

Název :

Soupis prací

Objekt :	PS 01-05-02 TNS Říkovice, zařízení DŘT		
Akce :	Zvýšení trakčního výkonu TNS Říkovice		
Místo :	TNS Říkovice		
Zadavatel :	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc		
Stupeň PD :	Přípravná dokumentace		
Evidenční číslo :			
Číslo zakázky :	2258-1	Datum :	07/2013
Obsah :	Krycí list rozpočtu		
Základní rozpočtové náklady (ZRN)			
1. Dodávky	Σ		
2. Materiál	Σ		
3. Práce	Σ		
CELKEM ZRN	0,00 Kč		
CELKEM ZRN (bez DPH)			0,00 Kč
Základ pro DPH 21%	0,00 Kč	DPH 21%	0,00 Kč
		DPH celkem	0,00 Kč
CENA CELKEM (s DPH)			0,00 Kč
Změnové záznamy :	c)	Výtisk:	
	d)		
a)	e)		
b)	f)		
Vypracoval:	Ing. Martin Otčenášek		

1. Dodávky (dle specifikace dodávek SD)					
TOS č.	Název položky	M.j.	Množství	Cena [Kč]	
				Jednotková	Celkem
1	Systém chránění	sada	1		
2	Propojovací rozváděč AVT	ks	2		
3	Regulátor transformátoru	ks	2		
4	Propojovací rozvaděč PTP - AVA	ks	2		
5	Propojovací rozvaděč PTN - AVV	ks	4		
6	Vyzbrojené rozváděče AXY	sada	1		
7	Rozvaděče ochran linek ASE	ks	2		
8	Rozvaděče ochran transformátorů ASE	ks	2		
9	Rozvaděč ochran PD ASE	sada	1		
10	Rozváděč - panel záložní vizualizace	sada	1		
11	Záložní ruční ovládání R 110 kV	sada	1		
12	PLC	sada	9		
13	Zařízení DŘT	sada	1		
14	Zařízení MŘT	sada	1		
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
	Celkem				
		Dodávky celkem			

2. Materiál					
Pol.	Název položky	M.j.	Množství	Cena [Kč]	
				Jednotková	Celkem
1	Kabelový štítek	ks	864		
2	Kabelová příchytka	ks	432		
3	Protipožární přepážka	m2	28		
4	Smršťovací bužírka PE - černá	m	135		
5	DC/DC menič 110/24V/4kV	ks	2		
6	Rozvodnice "Central stop" se zabezpečením proti náhodnému sepnutí	ks	10		
7	Červené kolečko "Central stop"	ks	10		
8	Vodič CMA 4š	m	1200		
9	Vodič CMA 2,5š	m	600		
10	Kabelová chránička UV stabilní, ohebná	m	80		
11	Plochý pletenec z pocínované mědi	ks	51		
12	Oka pro plochý pletenec	ks	102		
13	DC/DC menič 110/24V	ks	7		
14	Dotykový displej	ks	6		
15	Modulární integrovaný přístupový multiplexer Přístupové Multiplexery	sada	1		
16	Přídavná karta do multiplexeru	ks	1		
17	Switch	ks	1		
18	Přídavný slot pro switch	ks	1		
19	TRUBKA PANČEROVÁ 30 MM NELAČ. 0050 N	ks	46		
20	L profil 50x50	kg	80		
21	U profil 65	kg	60		
22	125/100-IN, Kabelový žlab nerez. plech, 125x100mm - 2m	ks	20		
	Kabely				
23	1-CYKFY-O 12x1.5	m	530		
24	1-CYKFY-O 12x2.5	m	166		
25	1-CYKFY-O 19x1.5	m	264		
26	1-CYKFY-O 2x10	m	502		
27	1-CYKFY-O 2x4	m	62		
28	1-CYKFY-O 4x1.5	m	718		
29	1-CYKFY-O 4x2.5	m	1117		
30	1-CYKFY-O 4x4	m	1030		
31	1-CYKFY-O 4x6	m	1195		
32	1-CYKFY-O 5x1.5	m	3497		
33	1-CYKFY-O 5x2.5	m	72		
34	1-CYKFY-O 7x1.5	m	2393		
35	CYKCY-J 2x2.5	m	72		
36	CYKCY-J 5x2.5	m	360		
37	CYKCY-O 2x2.5	m	60		
38	CYKCY-O 4x2.5	m	132		
39	CYKCY-O 4x4	m	192		
40	CYKY-J 24x1.5	m	24		
41	CYKY-J 3x1.5	m	1422		
42	CYKY-J 5x1.5	m	166		
43	CYKY-J 5x10	m	216		
44	CYKY-J 5x2.5	m	276		
45	CYKY-J 5x4	m	98		

