

Stavba:	17-321-1_02		Rozšíření trolejbusových tratí v Teplicích_Stavba 2		
Rozpočet:	SO 652		Trakční trolejové vedení - úsek Obránců míru - Bohosudovská		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
	1.		SOUPIS MONTAŽÍ TV		
1	001		Kotv. lana do 50 s regulací	KS	279,000
			Kotv. lana do 50 s regulací		
2	002		Trojsměrné spojení	KS	81,000
			Trojsměrné spojení		
3	003		Vícesměrné spojení	KS	3,000
			Vícesměrné spojení		
4	004		Výložník na stožár do 3 vyvěšení	KS	23,000
			Výložník na stožár do 3 vyvěšení		
5	005		Výložník na stožár 4 vyvěšení	KS	19,000
			Výložník na stožár 4 vyvěšení		
6	006		Závěs TB stopy v přímé	KS	74,000
			Závěs TB stopy v přímé		
7	007		Závěs TB stopy pružný do 5 st.	KS	28,000
			Závěs TB stopy pružný do 5 st.		
8	008		Závěs TB stopy pružný do 7 st.	KS	15,000
			Závěs TB stopy pružný do 7 st.		
9	009		Závěs TB stopy pružný do 10 st.	KS	9,000
			Závěs TB stopy pružný do 10 st.		
10	010		Závěs TB stopy pružný do 13 st.	KS	12,000
			Závěs TB stopy pružný do 13 st.		
11	011		Závěs TB stopy pružný do 30 st.	KS	64,000
			Závěs TB stopy pružný do 30 st.		
12	012		Závěs TB stopy s úsekovým děličem ČSN 341500	KS	5,000
			Závěs TB stopy s úsekovým děličem ČSN 341500		
13	013		Elektrická vyhybka 10st - tahová vč signalizace	KS	6,000
			Elektrická vyhybka 10st - tahová vč signalizace		
14	014		Elektrická vyhybka 20st - tahová vč signalizace	KS	2,000
			Elektrická vyhybka 20st - tahová vč signalizace		
15	015		Vyhybka sjezdová 10st - tahová	KS	7,000
			Vyhybka sjezdová 10st - tahová		
16	016		Vyhybka sjezdová 20s asymetrickát - tahová	KS	1,000
			Vyhybka sjezdová 20s asymetrickát - tahová		
17	017		Křížení tahové KR	KS	6,000
			Křížení tahové KR		
18	018		Vyvěšení vyhybek a křížení	KS	22,000
			Vyvěšení vyhybek a křížení		
19	019		Vložená izolace v laně	KS	10,000
			Vložená izolace v laně		
20	020		Izolátor pevný - rozpěrný	KS	10,000
			Izolátor pevný - rozpěrný		
21	021		Odpojovač dvojpólový na T stožár	KS	5,000
			Odpojovač dvojpólový na T stožár		
22	022		Proud. propojení trolejbus. stop	KS	8,000
			Proud. propojení trolejbus. stop		
23	023		Proud. propoj. TB stopy a odpoj.	KS	10,000
			Proud. propoj. TB stopy a odpoj.		
