

# **SOUPIS PRACÍ**

Název stavby : **Modernizace traťového úseku Praha Běchovice - Úvaly**

stavby **1210**

Název PS,SO : **Úvaly - Praha Běchovice, TZZ - část A, část B**

Číslo PS,SO **PS 0121**

Tisk: 20.3.2013

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

## **Díl: M001**

## **Zabezpečovací zařízení část A**

1	631121	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 2p 1,0 <i>1 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	1 060,900
2	631122	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 3p 1,0 <i>2 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	4 506,250
3	631123	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 4p 1,0 <i>3 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	19 065,300
4	631124	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 7p 1,0 <i>4 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	22 557,000
5	631125	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 12p 1,0 <i>5 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	3 641,050
6	631126	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 16p 1,0 <i>6 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	12 911,050
7	631127	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 24p 1,0 <i>7 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	3 476,250
8	631128	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 30p 1,0 <i>8 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	4 403,250
9	631211	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 2p 1,0 <i>9 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	36,000
10	631212	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 3p 1,0 <i>10 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	36,000
11	631213	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 4p 1,0 <i>11 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	12,000
12	631214	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 7p 1,0 <i>12 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	18,000
13	631215	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 12p 1,0 <i>13 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	22,000
14	631216	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 16p 1,0 <i>14 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	20,000
15	631217	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 24p 1,0 <i>15 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	6,000
16	631218	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 30p 1,0 <i>16 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	12,000
17	631311	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 6 žil <i>17 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	15,000
18	631312	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 8 žil <i>18 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	64,000
19	631313	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 14 žil <i>19 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	75,000
20	631314	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 24 žil <i>20 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	12,000
21	631315	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 32 žil <i>21 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	43,000
22	631316	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 48 žil <i>22 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	12,000
23	631317	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 60 žil <i>23 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	15,000
24	631410	štítek kabelový obecně <i>24 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	162,000
25	631420	objímka značkovací kabelová obecně <i>25 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	3 586,000
26	631511	zatažení a spojkování kabelů zabezpečovacích do 4p 1,0 <i>26 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	24 632,450
27	631512	zatažení a spojkování kabelů zabezpečovacích do 7p 1,0 <i>27 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	22 557,000
28	631513	zatažení a spojkování kabelů zabezpečovacích do 12p 1,0 <i>28 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	3 641,050
29	631514	zatažení a spojkování kabelů zabezpečovacích do 24p 1,0 <i>29 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	16 387,300
30	631515	zatažení a spojkování kabelů zabezpečovacích do 30p 1,0 <i>30 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	4 403,250
31	632113	vnitřní kabelové rozvody dodávka do 20 kabelů <i>31 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	70,000
32	632123	vnitřní kabelové rozvody montáž do 20 kabelů	m	70,000

33	751111bR	32 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací kabelová trasa ve žlabech 10x10 ve výkopu 0,5 m	km	0,220
34	751111aR	33 ;km ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací kabelová trasa ve žlabech 20x20 ve výkopu 0,5 m	km	0,170
35	751211	34 ;km ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací kabelová trasa ve žlabech 20x20 ve výkopu 0,8 m	km	0,500
36	756130	35 ;km ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací kabelová trasa pod fólií ve výkopu 0,8 m	km	5,900
37	705242R	36 ;km ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací kabelový podchod pod koleji	kus	26,000
38	705282R	37 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací kabelový podchod pod koleji zřízený protlakem	kus	6,000
39	705282a	38 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací kabelový podchod pod vozovkou zřízený protlakem	m	15,000
40	632417	39 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací kabelový přechod přes most	m	85,000
41	632213	40 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka diagnostiky automatického bloku pro 1 traťovou kolej	kus	3,000
42	632223R	41 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací montáž diagnostiky automatického bloku pro 1 traťovou kolej	kus	3,000
43	632711	42 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka přepěťové ochrany pro návěstidlo	kus	24,000
44	632721	43 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací montáž přepěťové ochrany pro návěstidlo	kus	24,000
45	633615	44 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací kompletní dodávka třísvětlového návěstidla na lávku	kus	24,000
46	633625	45 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací kompletní montáž třísvětlového návěstidla na lávku	kus	24,000
47	633719	46 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka informačního bodu zařízení avv-mib 6	kus	12,000
48	633729	47 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací montáž informačního bodu zařízení avv-mib 6	kus	12,000
49	633812	48 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka stykového transformátoru dt075	kus	30,000
50	633816R	49 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka sady kolejových propojek stykových transformátorů	kus	30,000
51	633817R	50 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka mezikolejové lanové propojky	kus	3,000
52	633821	51 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací montáž stykového transformátoru	kus	30,000
53	633824R	52 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací montáž sady kolejových propojek stykových transformátorů	kus	30,000
54	633825	53 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací montáž mezikolejové lanové propojky	kus	3,000
55	633828	54 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací montáž kolejového obvodu na trati	kus	15,000
56	634116	55 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka kabelového objektu	kus	6,000
57	634126	56 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací montáž kabelového objektu (včetně zapojení forem)	kus	6,000
58	635121	57 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dozor pracovníků SDC, SŽT	hod	150,000
59	635122	58 ;hod ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy	hod	80,000
60	635123	59 ;hod ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací přezkoušení vlakových cest	kus	30,000
61	635124	60 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací přezkoušení a regulování automatického bloku	kus	3,000
62	635125	61 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací přezkoušení a regulování návěstidel	kus	24,000
63	635127	62 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací přezkoušení a regulace autobloku a kolejových obvodů pro 1 kolej v jednom směru	kus	6,000
64	635224	63 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací zkušební provoz, regulace a zkoušení zabezpečovacího zařízení	hod	40,000
65	635225	64 ;hod ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací autorský dozor projektanta	hod	80,000
66	635227	65 ;hod ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací montáž uzemnění, ukolejnění	m	100,000
<b>Díl: M002</b>		<b>Zabezpečovací zařízení část B</b>		
101	631122	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 3p 1,0	m	515,000
102	631123	101 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 4p 1,0	m	978,500
103	631124	102 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 7p 1,0	m	164,800

