									352,8	62,3	415,1		495,3		
6	T1/27+4,0	C/2/70	Spitze									353,1	50,1	403,3		448,5		
7	T1/33	C/2/70	Spitze									352,7	52,8	405,5		452,3		
8	T1/33	C/2/70	Spitze									354,2	51,5	405,7		387,4		
9	T1/33+4,0	C/2/70	Spitze									362,0	55,0	417,0		454,2	2678,7	
10	WA140-22,5	D-2-D	Spitze									377,9	42,7	420,6	147,86	455,4		
11	T1/33+2,0	C/2/70	Spitze									353,6	54,7	408,3		475,0		
12	T1/33	C/2/70	Spitze									353,9	53,2	407,1		432,0		
13	T1/27+2,0	C/2/70	Spitze									354,7	48,1	402,8		363,5		
14	T1/27+2,0	C/2/70	Spitze									355,7	47,9	403,6		466,6		
15	T1/33+4,0	C/2/70	Spitze									355,9	55,9	411,8		479,4		
16	T1/33+2,0	C/2/70	Spitze									356,2	54,0	410,1		431,4	3103,3	
17	WA140-22,5	D-2-D	Spitze									356,7	43,7	400,4	143,72	372,5		
18	T1/33+2,0	C/2/70	Spitze									357,0	54,0	411,0		468,7		

Mastliste zum Bauwerk 1-6  
1. Deckblatt

Mast Nr.	Mast												Leitung			Bemerkungen		
	Masttyp	Gestänge	Erdseilspitze	Windlastzone	Eislastzone	Hochw.-fundam. HWF [m]	Δh [m]	1 [m]	2 [m]	3 [m]	4 [m]	Schrägfüße	FP-Höhe ü. NN. [m]	Masthöhe über EOK [m]	ESP-Höhe ü. NN. [m]		Leitungswinkel [grad]	Spannfeldlänge [m]
19	T1/39	C/2/70	Spitze										358,5	56,7	415,2			
20	T2/39+6,0	C/2/70	Spitze										359,3	62,8	422,1		528,2	
21	T2/39+6,0	C/2/70	Spitze										360,1	63,1	423,2		535,5	
22	T1/33	C/2/70	Spitze										360,8	51,0	411,8		445,9	
23	T1/33+4,0	C/2/70	Spitze										361,5	54,9	416,5		442,0	
24	T1/33	C/2/70	Spitze										362,0	50,7	412,7		456,6	
25	T1/33+4,0	C/2/70	Spitze										363,0	55,1	418,1		468,8	
26	T1/27+2,0	C/2/70	Spitze										364,3	47,1	411,4		458,7	
27	WA120-24,5	D-2-D	Spitze										369,6	42,2	411,8	120,46	374,6	4551,5
28	T1/33+4,0	C/2/70	Spitze										370,4	55,1	425,5		466,7	
29	T1/33	C/2/70	Spitze										369,6	50,9	420,5		502,6	
30	T1/39+4,0	C/2/70	Spitze										369,8	61,1	430,9		493,7	
31	T2/39	C/2/70	Spitze										382,2	56,8	439,0		494,5	
32	T1/39+2,0	C/2/70	Spitze										398,4	59,1	457,5		581,2	
33	WA120-24,5	D-2-D	Spitze										406,4	42,1	448,5	129,16	272,7	2811,4
34	T2/+12+6,0	C/2/70	Spitze										388,0	63,0	451,0		398,3	
35	T2/+12+4,0	C/2/70	Spitze										408,2	61,0	469,2		428,0	
36	T1/33+2,0	C/2/70	Spitze										401,8	53,2	454,9		321,8	
37	T2/39+4,0	C/2/70	Spitze										385,9	60,9	446,8		597,2	
38	T2/39+6,0	C/2/70	Spitze										383,9	62,8	446,7		540,4	
39	T2/33	C/2/70	Spitze										413,3	50,8	464,1		543,7	
40	T2/39	C/2/70	Spitze										392,0	57,1	449,1		533,0	
41	T1/33+2,0	C/2/70	Spitze										391,7	46,5	438,2		539,3	
42	T1/33+2,0	C/2/70	Spitze										398,0	46,7	444,7		440,6	
43	T1/39	C/2/70	Spitze										398,9	56,8	455,7		453,4	
44	T2/33+2,0	C/2/70	Spitze										405,3	52,6	457,9		564,8	
45	T1/39	C/2/70	Spitze										402,9	57,0	459,9		539,8	
46	WA140-22,5	D-2-D	Spitze										413,4	44,5	457,8	151,77	437,8	6338,1
47	T1/27-0,5	C/2/70	Spitze										436,2	44,6	480,8		411,0	
48	T1/33+2,0	C/2/70	Spitze										450,5	52,8	503,2		348,3	
49	T1/39+2,0	C/2/70	Spitze										453,9	58,8	512,8		404,9	
50	T1/33+2,0	C/2/70	Spitze										455,9	53,4	509,4		454,2	
51	T1/27+3,5	C/2/70	Spitze										482,9	48,6	531,5		502,6	
52	T1/33+4,0	C/2/70	Spitze										486,2	55,0	541,2		431,7	
53	T1/27+3,5	C/2/70	Spitze										522,9	48,9	571,8		585,0	
																	415,4	3553,1