24	024		Tabulka výstražná	KS	91,000
			Tabulka výstražná		
25	025		Lano nerez Fe 25 mm2	M	1 315,000
			Lano nerez Fe 25 mm2		
26	026		Lano nerez Fe 35 mm2	M	2 328,000
			Lano nerez Fe 35 mm2		
27	027		Lano nerez Fe 50 mm2	M	790,000
			Lano nerez Fe 50 mm2		

28	028	Lano FeZn 50 mm2 pro provizorní kotvení	M	250,000	
		Lano FeZn 50 mm2 pro provizorní kotvení			
29	029	Trolejový drát Cu 100 mm2	M	6 580,000	
		Trolejový drát Cu 100 mm2			
30	030	Trolejová spojka sjízdna	KS	8,000	
		Trolejová spojka sjízdna			
31	031	Uzemnění včetně výkopu	KS	5,000	
		Uzemnění včetně výkopu			
32	032	Izolovaný svod od blesk. vč skříňky	KS	5,000	
		Izolovaný svod od blesk. vč skříňky			
33	033	Montáž svodiče přepětí (dvoj pólový)	KS	7,000	
		Montáž svodiče přepětí (dvoj pólový)			
34	034	Číslo stožáru vč. podkl. pruhu	KS	364,000	
		Číslo stožáru vč. podkl. pruhu			
35	035	Ochrana smrš't. čepicí na trubky	KS	6,000	
		Ochrana smrš't. čepicí na trubky			
36	036	Tabulka sekce	KS	2,000	
		Tabulka sekce			
37	037	Posun stávajících TV stop	M	300,000	
		Posun stávajících TV stop			
38	038	Dočasné kotvení přerušených stop	KS	8,000	
		Dočasné kotvení přerušených stop			
39	039	Montáž kardanů na stožár	KS	275,000	
		Montáž kardanů na stožár			
40	040	Odtah obloukových svorek (hokejka)	KS	5,000	
		Odtah obloukových svorek (hokejka)			
41	041	Věšákové svorky Cu 10mm	KS	64,000	
		Věšákové svorky Cu 10mm			
42	042	Oko posuvné kloubové	KS	4,000	
		Oko posuvné kloubové			
43	043	Kotevní lišta	KS	6,000	
		Kotevní lišta			
44	044	Izolované ukončení nosného lana v liště	KS	12,000	
		Izolované ukončení nosného lana v liště			
45	045	Montáž trubkového stožáru	KS	91,000	
		Montáž trubkového stožáru			
	2.	SOUPIS MATERIÁLU TV			
46	046	Výložník plastový 2 vyvěšení - 6m - komplet	KS	5,000	
		Výložník plastový 2 vyvěšení - 6m - komplet			
47	047	Výložník plastový 2 vyvěšení - 7m - komplet	KS	3,000	
		Výložník plastový 2 vyvěšení - 7m - komplet			
48	048	Výložník plastový 3 vyvěšení - 7,5m - komplet	KS	2,000	
		Výložník plastový 3 vyvěšení - 7,5m - komplet			
49	049	Výložník plastový 3 vyvěšení - 8m - komplet	KS	5,000	
		Výložník plastový 3 vyvěšení - 8m - komplet			
50	050	Výložník plastový dvojitý 9 m, 4 vyvěšení - komplet	KS	4,000	
		Výložník plastový dvojitý 9 m, 4 vyvěšení - komplet			
51	051	Výložník plastový dvojitý 10 m, 4 vyvěšení - komplet	KS	3,000	
		Výložník plastový dvojitý 10 m, 4 vyvěšení - komplet			
52	052	Výložník plastový dvojitý 11 m, 4 vyvěšení - komplet	KS	8,000	
		Výložník plastový dvojitý 11 m, 4 vyvěšení - komplet			
53	053	Výložník ocelový 2 vyvěšení - 6m - komplet	KS	1,000	
		Výložník ocelový 2 vyvěšení - 6m - komplet			
54	054	Výložník ocelový 2 vyvěšení - 6,5m - komplet	KS	4,000	
		Výložník ocelový 2 vyvěšení - 6,5m - komplet			
55	055	Výložník ocelový 3 vyvěšení - 7,5m - komplet	KS	2,000	
		Výložník ocelový 3 vyvěšení - 7,5m - komplet			

56	056	Výložník ocelový 3 vyvěšení - 8m -komplet Výložník ocelový 3 vyvěšení - 8m -komplet	KS	1,000
