

VYPRACOVAL:	Mgr. Pavelka	PROVĚŘIL:	Ing. Sersen	DOKUMENTACE:	
STAVBA:	V5522 - výměna vedení (Moravské Budějovice - Telč)			ED 17-9-5001	
				DATUM:	02.2017
SO:	SO 01: Vedení 110 kV venkovní			DOKUMENT:	12
				ED 17-9-5012	

Souřadnicový systém: S-JTSK															
Stožár				y	x	z	Rozpě- tí [m]	Stožár				y	x	z	Rozpě- tí [m]
číslo	typ	výška	z					číslo	typ	výška	z				
25				655648,55	1164797,37	459,88		55	U15+0	27,60	500,52	658332,29	1160929,18	472,92	
							172,48								184,27
26	V30+0	26,45	490,77	655746,11	1164655,13	464,32		56	U15+0	27,60	495,98	658516,56	1160928,72	468,38	
							178,68								187,51
27	U15+3	30,55	497,74	655839,44	1164502,77	467,19		57	U15+3	30,55	502,98	658704,07	1160928,26	472,43	
							157,04								157,61
28	U15+0	27,60	495,58	655921,46	1164368,85	467,98		58	U15+0	27,60	508,05	658861,68	1160927,87	480,45	
							152,20								173,07
29	U15+0	27,60	497,32	656000,96	1164239,06	469,72		59	V13+0	25,95	513,01	659034,75	1160927,44	487,06	
							142,69								177,65
30	U15+0	27,60	496,41	656075,49	1164117,38	468,81		60	U15+0	27,60	521,48	659196,66	1161000,56	493,88	
							146,01								166,63
31	U15+0	27,60	491,19	656151,76	1163992,86	463,59		61	U15+0	27,60	523,01	659348,53	1161069,14	495,41	
							157,59								172,65
32	U15+0	27,60	495,83	656234,07	1163858,48	468,23		62	U15+0	27,60	527,21	659505,87	1161140,19	499,61	
							147,04								209,42
33	V11+0	25,95	494,38	656310,87	1163733,1	468,43		63	U15+0	27,60	526,22	659696,74	1161226,38	498,62	
							183,00								191,72
34	U15+0	27,60	492,70	656406,46	1163577,04	465,10		64	U15+0	27,60	534,80	659871,47	1161305,29	507,20	
							180,85								108,40
35	U15+0	27,60	497,23	656500,92	1163422,83	469,63		65	U15+0	27,60	534,78	659970,26	1161349,9	507,18	
							127,15								179,09
36	U15+0	27,60	497,37	656567,33	1163314,4	469,77		66	U15+0	27,60	543,75	660133,47	1161423,61	516,15	
							201,95								168,19
37	U15+0	27,60	493,98	656672,81	1163142,19	466,38		67	U15+0	27,60	549,35	660286,76	1161492,83	521,75	
							166,55								151,35
38	U15+0	27,60	503,01	656759,81	1163000,16	475,41		68	U15+0	27,60	561,75	660424,7	1161555,12	534,15	
							166,44								158,90
39	U15+0	27,60	506,22	656846,74	1162858,24	478,62		69	V15+0	26,45	575,17	660569,52	1161620,52	548,72	
							169,28								159,87
40	V11+0	25,95	505,88	656935,16	1162713,88	479,93		70	U15+3	30,55	584,45	660705,01	1161535,66	553,90	
							144,15								165,42
41	U15+0	27,60	505,32	657005,03	1162587,8	477,72		71	U15+0	27,60	583,58	660845,21	1161447,86	555,98	
							152,04								173,29
42	U15+0	27,60	497,28	657078,73	1162454,81	469,68		72	U15+0	27,60	595,54	660992,07	1161355,88	567,94	
							194,74								124,62
43	U15+0	27,60	492,29	657173,13	1162284,48	464,69		73	U15+0	27,60	598,77	661097,69	1161289,73	571,17	
							181,31								186,57
44	U15+0	27,60	495,96	657261,02	1162125,89	468,36		74	U15+6	33,50	594,24	661255,8	1161190,7	560,74	
							185,61								196,10
45	U15+0	27,60	498,69	657350,99	1161963,54	471,09		75	U15+3	30,55	587,86	661422	1161086,61	557,31	
							170,28								179,33
46	V11+0	25,95	497,71	657433,53	1161814,6	471,76		76	V11+9	34,80	593,85	661573,98	1160991,43	559,05	
							189,61								193,87
47	U15+3	30,55	500,43	657525,44	1161648,76	469,88		77	V11+12	37,75	599,86	661738,28	1160888,53	562,11	
							173,05								163,81
48	U15+0	27,60	495,18	657609,32	1161497,4	467,58		78	U15+9	36,45	603,03	661877,11	1160801,58	566,58	
							194,40								185,67
49	U15+0	27,60	493,86	657703,55	1161327,36	466,26		79	U15+9	36,45	606,45	662034,47	1160703,03	570,00	
							125,57								160,07
50	U15+0	27,60	494,34	657764,42	1161217,53	466,74		80	V11+9	34,80	605,31	662170,13	1160618,06	570,51	
							204,51								187,84
51	U15+0	27,60	497,75	657863,55	1161038,65	470,15		81	U15+6	33,50	604,98	662330,51	1160520,28	571,48	
							124,01								132,63
52	V15+0	26,45	509,18	657923,66	1160930,19	482,73		82	U15+9	36,45	607,91	662443,75	1160451,23	571,46	
							131,39								180,35
53	U15+0	27,60	508,34	658055,05	1160929,86	480,74		83	V11+12	37,75	605,27	662597,74	1160357,35	567,52	
							137,13								192,47
54	U15+0	27,60	506,87	658192,18	1160929,53	479,27		84	U15+9	36,45	606,31	662762,07	1160257,16	569,86	
							140,11								