Mastliste zum Bauwerk 1-6  
1. Deckblatt

Mast Nr.	Mast												Leitung			Bemerkungen	
	Masttyp	Gestänge	Erdseilspitze	Windlastzone	Eislastzone	Hochw.-fundam. HWF [m]	Δh [m]	Schrägfüße				FP-Höhe ü. NN. [m]	Masthöhe über EOK [m]	ESP-Höhe ü. NN. [m]	Leitungswinkel [grad]		Spannfeldlänge [m]
54	WA160-22,5	D-2-D	Spitze									544,1	40,5	584,5	160,51		
55	T1/39+4,0	C/2/70	Spitze									568,1	60,9	628,9		406,3	
56	T1/33	C/2/70	Spitze									546,9	51,3	598,1		476,7	
57	T2/39+2,0	C/2/70	Spitze									528,3	58,9	587,2		496,5	
58	T2/39+5,5	C/2/70	Spitze									466,1	63,0	529,1		557,9	
59	T1/39+1,5	C/2/70	Spitze									479,2	60,2	539,4		531,5	
60	T1/39+2,0	C/2/70	Spitze									501,4	59,4	560,8		364,4	
61	WA140/22,5	C/2/70	Spitze									507,8	42,1	549,9	148,09	430,7	3264,0
62	T1/39+2,0	C/2/70	Spitze									484,0	58,8	542,8		454,1	
63	T1/33+2,0	C/2/70	Spitze									450,2	53,2	503,4		460,9	
64	T1/33+2,0	C/2/70	Spitze									431,0	52,9	483,9		469,5	
65	WA140-22,5	D-2-D	Spitze									410,8	40,1	450,9	146,71	403,7	1788,2
66	T1/39	C/2/70	Spitze									397,5	56,9	454,4		453,1	
67	T1/27+4,0+6,0	C/2/70	Spitze									386,9	54,5	441,5		493,4	
68	T1/39	C/2/70	Spitze									382,5	57,1	439,7		493,2	
69	T1/27+4,0/+2,0	C/2/70	Spitze									382,7	51,1	433,7		495,8	
70	T1/39+2,0	C/2/70	Spitze									382,5	59,1	441,6		502,4	
71	T1/33+2,0	C/2/70	Spitze									375,9	52,7	428,6		498,9	
72	T1/39	C/2/70	Spitze									379,7	56,4	436,1		490,0	
73	T1/39+4,0	C/2/70	Spitze									381,2	60,5	441,7		511,0	
74	WA120-24,5	D-2-D	Spitze									387,2	44,6	431,8	137,88	488,2	4426,0
75	T1/39+2,0	C/2/70	Spitze									399,6	59,1	458,7		469,1	
76	T1/33	C/2/70	Spitze									406,8	51,3	458,0		479,3	
77	T1/39+2,0	C/2/70	Spitze									416,8	58,8	475,6		496,1	
78	T1/33+4,0/spez.	C/2/70	Spitze									424,6	54,8	479,4		435,6	
79	T1/39	C/2/70	Spitze									394,4	56,0	450,4		533,9	
80	T1/27+2,0	C/2/70	Spitze									390,9	47,1	438,0		424,6	
81	T2/39+6,0	C/2/70	Spitze									379,3	64,0	443,3		555,6	
82	T2/33+4,0+2,0	C/2/70	Spitze									380,5	57,0	437,5		556,8	
83	T1/39+2,0	C/2/70	Spitze									381,3	59,3	440,7		485,2	
84	WA140-26,5	D-2-D	Spitze									380,4	46,3	426,7	153,83	261,5	4697,7
85	T2/39+6,0	C/2/70	Spitze									381,4	63,3	444,7		520,6	
86	T2/39	C/2/70	Spitze									381,8	57,4	439,2		539,3	
87	T1/39+4,0	C/2/70	Spitze									382,9	61,6	444,6		538,4	
88	WA140-22,5	D-2-D	Spitze									390,1	42,2	432,4	141,26	460,0	2058,3
																401,9	

