

FORMULÁŘ 5 a

Název stavby : **Neoceněný výkaz výměr**
Název SO : **Rekonstrukce PZS v km 7,587 trati Trutnov - Svoboda nad Úpou**
Datum zpracování : **přejezd + přechod:**

Číslo stavby **ZAK-2014-05**
Číslo SO **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:	001	Zemní práce:								
1	113107121	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	16,06						
2	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	16,06						
3	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živých tl 100 mm	m2	16,06						
4	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	15,97						
5	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,92						
6	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	28,75						
7	121112011	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	33,13						
8	181301117	Rozprostření ornice tl vrstvy do 500 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	27,80						
S	Celkem za 001	Zemní práce:								

Díl:	004	Vodorovné konstrukce:								
9	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl do 100 mm	m2	71,73	0,160	11,476				

typ řádku	kód datové základny	Výkaz Výměr		Technická specifikace	
		12		13	
SD				Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	
SP	HSV	7,707+8,348			
SP	HSV	7,707+8,348		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	
SP	HSV	7,707+8,348		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	
SP	HSV	(0,348+,347)*9+(0,196+,653)*3-		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	
SP	HSV	0,695*9+1,222*3		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	
SP	HSV	15,97*1,8		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	
SP	HSV	12,658+7,204+6,978+2,860+3,4		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	
SP	HSV	10,898+6,803+4,979+2,370+2,7		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	
SD				Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těženého	
SP	HSV	12,809+58,916			

FORMULÁŘ 5 a

Název stavby : **Rekonstrukce PZS v km 7,587 trati Trutnov - Svoboda nad Úpou**
Název SO : **přejezd + přechod:**
Datum zpracování :

Číslo stavby **ZAK-2014-05**
Číslo SO **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
10	451579777	Příplatek ZKD 10 mm tl nad 100 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu z kameniva těženého	m2	358,63	0,020	7,173				
11	451571222	Podklad pod dlažbu ze štěrkopisku tl nad 100 do 150 mm	m2	71,73	0,300	21,518				
S	Celkem za 004		Vodorovné konstrukce:			40,166				

Díl:	005	Komunikace:								
12	577134221	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	12,66	0,100	1,266				
13	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	12,66	0,150	1,899				
14	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	12,66	0,001	0,008				
15	567122111	Podklad z kameniva zpevňeného cementem KSC I tl 120 mm	m2	12,66	0,300	3,798				
16	561121112	Podklad z mechanicky zpevňeně zeminy MZ tl 200 mm	m2	12,66						
17	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	71,73	0,080	5,738				
18	59245314	dlažba 20x20x6 cm přírodní	m2	58,58	0,131	7,674				
19	59245263	Dlažba 20x20x6 cm barevná	m2	13,15	0,131	1,722				
20	55391213	Zábradelní díl VT1 - pozink.	kus	42,00	0,019	0,795				
21	569851111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 150 mm	m2	25,60	0,270	6,911				
S	Celkem za 005		Komunikace:			29,810				

typ řádku	kód datové základny	Výkaz	Technická
		Výměr	specifikace
		12	13

Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu)
Příplatek k cenám
za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky
podkladu nebo lože
přes 100 mm
z kameniva těženého
Podklad pod dlažbu ze štěrkopisku
tl. přes 100 do 150 mm

SP HSV 5*(12,809+58,916)

SP HSV 12,809+58,916

SD

Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS)
s rozprostřením a se zhutněním
z nemodifikovaného asfaltu
v pruhu šířky přes 3 m
tl. 40 mm
Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16
(obalované kamenivo střednězmné - OKS)
s rozprostřením a zhutněním
v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění
tl. 60 mm
Postřik živичný spojovací
bez posypu kamenivem
z asfaltu silničního, v množství
od 0,50 do 0,70 kg/m2
Podklad z kameniva zpevňeného cementem
bez dilatačních spár, s rozprostřením a
zhutněním
KSC I, po zhutnění
tl. 120 mm

SP HSV 6,313+6,346

SP HSV 6,313+6,346

SP HSV 6,313+6,346

SP HSV 6,313+6,346

Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z
mechanicky zpevňeně zeminy MZ
bez přidání pojiva nebo vylepšovaciho materiálu,
s rozprostřením, vlhčením, promísením a
zhutněním, tloušťka po zhutnění
200 mm