57	057	Výložník ocel 11m, 4 vyvěšení - komplet Výložník ocel 11m, 4 vyvěšení - komplet	KS	2,000
58	058	Výložník ocel 11,5m, 4 vyvěšení - komplet Výložník ocel 11,5m, 4 vyvěšení - komplet	KS	2,000
59	059	Kotv. lana do 25 mm Kotv. lana do 25 mm	KS	77,000
60	060	Kotv. lana do 35 mm Kotv. lana do 35 mm	KS	152,000
61	061	Kotv. lana do 50 mm s regulací Kotv. lana do 50 mm s regulací	KS	50,000
62	062	Vložená izolace v nerez laně 35mm2 Vložená izolace v nerez laně 35mm2	KS	10,000
63	063	Izolátor pevný - rozpěrný Izolátor pevný - rozpěrný	KS	10,000
64	064	Trojsměrné spojení nerozebíratelné Trojsměrné spojení nerozebíratelné	KS	61,000
65	065	Trojsměrné spojení tvaru Y Trojsměrné spojení tvaru Y	KS	20,000
66	066	Závěs TB stopy v přímé s přídavným lanem (minorok) na lano Závěs TB stopy v přímé s přídavným lanem (minorok) na lano	KS	2,000
67	067	Závěs TB stopy v přímé s přídavným lanem (miniok) na výložník Závěs TB stopy v přímé s přídavným lanem (miniok) na výložník	KS	39,000
68	068	Závěs TB stopy pružný v přímé do 3 st. ČSN 341500 na lano Závěs TB stopy pružný v přímé do 3 st. ČSN 341500 na lano	KS	22,000
69	069	Závěs TB stopy pružný v přímé do 3 st. ČSN 341500 na výložník Závěs TB stopy pružný v přímé do 3 st. ČSN 341500 na výložník	KS	11,000
70	070	Závěs TB stopy pružný do 5 st. ČSN 341500 na lano Závěs TB stopy pružný do 5 st. ČSN 341500 na lano	KS	13,000
71	071	Závěs TB stopy pružný do 5 st. ČSN 341500 na výložník Závěs TB stopy pružný do 5 st. ČSN 341500 na výložník	KS	15,000
72	072	Závěs TB stopy pružný do 7 st. ČSN 341500 na lano Závěs TB stopy pružný do 7 st. ČSN 341500 na lano	KS	9,000
73	073	Závěs TB stopy pružný do 7 st. ČSN 341500 na výložník Závěs TB stopy pružný do 7 st. ČSN 341500 na výložník	KS	6,000
74	074	Závěs TB stopy pružný do 10 st. ČSN 341500 na lano Závěs TB stopy pružný do 10 st. ČSN 341500 na lano	KS	6,000
75	075	Závěs TB stopy pružný do 10 st. ČSN 341500 na výložník Závěs TB stopy pružný do 10 st. ČSN 341500 na výložník	KS	3,000
76	076	Závěs TB stopy pružný do 13 st. ČSN 341500 na lano Závěs TB stopy pružný do 13 st. ČSN 341500 na lano	KS	6,000
77	077	Závěs TB stopy pružný do 13 st. ČSN 341500 na výložník Závěs TB stopy pružný do 13 st. ČSN 341500 na výložník	KS	6,000
78	078	Závěs TB stopy pružný do 30 st. ČSN 341500 na lano Závěs TB stopy pružný do 30 st. ČSN 341500 na lano	KS	58,000
79	079	Závěs TB stopy pružný do 30 st. ČSN 341500 na výložník Závěs TB stopy pružný do 30 st. ČSN 341500 na výložník	KS	6,000
80	080	Závěs TB stopy s úsekovým děličem ČSN 341500 Závěs TB stopy s úsekovým děličem ČSN 341500	KS	5,000
81	081	Věšák Cu 10mm, lano - lano Věšák Cu 10mm, lano - lano	KS	64,000
82	082	Vyhybka TB el. 10st(5/5), tahová se stavěnou cestou T-busů Vyhybka TB el. 10st(5/5), tahová se stavěnou cestou T-busů	KS	6,000
83	083	Vyhybka TB el. 20st(10/10) tahová se stavěnou cestou T-busů Vyhybka TB el. 20st(10/10) tahová se stavěnou cestou T-busů	KS	1,000
84	084	Vyhybka TB el. 20st(17,5/2,5) levá, tahová se stavěnou cestou T-busů Vyhybka TB el. 20st(17,5/2,5) levá, tahová se stavěnou cestou T-busů	KS	1,000