Mastliste zum Bauwerk 1-6  
1. Deckblatt

Mast Nr.	Mast												Leitung			Bemerkungen			
	Masttyp	Gestänge	Erdseilspitze	Windlastzone	Eislastzone	Hochw.-fundam. HWF [m]	Δh [m]	Schrägfüße				FP-Höhe ü. NN. [m]	Masthöhe über EOK [m]	ESP-Höhe ü. NN. [m]	Leitungswinkel [grad]		Spannfeldlänge [m]	Abspannabschnitt [m]	
89	T1/39+2,0	C/2/70	Spitze										394,4	59,1	453,5				
90	WA140/24+4,0/verst.	C/2/73	Spitze										396,9	53,4	450,3	154,04	440,1	842,0	
91	T2/43+2,0	C/2/73	Spitze										400,2	68,6	468,9		507,8		
92	WA120/20+1,0	C/2/73	Spitze										400,4	46,2	446,6	168,85	309,5	817,3	
92A	WAZ140-35-25	D-2-D	Spitze										398,7	57,5	456,2	157,41	346,3	346,3	
93	WEZ/24/32	C/10/86	Spitze										402,3	51,1	453,4		265,5	265,5	
93	WEZ/24/32	C/10/86	Spitze										402,3	51,1	453,4	110,23	96,6	96,6	
B4	380-kV-Portal												402,0	27,4	429,4				UW Etzenricht
93	WEZ/24/32	C/10/86	Spitze										402,3	51,1	453,4	88,92	82,0	82,0	
C6	220-kV-Portal												402,0	27,3	429,3				UW Etzenricht
<b>Bauwerk 3 - Neubau Mast 2627N (O6) und Anbindung 110-kV-Leitung Schwandorf - Schwarzenfeld, Ltg. Nr. O6 an die 380/110-kV-Leitung Etzenricht - Schwandorf, Ltg. Nr. B161</b>																			
91	WA140WAZ-27,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	0,50	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	357,6	65,0	422,6	170,46			B161
90A	WA140WAZ-21,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	0,50	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	358,1	59,0	417,1	169,22	333,2	161,8	B161
26N	WE/Wadiff/WA100-27,00	A-2-D	Spitze	W1	E2	0,50	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	357,8	40,0	397,8	167,66			O6
27N	T2+8	A/2/63	Spitze	W4	E4	0,75	0,75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	357,9	40,3	398,2	176,63	361,4		O6 (Bestand)
27	T1+8+6	A/2/63	Spitze	W4	E4	0,70	0,70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	357,6				298,7		O6 (Bestand)
28	T1+8+6	A/2/63	Spitze	W4	E4	0,70	0,70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	358,0						O6 (Bestand)
<b>Bauwerk 4 - Neubau Mast 17N (O6) und Anbindung 110-kV-Leitung Schwandorf - Schwarzenfeld, Ltg. Nr. O6 (UW Naab) an die 380/110-kV-Leitung Etzenricht - Schwandorf, Ltg. Nr. B161</b>																			
96	WA160WAZ-36,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	0,50	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	355,3	74,0	429,3	163,86			B161
	WA140WAZ-33,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	1,00	1,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	355,0	71,5	426,5	141,20	203,0	203,0	B161
17N	WAZ140-32,00-27,00	A-2-E	Spitze	W1	E2	1,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	354,8	42,0	396,8	150,97	174,2	174,2	O6
	WAZ140spez-32,00-26,00	A-2-E	Spitze	W1	E2	1,25	1,25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	354,6	41,6	396,2	153,99	298,9	298,9	O6
97	WA160WAZ-30,00	DA-4-DE	Spitze	W1	E2	1,00	1,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	354,8	68,5	423,3	169,59	292,4	292,4	B161
													354,7		423,2	176,67			B161
17N	WAZ140-32,00-27,00	A-2-E	Spitze	W1	E2	1,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	354,8	42,0	396,8	92,57			O6
	WAZ140spez-32,00-26,00	A-2-E	Spitze	W1	E2	1,25	1,25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	354,6	41,6	396,2	102,73	180,0	180,0	O6
17A	WA160-23,00	A-2-D	Spitze			1,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	355,1			167,02	253,9	253,9	O6 (Bestand)
													355,5						O6 (Bestand)
<b>Bauwerk 5 - Neubau Mast 5N (O6) und Anbindung 110-kV-Leitung Schwandorf - Schwarzenfeld, Ltg. Nr. O6 an die 380/110-kV-Leitung Etzenricht - Schwandorf, Ltg. Nr. B161</b>																			
106	WA140WAZ-24,00	DA-4-DE	geteilt	W1	E2	1,25	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	352,6	57,3	409,9	129,82	167,2	167,2	B161
							1,25	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	352,4	30,8	383,2	179,98			O6
5N	WE/Wadiff/WA100-17,00	A-2-D	Spitze	W1	E2	1,25	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	352,4	30,8	383,2	179,98	249,9		O6
4	T1/+0	A/2/63	Spitze			0,95	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	353,0						O6 (Bestand)
							0,95	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	353,0						O6 (Bestand)
<b>Bauwerk 6 - Rückbau der 110-kV-Leitung Schwandorf - Schwarzenfeld, Ltg. Nr. O6</b>																			
4	T1/+0	A/2/63	Spitze			0,95	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	353,0				224,9		kein Rückbau, bleibt bestehen
							0,95	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	353,0						kein Rückbau, bleibt bestehen
5	T1/+0	A/2/63	Spitze			1,75	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	352,4				255,6	480,5	kein Rückbau, bleibt bestehen
							1,75	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	352,4						kein Rückbau, bleibt bestehen
6	WA120-21,00	A-2-D	Spitze			1,50	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	353,0			129,70			kein Rückbau, bleibt bestehen
							1,50	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	353,0						kein Rückbau, bleibt bestehen
7	T1/+2+2,0	A/2/63	Spitze			1,40	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	353,1				312,4		kein Rückbau, bleibt bestehen
							1,40	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	353,1						kein Rückbau, bleibt bestehen
8	T1/+0+8,0	A/2/63	Spitze			1,65	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	353,1				289,7		kein Rückbau, bleibt bestehen
							1,65	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	353,1						kein Rückbau, bleibt bestehen
9	T1/+4	A/2/63	Spitze			0,70	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	352,7				294,4		kein Rückbau, bleibt bestehen
							0,70	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	352,7						kein Rückbau, bleibt bestehen
10	T1/+4+6,0	A/2/63	Spitze			0,70	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	353,1				330,5		kein Rückbau, bleibt bestehen
							0,70	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	353,1						kein Rückbau, bleibt bestehen
11	T1/+0	A/2/63	Spitze			0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	360,9				270,6		kein Rückbau, bleibt bestehen
							0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	360,9				319,7		kein Rückbau, bleibt bestehen