Pol.	Název položky	M.j.	Množství	Cena [Kč]	
				Jednotková	Celkem
46	CYKY-J 5x6	m	41		
47	CYKY-J 7x1.5	m	60		
48	CYKY-J 7x2.5	m	223		
49	CYKY-O 2x2.5	m	1303		
50	CYKY-O 2x4	m	775		
51	CYKY-O 4x1.5	m	12		
52	FTP 4x2x0.52	m	154		
53	JE-Y(St)Y 10x2x0.8	m	1074		
54	JE-Y(St)Y 24x2x0.8	m	12		
55	JE-Y(St)Y 2x2x0.8	m	1158		
56	JE-Y(St)Y 8x2x0.8	m	2316		
57	JE-Y(St)Y 4x2x0.8	m	226		
58	TCEPKPFLE 5x4x0.8	m	98		
59	TCEPKPFLEZE 15x4x0.8	m	98		
60	CYA 35, barva zžl.	m	64		
Celkem					
				Materiál celkem	

3. Práce (dle příslušných ceníků práce)						
Poř.	Čís. položky	Název položky	M.j.	Množství	Cena [Kč]	
					Jednotková	Celkem
	Montáž	(dle C21M, C22M, 46M)				
	210 150 411	Montáž terminálu	kus	3		
	210 150 431	Montáž rozdíln. ochrany trafa	kus	2		
	210 150 462	Montáž nadproud. ochrany	kus	2		
	210 150 451	Montáž nadproudové ochrany	kus	16		
	210 100 001	Ukončení vodičů v rozvaděči vč. koncovky a zapojení	kus	1150		
	210 160 905	Montáž RuggedSwitch	kus	2		
	210 160 905	Montáž Ruggedcom	kus	8		
	210 860 073	Metalický kabel	m	20		
	210 860 112	Optický patchcord	m	471		
	210 860 073	Kabel Profibus	m	12		
	210 150 411	Montáž terminálu	kus	3		
	210 150 431	Montáž rozdíln. ochrany trafa	kus	2		
	210 150 462	Montáž nadproud. ochrany	kus	2		
	210 150 462	Montáž nadproud. ochrany	kus	16		
	210 150 462	Montáž nadproud. ochrany	kus	9		
	210 100 001	Ukončení vodičů v rozvaděči vč. koncovky a zapojení	kus	1600		
	210 860 112	Optický patchcord	m	471		
	210 860 073	Kabel Profibus	m	12		
	210 190 006	Montáž oceloplechového rozvaděče do váhy 300 kg-AVT	kus	2		
	210 150 504	Montáž regulátorů napětí	kus	2		
	210 190 154	Montáž skříní s přístroji, do 30 kg-AVA02, 04	kus	2		
	210 190 154	Montáž skříní s přístroji, do 30 kg-AVV01, 02, 03, 04	kus	4		
	210 190 006	Montáž oceloplechového rozvaděče do váhy 300 kg-AXY01,02	kus	2		
	210 190 006	Montáž oceloplechového rozvaděče do váhy 300 kg-ASE01, 03-link	kus	2		
	210 190 006	Montáž oceloplechového rozvaděče do váhy 300 kg-ASE02, 04-trafa	kus	2		
	210 190 006	Montáž oceloplechového rozvaděče do váhy 300 kg-ASE05	kus	1		
	210 160 901	Montáž multiprevodníku	kus	1		
	210 160 905	Montáž zobrazovací jednotky	kus	1		
	210 950 101	Označovací štítek na kabel	kus	864		
	220 261 142	Kabelová příchytka	kus	432		
	210 020 931	Protipožární přepážka	m2	28		
	220 410 131	Montáž DC/DC měniče, vč. zapojení	kus	9		
	210 140 431	Rozvodnice "Central STOP"	kus	10		
	210 800 664	Vodič CYA 2,5, uložený v rozvaděči pro drátování	m	600		
	210 800 665	Vodič CYA 4, uložený v rozvaděči pro drátování	m	1200		
	210 100 101	Ukončení vodičů v rozvaděči, vč. koncovky a zapojení, do 2,5 mm2	kus	600		
	210 100 002	Ukončení vodičů v rozvaděči, vč. koncovky a zapojení, do 4 mm2	kus	1200		
	210 010 135	Kabelová chránička 90 mm,	m	80		
