

## Rozpočet

Název projektu: Rekonstrukce křižovatky ulic Tovární x Hrbovická x Majakovského, ÚL - úprava trakčního vedení

Objednatel III: Dopravní podnik města Ústí nad Labem a.s.  
Zhotovitel: STRABAG Rail a.s.

ČP	Kód položky v	Název/popis položky	MJ	Množství dle SoD	Změna Množství	Množství celkem	Jednotková cena	Cena změny
<b>09.</b>		<b>SO 651 Přeložka trolejového vedení</b>						<b>1 960 408,01</b>
<b>09.08.</b>		<b>8. SOUPIS MONTÁŽÍ TV FÁZE 5</b>						<b>597 505,95</b>
09.08.01		Kotv. lana do 50 s regulací	ks	47,000	38,000	85,000	1 958,01	74 404,38
09.08.02		Trojsměrné spojení	ks	6,000	28,000	34,000	1 341,89	37 572,92
09.08.03		Závěs TB stopy v přímé	ks	29,000		29,000	1 808,65	
09.08.04		Závěs TB stopy pružný do 5 st.	ks	5,000		5,000	3 733,99	
09.08.04P1		příplatek za Závěs TB stopy pružný do 30 st.	ks	0,000	2,000	2,000	1 042,00	2 084,00
09.08.05		Závěs TB stopy pružný do 7 st.	ks	3,000		3,000	3 827,34	
09.08.05P1		příplatek za Závěs TB stopy pružný do 30 st.	ks	0,000	2,000	2,000	948,65	1 897,30
09.08.06		Závěs TB stopy pružný do 10 st.	ks	4,000		4,000	4 200,73	
09.08.06P1		příplatek za Závěs TB stopy pružný do 30 st.	ks	0,000	2,000	2,000	575,26	1 150,52
09.08.07		Závěs TB stopy pružný do 13 st.	ks	2,000	3,000	5,000	4 568,30	13 704,90
09.08.08		Závěs TB stopy pružný do 30 st.	ks	8,000	5,000	13,000	4 775,99	23 879,95
09.08.09		Závěs TB stopy s úsekovým děličem ČSN 341500	ks	2,000		2,000	3 280,06	
09.08.10		Elektrická vyhybka 10st - tahová vč signalizace	ks	1,000		1,000	77 013,36	
09.08.10P1		příplatek za Elektrická vyhybka 20st - tahová vč signalizace	ks		1,000	1,000	31 802,52	31 802,52
09.08.11		Vyhybka sjezdová 10st - tahová	ks	1,000		1,000	57 176,59	
09.08.11P1		příplatek za Vyhybka 20st - tahová	ks		1,000	1,000	30 499,88	30 499,88
09.08.12		Křížení tahové KR-1	ks	1,000		1,000	50 175,37	
09.08.12P1		příplatek za Křížení ANGLIČAN (Elektrická vyhybka 20st - tahová vč signalizace + Vyhybka 20st - tahová)	ks		1,000	1,000	146 316,98	146 316,98
09.08.N1		Elektrická vyhybka 20st (20/0) - tahová vč signalizace	ks		1,000	1,000	108 815,88	108 815,88
09.08.N1		Mechanická vyhybka 20st (20/0) - tahová	ks		1,000	1,000	87 676,47	87 676,47
09.08.13		Vyvěšení vyhybek a křížení	ks	3,000		3,000	8 711,85	
09.08.14		Hokejka (odtah TV stopy)	ks	2,000	5,000	7,000	3 302,25	16 511,25
09.08.15		Věšák Cu 10mm, lano - lano	ks	8,000		8,000	513,41	
09.08.16		Vložená izolace v laně	ks	4,000		4,000	1 304,56	
09.08.17		Odpojovač dvojpólový na T stožár	ks	1,000		1,000	10 151,75	
09.08.18		Proud. propojení trolejbus. stop	ks	2,000		2,000	4 469,12	
09.08.19		Proud. propoj. TB stopy a odpoj.	ks	4,000		4,000	4 492,45	
09.08.20		Tabulka výstražná	ks	13,000		13,000	93,35	
09.08.21		Lano nerez Fe 25 mm2	m	104,000		104,000	28,00	
