




c	.	.	.
b	.	.	.
a	.	.	.
	Popis změny	Datum	Vykonal

**SPIE Elektrovod, a.s.**  
odštěpný závod Brno  
Traťová 1, 619 00 Brno



Vypracoval	Ing. Hnilica		Zakázkové číslo	231 15 013
Prověřil	Ing. Kováč		Druh dokumentace	DPS
Schválil	Ing. Kováč		Datum	08.2019
Stavba	V556 - Výměna vedení		Měřítko	.
				.
SO - PS	E1. SO01.a: Výměna vedení Část elektro		Počet A4	5
Název			Seznam dokumentace	SPIE 52-9-00414
			Archivní číslo	Příloha
			Rozpis lan na bubnové délky	
			SPIE 52-9-00420	07

## Rozpis lan na bubnové délky

Stavba	<b>V556 - Výměna vedení</b>	Datum	<b>08.2019</b>
PS-SO	<b>E1. SO01.a: Výměna vedení</b>	Archivní číslo	<b>SPIE 52-9-00420</b>
	<b>Část elektro</b>	Druh dokumentu	<b>DPS</b>
Typ lana	<b>243-AI1/39-ST1A</b>	Strana	<b>1</b>

Označení bubnu	Úsek / značení na bubnu	Délka úseku	Délka lana na průhyby		Délka s průhybami	Počet lan	Délka úseku s průhybami	Celková délka lan úseku s průhybami	poč.bubnu	Délka lana na bubnu	Technol. rezerva na bubon	Délka lana na bubnu s technol. rezervou	Objednaná délka lana na bubnu	Objednaná délka spolu	Jednotková hmotnost lana	Hmotnost na 1 bubnu	Celková hmotnost	Poznámka
		[m]	[%]	[m]	[m]	[ks]	[m]	[m]	[ks]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[kg/m]	[kg]	[kg]	
243/39 - b1	port Vyškov - 1	92,2	1,5	1,4	93,5	3	280,6											
	1 - 4	547,7	1,5	8,2	555,9	3	1 667,6	1 948,2	1	1 948,2	100	2 048,2	2 050	2 050	0,9801	2 009	2 009	
243/39 - b2	4 - 5	187,4	1,5	2,8	190,2	3	570,6											
	5 - 9	841,5	1,5	12,6	854,2	3	2 562,5											
	9 - 11	321,2	1,5	4,8	326,0	3	978,1											
	11 - 12	189,2	1,5	2,8	192,0	3	576,1	4 687,3	3	1 562,4	100	1 662,4	1 670	5 010	0,9801	1 637	4 910	
243/39 - b3	12 - 13	147,3	1,5	2,2	149,5	3	448,5											
	13 - 18	1 261,0	1,5	18,9	1 280,0	3	3 839,9											
	18 - 20	399,6	1,5	6,0	405,6	3	1 216,7	5 505,1	3	1 835,0	100	1 935,0	1 940	5 820	0,9801	1 901	5 704	
243/39 - b4	20 - 21	158,1	1,5	2,4	160,5	3	481,4											
	21 - 24	877,6	1,5	13,2	890,7	3	2 672,2											
	24 - 26	298,1	1,5	4,5	302,6	3	907,8											
	26 - 27	184,3	1,5	2,8	187,1	3	561,2	4 622,6	3	1 540,9	100	1 640,9	1 650	4 950	0,9801	1 617	4 851	
243/39 - b5	27 - 29	676,3	1,5	10,1	686,4	3	2 059,3											
	29 - 36	2 212,7	1,5	33,2	2 245,9	3	6 737,8											
	36 - 37	288,8	1,5	4,3	293,1	3	879,4	9 676,5	3	3 225,5	100	3 325,5	3 330	9 990	0,9801	3 264	9 791	
243/39 -b6	37 - 41	1 564,1	1,5	23,5	1 587,6	3	4 762,8											
	41 - 49	2 504,8	1,5	37,6	2 542,3	3	7 627,0	12 389,8	3	4 129,9	100	4 229,9	4 230	12 690	0,9801	4 146	12 437	
243/39 -b7	49 - 51	525,9	1,5	7,9	533,7	3	1 601,2											
	51 - 58	1 896,5	1,5	28,4	1 924,9	3	5 774,8											
	58 - 61	707,5	1,5	10,6	718,1	3	2 154,4	9 530,5	3	3 176,8	100	3 276,8	3 280	9 840	0,9801	3 215	9 644	
243/39 -b8	61 - 66	1 326,0	1,5	19,9	1 345,9	3	4 037,8											
	66 - 70	1 046,5	1,5	15,7	1 062,2	3	3 186,6	7 224,4	3	2 408,1	300	2 708,1	2 710	8 130	0,9801	2 656	7 968	
243/39 -b9	70 - 72	746,7	1,5	11,2	757,9	3	2 273,7											
	72 - 76	1 053,4	1,5	15,8	1 069,2	3	3 207,5	5 481,2	3	1 827,1	100	1 927,1	1 930	5 790	0,9801	1 892	5 675	
243/39 -b10	76 - 81	1417,75	1,5	21,3	1 439,0	3	4 317,1											
	81 - 89	2646,1	1,5	39,7	2 685,8	3	8 057,4											
	89 - 90	122,9	1,5	1,8	124,7	3	374,2	12 748,7	3	4 249,6	100	4 349,6	4 350	13 050	0,9801	4 263	12 790	
243/39 -b11	90 - 91	188,6	1,5	2,8	191,5	3	574,4											
	91 - 92	324,5	1,5	4,9	329,3	3	988,0											
	92 - 93	169,6	1,5	2,5	172,1	3	516,4											

