



Tato dokumentace nebo její část nesmí být reprodukována nebo použita bez písemného povolení.									Strana 1/2	
	VYPRACOVAL: Ing. Píš				PROVĚŘIL: Ing. Píš				DOKUMENTACE:	
	STAVBA:								ED 18-9-5559	
	V5534/5539 - výměna vedení								DATUM: 07.2021	
SOUPIS STOŽÁRŮ		SO-PS:							DOKUMENT:	
		E. Stožárová dokumentace							ED 18-9-5554a	
Počet stožárů: Nosné 52 , Výstužné 15										
Pol.	Typ stožáru	Číslo podpěrného bodu	Počet	Konstrukční výkres	Hmotnost konstrukce [kg], nátěr [m²]					
					Jednotková			Celkem		
					Zákl. díl	Horní stavba	Nátěr	Zákl. díl	Horní stavba	Nátěr
1	U15+0	3	1	2EI 17092 3EI 17156	994	4523	134.3	994	4523	134.3
2	U15+3	2, 4	2	2EI 17093 3EI 17157	1009	5170	149.2	2018	10340	298.4
3	U43+0	12, 14	2	2EI 16033 3EI 16055	1198	5638	146.9	2396	11276	293.9
4	U43+3	6, 15	2	2EI 16034 3EI 16056	1214	6500	163.8	2428	13000	327.6
5	U43+6	10, 11, 13	3	2EI 16035 3EI 16057	1231	7229	182.5	3693	21687	547.6
6	U43+9	7, 8	2	2EI 16036 3EI 16058	1247	8208	204.1	2494	16416	408.2
7	V11+0	26, 49, 56, 69, 78 použ. jako nosný stožár	5	2EI 17067 3EI 17141	2115	5697	169.8	10575	28485	849.1
8	V11+3	19, 21, 22, 24, 55, 70, 72, 83, 84 použ. jako nosný stožár	9	2EI 17068 3EI 17142	2166	6887	193.6	19494	61983	1743
9	V11+6	17, 18, 25, 27, 28, 52, 59, 61, 65, 71, 73, 79, 80, 81 použ. jako nosný stožár	14	2EI 17069 3EI 17143	2188	7696	215.8	30632	107744	3021
10	V11+9	20, 48, 62, 77 použ. jako nosný stožár	4	2EI 17070 3EI 17144	2210	8966	240.9	8840	35864	963.6
11	V11+12	43, 44, 51, 54, 58, 60, 66, 76 použ. jako nosný stožár	8	2EI 17071 3EI 17145	2232	9809	264.7	17856	78472	2117
12	V19+3	5, 29	2	2EI 17133 3EI 17192	2872	9082	223.1	5744	18164	446.2
13	V23+3	16, 68, 82	3	2EI 17143 3EI 17197	2777	9410	226.6	8331	28230	679.9
14	V35+0	9	1	2EI 17147 3EI 17201	2910	8290	240.6	2910	8290	240.6
15	V44+0	1, 85	2	2EI 16053a 3EI 16065	2911	8657	224.2	5822	17314	448.5
16	V44+3	42	1	2EI 16054a 3EI 16066	2948	10504	261	2948	10504	261
17	V44+12	53	1	2EI 16057a 3EI 16069	3129	15292	369.4	3129	15292	369.4
18	V46+3	57	1	2EI 16064a 3EI 16071	3064	12373	279.8	3064	12373	279.8
19	V46+6	45	1	2EI 16065a 3EI 16072	3196	14053	317.6	3196	14053	317.6

Tato dokumentace nebo její část nesmí být reprodukována nebo použita bez písemného povolení.								Strana 2/2		
	VYPRACOVAL: Ing. Píš				PROVĚŘIL: Ing. Píš			DOKUMENTACE:		
	STAVBA:							ED 18-9-5559		
V5534/5539 - výměna vedení								DATUM: 07.2021		
SOUPIS		SO-PS:						DOKUMENT:		
STOŽÁRŮ		E. Stožárová dokumentace						ED 18-9-5554a		
Počet stožárů: Nosné 52 , Výstužné 15										
Pol.	Typ stožáru	Číslo podpěrného bodu	Počet	Konstrukční výkres	Hmotnost konstrukce [kg], náěr [m²]					
					Jednotková			Celkem		
					Zákl. díl	Horní stavba	Nátěr	Zákl. díl	Horní stavba	Nátěr
20	V46+9	50	1	2EI 16066a 3EI 16073	3235	16326	362.7	3235	16326	362.7
21	V48+0	23, 74	2	2EI 16073a 3EI 16075	3612	11682	252.1	7224	23364	504.1
22			67	Celková hmotnost a plocha ocelové konstrukce stožárů v kg a m²				147 023	553 700	14 614
								705 723		
Poznámka:										
1. Prodloužený základový díl do betonu.										
2. Pro všechny stožáry typu U – délka základového dílu je 1,95 m od terénu po podkladový beton (pro základní hloubku založení T=2,05 m).										
3. Pro všechny stožáry typu V – délka základového dílu je 2,9 m od terénu po podkladový beton (pro základní hloubku založení T=3,0 m).										
4. Krok prodloužení základ. dílu je 0,5m, 1m, 1,5m. Tloušťka podkladního betonu je 0,1 m.										
5. Uváděné hmotnosti stožárů jsou dle typizační směrnice.										

č. p.	typ	hloubka založ. [m]	prodloužený základ. díl do betonu o hodnotu [m]	celková délka zák. dílu pod terén [m]	hmotnost prodloužení [kg]
10	U43+6	2.55	0.5	2.45	119.8
7	U43+9	3.05	1	2.95	239.6
49	V11+0	4	1	3.9	284.4
78	V11+0	3.5	0.5	3.4	142.2
24	V11+3	4	1	3.9	284.4
55	V11+3	4	1	3.9	284.4
27	V11+6	4	1	3.9	284.4
52	V11+6	4	1	3.9	284.4
48	V11+9	3.5	0.5	3.4	142.2
58	V11+12	3.5	0.5	3.4	142.2
66	V11+12	3.5	0.5	3.4	142.2
76	V11+12	4	1	3.9	284.4
5	V19+3	4	1	3.9	416
57	V46+3	3.5	0.5	3.4	208
45	V46+6	4	1	3.9	480
50	V46+9	4	1	3.9	480
23	V48+0	4	1	3.9	512
74	V48+0	3.5	0.5	3.4	256
					4986.6
celkem					5000