85	085	Vyhybka TB. sj. 10s (5/5)t,symetrická, tahová	KS	7,000	
		Vyhybka TB. sj. 10s (5/5)t,symetrická, tahová			
86	086	Vyhybka TB sj. 20st, (10/10) symetr, tahová	KS	1,000	
		Vyhybka TB sj. 20st, (10/10) symetr, tahová			
87	087	Křížení tahové KR - 20st,	KS	1,000	
		Křížení tahové KR - 20st,			
88	088	Křížení tahové KR - 40st,	KS	1,000	
		Křížení tahové KR - 40st,			
89	089	Křížení tahové KR - 45st,	KS	1,000	
		Křížení tahové KR - 45st,			
90	090	Křížení tahové KR - 50st,	KS	2,000	
		Křížení tahové KR - 50st,			
91	091	Křížení tahové KR - 80st,	KS	1,000	
		Křížení tahové KR - 80st,			
92	092	Vyvěšení křížení a vyhybek	KS	22,000	
		Vyvěšení křížení a vyhybek			
93	093	Signalizace vyhybky vč. ovládání, barvu červená	KS	8,000	
		Signalizace vyhybky vč. ovládání, barvu červená			
94	094	Odpojovač dvojpól.na T st.vč. táhla, konstr.ČSN 354205-kompl	KS	5,000	
		Odpojovač dvojpól.na T st.vč. táhla, konstr.ČSN 354205-kompl			
95	095	Proud. propojení trolejbus. stop kabelem CHBU 120mm2 -kompl	KS	8,000	
		Proud. propojení trolejbus. stop kabelem CHBU 120mm2 -kompl			
96	096	Proud. propoj. TB stopy a odpoj. CHBU 120mm2	KS	10,000	
		Proud. propoj. TB stopy a odpoj. CHBU 120mm2			
97	097	Kardan na pásek pro převěs	KS	279,000	
		Kardan na pásek pro převěs			
98	098	Kardan na pásek pro výložníky	KS	42,000	
		Kardan na pásek pro výložníky			
99	099	Spona velká pro pásek 19/1,2; dov zatížení 8,6 kN	KS	642,000	
		Spona velká pro pásek 19/1,2; dov zatížení 8,6 kN			
100	100	Pásek nerez 19/1,2mm; min pevnost 15kN,	M	1 284,000	
		Pásek nerez 19/1,2mm; min pevnost 15kN,			
101	101	Tabulka výstražná	KS	91,000	
		Tabulka výstražná			
102	102	Lano Fe nerez 25 mm2 ;struktura1-6-12;kontrukce 1,25mm x19;8,5kN	M	1 381,000	
		Lano Fe nerez 25 mm2 ;struktura1-6-12;kontrukce 1,25mm x19;8,5kN			
103	103	Lano Fe nerez 35 mm2 ;struktura1-6-12;kontrukce 1,4mmx19;10,8kN	M	2 330,000	
		Lano Fe nerez 35 mm2 ;struktura1-6-12;kontrukce 1,4mmx19;10,8kN			
104	104	Lano Fe nerez 50 mm2 ;struktura1-6-12;kontrukce 1,4mmx37;20,8kN	M	830,000	
		Lano Fe nerez 50 mm2 ;struktura1-6-12;kontrukce 1,4mmx37;20,8kN			
105	105	Lano FeZn 50 mm2	M	263,000	
		Lano FeZn 50 mm2			
106	106	Trolejový drát Cu 100 mm2 ČSN 428460	M	6 909,000	
		Trolejový drát Cu 100 mm2 ČSN 428460			
107	107	Trolejová spojka sjízdňá pro Cu 100mm2	KS	8,000	
		Trolejová spojka sjízdňá pro Cu 100mm2			
108	108	Kroužek pro vícesměrné spojení	KS	3,000	
		Kroužek pro vícesměrné spojení			
109	109	Ukončení v koružku (očnice, krepina)	KS	14,000	
		Ukončení v koružku (očnice, krepina)			
110	110	Uzemnění-tyč zemnicí l-1500mm, svorka zemnicí, spojovací materiál	KS	5,000	
		Uzemnění-tyč zemnicí l-1500mm, svorka zemnicí, spojovací materiál			
111	111	Izolovaný svod od blesk., skříňka, kabel YY-1x50mm2, trubka ochranná 3m	KS	5,000	
		Izolovaný svod od blesk., skříňka, kabel YY-1x50mm2, trubka ochranná 3m			
112	112	Bleskojistka růžková včetně konstrukce	KS	7,000	
		Bleskojistka růžková včetně konstrukce			