104	631128	103 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 30p 1,0	m	412,000
105	631151R	104 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací Kabel CYKY	m	450,000
106	631212	105 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 3p 1,0	kus	4,000
107	631213	106 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 4p 1,0	kus	2,000
108	631214	107 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 7p 1,0	kus	2,000
109	631218	108 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 30p 1,0	kus	4,000
110	631311	109 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 6 žil	kus	2,000
111	631312	110 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 8 žil	kus	3,000
112	631313	111 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 14 žil	kus	1,000
113	631317	112 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 60 žil	kus	1,000
114	631410	113 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací štítek kabelový obecně	kus	16,000
115	631420	114 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací objímka značkovací kabelová obecně	kus	128,000
116	631511	115 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací zatažení a spojování kabelů zabezpečovacích do 4p 1,0	m	1 493,500
117	631512	116 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací zatažení a spojování kabelů zabezpečovacích do 7p 1,0	m	164,800
118	751111	117 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací provizorní kabelová trasa - 10x10 ve výkopu 0,35m	km	2,000
119	705242	118 ;km ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací kabelový podchod pod koleji	kus	10,000
120	632417b	119 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací kabelový přechod přes most (manipulace se stávající trasou)	m	40,000
121	632316	120 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka kolejové desky (10 souborů)	kus	1,000
122	632326	121 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací montáž kolejové desky	kus	1,000
123	632336	122 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací demontáž kolejové desky	kus	1,000
124	632511	123 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka skříně (stojanu) volné vazby vystrojené	kus	0,500
125	632517	124 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka úpravy reléových, napájecích nebo kabelových stojanů	kus	2,000
126	632527	125 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací montáž úpravy reléových, napájecích nebo kabelových stojanů	kus	2,000
127	632531	126 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací demontáž skříně (stojanu) volné vazby vystrojené	kus	1,000
128	632533	127 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací demontáž skříně (stojanu) pro měniče	kus	1,000
129	632537	128 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací demontáž úpravy reléových, napájecích nebo kabelových stojanů	kus	2,000
130	632622	129 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací montáž usměrňovače	kus	1,000
131	632631	130 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací demontáž napájecího zdroje	kus	1,000
132	632632	131 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací demontáž usměrňovače	kus	1,000
133	632633	132 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací demontáž měniče	kus	1,000
134	632634	133 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací demontáž baterie	kus	1,000
135	632642	134 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka usměrňovače 24v / 50a	kus	1,000
136	632651	135 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka bezúdržbové baterie 24v / 100ah	kus	1,000
137	632711	136 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací dodávka přepětové ochrany pro návěstidlo	kus	2,000
138	632731	137 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací demontáž přepětové ochrany pro návěstidlo	kus	2,000
139	633514	138 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací kompletní dodávka stožárového čtyřsvětlového návěstidla vč.základu	kus	1,000
140	633522	139 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací kompletní montáž stožárového dvousvětlového návěstidla	kus	1,000
		140 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací		

141	633524	kompletní montáž stožárového čtyřsvětlového návěstidla <i>141 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	1,000
142	633532	kompletní demontáž stožárového dvousvětlového návěstidla <i>142 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	2,000
143	633534	kompletní demontáž stožárového čtyřsvětlového návěstidla <i>143 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	1,000
144	633634	kompletní demontáž čtyřsvětlového návěstidla na lávce <i>144 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	15,000
145	633729	montáž informačního bodu zařízení avv-mib 6 <i>145 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	6,000
146	633739	demontáž informačního bodu zařízení avv-mib 6 <i>146 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	12,000
147	633817	dodávka mezikolejové lanové propojky <i>147 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	9,000
148	633821	montáž stykového transformátoru <i>148 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	32,000
149	633825	montáž mezikolejové lanové propojky <i>149 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	9,000
150	633831R	demontáž stykového transformátoru <i>150 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	24,000
151	633833	demontáž kolejové propojky výhybkové nebo kolejové <i>151 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	24,000
152	633834	demontáž sady kolejových propojek stykových transformátorů <i>152 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	2,000
153	633835	demontáž mezikolejové lanové propojky <i>153 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	24,000
154	633838	demontáž kolejového obvodu na trati <i>154 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	12,000
155	634112	dodávka skříně psk 3 s panely svorkovnic <i>155 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	1,000
156	634116	dodávka kabelového objektu <i>156 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	1,000
157	634117	dodávka releového domku opd izolovaného, s klimatizací a vnitřní kabelizací <i>157 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	1,000
158	634122	montáž skříně (stojanu) psk 3 s panely svorkovnic <i>158 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	1,000
159	634126	montáž kabelového objektu (včetně zapojení forem) <i>159 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	1,000
160	634127	montáž reléového domku opd izolovaného, s klimatizací a vnitřní výstrojí <i>160 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	2,000
161	634131	demontáž bateriové skříně (studny) <i>161 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	6,000
162	634136	demontáž kabelového objektu <i>162 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	1,000
163	634137	demontáž reléového domku opd izolovaného, s klimatizací <i>163 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	2,000
164	635222	celková prohlídka elektrického zařízení a vyhotovení revizní zprávy <i>164 ;kus ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	kus	1,000
165	635227	montáž uzemnění, ukolejnění <i>165 ;m ; Náplň a specifikace položky je dána technickou dokumentací</i>	m	100,000