SP HSV 6,313+6,346

Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic
komunikací pro pěší
s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl.
do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním,
vibrováním a se smetením přebytečného
materiálu na krajnici
tl. 60 mm
skupiny B, pro plochy
do 50 m2

SP HSV 58,916+12,809

H SPCM 50,439+8,141

H SPCM 1,253+2,505+4,719+4,668

H SPCM

42

Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší
s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění
štěrkodrtí
tl. 150 mm

SP HSV 6,918+7,2210+5,120+6,337

FORMULÁŘ 5 a

Název stavby : **Rekonstrukce PZS v km 7,587 trati Trutnov - Svoboda nad Úpou**
Název SO : **přejezd + přechod:**
Datum zpracování :

Číslo stavby **ZAK-2014-05**
Číslo SO **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:	009	Ostatní konstrukce a práce:								
22	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	41,33	0,040	1,653				
23	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	59,97	0,090	5,397				
24	59217410	Obrubník betonový chodníkový 100/10/25 II nat 100x10x25 cm	kus	56,97	0,058	3,304				
25	59217465	Obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	3,00	0,082	0,246				
26	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	29,50						
27	921901111	Rozebrání přejezdu	m	4,72						
28	43784109	Přyzová železniční přechodová konstrukce pedeSTRAIL se závěrnou zídou tvaru T	m	2,70	0,779	2,103				
29	43784101	Přyzová železniční přejezdová konstrukce STRAIL se závěrnou zídou tvaru T	m	8,40	0,852	7,157				
30	X114	Zřízení přyzového přejezdu	m	11,10						
31	X115	DIO - Přechodové dopravní značení při uzavírcce komunikace	soubor	1,00						
32	X116	Doprava přyzového přejezdu	t	4,32						
34	X118	Podklad pod závěrnou zídou MC 10	m2	8,88						
35	X119	Základový blok B 35 pod přejezdovou zídou 30x45x150	kus	16,00						
S	Celkem za 009	Ostatní konstrukce a práce:				19,861				

Díl:	099	Přesun hmot HSV:								
36	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	2,41						
37	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	11,56						
38	997241531	Vodorovné přemístění suti do 7 km	t	40,31						
39	997241539	Vodorovné přemístění suti ZKD 1 km	t	80,62						
40	997241612	Nakládání nebo překládání suti	t	40,31						
41	998242012	Přesun hmot pro železniční svršek drah kolejových o sklonu přes 0,8 do 1,5 %	t	89,84						

typ řádku	kód datové základy	Výkaz	Technická
		Výměr	specifikace
		12	13

SD			Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného
SP	HSV	3,426+3,426+7,840+16,200+10	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého
SP	HSV	4,371+4,682+22,843+8,061+17	3
H	SPCM	4,371+4,682+22,843+8,061+17,012	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu
H	SPCM		hloubky přes 50 do 100 mm
SP	HSV	6,128+23,374	Rozebrání úrovněového přejezdu nebo přejezdu pro vozíky s uložení vyzískaného materiálu na vzdálenost do 20 m
SP	HSV	4,722	
H	SPCM	2,7	
H	SPCM	8,4	
H	Firemr	8,4+2,7	
H	Firemni materiály		
H	Firemr	3,388+0,930	
H	Firemr	8,88	
H	Firemr	12+4	
SD			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)
SP	HSV	1,606*1,5	z asfaltových povrchů
SP	HSV	1,606*1,8+4,818*1,8	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva
SP	HSV		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti vodorovné přemístění suti, na vzdálenost do 7 km
SP	HSV		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti vodorovné přemístění suti, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 7 km
SP	HSV		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti nakládání nebo překládání suti
SP	HSV		Přesun hmot pro železniční svršek drah kolejových jakéhokoliv rozsahu

FORMULÁŘ 5 a

Název stavby : **Neoceněný výkaz výměr**
Název SO : **Rekonstrukce PZS v km 7,587 trati Trutnov - Svoboda nad Úpou**
Datum zpracování : **přejezd + přechod:**

Číslo stavby **ZAK-2014-05**
Číslo SO **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
43		Zařízení staveniště	c.	1,00						
S	Celkem za 099	Přesun hmot HSV:								

typ řádku	kód datové základny	Výkaz Výměr	Technická specifikace
		12	13

P SŽDC