**SOUŘADNICE  
STOŽÁŘŮ**

 SO:  
**SO 01: Vedení 110 kV venkovní**

 DOKUMENT:  
**ED 17-9-5012**    12

**Souřadnicový systém: S-JTSK**

Stožár				y	x	z	Rozpě- tí [m]	Stožár				y	x	z	Rozpě- tí [m]
číslo	typ	výška	z					číslo	typ	výška	z				
85	V11+9	34,80	613,92	662898,68	1160173,87	579,12		115	U15+3	30,55	595,60	667691,43	1159906,78	565,05	
							194,69								154,72
86	V11+12	37,75	629,58	663064,91	1160072,52	591,83		116	U15+0	27,60	592,20	667845,41	1159921,82	564,60	
							171,75								156,09
87	V11+12	37,75	637,92	663211,55	1159983,12	600,17		117	U15+0	27,60	589,40	668000,77	1159936,99	561,80	
							200,25								174,61
88	V11+12	37,75	649,73	663382,53	1159878,87	611,98		118	U15+0	27,60	588,12	668174,55	1159953,96	560,52	
							187,51								166,84
89	U15+6	33,50	642,17	663542,63	1159781,26	608,67		119	U15+0	27,60	587,53	668340,6	1159970,17	559,93	
							167,41								153,80
90	U15+6	33,50	649,09	663685,57	1159694,11	615,59		120	U15+0	27,60	585,81	668493,67	1159985,12	558,21	
							170,43								177,57
91	U15+9	36,45	655,50	663831,08	1159605,39	619,05		121	U15+0	27,60	594,62	668670,4	1160002,38	567,02	
							158,67								156,46
92	V13+3	28,90	648,68	663966,56	1159522,79	619,78		122	V11+0	25,95	593,10	668826,12	1160017,59	567,15	
							150,00								179,88
93	U15+0	27,60	645,91	664115,77	1159538,16	618,31		123	U15+0	27,60	595,20	669005,15	1160035,07	567,60	
							161,74								158,55
94	U15+3	30,55	649,99	664276,66	1159554,74	619,44		124	U15+0	27,60	603,30	669162,95	1160050,48	575,70	
							150,49								135,31
95	U15+0	27,60	649,48	664426,36	1159570,17	621,88		125	U15+0	27,60	606,04	669297,62	1160063,63	578,44	
							156,41								119,75
96	U15+3	30,55	652,94	664581,94	1159586,2	622,39		126	U15+0	27,60	601,73	669416,8	1160075,27	574,13	
							158,42								187,62
97	U15+0	27,60	649,55	664739,53	1159602,43	621,95		127	U15+0	27,60	601,44	669603,54	1160093,51	573,84	
							140,28								142,37
98	U15+3	30,55	643,81	664879,07	1159616,81	613,26		128	U15+0	27,60	607,14	669745,23	1160107,35	579,54	
							171,69								136,51
99	U15+3	30,55	633,57	665049,85	1159634,41	603,02		129	U15+0	27,60	610,86	669881,1	1160120,61	583,26	
							175,22								102,65
