




Operační program
Doprava



Evropská unie
Investice do vaší budoucnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj
Fond soudržnosti

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

Č.	DATUM:	POPIS ZMĚNY:	JMÉNO:	PODPIS:

ZADAVATEL:	SŽDC s.o., Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc		PROJEKT servis spol. s r. o.  Mezitřaťová 137 198 21 PRAHA 9 - Hloubětín IČ: 49823141 tel.: 281 090 860	
VYPRACOVAL:	ARNONOVÁ JIŘINA			
ODP. PROJ. STAVBY:	Ing. FLIEGEL TOMÁŠ, Ph.D.			
KRAJ: KRÁLOVÉHRADECKÝ	OKRES: RYCHNOV NAD KNĚŽNOU			
AKCE: REKONSTRUKCE PŘEJEZDU V KM 37,955 TRATI TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ - MEZIMĚSTÍ G. Náklady			Č. ZAKÁZKY:	ZAK-2014-03
OBSAH: NEOCENĚNÝ VÝKAZ VÝMĚR			STUPEŇ:	PROJEKT (P)
			DATUM:	05/2014
			MĚŘÍTKO:	-
			FORMÁT:	A4
			ČÁST:	G
			Č. SLOŽKY:	1

FORMULÁŘ 5 b

majitel HIM: **SŽDC**

Neoceněný výkaz výměr PS

Název stavby : **Rekonstrukce přejezdu v km 37,955 trati Týniště nad Orlicí - Meziměstí**
 Název PS : **PZS v km 37,955**
 Datum zpracování : **28.3.2014**

Číslo stavby
 Číslo PS **PS 01**
 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: A		Zabezpečovací zařízení								
	X-101	dodávka sdělovacího kabelu 10 xn 0,8	m	4 830,00						
	X-102	dodávka optotrubky HDPE 40	m	4 830,00						
	75i221	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 4p 1,0	m	1 210,00						
	X-103	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 7p 1,0	m	670,00						
	X-104	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 12p 1,0	m	70,00						
	X-105	dodávka metalického dvouplášťového kabelu do 16p 1,0	m	1 300,00						
	75IH32	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 4p 1,0	kus	10,00						
	75IH32	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 7p 1,0	kus	2,00						
	75IH32	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 12p 1,0	kus	4,00						
	75IH33	forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 16p 1,0	kus	4,00						
	75II21	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 6 žil	kus	4,00						
	75II21	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 8 žil	kus	2,00						
	75II21	spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 24 žil	kus	4,00						
	75IH91	štítek kabelový obecně	kus	353,00						
	75A420	objímka značkovací kabelová obecně	kus	648,00						
	75I32X	zatažení a spojování kabelů zabezpečovacích do 4p 1,0	m	1 210,00						
	75I32X	zatažení a spojování kabelů zabezpečovacích do 7p 1,0	m	670,00						
	75I32X	zatažení a spojování kabelů zabezpečovacích do 12p 1,0	m	4 900,00						
	75I32X	zatažení a spojování kabelů zabezpečovacích do 24p 1,0	m	1 300,00						
	75B111	vnitřní kabelové rozvody dodávka do 20 kabelů	m	20,00						
	75B117	vnitřní kabelové rozvody montáž do 20 kabelů	m	20,00						
	X-106	kabelová trasa ve žlabech 20x20 ve výkopu 0,5 m	km	0,33						
	X-107	kabelová trasa pod fólií ve výkopu 0,8 m	km	1,80						
	75B381	dodávka úpravy kolejové desky (2 soubory)	kus	9,00						
	75B387	montáž úpravy kolejové desky (2 soubory)	kus	9,00						
	75B421	dodávka stojanové řady pro 2 stojany	kus	1,00						
	75B461	dodávka stojanu izolovaného	kus	2,00						
	75B481	dodávka kabelového roštu svislého ocelového	kus	2,00						
	75B427	montáž stojanové řady pro 2 stojany	kus	1,00						
	75B467	montáž stojanu izolovaného	kus	2,00						

