

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. - Častolovice - Solnice, 1. část rekonstrukce nástupišť žst. Týniště n. O.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) XXX XX

Název PS,SO : **SO 08 - Přeložky elektrických rozvodů a VO**
Projektant, firma : **ing. Petr Koza**

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 08

Datum zpracování : **1.5.2013**

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	Svorkovnicová skříň MX1								
1	743EER	Plastové rozvodnice - piliře				0,000		0,00		0,00
2	743EEAR	Plastový pilíř - atypicky vyzborjený (svorkovnice) - 400x250x1200	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
3	744KA	Svornice				0,000		0,00		0,00
4	744KAF	Řadová svornice nn vč.upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče 10 - 95mm2	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m1	Svorkovnicová skříň MX1				0,000		0,00		0,00
Díl:	m2	Svorkovnicová skříň MX2								
11	743EER	Plastové rozvodnice - piliře				0,000		0,00		0,00
12	743EEAR	Plastový pilíř - atypicky vyzborjený (svorkovnice) - 800x250x1200	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
13	744KA	Svornice				0,000		0,00		0,00
14	744KAE	Řadová svornice nn vč.upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče 4 - 50mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
15	744KAF	Řadová svornice nn vč.upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče 10 - 95mm2	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
16	744KAG	Silová svornice nn č.upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče 10 - 150mm2	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m2	Svorkovnicová skříň MX2				0,000		0,00		0,00
Díl:	m3	Demontáže								
21	743ZF	Demontáže kabelových skříní nn				0,000		0,00		0,00
22	743ZFA	Demontáž kabelové skříně	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
23	743ZBH	Demontáž rozvaděče osvětlení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
24	743ZA	Demontáže osvětlovacích stožárů a věží				0,000		0,00		0,00
25	743ZAD	Demontáž trubkové osvětlovací věže do výšky 22m	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
26	743ZB	Demontáže elektrovýbroje osvětlovacích stožárů, svítidel a rozvaděčů				0,000		0,00		0,00
27	743ZBF	Demontáž svítidla z osvětlovací věže do výšky 35m	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
28	743ZBB	Demontáž elektrovýbroje osvětlovací věže do výšky 35m	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
29	742ZB	Demontáže kabelových vedení				0,000		0,00		0,00
30	742ZBA	Demontáž kabelového vedení nn	m	1 685,000		0,000		0,00		0,00
31	747GAR	Hodinové sazby				0,000		0,00		0,00
32	747GAAR	Ostatní nespecifikované demontážní práce	hod	40,000		0,000		0,00		0,00
33	747GAAR	Pomocné stavební práce	hod	12,000		0,000		0,00		0,00
34	747GAA1R	Koordinace s ostatními profesemi	hod	16,000		0,000		0,00		0,00
35	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	16,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. - Častolovice - Solnice, 1. část rekonstrukce nástupišť žst. Týniště n. O.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

XXX XX

Název PS,SO : **SO 08 - Přeložky elektrických rozvodů a VO**
Projektant, firma : **ing. Petr Koza**