	210 800 628	Pletenec z pocínované mědi, volně	m	51		
	210 100 102	Ukončení Cu a Al drátů a lan vč. koncovky a zapojení, do 50 mm2	kus	102		
	210 191 053	Montáž dotykového displeje	kus	6		
	210 191 052	Modulární integrovaný přístupový multiplexer	kus	1		
	210 160 901	Switch-montáž	kus	1		
	210 810 061	Kabel pevně 1-CYKIFY-O 12x1.5	m	530		
	210 810 062	Kabel pevně 1-CYKIFY-O 12x2.5	m	166		
	210 810 064	Kabel pevně 1-CYKIFY-O 19x1.5	m	264		
	210 810 044	Kabel pevně 1-CYKIFY-O 2x10	m	502		
	210 810 043	Kabel pevně 1-CYKIFY-O 2x4	m	62		
	210 810 049	Kabel pevně 1-CYKIFY-O 4x1.5	m	718		
	210 810 050	Kabel pevně 1-CYKIFY-O 4x2.5	m	1117		
	210 810 051	Kabel pevně 1-CYKIFY-O 4x4	m	1030		
	210 810 052	Kabel pevně 1-CYKIFY-O 4x6	m	1195		
	210 810 055	Kabel pevně 1-CYKIFY-O 5x1.5	m	3497		
	210 810 056	Kabel pevně 1-CYKIFY-O 5x2.5	m	72		
	210 810 058	Kabel pevně 1-CYKIFY-O 7x1.5	m	2393		
	210 810 042	Kabel pevně CYKCY-J 2x2.5	m	72		
	210 810 056	Kabel pevně CYKCY-J 5x2.5	m	360		
	210 810 042	Kabel pevně CYKCY-O 2x2.5	m	60		
	210 810 050	Kabel pevně CYKCY-O 4x2.5	m	132		
	210 810 051	Kabel pevně CYKCY-O 4x4	m	192		
	210 810 066	Kabel pevně CYKY-J 24x1.5	m	24		
	210 810 045	Kabel pevně CYKY-J 3x1.5	m	1422		
	210 810 055	Kabel pevně CYKY-J 5x1.5	m	166		
	210 810 054	Kabel pevně CYKY-J 5x10	m	216		
	210 810 056	Kabel pevně CYKY-J 5x2.5	m	276		
	210 810 057	Kabel pevně CYKY-J 5x4	m	98		
	210 810 052	Kabel pevně CYKY-J 5x6	m	41		
	210 810 058	Kabel pevně CYKY-J 7x1.5	m	60		
	210 810 059	Kabel pevně CYKY-J 7x2.5	m	223		
	210 810 042	Kabel pevně CYKY-O 2x2.5	m	1303		
	210 810 043	Kabel pevně CYKY-O 2x4	m	775		
	210 810 049	Kabel pevně CYKY-O 4x1.5	m	12		
	220 281 603	Kabel pevně FTP 4x2x0.52	m	350		
	220 280 412	Kabel pevně JE-Y(St)Y 10x2x0.8	m	1074		
	220 280 415	Kabel pevně JE-Y(St)Y 24x2x0.8	m	12		
	220 280 411	Kabel pevně JE-Y(St)Y 2x2x0.8	m	1158		
	220 280 412	Kabel pevně JE-Y(St)Y 8x2x0.8	m	2316		
	220 280 411	Kabel pevně JE-Y(St)Y 4x2x0.8	m	226		
	220 300 001	Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 5x2	kus	58		
	220 300 002	Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 10x2	kus	32		
	220 300 005	Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 25x2	kus	2		
	210 100 251	Ukončení kabelů celoplastových smřšťov. záklopkou, do 4x10 mm2	kus	404		
	210 100 258	Ukončení kabelů celoplastových smřšťov. záklopkou, do 5x4 mm2	kus	130		
	210 100 259	Ukončení kabelů celoplastových smřšťov. záklopkou, do 5x10 mm2	kus	8		
	210 100 260	Ukončení kabelů celoplastových smřšťov. záklopkou, do 7x4 mm2	kus	66		
	210 100 262	Ukončení kabelů celoplastových smřšťov. záklopkou, do 12x4 mm2	kus	16		
	210 100 266	Ukončení kabelů celoplastových smřšťov. záklopkou, do 19x4 mm2	kus	12		