FORMULÁŘ 5 b

majitel HIM:

SŽDC

Neoceněný výkaz výměr PS

Název stavby : **Rekonstrukce přejezdu v km 37,955 trati Týniště nad Orlicí - Meziměstí**
 Název PS : **PZS v km 37,955**
 Datum zpracování : **28.3.2014**

Číslo stavby
 Číslo PS **PS 01**
 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
	75B481	montáž kabelového roštu svislého ocelového	kus	2,00						
	75B561	dodávka úpravy reléových, napájecích nebo kabelových stojanů	kus	2,00						
	75B567	montáž úpravy reléových, napájecích nebo kabelových stojanů	kus	2,00						
	75B671	dodávka oddělovacího transformátoru 2 až 5 kva	kus	2,00						
	75B6G7	montáž usměrňovače	kus	1,00						
	75B6T7	montáž bezúdržbové baterie	kus	1,00						
	75B677	montáž oddělovacího transformátoru	kus	2,00						
	75B648	demontáž napájecího zdroje	kus	1,00						
	75K62Y	demontáž baterie	kus	1,00						
	75B678	demontáž oddělovacího transformátoru	kus	1,00						
	75B6A1	dodávka usměrňovače 24v / 50a	kus	1,00						
	75B6M1	dodávka bezúdržbové baterie 24v / 250ah	kus	1,00						
	75B818	demontáž skříně (stojanu) traťových kolejových obvodů vystrojené do 10ti	kus	1,00						
	75V8A8	demontáž neohraničeného kolejového obvodu	kus	1,00						
	X-108	demontáž kolejového obvodu na trati	kus	3,00						
	75C911	dodávka počítače náprav, 1 bod (venkovní část)	kus	5,00						
	75C931	dodávka skříně s počítači náprav pro trať (přejezd) (8 bodů / 7 úseků)	kus	1,00						
	75C941	montáž dořešení 1 počítačící bodu ve skříně s počítači náprav	kus	5,00						
	75C951	dodávka dořešení 1 úseku ve skříně s počítači náprav	kus	5,00						
	75C917	montáž počítače náprav, 1 bod (venkovní část)	kus	5,00						
	75C937	montáž skříně s počítači náprav pro trať (přejezd) (8 bodů / 7 úseků)	kus	1,00						
	75D131	dodávka bateriové skříně	kus	1,00						
	75D111	dodávka skříně (stojanu) logiky reléového zařízení pro přejezd	kus	1,00						
	75D151	dodávka kabelového objektu	kus	2,00						
	75D161	dodávka reléového domku opd izolovaného, s klimatizací a vnitřní kabeliz	kus	1,00						
	75D181	dodávka napájecí skříně (stojanu) přejezdového zařízení	kus	1,00						
	75D137	montáž bateriové skříně	kus	1,00						
	75D157	montáž kabelového objektu (včetně zapojení forem)	kus	2,00						
	75D167	montáž reléového domku opd izolovaného, s klimatizací a vnitřní výstrojí	kus	1,00						
	75D187	montáž napájecí skříně (stojanu) přejezdového zařízení	kus	1,00						
	75D138	demontáž bateriové skříně	kus	1,00						

FORMULÁŘ 5 b

majitel HIM:

SŽDC

Neoceněný výkaz výměr PS

Název stavby : **Rekonstrukce přejezdu v km 37,955 trati Týniště nad Orlicí - Meziměstí**
 Název PS : **PZS v km 37,955**
 Datum zpracování : **28.3.2014**