100	U15+3	30,55	626,04	665224,15	1159652,37	595,49		130	U15+0	27,60	606,73	669983,26	1160130,59	579,13	
							159,48								140,02
101	U15+3	30,55	623,52	665382,79	1159668,71	592,97		131	V13+0	25,95	592,94	670122,62	1160144,2	566,99	
							146,00								184,42
102	V11+3	28,90	621,57	665528,02	1159683,68	592,67		132	V15+0	26,45	590,67	670300,23	1160094,55	564,22	
							182,23								139,34
103	U15+3	30,55	625,50	665709,29	1159702,35	594,95		133	U15+0	27,60	595,67	670354,23	1159966,1	568,07	
							165,46								167,00
104	U15+3	30,55	624,88	665873,88	1159719,31	594,33		134	U15+3	30,55	600,48	670418,96	1159812,15	569,93	
							141,02								165,14
105	U15+0	27,60	622,09	666014,16	1159733,77	594,49		135	U15+3	30,55	606,43	670482,96	1159659,92	575,88	
							163,01								179,99
106	U15+3	30,55	627,34	666176,31	1159750,47	596,79		136	U15+3	30,55	608,68	670552,72	1159493,99	578,13	
							162,40								184,56
107	U15+3	30,55	627,78	666337,85	1159767,12	597,23		137	U15+3	30,55	614,87	670624,25	1159323,86	584,32	
							168,81								151,20
108	U15+3	30,55	626,67	666505,77	1159784,42	596,12		138	U15+0	27,60	622,32	670682,85	1159184,48	594,72	
							169,33								133,15
109	U15+3	30,55	623,92	666674,21	1159801,78	593,37		139	U15+0	27,60	626,65	670734,45	1159061,74	599,05	
							170,55								143,23
110	U15+3	30,55	628,69	666843,86	1159819,26	598,14		140	U15+0	27,60	627,96	670789,97	1158929,7	600,36	
							159,43								168,52
111	U15+3	30,55	622,42	667002,45	1159835,6	591,87		141	V13+3	28,90	636,45	670855,28	1158774,35	607,55	
							121,99								159,90
112	V11+0	25,95	608,70	667123,8	1159848,1	582,75		142	V15+0	26,45	648,12	670977,98	1158671,82	621,67	
							235,48								109,53
113	V11+0	25,95	592,97	667357,83	1159874,2	567,02		143	U15+0	27,60	648,79	671087,42	1158676,31	621,19	
							146,73								109,26
114	U15+0	27,60	596,37	667503,86	1159888,46	568,77		144	U15+0	27,60	634,32	671196,59	1158680,78	606,72	
							188,46								

VYPRACOVAL:	Mgr. Pavelka	PROVĚŘIL:	Ing. Sersen	DOKUMENTACE:	
STAVBA:	V5522 - výměna vedení (Moravské Budějovice - Telč)			ED 17-9-5001	
				DATUM:	02.2017
SO:	SO 01: Vedení 110 kV venkovní			DOKUMENT:	12
				ED 17-9-5012	