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 08

Datum zpracování : **1.5.2013**

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 m3	Demontáže				0,000 0,000		0,00 0,00		0,00 0,00
Díl:	m4	Venkovní osvětlení								
41	743AC	Osvětlovací věže				0,000		0,00		0,00
42	743ACBR	Osvětlovací věž železniční trubková do 20m, žárově zinkovaná - repase a opětovná montáž	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
43	743AE	Svitidla pro železnici				0,000		0,00		0,00
44	743AEDR	Repase a opětovná montáž svítidla na osvětlovací věž, vč. předřadníků - reflektor - 400W	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
45	743AED1R	Repase a opětovná montáž svítidla na osvětlovací věž, vč. předřadníků - uliční - 250W	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
46	743AJ	Rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství				0,000		0,00		0,00
47	743AJAR	opětovná montáž a zapojení stávajícího rozvaděče ROV	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m4	Venkovní osvětlení				0,000 0,000		0,00 0,00		0,00 0,00
Díl:	m5	Kabelové vedení								
51	742GE	Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace				0,000		0,00		0,00
52	742GEA1R	CYKY 3 x 1,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	15,000		0,000		0,00		0,00
53	742GF	Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace				0,000		0,00		0,00
54	742GFA2R	CYKY 5 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	25,000		0,000		0,00		0,00
55	742GFA3R	CYKY 4 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	190,000		0,000		0,00		0,00
56	742GFE2R	CYKY 4 x 10 mm2, kabel silový izolace plastová	m	390,000		0,000		0,00		0,00
57	742GFE3R	CYKY 4 x 16 mm2, kabel silový izolace plastová	m	70,000		0,000		0,00		0,00
58	742GG	Kabel silový více-žilový Cu, plastová izolace				0,000		0,00		0,00
59	742GGG3R	CYKY 7 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	165,000		0,000		0,00		0,00
60	742GGG4R	CYKY 12 x 1,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	480,000		0,000		0,00		0,00
61	742IB	Kabel silový 4 a 5-žilový Al, plastová izolace				0,000		0,00		0,00
62	742IBA1R	AYKY 4 x 35 mm2, kabel silový izolace plastová	m	525,000		0,000		0,00		0,00
63	742IBA2R	AYKY 4 x 70 mm2, kabel silový izolace plastová	m	330,000		0,000		0,00		0,00
64	742IBA3R	AYKY 3 x 120 + 70 mm2, kabel silový izolace plastová	m	800,000		0,000		0,00		0,00
65	742JA	Ukončení kabelu nn v rozvaděči nebo na přístroji				0,000		0,00		0,00
66	742JAC1R	Ukončení žíly vodiče do 2.5 mm2	kus	104,000		0,000		0,00		0,00
67	742JAC2R	Ukončení žíly vodiče do 6 mm2	kus	8,000		0,000		0,00		0,00
68	742JAC3R	Ukončení žíly vodiče do 16 mm2	kus	34,000		0,000		0,00		0,00
69	742JAC4R	Ukončení žíly vodiče do 35 mm2	kus	16,000		0,000		0,00		0,00
70	742JAC6R	Ukončení žíly vodiče do 70 mm2	kus	32,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. - Častolovice - Solnice, 1. část rekonstrukce nástupišť žst. Týniště n. O.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

XXX XX

Název PS,SO : **SO 08 - Přeložky elektrických rozvodů a VO**
Projektant, firma : **ing. Petr Koza**

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 08

Datum zpracování : **1.5.2013**

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	
71	742JAC7R	Ukončení žíly vodiče do 120 mm2	kus	12,000		0,000		0,00		0,00
72	741FB	Vnější uzemnění				0,000		0,00		0,00
73	741FBA1R	Uzemňovací vodič v zemi FeZn pr 10mm2	m	50,000		0,000		0,00		0,00
74	741FAM2R	Svorka spojovací SS	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
75	741FAM6R	Svorka SP	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
76	741FCO	Svorka zkušební se 4 šrouby (typ SZ apod.), včetně ochranného úhelníku či trubky včetně držáků do zdíva,	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
77	747GAAHR	Napojení na stávající rozvod	hod	24,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m5	Kabelové vedení				0,000		0,00		0,00
Díl: m6	Montážní materiál									
81	741AA	Ohebné elektroinstalační trubky				0,000		0,00		0,00
82	741AAE1R	Vlnitá pancéřová hadice z PVC ohebná elektroinstalační 63mm	m	85,000		0,000		0,00		0,00
83	741AAE2R	Vlnitá pancéřová hadice z PVC ohebná elektroinstalační 110mm	m	80,000		0,000		0,00		0,00
84	741AAE3R	Vlnitá pancéřová hadice z PVC ohebná elektroinstalační 160mm	m	160,000		0,000		0,00		0,00
85	741AB	Pevné elektroinstalační trubky				0,000		0,00		0,00
86	741ABK1R	Pevná pancéřová trubka z PVC elektroinstalační 125	m	40,000		0,000		0,00		0,00
87	741ABK2R	Pevná pancéřová trubka z PVC elektroinstalační 200	m	40,000		0,000		0,00		0,00
88	741AC	Kovové elektroinstalační trubky				0,000		0,00		0,00
89	741ACF	Trubka kovová elektroinstalační závitová do 29mm	m	40,000		0,000		0,00		0,00
90	741BB	Elektroinstalační krabice a rozvodky				0,000		0,00		0,00
91	741BBFR	Krabicová rozvodka z izol. do 6 mm2, IP54	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m6	Montážní materiál				0,000		0,00		0,00
Díl: m7	Pomocné práce a hodinové sazby									
101	747GA	Dokončovací práce				0,000		0,00		0,00
102	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	20,000		0,000		0,00		0,00
103	747GAAR	Pomocné stavební práce	hod	16,000		0,000		0,00		0,00
104	747GAC	Zkušební provoz	hod	12,000		0,000		0,00		0,00
105	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
106	747GAA1R	Koordinace s ostatními profesemi	hod	24,000		0,000		0,00		0,00
107	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	16,000		0,000		0,00		0,00
108	747GAR	Ostatní práce				0,000		0,00		0,00
109	747GAA5R	Ostatní blíže nespecifikované práce	hod	18,000		0,000		0,00		0,00
110	747BA	Vyhotovení revizní zprávy				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. - Častolovice - Solnice, 1. část rekonstrukce nástupišť žst. Týniště n. O.**

