

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Modernizace traťového úseku Praha Běchovice - Úvaly**
 Název PS,SO : **ŽST Úvaly, sdělovací zařízení, TM Běchovice, sdělovací zařízení**

stavby **1210**
 Číslo PS,SO **PS 0211.3**

Tisk: 20.3.2013

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky Výkaz výměr	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4

Díl: 01		Místní radiové sítě		
1	75K9AB	Dodávka - Blok 2 základnových radiostanic MRS, vf. výkon do 10 W <i>1: 1; viz. příloha č.3</i>	kus	1,000
2	75K9AD	Dodávka - Ovládací pracoviště základnové radiostanice MRS s dotykovou obrazovkou včetně napájení, syst. kabeláže a konektorů <i>2: 1; viz. příloha č.3</i>	kus	1,000
3	75K9BD	Dodávka - Napájecí zdroj bloku 2 základnových radiostanic MRS, vf. výkon do 10 W s baterií pro 3 hodiny provozu <i>3: 1; viz. příloha č.3</i>	kus	1,000
4	75K9CC	Dodávka - Anténní soustava složená ze 2 směrových antén pro MRS včetně držáku na anténní stožár <i>4: 1; viz. příloha č.3</i>	m	1,000
5	75K9CD	Dodávka - Dělicí člen 50 / 50% pro MRS včetně držáku <i>5: 1; viz. příloha č.3</i>	m	1,000
6	75K7DA	Dodávka - Koaxiální kabel, venkovní provedení, průměr do 23 mm včetně konektorů. <i>6: 45; viz. příloha č.2 a 3</i>	m	45,000
7	75K9DB	Montáž (dem.) - Blok 2 základnových radiostanic MRS, vf. výkon do 10 W <i>7: 1; viz. příloha č.3</i>	kus	1,000
8	75K9DC	Montáž (dem.) - Ovládací tlačítkové pracoviště základnové radiostanice MRS včetně napájení, syst. kabeláže a konektorů <i>8: 1; viz. příloha č.3</i>	kus	1,000
9	75K9EA	Montáž (dem.) - Napájecí zdroj základnové radiostanice MRS, vf. výkon do 10 W s baterií pro 6 hodin provozu <i>9: 1; viz. příloha č.3</i>	kus	1,000
10	75K9FC	Montáž (dem.) - Anténní soustava složená ze 2 směrových antén pro MRS včetně držáku na anténní stožár <i>10: 1; viz. příloha č.3</i>	m	1,000
11	75K9FD	Montáž (dem.) - Dělicí člen 50 / 50% pro MRS včetně držáku <i>11: 1; viz. příloha č.3</i>	m	1,000
12	75K9GA	Montáž: oživení - Radiostanice v pásmu 150 MHz, naladění do 16 kanálů na radiostanici <i>12: 1; viz. příloha č.3</i>	kus	1,000
13	75K9HA	Montáž: školení - Školení a zácvičení personálu obsluhujícího ovládání dispečerského pracoviště MRS s dotyk. obrazovkou <i>13: 1; viz. příloha č.3</i>	hod	1,000
14	75K9IA	Montáž: programování - Úprava programového vybavení a grafického zobrazení pro dálkové ovládání MRS do 5 železničních stanic (1 řídící a 4 podřízené) <i>14: 1; viz. příloha č.3</i>	kus	1,000
15	75K9JA	Demontáž do šrotu - Radiostanice MRS <i>15: 1; viz. příloha č.3</i>	kus	1,000
16	75K9JI	Demontáž do šrotu - Anténa směrová MRS z anténního stožáru <i>16: 1; viz. příloha č.3</i>	kus	1,000
17	75KFAJ	Dodávka - Anténní stožár dělený Ø 89 / 76 mm, do 6 m celkové délky, pozink, se zaslepením <i>17: 1; viz. příloha č.2 a 3</i>	kus	1,000
18	75KFEJ	Montáž (dem.) - Anténní stožár dělený Ø 89 / 76 mm, do 6 m celkové délky se zaslepením <i>18: 1; viz. příloha č.2 a 3</i>	kus	1,000