113	113	Odtah obloukových svorek (hokejka)	KS	5,000	

			Odtah obloukových svorek (hokejka)		
114	114		Oko posuvné kloubové	KS	4,000
			Oko posuvné kloubové		
115	115		Kotevní lišta včetně třmenu	KS	6,000
			Kotevní lišta včetně třmenu		
116	116		Izolované ukončení nosného lana v liště	KS	12,000
			Izolované ukončení nosného lana v liště		
117	117		Ochrana smrš't. čepicí na trubky	KS	7,000
			Ochrana smrš't. čepicí na trubky		
118	118		Tabulka sekce	KS	2,000
			Tabulka sekce		
119	119		Tabulka výstražná	KS	91,000
			Tabulka výstražná		
120	120		Podružný materiál	KPL	1,000
			Podružný materiál		
	3.		DEMONTÁŽE		
121	121		Demontáž trakčních stožárů včetně odvozu	KS	33,000
			Demontáž trakčních stožárů včetně odvozu		
122	122		Demontáž nosných lan	M	880,000
			Demontáž nosných lan		
123	123		Demontáž ukončení na stožáru a budovách	KS	75,000
			Demontáž ukončení na stožáru a budovách		
124	124		Demontáž trojsměrného spojení	KS	12,000
			Demontáž trojsměrného spojení		
125	125		Demontáž závěsu TB stopy v přímé na lano	KS	19,000
			Demontáž závěsu TB stopy v přímé na lano		
126	126		Demontáž závěsu TB stopy do 5 st na lano	KS	15,000
			Demontáž závěsu TB stopy do 5 st na lano		
127	127		Demontáž závěsu TB stopy do 7 st na lano	KS	7,000
			Demontáž závěsu TB stopy do 7 st na lano		
128	128		Demontáž závěsu TB stopy do 10 st na lano	KS	3,000
			Demontáž závěsu TB stopy do 10 st na lano		
129	129		Demontáž závěsu TB stopy do 13 st na lano	KS	1,000
			Demontáž závěsu TB stopy do 13 st na lano		
130	130		Demontáž závěsu TB stopy do 30 st na lano	KS	4,000
			Demontáž závěsu TB stopy do 30 st na lano		
131	131		Demontáž EV	KS	1,000
			Demontáž EV		
132	132		Demontáž SV	KS	1,000
			Demontáž SV		
133	133		Demontáž odpojovače včetně svodu a bleskojistik	KS	2,000
			Demontáž odpojovače včetně svodu a bleskojistik		
134	134		Demontáž proudových propojení	KS	8,000
			Demontáž proudových propojení		
135	135		Demontáž TD Cu 100mm	M	480,000
			Demontáž TD Cu 100mm		
	4.		SOUPIS STOŽÁRŮ TV		
136	136		Stožár o 11/16kN metalizovaný, ČSN 348346	KS	32,000
			Stožár o 11/16kN metalizovaný, ČSN 348346		
137	137		Stožár 11/22kN metalizovaný, ČSN 348346	KS	1,000
			Stožár 11/22kN metalizovaný, ČSN 348346		
138	138		Stožár o 11/22kN metalizovaný, ČSN 348346	KS	7,000
			Stožár o 11/22kN metalizovaný, ČSN 348346		
139	139		Stožár o 11/26kN metalizovaný, ČSN 348346	KS	17,000
			Stožár o 11/26kN metalizovaný, ČSN 348346		
140	140		Stožár o 11/30kN metalizovaný, ČSN 348346	KS	16,000
			Stožár o 11/30kN metalizovaný, ČSN 348346		
141	141		Stožár 11/40kN metalizovaný, ČSN 348346	KS	3,000

			Stožár 11/40kN metalizovaný, ČSN 348346		
142	142		Stožár o 11/40kN metalizovaný, ČSN 348346	KS	13,000
			Stožár o 11/40kN metalizovaný, ČSN 348346		
143	143		Stožár 10/55kN metalizovaný, ČSN 348346	KS	2,000
			Stožár 10/55kN metalizovaný, ČSN 348346		
144	144		Nátěr stožárů barvou RAL (mezinátěr+nátěr)	KS	91,000
			Nátěr stožárů barvou RAL (mezinátěr+nátěr)		
	5.		STAVEBNÍ PRÁCE		
145	014101	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina	M3	615,300