Číslo stavby
 Číslo PS **PS 01**
 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
	75D179	demontáž skříně (stojanu) psk 3 s panely svorkovnic	kus	1,00						
	75D118	demontáž skříně (stojanu) logiky reléového zařízení pro přejezd	kus	1,00						
	75D151	demontáž kabelového objektu	kus	4,00						
	75D211	dodávka výstražníku, 1 skříň bez závory	kus	1,00						
	75D241	dodávka výstražníku, 2 skříně bez závory	kus	1,00						
	75D217	montáž výstražníku, 1 skříň bez závory	kus	1,00						
	75D247	montáž výstražníku, 2 skříně bez závory	kus	1,00						
	75D228	demontáž výstražníku, 1 skříň bez závory	kus	2,00						
	75E117	dozor pracovníků SDC, SŽT	hod	36,00						
	75E127	celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy	hod	24,00						
	75E157	přezkoušení a regulování návěstidel	kus	3,00						
	75E197	příprava a celkové zkoušky přejezdového zabezpečovacího zařízení pro 1	kus	1,00						
	635222	celková prohlídka elektrického zařízení a vyhotovení revizní zprávy	kus							
	635224	zkušební provoz, regulace a zkoušení zabezpečovacího zařízení	hod	48,00						
S	Celkem za A	Zabezpečovací zařízení								
Díl: B	B	Základy pod TD Zemní práce								
	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	6,57						
	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	6,57						
	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,17						
	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	3,17						
	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,43						
	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	10,43						
	171203112	Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhuštění ve svahu do 1:2	m3	6,40						
	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	2,02						
	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhuštění	m3	2,02						
S	Celkem za B	Základy pod TD Zemní práce								
Díl: C	C	Základy pod TD Základy								
	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	8,63	2,450	21,139				

FORMULÁŘ 5 b

Neoceněný výkaz výměr PS

Název stavby :
Název PS :
Datum zpracování :

Rekonstrukce přejezdu v km 37,955 trati Týniště nad Orlicí - Meziměstí
PZS v km 37,955
28.3.2014

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby
Číslo PS
Datum aktualizace :

PS 01

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 279113134-X	2 Základová zeď tl do 300mm z tvárnic ztraceného bednění	3 m2	4 14,00	5	6	7	8	9	10
S	Celkem za C	Základy pod TD Základy				21,139				
Díl: D	274313811 279113134-X	Základy pod TD Ostatní konstrukce a práce Základové pásy z betonu tř. C 25/30 Základová zeď tl do 300mm z tvárnic ztraceného bednění	kus kus	4,00 1,00						
S	Celkem za D	Základy pod TD Ostatní konstrukce a práce								

FORMULÁŘ 5 a

majitel HIM: **SŽDC**

Neoceněný výkaz výměr SO

Název stavby : **Rekonstrukce přejezdu v km 37,955 trati Týniště nad Orlicí - Meziměstí**
 Název SO : **Železniční svršek**
 Datum zpracování : 27.3.2014