Díl: 02		Sdělovací zařízení		
19	75HOAC	Dodávka - Stojanová datová skříň 19" 600x600 pro vnitřní použití do 47U <i>19: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
20	75HODA	Dodávka - Ventilace <i>20: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
21	75HODC	Dodávka - Panel zaslepovací <i>21: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
22	75HODD	Dodávka - Podstavec / kolečka / nohy vymezovací <i>22: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
23	75HODE	Dodávka - Police a vana montážní <i>23: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
24	75HODG	Dodávka - Panel vyvazovací <i>24: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
25	75HODH	Dodávka - Rošt vyvazovací <i>25: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
26	75HODJ	Dodávka - Panel jističový <i>26: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
27	75HODK	Dodávka - Přívod napájecí <i>27: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000

28	75HODL	Dodávka - Můstek zemnicí <i>28: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
29	75HOEB	Montáž (dem.) - Stojanová datová skříň 19" 600x600 pro vnitřní použití 40U až 47U <i>29: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
30	75HOGA	Montáž (dem.) - Ventilace <i>30: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
31	75HOGD	Montáž (dem.) - Podstavec / kolečka / nohy vymezovací <i>31: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
32	75HOGE	Montáž (dem.) - Police a vana montážní <i>32: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
33	75HOGG	Montáž (dem.) - Panel vyvazovací <i>33: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
34	75HOGH	Montáž (dem.) - Rošt vyvazovací <i>34: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
35	75HOGJ	Montáž (dem.) - Panel jističový <i>35: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
36	75HOGK	Montáž (dem.) - Přívod napájecí <i>36: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
37	75HOGL	Montáž (dem.) - Můstek zemnicí <i>37: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
38	75I5EA	Dodávka - Zdroj UPS 220 V online s max. zatížením nad 500 do 1000 VA a se zálohovaným napájením na 20 min. <i>38: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
39	75I6AB	Dodávka - Měníč napětí 48 V ss / 220 V st se zatížením nad 100 VA <i>39: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
40	75IABB	Montáž (dem.) - Napájecí zdroj s max. zatížením nad 500 do 1500 VA do skříně; včetně nezbytného materiálu a připojení kabelů, oživení a nakonfigurování <i>40: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
41	75K1AB	Dodávka - Telefon IP <i>41: 3; viz. příloha č.5</i>	kus	3,000
42	75K1AD	Montáž (dem.) - Telefon IP <i>42: 3; viz. příloha č.5</i>	kus	3,000
43	75HNBC	Dodávka - Zásuvka datová 2x "RJ 45" pod omítku <i>43: 20; viz. příloha č.2</i>	kus	20,000
44	75HNFF	Montáž (dem.) - Zásuvka datová 2x "RJ 45" do lištový rozvodu <i>44: 20; viz. příloha č.2</i>	kus	20,000
45	75HMAB	Dodávka - Kabel pro strukturovanou kabeláž kategorie 5e-FTP <i>45: 200; viz. příloha č.2</i>	m	200,000
46	75HMDA	Montáž (dem.) - Kabel pro strukturovanou kabeláž do lišt <i>46: 200; viz. příloha č.2</i>	m	200,000
47	75HLAA	Dodávka - Patchcord 50 / 125, SC-SC, 2 m, duplex <i>47: 6; viz. příloha č.5</i>	kus	6,000
48	75GFHA	Dodávka - Rozvaděč optický kompl. 12 vláken <i>48: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
49	75GFIA	Montáž (dem.) - Optický rozvaděč do 12 vláken <i>49: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
50	75H3DC	Dodávka - Lišta hranatá bezhalogenová do 40X40 mm <i>50: 150; viz. příloha č.2</i>	m	150,000
51	75H3DD	Dodávka - Příslušenství lišty hranaté bezhalogenové do 40X40 mm - Kryty; rohy; <i>51: 50; viz. příloha č.2</i>	kus	50,000
52	75H4AG	Montáž (dem.) - Lišta zaklapávací nad 40 x 40 mm včetně příslušenství (kryty, rohy atd) <i>52: 150; viz. příloha č.2</i>	m	150,000
53	75K6EC	Dodávka - Přenosové zařízení SDH STM 1 a 4, rozhraní STM1 <i>53: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
54	75K6FC	Montáž (dem.) - Přenosové zařízení SDH STM 1 a 4, rozhraní STM1 <i>54: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
55	75K6HC	Montáž: oživení - Přenosové zařízení SDH STM 1 a 4, rozhraní STM1 <i>55: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
Díl: 03 Vazba napáječů				
56	75G9AB	Dodávka - Skříň 19", 22U, 600 x 600 mm <i>56: 2; viz. příloha č.5</i>	kus	2,000
57	75G9AD	Dodávka - Skříň 19", 42U, 600 x 600 mm <i>57: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
58	75G9EA	Montáž (dem.) - Skříň 19" - 15U až 22U <i>58: 2; viz. příloha č.5</i>	kus	2,000
59	75G9EB	Montáž (dem.) - Skříň 19" - 40U až 47U <i>59: 1; viz. příloha č.5</i>	kus	1,000
60	75I6AA	Dodávka - Měníč napětí 48 V ss / 220 V st se zatížením do 100 VA <i>60: 4; viz. příloha č.5</i>	kus	4,000
61	75I6BA	Dodávka - Měníč napětí 48 V ss / 12, 24, 60 V stejnosměrné se zatížením do 100 VA <i>61: 4; viz. příloha č.5</i>	kus	4,000
62	75IABA	Montáž (dem.) - Napájecí zdroj s max. zatížením do 500 VA do skříně; včetně nezbytného materiálu a připojení kabelů, oživení a nakonfigurování <i>62: 8; viz. příloha č.5</i>	kus	8,000
63	75KHKB	Dodávka - SHDSL modem s rozhraním Ethernet	kus	6,000

