

FORMULÁŘ 5

PROPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :  
Název PS,SO :  
Datum zpracování :

Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)  
TNS Týniště nad Orlicí, POK  
19.10.2015

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 82

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby  
Číslo PS,SO  
Datum aktualizace :

PS 210  
1.10.2017

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	M1	Zemní práce								
1	701011R	Vytyčení trasy	km	2.100		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	m3	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
3	131737	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	m3	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
4	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	m3	535.500		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
5	132737	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	m3	15.450		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	560.500		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
7	123201R	Odkopávky a prokopávky komunikací a ploch a podkladních vrstev tř. těžitelnosti II., včetně kompletní obnovy povrchů a provizorních lávek	m3	110.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
8	18031R	Kácení dřevin, odvětvení, odklizení dřeva do vzdál.1km, likvidace dřevních zbytků, včetně likvidace pařezů v prostoru výkopu	m2	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
9	14113	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 200MM	m	145.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
10	702111	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky do 120 mm	m	1 500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
11	702901	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	1 500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
12	702112	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky přes 120 do 250 mm	m	45.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
13	702902	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	M	45.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
14	702212	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	125.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
15	702312	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	1 545.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
16	702412	Kabelový prostup do objektu přes základ zděný světlé šířky přes 200 mm	kus	7.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
17	702810	Vyčištění stávajícího kabelového prostupu z tvárnic nebo chrániček s kabelovou komorou	m	150.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
18	704213	Utěsnění kabelového prostupu přes 110 mm	kus	8.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
19	704110R	Protipožární ucpávka	kus	8.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
20	709210	Křížovatka kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabelem, potrubím apod.)	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
21	701003	Betonový označnick	kus	16.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
22	701004	Vyhledávací marker zemní	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
23	709692	Demontáž - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo	t.km	200.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)

TNS Týniště nad Orlicí, POK

19.10.2015

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

828 82

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

PS 210

1.10.2017

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	701ADCR	Geodetické zaměření trasy	km	2.100		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
						0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za M1	Zemní práce				0.000		0.00		0.00

Díl:	M2	Dodávky+montáže+nosný materiál								
25	75I321	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 5XN	kmčtyřka	5.430		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
26	75I326	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	1 610.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
27	75I32X	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - zatažení	m	200.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
28	75I812	Kabel optický singlemode do 36 vláken	kmvlákno	54.240		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
29	75I816	Kabel optický singlemode - zafouknutí	m	2 260.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
30	75I81X	Kabel optický singlemode - zatažení	m	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
31	75I841	Kabel optický - rezerva do 500 mm - dodávka	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
32	75I84X	Kabel optický - rezerva do 500 mm - montáž	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
33	75I851	Kabel optický - rezerva přes 500 mm - dodávka	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
34	75I85X	Kabel optický - rezerva přes 500 mm - montáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
35	703452	Elektroinstalační trubka s funkční odolností při požáru včetně upevnění a příslušenství DN	m	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
36	75I911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	4 470.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
37	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	3 470.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
38	75I91X	Optotrubka HDPE - zatažení	m	1 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
39	75I961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	6.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
40	75I962	Optotrubka - kalibrace	m	4 470.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
41	75IA11	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
42	75IA1X	Optotrubková spojka - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
43	75IA51	Optotrubková koncovka průměru do 40 mm	kus	8.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
44	75IA5X	Optotrubková koncovka - montáž	kus	8.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
45	75IA61	Optotrubková koncovka s ventilkem průměru do 40 mm	kus	4.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
46	75IA6X	Optotrubková koncovka s ventilkem - montáž	kus	4.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
47	75ID11	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - dodávka	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

# FORMULÁŘ 5

## PROPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)**

Název PS,SO : **TNS Týniště nad Orlicí, POK**

Datum zpracování : **19.10.2015**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

**828 82**

majitel HIM:

**SŽDC**

**0**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 210**

Datum aktualizace : **1.10.2017**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	75ID1X	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - montáž	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
49	75IA71	Optotrubková průchodka průměru do 40 mm	kus	7.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
50	75IA7X	Optotrubková průchodka - montáž	kus	7.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
51	75ID31	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - dodávka	kus	7.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
52	75ID3X	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - montáž	kus	7.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
53	75IE41	Sloupkový rozvaděč do 100 párů - dodávka	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
54	75IE4X	Sloupkový rozvaděč do 100 párů - montáž	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
55	75IEC2	Optický rozvaděč 19" provedení 24 vláken	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
56	75IEC4	Optický rozvaděč 19" provedení 48 vláken	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
57	75IECX	Optický rozvaděč 19" provedení - montáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
58	75IECXR	Posun stávajícího zařízení v racku 02-02 v ATÚ Týniště n. O.	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
59	75IEE1	Kazeta pro uložení svárů - dodávka	kus	6.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
60	75IEEX	Kazeta pro uložení svárů - montáž	kus	6.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
61	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
62	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
63	75IF31	Zemnicí svorkovnice - dodávka	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
64	75IF3X	Zemnicí svorkovnice - montáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
65	75IF41	Montážní rám do 10+1 - dodávka	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
66	75IF4X	Montážní rám do 10+1 - montáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
67	75IFA1	Nosník bleskojistek - dodávka	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
68	75IFAX	Nosník bleskojistek - montáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
69	75IFB1	Bleskojistka - dodávka	kus	12.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
70	75IFBX	Bleskojistka - montáž	kus	12.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
71	741C01	Ekvipotenciální přípojnice	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
72	75IG11	Tyč uzemňovací - dodávka	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
73	75IG1X	Tyč uzemňovací - montáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
74	741C02	Uzemňovací svorka	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
75	75IG61	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - dodávka	m	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)

Název PS,SO :

TNS Týniště nad Orlicí, POK

Datum zpracování :

19.10.2015

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

828 82

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

PS 210

Datum aktualizace :

1.10.2017

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	75IG6X	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - montáž	m	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
77	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
78	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
79	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	4.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
80	75IH21	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 40 žil	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
81	75IH31	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0,5 m do 5XN	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
82	75IH62	Ukončení kabelu optického do 36 vláken	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
83	75IH81	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	11.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
84	75IH8X	Ukončení kabelu objímka kabelová - montáž	kus	11.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
85	75IH91	Ukončení kabelu štítek kabelový - dodávka	kus	11.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
86	75IH9X	Ukončení kabelu štítek kabelový - montáž	kus	11.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
87	75II21	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem do 100 žil	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
88	75II2X	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - montáž	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
89	75IJ11	Měření - zřízení vývodu kabelového pláště pro měření	kus	7.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
90	75IJ12	Měření jednosměrné na sdělovacím kabelu	kus	12.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
91	75IJ13	Měření útlumu přeslechu na blízkém konci na místním sděl. kabelu za 1 čtyřku XN a 1 měřený úsek	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
92	75IJ14	Měření a vyrovnaní kapacitních nerovnováh na místním sdělovacím kabelu, kabel do 4 km délky, 1 čtyřka	úsek	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
93	75IK12	Měření útlumu na skládce 24 vláken	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
94	75IK22	Měření útlumu po montáži 24 vláken	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
95	75IK42	Měření na třech vlnových délkách po montáži 24 vláken	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
96	75IK62	Měření komplexní tři vlnových délek 24 vláken	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
97	75J821	Optický pigtail singlemode do 2 m	kus	48.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
98	75J82X	Optický pigtail singlemode - montáž	kus	48.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
99	75J921	Optický patchcord singlemode do 5 m	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
100	75J92X	Optický patchcord singlemode - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
101	75IL71R	Kabelová kniha - vyhotovení	m	2 100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
						0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)

TNS Týniště nad Orlicí, POK

19.10.2015

PROPOČET/SOUPIS PRACÍ

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 82

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

PS 210

1.10.2017

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S	Celkem za M2	Dodávky+montáže+nosný materiál				0.000		0.00		0.00

Díl:	015	Poplatky za skládky								
102	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	t	45.810		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
103	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŘ (CIHLY)	t	0.100		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
104	015420	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	t	0.100		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za 015	Poplatky za skládky				0.000		0.00		0.00