

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel Hlmi:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby    xxxx

Název PS,SO :

Číslo PS,SO    03-02-20-11

Datum zpracování :

30.4.2018

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 82

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
Díl:	M1	Zemní práce								
1	701011R	Vytýčení trasy	km	8.100		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	m3	59.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
3	131737	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 16KM	m3	9.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
4	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	m3	2 551.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
5	132737	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 16KM	m3	243.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	2 358.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
7	123201R	Odkopávky a prokopávky komunikací a ploch a podkladních vrstev tr. těžitelnosti II., včetně kompletní obnovy povrchů a provizorních lávek	m3	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
8	561102	PODKLADNÍ BETON TR. II	m3	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
9	14113	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 200MM	m	250.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
10	702111	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky do 120 mm	m	1 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
11	702901	ZASYPANÍ KABELOVÉHO ZLABU VHSTVOU Z PRESATEHO PISKU SVETLE SIRKY DO 120 MM	M	1 000.000		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	4 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
13	702902	ZASYPANÍ KABELOVÉHO ZLABU VHSTVOU Z PRESATEHO PISKU SVETLE SIRKY PŘES 120 DO 250 MM	M	4 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
14	702212	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	400.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
15	702312	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	7 850.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
16	5933036R	Panel silniční IZD 100/21 1000X215X3000, dodávka, montáž, demontáž, doprava	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
17	702412	Kabelový prostup do objektu přes základ zděný světlé šířky přes 100 do 200 mm	kus	25.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
18	704213	Utěsnění kabelového prostupu přes 110 mm	kus	25.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
19	704110R	Protipožární ucpávka	kus	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
20	709210	Křížovatka kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabelem, potrubím apod.)	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
21	709611	Demontáž kabelového žlabu/lišty včetně krytu	m	3 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
22	709612	Demontáž chráničky/trubky	m	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
23	709613	Demontáž kabelového roštu včetně upevnění a příslušenství	m	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
24	701003	Betonový označnick	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
25	701004	Vyhledávací marker zemní	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
26	709692	Demontáž - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo	tkm	1 100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
27	701ADCR	Geodetické zaměření trasy	km	6.100		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Částolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : ŽST Týniště nad Orlicí, místní kabelizace

Datum zpracování :

30.4.2018

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 82

Číslo PS,SO 03-02-20-11

Číslo stavby xxxx

Datum aktualizace :

majitel HIM:		SŽDC	0.00
		Cena za objekt [Kč]	

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	CENA		
						dodávky	montáže	celkem
S	Celkem za M1	Zemní práce	3	4	5	jednotková	celkem	celkem
			6	7	8	9	10	10
			0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
			0.000			0.00		0.00

Díl: M2	Dodávky+montáže+nosný materiál								
28	75I311	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,6 mm do 5XN	kmčtyřka	14.450	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
29	75I312	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,6 mm do 25XN	kmčtyřka	18.250	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
30	75I316	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,6 mm - uložení	m	2 450.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
31	75I31X	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,6 mm - zatažení	m	2 500.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
32	75I321	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 5XN	kmčtyřka	10.250	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
33	75I322	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 25XN	kmčtyřka	5.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
34	75I323	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 50XN	kmčtyřka	100.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
35	75I326	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	3 270.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
36	75I32X	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - zatažení	m	1 880.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
37	75I32Y	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - demontáž	m	3 000.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
38	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	kmpár	1.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
39	75J233R	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	100.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
40	75J239R	Kabel sdělovací vnitřní, demontáž	m	100.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
41	75I811	Kabel optický singlemode do 12 vláken	kmvlákno	43.860	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
42	75I812	Kabel optický singlemode do 36 vláken	kmvlákno	42.840	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
43	75I816	Kabel optický singlemode - zatouknutí	m	7 470.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
44	75I81X	Kabel optický singlemode - zatažení	m	600.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
45	75I841	Kabel optický - rezerva do 500 mm - dodávka	kus	48.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
46	75I84X	Kabel optický - rezerva do 500 mm - montáž	kus	48.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
47	703452	Elektroinstalční trubka s funkční odolností při požáru včetně upevnění a příslušenství DI	m	600.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
48	75I911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	8 005.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
49	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	4 330.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
50	75I91X	Optotrubka HDPE - zatažení	m	3 675.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
51	75I961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	33.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
52	75I962	Optotrubka - kalibrace	m	8 005.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
53	75IA11	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	10.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00



FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Částolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : ŽST Týniště nad Orlicí, místní kabelizace

Datum zpracování :

30.4.2018

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 82

Číslo PS,SO 03-02-20-11

Číslo stavby xxxxx

Datum aktualizace :

majitel HLM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
54	75IA1X	Optotrubková spojka - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
55	75IA51	Optotrubková koncovka průměru do 40 mm	kus	70.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
56	75IA5X	Optotrubková koncovka - montáž	kus	70.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
57	75IA61	Optotrubková koncovka s ventilkem průměru do 40 mm	kus	35.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
58	75IA6X	Optotrubková koncovka s ventilkem - montáž	kus	35.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
59	75ID11	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - dodávka	kus	6.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
60	75ID1X	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - montáž	kus	6.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
61	75IA71	Optotrubková průchodka průměru do 40 mm	kus	58.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
62	75IA7X	Optotrubková průchodka - montáž	kus	58.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
63	75ID31	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - dodávka	kus	12.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
64	75ID3X	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - montáž	kus	12.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
65	75IE2Y	Skříň rozvodná do 100 párů - demontáž	kus	4.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
66	75IEA1	Venkovní telefonní objekt na sloupku	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
67	75IEA2	Venkovní telefonní objekt na zdi	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
68	75IEA1R	Venkovní telefonní objekt na sloupku, skříň společná přístrojová 3D, včetně výstroje	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
69	75IEAX	Venkovní telefonní objekt - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
70	75IEAY	Venkovní telefonní objekt - demontáž	kus	31.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
71	75IEC1	Optický rozvaděč 19" provedení do 12 vláken	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
72	75IEC3	Optický rozvaděč 19" provedení 36 vláken	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
73	75IEC5	Optický rozvaděč 19" provedení do 144 vláken	kus	34.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
74	75IECX	Optický rozvaděč 19" provedení - montáž	kus	55.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
75	75IEE1	Kazeta pro uložení svárů - dodávka	kus	55.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
76	75IEEX	Kazeta pro uložení svárů - montáž	kus	24.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
77	75IEF1	Konektorový modul 12 vláken - dodávka	kus	24.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
78	75IEFX	Konektorový modul 12 vláken - montáž	kus	34.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
79	75IF91	Konstrukce do skříň 19" pro upevnění zařízení - dodávka	kus	34.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
80	75IF9X	Konstrukce do skříň 19" pro upevnění zařízení - montáž	kus	60.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
81	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	60.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
82	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
83	75IF2Y	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - demontáž	kus			0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Částolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :  
Název PS,SO : ŽST Týniště nad Orlicí, místní kabelizace

Datum zpracování : 30.4.2018

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 82

Číslo PS,SO 03-02-20-11

Číslo stavby xxxx

Datum aktualizace :

majitel HLM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
84	75IF31	Zemnicí svorkovnice - dodávka	kus	15.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
85	75IF3X	Zemnicí svorkovnice - montáž	kus	15.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
86	75IF3Y	Zemnicí svorkovnice - demontáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
87	75IF41	Montážní rám do 10+1 - dodávka	kus	15.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
88	75IF4X	Montážní rám do 10+1 - montáž	kus	15.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
89	75IF4Y	Montážní rám do 10+1 - demontáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
90	75IF71	Montážní rám 30+1 - dodávka	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
91	75IF7X	Montážní rám 30+1 - montáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
92	75IF7Y	Montážní rám 30+1 - demontáž	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
93	75IFA1	Nosník bleskojistek - dodávka	kus	35.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
94	75IFAX	Nosník bleskojistek - montáž	kus	35.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
95	75IFAY	Nosník bleskojistek - demontáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
96	75IFB1	Bleskojistka - dodávka	kus	350.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
97	75IFBX	Bleskojistka - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
98	75IFCY	Kabelový závěr - demontáž	m	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
99	220110551R	Demontáž stojanové řady	kus	15.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
100	741C01	Ekvipotenciální přípojnice	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
101	75IG11	Tyč uzemňovací - dodávka	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
102	75IG1X	Tyč uzemňovací - montáž	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
103	741C02	Uzemňovací svorka	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
104	75IG61	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - dodávka	m	750.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
105	75IG6X	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - montáž	m	750.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
106	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	150.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
107	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
108	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	60.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
109	75IH21	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 40 žil	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
110	75IH22	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 100 žil	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
111	75IH24	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem přes 200 žil	kus	6.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
112	75IH31	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0,5 m do 5XN	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
113	75IH32	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0,5 m do 25XN	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00



# FORMULÁŘ 5

## SOUPIP PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby xxxx

Název PS,SO :

ŽST Týniště nad Orlicí, místní kabelizace

828 82

Číslo PS,SO 03-02-20-11

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
114	75IH34	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0,5 m přes 50XN	kus	6.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
115	75JC11	Kabelová forma pro kabely do 10 párů	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
116	75JC1X	Kabelová forma pro kabely - montáž	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
117	75IH2Y	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem - demontáž	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
118	75IH61	Ukončení kabelu optického do 12 vláken	kus	62.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
119	75IH62	Ukončení kabelu optického do 36 vláken	kus	4.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
120	75IH81	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
121	75IH8X	Ukončení kabelu objímka kabelová - montáž	kus	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
122	75IH91	Ukončení kabelu šítek kabelový - dodávka	kus	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
123	75IH9X	Ukončení kabelu šítek kabelový - montáž	kus	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
124	75I121	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem do 100 žil	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
125	75I12X	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
126	75I12Y	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - demontáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
127	75I122	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem přes 100 žil	kus	15.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
128	75I12X	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - montáž	kus	15.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
129	75I12Y	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - demontáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
130	75I111	Měření - zřízení vývodu kabelového pláště pro měření	kus	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
131	75I112	Měření jednosměrné na sdělovacím kabelu	kus	788.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
132	75I113	Měření útlumu preslechu na blízkém konci na místním sděl. kabelu za 1 čtyřku XN a 1 měřený úsek	kus	197.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
133	75I114	Měření a vyrovnání kapacitních nerovnovah na místním sdělovacím kabelu, kabel do 4 km délky, 1 čtyřka	úsek	197.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
134	75IK11	Měření útlumu na skládce do 12 vláken	kus	31.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
135	75IK13	Měření útlumu na skládce 36 vláken	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
136	75IK21	Měření útlumu po montáži do 12 vláken	kus	31.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
137	75IK23	Měření útlumu po montáži 36 vláken	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
138	75IK41	Měření na třech vinových délkách po montáži do 12 vláken	kus	31.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
139	75IK43	Měření na třech vinových délkách po montáži 36 vláken	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
140	75IK61	Měření komplexní tří vinových délek do 12 vláken	kus	31.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
141	75IK63	Měření komplexní tří vinových délek 36 vláken	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
142	75JB1Y	Datový rozvaděč 19" 600x600 - demontáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : ŽST Týniště nad Orlicí, místní kabelizace

Datum zpracování :

30.4.2018

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 82

Číslo PS,SO 03-02-20-11

Číslo stavby xxxx

Datum aktualizace :

majitel HLM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	CENA			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
143	75JB43	Datový rozvaděč 19" 800x800 do 47 U	kus	4.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
144	75JB4X	Datový rozvaděč 19" 800x800 - montáž	kus	4.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
145	75JB41R	Vybavení datového rozvaděče (police, zásuvkový panel)	komplet	4.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
146	75JB21	Optický pigtail singlemode do 2 m	kus	350.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
147	75JB2X	Optický pigtail singlemode - montáž	kus	350.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
148	75J921	Optický patchcord singlemode do 5 m	kus	50.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
149	75J92X	Optický patchcord singlemode - montáž	kus	50.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
150	75K112	Transformátor oddělovací (ochranný) přes 1000 VA	kus	20.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
151	75K11X	Transformátor oddělovací (ochranný) - montáž	kus	20.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
152	75K11Y	Transformátor oddělovací (ochranný) - demontáž	kus	20.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
153	75IL71R	Kabelová kniha - vyhotovení	m	6 100.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za M2					0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

S		Dodávky+montáže+nosný materiál								
Díl:	015	Poplatky za skládky								
154	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04	t	453.600	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
155	015120	VYTEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	t	0.500	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
156	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUT (CHILY)	t	50.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
157	015420	DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	t	1.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	t		0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za 015				0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00



FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HLM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Výhybna Rašovice, místní kabelizace

828 82

PS 03-02-60-11

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
Díl:	M1	Zemní práce								
1	701011R	Výtyčení trasy	km	1.770		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	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
4	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	m3	558.000		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	71.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	532.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
7	123201R	Odkopavky a prokopavky komunikací a ploch a podkladních vrstev tr. těžitelnosti II., včetně kompletní obnovy povrchů a provizorních lávek	m3	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
8	18031R	Kácení dřevin, odvětvění, 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	561102	PODKLADNÍ BETON TŘ. II	m3	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
10	14113	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 200MM	m	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
11	702112	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky přes 120 do 250 mm	m	1 670.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
12	702902	ZÁSYPANÍ KABELOVÉHO ZLABU VRSTVOU Z PRESATEHO PISKU SVETLE SIRKY PŘES 120 DO 250 MM	M	1 670.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
13	702212	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
14	702312	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	1 670.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
15	5933036R	Panel silniční IZD 100/21 1000x215x3000, dodávka, montáž, demontáž, doprava	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
16	702412	Kabelový prostup do objektu přes základ zděný světlé šířky přes 100 do 200 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
17	704213	Utěsnění kabelového prostupu přes 110 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
18	704110R	Protipožární ucpávka	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
19	709210	Křížovatka kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabelem, potrubím apod.)	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
20	701003	Betonový označník	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
21	701004	Vyhledávací marker zemní	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
22	709692	Demontáž - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo	t.km	650.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
23	701ADCR	Geodetické zaměření trasy	km	1.770		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za M1	Zemní práce				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

Díl:	M2	Dodávky+montáže+nosný materiál								
------	----	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : Výhybna Rašovice, místní kabelizace

Datum zpracování :

30.4.2018

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 82

Číslo stavby

Číslo PS,SO

PS 03-02-60-11

Datum aktualizace :

majitel HLM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
24	75I311	Kabel zemní dvoupáštový s pancířem průměru žíly 0,6 mm do 5XN	kmčtyřka	2.190		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
25	75I312	Kabel zemní dvoupáštový s pancířem průměru žíly 0,6 mm do 25XN	kmčtyřka	10.500		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
26	75I316	Kabel zemní dvoupáštový s pancířem průměru žíly 0,6 mm - uložení	m	1 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
27	75I31X	Kabel zemní dvoupáštový s pancířem průměru žíly 0,6 mm - zatažení	m	780.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
28	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	km pár	0.500		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
29	75J233R	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
30	75J239R	Kabel sdělovací vnitřní, demontáž	m	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
31	75I811	Kabel optický singlemode do 12 vláken	km vládko	20.940		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
32	75I816	Kabel optický singlemode - zatouknutí	m	2 390.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
33	75I81X	Kabel optický singlemode - zatažení	m	120.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
34	75I841	Kabel optický - rezerva do 500 mm - dodávka	kus	8.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
35	75I84X	Kabel optický - rezerva do 500 mm - montáž	kus	8.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
36	703452	Elektroinstalační trubka s funkční odolností při požáru včetně upevnění a příslušenství D	m	120.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
37	75I911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	2 350.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
38	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	1 750.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
39	75I91X	Optotrubka HDPE - zatažení	m	600.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
40	75I961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	7.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
41	75I962	Optotrubka - kalibrace	m	2 350.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
42	75IA11	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
43	75IA1X	Optotrubková spojka - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
44	75IA51	Optotrubková koncovka průměru do 40 mm	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
45	75IA5X	Optotrubková koncovka - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
46	75IA61	Optotrubková koncovka s ventilem průměru do 40 mm	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
47	75IA6X	Optotrubková koncovka - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
48	75IA71	Optotrubková průchodka s ventilem - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
49	75IA7X	Optotrubková průchodka průměru do 40 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
50	75IE11	Skříň rozvodná do 20 párů - dodávka	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
51	75IE1X	Skříň rozvodná do 20 párů - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
52	75IEA1	Venkovní telefonní objekt na sloupku	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
53	75IEA1R	Venkovní telefonní objekt na sloupku, skříň společná přístrojová 3D, včetně výstroje	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00



FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : Výhybna Rašovice, místní kabelizace

Datum zpracování :

30.4.2018

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 82

Číslo PS,SO PS 03-02-60-11

Číslo stavby

Datum aktualizace :

majitel HLM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.		Číslo položky	Název položky		měrná jednotka		množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
		1	2		3	4	5	6		dodávky		montáže	
										jednotková	celkem	jednotková	celkem
										7	8	9	10
54	75IEAX		Venkovní telefonní objekt - montáž		kus	4.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
55	75IEC1		Optický rozvaděč 19" provedení do 12 vláken		kus	5.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
56	75IEC3		Optický rozvaděč 19" provedení 36 vláken		kus	1.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
57	75IECX		Optický rozvaděč 19" provedení - montáž		kus	6.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
58	75IEE1		Kazeta pro uložení svárů - dodávka		kus	8.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
59	75IEEX		Kazeta pro uložení svárů - montáž		kus	8.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
60	75IF91		Konstrukce do skříně 19" pro upevnění zařízení - dodávka		kus	7.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
61	75IF9X		Konstrukce do skříně 19" pro upevnění zařízení - montáž		kus	7.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
62	75IF21		Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka		kus	30.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
63	75IF2X		Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž		kus	30.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
64	75IF31		Zemnicí svorkovnice - dodávka		kus	10.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
65	75IF3X		Zemnicí svorkovnice - montáž		kus	10.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
66	75IF41		Montážní rám do 10+1 - dodávka		kus	5.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
67	75IF4X		Montážní rám do 10+1 - montáž		kus	5.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
68	75IF71		Montážní rám 30+1 - dodávka		kus	1.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
69	75IF7X		Montážní rám 30+1 - montáž		kus	1.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
70	75IFA1		Nosník bleskojistek - dodávka		kus	10.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
71	75IFAX		Nosník bleskojistek - montáž		kus	10.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
72	75IFB1		Bleskojistka - dodávka		kus	100.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
73	75IFBX		Bleskojistka - montáž		kus	100.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
74	741C01		Ekvipotenciální přípojnice		kus	6.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
75	75IG11		Tyč uzemňovací - dodávka		kus	10.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
76	75IG1X		Tyč uzemňovací - montáž		kus	10.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
77	741C02		Uzemňovací svorka		kus	10.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
78	75IG61		Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - dodávka		m	250.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
79	75IG6X		Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - montáž		m	250.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
80	742F12		Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2		m	50.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
81	741C04		Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2		kus	10.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
82	742J12		Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2		kus	20.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00
83	75IH21		Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 40 žil		kus	10.000		0.000		0.00	0.00	0.00	0.00

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : Výhybna Rašovice, místní kabelizace

Datum zpracování :

30.4.2018

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 82

Číslo PS,SO PS 03-02-60-11

Číslo stavby

Datum aktualizace :

majitel HLM:	SŽDC
Cena za objekt [Kč]	0

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A		
							dodávky	montáže	celkem
							jednotková 7	jednotková 9	celkem 10
84	75IH31	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0,5 m do 5XN	kus	8.000		0.000	0.00	0.00	0.00
85	75IH32	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0,5 m do 25XN	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00
86	75JC11	Kabelová forma pro kabely do 10 párů	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00
87	75JC1X	Kabelová forma pro kabely - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00
88	75IH61	Ukončení kabelu optického do 12 vláken	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00
89	75IH81	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
90	75IH8X	Ukončení kabelu objímka kabelová - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
91	75IH91	Ukončení kabelu šítek kabelový - dodávka	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
92	75IH9X	Ukončení kabelu šítek kabelový - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
93	75I21	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem do 100 žil	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00
94	75I2X	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00
95	75U11	Měření - zřízení vývodu kabelového pláště pro měření	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
96	75U12	Měření jednosměrné na sdělovacím kabelu	kus	88.000		0.000	0.00	0.00	0.00
97	75U13	Měření útlumu přeslechu na blízkém konci na místním sděl. kabelu za 1 čtyřku XN a 1 měřený úsek	kus	22.000		0.000	0.00	0.00	0.00
98	75U14	Měření a vyrovnání kapacitních nerovnováh na místním sdělovacím kabelu, kabel do 4 km délky, 1 čtyřka	úsek	22.000		0.000	0.00	0.00	0.00
99	75IK11	Měření útlumu na skládce do 12 vláken	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00
100	75IK21	Měření útlumu po montáži do 12 vláken	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00
101	75IK41	Měření na třech vinových délkách po montáži do 12 vláken	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00
102	75IK61	Měření komplexní tří vinových délek do 12 vláken	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00
103	75JB23R	Datový rozvaděč 19" 800x800 do 47 U	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00
104	75JB2XR	Datový rozvaděč 19" 800x800 - montáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00
105	75J821	Optický pigtail singlemode do 2 m	kus	60.000		0.000	0.00	0.00	0.00
106	75J82X	Optický pigtail singlemode - montáž	kus	60.000		0.000	0.00	0.00	0.00
107	75J921	Optický patchcord singlemode do 5 m	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00
108	75J92X	Optický patchcord singlemode - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00
109	75JB41R	Vybavení datového rozvaděče (police, zásuvkový panel)	komplet	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00
110	75K112	Transformátor oddělovací (ochranný) přes 1000 VA	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
111	75K11X	Transformátor oddělovací (ochranný) - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
112	75L71R	Kabelová kniha - vyhotovení	m	1 770.000		0.000	0.00	0.00	0.00



# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity tratí Týniště n.O. - Částolovice - Solnice,  
3. část

SŽDC

majitel HLM:

0

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO : Výhybna Rašovice, místní kabelizace

828 82

PS 03-02-60-11

Datum zpracování :

30.4.2018

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

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

Díl: 015	Poplatky za skládky									
113	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04	t	136.800		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
114	015120	VYTŘEZENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	t	0.100		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
115	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY)	t	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
116	015420	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	t	0.200		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	t			0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za 015	Poplatky za skládky				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČETNÝ KAZ VÝMĚR

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Číslo PS,SO PS 03-02-20-21

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 81

ŽST Týniště n. O., úprava rozhlasového zařízení

Datum zpracování :

30.4.2018

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:	M01	Zemní práce:								
	1 701011R	Vytčení trasy	m	350,000		0,000		0,00		0,00
	2 13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	m3	12,000		0,000		0,00		0,00
	3 131737	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 16KM	m3	1,200		0,000		0,00		0,00
	4 13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	m3	94,500		0,000		0,00		0,00
	5 132737	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 16KM	m3	9,450		0,000		0,00		0,00
	6 17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUZNĚNÍM	m3	95,850		0,000		0,00		0,00
	7 14113	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 200MM	m	50,000		0,000		0,00		0,00
	8 702212	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	50,000		0,000		0,00		0,00
	9 702111	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky do 120 mm	m	300,000		0,000		0,00		0,00
	10 702901	Zasypání kabelového žlabu vrstvou z přesátého pisku světlé šířky do 120 mm	m	300,000		0,000		0,00		0,00
	11 702312	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	300,000		0,000		0,00		0,00
	12 709210	Křížovatka kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabelem, potrubím apod.)	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
	13 703443	Elektroinstalací trubka ocelová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 40 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
	14 703212	Kabelový žlab nosný/drátený žárově zinkovaný včetně upevnění a příslušenství světlé šířky přes 100 do 250 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
	15 703511	Elektroinstalací lišta šířky do 30 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
	16 703721	Kabelová příchytka pro rozsah upnutí do 25 mm	kus	100,000		0,000		0,00		0,00
	17 703412	Elektroinstalací trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
	18 704213	Vodě a plynotěsná ucpávka přes 110 mm	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
	19 701ADCR	Geodetické zaměření trasy	km	0,350		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M01	Zemní práce:				0,000		0,00		0,00
Díl:	M02	Rozhlasové zařízení - dodávka								
	20 75L111	Rozhlasová ústředna digitální (IP) provedení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00



FORMULÁŘ 5

ROZPOČETNÝKAZ VÝMĚR

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : ŽST Týniště n. O., úprava rozhlasového zařízení

Datum zpracování :

30.4.2018

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 81

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-02-20-21

Datum aktualizace :

majitel HMM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S	Celkem za M02					0,000		0,00		0,00
Díl:	M03	Rozhlasové zařízení - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
	31 75L11X	Rozhlasové zařízení - montáž/demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
	32 75L11Y	Rozhlasová ústředna - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
	33 75L13X	Rozhlasová ústředna - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
	34 75L13Y	Rozhlasový zesilovač - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
	35 75L16X	Rozhlasový zesilovač - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
	36 75L16Y	Rozhlasové příslušenství - montáž	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
	37 75F4X	Rozhlasové příslušenství - demontáž	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
	38 75F1X	Montážní rám do 10+1 - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
	39 75F1X	Spojovací svorkovnice 2/10 - montáž	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
	40 75FBX	Nosník bleskojistek - montáž	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
		Bleskojistka - montáž	kus	48,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M03	Rozhlasové zařízení - montáž/demontáž				0,000		0,00		0,00
Díl:	M04	Rozhlasové zařízení - kabelizace				0,000		0,00		0,00
	41 75I321	Kabel zemní dvoupáskový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 5XN	kmčtyřka	1,250		0,000		0,00		0,00
	42 75I326	Kabel zemní dvoupáskový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	300,000		0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## ROZPOČETNÝ KAZ VÝMĚR

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : ŽST Týniště n. O., úprava rozhlasového zařízení

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 81

Číslo PS,SO PS 03-02-20-21

Číslo stavby

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

majitel HIM:	SŽDC	0,00
		Cena za objekt [Kč]

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
	43 75J32X	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - zatažení	m	80,000		0,000		0,00		0,00
	44 75L121	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem do 100 žil	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
	45 75L12X	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - montáž	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
	46 75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	km pár	0,030		0,000		0,00		0,00
	47 75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	km pár	0,030		0,000		0,00		0,00
	48 75JA61	Metalický patchcord	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
	49 75JA5	Montáž metalického patchcordu	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
	50 75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	km pár	0,020		0,000		0,00		0,00
	51 75J233	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	20,000		0,000		0,00		0,00
	52 742G11	Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm2	m	20,000		0,000		0,00		0,00
	53 741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
	54 75IH9X	Ukončení kabelu šítek kabelový - montáž	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
	55 701001	Označovací šítek kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně (včetně objímky)	kus	12,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M04	Rozhlasové zařízení - kabelizace				0,000		0,00		0,00
Díl:	M05	Rozhlasové zařízení - měření, zkoušení, nastavení								
	56 75LJ11	Měření - zřízení vývodu kabelového pláště pro měření	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
	57 75L1A1	Měření akustického hluku na hranici ochranného pásma v ŽST	komplet	1,000		0,000		0,00		0,00
	58 75L1B1	Zkoušení, nastavení hlasitosti rozhlasového zařízení	komplet	1,000		0,000		0,00		0,00
	59 75L1B2	Zkoušení, nastavení a uvedení rozhlasového zařízení do provozu	komplet	1,000		0,000		0,00		0,00
	60 78O958R	Spolupráce při integraci do systému DDTS	celek	1,000		0,000		0,00		0,00
	61 75E117	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení	hod	60,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M05	Rozhlasové zařízení - měření, zkoušení, nastavení				0,000		0,00		0,00
Díl:	M07	Informační systém - dodávka, montáž, zkoušení a nastavení								
	62 75L3E2	SW modul SW modul lokální hlášení pro samostatnou žst. (zast.)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
	63 75L3E4	SW modul SW modul pro dálkové ovládání RÚ pro samostatnou žst. (zast.)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00



majitel HLM:	SZDC	0,00
Cena za objekt [Kč]		

SZDC

0,

### **Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 3. část**

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-02-20-21

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

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
64	75L3F1	Zaškolení obsluhy na místě, instalace, doprava do 200 km	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M07	Informační systém - dodávka, montáž, zkoušení a nastavení				0,000		0,00		0,00
Díl:	990	Poplatky za skládky								
65	14113	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 17 05 04 Vytežené zeminy a horniny - III. třída těžitelnosti	t	15,975		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Název stavby : Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 3. část

Název PS,SO : Žst. Týniště n. Orlicí, telefonní zapojovač

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-20-31

Číslo stavby

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Datum zpracování :

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										
1	75JB23	Datový rozvaděč 19" 800x800 do 47 U	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
2	75JB1X	Datový rozvaděč 19" 800x600 - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
3	75JB41	Vybavení datového rozvaděče (police, zásuvkový panel)	komplet	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
4	75M442	Telefonní zapojovač digitální, řídicí části sítě CUCM licence	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
5	75M273	Telefonní zapojovač analogový, záznamové zařízení - doplnění licence na jeden kanál	kus	4,000	0,000	0,000		0,00		0,00
6	75M421	Telefonní zapojovač digitální, dispečerský terminál VoIP s dotykovou obrazovkou	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
7	75M42X	Telefonní zapojovač digitální, dispečerský terminál VoIP - montáž	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
8	75M321	Telefonní přístroj VoIP - dodávka	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
9	75M32X	Telefonní přístroj VoIP - montáž	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
10	75M271	Telefonní zapojovač analogový, záznamové zařízení digitální	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
11	75M27X	Telefonní zapojovač analogový, záznamové zařízení - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
12	75M431	Telefonní zapojovač digitální, brána IP/MB	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
13	75M831	Router (směrovač) ve funkci hlasové brány	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
14	75M83X	Router (směrovač) - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
15	75M432	Telefonní zapojovač digitální, brána IP/PTSN	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
16	75M43X	Telefonní zapojovač digitální, brána - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
17	75M262	Telefonní zapojovač analogový, náhradní zapojovač do stolu výpravčího	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
18	75M26X	Telefonní zapojovač analogový, náhradní zapojovač - montáž	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
19	75M27Y	Telefonní zapojovač analogový, záznamové zařízení - demontáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
20	75IF11	Spojovací svorkovnice 2/10 - dodávka	kus	10,000	0,000	0,000		0,00		0,00
21	75IF1X	Spojovací svorkovnice 2/10 - montáž	kus	10,000	0,000	0,000		0,00		0,00
22	75IF91	Konstrukce do skříně 19" pro upevnění zařízení - dodávka	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
23	75IF9X	Konstrukce do skříně 19" pro upevnění zařízení - montáž	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
24	75JC11	Kabelová forma pro kabely do 10 párů	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00



FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Název stavby : Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název PS,SO : Žst. Týniště n. Orlicí, telefonní zapojovač

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-20-31

Číslo stavby

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měřítka jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	km	0,160	0,000	0,000		0,000		0,000
26	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	km	0,160	0,000	0,000		0,000		0,000
27	75J222	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 20 párů průměru 0,8 mm	km	0,700	0,000	0,000		0,000		0,000
28	75J233	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	km	0,700	0,000	0,000		0,000		0,000
29	742G11	Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm2	m	65,000	0,000	0,000		0,000		0,000
30	742K11	Ukončení dvou až pětižilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	6,000	0,000	0,000		0,000		0,000
31	744612	Jistič jednopólový (10 kA) od 4 do 10 A	kus	4,000	0,000	0,000		0,000		0,000
32	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
33	703412	Elektroinstalční trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	20,000	0,000	0,000		0,000		0,000
34	75JA61	Metalický patchcord	kus	12,000	0,000	0,000		0,000		0,000
35	75JA5	Montáž metalického patchcordu	kus	12,000	0,000	0,000		0,000		0,000
36	741411	Zásuvka/přívodka průmyslová, krytí IP 44 230 V, 16 A	kus	3,000	0,000	0,000		0,000		0,000
37	75M911	Sdělovací transformátor nř 600:600 se 4kV izolační pevností	kus	12,000	0,000	0,000		0,000		0,000
38	75M91X	Sdělovací transformátor montáž	kus	12,000	0,000	0,000		0,000		0,000
39	75K222	Napájecí zdroj 24 V DC (dvakrát se opakuje) do 10 A	kus	2,000	0,000	0,000		0,000		0,000
40	75K22X	Napájecí zdroj 24 V DC (dvakrát se opakuje) - montáž	kus	2,000	0,000	0,000		0,000		0,000
S	Celkem za M1	Dodávky + nosný materiál, montáže			0,000	0,000		0,000		0,000
Díl: 747B		Revize elektrického zařízení								
41	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
42	747BAD	Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN přes 1000 tis. Kč, za každých dalších i započatých 500 tis. Kč	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
S	Celkem za 747B	Revize elektrického zařízení				0,000		0,000		0,000
Díl: 747G		HZS								
43	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	20,000	0,000	0,000		0,000		0,000





FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SZDC

0

Cena za objekt [Kč]

Název stavby : Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název PS,SO : Výhybna Rašovice, telefonní zapojovač

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-60-31

Číslo stavby

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měří- 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	Dodávky + nosný materiál, montáže								
1	75JB23	Datový rozvaděč 19" 800x800 do 47 U	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
2	75JB1X	Datový rozvaděč 19" 800x600 - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
3	75JB41	Vybavení datového rozvaděče (police, zásuvkový panel)	komplet	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
4	75M442	Telefonní zapojovač digitální, řídicí části sítě CUCM licence	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
5	75M273	Telefonní zapojovač analogový, záznamové zařízení - doplnění licence na jeden kanál	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
6	75M42X	Telefonní zapojovač digitální, dispečerský terminál VoIP - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
7	75M321	Telefonní přístroj VoIP - dodávka	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
8	75M32X	Telefonní přístroj VoIP - montáž	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
11	75M431	Telefonní zapojovač digitální, brána IP/MB	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
12	75M831	Router (směrovač) ve funkci hlasové brány	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
13	75M83X	Router (směrovač) - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
14	75M432	Telefonní zapojovač digitální, brána IP/PTSN	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
15	75M43X	Telefonní zapojovač digitální, brána - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
16	75M262	Telefonní zapojovač analogový, náhradní zapojovač do stolu výpravčího	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
17	75M26X	Telefonní zapojovač analogový, náhradní zapojovač - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
18	75M27Y	Telefonní zapojovač analogový, záznamové zařízení - demontáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
19	75IF11	Spojovací svorkovnice 2/10 - dodávka	kus	10,000	0,000	0,000		0,00		0,00
20	75IF1X	Spojovací svorkovnice 2/10 - montáž	kus	10,000	0,000	0,000		0,00		0,00
21	75IF91	Konstrukce do skříně 19" pro upevnění zařízení - dodávka	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
22	75IF9X	Konstrukce do skříně 19" pro upevnění zařízení - montáž	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
23	75JC11	Kabelová forma pro kabely do 10 párů	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
24	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	kmpár	0,120	0,000	0,000		0,00		0,00
25	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	kmpár	0,120	0,000	0,000		0,00		0,00
26	75J222	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 20 párů průměru 0,8 mm	kmpár	0,400	0,000	0,000		0,00		0,00
27	75J233	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	kmpár	0,400	0,000	0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Název stavby : Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Název PS,SO : Výhybna Rašovice, telefonní zapojovač

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-60-31

Číslo stavby

Datum zpracování :

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
28	742G11	Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm <sup>2</sup>	m	30,000		0,000		0,00		0,00
29	742K11	Ukončení dvou až pětižilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm <sup>2</sup>	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
30	744612	Jistič jednopólový (10 kA) od 4 do 10 A	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
31	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm <sup>2</sup>	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
32	703412	Elektroinstalační trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	15,000		0,000		0,00		0,00
33	75JA61	Metalický patchcord	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
34	75JA5	Montáž metalického patchcordu	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
35	741411	Zásuvka/přívodka průmyslová, krytí IP 44 230 V, 16 A	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
36	75M911	Sdělovací transformátor nř 600:600 se 4kV izolační pevností	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
37	75M91X	Sdělovací transformátor montáž	kus	12,000		0,000		0,00		0,00
38	75K222	Napájecí zdroj 24 V DC (dvakrát se opakuje) do 10 A	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
39	75K22X	Napájecí zdroj 24 V DC (dvakrát se opakuje) - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M1	Dodávky + nosný materiál, montáže				0,000		0,00		0,00
Díl: 747B		Revize elektrického zařízení								
40	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
41	747BAD	Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN přes 1000 tis. Kč, za každých dalších i započatých 500 tis. Kč	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747B	Revize elektrického zařízení				0,000		0,00		0,00
Díl: 747G		HZS								
42	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	16,000		0,000		0,00		0,00
43	747GAC	Zkušební provoz	hod	23,000		0,000		0,00		0,00
44	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	15,000		0,000		0,00		0,00
45	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem, spoluúčast organizačních jednotek SŽDC	hod	40,000		0,000		0,00		0,00



FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : Výhybna Rašovice, telefonní zapojovač

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-60-31

Číslo stavby

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měřná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
	1	2	3	4	5	6	jednotková	celkem	jednotková	celkem
						0,000	7	8	9	10
S	Celkem za 747G HZS					0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO :

ŽST Týniště n. O., EZS

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-20-41

Číslo stavby

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

majitel HLM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl: M1		Dodávky + nosný materiál, montáže								
1	750514	EZS, ústředna do 520 zón	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
2	75051X	EZS, ústředna - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
3	75M215R	Přepětová ochrana vč. příslušenství	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
4	750521	EZS, software ústředny - dodávka	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
5	75052X	EZS, software ústředny - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
6	7505J1	EZS, komunikační rozhraní - dodávka	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
7	7505JX	EZS, komunikační rozhraní - montáž	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
8	7505M2	EZS, sířena venkovní	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
9	7505MX	EZS, sířena - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
10	750571	EZS, magnetický kontakt plastový - lehké provedení	kus	10,000	0,000	0,000		0,00		0,00
11	750572	EZS, magnetický kontakt plastový - těžké provedení	kus	6,000	0,000	0,000		0,00		0,00
12	75057X	EZS, magnetický kontakt - montáž	kus	16,000	0,000	0,000		0,00		0,00
13	750592	EZS, prostorový detektor duální	kus	10,000	0,000	0,000		0,00		0,00
14	75059X	EZS, prostorový detektor - montáž	kus	10,000	0,000	0,000		0,00		0,00
15	7505B1	EZS, hlásič kouře - dodávka	kus	19,000	0,000	0,000		0,00		0,00
16	7505BX	EZS, hlásič kouře - montáž	kus	19,000	0,000	0,000		0,00		0,00
17	750542	EZS, LCD displej	kus	6,000	0,000	0,000		0,00		0,00
18	75054X	EZS, LCD displej - montáž	kus	6,000	0,000	0,000		0,00		0,00
19	7505H1	EZS, propojovací modul pro čtečku - dodávka	kus	10,000	0,000	0,000		0,00		0,00
20	7505HX	EZS, propojovací modul pro čtečku - montáž	kus	10,000	0,000	0,000		0,00		0,00
21	7505G1	EZS, bezkontaktní čtečka karet - dodávka	kus	10,000	0,000	0,000		0,00		0,00
22	7505GX	EZS, bezkontaktní čtečka karet - montáž	kus	10,000	0,000	0,000		0,00		0,00
23	750551	EZS, koncentrátor 8 zón + 4 PGM výstupy v plastovém krytu	kus	8,000	0,000	0,000		0,00		0,00
24	750554	EZS, koncentrátor 8 zón + 4 PGM s posilovacím zdrojem v kovovém krytu	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
25	75055X	EZS, koncentrátor - montáž	kus	9,000	0,000	0,000		0,00		0,00
26	75M217R	Přepětová ochrana výstupu koncentru vč. příslušenství	kus	9,000	0,000	0,000		0,00		0,00



FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : ŽST Týniště n. O., EZS

Datum zpracování :

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

824 20

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-02-20-41

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	CENA			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
27	75K611	Akumulátorová baterie do 100 VAh - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
28	75K61X	Akumulátorová baterie do 100 VAh - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
29	75O561	EZS, rozvodná krabice - dodávka	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
30	75O56X	EZS, rozvodná krabice - montáž	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
31	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	kmpár	1,600		0,000		0,00		0,00
32	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	kmpár	1,600		0,000		0,00		0,00
33	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	kmpár	2,400		0,000		0,00		0,00
34	75J21X	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	1 000,000		0,000		0,00		0,00
35	75J111	Nosná lišta plastová - dodávka	m	300,000		0,000		0,00		0,00
36	75J11X	Nosná lišta plastová - montáž	m	300,000		0,000		0,00		0,00
37	742G11	Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm2	m	30,000		0,000		0,00		0,00
38	742K11	Ukončení dvou až pětilžového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
39	744612	Jistič jednopólový (10 kA) od 4 do 10 A	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
40	702511	Průraz zdívkem (příčkou) zděným tloušťky do 45 cm	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
41	702512	Průraz zdívkem (příčkou) zděným tloušťky přes 45 do 60 cm	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
42	703451	Elektroinstalační trubka s funkční odolností při požáru včetně upevnění a příslušenství DN průměru do 25 mm	m	45,000		0,000		0,00		0,00
43	R741EBF	Protipožární tmel ( tuba - 1000ml ), do EI 90 min.	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
44	75J6EH-R	Demontáž stávající EZS včetně čidel a ostatního příslušenství	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
45	75O5O1	EZS, školení a zácvik personálu obsluhujícího zařízení EZS	hod	1,000		0,000		0,00		0,00
46	75O5O2	EZS, závěrečné oživení, nastavení a funkční odzkoušení zařízení EZS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
47	75O5O4	EZS, uvedení ústředny EZS do trvalého provozu	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
48	75O5O5	EZS, revize ústředny EZS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
49	78O958R	Spolupráce při integraci do systému DDTS	celek	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M1	Dodávky + nosný materiál, montáže				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO :

Výhybna Rašovice, EZS

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

824 20

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-02-60-41

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

majitel HLM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
							7	8	9	10
Díl: M1		Dodávky + nosný materiál, montáže								
1	750514	EZS, ústředna do 520 zón	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
2	75051X	EZS, ústředna - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
3	75M215R	Přepětová ochrana vč. příslušenství	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
4	750521	EZS, software ústředny - dodávka	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
5	75052X	EZS, software ústředny - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
6	7505J1	EZS, komunikační rozhraní - dodávka	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
7	7505JX	EZS, komunikační rozhraní - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
8	7505M2	EZS, sířena venkovní	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
9	7505MX	EZS, sířena - montáž	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
10	750571	EZS, magnetický kontakt plastový - lehké provedení	kus	4,000	0,000	0,000		0,000		0,000
11	750572	EZS, magnetický kontakt plastový - těžké provedení	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
12	75057X	EZS, magnetický kontakt - montáž	kus	5,000	0,000	0,000		0,000		0,000
13	750592	EZS, prostorový detektor duální	kus	2,000	0,000	0,000		0,000		0,000
14	75059X	EZS, prostorový detektor - montáž	kus	2,000	0,000	0,000		0,000		0,000
15	7505B1	EZS, hlásič kouře - dodávka	kus	2,000	0,000	0,000		0,000		0,000
16	7505BX	EZS, hlásič kouře - montáž	kus	2,000	0,000	0,000		0,000		0,000
17	750542	EZS, LCD displej	kus	2,000	0,000	0,000		0,000		0,000
18	75054X	EZS, LCD displej - montáž	kus	2,000	0,000	0,000		0,000		0,000
19	7505H1	EZS, propojovací modul pro čtečku - dodávka	kus	2,000	0,000	0,000		0,000		0,000
20	7505HX	EZS, propojovací modul pro čtečku - montáž	kus	2,000	0,000	0,000		0,000		0,000
21	7505G1	EZS, bezkontaktní čtečka karet - dodávka	kus	2,000	0,000	0,000		0,000		0,000
22	7505GX	EZS, bezkontaktní čtečka karet - montáž	kus	2,000	0,000	0,000		0,000		0,000
23	750551	EZS, koncentrátor 8 zón + 4 PGM výstupy v plastovém krytu	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
24	750554	EZS, koncentrátor 8 zón + 4 PGM s posilovacím zdrojem v kovovém krytu	kus	1,000	0,000	0,000		0,000		0,000
25	75055X	EZS, koncentrátor - montáž	kus	2,000	0,000	0,000		0,000		0,000
26	75M217R	Přepětová ochrana výstupu koncentru vč. příslušenství	kus	2,000	0,000	0,000		0,000		0,000



FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častotovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : Výhybna Rašovice, EZS

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

824 20

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-02-60-41

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

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
27	75K611	Akumulátorová baterie do 100 VAh - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
28	75K61X	Akumulátorová baterie do 100 VAh - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
29	75O561	EZS, rozvodná krabice - dodávka	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
30	75O56X	EZS, rozvodná krabice - montáž	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
31	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	knpár	0,080		0,000		0,00		0,00
32	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	knpár	0,080		0,000		0,00		0,00
33	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	knpár	0,100		0,000		0,00		0,00
34	75J21X	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	170,000		0,000		0,00		0,00
35	75J111	Nosná lišta plastová - dodávka	m	10,000		0,000		0,00		0,00
36	75J11X	Nosná lišta plastová - montáž	m	10,000		0,000		0,00		0,00
37	742G11	Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm2	m	10,000		0,000		0,00		0,00
38	742K11	Ukončení dvou až pětižilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
39	744612	Jistič jednopólový (10 kA) od 4 do 10 A	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
40	702511	Průraz zdílem (příčkou) zděným tloušťky do 45 cm	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
41	702512	Průraz zdílem (příčkou) zděným tloušťky přes 45 do 60 cm	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
42	703451	Elektroinstalční trubka s funkční odolností při požáru včetně upevnění a příslušenství DN průměru do 25 mm	m	10,000		0,000		0,00		0,00
43	R741EBF	Protipožární tmel ( tuba - 1000ml ), do EI 90 min.	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
44	75J6EH-R	Demontáž stávající EZS včetně čidel a ostatního příslušenství	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
45	75O501	EZS, školení a zácvik personálu obsluhujícího zařízení EZS	hod	1,000		0,000		0,00		0,00
46	75O502	EZS, závěrečné oživení, nastavení a funkční odzkoušení zařízení EZS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
47	75O504	EZS, uvedení ústředny EZS do trvalého provozu	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
48	75O505	EZS, revize ústředny EZS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
49	78O958R	Spolupráce při integraci do systému DDTS	celek	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M1	Dodávky + nosný materiál, montáže				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČETNÝ KAZ VÝMĚR

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO :

Výhybna Rašovice, kamerový systém

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 81

Číslo PS,SO PS 03-02-60-42

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

0,00

Číslo stavby

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1		3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	M01	Zemní práce:								
1	701011R	Vytčení trasy	m	350,000		0,000		0,00		0,00
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TR. I	m3	12,000		0,000		0,00		0,00
3	131737	HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 16KM	m3	1,200		0,000		0,00		0,00
4	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	m3	94,500		0,000		0,00		0,00
5	132737	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 16KM	m3	9,450		0,000		0,00		0,00
6	17411	ZASYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	95,850		0,000		0,00		0,00
7	14113	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 200MM	m	50,000		0,000		0,00		0,00
8	702212	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	50,000		0,000		0,00		0,00
9	702111	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky do 120 mm	m	300,000		0,000		0,00		0,00
10	702901	Zasypání kabelového žlabu vrstvou z přesátého písku světlé šířky do 120 mm	m	300,000		0,000		0,00		0,00
11	702312	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	300,000		0,000		0,00		0,00
12	709210	Křížovatka kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabelem, potrubím apod.)	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
13	703443	Elektroinstalční trubka ocelová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 40 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
14	703212	Kabelový žlab nosný/drátený žárové zinkovaný včetně upevnění a příslušenství světlé šířky přes 100 do 250 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
15	703511	Elektroinstalční lišta šířky do 30 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
16	703721	Kabelová příchytky pro rozsah upnutí do 25 mm	kus	100,000		0,000		0,00		0,00
17	703412	Elektroinstalční trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
18	704213	Vodě a plynotěsná ucpávka přes 110 mm	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
19	701ADCR	Geodetické zaměření trasy	km	1,350		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M01	Zemní práce:				0,000		0,00		0,00
Díl:	M02	Kamerový systém								
20	75L432	Kamera digitální (IP) dome otočná	kus	2,000		0,000		0,00		0,00



FORMULÁŘ 5

ROZPOČETNÝKAZ VÝMĚR

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

SŽDC

majitel HJM:

0,00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Výhybna Rašovice, kamerový systém

Zatřídění  
objektu : 828 81

Číslo PS,SO PS 03-02-60-42

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
			3	4	5	6	7	8	9	10
21	75L43X	Kamera digitální (IP) dome - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
22	75L424	Kamera digitální (IP) - SW licence	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
23	75M857	Mediakonvertor - Ethernet, samostatný	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
24	75M85X	Mediakonvertor - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
25	75L481	Příslušenství KS - rozvodná skříň KS	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
26	741151	Krabice (rozvodka) instalační pro uložení do betonu včetně upevnění a příslušenství prázdná	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
27	75K232	Napájecí zdroj 48 V DC do 10 A	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
28	75L451	Kamerový server - záznamové zařízení (HW, SW, licence)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
29	75L45Y	Kamerový server - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
30	75L45X	Kamerový server - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
31	75L46Y	Klientské pracoviště - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
32	75L46X	Klientské pracoviště - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
33	75L47Y	Monitor - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
34	75L47X	Monitor kamerového systému - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
35	75L46W	Klientské pracoviště - doplnění HW, SW, licence	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
36	75M822	Switch Ethernet L2 do 12 portů, průmyslové provedení	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
37	75M82Y	Switch Ethernet L2 - demontáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
38	75M82X	Switch Ethernet L2 - montáž	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
39	75M866	Převodník - SFP	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
40	75M86X	Převodník - montáž	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
41	75IED1	Optický rozvaděč na zad do 12 vláken	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
42	75IEDX	Optický rozvaděč na zad - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
43	75IEC5	Optický rozvaděč 19" provedení do 144 vláken	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
44	75IECX	Optický rozvaděč 19" provedení - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
45	75IEF1	Konektorový modul 12 vláken - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
46	75IEFX	Konektorový modul 12 vláken - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
47	75J821	Optický pigtail singlemode do 2 m	kus	16,000		0,000		0,00		0,00
48	75J82X	Optický pigtail singlemode - montáž	kus	16,000		0,000		0,00		0,00
49	75J921	Optický patchcord singlemode do 5 m	kus	16,000		0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## ROZPOČETNÝ KAZ VÝMĚR

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : Výhybna Rašovice, kamerový systém

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 81

Číslo PS,SO PS 03-02-60-42

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

Číslo stavby

majitel HIM:	SŽDC	0,00
		Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
							7	8	9	10
50	75J92X	Optický patchcord singlemode - montáž	kus	16,000		0,000		0,00		0,00
51	75I811	Kabel optický singlemode do 12 vláken	kmvzláčno	11,340		0,000		0,00		0,00
52	75I816	Kabel optický singlemode - zařouknutí	m	1 890,000		0,000		0,00		0,00
53	75I461	Ukončení kabelu optického do 12 vláken	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
54	75IK21	Měření útlumu po montáži do 12 vláken	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
55	75IB11	Mikrotrubička do 10/8 mm - dodávka	m	1 890,000		0,000		0,00		0,00
56	75IB14	Mikrotrubička do 10/8 mm - zařouknutí	m	1 890,000		0,000		0,00		0,00
57	75I911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	350,000		0,000		0,00		0,00
58	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	300,000		0,000		0,00		0,00
59	75I91X	Optotrubka HDPE - zatažení	m	50,000		0,000		0,00		0,00
60	75IA11	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
61	75IA1X	Optotrubková spojka - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
62	75IA31	Optotrubková spojka Y průměru do 40 mm	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
63	75IA3X	Optotrubková spojka Y - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
64	75I961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	2,000		0,000		0,00		0,00
65	75I962	Optotrubka - kalibrace	m	350,000		0,000		0,00		0,00
66	742G11	Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm2	m	1 050,000		0,000		0,00		0,00
67	703442	Elektroinstalací trubka ocelová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
68	703412	Elektroinstalací trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
69	75L482	Příslušenství KS - přepětová ochrana pro KS	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
70	75L48X	Příslušenství KS - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
71	742K11	Ukončení dvou až pětizílového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
72	744612	Jistič jednopólový (10 kA) od 4 do 10 A	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
73	744811	Proudový chránič dvoupólový s nadproudovou ochranou (10 kA) do 30 mA, do 25 A	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
74	703212	Kabelový žlab nosný/drátený žárově zinkovaný včetně upevnění a příslušenství světlé šířky přes 100 do 250 mm	m	50,000		0,000		0,00		0,00
75	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	kmpár	1,000		0,000		0,00		0,00
76	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	kmpár	1,000		0,000		0,00		0,00



FORMULÁŘ 5

ROZPOČETNÝ KAZ VÝMĚR

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO :

Výhybna Rašovice, kamerový systém

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 81

Číslo PS,SO PS 03-02-60-42

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

0,00

Číslo stavby

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77		Patch kabel Cat.5E FTP/STP	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
78	703512	Elektroinstalční lišta šířky přes 30 do 60 mm	m	50,000		0,000		0,00		0,00
79	704110	Kabelový roštlavka nosný do EI 90	m2	2,000		0,000		0,00		0,00
80	702511	Průraz zdířem (příčkou) zděným tloušťky do 45 cm	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
81	75J131	Nosná lišta DIN - dodávka	m	1,000		0,000		0,00		0,00
82	75J13X	Nosná lišta DIN - montáž	m	1,000		0,000		0,00		0,00
83	75H141	Stožár (sloup) ocelový do 10 m	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
84	75H14X	Stožár (sloup) ocelový - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
85	78O958R	Spolupráce při integraci do systému DDTS	celek	1,000		0,000		0,00		0,00
86	75L4B1	Licence pro připojení kamery do systému KAC	ks	13,000		0,000		0,00		0,00
87	75L4B2	Připojení kamerového systému do KAC - konfigurační práce	hod	40,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M02	Kamerový systém				0,000		0,00		0,00
Díl:	M04	Kamerový systém - zprovoznění								
88	75L493	Zprovoznění a nastavení kamerového systému	komplet hod	1,000		0,000		0,00		0,00
89	75L494	Zprovoznění a nastavení školení a zácvik personálu obsluhujícího kamerový systém		16,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M04	Kamerový systém - zprovoznění				0,000		0,00		0,00
Díl:	990	Poplatky za skládky								
90	14113	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 17 05 04 Vytěžené zeminy a horniny - III. třída těžitelnosti	t	15,975		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00

<b>majitel HMM:</b> <b>SŽDC</b>	<b>Cena za objekt [Kč]</b> <b>0.00</b>
------------------------------------	---

### **Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 3. část**

Datum aktualizace :

[illegible]



FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

0.00

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Borohrádek – Týniště n. O., TK, HDPE

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS,SO 03-02-12-51

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
23	75I321	Kabel zemní dvoupáslťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 5XN	kmčtyřka	0.450		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
24	75I322	Kabel zemní dvoupáslťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 25XN	kmčtyřka	121.600		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
25	75I326	Kabel zemní dvoupáslťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	5 040.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
26	75I32X	Kabel zemní dvoupáslťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - zatažení	m	2 300.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
27	75I212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	km pár	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
28	75J233R	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
29	75J239R	Kabel sdělovací vnitřní, demontáž	m	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
30	75I911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	16 130.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
31	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	11 330.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
32	75I91X	Optotrubka HDPE - zatažení	m	4 800.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
33	75I962	Optotrubka - kalibrace	m	16 130.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
34	75I961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	21.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
35	75I A11	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
36	75I A1X	Optotrubková spojka - montáž	kus	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
37	75I A51	Optotrubková koncovka průměru do 40 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
38	75I A5X	Optotrubková koncovka - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
39	75I A61	Optotrubková koncovka s ventilem průměru do 40 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
40	75I A6X	Optotrubková koncovka s ventilem - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
41	75I D11	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - dodávka	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
42	75I D1X	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
43	75I D21	Plastová zemní komora pro uložení spojky - dodávka	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
44	75I D2X	Plastová zemní komora pro uložení spojky - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
45	75I D31	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - dodávka	kus	35.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
46	75I D3X	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - montáž	kus	35.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
47	75I E11	Skříň rozvodná do 20 párů - dodávka	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
48	75I E1X	Skříň rozvodná do 20 párů - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
49	75I E A1R	Venkovní telefonní objekt na sloupku, skříň společná přístrojová 3D, včetně výstroje	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
50	75I E AX	Venkovní telefonní objekt - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
51	75I E AY	Venkovní telefonní objekt - demontáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
52	75I F91	Konstrukce do skříňe 19" pro upevnění zařízení - dodávka	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

0.00

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :  
Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

828 81

Číslo PS,SO 03-02-12-51

Datum zpracování :

30.4.2018

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
53	75IF9X	Konstrukce do skříně 19" pro upevnění zařízení - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
54	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
55	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
56	75IF31	Zemnicí svorkovnice - dodávka	kus	12.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
57	75IF3X	Zemnicí svorkovnice - montáž	kus	12.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
58	75IF41	Montážní rám do 10+1 - dodávka	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
59	75IF4X	Montážní rám do 10+1 - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
60	75IF71	Montážní rám 30+1 - dodávka	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
61	75IF7X	Montážní rám 30+1 - montáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
62	75IFA1	Nosník bleskojistek - dodávka	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
63	75IFAX	Nosník bleskojistek - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
64	75IFB1	Bleskojistka - dodávka	kus	200.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
65	75IFBX	Bleskojistka - montáž	kus	200.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
66	741C01	Ekvipotenciální přípojnice	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
67	75IG11	Týč uzemňovací - dodávka	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
68	75IG1X	Týč uzemňovací - montáž	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
69	741C02	Uzemňovací svorka	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
70	75IG61	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - dodávka	m	1 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
71	75IG6X	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - montáž	m	1 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
72	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
73	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
74	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	80.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
75	75IH21	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 40 žil	kus	15.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
76	75IH22	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 100 žil	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
77	75IH31	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0.5 m do 5XN	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
78	75IH32	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0.5 m do 25XN	kus	7.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
79	75JC11	Kabelová forma pro kabely do 10 párů	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
80	75JC1X	Kabelová forma pro kabely - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
81	75IH81	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
82	75IH8X	Ukončení kabelu objímka kabelová - montáž	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00



FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:	SŽDC
	0.00
	Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS,SO 03-02-12-51

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
83	75IH91	Ukončení kabelu šítek kabelový - dodávka	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
84	75IH9X	Ukončení kabelu šítek kabelový - montáž	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
85	75II21	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem do 100 žil	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
86	75II2X	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - montáž	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
87	75IU11	Měření - zřízení vývodu kabelového pláště pro měření	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
88	75IU12	Měření jednosměrné na sdělovacím kabelu	kus	620.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
89	75IU13	Měření útumu přeslechu na blízkém konci na místním sděl. kabelu za 1 čtyřku XN a 1 měřený úsek	kus	155.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
90	75IU14	Měření a vyrovnání kapacitních nerovnováh na místním sdělovacím kabelu, kabel do 4 km délky, 1 čtyřka	úsek	155.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
91	75JB43	Datový rozvaděč 19" 800x800 do 47 U	kus	6.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
92	75JB4X	Datový rozvaděč 19" 800x800 - montáž	kus	6.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
93	75JB41R	Vybavení datového rozvaděče (police, zásuvkový panel)	komplet	6.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
94	75K112	Transformátor oddělovací (ochranný) přes 1000 VA	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
95	75K11X	Transformátor oddělovací (ochranný) - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
96	75K11Y	Transformátor oddělovací (ochranný) - demontáž	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
97	75IL71R	Kabelová kniha - vyhotovení	m	8 030.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za M2	Dodávky+montáže+nosný materiál				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

Díl:	015	Poplatky za skládky								
98	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEZENE ZEMINY A HORNINY - I. TRIDA TEŽITELNOSTI	t	234.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
99	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CHLY)	t	0.200		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
100	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	t	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
101	015420	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	t	0.200		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za 015	Poplatky za skládky				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

0.00

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Číslo PS,SO

03-02-12-52

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

828 81

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A		
							dodávky		montáže
							jednotková	celkem	
	1	2	3	4	5	6	7	8	celkem
								9	10
Díl: M1		Zemní práce							
1	701011R	Vytýčení trasy	km	0.700		0.000	0.00	0.00	0.00
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	m3	60.000		0.000	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
4	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	m3	221.000		0.000	0.00	0.00	0.00
5	132737	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	m3	16.000		0.000	0.00	0.00	0.00
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	255.000		0.000	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	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00
8	18031R	Kácení dřevin, odvětvění, odklizení dřeva do vzdal. 1km, likvidace dřevních zbytků, včetně likvidace pařezů v prostoru výkopu	m3	300.000		0.000	0.00	0.00	0.00
9	561102	PODKLADNÍ BETON TŘ. II	m2	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
10	14113	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 200MM	m3	80.000		0.000	0.00	0.00	0.00
11	702112	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky přes 120 do 250 mm	m	400.000		0.000	0.00	0.00	0.00
12	702901	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ZLABU VRSTVOU Z PRESATEHO PISKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	400.000		0.000	0.00	0.00	0.00
13	702212	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	300.000		0.000	0.00	0.00	0.00
14	702232	Kabelová chránička zemní dělená DN přes 100 do 200 mm	m	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00
15	702312	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	700.000		0.000	0.00	0.00	0.00
16	5933036R	Panel síliční IZD 100/21 1000x215x3000, dodávka, montáž, demontáž, doprava	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
17	702412	Kabelový přístup do objektu přes základ zděný světlé šířky 100 do 200 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00
18	704213	Utěsnění kabelového prostupu přes 110 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00
19	704110R	Protipožární ucpávka	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00
20	709210	Křížovátka kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabelem, potrubím apod.)	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00
21	709611	Demontáž kabelového žlabu/lišty včetně krytu	m	400.000		0.000	0.00	0.00	0.00
22	709612	Demontáž chráničky/ trubky	m	300.000		0.000	0.00	0.00	0.00
23	709613	Demontáž kabelového roštu včetně upevnění a příslušenství	m	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
24	701003	Betonový označník	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00
25	701004	Výhledávací marker zemní	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
26	709692	Demontáž - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo	t.km	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00
27	701ADCR	Geodetické zaměření trasy	km	0.700		0.000	0.00	0.00	0.00



FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Číslo PS,SO 03-02-12-52

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

Zařídění  
objektu : 828 81  
(JKSO,  
JKPOV)

Borohradek - Týniště n. O., úpravy stávajících kabelů SŽDC  
30.4.2018

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky	celkem	montáže	celkem
S	Celkem za M1	Zemní práce	1	2	3	4	5	6	7	8
								0.00	0.00	0.00
								0.00	0.00	0.00