		63: 6; viz. příloha č.5		
64	75KHLA	Montáž (dem.) - SHDSL modem	kus	6,000
		64: 6; viz. příloha č.5		
65	75KHKL	Dodávka - Převodník E1 / ethernet	kus	6,000
		65: 6; viz. příloha č.5		
66	75KHLL	Montáž (dem.) - Převodník E1 / ethernet	kus	6,000
		66: 6; viz. příloha č.5		
67	746EBD	Převodní modul spínání napáječů dodávka, montáž	kus	12,000
		67: 12; viz. příloha č.5		
68	75HGAB	Dodávka - Svorkovnice LSA rozpojovací	kus	3,000
		68: 3; viz. příloha č.5		
69	75HGAC	Dodávka - Svorkovnice LSA zemní	kus	1,000
		69: 1; viz. příloha č.5		
70	75HGBB	Montáž (dem.) - Svorkovnice LSA rozpojovací	kus	3,000
		70: 3; viz. příloha č.5		
71	75HGBC	Montáž (dem.) - Svorkovnice LSA zemní	kus	1,000
		71: 1; viz. příloha č.5		
72	75HGDA	Dodávka - Nosič, nosník přepětové ochrany (bleskojistek)	kus	3,000
		72: 3; viz. příloha č.5		
73	75HGDB	Dodávka - Zásobník přepětové ochrany (bleskojistek)	kus	3,000
		73: 3; viz. příloha č.5		
74	75HGDC	Dodávka - Bleskojistka 8x13 MK	kus	30,000
		74: 30; viz. příloha č.5		
75	75HGEA	Montáž (dem.) - Nosič, nosník přepětové ochrany (bleskojistek)	kus	3,000
		75: 3; viz. příloha č.5		
76	75HGEB	Montáž (dem.) - Zásobník přepětové ochrany (bleskojistek)	kus	3,000
		76: 3; viz. příloha č.5		
77	75HGEC	Montáž (dem.) - Bleskojistka 8x13 MK	kus	30,000
		77: 30; viz. příloha č.5		
Díl: 04 Provizorní stav OK				
78	75G3BD	Dodávka - Optický kabel pro zafouknutí SM 12 vláken	m	150,000
		78: 150; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
79	75G5AE	Dodávka - HDPE trubka 40 mm / 33 mm	m	100,000
		79: 100; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
80	75G6AB	Montáž (dem.) - Uložení HDPE trubky pro optický kabel do kabelového žlabu	m	100,000
		80: 100; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
81	75G6EB	Montáž (dem.) - Zafukování optického kabelu do ochranné HDPE trubky	m	150,000
		81: 150; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
82	75GIAA	Montáž: měření - Měření útlumu optického kabelu do 12 vláken, na skládce	kus	1,000
		82: 1; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
83	75HLDD	Dodávka - Patchcord 9 / 125, E2000 / APC-E2000 / APC, 5 m, duplex	kus	4,000
		83: 4; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
84	75GFHA	Dodávka - Rozvaděč optický kompl. 12 vláken	kus	1,000
		84: 1; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
85	701AAC	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,150
		85: 0,15; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
86	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	120,000
		86: 120; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
87	701CFA	Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 5cm	m	120,000
		87: 120; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
88	701CGG	Kabelový žlab plastový včetně víka, šířka do 12cm	m	120,000
