

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty**

Název PS,SO : **TNS Rostoklaty, místní kabelizace**

Datum zpracování : **19.9.2016**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) **828 82**

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 212**

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl: M1		Zemní práce								
1	701011R	Vytyčení trasy	km	0,410						
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	m3	60,000						
3	131737	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	m3	6,000						
4	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	m3	98,000						
5	132737	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	m3	9,800						
6	17411	ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	142,200						
7	14113	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 200MM	m	75,000						
8	702212	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	85,000						
9	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	m	280,000						
10	702312	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	280,000						
11	704213	Utěsnění kabelového prostupu přes 110 mm	kus	20,000						
12	704110R	Protipožární ucpávka	kus	5,000						
13	709210	Křížovatka kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabelem, potrubím apod.)	kus	10,000						
14	701003	Betonový označnick	kus	16,000						
15	701004	Vyhledávací marker zemní	kus	14,000						
16	701005	Vyhledávací marker zemní s možností zápisu	kus	2,000						
17	709400	ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU	M	85,000						
18	709692	Demontáž - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo	t.km	457,600						
19	701ADCR	Geodetické zaměření trasy	km	0,410						
S	Celkem za M1	Zemní práce								

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty

TNS Rostoklaty, místní kabelizace

19.9.2016

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 82

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

PS 212

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	M2	Dodávky+montáže+nosný materiál								
20	75I321	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 5XN	kmčtyřka	0,600						
21	75I326	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	160,000						
22	75I32X	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - zatažení	m	40,000						
23	75I811	Kabel optický singlemode do 12 vláken	kmvlákno	4,140						
24	75I816	Kabel optický singlemode - zafouknutí	m	420,000						
25	75I81X	Kabel optický singlemode - zatažení	m	40,000						
26	75I81Y	Kabel optický singlemode - demontáž	m	220,000						
27	75I841	Kabel optický - rezerva do 500 mm - dodávka	kus	4,000						
28	75I84X	Kabel optický - rezerva do 500 mm - montáž	kus	4,000						
29	75I84Y	Kabel optický - rezerva do 500 mm - demontáž	kus	2,000						
30	703452	Elektroinstalační trubka s funkční odolností při požáru včetně upevnění a příslušenství DN	m	40,000						
31	75I911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	450,000						
32	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	260,000						
33	75I91X	Optotrubka HDPE - zatažení	m	190,000						
34	75I91Y	Optotrubka HDPE - demontáž	m	10,000						
35	75I961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	3,000						
36	75I962	Optotrubka - kalibrace	m	450,000						
37	75IA51	Optotrubková koncovka průměru do 40 mm	kus	6,000						
38	75IA5X	Optotrubková koncovka - montáž	kus	6,000						
39	75IA71	Optotrubková průchodka průměru do 40 mm	kus	6,000						
40	75IA7X	Optotrubková průchodka - montáž	kus	6,000						
41	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	6,000						
42	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	6,000						
43	75IF31	Zemní svorkovnice - dodávka	kus	2,000						
44	75IF3X	Zemní svorkovnice - montáž	kus	2,000						
45	75IF41	Montážní rám do 10+1 - dodávka	kus	2,000						
46	75IF4X	Montážní rám do 10+1 - montáž	kus	2,000						

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty

TNS Rostoklaty, místní kabelizace

19.9.2016

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 82

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

PS 212

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	75IFA1	Nosník bleskojistik - dodávka	kus	3,000						
48	75IFAX	Nosník bleskojistik - montáž	kus	3,000						
49	75IFB1	Bleskojistka - dodávka	kus	18,000						
50	75IFBX	Bleskojistka - montáž	kus	18,000						
51	75IE21	Skříň rozvodná do 100 párů - dodávka	kus	1,000						
52	75IE2X	Skříň rozvodná do 100 párů - montáž	kus	1,000						
53	741C01	Ekvipotenciální přípojnice	kus	3,000						
54	741C02	Uzemňovací svorka	kus	6,000						
55	742G31	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ STÍNĚNÝ DO 2,5 MM2	M	250,000						
56	742K11	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI D	KUS	5,000						
57	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	50,000						
58	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	10,000						
59	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	10,000						
60	75IH21	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 40 žil	kus	4,000						
61	75IH31	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0,5 m do 5XN	kus	4,000						
62	75IH81	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	32,000						
63	75IH8X	Ukončení kabelu objímka kabelová - montáž	kus	32,000						
64	75IH8Y	Ukončení kabelu objímka kabelová - demontáž	kus	4,000						
65	75IH91	Ukončení kabelu štítek kabelový - dodávka	kus	32,000						
66	75IH9X	Ukončení kabelu štítek kabelový - montáž	kus	32,000						
67	75IH9Y	Ukončení kabelu štítek kabelový - demontáž	kus	4,000						
68	75J821	Optický pigtail singlemode do 2 m	kus	36,000						
69	75J82X	Optický pigtail singlemode - montáž	kus	36,000						
70	75J82Y	Optický pigtail singlemode - demontáž	kus	12,000						
71	75J921	Optický patchcord singlemode do 5 m	kus	18,000						
72	75J92X	Optický patchcord singlemode - montáž	kus	18,000						
73	75J92Y	Optický patchcord singlemode - demontáž	kus	6,000						
74	75IK11	Měření útlumu na skládce do 12 vláken	kus	2,000						

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty

TNS Rostoklaty, místní kabelizace

19.9.2016

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 82

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

PS 212

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	75IK21	Měření útlumu po montáži do 12 vláken	kus	2,000						
76	75IK41	Měření na třech vlnových délkách po montáži do 12 vláken	kus	2,000						
77	75IK61	Měření komplexní tří vlnových délek do 12 vláken	kus	2,000						
78	75IJ12	Měření stejnosměrné	pár	12,000						
79	75IJ13	Měření jednosměrné kontinuity na místním sdělovacím kabelu: žil, smyčkových a izolačních	pár	12,000						
80	75IJ14	Měření a vyrovnání kapacitních nerovnováh na místním sdělovacím kabelu, kabel do 4 km délky, 1 čtyřka	úsek	6,000						
81	75K112	Transformátor oddělovací (ochranný) přes 1000 VA	kus	5,000						
82	75K11X	Transformátor oddělovací (ochranný) - montáž	kus	5,000						
83	75K11Y	Transformátor oddělovací (ochranný) - demontáž	kus	2,000						
84	75E117	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení	hod	40,000						
85	75IL71R	Kabelová kniha - vyhotovení	m	1 640,000						
S	Celkem za M2	Dodávky+montáže+nosný materiál								

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty

TNS Rostoklaty, místní kabelizace

19.9.2016

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 82

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

PS 212

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl: 86	015111	Poplatky za skládky POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	t	28,600						
S	Celkem za 015	Poplatky za skládky								