09.08.21P1		příplatek za Lano nerez Fe 35 mm2	m		104,000	104,000	10,50	1 092,00
09.08.22		Lano nerez Fe 35 mm2	m	474,000	522,000	996,000	38,50	20 097,00
09.08.23		Trolejový drát Cu 100 mm2	m	2 080,000		2 080,000	188,68	
09.08.24		Trolejová spojka sjízdná	ks	10,000		10,000	1 740,97	
09.08.25		Uzemnění včetně výkopu	ks	2,000		2,000	7 584,66	
09.08.26		Izolovaný svod od blesk. vč skříňky	ks	2,000		2,000	2 333,74	
09.08.27		Montáž svodiče přepětí /dvojpólový)	ks	4,000		4,000	2 042,02	
09.08.28		Číslo stožáru vč. podkl. pruhu	ks	52,000		52,000	114,35	
09.08.29		Ochrana smrš't. čepicí na trubky	ks	2,000		2,000	227,55	
09.08.30		Tabulka sekce	ks	1,000		1,000	175,04	
09.08.31		Posun stávajících TV stop	m	100,000		100,000	162,20	
	Poznámka	*Celkem montáže						
	Poznámka	*						
<b>09.09.</b>		<b>9. SOUPIS MATERIÁLU TV FÁZE 5</b>						<b>1 139 142,02</b>
09.09.01		Kotv. lana do 50s regulací	ks	37,000	38,000	75,000	2 142,38	81 410,44
09.09.02		Kotv. lana do 50 s regulací - zesílená	ks	10,000		10,000	2 399,10	
09.09.03		Vložená izolace v nerez laně 35mm2	ks	4,000		4,000	863,49	
09.09.04		Trojsměrné spojení tvaru Y	ks	6,000	28,000	34,000	1 093,37	30 614,36
09.09.05		Závěs TB stopy v přímé	ks	29,000		29,000	3 750,31	
09.09.06		Závěs TB stopy pružný do 5 st. ČSN 341500	ks	5,000		5,000	8 786,53	
09.09.06P1		příplatek za Závěs TB stopy pružný do 30 st. ČSN 341500	ks		2,000	2,000	7 666,32	15 332,64
09.09.07		Závěs TB stopy pružný do 7 st. ČSN 341500	ks	3,000		3,000	11 435,31	
09.09.07P1		příplatek za Závěs TB stopy pružný do 30 st. ČSN 341500	ks		2,000	2,000	5 017,54	10 035,08
09.09.08		Závěs TB stopy pružný do 10 st. ČSN 341500	ks	4,000		4,000	13 885,74	
09.09.08P1		příplatek za Závěs TB stopy pružný do 30 st. ČSN 341500	ks		2,000	2,000	2 567,11	5 134,22
09.09.09		Závěs TB stopy pružný do 13 st. ČSN 341500	ks	2,000	3,000	5,000	16 289,50	48 868,50
09.09.10		Závěs TB stopy pružný do 30 st. ČSN 341500	ks	8,000	5,000	13,000	16 452,85	82 264,25
09.09.11		Závěs TB stopy s úsekovým děličem ČSN 341500	ks	2,000		2,000	13 885,74	
09.09.12		Věšák Cu 10mm, lano - lano	ks	8,000		8,000	291,72	
09.09.13		Vyvěšení vyhybek a křížení	ks	3,000		3,000	8 401,46	
09.09.14		Vyhybka trolejbus. el. 10st. tahová, 5/5 symetrická	ks	1,000		1,000	204 647,81	
09.09.14P1		příplatek za Vyhybka trolejbus. el. 20st. tahová, 10/10 symetrická	ks		1,000	1,000	29 899,84	29 899,84
09.09.15		Vyhybka trolejbus. sj. 10st. tahová, 5/5 symetrická	ks	1,000		1,000	89 282,99	
09.09.15P1		příplatek za Vyhybka trolejbus. 20st. tahová, 10/10 symetrická	ks		1,000	1,000	2 297,25	2 297,25
09.09.16		Křížení tahové KR1 - 45stupňů	ks	1,000	0,000	1,000	45 904,63	0,00
09.09.16P1		příplatek za Křížení ANGLIČAN Vyhybka trolejbus. el. 20st. tahová, 20/0 nesymetrická + Vyhybka trolejbus. 20st. tahová, 10/10 symetrická	ks		1,000	1,000	280 223,26	280 223,26