Dodávky+montáže+nosný materiál										
Díl: M2										
28	75I323	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žily 0,8 mm do 50XN	kmčtyřka	70.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	75I326	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žily 0,8 mm - uložení	m	900.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	75I32X	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žily 0,8 mm - zatažení	m	500.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	75I32Y	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žily 0,8 mm - demontáž	m	700.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	75I726	Kabel klasický dálkový dvouplášťový - uložení	m	150.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	75I72Y	Kabel klasický dálkový dvouplášťový - demontáž	m	150.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	75IE2Y	Skříň rozvodná do 100 párů - demontáž	kus	5.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	75IE51	Sloupkový rozvaděč přes 100 párů - dodávka	kus	4.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	75IE5X	Sloupkový rozvaděč přes 100 párů - montáž	kus	4.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	75IE5Y	Sloupkový rozvaděč přes 100 párů - demontáž	kus	3.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
38	75IEAY	Venkovní telefonní objekt - demontáž	kus	5.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
39	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	kmpár	0.500	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40	75J233R	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	50.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
41	75IF91	Konstrukce do skříň 19" pro upevnění zařízení - dodávka	kus	2.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
42	75IF9X	Konstrukce do skříň 19" pro upevnění zařízení - montáž	kus	2.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
43	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	100.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
44	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - demontáž	kus	100.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
45	75IF2Y	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	70.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
46	75IF31	Zemnicí svorkovnice - dodávka	kus	6.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
47	75IF3X	Zemnicí svorkovnice - demontáž	kus	6.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
48	75IF3Y	Zemnicí svorkovnice - montáž	kus	3.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
49	75IF71	Montážní rám 30+1 - dodávka	kus	6.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
50	75IF7X	Montážní rám 30+1 - demontáž	kus	6.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
51	75IF7Y	Montážní rám 30+1 - montáž	kus	3.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
52	75IFA1	Nosník bleskojistek - dodávka	kus	15.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
53	75IFAX	Nosník bleskojistek - demontáž	kus	15.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :  
Název PS,SO : Borohradek - Týniště n. O., úpravy stávajících kabelů SŽDC

Datum zpracování : 30.4.2018

Zatřídění  
objektu : 828 81  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo stavby

Číslo PS,SO 03-02-12-52

Datum aktualizace :

majitel HIM:	SŽDC
Cena za objekt [Kč]	0.00

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	CENA			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
54	75IFAY	Nosník bleskojistek - demontáž	kus	15.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
55	75IFB1	Bleskojistka - dodávka	kus	150.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
56	75IFBX	Bleskojistka - montáž	kus	150.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
57	75IFBY	Bleskojistka - demontáž	kus	150.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
58	75IFCY	Kabelový závěr - demontáž	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
59	220110551R	Demontáž stojanové řady	m	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
60	741C01	Ekvipotenciální přípojnice	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
61	75IG11	Týč uzemňovací - dodávka	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
62	75IG1X	Týč uzemňovací - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
63	741C02	Uzemňovací svorka	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
64	75IG61	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - dodávka	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
65	75IG6X	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - montáž	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
66	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
67	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
68	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
69	75IH33	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0,5 m do 50XN	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
70	75IH53	Ukončení kabelu dálkového do 200 žil	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
71	75IH5Y	Ukončení kabelu dálkového - demontáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
72	75JC11	Kabelová forma pro kabely do 10 párů	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
73	75JC1X	Kabelová forma pro kabely - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
74	75IH81	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
75	75IH8X	Ukončení kabelu objímka kabelová - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
76	75IH91	Ukončení kabelu šítek kabelový - dodávka	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
77	75IH9X	Ukončení kabelu šítek kabelový - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
78	75I132	Spojka dálkového kabelu přes 100 žil	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
79	75I13X	Spojka dálkového kabelu - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
80	75I13Y	Spojka dálkového kabelu - demontáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
81	75U11	Měření - zřízení vývodu kabelového pláště pro měření	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
82	75U12	Měření jednosměrné na sdělovacím kabelu	kus	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
83	75U13	Měření útlumu přesechu na blízkém konci na místním sděli. kabelu za 1 čtyřku XN a 1 měřený úsek	kus	125.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00



# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Číslo PS,SO 03-02-12-52

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 81

Borohradek - Týniště n. O., úpravy stávajících kabelů SŽDC

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
84	75U14	Měření a vyrovnaní kapacitních nerovnováh na místním sdělovacím kabelu, kabel do 4	úsek	125.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
85	75U21	Měření zkrácené závěrečné dálkového kabelu v obou směrech za provozu	čtyřka	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
86	75U22	Měření zkrácené závěrečné dálkového kabelu v jednom směru za provozu	čtyřka	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
87	75K112	Transformátor oddělovací (ochranný) přes 1000 VA	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
88	75K11X	Transformátor oddělovací (ochranný) - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
89	75K11Y	Transformátor oddělovací (ochranný) - demontáž	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
90	75IL71R	Kabelová kniha - vyhotovení	m	700.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za M2	Dodávky+montáže+nosný materiál				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

Díl:	015	Poplatky za skládky								
91	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEZEENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	t	46.800		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
92	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (GHLV)	t	0.500		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
93	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZAKLADŮ TV	t	60.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
94	015420	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	t	0.500		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za 015	Poplatky za skládky				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

<b>majitel HIM:</b>	<b>ŠZDC</b>	<b>0.00</b>
		<b>Cena za objekt [Kč]</b>

### **Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 3. část**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS,SO 03-02-23-51

Datum aktualizace :

[illegible]



FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Částolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Týniště n. O. - Třebechovice p. O., TK, HDPE

Zařídění  
objektu : 828 81  
(JKSO, JKPOV)

Číslo PS,SO 03-02-23-51

Datum zpracování :

30.4.2018

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
				4	5	6	7	8	9	10
23	75I321	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 5XN	kmčtyřka	1.250		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
24	75I322	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 25XN	kmčtyřka	143.150		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
25	75I326	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	7 110.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
26	75I32X	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - zatažení	m	2 700.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
27	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	kmpár	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
28	75J233R	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
29	75J239R	Kabel sdělovací vnitřní, demontáž	m	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
30	75I911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	19 070.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
31	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	12 870.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
32	75I91X	Optotrubka HDPE - zatažení	m	6 200.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
33	75I962	Optotrubka - kalibrace	m	19 070.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
34	75I961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	11.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
35	75IA11	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
36	75IA1X	Optotrubková spojka - montáž	kus	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
37	75IA51	Optotrubková koncovka průměru do 40 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
38	75IA5X	Optotrubková koncovka - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
39	75IA61	Optotrubková koncovka s ventilem průměru do 40 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
40	75IA6X	Optotrubková koncovka s ventilem - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
41	75ID11	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - dodávka	kus	14.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
42	75ID1X	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - montáž	kus	14.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
43	75ID21	Plastová zemní komora pro uložení spojky - dodávka	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
44	75ID2X	Plastová zemní komora pro uložení spojky - montáž	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
45	75ID31	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - dodávka	kus	35.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
46	75ID3X	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - montáž	kus	35.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
47	75IE11	Skříň rozvodná do 20 párů - dodávka	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
48	75IE1X	Skříň rozvodná do 20 párů - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
49	75IEA1R	Venkovní telefonní objekt na sloupku, skříň společná přístrojová 3D, včetně výstroje	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
50	75IEAX	Venkovní telefonní objekt - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
51	75IEAY	Venkovní telefonní objekt - demontáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
52	75IF91	Konstrukce do skříňe 19" pro upevnění zařízení - dodávka	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :  
Týniště n. O. - Třebechovice p. O., TK, HDPE  
Zatřídění  
objektu : 828 81  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS,SO 03-02-23-51

Datum zpracování :

30.4.2018

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
							7	8	9	10
53	75IF9X	Konstrukce do skříně 19" pro upevnění zařízení - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
54	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
55	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
56	75IF31	Zemnicí svorkovnice - dodávka	kus	12.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
57	75IF3X	Zemnicí svorkovnice - montáž	kus	12.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
58	75IF41	Montážní rám do 10+1 - dodávka	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
59	75IF4X	Montážní rám do 10+1 - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
60	75IF71	Montážní rám 30+1 - dodávka	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
61	75IF7X	Montážní rám 30+1 - montáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
62	75IFA1	Nosník bleskojistek - dodávka	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
63	75IFAX	Nosník bleskojistek - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
64	75IFB1	Bleskojistka - dodávka	kus	200.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
65	75IFBX	Bleskojistka - montáž	kus	200.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
66	741C01	Ekvipotenciální přípojnice	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
67	75IG11	Týč uzemňovací - dodávka	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
68	75IG1X	Týč uzemňovací - montáž	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
69	741C02	Uzemňovací svorka	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
70	75IG61	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - dodávka	m	1 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
71	75IG6X	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - montáž	m	1 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
72	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
73	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
74	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	80.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
75	75IH21	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 40 žil	kus	7.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
76	75IH22	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 100 žil	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
77	75IH31	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0,5 m do 5XN	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
78	75IH32	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0,5 m do 25XN	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
79	75UC11	Kabelová forma pro kabely do 10 párů	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
80	75JC1X	Kabelová forma pro kabely - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
81	75IH81	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	15.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
82	75IH8X	Ukončení kabelu objímka kabelová - montáž	kus	15.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00



FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:	SŽDC
	0.00
	Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Týniště n. O. - Třebechovice p. O., TK, HDPE

828 81

Číslo PS,SO 03-02-23-51

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
83	75IH91	Ukončení kabelu šítek kabelový - dodávka	kus	15.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
84	75IH9X	Ukončení kabelu šítek kabelový - montáž	kus	15.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
85	75I21	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem do 100 žil	kus	30.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
86	75I2X	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - montáž	kus	30.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
87	75IU11	Měření - zřízení vývodu kabelového pláště pro měření	kus	30.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
88	75IU12	Měření jednosměrné na sdělovacím kabelu	kus	500.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
89	75IU13	Měření útlumu přeslechu na blízkém konci na místním sděl. kabelu za 1 čtyřku XN a 1	kus	125.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
90	75IU14	Měření a vyrovnání kapacitních nerovnováh na místním sdělovacím kabelu, kabel do 4	úsek	125.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
91	75JB43	km délky, 1 čtyřka	kus	3.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
92	75JB4X	Datový rozvaděč 19" 800x800 - montáž	kus	3.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
93	75JB41R	Datový rozvaděč 19" 800x800 do 47 U	komplet	3.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
94	75K112	Vybavení datového rozvaděče (police, zásuvkový panel)	kus	30.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
95	75K11X	Transformátor oddělovací (ochranný) přes 1000 VA	kus	30.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
96	75IL71R	Transformátor oddělovací (ochranný) - montáž	kus	9 665.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
		Kabelová kniha - vyhotovení	m				0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za M2	Dodávky+montáže+nosný materiál				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

Díl:	015	Poplatky za skládky								
97	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEZENE ZEMINY A HORNINY - I. TRIDA TĚŽITELNOSTI	t	408.600		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
98	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUT (CHLY)	t	0.200		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
99	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	t	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
100	015420	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	t	0.200		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za 015	Poplatky za skládky				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

0.00

Název stavby :  
Zatřídění objektu :  
Číslo PS,SO :  
Datum zpracování :

Číslo stavby  
828 81  
03-02-23-52  
30.4.2018

Týniště n. O. - Třebechovice p. O., úpravy stávajících kabelů SŽDC  
(JKSO, JKPOV)

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	Vytýčení trasy	km	2.300		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	m3	60.000		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	270.000		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	23.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	297.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
7	123201R	Odkopavky a prokopavky komunikací a ploch a podkladních vrstev tr. težitelnosti II., včetně kompletní obnovy povrchu a provizorních lávek	m3	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
8	18031R	Kácení dřevin, odvětvění, odklizení dřeva do vzdál. 1km, likvidace dřevních zbytků, včetně likvidace pařezů v prostoru výkopu	m3	300.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
9	561102	PODKLADNÍ BETON TŘ. II	m2	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
10	14113	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 200MM	m3	80.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
11	702112	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky přes 120 do 250 mm	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
12	702901	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ZLABU VRSTVOU Z PRESATEHO PISKU SVĚTLÉ SÍRKY DO 120 MM	M	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
13	702212	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
14	702232	Kabelová chránička zemní dělená DN přes 100 do 200 mm	m	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
15	702312	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	1 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
16	5933036R	Panel silniční IZD 100/21 1000x215x3000, dodávka, montáž, demontáž, doprava	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
17	702412	Kabelový prostup do objektu přes základ zděný světlé šířky přes 100 do 200 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
18	704213	Utěsnění kabelového prostupu přes 110 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
19	704110R	Protipožární upávka	kus	10.000		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	709611	Demontáž kabelového žlabu/lišty včetně krytu	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
22	709612	Demontáž chráničky/trubky	m	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
23	709613	Demontáž kabelového roštu včetně upevnění a příslušenství	m	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
24	701003	Betonový označnick	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
25	701004	Výhledávací marker zemní	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
26	709692	Demontáž - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo	t.km	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
27	701ADCR	Geodetické zaměření trasy	km	2.300		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00



FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO :

Týniště n. O. - Třebechovice p. O., úpravy stávajících kabelů SŽDC

828 81

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO 03-02-23-52

S	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
S	Celkem za M1		Zemní práce				0.000			0.00	0.00

Díl: M2	Dodávky+montáže+nosný materiál										
28	75I323	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 50XN	kmčtyřka	215.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	75I326	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	3 500.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	75I32X	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - zatažení	m	800.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	75I32Y	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - demontáž	m	2 000.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	75I726	Kabel zemní dvoupášt'ový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	150.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	75I72Y	Kabel klasický dálkový dvoupášt'ový - demontáž	m	150.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	75IE2Y	Skříň rozvodná do 100 párů - demontáž	kus	5.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	75IE51	Sloupkový rozvaděč přes 100 párů - dodávka	kus	4.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	75IE5X	Sloupkový rozvaděč přes 100 párů - montáž	kus	4.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	75IE5Y	Sloupkový rozvaděč přes 100 párů - demontáž	kus	3.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
38	75IEAY	Venkovní telefonní objekt - demontáž	kus	5.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
39	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	km pár	0.500	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40	75J233R	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	50.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
41	75IF91	Konstrukce do skříně 19" pro upevnění zařízení - dodávka	kus	2.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
42	75IF9X	Konstrukce do skříně 19" pro upevnění zařízení - montáž	kus	2.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
43	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	100.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
44	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	100.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
45	75IF2Y	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - demontáž	kus	70.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
46	75IF31	Zemnicí svorkovnice - dodávka	kus	6.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
47	75IF3X	Zemnicí svorkovnice - montáž	kus	6.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
48	75IF3Y	Zemnicí svorkovnice - demontáž	kus	3.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
49	75IF71	Montážní rám 30+1 - dodávka	kus	6.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
50	75IF7X	Montážní rám 30+1 - montáž	kus	6.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
51	75IF7Y	Montážní rám 30+1 - demontáž	kus	3.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
52	75IFA1	Nosník bleskojistek - dodávka	kus	15.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
53	75IFAX	Nosník bleskojistek - montáž	kus	15.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO :

Týniště n. O. - Třebechovice p. O., úpravy stávajících kabelů SŽDC

Zatřídění  
objektu : 828 81

Číslo PS,SO 03-02-23-52

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

0.00

Číslo stavby

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
54	75IFAY	Nosník bleskojistek - demontáž	kus	15.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
55	75IFB1	Bleskojistka - dodávka	kus	150.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
56	75IFBx	Bleskojistka - montáž	kus	150.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
57	75IFBY	Bleskojistka - demontáž	kus	150.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
58	75IFCY	Kabelový závěr - demontáž	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
59	220110551R	Demontáž stojanové řady	m	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
60	741C01	Ekvipotenciální přípojnice	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
61	75IG11	Týč uzemňovací - dodávka	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
62	75IG1X	Týč uzemňovací - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
63	741C02	Uzemňovací svorka	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
64	75IG61	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - dodávka	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
65	75IG6X	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - montáž	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
66	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
67	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
68	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
69	75IH33	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0,5 m do 50XN	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
70	75IH53	Ukončení kabelu dálkového do 200 žil	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
71	75IH5Y	Ukončení kabelu dálkového - demontáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
72	75JC11	Kabelová forma pro kabely do 10 párů	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
73	75JC1X	Kabelová forma pro kabely - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
74	75IH81	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
75	75IH8X	Ukončení kabelu objímka kabelová - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
76	75IH91	Ukončení kabelu štítek kabelový - dodávka	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
77	75IH9X	Ukončení kabelu štítek kabelový - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
78	75II32	Spojka dálkového kabelu přes 100 žil	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
79	75II3X	Spojka dálkového kabelu - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
80	75II3Y	Spojka dálkového kabelu - demontáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
81	75IU11	Měření - zřízení vývodu kabelového pláště pro měření	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
82	75IU12	Měření jednosměrné na sdělovacím kabelu	kus	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
83	75IU13	Měření útlumu přesechu na blízkém konci na místním sděli, kabelu za 1 čtyřku XN a 1 měřený úsek	kus	125.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00



FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Zatřídění objektu : 828 81

Číslo PS,SO 03-02-23-52

Datum zpracování :

30.4.2018

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
84	75U14	Měření a vyrovnání kapacitních nerovnovah na místním sdělovacím kabelu, kabel do 4 km délky, 1 čtyřka	úsek	125.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
85	75U21	Měření zkrácené závěrečné dálkového kabelu v obou směrech za provozu	čtyřka	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
86	75U22	Měření zkrácené závěrečné dálkového kabelu v jednom směru za provozu	čtyřka	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
87	75K112	Transformátor oddělovací (ochranný) přes 1000 VA	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
88	75K11X	Transformátor oddělovací (ochranný) - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
89	75K11Y	Transformátor oddělovací (ochranný) - demontáž	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
90	75L71R	Kabelová kniha - vyhotovení	m	2 300.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za M2	Dodávky+montáže+nosný materiál				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

Díť:	015	Poplatky za skládky								
91	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEZE NE ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	t	59.400		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
92	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLÝ)	t	0.500		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
93	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	t	60.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
94	015420	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	t	0.500		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za 015	Poplatky za skládky				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

<b>majitel H1M:</b>	<b>ŠZDC</b>	<b>0.00</b>
		<b>Cena za objekt [Kč]</b>

### Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 3. část

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS,SO 03-02-24-51

Datum aktualizace:

[illegible]



FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

0.00

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Týniště n. O. - Bolehošť, TK, HDPE

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS,SO 03-02-24-51

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
23	75I321	Kabel zemní dvoupáslťový s pancířem průměru žíly 0.8 mm do 5XN	kmčtyřka	0.150		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
24	75I322	Kabel zemní dvoupáslťový s pancířem průměru žíly 0.8 mm do 25XN	kmčtyřka	91.550		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
25	75I326	Kabel zemní dvoupáslťový s pancířem průměru žíly 0.8 mm - uložení	m	6 585.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
26	75I32X	Kabel zemní dvoupáslťový s pancířem průměru žíly 0.8 mm - zatažení	m	2 600.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
27	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0.5 mm	km pár	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
28	75J233R	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
29	75J239R	Kabel sdělovací vnitřní, demontáž	m	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
30	75I911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	18 260.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
31	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	12 160.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
32	75I91X	Optotrubka HDPE - zatažení	m	6 100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
33	75I962	Optotrubka - zatažení	m	18 260.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
34	75I961	Optotrubka - kalibrace	úsek	13.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
35	75IA11	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	kus	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
36	75IA1X	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
37	75IA51	Optotrubková spojka - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
38	75IA5X	Optotrubková koncovka průměru do 40 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
39	75IA61	Optotrubková koncovka - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
40	75IA6X	Optotrubková koncovka s ventilem průměru do 40 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
41	75ID11	Optotrubková koncovka s ventilem - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
42	75ID1X	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - dodávka	kus	14.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
43	75ID21	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - montáž	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
44	75ID2X	Plastová zemní komora pro uložení spojky - dodávka	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
45	75ID31	Plastová zemní komora pro uložení spojky - montáž	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
46	75ID3X	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - dodávka	kus	35.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
47	75IE11	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - montáž	kus	35.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
48	75IE1X	Skříň rozvodná do 20 párů - dodávka	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
49	75IEA1R	Skříň rozvodná do 20 párů - montáž	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
50	75IEAX	Venkovní telefonní objekt na sloupku, skříň společná přístrojová 3D, včetně výstroje	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
51	75IEAY	Venkovní telefonní objekt - montáž	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
52	75IF91	Venkovní telefonní objekt - demontáž	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
		Konstrukce do skříňe 19" pro upevnění zařízení - dodávka	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : Týniště n. O. - Bolehošť, TK, HDPE

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 81

Číslo PS,SO 03-02-24-51

Číslo stavby

Datum zpracování : 30.4.2018

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
53	75IF9X	Konstrukce do skříně 19" pro upevnění zařízení - montáž	kus	5,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
54	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	30,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
55	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	30,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
56	75IF31	Zemnicí svorkovnice - dodávka	kus	10,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
57	75IF3X	Zemnicí svorkovnice - montáž	kus	10,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
58	75IF41	Montážní rám do 10+1 - dodávka	kus	5,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
59	75IF4X	Montážní rám do 10+1 - montáž	kus	5,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
60	75IF71	Montážní rám 30+1 - dodávka	kus	2,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
61	75IF7X	Montážní rám 30+1 - montáž	kus	2,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
62	75IFA1	Nosník bleskojistek - dodávka	kus	10,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
63	75IFAX	Nosník bleskojistek - montáž	kus	10,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
64	75IFB1	Bleskojistka - dodávka	kus	100,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
65	75IFBX	Bleskojistka - montáž	kus	100,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
66	741C01	Ekvipotenciální přípojnice	kus	5,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
67	75IG11	Týč uzemňovací - dodávka	kus	35,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
68	75IG1X	Týč uzemňovací - montáž	kus	35,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
69	741C02	Uzemňovací svorka	kus	35,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
70	75IG61	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - dodávka	m	875,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
71	75IG6X	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - montáž	m	875,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
72	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	35,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
73	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	35,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
74	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	70,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
75	75IH21	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 40 žil	kus	5,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
76	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
77	75IH32	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0,5 m do 25XN	kus	3,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
78	75JC11	Kabelová forma pro kabely do 10 párů	kus	10,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
79	75JC1X	Kabelová forma pro kabely - montáž	kus	10,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
80	75IH81	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	10,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
81	75IH8X	Ukončení kabelu objímka kabelová - montáž	kus	10,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
82	75IH91	Ukončení kabelu šítek kabelový - dodávka	kus	10,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00



FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM: SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Týniště n. O. - Bolehošť, TK, HDPE

Zatřídění  
objektu : 828 81

Číslo PS,SO 03-02-24-51

Datum zpracování :

30.4.2018

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
			3	4	5	6	7	8	9	10
83	75IH9X	Ukončení kabelu šiték kabelový - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
84	75II21	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem do 100 žil	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
85	75II2X	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - montáž	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
86	75IU11	Měření - zřízení vývodu kabelového pláště pro měření	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
87	75IU12	Měření jednotné na sdělovacím kabelu	kus	140.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
88	75IU13	Měření útumu přeslechu na blízkém konci na místním sděli, kabelu za 1 čtyřku XN a 1 měřený úsek	kus	35.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
89	75IU14	Měření a vyrovnání kapacitních nerovnováh na místním sdělovacím kabelu, kabel do 4 km délky, 1 čtyřka	úsek	35.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
90	75JB43	Datový rozvaděč 19" 800x800 do 47 U	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
91	75JB4X	Datový rozvaděč 19" 800x800 - montáž	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
92	75JB41R	Vybavení datového rozvaděče (police, zásuvkový panel)	komplet	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
93	75K112	Transformátor oddělovací (ochranný) přes 1000 VA	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
94	75K11X	Transformátor oddělovací (ochranný) - montáž	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
95	75IL71R	Kabelová kniha - vyhotovení	m	9 100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za M2	Dodávky+montáže+nosný materiál				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

Díl:	015	Poplatky za skládky								
96	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEZE NE ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	t	387,000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
97	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY)	t	0.200		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
98	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIČNÍCH MATERIÁLŮ	t	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
99	015420	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	t	0.200		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za 015	Poplatky za skládky				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

0.00

Název stavby :  
Číslo stavby  
Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)  
828 81  
Týniště n. O. - Bolehošť, úpravy stávajících kabelů SŽDC  
Číslo PS,SO  
03-02-24-52  
Datum zpracování :  
30.4.2018  
Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA		
							dodávky	montáže	celkem
	1	2	3	4	5	6	jednotková	celkem	celkem
							7	8	10
Díl: M1		Zemní práce						9	
1	701011R	Vytýčení trasy	km	2.300		0.000	0.00	0.00	0.00
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TŘ. I	m3	60.000		0.000	0.00	0.00	0.00
3	131737	HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	m3	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00
4	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	m3	270.000		0.000	0.00	0.00	0.00
5	132737	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	m3	23.000		0.000	0.00	0.00	0.00
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUŤNĚNÍM	m3	297.000		0.000	0.00	0.00	0.00
7	123201R	Odkopavky a prokopavky komunikací a ploch a podkladních vrstev tř. těžitelnosti II., včetně kompletní obnovy povrchů a provizorních lávek	m3	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00
8	18031R	Kácení dřevin, odvětvění, odklizení dřeva do vzdal. 1km, likvidace dřevních zbytků, včetně likvidace pařezů v prostoru výkopu	m3	300.000		0.000	0.00	0.00	0.00
9	561102	PODKLADNÍ BETON TŘ. II	m2	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
10	14113	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 200MM	m3	80.000		0.000	0.00	0.00	0.00
11	702112	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky přes 120 do 250 mm	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00
12	702901	ZÁSYPANÍ KABELOVÉHO ZLABU VRSTVOU Z PRESATEHO PISKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00
13	702212	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00
14	702232	Kabelová chránička zemní dělená DN přes 100 do 200 mm	m	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00
15	702312	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	1 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00
16	5933036R	Panel silniční IZD 100/21 1000x215x3000, dodávka, montáž, demontáž, doprava	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
17	702412	Kabelový prostup do objektu přes základ světlé šířky přes 100 do 200 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00
18	704213	Utěsnění kabelového prostupu přes 110 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00
19	704110R	Protipožární upávka	kus	10.000		0.000	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
21	709611	Demontáž kabelového žlabu/lišty včetně krytu	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00
22	709612	Demontáž chráničky/trubky	m	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
23	709613	Demontáž kabelového roštu včetně upevnění a příslušenství	m	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00
24	701003	Betonový označnick	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00
25	701004	Výhledávací marker zemní	kus	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00
26	709692	Demontáž - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo	t.km	2.300		0.000	0.00	0.00	0.00
27	701ADCR	Geodetické zaměření trasy	km			0.000	0.00	0.00	0.00



majitel HIM:	SŽDC	0.00
		Cena za objekt [Kč]

[illegible]





FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

0.00

Název stavby :  
Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

Číslo stavby  
828 81

Název PS,SO :  
Týniště n. O. - Bolehošť, úpravy stávajících kabelů SŽDC

Číslo PS,SO  
03-02-24-52

Datum zpracování :  
30.4.2018

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
84	75U14	Měření a vyrovnaní kapacitních nerovnováh na místním sdělovacím kabelu, kabel do 4 km délky, 1 čtyřka	úsek	90.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
85	75U21	Měření zkrácené závěrečné dálkového kabelu v obou směrech za provozu	čtyřka	70.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
86	75U22	Měření zkrácené závěrečné dálkového kabelu v jednom směru za provozu	čtyřka	70.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
87	75K112	Transformátor oddělovací (ochranný) přes 1000 VA	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
88	75K11X	Transformátor oddělovací (ochranný) - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
89	75K11Y	Transformátor oddělovací (ochranný) - demontáž	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
90	75L71R	Kabelová kniha - vyhotovení	m	2 300.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za M2	Dodávky+montáže+nosný materiál				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

Díl:	015	Poplatky za skládky								
91	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEZENE ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	t	59.400		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
92	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (GHLV)	t	0.500		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
93	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZAKLADŮ TV	t	60.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
94	015420	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	t	0.500		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za 015	Poplatky za skládky				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPLIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO :

Týniště n. O. - Častolovice, DOK, HDPE, TK

Datum zpracování :

30.4.2018

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 81

Číslo PS,SO 03-02-52-51

Číslo stavby

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

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										
1	701011R	Zemní práce	km	9,040		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
2	13173	Vytýčení trasy	m3	100,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
3	131737	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	m3	10,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
4	13273	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 16KM	m3	1 408,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
5	132737	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	m3	100,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
6	17411	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 16KM	m3	1 398,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
7	123201R	ZÁŠYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	100,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
8	18031R	Odkopávky a prokopávky komunikací a ploch a podkladních vrstev tř. těžitelnosti II., včetně kompletní obnovy povrchů a provizorních lávek	m2	500,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
9	561102	Kácení dřevin, odvětvění, odklizení dřeva do vzdal. 1km, likvidace dřevních zbytků, včetně likvidace pařezů v prostoru výkopu	m3	30,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
10	14113	PODKLADNÍ BETON TR. II	m3	100,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
11	702112	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 200MM	m	1 000,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
12	702902	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky přes 120 do 250 mm	m	1 000,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
13	702212	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ZLABU VRSTVOU Z PRESA TĚHO PISKU SVĚTLÉ SIRKY PŘES 120 DO 250 MM	M	1 000,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
14	702312	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	1 000,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
15	5933036R	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	4 470,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
16	702412	Panel silniční IZD 100/21 1000x215x3000, dodávka, montáž, demontáž, doprava	kus	20,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
17	703213	Kabelový prostup do objektu přes základ zděný světlé šířky přes 100 do 200 mm	kus	10,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
18	704213	Kapeľový zlab nosný/aratený zarove zinkovany včetně upevnení a prísľusenstvi svetle šířky přes 250 do 400 mm	m	15,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
19	704110R	Utěsnění kabelového prostupu přes 110 mm	kus	10,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
20	709210	Protipožární ucpávka	kus	10,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
21	709611	Křížovátka kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabeľem, potrubím apod.)	kus	30,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
22	709612	Demontáž kabelového žlabu/lišty včetně krytu	m	1 000,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
23	701003	Demontáž chráničky/trubky	m	1 000,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
24	701004	Betonový označník	kus	30,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
25	709692	Vyhledávací marker zemní	kus	30,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
26	701ADCR	Demontáž - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo	t.km	1 200,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
		Geodetické zaměření trasy	km	9,040		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00



FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM: SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS,SO 03-02-52-51

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

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

Díl:	M2	Dodávky+montáže+nosný materiál								
27	75I322	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0.8 mm do 25XN	kmčtyřka	44.700		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
28	75I326	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0.8 mm - uložení	m	2 670.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
29	75I32X	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0.8 mm - zatažení	m	1 800.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
30	75I32Y	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0.8 mm - zatažení	m	4 470.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
31	75J212	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0.8 mm - demontáž	km pár	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
32	75J233R	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	m	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
33	75J239R	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
34	75I813	Kabel sdělovací vnitřní, demontáž	km vlákn	672.480		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
35	75I816	Kabel optický singlemode do 72 vláken	m	9 340.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
36	75I81X	Kabel optický singlemode - zařouknutí	m	240.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
37	75I841	Kabel optický singlemode - zatažení	m	7.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
38	75I84X	Kabel optický - rezerva do 500 mm - dodávka	kus	7.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
39	75I851	Kabel optický - rezerva do 500 mm - montáž	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
40	75I85X	Kabel optický - rezerva přes 500 mm - dodávka	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
41	703452	Kabel optický - rezerva přes 500 mm - montáž	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
42	75I911	Elektroinstalační trubka s funkční odolností při požáru včetně upevnění a příslušenství DN	m	240.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
43	75I914	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	4 940.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
44	75I91X	Optotrubka HDPE - uložení	m	4 940.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
45	75I91Y	Optotrubka HDPE - zatažení	m	2 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
46	75I961	Optotrubka HDPE - demontáž	m	4 940.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
47	75I962	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	6.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
48	75IA11	Optotrubka - kalibrace	m	4 940.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
49	75IA1X	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
50	75IA51	Optotrubková spojka - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
51	75IA5X	Optotrubková koncovka průměru do 40 mm	kus	6.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
52	75IA61	Optotrubková koncovka - montáž	kus	6.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

828 81

Číslo PS,SO 03-02-52-51

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
53	75IA6X	Optotrubková koncovka s ventilkem - montáž	kus	6.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
54	75ID11	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - dodávka	kus	4.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
55	75ID1X	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - montáž	kus	4.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
56	75IA7I	Optotrubková průchodka průměru do 40 mm	kus	10.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
57	75IA7X	Optotrubková průchodka - montáž	kus	10.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
58	75ID31	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - dodávka	kus	8.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
59	75ID3X	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - montáž	kus	8.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
60	75IEC5	Optický rozvaděč 19" provedení do 144 vláken	kus	6.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
61	75IECX	Optický rozvaděč 19" provedení - montáž	kus	6.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
62	75IEE1	Kazeta pro uložení svárů - dodávka	kus	60.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
63	75IEEX	Kazeta pro uložení svárů - montáž	kus	60.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
64	75IEF1	Konektorový modul 12 vláken - dodávka	kus	72.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
65	75IEFX	Konektorový modul 12 vláken - montáž	kus	72.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
66	75IF91	Konstrukce do skříně 19" pro upevnění zařízení - dodávka	kus	9.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
67	75IF9X	Konstrukce do skříně 19" pro upevnění zařízení - montáž	kus	9.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
68	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	30.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
69	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	30.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
70	75IF2Y	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - demontáž	kus	5.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
71	75IF31	Zemnicí svorkovnice - dodávka	kus	2.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
72	75IF3X	Zemnicí svorkovnice - montáž	kus	2.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
73	75IF3Y	Zemnicí svorkovnice - demontáž	kus	1.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
74	75IF71	Montážní rám 30+1 - dodávka	kus	2.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
75	75IF7X	Montážní rám 30+1 - montáž	kus	2.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
76	75IF7Y	Montážní rám 30+1 - demontáž	kus	1.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
77	75IFA1	Nosník bleskojistek - dodávka	kus	6.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
78	75IFAX	Nosník bleskojistek - montáž	kus	6.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
79	75IFAY	Nosník bleskojistek - demontáž	kus	2.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
80	75IFB1	Bleskojistka - dodávka	kus	60.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
81	75IFBX	Bleskojistka - montáž	kus	60.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
82	75IFBY	Bleskojistka - demontáž	kus	20.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00



# FORMULÁŘ 5

## SOUPLIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

828 81

Číslo PS,SO 03-02-52-51

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
83	75IFCY	Kabelový závěr - demontáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
84	220110551R	Demontáž stojanové řady	m	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
85	741C01	Ekvipotenciální přípojnice	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
86	75IG11	Tyč uzemňovací - dodávka	kus	12.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
87	75IG1X	Tyč uzemňovací - montáž	kus	12.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
88	741C02	Uzemňovací svorka	kus	12.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
89	75IG61	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - dodávka	m	300.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
90	75IG6X	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - montáž	m	300.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
91	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	12.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
92	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	12.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
93	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	24.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
94	75IH11	Ukončení kabelu celoplastového bez pancíře do 40 žil	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
95	75IH32	Ukončení kabelu celoplastového bez pancíře do 72 vláken	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
96	75JC11	Kabelová forma kabelové délky do 0,5 m do 25XN	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
97	75JC1X	Kabelová forma pro kabely do 10 párů	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
98	75IH63	Kabelová forma pro kabely - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
99	75IH81	Ukončení kabelu optického do 72 vláken	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
100	75IH8X	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	19.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
101	75IH91	Ukončení kabelu objímka kabelová - montáž	kus	19.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
102	75IH9X	Ukončení kabelu štítek kabelový - dodávka	kus	19.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
103	75I21	Ukončení kabelu štítek kabelový - montáž	kus	19.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
104	75I2X	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem do 100 žil	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
105	75I2Y	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
106	75U11	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - demontáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
107	75U12	Měření - zřízení vývodu kabelového pláště pro měření	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
108	75U13	Měření jednosměrné na sdělovacím kabelu	kus	120.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
109	75U16	Měření útlumu na skládce 72 vláken	úsek	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
110	75K16	Měření útlumu na skládce 72 vláken	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
111	75K26	Měření útlumu po montáži 72 vláken	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO :

Týniště n. O. - Častolovice, DOK, HDPE, TK

Datum zpracování :

30.4.2018

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 81

Číslo PS,SO 03-02-52-51

Datum aktualizace :

Číslo stavby

majitel HIM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
			3	4	5	6	7	8	9	10
112	75IK46	Měření na třech vlnových délkách po montáži 72 vláken	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
113	75IK66	Měření komplexní tří vlnových délek 72 vláken	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
114	75JB23R	Datový rozvaděč 19" 800x800 do 47 U	kus	4.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
115	75JB2XR	Datový rozvaděč 19" 800x800 - montáž	kus	4.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
116	75JB41R	Vybavení datového rozvaděče (police, zásuvkový panel)	komplet	4.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
117	75J821	Optický pigtail singlemode do 2 m	kus	720.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
118	75J82X	Optický pigtail singlemode - montáž	kus	720.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
119	75J921	Optický patchcord singlemode do 5 m	kus	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
120	75J92X	Optický patchcord singlemode - montáž	kus	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
121	75K112	Transformátor oddělovací (ochranný) přes 1000 VA	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
122	75K11X	Transformátor oddělovací (ochranný) - montáž	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
123	75K11Y	Transformátor oddělovací (ochranný) - demontáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
124	75IL71R	Kabelová kniha - vyhotovení	m	9 040.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za M2	Dodávky+montáže+nosný materiál				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

Díl:	015	Poplatky za sklady								
125	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEZENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	t	198.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
126	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLÝ)	t	0.500		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
127	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	t	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
128	015420	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	t	0.500		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za 015	Poplatky za sklady				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00



FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

0.00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Zatřídění  
objektu : 828 81  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS,SO 03-02-52-52

Datum zpracování :

30.4.2018

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	Výtyčení trasy	km	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TŘ. I	m3	60.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
3	131737	HLOUBENÍ JAM ZAPAZ 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	315.000		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	23.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	342.000		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	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
8	18031R	Kácení dřevin, odvětvění, odklizení dřeva do vzdál. 1km, likvidace dřevních zbytků, včetně likvidace pařezů v prostoru výkopu	m2	300.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
9	561102	PODKLADNÍ BETON TŘ. II	m3	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
10	14113	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 200MM	m	80.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
11	702112	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky přes 120 do 250 mm	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
12	702901	ZASYPANÍ KABELOVÉHO ZLABU VRHSTVOU Z PRESATEHO PISKU SVĚTLÉ ŠÍRKY DO 120 MM	M	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
13	702212	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
14	702232	Kabelová chránička zemní dělená DN přes 100 do 200 mm	m	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
15	702312	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	1 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
16	5933036R	Panel silniční IZD 100/21 1000X215X3000, dodávka, montáž, demontáž, doprava	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
17	702412	Kabelový prostup do objektu přes základ zděný světlé šířky přes 100 do 200 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
18	704213	Utěsnění kabelového prostupu přes 110 mm	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
19	704110R	Protipožární ucpávka	kus	10.000		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	709611	Demontáž kabelového žlabu/lišty včetně krytu	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
22	709612	Demontáž chráničky/trubky	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
23	709613	Demontáž kabelového roštu včetně upevnění a příslušenství	m	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
24	701003	Betonový označnick	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
25	701004	Vyhledávací marker zemní	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
26	709692	Demontáž - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo	t.km	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
27	701ADCR	Geodetické zaměření trasy	km	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00





FORMULÁŘ 5

SOUPI PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

0.00

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS, SO :

Zařídění  
objektu : 828 81  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS,SO 03-02-52-52

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
54	75IFAY	Nosník bleskojistek - demontáž	kus	15.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
55	75IFB1	Bleskojistka - dodávka	kus	150.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
56	75IFBX	Bleskojistka - montáž	kus	150.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
57	75IFBY	Bleskojistka - demontáž	kus	150.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
58	75IFCY	Kabelový závěr - demontáž	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
59	220110551R	Demontáž stojanové řady	m	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
60	741C01	Ekvipotenciální přípojnice	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
61	75IG11	Týč uzemňovací - dodávka	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
62	75IG1X	Týč uzemňovací - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
63	741C02	Uzemňovací svorka	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
64	75IG61	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - dodávka	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
65	75IG6X	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - montáž	m	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
66	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
67	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
68	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
69	75IH33	Ukončení kabelu forma kabelová délky do 0,5 m do 50XN	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
70	75IH53	Ukončení kabelu dálkového do 200 žil	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
71	75IH5Y	Ukončení kabelu dálkového - demontáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
72	75JC11	Kabelová forma pro kabely do 10 párů	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
73	75JC1X	Kabelová forma pro kabely - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
74	75IH81	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
75	75IH8X	Ukončení kabelu objímka kabelová - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
76	75IH91	Ukončení kabelu šítek kabelový - dodávka	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
77	75IH9X	Ukončení kabelu šítek kabelový - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
78	75I132	Spojka dálkového kabelu přes 100 žil	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
79	75I13X	Spojka dálkového kabelu - montáž	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
80	75I13Y	Spojka dálkového kabelu - demontáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
81	75U111	Měření - zřízení vývodu kabelového pláště pro měření	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
82	75U112	Měření jednosměrné na sdělovacím kabelu	kus	500.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
83	75U113	Měření útlumu přesechu na blízkém konci na místním sděli. kabelu za 1 čtyřku XN a 1 měřený úsek	kus	125.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:	SŽDC	0.00
		Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Zařídění  
objektu : 828 81  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS,SO 03-02-52-52

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
84	75UJ14	Měření a vyrovnání kapacitních nerovnováh na místním sčítacím kabelu, kabel do 4	úsek	125.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
85	75UJ21	km délky, 1 čtyřka	čtyřka	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
86	75UJ22	Měření zkrácené závěrečné dálkového kabelu v obou směrech za provozu	čtyřka	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
87	75K112	Měření zkrácené závěrečné dálkového kabelu v jednom směru za provozu	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
88	75K11X	Transformátor oddělovací (ochranný) přes 1000 VA	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
89	75K11Y	Transformátor oddělovací (ochranný) - montáž	kus	40.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
90	75L71R	Transformátor oddělovací (ochranný) - demontáž	m	1 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za M2	Dodávky+montáže+nosný materiál				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

Díl:	015	Poplatky za skládky								
91	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEZENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	t	59.400		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
92	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (GÍHLÝ)	t	0.500		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
93	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	t	60.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
94	015420	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	t	0.500		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za 015	Poplatky za skládky				0.000	0.00	0.00	0.00	0.00



FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

ČD-T

0.00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Číslo PS,SO 03-02-52-53

Zatřídění  
objektu : 828 81  
(JKSO,  
JKPOV)

Datum zpracování : 30.4.2018

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
Díl: M1		Zemní práce								
1	701011R	Vytýčení trasy	km	11.590		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TR. I	m3	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
3	131737	HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TR. 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 TR. I	m3	1 575.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
5	132737	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 16KM	m3	50.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	1 615.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
7	123201R	Odkopavky a prokopavky komunikací a ploch a podkladních vrstev tr. těžitelností II., včetně kompletní obnovy povrchů a provizorních lávek	m3	200.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
8	18031R	Kácení dřevin, odvětvění, odklizení dřeva do vzdál. 1km, likvidace dřevních zbytků, včetně likvidace pařezů v prostoru výkopu	m3	200.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
9	561102	PODKLADNÍ BETON TR. II	m2	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
10	14113	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 200MM	m3	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
11	702111	Kabelový žlab zemní včetně křtů světlé šířky do 120 mm	m	4 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
12	702901	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ZLABU VRSTVOU Z PRESATEHO PISKU SVETLE SIRKY DO 120 MM	M	4 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
13	702212	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
14	702312	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	5 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
15	5933036R	Panel sliňiční IZD 100/21 1000x215x3000, dodávka, montáž, demontáž, doprava	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
16	702412	Kabelový prostup do objektu přes základ zděný světlé šířky přes 100 do 200 mm	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
17	704213	Utěsnění kabelového prostupu přes 110 mm	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
18	704110R	Protipožární ucpávka	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
19	709210	Křížovatka kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabelem, potrubím apod.)	kus	20.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
20	709611	Demontáž kabelového žlabu/lišty včetně křtů	m	1 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
21	709612	Demontáž chráničky/trubky	m	1 000.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
22	701003	Betonový označník	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
23	701004	Vyhledávací marker zemní	kus	30.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
24	701005	Vyhledávací marker zemní s možností zápisu	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
25	709692	Demontáž - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo	t.km	600.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
26	701ADCR	Geodetické zaměření trasy	km	11.590		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO :

Týniště n. O. - Častolovice, úpravy stávajících kabelů ČD-T

Datum zpracování :

30.4.2018

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 81

Číslo PS,SO 03-02-52-53

Číslo stavby

Datum aktualizace :

majitel HIM:

ČD-T

Cena za objekt [Kč]

0.00

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				
							dodávky		montáže		
							jednotková	celkem	jednotková	celkem	
S	Celkem za M1	Zemní práce	3	4	5	6	7	8	9	10	0.00
Dodávky+montáže+nosný materiál											
Díl: M2											
27	75I321	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 5XN	kmčtyřka		22.770	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	75I326	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení	m		5 000.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	75I32X	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - zatažení	m		2 590.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	75I32Y	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - zatažení	m		3 000.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	75I812	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - demontáž	kmvlákno		381.240	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	75I813	Kabel optický singlemode do 36 vláken	kmvlákno		762.480	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	75I816	Kabel optický singlemode do 72 vláken	m		21 180.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	75I81X	Kabel optický singlemode - zafouknutí	m		30.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	75I81Y	Kabel optický singlemode - zatažení	m		21 180.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	75I841	Kabel optický singlemode - demontáž	kus		10.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	75I84X	Kabel optický - rezerva do 500 mm - dodávka	kus		10.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
38	703452	Kabel optický - rezerva do 500 mm - montáž	kus		10.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
39	75I911	Elektroinstalační trubka s funkční odolností při požáru včetně upevnění a příslušenství DN	m		60.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40	75I914	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m		7 590.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
41	75I91X	Optotrubka HDPE - uložení	m		7 590.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
42	75I91Y	Optotrubka HDPE - zatažení	m		4 000.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
43	75I961	Optotrubka HDPE - demontáž	m		11 590.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
44	75I962	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek		10.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
45	75IA11	Optotrubka - kalibrace	m		10 590.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
46	75IA1X	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus		10.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
47	75IA51	Optotrubková spojka - montáž	kus		10.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
48	75IA5X	Optotrubková koncovka průměru do 40 mm	kus		4.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
49	75IA61	Optotrubková koncovka - montáž	kus		4.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
50	75IA6X	Optotrubková koncovka s ventilem průměru do 40 mm	kus		4.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
51	75ID21	Optotrubková koncovka s ventilem - montáž	kus		4.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
52	75ID2X	Plastová zemní komora pro uložení spojky - dodávka	kus		4.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
53	642190R	Plastová zemní komora pro uložení spojky - montáž	kus		4.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		VSTUP A UZÁVŘENÍ PLAST. KABELOVÉ KOMORY VČ. VYČIŠTĚNÍ A ODČERPÁNÍ VOJ	kus		4.000	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

ČD-T

Cena za objekt [Kč]

0.00

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby : Číslo stavby

Název PS,SO : Týniště n. O. - Častolovice, úpravy stávajících kabelů ČD-T  
Zařídění objektu : 828 81  
(JKSO, JKPOV)

Číslo PS,SO 03-02-52-53

Datum zpracování : 30.4.2018 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
54	75IA71	Optotrubková průchodka průměru do 40 mm	kus	4.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
55	75IA7X	Optotrubková průchodka - montáž	kus	4.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
56	75ID31	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - dodávka	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
57	75ID3X	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
58	75IEC5	Optický rozvaděč 19" provedení do 144 vláken	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
59	75IECX	Optický rozvaděč 19" provedení - montáž	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
60	75IECY	Optický rozvaděč 19" provedení - demontáž	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
61	75IEE1	Kazeta pro uložení svárů - dodávka	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
62	75IEEX	Kazeta pro uložení svárů - montáž	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
63	75IEEY	Kazeta pro uložení svárů - demontáž	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
64	75IEF1	Konektorový modul 12 vláken - dodávka	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
65	75IEFX	Konektorový modul 12 vláken - montáž	kus	3.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
66	75IG11	Týč uzemňovací - dodávka	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
67	75IG1X	Týč uzemňovací - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
68	741C02	Uzemňovací svorka	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
69	75IG61	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - dodávka	m	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
70	75IG6X	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - montáž	m	100.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
71	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
72	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
73	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
74	75IH21	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem do 40 žil	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
75	75IH1Y	Ukončení kabelu celoplastového bez pancíře - demontáž	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
76	75IH31	Ukončení kabelu forma kabelová délkou do 0,5 m do 5XN	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
77	75JC11	Kabelová forma pro kabely do 10 párů	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
78	75JC1X	Kabelová forma pro kabely - montáž	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
79	75IH62	Ukončení kabelu optického do 36 vláken	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
80	75IH6Y	Ukončení kabelu optického - demontáž	kus	1.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
81	75IH81	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
82	75IH8X	Ukončení kabelu objímka kabelová - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
83	75IH91	Ukončení kabelu šítek kabelový - dodávka	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

ČD-T

0.00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Číslo PS,SO 828 81 03-02-52-53

Datum zpracování :

30.4.2018

Datum aktualizace :

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A		
							dodávky	celkem	montáže
							jednotková	celkem	celkem
							7	8	10
84	75IH9X	Ukončení kabelu šlítek kabelový - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00
85	75II21	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem do 100 žil	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00
86	75II2X	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - montáž	kus	5.000		0.000	0.00	0.00	0.00
87	75II71	Spojka optická do 72 vláken	kus	9.000		0.000	0.00	0.00	0.00
88	75II7X	Spojka optická - montáž	kus	9.000		0.000	0.00	0.00	0.00
89	75II7Y	Spojka optická - demontáž	kus	9.000		0.000	0.00	0.00	0.00
90	75IK13	Měření útlumu na skládce 36 vláken	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00
91	75IK16	Měření útlumu na skládce 72 vláken	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00
92	75IK23	Měření útlumu po montáži 36 vláken	kus	4.000		0.000	0.00	0.00	0.00
93	75IK26	Měření útlumu po montáži 72 vláken	kus	4.000		0.000	0.00	0.00	0.00
94	75IK43	Měření na třech vinových délkách po montáži 36 vláken	kus	8.000		0.000	0.00	0.00	0.00
95	75IK46	Měření na třech vinových délkách po montáži 72 vláken	kus	8.000		0.000	0.00	0.00	0.00
96	75IK63	Měření komplexní tří vinových délek 36 vláken	kus	4.000		0.000	0.00	0.00	0.00
97	75IK66	Měření komplexní tří vinových délek 72 vláken	kus	4.000		0.000	0.00	0.00	0.00
98	643477R	Přepojování okruhů na optických vláknech při převádění provozu	komplet	1.00		0.000	0.00	0.00	0.00
99	75J821	Optický pigtail singlemode do 2 m	kus	36.000		0.000	0.00	0.00	0.00
100	75J82X	Optický patchcord singlemode - montáž	kus	36.000		0.000	0.00	0.00	0.00
101	75J921	Optický patchcord singlemode - montáž	kus	10.000		0.000	0.00	0.00	0.00
102	75J92X	Transformátor oddělovací (ochranný) přes 1000 VA	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00
103	75K112	Transformátor oddělovací (ochranný) - montáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00
104	75K11X	Transformátor oddělovací (ochranný) - demontáž	kus	2.000		0.000	0.00	0.00	0.00
105	75K11Y	Kabelová kniha - vyhotovení	m	11 590.000		0.000	0.00	0.00	0.00
106	75IL71R					0.000	0.00	0.00	0.00
S	Celkem za M2	Dodávky+montáže+nosný materiál				0.000	0.00	0.00	0.00

Díl:	015	Poplatky za skládky							
107	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEZE NE ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	t	108.000		0.000	0.00	0.00	0.00
108	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY)	t	0.500		0.000	0.00	0.00	0.00





FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ ROZPOČET

Název stavby : Zvýšení kapacity tratí Týniště n.O. - Častolovice – Solnice, 3. část

Název PS,SO : ŽST Týniště n. O., informační systém pro cestující

Datum zpracování : 30.4.2018

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-02-20-71

Datum aktualizace :

Zatřídění  
objektu  
(JKSO,  
JKPOV):

824 35

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky	celkem	jednotková	celkem
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Díl: M1</b>										
1	701011R	Zemní práce	KM	0,350		0,000		0,00		0,00
2	13173	VYTÝČENÍ TRASY	M3	3,000		0,000		0,00		0,00
3	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	3,000		0,000		0,00		0,00
4	13273	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	112,000		0,000		0,00		0,00
5	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	11,200		0,000		0,00		0,00
6	17411	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	100,800		0,000		0,00		0,00
7	966118	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMLINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1,000		0,000		0,00		0,00
8	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,500		0,000		0,00		0,00
9	702522	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	3,000		0,000		0,00		0,00
10	702111	PRŮRAZ ZDÍVEM (PŘÍČKOU) BETONOVÝM TLOUŠŤKY PŘES 45 DO 60 CM	KUS	350,000		0,000		0,00		0,00
11	702212	KABELOVÝ ŽLAB ZEMLNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	20,000		0,000		0,00		0,00
12	702312	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMLNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	350,000		0,000		0,00		0,00
13	702810	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FOLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	25,000		0,000		0,00		0,00
14	702423	VYČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELOVÉHO PROSTUPU Z TVÁRNIC NEBO CHRÁNIČEK S	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
15	709210	KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD BETONOVÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES	KUS	10,000		0,000		0,00		0,00
16	709400	200 MM	M	20,000		0,000		0,00		0,00
17	701001	KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM,	KUS	25,000		0,000		0,00		0,00
18	701004	POTRUBÍM APOD.)	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00
19	704110R	ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00
20	701ADCR	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘINĚ	KUS	0,350		0,000		0,00		0,00
<b>S Celkem za M1</b>										
<b>Zemní práce</b>										
<b>Díl: M2</b>										
21	75J212	Dodávky+montáže+nosný materiál	kmpár	0,080		0,000		0,00		0,00
22	75I411	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	kmpár	4,560		0,000		0,00		0,00



23	75I413	Kabel zemní datový průměru žíly 0,6 mm - na konstrukci	m	40,000	0,000		0,00
24	75I414	Kabel zemní datový průměru žíly 0,6 mm - uložení	m	980,000	0,000		0,00
25	75I41X	Kabel zemní datový průměru žíly 0,6 mm - zatažení	m	120,000	0,000		0,00
26	75JC11	Kabelová forma pro kabely do 10 párů	kus	6,000	0,000		0,00
27	75JC1X	Kabelová forma pro kabely - montáž	kus	6,000	0,000		0,00
28	742G12	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	1 520,000	0,000		0,00
29	742K12	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	8,000	0,000		0,00
30	742F12	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	10,000	0,000		0,00
31	742J12	UKONČENÍ JEDNOŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	2,000	0,000		0,00
32		KRABICE (ROZVODKA) INSTALAČNÍ KABELOVÁ VE VYŠŠÍM KRYTÍ - MIN. IP 44 VČETNĚ PRŮCHODEK SE SVORKAMI 3-F DO 10 MM2	KUS	7,000	0,000		0,00
33	75L3D1	HW pro řízení systému řídicí server pro řízení informačního zařízení	kus	1,000	0,000		0,00
34	75L3D3	HW pro řízení systému ovládací pracoviště pro řízení informačního zařízení	kus	1,000	0,000		0,00
35	75L3DW	HW pro řízení systému - doplnění	kus	1,000	0,000		0,00
36	75L3DX	HW pro řízení systému - montáž	kus	3,000	0,000		0,00
37	75L3DY	HW pro řízení systému - demontáž	kus	1,000	0,000		0,00
38	75L3CX	Převodník - montáž	kus	1,000	0,000		0,00
39	75L3CY	Převodník - demontáž	kus	1,000	0,000		0,00
40	75L3E1	SW modul SW modul lokální řízení tabulí pro samostatnou žst. (zast.)	kus	1,000	0,000		0,00
41	75L3E2	SW modul SW modul lokální hlášení pro samostatnou žst. (zast.)	kus	1,000	0,000		0,00
42		SW modul SW modul pro podporu hlasového modulu pro nevidomé pro samostatnou žst. (zast.)	kus	1,000	0,000		0,00
43	75L3E3	SW modul SW modul pro dálkové ovládání RJU pro samostatnou žst. (zast.)	kus	1,000	0,000		0,00
44	75L3E4	SW modul SW modul pro zobrazování informací na inf. monitoru pro samostatnou žst. (zast.), licencováno na skutečný počet monitorů	kus	2,000	0,000		0,00
45	75L3E7	SW modul HW a SW doplnění řídicího serveru informačního systému	kus	1,000	0,000		0,00
46	75L3EI	SW modul SW, příprava dat GVD	kus	1,000	0,000		0,00
47	75L3EW	SW modul - doplnění	kus	1,000	0,000		0,00
48	744711	PROUDOVÝ CHRÁNIČ DVOUPÓLOVÝ (10 KA) DO 30 MA, DO 25 A	KUS	4,000	0,000		0,00
49	75E117	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení	hod	40,000	0,000		0,00
50	75L3F1	Zaškolení obsluhy na místě, instalace, doprava do 200 km	kus	1,000	0,000		0,00
51	75L3G3	Séřimontáže, zkoušení, oživení, revize informačního systému do 50 prvků	kus	1,000	0,000		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za M2</b>	<b>Dodávky+montáže+nosný materiál</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: M4</b>		<b>Poplatky za skládky</b>					
52	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTŘEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	25,600	0,000		0,00
53	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLI)	T	0,020	0,000		0,00
54	015310	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VÝRAŽENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY)	T	0,020	0,000		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za M4</b>	<b>Poplatky za skládky</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>		<b>0,00</b>

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČETI

Název stavby : Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 3. část

Název PS,SO : Týniště n. Orlicí - Častolovice, úpravy TRS, MRS

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-52-81

Číslo stavby

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Datum zpracování :										Datum aktualizace :			
Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA						
	1	2	3	4	5	6	dodávky		montáže				
							jednotková	celkem	jednotková	celkem			
							7	8	9	10			
Díl: M1													
1	75N21X	MRS, radiostanice - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			
2	75N21Y	MRS, radiostanice - demontáž	kus	3,000		0,000		0,00		0,00			
3	75N222	MRS, blok základnových radiostanic 2 radiostanice IP technologie	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			
4	75N22X	MRS, blok základnových radiostanic - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			
5	75N252	MRS, anténnní soustava všesměrová	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			
6	75N25X	MRS, anténnní soustava - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			
7	75N25Y	MRS, anténnní soustava - demontáž	kus	3,000		0,000		0,00		0,00			
8	75N25XR	MRS, směrování antén	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			
9	75N261	MRS, koaxiální kabel venkovní průměru do 35 mm	m	50,000		0,000		0,00		0,00			
10	75N26X	MRS, koaxiální kabel venkovní - montáž	m	50,000		0,000		0,00		0,00			
11	75N26Y	MRS, koaxiální kabel venkovní - demontáž	m	40,000		0,000		0,00		0,00			
12	75N28W	MRS, rádiový server - doplnění HW, SW, licence	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			
13	75N293	MRS, programové vybavení a grafické zobrazení , integrace do ovládání telefonního zapojovače	kus	2,000		0,000		0,00		0,00			
14	75N243	MRS, napájecí zdroj radiostanice blok 2 radiostanice	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			
15	75N24X	MRS, napájecí zdroj radiostanice - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			
16	75N521R	Komplexní ochrana MRS před bleskem a přepětím - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			
17	75N52X	Komplexní ochrana MRS před bleskem a přepětím - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			
18	75N52Y	Komplexní ochrana MRS před bleskem a přepětím - demontáž	kus	3,000		0,000		0,00		0,00			
19	75N613	Měření rádiových sítí předprojektové pro pásmo 150 MHz (MRS)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			
20	75N614	Měření rádiových sítí po realizaci pro pásmo 150 MHz (MRS)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			
21	75N28WR	Licence pro připojení do záznamového centra	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			
22	75M273R	Telefonní zapojovač analogový, záznamové zařízení - doplnění licence na jeden kanál	kus	2,000		0,000		0,00		0,00			
23	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	kmpár	0,070		0,000		0,00		0,00			



FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Název stavby : Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 3. část

Číslo stavby

Název PS,SO : Týniště n. Orlicí - Častolovice, úpravy TRS, MRS

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-52-81

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měřítelná 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
24	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	kmpár	0,070		0,000		0,00		0,00
25	742K11	Ukončení dvou až pětižilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
26	744612	Jistič jednopólový (10 kA) od 4 do 10 A	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
27	702511	Průraz zdířem (příčkou) zděným tloušťky do 45 cm	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
28	704110	Protipožární upávka do EI 90	m2	2,000		0,000		0,00		0,00
29	75H21Y	Upevnění na objektu, nástěnná konzola - demontáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
30	703722	Kabelová příchytka pro rozsah upnutí od 26 do 50 mm	kus	25,000		0,000		0,00		0,00
31	703512	Elektroinstalační lišta šířky přes 30 do 60 mm	m	45,000		0,000		0,00		0,00
32	703412	Elektroinstalační trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	25,000		0,000		0,00		0,00
33	742O13	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4 kg/m	m	20,000		0,000		0,00		0,00
34	75M911	Sdělovací transformátor nf 600-600 se 4kV izolační pevností	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
35	75M91X	Sdělovací transformátor montáž	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
36	703442	Elektroinstalační trubka ocelová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	2,000		0,000		0,00		0,00
37	0002311001R	Zajištění provizorního stavu TRS, MRS (koax. kabel, konektory atd.)	případ	1,000		0,000		0,00		0,00
TRS										
38	13173	Hloubení jam zapaž i nepaž tř. I	m3	12,000		0,000		0,00		0,00
39	131738	Hloubení jam zapaž i nepaž tř. I, odvoz do 20km	m3	8,000		0,000		0,00		0,00
40	13273	Hloubení rýh šíř do 2m paž i nepaž tř. I	m3	6,000		0,000		0,00		0,00
41	132738	Hloubení rýh šíř do 2m paž i nepaž tř. I, odvoz do 20km	m3	1,000		0,000		0,00		0,00
42	17411	Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním	m3	5,000		0,000		0,00		0,00
43	702901	Zasypání kabelového žlabu vrstvou z přesátého písku světlé šířky do 120 mm	m	10,000		0,000		0,00		0,00
44	205038	Interface TRS/RV3 (Adaptér IP- TRS)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
45	75N412R	Anténní stožár trubkový do 18m	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
46	75N41X	Anténní stožár trubkový - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
47	75N45XR	Základ stožáru do 18m - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
48	75N45ZR	Uzemnění stožáru	sestava	1,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Číslo stavby

Název PS,SO :

Týniště n. Orlicí - Častolovice, úpravy TRS, MRS

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-52-81

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Datum zpracování :

