

# FORMULÁŘ 5

## ROZPOČET/VÝKAZ VÝMĚR

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

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)  
823 51

Název PS,SO : **Provizorní zabezpečovací zařízení**  
Projektant, firma : **PRODIN a.s.**

majitel HIM:

**SŽDC**

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO : **PS01**  
Datum zpracování : **21.6.2013**

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	
<b>Díl:</b>										
		<b>SEZZ - venkovní část</b>								
1	75C111R	přestavník elektromotorický pro hákový závěr dodávka	ks	47,00						
2	75C171R	přestavník elektromotorický pro hákový závěr montáž	ks	47,00						
3	75C211R	Výkolejka s elmot. přestavníkem dodávka	ks	2,00						
4	75C271	Výkolejka s elmot. přestavníkem montáž	ks	2,00						
5	75C311R	Výměnový zámek jednoduchý - zápůjčka	ks	96,00						
6	75C471	Montáž výměnového nebo odtlačného zámku	ks	99,00						
7	75C411	Výměnový zámek jednoduchý - dodávka	ks	3,00						
8	75C216R	Dodávka výkolejky s jednoduchým zámkem a návěsním tělesem	ks	1,00						
9	75C273	Montáž výkolejky se zámkem a návěsním tělesem	ks	1,00						
10	75C511	Kompletní dodávka stožárového jednosvětlového návěstidla vč. základu	ks	1,00						
11	75C571R	Kompletní montáž stožárového jednosvětlového návěstidla	ks	1,00						
12	75C512	Kompletní dodávka stožárového dvousvětlového návěstidla	ks	5,00						
13	75C572R	Kompletní montáž stožárového dvousvětlového návěstidla	ks	5,00						
14	75C515	Kompletní dodávka stožárového pětisvětlového návěstidla	ks	30,00						
15	75C575R	Kompletní montáž stožárového pětisvětlového návěstidla	ks	30,00						
16	75C611	Kompl. dodávka trpasličího dvousvětlového návěstidla vč. základu a pom. konstrukcí	ks	6,00						
17	75C671R	Kompletní montáž trpasličího dvousvětlového návěstidla	ks	6,00						
18	75C417R	Dodávka elektromagnetického zámku v kolejišti	ks	6,00						
19	75C474R	Montáž elektromagnetického zámku v kolejišti	ks	6,00						
20	75C818R	Izolovaná kolejnice ve stanici - dodávka	ks	27,00						
21	75C876R	Izolovaná kolejnice ve stanici - montáž	ks	27,00						
22	75C812	Kolejový obvod ve stanici - dodávka	ks	8,00						
23	75C879	Montáž kolejového obvodu ve stanici	ks	8,00						
24	CV540329003	Venkovní telefonní objekt - dodávka	ks	4,00						
25	451202	Venkovní telefonní objekt - montáž	ks	4,00						
26	adresný výrobek	Centrální zdroj (měnič) pro napájení VTO - dodávka	ks	4,00						
27	75B673R	Centrální zdroj (měnič) pro napájení VTO - montáž	ks	4,00						
28	75E222R	Zkoušky, revize a průkazy, UTZ, TBZ	ks	1,00						
<b>Díl:</b>										
		<b>KABELIZACE</b>								
29	701AACR	Vytyčení trati kabelového vedení	km	5,00						
30	701CACR	výkop kabelové rýhy 35x80 včetně záhozu	m	2 846,00						
31	701CBAR	výkop kabelové rýhy 70x80 včetně záhozu	m	1 755,00						
32	701BABR	Výkop pro výměnu základu návěstidla	ks	45,00						
33	701FEBR	podchody pod komunikací nebo kolejí	m	381,00						
34	701FECD	Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt	m3	15,00						
35	701CGGR	Kabelový žlab plastový 100mm	m	2 790,00						
36	701CGHR	Kabelový žlab plastový 200mm	m	2 420,00						
37	701CGLR	Krycí fólie PVC modrá	m	5 000,00						