146	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	615,300
			Výkop stožár. jámy ručně		
147	147		Beton do základů C 25/30 XF1;XA1	M3	590,800
			Beton do základů C 25/30 XF1;XA1		
148	148		Beton na hlavičku základů C 25/30 XF1; XA1	M3	13,700
			Beton na hlavičku základů C 25/30 XF1; XA1		
149	149		Armovací drát průměru 12mm do základů	M	680,700
			Armovací drát průměru 12mm do základů		
150	150		Korugovaná trubka průměr 500, délka 1,6 m	KS	90,000
			Korugovaná trubka průměr 500, délka 1,6 m		
151	152	N	Bourání živičných povrchů	M2	153,200
			Bourání živičných povrchů		
152	152	U	Bourání živičných povrchů	M2	159,100
			Bourání živičných povrchů		
153	153	N	Úprava povrchu obal. drtí	M2	153,200
			Úprava povrchu obal. drtí		
154	153	U	Úprava povrchu obal. drtí	M2	159,100
			Úprava povrchu obal. drtí		
155	154		Řezání spár v asfaltu	M	74,300
			Řezání spár v asfaltu		
156	155		Bourání podkl. betonu v chodníku	M2	30,400
			Bourání podkl. betonu v chodníku		
157	156		Výkop pro uzemnění - komplet	KS	5,000
			Výkop pro uzemnění - komplet		
158	157		Rozebrání a znovupoložení zámkové dlažby	M2	33,800
			Rozebrání a znovupoložení zámkové dlažby		
159	158		Trubka ocelová 600/8 mm	M	5,000
			Trubka ocelová 600/8 mm		
160	159		Vibrovaná pilota průměr 600 mm	M	5,000
			Vibrovaná pilota průměr 600 mm		
161	160		Zapískování stožárů včetně písku	KS	91,000
			Zapískování stožárů včetně písku		
162	161		Prořezání stromů	HOD	10,000
			Prořezání stromů		
163	162		Prořezání keřů	HOD	40,000
			Prořezání keřů		
164	163		Přemístění dopravních značek	KS	15,000
			Přemístění dopravních značek		
165	164		Žlab plastový do 10 cm vč. žlabu	KS	40,000
			Žlab plastový do 10 cm vč. žlabu		
166	165		Trubka PE pr. 110mm do základů pro kabely V.O.	M	170,000
			Trubka PE pr. 110mm do základů pro kabely V.O.		
167	166		Zřízení pažení jam hloubky přes 1m	M2	858,500
			Zřízení pažení jam hloubky přes 1m		
168	167		Odstranění pažení jam hl přes 1m	M2	858,500
			Odstranění pažení jam hl přes 1m		
169	168		Oprava povrchů po demontovaných stožárech (33x1,4x1,4)	M2	64,700
			Oprava povrchů po demontovaných stožárech (33x1,4x1,4)		

170	169		Ocelová síť - oko 10x10cm, tl 8mm	KS	6,000
			Ocelová síť - oko 10x10cm, tl 8mm		
171	170		Demontáž stáv. základů (33ks) 33x1,4x1,4x1,6	M3	103,500
			Demontáž stáv. základů (33ks) 33x1,4x1,4x1,6		
172	171		Konečná úprava terénu	M2	203,400
			Konečná úprava terénu		
173	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	615,300
	6.		OSTATNÍ		
174	172		Práce předem nespecifikované	HOD	20,000
			Práce předem nespecifikované		
175	173		Doprava	KS	16,000
			Doprava		
176	174		Jeřáb	KS	8,000
			Jeřáb		
177	175		Doprava vibrovací soupravy	1	1,000
			Doprava vibrovací soupravy		
178	176		Bourací kladivo samohybné včetně dopravy	HOD	40,000
			Bourací kladivo samohybné včetně dopravy		
179	177		Revize	KS	1,000
			Revize		
180	180		Plošina na prořez stromů	HOD	10,000
			Plošina na prořez stromů		
181	181		Zkoušky	KS	1,000
			Zkoušky		