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
49	741E11	Hromosvodová jímání tyč kovová včetně stojanu/držáku délky do 3 m	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
50	709513	Podpurné a pomocné konstrukce ocelové z profilů svařovaných a šroubovaných s povrchovou úpravou žárovým zinkováním	t	0,030		0,000		0,00		0,00
51	R-75K407	Sdělovací a datové rádiové systémy Multiplex (HW, SW, karty E1, 4x E+M)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
52	75N17X	TRS, ovládací blok - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
53	75N17Y	TRS, ovládací blok - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
54	75N181	TRS, ovládací skříňka - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
55	75N18X	TRS, ovládací skříňka - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
56	75N18Y	TRS, ovládací skříňka - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
57	75N1G1	TRS, modul TRS STOP VNPN	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
58	75N25YR	TRS, směrování antén	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
59	75N511	Komplexní ochrana TRS před bleskem a přepětím - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
60	75K641	Akumulátorová baterie do 2000 VAh - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
61	75K64X	Akumulátorová baterie do 2000 VAh - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
62	75K64Y	Akumulátorová baterie do 2000 VAh - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
63	75K671	Akumulátorová baterie - stojan/nosič akumulátorů - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
64	75K67X	Akumulátorová baterie - stojan/nosič akumulátorů - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
65	75K67Y	Akumulátorová baterie - stojan/nosič akumulátorů - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
66	75K511	Bateriové vedení o průřezu do 16 mm2 - dodávka	m	20,000		0,000		0,00		0,00
67	75K51X	Bateriové vedení o průřezu do 16 mm2 - montáž	m	20,000		0,000		0,00		0,00
68	75K51Y	Bateriové vedení o průřezu do 16 mm2 - demontáž	m	20,000		0,000		0,00		0,00
69	75M911	Sdělovací transformátor nř 600:600 se 4kV izolační pevnosti	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
70	75M91X	Sdělovací transformátor montáž	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
71	75N1C2	TRS, koaxiální kabel venkovní průměru přes 35 mm	m	40,000		0,000		0,00		0,00
72	75N1E1	TRS, dálkový přenos diagnostiky vysílač	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
73	75N1E2	TRS, dálkový přenos diagnostiky přijímač	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
74	75N293R	TRS, programové vybavení a grafické zobrazení , integrace do ovládání telefonního zapojovače	kus	1,000		0,000		0,00		0,00



FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 3. část**

Číslo stavby

Název PS,SO : **Týniště n. Orlicí - Častolovice, úpravy TRS, MRS**

824 20

Číslo PS,SO **PS 03-02-52-81**

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Datum zpracování :

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
75	75H621	Závěsné ocelové lano - dodávka	m	10,000		0,000		0,00		0,00
76	75N1F1	Kabel mezi ovládací skříňkou a ovládacím blokem, dodávka kabelu	m	90,000		0,000		0,00		0,00
77	75N1F2	Kabel mezi ovládací skříňkou a ovládacím blokem, dodávka konektorů	sada	2,000		0,000		0,00		0,00
78	75N1FX	Kabel mezi ovládací skříňkou a ovládacím blokem, montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
79	75N1FY	Kabel mezi ovládací skříňkou a ovládacím blokem, demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
80	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	knpár	0,875		0,000		0,00		0,00
81	75J233	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	175,000		0,000		0,00		0,00
82	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	knpár	0,575		0,000		0,00		0,00
83	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	knpár	0,575		0,000		0,00		0,00
84	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
85	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
86	75JA61	Metalický patchcord	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
87	75JA5	Montáž metalického patchcordu	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
88	742G11	Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm2	m	30,000		0,000		0,00		0,00
89	742G41	Kabel NN dvou- a třížilový Cu flexibilní do 2,5 mm2	m	20,000		0,000		0,00		0,00
90	742K11	Ukončení dvou až pětžilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	14,000		0,000		0,00		0,00
91	75IH91	Ukončení kabelu šlitek kabelový - dodávka	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
92	75IH9X	Ukončení kabelu šlitek kabelový - montáž	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
93	744612	Jistič jednopólový (10 kA) od 4 do 10 A	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
94	75XX06R	Úprava přenosové a datové sítě (konfigurace, nastavení)	hod.	20,000		0,000		0,00		0,00
95	75N612	Měření rádiových sítí po realizaci pro pásmo 460 MHz (TRS)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
96	0002311001R	Zajištění provizorního stavu TRS, MRS (koax. kabel, konektory atd.)	případ	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M1	DODÁVKY, NOSNÝ MATERIÁL, MONTÁŽE				0,000		0,00		0,00
Díl: 747C		Průkaz způsobilosti								
97	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : Týniště n. Orlicí - Častolovice, úpravy TRS, MRS

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-52-81

Číslo stavby

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S	Celkem za 747C					0,000		0,00		0,00
Díl: 747B		Průkaz způsobilosti				0,000		0,00		0,00
98	747BAC	Revize elektrického zařízení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
99	747BAD	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN přes 1000 tis. Kč, za každých dalších i započatých 500 tis. Kč	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747B	Revize elektrického zařízení				0,000		0,00		0,00
Díl: 747G		HZS				0,000		0,00		0,00
100	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	20,000		0,000		0,00		0,00
101	747GAC	Zkušební provoz	hod	30,000		0,000		0,00		0,00
102	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	16,000		0,000		0,00		0,00
103	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem, spoluúčast organizačních jednotek SŽDC	hod	42,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747G	HZS				0,000		0,00		0,00



# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ/ROZPOČETI

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : **Výhybna Rašovice, MRS**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS,SO **PS 03-02-60-81**

**824 20**

Číslo stavby

majitel HIM:

**SŽDC**

**0**

Cena za objekt [Kč]

Datum zpracování :

**21.6.2015**

Datum aktualizace : **2.5.2017**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Díl: M1</b>										
1	75N211	MRS, radiostanice základnová	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
2	75N21X	MRS, radiostanice - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
4	75N222	MRS, blok základnových radiostanic 2 radiostanice IP technologie	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
5	75N22Y	MRS, blok základnových radiostanic - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
6	75N22X	MRS, blok základnových radiostanic - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
7	75N252	MRS, anténenní soustava všesměrová	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
8	75N25X	MRS, anténenní soustava - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
10	75N25XR	MRS, směrování antén	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
11	75N261	MRS, koaxiální kabel venkovní průměru do 35 mm	m	50,000		0,000		0,00		0,00
12	75N26X	MRS, koaxiální kabel venkovní - montáž	m	50,000		0,000		0,00		0,00
14	75N28W	MRS, rádiový server - doplnění HW, SW, licence	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
15	75N293	MRS, programové vybavení a grafické zobrazení , integrace do ovládání telefonního zapojovače	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
16	75N243	MRS, napájecí zdroj radiostanice blok 2 radiostanice	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
17	75N24X	MRS, napájecí zdroj radiostanice - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
18	75N521R	Komplexní ochrana MRS před bleskem a přepětím - dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
19	75N52X	Komplexní ochrana MRS před bleskem a přepětím - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
21	75N613	Měření rádiových sítí předprojektové pro pásmo 150 MHz (MRS)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
22	75N614	Měření rádiových sítí po realizaci pro pásmo 150 MHz (MRS)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
23	75N28WR	Licence pro připojení do záznamového centra	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
24	75M273R	Telefonní zapojovač analogový, záznamové zařízení - doplnění licence na jeden kanál	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
25	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	kmpár	0,070		0,000		0,00		0,00
26	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	kmpár	0,070		0,000		0,00		0,00
27	742K11	Ukončení dvou až pětižilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Název stavby : Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 3. část

Název PS, SO : Výhybna Rašovice, MRS

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-60-81

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Datum zpracování : 21.6.2015 Datum aktualizace : 2.5.2017

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	744612	Jistič jednopólový (10 kA) od 4 do 10 A	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
29	702511	Průraz zdířem (příčkou) zděným tloušťky do 45 cm	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
30	704110	Protipožární ucpávka do EI 90	m2	2,000		0,000		0,00		0,00
31	75H21Y	Upevnění na objektu, nástěnná konzola - demontáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
32	703722	Kabelová příchytky pro rozsah upnutí od 26 do 50 mm	kus	25,000		0,000		0,00		0,00
33	703512	Elektroinstalační lišta šířky přes 30 do 60 mm	m	25,000		0,000		0,00		0,00
34	703412	Elektroinstalační trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	15,000		0,000		0,00		0,00
35	742013	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4 kg/m	m	20,000		0,000		0,00		0,00
36	75M911	Sdělovací transformátor nř 600/600 se 4kV izolační pevností	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
37	75M91X	Sdělovací transformátor montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
38	703442	Elektroinstalační trubka ocelová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	5,000		0,000		0,00		0,00
39	0002311001R	Zajištění provizorního stavu TRS, MRS (koax. kabel, konektory atd.)	případ	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M1	DODÁVKY, NOSNÝ MATERIÁL, MONTÁŽE				0,000		0,00		0,00
Díl: 747C		Průkaz způsobilosti								
40	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747C	Průkaz způsobilosti				0,000		0,00		0,00
Díl: 747B		Revize elektrického zařízení								
41	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
42	747BAD	Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN přes 1000 tis. Kč, za každých dalších i započatých 500 tis. Kč	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747B	Revize elektrického zařízení				0,000		0,00		0,00
Díl: 747G		HZS								



# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,**  
**3. část**

Název PS,SO : **Výhybna Rašovice, MRS**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

**824 20**

Číslo PS,SO **PS 03-02-60-81**

Datum zpracování : **21.6.2015**

Datum aktualizace : **2.5.2017**

majitel HIM:

**SŽDC**

**0**

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
							7	8	9	10
43	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
44	747GAC	Zkušební provoz	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
45	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
46	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem, spoluúčast organizačních jednotek SŽDC	hod	24,000		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 747G</b>	<b>HZS</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Číslo stavby

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Žst. Týniště n. Orlicí, sdělovací zařízení

Číslo PS,SO PS 03-02-20-91

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	M1	Dodávky + nosný materiál, montáže								
1	75JB23	Datový rozvaděč 19" 800x800 do 47 U	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
2	75JA56	Panel jističů do skříně 19"	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
3	75JA57	Panel zásuvek do skříně 19"	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
4	75L231	Hodiny podružné nebo autonomní vnitřní ručičkové jednostranné do 50 cm	kus	9,000		0,000		0,00		0,00
5	75L23X	Hodiny podružné nebo autonomní vnitřní - montáž	kus	9,000		0,000		0,00		0,00
6	75L211	Hlavní hodiny jednolinkové	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
7	75L21X	Hlavní hodiny - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
8	75L221	Přijímač DCF	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
9	75L226	Příslušenství hlavních hodin - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
10	75L272	Přezkoušení, uvedení hodinového zařízení do provozu	komplet	1,000		0,000		0,00		0,00
11	75J213	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,8 mm	kmpár	0,400		0,000		0,00		0,00
12	75J233R	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	70,000		0,000		0,00		0,00
13	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
14	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
15	75L281	Demontáž hodinového zařízení do 25 prvků	komplet	1,000		0,000		0,00		0,00
16	75JA53R	Rozvaděč strukt. kabeláže, patchpanel, 24 zásuvek, dodávka	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
17	75JA51R	Rozvaděč strukt. kabeláže, organizar-dodávka	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
18	75JA5XR	Rozvaděč strukt. kabeláže, montáž organizaru, patchpanelu	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
19	75JA32	Zásuvka sdrůžená na omítku	kus	45,000		0,000		0,00		0,00
20	75JA3X	Zásuvka sdrůžená - montáž	kus	45,000		0,000		0,00		0,00
21	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	kmpár	3,950		0,000		0,00		0,00
22	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	kmpár	3,950		0,000		0,00		0,00
23	741C01	Ekvipotenciální přípojnice	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
24	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	20,000		0,000		0,00		0,00
25	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	10,000		0,000		0,00		0,00



FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

ROZPOČETNÝ KAZ VÝMĚR

Název stavby :

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

Název PS, SO :

Číslo stavby

Datum zpracování :

Číslo PS, SO PS 03-02-20-91

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
							7	8	9	10
26	703113	Kabelový roštl/lávka nosný žárově zinkovaný včetně upevnění a příslušenství světlé šířky přes 250 do 400 mm	m	50,000		0,000		0,00		0,00
27	703412	Elektroinstalační trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	200,000		0,000		0,00		0,00
28	703512	Elektroinstalační lišta šířky přes 30 do 60 mm	m	225,000		0,000		0,00		0,00
29	704110	Protipožární ucpávka do EI 90	m2	20,000		0,000		0,00		0,00
30	702511	Průraz zdířem (příčkou) zděným tloušťky do 45 cm	kus	20,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M1	Dodávky + nosný materiál, montáže				0,000		0,00		0,00
Díl: 02		Demontáže a úpravy stávajícího sdělovacího zařízení								
31	709613	Demontáž kabelového roštu včetně upevnění a příslušenství	m	30,000		0,000		0,00		0,00
32	75M22Y	Telefonní zapojovač analogový, zapojovač přes 10 okruhů - demontáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
33	709613R	Demontáž sdělovacího zařízení a rozvodů v objektu VB	případ	20,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 02	Demontáže a úpravy stávajícího sdělovacího zařízení				0,000		0,00		0,00
Díl: 03		Provizorní stav sdělovacího zařízení								
34	75M12Y	Telefonní přístroj AUT - demontáž	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
35	75M12X	Telefonní přístroj AUT - montáž	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
36	75L23Y	Hodiny podružné nebo autonomní vnitřní - demontáž	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
37	75JA33	Zásuvka sdrůžená do lišiového rozvodu	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
38	75JA3X	Zásuvka sdrůžená - montáž	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
39	75JA3Y	Zásuvka sdrůžená - demontáž	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
40	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	kmpár	2,800		0,000		0,00		0,00
41	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	kmpár	2,800		0,000		0,00		0,00
42	75J32Y	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - demontáž	kmpár	0,400		0,000		0,00		0,00
43	75J222	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 20 párů průměru 0,5 mm	kmpár	0,500		0,000		0,00		0,00
44	75J22YR	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 20 párů průměru 0,5 mm - demontáž	kmpár	0,500		0,000		0,00		0,00
45	75J22XR	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 20 párů průměru 0,5 mm - montáž	kmpár	0,500		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČETNÝ KAZ VÝMĚR

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Žst. Týniště n. Orlicí, sdělovací zařízení

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-02-20-91

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

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
46	742G11	Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm2	m	30,000		0,000		0,00		0,00
47	742G11R	Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm2 - demontáž	m	30,000		0,000		0,00		0,00
48	75J32XR	Ostatní sdělovací a napájecí kabeláž na provizorním pracovišti, včetně montáže a následné demontáže	případ	2,000		0,000		0,00		0,00
49	703413	Elektroinstalační trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 40 mm	m	40,000		0,000		0,00		0,00
50	709612	Demontáž chráničky/trubky	m	25,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 03	Provizorní stav sdělovacího zařízení				0,000		0,00		0,00



FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Žst. Týniště n. Orlicí, DDTS ŽDC

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-20-92

Číslo stavby

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

5.9.2017

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

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: 741										
1	741FAJ	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Ochranné pospojování pevně, vodič Cu 4-16mm2 Svorka zkušební, spojovací, odbočná a upevňovací Kabelové lávky, trubky, chráničky, elektroinstalační materiál, stínící kanál SK 40x20 Patch panel 19" 1U, 12 pozic (přímé) CAT5E, včetně 12x key-stone, stíněný Trubka PVC ohebná elektroinstalační 32 - 50mm uložena volně/pod omítkou PVC Žlab zaklapávací kabelový do 50mm včetně příslušenství Protipožární ucpávka průstupu kabelového pr.do 110 mm, do EI 90 min.	m	25.000		0,000		0,00		0,00
2	741FAM		kus	12.000		0,000		0,00		0,00
3	741R-01		kus	4.000		0,000		0,00		0,00
4	R-746IBP		kus	4.000		0,000		0,00		0,00
5	741AAB		m	20.000		0,000		0,00		0,00
6	R-75M856		m	20.000		0,000		0,00		0,00
7	741EBD		kus	7.000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				0,000		0,00		0,00
Díl: 742										
8	742LBI	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel metalický sdělovací LAN UTP/FTP 4x2x0,5 min. kategorie 5e, ukončený konektory RJ45 JYTY 4x1 - kabel sdělovací izolace PVC SYKFY 5x2x0,5. kabel sdělovací izolace PVC Optický kabel SINGLEMODE CYKY do 3 x 2,5 mm2, kabel sílový izolace plastová CY, CYA do 1 x 6 mm2, vodič s plastovou izolací Ukončení sdělovacího kabelu v rozvaděči vč. pomocného materiálu a změření kontinuity ovládacího obvodu Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 2.5 mm2 Označovací štítek na kabel	m	350.000		0,000		0,00		0,00
9	742LDB		m	25.000		0,000		0,00		0,00
10	742LBB		m	25.000		0,000		0,00		0,00
11	742LAC		m	30.000		0,000		0,00		0,00
12	742GEA		m	55.000		0,000		0,00		0,00
13	742GAA		m	45.000		0,000		0,00		0,00
14	742LEA		kus	56.000		0,000		0,00		0,00
15	742JAC		kus	5.000		0,000		0,00		0,00
16	742KAC		kus	10.000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 742	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Žst. Týniště n. Orlicí, DDTS ŽDC

5.9.2017

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-20-92

Číslo stavby

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Poř.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
číslo pol.	1	2	3	4	5	6	dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
							7	8	9	10
Díl:	744	Rozvaděče								
17	744KCC	Označovací štítek do rozvaděče	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
18	744KCD	Obal na výkresy do rozvaděče	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
19	744JDB	Modulární svodič přepětí - typ 3 ( třída D ) pro jednotázové síť	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
20	744JDC	Modulární svodič přepětí pro sdělovací vedení 2páry nebo duplexní linka (RS232, RS422, RS485, Ethernet apod.)	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
21	744DEA	Proudový chránič s nadproudovou ochranou dvoupólový do 10A, 30mA (10kA), AC	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 744	Rozvaděče				0,000		0,00		0,00
Díl:	746	Dálková diagnostika TS ŽDC								
22	R-030601101	Rozvaděčová skříň DDTS , 19" provedení, jednodveřové provedení, uzamykatelná, příslušenství (police, zásuvkový panel, DIN Lišty, svorkovnice, rozjištění, osvětlení, datová zásuvka pro servis)	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
23	R-030601102	Napájení rozvaděče 1 NPE AC 50 Hz, 230V/TN-S do 16 A.	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
24	R-030601103	Zásuvkový vývod s jištěním do 16A.	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
25	R-030601104	Integrační koncentrátor dálkové diagnostiky TS ŽDC dle technických podmínek SŽDC, provedení na montážní panel s konfigurací min. 4x RS xxx, 2x Ethernet 10/100/1000 MBit, napájení 9..36 VDC	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
26	R-030601105	Napájecí zdroj 2 DC 24 V / SELV, do 6 A, vstup 1 NPE AC 50 Hz, 230 V	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
27	R-030601106	Datový switch, 19" provedení 1U, 24 portů Ethernet 10/100/1000 L2+, Napájení 230 V AC.	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
28	R-030601107	Řídící stanice PLC, I/O ≤ 1024, 2 přerušovací vstupy, USB, RS 485, Ethernet,, montáž na panel nebo DIN, SW	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
29	R-030601108	Binární vstup PLC 24 V DC, galvanické oddělení, svorky, SW, příslušenství	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
30	R-030601109	Releový výstup PLC 230V AC, 12A, svorky, SW, příslušenství	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
31	R-030601110	Převodník rozhraní M-Bus/Ethernet (pro max. 15 zař.) se svodičem bleskových proudů	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
32	R-030601111	Převodník rozhraní M-Bus/RS 485 (pro max. 15 zař.) se svodičem bleskových proudů.	kus	2,000		0,000		0,00		0,00



FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : Žst. Týniště n. Orlicí, DDTS ŽDC

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

824 20

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-02-20-92

Datum zpracování : 5.9.2017

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

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
33	R-030601112	Serial server, s konfigurací min. 4x RS 422/485, 1x Ethernet 10/100 Mbit, napájení 12..48 V DC	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
34	R-030601113	Klient systému DDTS ŽDC, mobilní pracoviště s konfigurací dle TZ, min. dle technických podmínek SŽDC k systému DDTS ŽDC; rozhraní Ethernet 100 Mbit / 1 Gb, 3G modem, wi-fi, Napájení 230 V AC	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
35	R-030601114	Záložní zdroj UPS 6000VA 230V AC , 19" provedení 3U včetně baterií	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
36	R-030601115	Aplikační SW pro InK, licence s potřebnými protokoly (MODBUS, DBNet, S-Net, IEC 60870-5-104 atd.) licenci SW, instalaci, nastavení parametrů a oživení, dodavatelskou dokumentaci.	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
37	R-030601116	Aplikační a programové vybavení telefonní zapojovače (dopravní klientská aplikace pro dohled TLS dle specifikace, grafické rozhraní)	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
38	R-030601117	Úprava dotykového terminálu telefonního zapojovače, pro zpřístupnění technologie DDTS ŽDC.	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
39	R-030601118	Systémové a programové vybavení klientského pracoviště (Vizualizační SW, licence, protokoly ČSN EN 60870-5-104, XML)	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
40	R-030601119	Aplikační a programové vybavení klientského pracoviště (klientská aplikace pro dohled TLS dle specifikace, grafické rozhraní)	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
41	R-030601120	Instalace, oživení klientského pracoviště	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
42	R-030601121	Systémové a programové vybavení klientského mobilního pracoviště (Vizualizační SW, licence, protokoly ČSN EN 60870-5-104, XML)	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
43	R-030601122	Aplikační a programové vybavení klientského mobilního pracoviště (klientská aplikace pro dohled TLS dle specifikace, grafické rozhraní)	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
44	R-030601123	Instalace, oživení klientského mobilního pracoviště	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
45	R-030601124	Konfigurace přenosů dat ze systémů TLS do datových struktur dle TS-2/2008-ZSE, odlaďení a ověření, funkční zkoušky.	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
46	R-030601125	Připojení integračního koncentrátoru InK do InS, nastavení parametrů pro InK	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
47	R-030601126	Parametrizace a naplnění datových struktur (technologických, telemetrických, řídicích) DDTS ŽDC pro přenos informací	kus	2,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Žst. Týniště n. Orlicí, DDTS ŽDC