# FORMULÁŘ 5

## ROZPOČET/VÝKAZ VÝMĚR

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

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)  
823 51

Název PS,SO : **Provizorní zabezpečovací zařízení**  
Projektant, firma : **PRODIN a.s.**

majitel HIM:

**SŽDC**

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO : **PS01**  
Datum zpracování : **21.6.2013**

Pof. 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	
38	701CFBR	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v kabelové rýze, tl.vrstvy 10cm	m	5 000,00						
39	75A112R	Kabel TCEKPFLEY 4P1 D	m	12 781,00						
40	75A113R	Kabel TCEKPFLEY 7P1 D	m	4 280,00						
41	75A114R	Kabel TCEKPFLEY 12P1 D	m	9 838,00						
42	75A116R	Kabel TCEKPFLEY 24P1 D	m	1 200,00						
43	75A118R	Kabel TCEKPFLEY 48P1 D	m	3 600,00						
44	adresný výrobek	Kabel TCEKPFLE 3XN0,6	m	2 275,00						
45	75A172R	Zatažení kabelu TCEKPFLE 4P1	m	12 781,00						
46	75A173R	Zatažení kabelu TCEKPFLE 7P1	m	4 280,00						
47	75A174R	Zatažení kabelu TCEKPFLE 12P1	m	9 838,00						
48	75A176R	Zatažení kabelu TCEKPFLE 24P1	m	1 200,00						
49	75A178R	Zatažení kabelu TCEKPFLE 48P1	m	3 600,00						
50	75A184R	Zatažení kabelu TCEKPFLE 3XN0,6	m	2 275,00						
51	75A516R	Spojky na kabelech (spojkování kabelů v celé stavbě)	ks	1,00						
52	75E222R	Zkoušky, revize a průkazy, UTZ, TBZ	ks	1,00						
<b>Díl:</b>		<b>SEZZ - vnitřní část</b>								
53	75B511R	Vnitřní zařízení - reléový stojan vystrojený - dodávka	ks	12,00						
54	75B571R	Vnitřní zařízení - reléový stojan vystrojený - montáž	ks	12,00						
55	75B812R	Vnitřní zařízení - stojan izolovaných kolejnic vystrojený dodávka	ks	2,00						
56	75B872R	Vnitřní zařízení - stojan izolovaných kolejnic vystrojený dodávka - montáž	ks	2,00						
57	75B419	Vnitřní zařízení - kabelový stojan vystrojený - dodávka	ks	2,00						
58	75B479	Vnitřní zařízení - kabelový stojan vystrojený - montáž	ks	2,00						
59	75B412R	Vnitřní zařízení - stojanové řady - dodávka	ks	10,00						
60	75B472R	Vnitřní zařízení - stojanové řady - montáž	ks	10,00						
61	75B417R	Vnitřní zařízení - kabelové rošty - dodávka	ks	10,00						
62	75B477R	Vnitřní zařízení - kabelové rošty - montáž	ks	10,00						
63	75B639R	Staniční baterie 24V 800Ah - dodávka	ks	2,00						
64	75B674R	Staniční baterie 24V 800Ah - montáž	ks	2,00						
65	75B613R	Dobíječ staniční baterie - dodávka	ks	2,00						
66	75B671R	Dobíječ staniční baterie - montáž	ks	2,00						
67	75B614R	Statický měnič - náhr.nap NÁV + IK- dodávka	ks	2,00						
68	75B673R	Statický měnič - náhr.nap NÁV + IK- montáž	ks	2,00						
69	75B614R	Statický měnič - náhr.nap přestavníků - dodávka	ks	2,00						
70	75B673R	Statický měnič - náhr.nap přestavníků - dodávka	ks	2,00						
71	nab. cena	Přesun základnové radiostanice	ks	2,00						
72	nab. cena	Náhrada rozhlasu pro posun radiovou sítí	ks	2,00						
73	75B112R	vnitřní zařízení - stajnosměrné napájení - rozvody dodávka	m	30,00						
74	75B172R	vnitřní zařízení - stajnosměrné napájení - rozvody montáž	m	30,00						
75	75B112R	Vnitřní zařízení - střídavé napájení - rozvody dodávka	m	30,00						
76	75B172R	Vnitřní zařízení - střídavé napájení - rozvody montáž	m	30,00						