09.09.N1		Vyhybka trolejbus. el. 20st. tahová, 10/10 nesymetrická	ks		1,000	1,000	234 547,65	234 547,65
09.09.N2		Mechanická vyhybka 20st (20/0) - tahová	ks		1,000	1,000	91 580,24	91 580,24
09.09.N3		Kotvení trolejové stopy rozpěrkou	ks		2,000	2,000	12 260,47	24 520,94
09.09.N4		Přechod trolej lano (stopa)	ks		2,000	2,000	751,88	1 503,76
09.09.N5		Kotv. lana do 50 na budově (závės stávající)	ks		1,000	1,000	766,12	766,12
09.09.17		Signalizace vyhybky vč. ovládání, barvu lampy zadá DPmÚL	ks	1,000	2,000	3,000	40 840,42	81 680,84
09.09.18		Odpojovač dvojpólový na T st.vč. táhla, konstr.ČSN 354205	ks	1,000		1,000	44 574,39	
09.09.19		Proud. propojení trolejbus. stop kabelem CHBU 120mm2	ks	2,000		2,000	8 536,82	
09.09.20		Proud. propoj. TB stopy a odpoj. CHBU 120mm2	ks	4,000		4,000	8 735,20	
09.09.21		Kardan na pásek pro převės a výložníky	ks	47,000	38,000	85,000	1 155,19	43 897,22
09.09.22		Spona velká pro pásek 19/1,2; dov zatížení 8,6 kN	ks	94,000	76,000	170,000	32,68	2 483,68
09.09.23		Pásek nerez 19/1,2mm; min pevnost 15kN,	m	188,000	152,000	340,000	45,52	6 919,04
09.09.24		Tabulka výstražná	ks	13,000		13,000	116,68	
09.09.25		Lano Fe nerez 25 mm2 ,struktura1-6-12;kontrukce 1,25mm x19; 29kN	m	109,000		109,000	72,35	
09.09.25P1		příplatek za Lano Fe nerez 35 mm2 ;struktura1-6-12;kontrukce 1,4mmx19;40kN	m		109,000	109,000	15,17	1 653,53
09.09.26		Lano Fe nerez 35 mm2 ,struktura1-6-12;kontrukce 1,4mmx19;40kN	m	498,000	493,000	991,000	87,52	43 147,36
09.09.27		Trolejový drát Cu 100 mm2 ČSN 428460	m	2 184,000		2 184,000	267,22	
09.09.28		Trolejová spojka sjíždňá pro Cu 100mm2	ks	10,000		10,000	951,00	
09.09.29		Hokejka (odtah TV stopy)	ks	2,000	5,000	7,000	4 072,36	20 361,80
09.09.30		Uzemňní-tyč zemnicí l-1500mm, svorka zemnicí, spojovací materiál	ks	2,000		2,000	4 434,10	
09.09.31		Izolovaný svod od blesk., skříňka, kabel YY-1x50mm2, trubka ochranná 3m	ks	2,000		2,000	6 884,53	
09.09.32		Svodič přepětí dvojpólový	ks	4,000		4,000	11 295,28	
09.09.33		Konstrukce pod svodiče přepětí vč soudkových izolátorů	ks	2,000		2,000	2 246,23	
09.09.34		Ochrana smrš t. čepicí na trubky	ks	2,000		2,000	338,39	
09.09.35		Tabulka sekce	ks	1,000		1,000	694,28	
09.09.36		Tabulka výstražná	ks	13,000		13,000	175,04	
09.09.37		Podružný matriál	kpl	3,000		3,000	17 503,04	
	Poznámí	*Celkem materiál						
	Poznámí	*						
<b>09.10.</b>		<b>10. DEMONTÁŽE</b>						<b>38 273,30</b>
09.10.01		Demontáž trakčních stožárů včetně odvozu	ks	2,000	2,000	4,000	9 218,27	18 436,54
09.10.02		Demontáž mobilních stožárů včetně odvozu	ks	3,000	2,000	5,000	9 918,38	19 836,76
09.10.03		Demontáž trakčního vedení	m	1 190,000		1 190,000	250,88	
	Poznámí	*Celkem						
	Poznámí	*						
<b>09.11.</b>		<b>11. SOUPIS STOŽÁRŮ TV</b>						<b>185 486,74</b>