**SOUŘADNICE  
STOŽÁŘŮ**
**Souřadnicový systém: S-JTSK**

Stožár				y	x	z	Rozpě- tí [m]	Stožár				y	x	z	Rozpě- tí [m]
číslo	typ	výška	z					číslo	typ	výška	z				
145	U15+3	30,55	625,77	671325,21	1158686,06	595,22		175	V11+3	28,90	592,66	677137,55	1157598,12	563,76	
							182,22								150,60
146	U15+3	30,55	621,42	671507,28	1158693,52	590,87		176	P26+3	14,05	577,86	677266,22	1157519,87	563,81	
							157,09								152,30
147	U15+0	27,60	617,41	671664,25	1158699,95	589,81		177	V30+0	26,45	590,33	677396,35	1157440,73	563,88	
							168,22								158,75
148	U15+6	33,50	624,36	671832,33	1158706,85	590,86		178	U15+0	27,60	596,05	677432,98	1157286,27	568,45	
							162,19								165,83
149	V11+0	25,95	618,74	671994,39	1158713,49	592,79		179	U15+0	27,60	604,16	677471,24	1157124,91	576,56	
							168,98								183,99
150	U15+6	33,50	626,58	672163,22	1158720,41	593,08		180	U15+0	27,60	609,62	677513,7	1156945,88	582,02	
							177,80								171,63
151	U15+3	30,55	624,49	672340,88	1158727,69	593,94		181	U15+0	27,60	614,88	677553,3	1156778,89	587,28	
							185,39								189,46
152	U15+3	30,55	635,17	672526,12	1158735,29	604,62		182	U15+3	30,55	622,21	677597,01	1156594,54	591,66	
							143,55								194,91
153	U15+3	30,55	644,34	672669,55	1158741,17	613,79		183	V11+0	25,95	618,22	677641,98	1156404,89	592,27	
							164,23								132,34
154	U15+3	30,55	644,81	672833,65	1158747,9	614,26		184	U15+0	27,60	618,73	677672,52	1156276,12	591,13	
							158,76								197,80
155	V11+0	25,95	639,69	672992,27	1158754,4	613,74		185	U15+3	30,55	612,21	677718,16	1156083,66	581,66	
							135,49								187,45
156	U15+0	27,60	643,96	673121,93	1158793,75	616,36		186	U15+0	27,60	603,93	677761,41	1155901,27	576,33	
							161,55								206,48
157	U15+3	30,55	644,89	673276,51	1158840,66	614,34		187	U15+0	27,60	605,75	677809,05	1155700,36	578,15	
							159,84								154,72
158	U15+3	30,55	640,69	673429,46	1158887,08	610,14		188	U15+0	27,60	614,52	677844,75	1155549,82	586,92	
							139,17								156,53
159	U15+3	30,55	631,15	673562,63	1158927,49	600,60		189	U15+0	27,60	617,49	677880,87	1155397,51	589,89	
							168,23								177,84
160	V11+3	28,90	614,38	673723,61	1158976,34	585,48		190	V13+0	25,95	608,21	677921,9	1155224,47	582,26	
							189,26								276,24
161	U15+0	27,60	615,16	673904,72	1159031,31	587,56		191	U15+12	39,40	624,08	678133,46	1155046,84	584,68	
							143,96								311,00
162	U15+0	27,60	622,98	674042,48	1159073,11	595,38		192	U15+3	30,55	606,22	678371,64	1154846,86	575,67	
							163,09								310,08
163	U15+0	27,60	615,22	674198,54	1159120,47	587,62		193	U15+6	33,50	614,52	678609,11	1154647,47	581,02	
							153,51								375,55
164	U15+0	27,60	610,77	674345,44	1159165,05	583,17		194	U15+9	36,45	594,22	678896,72	1154405,98	557,77	
							150,20								298,95
165	V30+0	26,45	614,46	674489,16	1159208,67	588,01		195	U15+12	39,40	573,17	679125,68	1154213,74	533,77	
							258,58								350,78
166	U15+3	30,55	609,13	674710,1	1159074,31	578,58		196	U15+12	39,40	550,00	679394,32	1153988,18	510,60	
							309,03								190,32
167	U15+6	33,50	572,52	674974,14	1158913,74	539,02		197	U15+0	27,60	534,79	679540,08	1153865,79	507,19	
							310,49								254,41
168	U15+6	33,50	575,36	675239,43	1158752,41	541,86		198	U15+0	27,60	531,72	679734,92	1153702,2	504,12	
							316,33								187,95
169	U15+9	36,45	591,09	675509,7	1158588,05	554,64		199	P45+3	14,05	521,62	679878,86	1153581,34	507,57	
							291,81								168,56
170	U15+6	33,50	588,88	675759,03	1158436,43	555,38		200	P26+0	11,60	525,15	679872,12	1153412,92	513,55	
							301,79								335,43
171	U15+0	27,60	561,01	676016,89	1158279,62	533,41		201	U15+3	30,55	551,06	679858,7	1153077,76	520,51	
							332,26								324,28
172	U15+6	33,50	569,11	676300,78	1158106,97	535,61		202	U15+12	39,40	559,18	679845,73	1152753,74	519,78	
							318,70								304,42
173	U15+6	33,50	578,68	676573,09	1157941,38	545,18		203	U15+9	36,45	557,11	679833,55	1152449,56	520,66	
							333,53								389,46
174	U15+12	39,40	590,30	676858,06	1157768,08	550,90		204	U15+6	33,50	560,23	679817,97	1152060,41	526,73	
							327,11								