# FORMULÁŘ 5

## ROZPOČET/VÝKAZ VÝMĚR

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

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)  
823 51

Název PS,SO : **Provizorní zabezpečovací zařízení**  
Projektant, firma : **PRODIN a.s.**

majitel HIM:

**SŽDC**

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO : **PS01**  
Datum zpracování : **21.6.2013**

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	
77	75B111	vnitřní kabelové rozvody přes 50 kabelů - dodávka	m	100,00						
78	75B171	vnitřní kabelové rozvody přes 50 kabelů - montáž	m	100,00						
79	75B316R	Kolejová deska - stavědlový přístroj - dodávka	ks	2,00						
80	75B376R	Kolejová deska - stavědlový přístroj - montáž	ks	2,00						
81	75B313R	Úprava stavědlového přístroje - manipulátory - dodávka	ks	2,00						
82	75B373R	Úprava stavědlového přístroje - manipulátory - montáž	ks	2,00						
83	75B373R	Úprava stavědlového přístroje - nátěry, nápisy, značení	ks	2,00						
84	75B316R	Úprava řídicího přístroje - dodávka	ks	1,00						
85	75B376R	Úprava řídicího přístroje - montáž	ks	1,00						
86	75B577R	Přenos výstroje z rel. skříní a domků do rel. místností	ks	2,00						
87	75E222R	Zkoušky, revize a průkazy, UTZ, TBZ	ks	1,00						
<b>Díl:</b>		<b>ÚPRAVY REL. MÍSTNOSTÍ</b>								
88	nab. cena	Úpravy vnitřního uspořádání rel. místnosti St1, St2 - demontáž příčky	ks	2,00						
89	nab. cena	Úpravy podlah a podlahových žlabů v rel. místnosti - St1, St2	ks	2,00						
90	nab. cena	Úpravy povrchů stěn a stropů, malby a nátěry - St1, St2	ks	2,00						
91	nab. cena	Podlahová krytina v rel.místnosti - St1, St2	ks	2,00						
92	nab. cena	Elektroinstalace v rel. místnosti nesouvisející se SZZ - St1, St2	ks	2,00						
93	nab. cena	Úpravy topení a chlazení rel. místnosti - St1, St2	ks	2,00						
94	nab. cena	Opravy otvorových výplní rel. místností - St1, St2	ks	2,00						
95	nab. cena	Prostupy nové kabel. trasy do rel. místnosti - St1, St2	ks	2,00						
96	nab. cena	Úpravy prostor po demontáži drátovodů uvnitř budovy stavědla - St1, St2	ks	2,00						
97	nab. cena	Oprava podlahy stavědla po demontáži drátovodu	ks	2,00						
98	75E222R	Zkoušky, revize a průkazy, UTZ, TBZ	ks	1,00						
<b>Díl:</b>		<b>ÚPRAVY nn PŘÍPOJKY</b>								
98	nabídková cena	Úpravy v rozvodnách	ks	1,00						
99	nabídková cena	Úpravy v reléových místnostech včetně nové ochrany proti přepětí - St1, St2	ks	2,00						
100	742GFIR2	Napájecí kabel CYKY - J uložený ve společné trase	m	2 100,00						
101	nabídková cena	Zřízení přípojného místa pro mobilní náhradní zdroj elektrické energie (vnější plášť rel.místností St1 , st2)	ks	2,00						
102	75E222R	Revize, zkoušky a průkazy, UTZ, TBZ	ks	1,00						
<b>Díl:</b>		<b>PŘECHODNÉ STAVĚDLO</b>								
103	75E212R4	Objekt přechodného stavědla (buňka, kontejner apod.) včetně vnitřního zařízení (stoly, židle, skříně, el. rozvody) - pronájem + vystrojení	ks	2,00						
104	75B311R4	Tabule na zavěšování klíčů	ks	2,00						
105	75B517R2	Úpravy ovládací a spouštění PZS v obvodu St1 - dodávka	ks	1,00						
106	75B577R2	Úpravy ovládací a spouštění PZS v obvodu St1 - montáž	ks	1,00						
107	nabídková cena	Připojení na sítě , koncová zařízení	ks	2,00						
108	46311R1	Terénní úpravy - zřízení	ks	2,00						
109	46311R2	Terénní úpravy - snesení	ks	2,00						
109	75E212R5	Demontáž přechodného stavědla	ks	2,00						