## Rozpis lan na bubnové délky

Stavba	<b>V556 - Výměna vedení</b>	Datum	<b>08.2019</b>
PS-SO	<b>E1. SO01.a: Výměna vedení</b>	Archivní číslo	<b>SPIE 52-9-00420</b>
	<b>Část elektro</b>	Druh dokumentu	<b>DPS</b>
Typ lana	<b>243-AI1/39-ST1A</b>	Strana	<b>2</b>

Označení bubnu	Úsek / značení na bubnu	Délka úseku	Délka lana na průhyby		Délka s průhybami	Počet lan	Délka úseku s průhybami	Celková délka lan úseku s průhybami	počet bubnů	Délka lana na bubnu	Technol. rezerva na bubon	Délka lana na bubnu s technol. rezervou	Objednaná délka lana na bubnu	Objednaná délka spolu	Jednotková hmotnost lana	Hmotnost na 1 bubnu	Celková hmotnost	Poznámka
		[m]	[%]	[m]	[m]	[ks]	[m]	[m]	[ks]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[kg/m]	[kg]	[kg]	
243/39 -b11	93 - 94	159,1	1,5	2,4	161,4	3	484,3											
	94 - 95	198,9	1,5	3,0	201,9	3	605,7											
	95 - 96	160,9	1,5	2,4	163,3	3	489,9											
	96 - 97	181,9	1,5	2,7	184,6	3	553,8											
	97 - 98	159,2	1,5	2,4	161,6	3	484,7											
	98 - 99	170,6	1,5	2,6	173,1	3	519,3											
	99 - 100	173,6	1,5	2,6	176,3	3	528,8											
	100 - 101	161,1	1,5	2,4	163,5	3	490,5	6 235,7	3	2 078,6	100	2 178,6	2 180	6 540	0,9801	2 137	6 410	
243/39 -b12	101 - 106	813,0	1,5	12,2	825,2	3	2 475,6											
	106 - 107	174,8	1,5	2,6	177,4	3	532,2											
	107 - 108	169,4	1,5	2,5	172,0	3	515,9											
	108 - 109	183,1	1,5	2,7	185,9	3	557,6											
	109 - 113	725,6	1,5	10,9	736,5	3	2 209,5											
	113-port Prost.	39,4	1,5	0,6	40,0	3	120,1	6 411,0	3	2 137,0	150	2 287,0	2 290	6 870	0,9801	2 244	6 733	
Celková vodorovná délka úseků [m]		Vodorovná délka+průhyby [m]			Celková délka bez rezerv [m]			Celkový počet bubnů [ks]			Celková objednaná délka [m]			Celková hmotnost [kg]				
<b>28 204,4</b>		<b>28 820,3</b>			<b>86 461,0</b>			<b>34</b>			<b>90 730,0</b>			<b>88 924</b>				

## Rozpis lan na bubnové délky

Stavba	V556 - Výměna vedení	Datum	08.2019
PS-SO	E1. SO01.a: Výměna vedení	Archivní číslo	
	Část elektro	Druh dokumentu	DPS
Typ lana	2S 2/24 (M112/R62-101)	Strana	1