09.11.01		Stožár D 10/22kN metalizovaný, ČSN 348346	ks	4,000		4,000	47 258,19	
09.11.01P1		příplatek za Stožár C 10/16kN metalizovaný, ČSN 348346	ks		4,000	4,000	624,16	2 496,64
09.11.02		Stožár D 11/22kN metalizovaný, ČSN 348346, prodl. manžeta o 1m	ks	2,000		2,000	56 418,12	
09.11.02P1		příplatek za Stožár Co 10/16kN metalizovaný, ČSN 348346	ks		1,000	1,000	699,53	699,53
09.11.02P2		příplatek za Stožár F 11/30kN metalizovaný, ČSN 348346	ks		1,000	1,000	28 993,64	28 993,64
09.11.03		Stožár F 10/30kN metalizovaný, ČSN 348346	ks	3,000		3,000	68 145,15	
09.11.03P1		příplatek za Stožár G 10/40kN metalizovaný, ČSN 348346	ks		2,000	2,000	25 090,14	50 180,28
09.11.04		Stožár Fo 10/30kN metalizovaný, ČSN 348346	ks	2,000		2,000	68 833,61	
09.11.04P1		Stožár G 11,5/30kN metalizovaný, ČSN 348346, prodl. manžeta o 1m	ks		1,000	1,000	36 067,91	36 067,91
09.11.04P2		Stožár H 11,5/45kN metalizovaný, ČSN 348346	ks		1,000	1,000	67 048,74	67 048,74
09.11.05		Stožár Go 10/40kN metalizovaný, ČSN 348346	ks	1,000		1,000	95 799,95	
09.11.06		Stožár G 11,5/30kN metalizovaný, ČSN 348346, prodl. manžeta o 1m	ks	1,000		1,000	104 901,52	
	Poznámí	*						
<b>09.12.</b>		<b>12. STAVEBNÍ PRÁCE</b>						<b>0,00</b>
09.12.01		Výkop stožár. jámy ručně	m3	10,000		10,000	1 397,91	
09.12.02		Odvoz zeminy	m3	41,300		41,300	805,14	
09.12.03		Beton do pilot C 20/25	m3	25,500		25,500	3 558,95	
09.12.04		Beton na límec pilot C 25/30	m3	7,200		7,200	4 189,06	
09.12.05		Armovací drát průměru 12mm do límců pilot	m	71,500		71,500	52,51	
09.12.06		Úprava hlavičky	m3	1,950		1,950	3 792,32	
09.12.07		Skládkovné	m3	41,300		41,300	991,83	
09.12.08		Bourání živých povrchů	m2	3,000		3,000	149,36	
09.12.09		Úprava povrchu obal. drtí	m2	3,000		3,000	414,25	
09.12.10		Řezání spár v asfaltu	m	12,000		12,000	154,03	
09.12.11		Bourání podkl. betonu v chodníku	m2	2,800		2,800	739,79	
09.12.12		Výkop pro uzemnění - komplet	ks	2,000		2,000	14 002,43	
09.12.13		Výkop pro sondy 0,4x1/1m - komplet	ks	13,000		13,000	1 536,77	
09.12.14		Žlab plastový do 10 cm vč. žlabu	ks	20,000		20,000	324,38	
09.12.15		Trubka PE pr. 110mm do základů pro kabely V.O.	m	6,000		6,000	212,37	
09.12.16		Trubka ocelová 600/8 mm	m	114,000		114,000	4 312,75	
09.12.17		Vrtaná pilota průměr 600 mm	m	111,000		111,000	3 150,54	
09.12.18		Štěrkopisec pro zásep po sondách	m3	1,500		1,500	484,25	
09.12.19		Zapískování stožárů včetně písku	ks	13,000		13,000	466,75	
09.12.20		Demontáž stáv. základů do hloubky 1,2m (2ks)	m3	4,700		4,700	1 750,29	
09.12.21		Oprava povrchů po demontovaných stožárech (2ks)	m2	3,920		3,920	583,44	

09.12.22		Ochrana stožáru č.2 betonovými svodidly (2x2ks)	ks	2,000		2,000	64 177,80	
09.12.23		Oprava záklonu st. č. 4363, odbourání, srovnání, zabetonování	kpl	1,000		1,000	60 677,18	
	Poznámí	*						
	Poznámí	*						