5.9.2017

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-02-20-92

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

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
48	R-030601127	Konfigurace síťového propojení TDS (konfigurace směrovače, datových přenosů Ethernet), odzkoušení stability přenosu informací, funkce směrovačů, technologické datové sítě.	kus	2.000		0,000		0,00		0,00
49	R-030601128	Odzkoušení programového vybavení, ověření uživatelských funkcí na úplné implementaci, verifikace přenášených dat	kus	2.000		0,000		0,00		0,00
50	R-030601129	Systémová a datová analýza technologického modelu, realizace a plnění presentačních zobrazení a formulářů	kus	2.000		0,000		0,00		0,00
51	R-030601130	Uprava a odzkoušení programových a řídicích prostředků pro export dat	kus	2.000		0,000		0,00		0,00
52	R-030601131	XML driver	kus	1.000		0,000		0,00		0,00
53	75O951	DDTS, integrace EO/	kus	6.000		0,000		0,00		0,00
54	75O952	DDTS, integrace OSV	kus	28.000		0,000		0,00		0,00
55	75O953	DDTS, integrace EZS	kus	2.000		0,000		0,00		0,00
56	75O956	DDTS, integrace RDO	kus	1.000		0,000		0,00		0,00
57	75O96A	DDTS, integrace KAM	kus	2.000		0,000		0,00		0,00
58	75O96B	DDTS, integrace aktivního prvku přenosového systému LTDS	kus	20.000		0,000		0,00		0,00
59	75O96D	DDTS, integrace ISC	kus	1.000		0,000		0,00		0,00
60	75O96E	DDTS, integrace napájecího zdroje	kus	5.000		0,000		0,00		0,00
61	75O96F	DDTS, integrace VYT	kus	3.000		0,000		0,00		0,00
62	75O96G	DDTS, integrace ESK	kus	3.000		0,000		0,00		0,00
63	75O96H	DDTS, integrace VZT	kus	3.000		0,000		0,00		0,00
64	75O96I	DDTS, integrace EE	kus	20.000		0,000		0,00		0,00
65	75O96K	DDTS, parametrizace EZS	kus	2.000		0,000		0,00		0,00
66	75O958	DDTS, integrace ROZ	kus	1.000		0,000		0,00		0,00
67	75O971	DDTS, spolupráce zhotovitele určeného zařízení při integraci do DDTS	kus	2.000		0,000		0,00		0,00
68	R-030601132	Závěrečná zkouška, komplexního vyzkoušení zařízení	hod.	14.000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 746	Dálková diagnostika TS ŽDC				0,000		0,00		0,00
Díl:	747B	Revize elektrického zařízení				0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00





FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Žst. Týniště n. Orlicí, DDTS ŽDC

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-20-92

Datum zpracování :

5.9.2017

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
75	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem, spoluučast organizačních jednotek SŽDC.	hod	13,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747G	HZS				0,000		0,00		0,00
Díl: 748		Ostatní								
76	748ACE	Bezpečnostní tabulka Pozor-systém pod napětím	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
77	748ACS	Jednopolové schéma zařízení, nástěnné	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 748	Ostatní				0,000		0,00		0,00



FORMULÁŘ 5

ROZPOČETNÝ KAZ VÝMĚR/SOUPIS PRACÍ

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Žst. Týniště n. Orlicí, dispečerské pracoviště

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-20-93

Číslo stavby

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

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		DODÁVKY, NOSNÝ MATERIÁL, MONTÁŽ CDP Praha								
1	75M421	Telefonní zapojovač digitální, dispečerský terminál VoIP s dotykovou obrazovkou	kus	2,000						
2	75M42X	Telefonní zapojovač digitální, dispečerský terminál VoIP - montáž	kus	2,000						
3	75M442	Telefonní zapojovač digitální, řídicí části sítě CUCM licence	kus	2,000						
4	75M444	Telefonní zapojovač digitální, řídicí části sítě SCU licence	kus	2,000						
5	75M44X	Telefonní zapojovač digitální, řídicí části sítě - montáž	kus	2,000						
6	75M321	Telefonní přístroj VoIP - dodávka	kus	2,000						
7	75M32X	Telefonní přístroj VoIP - montáž	kus	2,000						
8	75M273	Telefonní zapojovač analogový, záznamové zařízení - doplnění licence na jeden kanál	kus	2,000						
9	75L45W	Kamerový server - doplnění záznamového zařízení (HW, SW, licence)	kus	1,000						
12	75JB33	Datový rozvaděč 19" 800x1000 do 47 U	kus	1,000						
13	75JB3X	Datový rozvaděč 19" 800x1000 - montáž	kus	1,000						
14	75JB41	Vybavení datového rozvaděče (police, zásuvkový panel)	komplet	2,000						
15	75JA51	Rozvaděč strukt. kabeláže, organizar-dodávka	kus	3,000						
16	75JA53	Rozvaděč strukt. kabeláže, patchpanel, 24 zásuvek, dodávka	kus	2,000						
17	75JA5X	Rozvaděč strukt. kabeláže, montáž organizaru, patchpanelu	kus	5,000						
18	75JA32	Zásuvka sdrůžená na omítku	kus	5,000						
19	75JA3X	Zásuvka sdrůžená - montáž	kus	5,000						
20	75JA57	Panel zásuvek do skříně 19"	kus	1,000						
21	75K331	Záložní zdroj UPS 230 V do 3000 VA - dodávka	kus	1,000						
22	75K33X	Záložní zdroj UPS 230 V do 3000 VA - montáž	kus	1,000						
23	75L461	Klientské pracoviště KS, IS - dodávka	kus	2,000						
24	75L46X	Klientské pracoviště - montáž	kus	2,000						

FORMULÁŘ 5

ROZPOČETNÝ KAZ VÝMĚR/SOUPIS PRACÍ

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Název stavby :

Název PS,SO : Žst. Týniště n. Orlicí, dispečerské pracoviště

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

824 20

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-02-20-93

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

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
25	75L3D5	HW pro řízení systému extender pro dálkové ovládání PC KVM (klávesnice, myš, video)	kus	1,000						
27	75M271	Telefonní zapojovač analogový, záznamové zařízení digitální	kus	1,000						
28	75M27X	Telefonní zapojovač analogový, záznamové zařízení - montáž	kus	1,000						
29	75JA61	Metalický patchcord	kus	20,000						
30	75JA5	Montáž metalického patchcordu	kus	20,000						
31	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	kmpár	2,800						
32	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	kmpár	2,800						
33	75J212	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm	kmpár	0,400						
34	75J233	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	40,000						
35	742G41	Kabel NN dvou- a třížilový Cu flexibilní do 2,5 mm2	m	60,000						
36	742G11	Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm2	m	60,000						
37	742K11	Ukončení dvou až pětižilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	8,000						
38	744612	Jistič jednopólový (10 kA) od 4 do 10 A	kus	5,000						
39	703422	Elektroinstalační trubka plastová UV stabilní včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	75,000						
40	703212	Kabelový žlab nosný/drátený žárové zinkovaný včetně upevnění a příslušenství světlé šířky přes 100 do 250 mm	m	35,000						
42	645312R	Podřízený počítač IS včetně příslušenství, SWpracoviště, SW modul pro automatické lokální hlášení. Sw modul pro ovládání informačních tabulí, SW modul graficko-technologické nadstavby zab. zař., SW modul a spínač pro dálkové ovládání RŮ, SW modul pro komunikaci s hlásičem pro nevidomé, Příprava dat GVD, instalace a připojení PC, přijímač DCF signálu	kus	1,000						
43	645315R	SW modul pro automatické lokální hlášení do zastávek	kus	1,000						
44	75J313R	Šéfmontáž a oživení zařízení informačního systému	kus	1,000						
45	75K229R	Konfigurace telekomunikačního terminálu	kus	1,000						
46	75K227-R	Licence ke konfiguračním serverům pro ovládání pracoviště	kus	1,000						



FORMULÁŘ 5

ROZPOČETNÝ KAZ VÝMĚR/SOUPIS PRACÍ

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Žst. Týniště n. Orlicí, dispečerské pracoviště

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

824 20

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 03-02-20-93

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měřná 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
49	215003R	Aplicační a programové vybavení telefonní zapojovače (dopravní klientská aplikace pro dohled TLS dle specifikace, grafické rozhraní) Úprava dotykového terminálu telefonního zapojovače, pro zpřístupnění technologie DOTS ŽDC. Klient systému provozních aplikací pro vedení dopravní dokumentace (HW, SW, příslušenství, LCD monitor) Odkoušení programového vybavení, ověření uživatelských funkcí na úplné implementaci, verifikace přenášných dat Úprava a odkoušení programových a řídicích prostředků pro export dat	kus	1,000						
50	215004R		kus	1,000						
53	215007R		kus	1,000						
57	215011R		kus	1,000						
59	215013R		kus	1,000						
S	Celkem za M1	DODÁVKY, NOSNÝ MATERIÁL, MONTÁŽE								
Díl: 747C		Průkaz způsobilosti								
68	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právníkou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000						
S	Celkem za 747C	Průkaz způsobilosti								
Díl: 747B		Revize elektrického zařízení								
69	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000						
70	747BAD	Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN přes 1000 tis. Kč, za každých dalších i započatých 500 tis. Kč	kus	2,000						
S	Celkem za 747B	Revize elektrického zařízení								
Díl: 747G		HZS								
71	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	22,000						
72	747GAC	Zkušební provoz	hod	52,000						
73	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	18,000						
74	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem, spoluúčast organizačních jednotek SŽDC.	hod	32,000						

FORMULÁŘ 5

ROZPOČETNÝ KAZ VÝMĚR/SOUPIS PRACÍ

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

Žst. Týniště n. Orlicí, dispečerské pracoviště

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-20-93

Číslo stavby

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A		
							dodávky	montáže	celkem
	1	2	3	4	5	6	jednotková	9	10
S	Celkem za 747G HZS								



# FORMULÁŘ 5

## SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Týniště n. Orlicí – Častolovice, přenosový systém

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-52-91

Datum zpracování :

2.2.2016

Datum aktualizace :

2.5.2017

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
							7	8	9	10
Díl: M1		<b>Dodávky + nosný materiál, montáže</b>								
1	75JB23	Datový rozvaděč 19" 800x800 do 47 U	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
2	75JA51	Rozvaděč strukt. kabeláže, organizar-dodávka	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
3	75JA53	Rozvaděč strukt. kabeláže, patchpanel, 24 zásuvek, dodávka	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
4	75JA5X	Rozvaděč strukt. kabeláže, montáž organizaru, patchpanelu	kus	4,000	0,000	0,000		0,00		0,00
5	75JA56	Panel jističů do skříně 19"	kus	4,000	0,000	0,000		0,00		0,00
6	75JA57	Panel zásuvek do skříně 19"	kus	4,000	0,000	0,000		0,00		0,00
7	R741314	Zásuvka instalační jednoduchá, do montážního panelu	kus	24,000	0,000	0,000		0,00		0,00
8	75J921	Optický patchcord singlemode do 5 m	kus	12,000	0,000	0,000		0,00		0,00
9	75J92X	Optický patchcord singlemode - montáž	kus	12,000	0,000	0,000		0,00		0,00
10	75JA61	Metalický patchcord	kus	30,000	0,000	0,000		0,00		0,00
11	75M834	Router (směrovač) ve funkci pokročilého firewallu	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
12	75M737	Přenosový systém, MPLS - PE router agregační-modulární 1xRSP + 8xSFP + 8xGE + 8xE1 +2xPWR	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
13	75M816	MPLS CE Router/Switch Ethernet L3 48 portů, optické rozhraní	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
14	75M816	Switch Ethernet L3 48 portů, optické rozhraní	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
15	75M813	Switch Ethernet L3 24 portů, optické rozhraní	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
16	75M825	Switch Ethernet L2 24 portů, optické rozhraní	kus	6,000	0,000	0,000		0,00		0,00
17	75M866	Převodník - SFP	kus	10,000	0,000	0,000		0,00		0,00
18	75M826	Ring Switch do 4 portů, průmyslové provedení vč. opt. zakončení	kus	20,000	0,000	0,000		0,00		0,00
19	R75MXXA1	Zdroj pro průmyslový switch na DIN	kus	20,000	0,000	0,000		0,00		0,00
20	R75MXXA2	Napájecí zdroj 48V DC skříňový	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
21	75K233	Napájecí zdroj 48 V DC přes 10 A	kus	2,000	0,000	0,000		0,00		0,00
22	75K234	Napájecí zdroj 48 V DC každých dalších 10 A	kus	4,000	0,000	0,000		0,00		0,00
23	75K413	Měníč napětí (střídač) 48 V DC/230 V AC do 1000 VA	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
24	75K414	Měníč napětí (střídač) 48 V DC/230 V AC přes 1000 VA	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00
25	75K415	Měníč napětí (střídač) 48 V DC/230 V AC - doplnění SNMP dohledu	kus	1,000	0,000	0,000		0,00		0,00

<b>majitel HIM:</b>	<b>SZDC</b>	<b>0</b>
		<b>Cena za objekt [Kč]</b>

### **Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 3. část**

Týniště n. Orlicí – Častolovice, přenosový systém

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-52-91

## 2.2.2016

Datum aktualizace: 2.5.2017

Poř.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A		
číslo pol.	1	2	3	4	5	6	dodávky		montáže
							jednotková	celkem	celkem
							7	8	10
26	75K416	Měníč napětí (střídač) 48 V DC/230 V AC - doplnění bypassu	kus	1,000		0,000		0,00	0,00
27	75K422	Měníč napětí 48 V DC/12, 24, 60 V DC do 500 VA	kus	1,000		0,000		0,00	0,00
28	75K425	Měníč napětí 48 V DC/12, 24, 60 V DC - doplnění SNMP dohledu	kus	1,000		0,000		0,00	0,00
29	75K236	Napájecí zdroj 48V DC, doplnění SNMP dohledu	kus	2,000		0,000		0,00	0,00
30	75K321	Záložní zdroj UPS 230 V do 1000 VA - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00	0,00
31	75K511	Bateriové vedení o průřezu do 16 mm2 - dodávka	m	35,000		0,000		0,00	0,00
32	75K521	Bateriové vedení o průřezu do 35 mm2 - dodávka	m	35,000		0,000		0,00	0,00
33	75K641	Akumulátorové baterie do 2000 VAh - dodávka	kus	24,000		0,000		0,00	0,00
34	744622	Jistič dvoupólový (1+N, 10 kA) od 4 do 10 A	kus	25,000		0,000		0,00	0,00
35	744612	Jistič jednopólový (10 kA) od 4 do 10 A	kus	32,000		0,000		0,00	0,00
36	742G11	Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm2	m	200,000		0,000		0,00	0,00
37	744112	Rozvodnice NN modulární, min. IP 30, od 25 do 36 modulů (36 pozic, hlavní jistič, přepětová ochrana)	kus	1,000		0,000		0,00	0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za M1</b>	<b>Dodávky + nosný materiál, montáže</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>02</b>	<b>Montáže</b>							
38	75JB4X	Datový rozvaděč 19" 800x800 - montáž	kus	2,000				0,00	
39	75M816X	MPLS CE Router/Switch Ethernet L3 48 portů, optické rozhraní - montáž	kus	1,000		0,000		0,00	0,00
40	75M83X	Router (směrovač) - montáž	kus	1,000				0,00	
41	75M81X	Switch Ethernet L3 - montáž	kus	1,000		0,000		0,00	0,00
42	75M82X	Switch Ethernet L2 - montáž	kus	6,000		0,000		0,00	0,00
43	75M86X	Převodník - montáž	kus	10,000		0,000		0,00	0,00
44	742K11	Ukončení dvou až pětžilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	42,000		0,000		0,00	0,00
45	R75MXXXA3	Montáž zdroje 48V na DIN pro Ringswitchte vč.uzemnění	kus	10,000		0,000		0,00	0,00
46	75JA5X	Montáž panelu napájení	kus	2,000		0,000		0,00	0,00
47	75K23X	Napájecí zdroj 48 V DC - montáž	kus	2,000		0,000		0,00	0,00
48	75K32Y	Záložní zdroj UPS 230 V - montáž	kus	1,000		0,000		0,00	0,00
49	75K32Y	Záložní zdroj UPS 230 V - demontáž	kus	1,000		0,000		0,00	0,00



majitel HIM:	SZDC	0
--------------	------	---

**SOUPIŠ PRACÍ/ROZPOČET**

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část**

Název PS, SO : Týniště n. Orlicí – Častolovice, přenosový systém

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS, SO PS 03-02-52-91

Datum zpracování : 2.2.2016

Datum aktualizace: 2.5.2017

Poř.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
číslo pol.	1	2	3	4	5	6	dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
50	75K42X	Měníč napětí 48 V DC/12, 24, 60 V DC - montáž	kus	1,000		0,000			9	10
51	75K41X	Měníč napětí (střídač) 48 V DC/230 V AC - montáž	kus	1,000		0,000				0,00
52	75K51X	Bateriové vedení o průřezu do 16 mm2 - montáž	m	35,000		0,000				0,00
53	75K52X	Bateriové vedení o průřezu do 35 mm2 - montáž	m	35,000		0,000				0,00
54	75K64X	Akumulátorová baterie do 2000 VAh - montáž	kus	24,000		0,000				0,00
55	75K69X	Akumulátorová baterie - formování sestavy - montáž	kus	24,000		0,000				0,00
56	75JA5	Montáž metalického patchcordu	kus	30,000		0,000				0,00
S	Celkem za 02	Montáže				0,000				0,00
Díl:	03	Demontáže								
57	75K33Y	Záložní zdroj UPS 230 V do 3000 VA (včetně bateriové skříně) - demontáž	kus	1,000		0,000				0,00
58	R75MXXA4	Provizorní stavy po dobu výstavby (montáž, demontáž, přemístění zařízení, opětovné konfigurace, doplnění, provizorní položení kabelizace)	případ	5,000		0,000				0,00
59	75M72X	Přenosový systém SDH - doplnění	kus	1,000		0,000				0,00
60	75M72Y	Přenosový systém SDH - demontáž	kus	1,000		0,000				0,00
S	Celkem za 03	Demontáže				0,000				0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Výhybna Rašovice, sdělovací zařízení

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-60-91

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
							7	8	9	10
Díl: IM1										
1	75JB23	Datový rozvaděč 19" 800x800 do 47 U	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
2	75JA56	Panel jističů do skříně 19"	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
3	75JA57	Panel zásuvek do skříně 19"	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
4	75L231	Hodiny podružné nebo autonomní vnitřní ručičkové jednostranné do 50 cm	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
5	75L23X	Hodiny podružné nebo autonomní vnitřní - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
8	75L221	Přijímač DCF	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
9	75L226	Příslušenství hlavních hodin - montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
10	75L272	Prezkoušení, uvedení hodinového zařízení do provozu	komplet	1,000		0,000		0,00		0,00
11	75J213	Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,8 mm	km pár	0,400		0,000		0,00		0,00
12	75J233R	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	35,000		0,000		0,00		0,00
13	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
14	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
15	75L281	Demontáž hodinového zařízení do 25 prvků	komplet	1,000		0,000		0,00		0,00
16	75JA53R	Rozvaděč strukt. kabeláže, patchpanel, 24 zásuvek, dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
17	75JA51R	Rozvaděč strukt. kabeláže, organizar-dodávka	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
18	75JA5XR	Rozvaděč strukt. kabeláže, montáž organizaru, patchpanelu	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
19	75JA32	Zásuvka sdružená na omítku	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
20	75JA3X	Zásuvka sdružená - montáž	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
21	75J321	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka	km pár	1,800		0,000		0,00		0,00
22	75J32X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž	km pár	1,800		0,000		0,00		0,00
23	741C01	Ekvipotenciální přípojnice	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
24	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	20,000		0,000		0,00		0,00
25	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
26	703113	Kabelový roštlávká nosný žárově zinkovaný včetně upevnění a příslušenství světél šířky přes 250 do 400 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00



FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČETI

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častotlovice - Solnice,  
3. část

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

0

Název stavby :

Číslo stavby

Název PS,SO :

Výhybna Rašovice, sdělovací zařízení

824 20

Číslo PS,SO PS 03-02-60-91

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
27	703412	Elektroinstalační trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru přes 25 do 40 mm	m	200,000		0,000		0,00	9	10
28	703512	Elektroinstalační lišta šířky přes 30 do 60 mm	m	225,000		0,000		0,00		0,00
29	704110	Protipožární ucpávka do EI 90	m2	1,000		0,000		0,00		0,00
30	702511	Průraz zdívkem (příčkou) zděným tloušťky do 45 cm	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M1		Dodávky + nosný materiál, montáže			0,000		0,00		0,00