Číslo stavby :
 Číslo SO : **01**
 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: 05		Komunikace								
1.	511532111	Kolejové lože z kameniva hrubého drceného	m3	68,83	2,030	139,725				
2.	511536011	Výplň mezi pražci a prahy z kameniva hrubého drceného	m3	26,48	1,870	49,518				
3.	512502121	Odstranění kolejového lože z kameniva po rozebrání koleje	m3	50,17						
4.	521322112	Zřízení koleje z kolejových polí z kolejnic S49 rozdělení d pražce dřevěné	m	8,50						
5.	521351112	Montáž kolejových polí z kolejnic S49 montážní základna rozdělení d pražce betonové	m	22,50	0,040	0,900				
6.	521352112	Zřízení koleje z kolejových polí z kolejnic S49 rozdělení d pražce betonové	m	22,50						
7.	521321112	Montáž kolejových polí z kolejnic S49 montážní základna rozdělení d pražce dřevěné	m	8,50	0,040	0,340				
8.	525010012	Vyjmutí kolejových polí na pražcích dřevěných bez rozebrání	m	29,00						
9.	525010021	Rozebrání kolejových polí na pražcích dřevěných na základně	m	29,00						
10.	525040012	Vyjmutí kolejových polí na pražcích betonových bez rozebrání	m	2,00						
11.	525040021	Rozebrání kolejových polí na pražcích betonových na základně	m	2,00						
12.	543151111	Dočasná směrová a výšková úprava koleje a kolej rozvětvení	m	31,00						
13.	543191111	Směrové a výškové vyrovnání koleje automatickou podbíječkou	m	300,00						
14.	545111311	Výměna kolejnic S49 ojedinělá	m	16,00						
15.	548911122	Stykové svařování kolejnic odtavením ojedinělé tvaru S49	ks	16,00	0,000	0,002				
16.	548930011	Řezání kolejnic pilou	ks	16,00						
17.	X-101	Zřízení bezстыkové koleje včetně měření	m	300,00						
18.	13490510	Kolejnice železniční tvar 49 E1 (S49) jakost skupina I	t	3,86	1,000	3,856				
19.	X-102	Kolejnice 49 E1 - užitá	t	0,64	1,000	0,643				
20.	X-103	Dřevěný pražec impr ol 1A dl. 2,6 m/ŽS4, zdvojená podkladnice - nový	kus	14,00	0,107	1,498				
21.	X-104	Pražec betonový předpjatý SB 8P vstroj. ŽS4 - užitý	kus	37,00	0,260	9,620				
22.	X-105	Doprava kolejnic a pořízovací náklady	t	4,50						
23.	X-106	Doprava pražců a pořízovací náklady	kus	51,00						
S	Celkem za 05	Komunikace				206,102				
Díl: 09		Ostatní konstrukce a práce								
24.	922561125	Úprava drážní stezky z drti kamenné zhutněné tl 50 mm	m2	43,96	0,090	3,956				
25.	922561134	Úprava drážní stezky z drti kamenné zhutněné tl 200 mm	m2	14,84	0,370	5,491				
26.	922561139	Úprava drážní stezky z drti kamenné zhutněné tl 500 mm	m2	43,96	0,920	40,443				
27.	997241511	Vodorovné přemístění vybouraných hmot do 7 km	t	8,27						
28.	997241519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovného přemístění vybouraných hmot	t	180,68						

FORMULÁŘ 5 a

Neoceněný výkaz výměr SO

Název stavby : **Rekonstrukce přejezdu v km 37,955 trati Týniště nad Orlicí - Meziměstí**
 Název SO : **Železniční svršek**
 Datum zpracování : 27.3.2014

majitel HIM: **SŽDC**

Číslo stavby :
 Číslo SO : **01**
 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
29.	997241531	Vodorovné přemístění suti do 7 km	t	90,31						
30.	997241539	Vodorovné přemístění suti ZKD 1 km	t	361,24						
31.	997241611	Nakládání nebo překládání vybouraných hmot	t	7,73						
32.	997241612	Nakládání nebo překládání suti	t	90,31						
33.	X-107	Poplatek za skládku - hlušina a kamenivo - svršek	m3	50,17						
34.	X-108	Poplatek za skládku - dřevěné pražce	t	3,84						
35.	X-109	Poplatek za skládku - PE položky	kg	8,64						
36.	X-110	Poplatek za skládku - pryžové podložky	kg	16,30						
37.	X-111	Odečet za skladovné	kpl	-1,00						
S	Celkem za 09	Ostatní konstrukce a práce				49,890				
Díl: 99		Přesun hmot HSV								
38.	998242011	Přesun hmot pro železniční svršek drah kolejových o sklonu 0,8 %	t	255,99						
S	Celkem za 99	Přesun hmot HSV								

FORMULÁŘ 5 a

majitel HIM: **SŽDC**

Neoceněný výkaz výměr SO

Název stavby : **Rekonstrukce přejezdu v km 37,955 trati Týniště nad Orlicí - Meziměstí**
 Název SO : **Železniční spodek**
 Datum zpracování : **27.3.2014**