		88: 120; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
89	701CGL	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	120,000
		89: 120; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
90	701CGP	Korungovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 75 - 110mm	m	10,000
		90: 10; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
91	702AA0	Odvod zeminy a šterku - do vzdálenosti 20km	t	3,000
		91: 3; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
Díl: 05 Provizorní stav MK				
92	75G1FC	Dodávka - Kabel zemní celoplastový vodotěsný, vnější plášť PVC, (např. TCEPKPFLEZE) 50 XN 0,8 mm	m	125,000
		92: 125; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
93	75G4ACa	Montáž (dem.) - Kabel celoplastový do 50 XN 0,8 mm, volně uložený	m	125,000
		93: 125; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
94	75GD CB	Dodávka - Kabelová spojka pro celoplastové kabely s pancířem (Ø svazku žil 43 mm,min. Ø kabel 8 mm, dl. odpláštění 300 mm)	kus	2,000
		94: 2; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
95	75G6AC	Montáž (dem.) - Zatažení 1xHDPE trubky do otvoru kabelovodu 1 až 3 trubky	m	10,000
		95: 10; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
96	75G4CC	Montáž (dem.) - Ruční zatažení kabelu do chráničky nebo kabelovodu, do 100XN 0,8 mm	m	15,000
		96: 15; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
97	75GEABa	Montáž (dem.) - Spojka na místním celoplastovém kabelu s pancířem do 60 žil	kus	1,000
		97: 1; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		
98	75GCAA	Dodávka - Venkovní plastový sloupek pro svorkovnice LSA do 100P	kus	1,000
		98: 1; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.		

99	75GCBAa	Montáž: zkoušení - Funkční přezkoušení venkov. objektu po připojení na kabelové vedení <i>99: 1; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.</i>	kus	1,000
100	75GCBBa	Montáž (dem.) - Venkovní objekt na betonový základ <i>100: 1; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.</i>	kus	1,000
101	75HGAB	Dodávka - Svorkovnice LSA rozpojovací <i>101: 10; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.</i>	kus	10,000
102	75HGBB	Montáž (dem.) - Svorkovnice LSA rozpojovací <i>102: 10; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.</i>	kus	10,000
103	75HGDB	Dodávka - Zásobník přepětové ochrany (bleskojistek) <i>103: 5; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.</i>	kus	5,000
104	75HGEB	Montáž (dem.) - Zásobník přepětové ochrany (bleskojistek) <i>104: 5; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.</i>	kus	5,000
105	75HFGC	Montáž (dem.) - Ukončení celoplastového kabelu s pancířem v závěru nebo rozvaděči se zářezovými svorkovnicemi LSA do 100 žil <i>105: 5; viz. příloha č.2 a "C"- Koord.sit.</i>	kus	5,000