# FORMULÁŘ 5

## ROZPOČET/VÝKAZ VÝMĚR

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

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV) 823 51

Název PS,SO : **Provizorní zabezpečovací zařízení**  
Projektant, firma : **PRODIN a.s.**

majitel HIM:

**SŽDC**

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO : **PS01**  
Datum zpracování : **21.6.2013**

Pof. 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	
110	75E222R	Revize, zkoušky a průkazy, UTZ, TBZ	ks	2,00						
<b>Díl:</b>		<b>DEMONTÁŽE</b>								
111	75C582R	Návěstidlo stožárové 2 světla včetně základu	ks	2,00						
112	75C583R	Návěstidlo stožárové 3 světla včetně základu	ks	4,00						
113	75C585R	Návěstidlo stožárové 5 světél včetně základu	ks	33,00						
114	75C681R	Návěstidlo trpasličí 2 světla včetně základu	ks	6,00						
115	75C889R	Izolovaná kolejnice ve stanici	ks	28,00						
116	75C889	Kolejový obvod ve stanici	ks	8,00						
117	75C196R	Přestavnik mechanický	ks	42,00						
118	75C197R	Závorník mechanický	ks	24,00						
119	75C481R	Výměnový zámek jednoduchý	ks	96,00						
120	75C191R	Přestavnik elmot.	ks	3,00						
121	75C184R	Venkovní telefonní objekt	ks	4,00						
122	75C198R1	Součásti drátovodů uvnitř stavědla - St1, St2	ks	2,00						
123	75B587R1	Police a panely relé v reléové místnosti	ks	2,00						
124	75B587R2	Stejnoseměrné napájení zab. zař. v reléové místnosti	ks	2,00						
125	75B191R2	Vnitřní kabelové rozvody	ks	2,00						
126	75B587R3	Úpravy ovládací a spouštění PZS v obvodu St1 - demontáž	ks	1,00						
127	75B587R4	rel. skříň a domky v blízkosti stavědel	ks	2,00						
128	75C198R2	Drátovodná trasa zemní	m	1 864,00						
129	75C198R3	Drátovodná trasa nadzemní	m	920,00						
130	702AA0RR1	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	50,00						
131	702AA0RR1	Vodorovné doprava suti s naložením a složením v obvodu stavby do 1 km	t	1 450,00						
131	702AB0RR2	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 250,00						
132	997241531	Vodorovné přemístění suti do 7000 m	t	50,00						
133	997241539	Vodorovné přemístění suti ZKD 1 km	t	900,00						
134	997241540	Příplatek za ztížení dopravy suti při rekonstrukcích	t	50,00						
		<b>POPLATKY ZA SKLÁDKY</b>								
135	17 01 07 - O	stavební a demoliční suť (stavební hmoty na bázi přírodních materiálů)	t	50,00						
136	17 01 01 - O	beton z demolic objektů, základů návěstidel, drátovodné trasy	t	553,20						
		Pozn.: Zemina z výkopů bude použita na zásyp demontované drátovod. trasy								