Číslo stavby :
 Číslo SO : **02**
 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: 01		Zemní práce								
1.	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	19,00	0,030	0,570				
2.	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	28,50						
3.	122202502	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	183,44						
4.	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	14,65						
5.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	198,09						
6.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	187,24						
7.	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	187,24						
8.	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	187,24						
9.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,08						
S	Celkem za 01	Zemní práce				0,570				
Díl: 02		Základy								
10.	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	10,85	1,630	17,686				
11.	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	95,20	0,000	0,030				
12.	212572111	Lože pro trativody ze šterkopísku tříděného	m3	1,01	1,920	1,939				
13.	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	31,00	0,001	0,036				
14.	693111198	Textilie GEOFILTEX 73 73/25 250 g/m2 do š 8,8 m	m2	95,20	0,000	0,020				
S	Celkem za 02	Základy				19,710				
Díl: 04		Vodorovné konstrukce								
15.	465511511	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 200 mm	m2	1,04	0,780	0,815				
S	Celkem za 04	Vodorovné konstrukce				0,815				
Díl: 05		Komunikace								
16.	922111111	Pražcové podloží separační vrstva z geotextilie	m2	85,00	0,000	0,020				
17.	922111512	Pražcové podloží konstrukční vrstva ze šterkodrtě	m3	25,50	1,840	46,920				
18.	X-922111824	Pražcové podloží úprava zemin tl 400 mm vápnem	m2	85,00	0,010	0,850				
S	Celkem za 05	Komunikace				47,790				
Díl: 08		Trubní vedení								

FORMULÁŘ 5 a

Neoceněný výkaz výměr SO

Název stavby : **Rekonstrukce přejezdu v km 37,955 trati Týniště nad Orlicí - Meziměstí**
 Název SO : **Železniční spodek**
 Datum zpracování : 27.3.2014

majitel HIM: **SŽDC**

Číslo stavby :
 Číslo SO : **02**
 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
19.	894811232	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 1110 do 1480 mm	ks	2,00	0,040	0,080				
20.	899311111	Osazení poklopů s rámem hmotnosti do 50 kg	ks	2,00	0,005	0,009				
21.	X-201	Kryt šachty, plastový poklop na zámek	kus	2,00	0,004	0,008				
22.	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN200	m	4,80	0,004	0,020				
23.	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,46	2,250	1,035				
S	Celkem za 08	Trubní vedení				1,153				
Díl: 09		Ostatní konstrukce a práce								
24.	X-202	Poplatek za skládku - výkopová zemina	m3	187,24						
25.	X-203	Odečet položek za skládkovné	kpl	-1,00						
S	Celkem za 09	Ostatní konstrukce a práce								
Díl: 99		Přesun hmot HSV								
26.	998241011	Přesun hmot pro železniční spodek drah kolejových o sklonu 0,8 %	t	70,04						
S	Celkem za 99	Přesun hmot HSV								

FORMULÁŘ 5 a

Neoceněný výkaz výměr SO

Název stavby : **Rekonstrukce přejezdu v km 37,955 trati Týniště nad Orlicí - Meziměstí**
 Název SO : **Železniční přejezd**
 Datum zpracování : 27.3.2014