Označení bubnu	Úsek / značení na bubnu	Výška závěsných bodů lana		Délka úseku [m]	Délka lana na průhyby		Délka s průhybami [m]	Počet lan [ks]	Celková délka úseku s průhybami [m]	Celková délka se zvody a průhybami [m]	poč.bubnů [ks]	Délka lana na bubnu [m]	Technol. rezerva na bubon [m]	Délka lana na bubnu s technol. rezervou [m]	Objednaná délka lana na bubnu [m]	Objedn. délka spolu [m]	Jedn. hmotnost lana [kg/m]	Hmotnost na 1 bubnu [kg]	Celková hmotnost [kg]	Poznámka
		levý	pravý		%	[m]														
		[m]	[m]																	
AL4/a20 - b1	port Vyškov - 1	12,0		92,0	1,5	1,4	93,4													
	1 - 4			547,7	1,5	8,2	555,9													
	4 - 5			187,4	1,5	2,8	190,2													
	5 - 9			841,5	1,5	12,6	854,2													
	9 - 11			321,2	1,5	4,8	326,0													
	11 - 12		26,0	189,2	1,5	2,8	192,0	1	2 211,7	2 237,7	1	2 237,7	100	2 337,7	2 340	2340	0,543	1 271	1 271	
AL4/a20 - b2	12 - 13	26,0		147,3	1,5	2,2	149,5													
	13 - 18			1261,0	1,5	18,9	1 280,0													
	18 - 20			399,6	1,5	6,0	405,6													
	20 - 21			158,1	1,5	2,4	160,5													
	21 - 24			877,6	1,5	13,2	890,7													
	24 - 26			298,1	1,5	4,5	302,6													
	26 - 27		28,9	184,3	1,5	2,8	187,1	1	3 375,9	3 404,8	1	3 404,8	100	3 504,8	3 510	3510	0,543	1 906	1 906	
AL4/a20 - b3	27 - 29	28,9		676,3	1,5	10,1	686,4													
	29 - 36			2212,7	1,5	33,2	2 245,9													
	36 - 37		36,5	288,8	1,5	4,3	293,1	1	3 225,5	3 262,0	1	3 262,0	100	3 362,0	3 370	3370	0,543	1 830	1 830	
AL4/a20 -b4	37 - 41	36,5		1564,1	1,5	23,5	1 587,6													
	41 - 49		31,9	2504,8	1,5	37,6	2 542,3	1	4 129,9	4 161,8	1	4 161,8	100	4 261,8	4 270	4270	0,543	2 319	2 319	
AL4/a20-b5	49 - 51	31,9		525,9	1,5	7,9	533,7													
	51 - 58			1896,5	1,5	28,4	1 924,9													
	58 - 61		26,0	707,5	1,5	10,6	718,1	1	3 176,8	3 202,8	1	3 202,8	100	3 302,8	3 310	3310	0,543	1 797	1 797	
AL4/a20 -b6	61 - 66	26,0		1326,0	1,5	19,9	1 345,9													
	66 - 70			1046,5	1,5	15,7	1 062,2													
	70 - 72			746,7	1,5	11,2	757,9													
	72 - 76		31,9	1053,4	1,5	15,8	1 069,2	1	4 235,2	4 267,1	1	4 267,1	100	4 367,1	4 370	4370	0,543	2 373	2 373	
AL4/a20 -b7	76 - 81	31,9		1417,8	1,5	21,3	1 439,0													
	81 - 89			2646,1	1,5	39,7	2 685,8													
	89 - 90		14,6	122,9	1,5	1,8	124,7	1	4 249,6	4 264,2	1	4 264,2	100	4 364,2	4 370	4370	0,543	2 373	2 373	
	90 - 91	14,6		188,6	1,5	2,8	191,5													
	91 - 92			324,5	1,5	4,9	329,3													
	92 - 93			169,6	1,5	2,5	172,1													

## Rozpis lan na bubnové délky

Stavba	<b>V556 - Výměna vedení</b>	Datum	<b>08.2019</b>
PS-SO	<b>E1. SO01.a: Výměna vedení</b>	Archivní číslo	
	<b>Část elektro</b>	Druh dokumentu	<b>DPS</b>
Typ lana	<b>2S 2/24 (M112/R62-101)</b>	Strana	<b>2</b>

Označení bubnu	Úsek / značení na bubnu	Výška závěsných bodů lana		Délka úseku [m]	Délka lana na průhyby		Délka s průhybami [m]	Počet lan [ks]	Celková délka úseku s průhybami [m]	Celková délka se zvody a průhybami [m]	poč.bubnů [ks]	Délka lana na bubnu [m]	Technol. rezerva na bubon [m]	Délka lana na bubnu s technol. rezervou [m]	Objednaná délka lana na bubnu [m]	Objedn. délka spolu [m]	Jedn. hmotnost lana [kg/m]	Hmotnost na 1 bubnu [kg]	Celková hmotnost [kg]	Poznámka
		levý	pravý		%	[m]														
		[m]	[m]																	
AL4/a20 -b8	93 - 94			159,1	1,5	2,4	161,4													
	94 - 95			198,9	1,5	3,0	201,9													
	95 - 96			160,9	1,5	2,4	163,3													
	96 - 97			181,9	1,5	2,7	184,6													
	97 - 98			159,2	1,5	2,4	161,6													
	98 - 99			170,6	1,5	2,6	173,1													
	99 - 100			173,6	1,5	2,6	176,3													
	100 - 101		14,6	161,1	1,5	2,4	163,5	1	2 078,6	2 093,2	1	2 093,2	100	2 193,2	2 200	2200	0,543	1 195	1 195	
AL4/a20 -b9	101 - 106	14,6		813,0	1,5	12,2	825,2													
	106 - 107			174,8	1,5	2,6	177,4													
	107 - 108			169,4	1,5	2,5	172,0													
	108 - 109			183,1	1,5	2,7	185,9													
	109 - 113			725,6	1,5	10,9	736,5													
	113 - port. Prost.		12,0	39,4	1,5	0,6	40,0	1	2 137,0	2 149,0	1	2 149,0	100	2 249,0	2 250	2250	0,543	1 222	1 222	
<b>SPOLU</b>																				
Celková vodorovná délka úseků [m]				Vodorovná délka+průhyby [m]			Celková délka+zvody bez rezerv [m]			Celkový počet bubnů [ks]			Celková objednaná délka [m]			Celková hmotnost [kg]				
<b>28 204,3</b>				<b>28 820,2</b>			<b>29 042,6</b>			<b>9</b>			<b>29 990,0</b>			<b>16 285</b>				