

Erneuerung der 110-kV-Doppelfreileitung Anlage 65501 als Anlage 64601 im Bereich Mast 30 bei Schwabbruck bis Mast 47 bei Altenstadt

Gestängentyp: A2L-19-23 (Donau), A1L-19-23 (Einebene)

Abspannabschnitt [m]	Spannfeldlänge [m]	Schutzbereich [m]	Mast-Nr. neu	Gestänge	Masttyp	Bodenaustritt an EOK einschl. Fundament [m x m]	Gesamthöhe Mast [m]	GK-Koordinaten Rechtswert	GK-Koordinaten Hochwert	Beseilung nach Umbau	Bemerkung
745,2			30		WE 21	Bestand	Bestand	4410718.20	5298757.87	Leiterseil: TALACS 2 x 3 x 1 300/50 43 N/mm² MZS Erdseil: AL/Aw 1 X 121/43 55 N/mm² MZS	Der Mast bleibt Bestand.
	280,3	18,2									
			31	Donau	Ts 29	5,5 x 5,5	40,3	4410942.82	5298925.55		
	209,5	16,1									
			32	Donau	Ts 17	4,5 x 4,5	28,3	4411110.71	5299052.88		
	255,4	16,6									
			33	Donau	WAs2 17	5,0 x 5,0	28,9	4411315.34	5299203.63		
1544,2	257,0	18,4									
			34	Einebene	Ts 23,0	4,5 x 4,5	30,5	4411562.35	5299274.64		
	271,1	20,4									
			35	Einebene	Ts 23,0	4,5 x 4,5	30,5	4411822.90	5299349.53		
	220,4	18,8									
			36	Einebene	Ts 21,0	4,5 x 4,5	28,5	4412032.36	5299409.74		
	281,3	20,9									
			37	Einebene	Ts 23,0	4,5 x 4,5	30,5	4412306.99	5299488.68		
	292,4	21,0									
			38	Einebene	Ts 21,0	4,5 x 4,5	28,5	4412585.97	5299568.87		
	222,0	18,5									
			39	Einebene	WAs1 25,0	5,5 x 5,5	34,0	4412799.48	5299630.24		
521,8	231,5	17,4									
			40	Donau	Ts 21,0	5,0 x 5,0	32,3	4413026.84	5299673.89		
	290,3	18,0									
			41	Donau	WAs2 23,0	5,5 x 5,5	34,9	4413311.93	5299728.63		
1199,3	332,1	19,5									
			42	Donau	Ts 29,0	5,5 x 5,5	40,3	4413623.32	5299613.12		
	292,3	18,4									
			43	Donau	Ts 19,0	4,5 x 4,5	30,3	4413897.39	5299511.45		
	258,4	16,2									
			44	Donau	Ts 27,0	5,0 x 5,0	38,3	4414152.32	5299416.89		
	316,5	19,1									
			45	Donau	WAs3 23,0	5,5 x 5,5	34,9	4414436.41	5299311.51		
	357,5	19,9									
			46	Donau	WAs 1 31.0	6,0 x 6,0	42,9	4414561,60	5298983,60		
675,8	318,3	20,5									
			47	Einebene	WKEs 25,0	6,0 x 6,0	34,0	4414732.72	5298704.16		

Gesamt 4.686,3 17