Název PS,SO : **SO 08 - Přeložky elektrických rozvodů a VO**
Projektant, firma : **ing. Petr Koza**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
XXX XX

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 08

Datum zpracování : **1.5.2013**

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	
111	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
112	747CA	Vydání průkazu způsobilosti				0,000		0,00		0,00
113	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m7	Pomocné práce a hodinové sazby				0,000		0,00		0,00

Díl: m8	Zemní práce									
121	701AA	Vytýčení trasy kabelového vedení				0,000		0,00		0,00
122	701AAC	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,300		0,000		0,00		0,00
123	701BA	Výkop jámy pro stožár nebo jiné zařízení				0,000		0,00		0,00
124	701BAA	Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	m3	16,000		0,000		0,00		0,00
125	701BB	Betonový základ				0,000		0,00		0,00
126	701BBBR	Betonový základ pro osvětlovací věž - kompletní	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
127	701BBC	Geologický průzkum v místě OV vč. posouzení a návrhu základu	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
128	701BC	Zához jámy, úprava terénu				0,000		0,00		0,00
129	701BCA	Zához jámy - zemina do tř. 4	m3	4,000		0,000		0,00		0,00
130	701CA	Hloubení a zához kabelové rýhy do šíře 500mm				0,000		0,00		0,00
131	701CAG	Hloubení a zához kabelové rýhy 500/900mm zemina do tř. 4	m	250,000		0,000		0,00		0,00
132	701CAI	Hloubení a zához kabelové rýhy 500/1300mm zemina do tř. 4	m	50,000		0,000		0,00		0,00
133	701CF	Zřízení kabelového lože				0,000		0,00		0,00
134	701CFB	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	250,000		0,000		0,00		0,00
135	701CG	Kabelové žlaby, fólie a chráničky				0,000		0,00		0,00
136	701CGL	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	250,000		0,000		0,00		0,00
137	701CGP	Korungovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, šířky 75 - 110mm	m	100,000		0,000		0,00		0,00
138	701CH	Hloubení a zához kabelové rýhy - dokončovací práce				0,000		0,00		0,00
139	701CHA	Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm	m3	120,000		0,000		0,00		0,00
140	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	200,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za m8	Zemní práce				0,000		0,00		0,00
Díl: m9	Doplnění rozvaděče RH									
44	744CC	Jističe třípólové do 125A (10kA)				0,000		0,00		0,00
47	744CCD3R	Jistič třípólový 40A (10kA) - B	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
35	744IE	Elektroměry				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. - Častolovice - Solnice, 1. část rekonstrukce nástupišť žst. Týniště n. O.**

Název PS,SO : **SO 08 - Přeložky elektrických rozvodů a VO**
Projektant, firma : **ing. Petr Koza**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

XXX XX

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 08

Datum zpracování : **1.5.2013**

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
36	744IEAR	elektroměrové místo pro 3f. elektroměr	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
S						0,000		0,00		0,00
	Celkem za m9	Doplnění rozvaděče RH				0,000		0,00		0,00