Mast Nr.	Mast											Leitung			Bemerkungen		
	Masttyp	Gestänge	Erdseilspitze	Windlastzone	Eislastzone	Hochw.-fundam. HWF [m]	Δh [m]	1 [m]	2 [m]	3 [m]	4 [m]	FP-Höhe ü. NN. [m]	Masthöhe über EOK [m]	ESP-Höhe ü. NN. [m]		Leitungswinkel [grad]	Spannfeldlänge [m]
12	T2/-41,00	A-2-D	Spitze				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	358,5				367,6	2184,90
13	WA120/+4	A/2/63 verst.	Spitze				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	376,5		147,66		434,5	
14	T2/+10	A/2/63	Spitze			2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	353,7				296,2	
15	T1/+4	A/2/63	Spitze			2,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	353,3				321,2	
16	T1/+0+8,0	A/2/63	Spitze			0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	354,5				260,5	1312,4
17	WAZ/17,0/22,5/verst.	A/2/61/verst.3	Spitze				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	354,8		180,00		246,7	
18	T1/+2+2,0	A/2/63	Spitze			0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	355,6				335,5	
19	T1/+8+6,0	A/2/63	Spitze			0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	355,4				309,7	
20	T1/+8	A/2/63	Spitze			0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	356,4				335,3	
21	T1/+8	A/2/63	Spitze			0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	356,1				332,1	
22	T1/+8	A/2/63	Spitze			0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	356,4				253,1	
23	T1/+10+2,0	A/2/63	Spitze			0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	356,7				287,3	2099,8
24	WA160-25,00	A-2-D	Spitze				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	357,0		177,48		300,7	
25	T1/+0	A/2/63	Spitze			1,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	357,0				311,9	
26	T1/+4+4,0	A/2/63	Spitze			0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	357,9				361,1	
27	T2/+8	A/2/63	Spitze			1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	357,6				386,5	kein Rückbau, bleibt bestehen
28	T1/+8+6	A/2/63	Spitze			0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	358,0					kein Rückbau, bleibt bestehen