majitel HIM: **SŽDC**

Číslo stavby :
 Číslo SO : **03**
 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: 01		Zemní práce								
1.	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	52,57						
2.	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	52,57						
S	Celkem za 01	Zemní práce								
Díl: 05		Komunikace								
3.	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	51,81	0,270	13,989				
4.	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	51,81	0,370	19,170				
5.	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	51,81	0,210	10,880				
6.	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	51,81	0,100	5,181				
S	Celkem za 05	Komunikace				49,220				
Díl: 09		Ostatní konstrukce a práce								
7.	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	10,77						
8.	921901111	Rozebrání přejezdu	m	7,04						
9.	928621011	Zálivka asfaltová podél jedné strany kolejnice nebo mezi panely průřezu 30x50 mm	m	10,77	0,002	0,019				
10.	997241531	Vodorovné přemístění suti do 7 km	t	38,17						
11.	997241539	Vodorovné přemístění suti ZKD 1 km	t	460,39						
12.	997241612	Nakládání nebo překládání suti	t	38,17						
13.	X-301	DIO- Přechnodné dopravní značení při uzavírce	soubor	1,00						
14.	X-302	Poplatek za skládku - výkopová zemina	m3	16,82						
15.	X-303	poplatek za skládku - vybouraný asfalt	m3	5,26						
16.	X-304	Odečet položek za skládkovné	kpl	-1,00						
17.	X-305	Ukončení přejezdové konstrukce dřevěným užitým pražce s náběhem	kus	2,00						
S	Celkem za 09	Ostatní konstrukce a práce				0,019				

FORMULÁŘ 5 a

majitel HIM: **SŽDC**

Název stavby : **Rekonstrukce přejezdu v km 37,955 trati Týniště nad Orlicí - Meziměstí**
 Název SO : **Přípojka NN**
 Datum zpracování : **27.3.2014**

Číslo stavby :
 Číslo SO : **04**
 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:		Dodávky								
1.	744 311	Rozvadeč pro umístění nožových pojistek 3x25A a zasmyčkování stávající přípojky, obsahuje 3 x pojistka A0 nožová 25A vč. spodku	ks	1,00						
2.	744 142	Integrovaná skříň pro umístění elektroměru 3x40A, hlavního jističe před elektroměrem 3 x 16A, 1 přepěťové 4 polové ochrany ve vývodu z elektroměru, zásuvky 5x32A pro připojení náhradního proudového zdroje, jističů 3x10A za elektroměrem, traťového telefonu, místní ovládací skříňky přejezdu, obsahuje i prefabrikovaný železobetonový základ	ks	1,00						
S	Celkem za	Dodávky								
Díl:		Elektromontáže								
3.	742 112	AYKY 4B x 16	m	22,00						
4.	742 122	CYKY 4 x 10 mm2	m	48,00						
5.	742 121	CYKY 5 x 6 mm2	m	12,00						
6.	742 122	Kabelová spojka NN do 25mm2	ks	2,00						
7.	742 122	Zatažení kabelu do chráničky	m	92,00						
8.	R	Výstražná tabulka A4 PVC	ks	7,00						
9.	R	Drobný montážní materiál	kpl	1,00						
10.	745 631	Montáž bleskosvodu na RD	hod	16,00						
11.	744 930	Demontáž stávajícího rozvaděče	ks	1,00						
12.	R	Lidvidace odpadu s odvozem na skládku	sada	1,00						
S	Celkem za	Elektromontáže								
Díl:		Nátěry								
15.	R	Číslice, písmena do 100mm, nálepky	ks	6,00						
S	Celkem za	Nátěry								
Díl:		Zemní práce								
16.	457 311	Betonová zálivka B10	m3	1,00						
17.	745 612	Zemní vodič FEZN 30x4	m	12,00						
18.	745 612	Zemní vodič FEZN pr.10	m	12,00						
19.	122 211	Výkop kabelové rýhy 30/80 hor.4	m	82,00						
20.	122 211	Zához rýhy 30/80 hor.4	m	82,00						
21.	R	Trubka korugovaná 70	m	82,00						
22.	R	Výstražná folie š. 200mm červená	m	50,00						
23.	R	Vytyčení kabelového vedení	km	0,50						

FORMULÁŘ 5 a

Neoceněný výkaz výměr SO

Název stavby :
Název SO :
Datum zpracování :

Rekonstrukce přejezdu v km 37,955 trati Týniště nad Orlicí - Meziměstí
Přípojka NN
27.3.2014

majitel HIM:

SŽDC

Číslo stavby :
Číslo SO :
Datum aktualizace :

04

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	Zemní práce								