

VÝKAZ VÝMĚR

SO 01 Železniční svršek
SO 02 Železniční spodek
SO 03 Železniční přejezd



Pořadí	Popis změny	Datum	Jméno / Podpis

STAVEBNÍ OBJEKTY STAVBY:
SO 01: Železniční svršek
SO 02: Železniční spodek
SO 03: Železniční přejezd

AKTUALIZACE 09/2013

Navrhl: Tomáš DERKA 	Vypracoval: Tomáš DERKA 	Odpovědná osoba: Tomáš DERKA 	Kontaktní údaje: Ing. Tomáš Derka 774 911 975 Tomas.Derka@TDprojekt.cz	
Projektant: KVADRO, spol. s r. o. Cihelní 290, 735 81, Bohumín - Skřečoch, tel: 596 136 895				
Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, s. o. Dlážděná 1003/7, 110 00, Praha 1				Číslo zak.: 60380
Místo: Moravskoslezský kraj, obec Šenov u Nového Jičína				Stupeň: Projekt
Stavba: Výstavba PZS v km 7,387 (P 6787) trati Suchdol n.O. - Nový Jičín				Datum: Listopad 2011
Objekt: SO 01 Železniční svršek, SO 02 Železniční spodek SO 03 Železniční přejezd				Formát: 10 stran A4
Příloha: VÝKAZ VÝMĚR				Měřítko:
				Arch. číslo:
				Část dok. E.1.3. Čís. příl. 7 Souprava

Výkaz výměr SO 01

Název stavby : **Výstavba PZS v km 7,387 (P 6787) trati Suchdol n.O. - Nový Jičín**
 Název SO : **Železniční svršek**
 Datum zpracování : **Listopad 2011**

Číslo stavby **60380**
 Číslo SO **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:	51	Železniční svršek								
1	541962011R00	Rozebrání styku kolejnic šroubovaných	kus	4,00						
2	548138612R00	Řez příčný kolejnice plamenem	kus	6,00	0,001	0,006				
3	545112311R00	Demontáž kolejnic do 25 m souvislá tvaru S 49	m	27,00	0,001	0,017				
4	525040012R00	Vyjmutí kolej. polí bez rozebrání, betonové pražce	m	25,00	0,604	15,100				
5	525099095R00	Příplatek za vyjmutí kolej. polí, při rekonstrukci	m	25,00						
6	525040021R00	Demontáž kolej. polí do součástí, pražce betonové	m	25,00						
7	525019095R00	Příplatek za dem. kolej. polí do součástí, rekonst	m	25,00						
8	512502121R00	Odstranění lože z kameniva po rozebrání koleje	m3	60,00	2,035	122,100				
9	512502995R00	Příplatek k odstr. lože z kamene, při rekonstrukci	m3	60,00						
10	511532111R00	Kolejové lože z kameniva drceného	m3	65,00	2,035	132,275				
11	511582195R00	Příplatek pro lože za ztížení práce při rekonstr.	m3	65,00						
12	100001VI T00	Pokovování svršek a šroubů	kg	60,00	0,001	0,060				
13	521351112R00	Montáž kolej. polí z S49,pražce z před.bet., roz.u	m	25,00	0,046	1,141				
14	521352112R00	Zřízení koleje S49 na pražcích z před.bet.,roz. u	m	25,00						
15	548921121R00	Svar termitem ojedinělé kolej. S49, 85 a 95ČSD-VK	kus	6,00	0,031	0,186				
16	5431911VLT00	Vyrovnání koleje automatickou podbíječkou	den	2,00						
17	543199095R00	Příplatek za vyrovnání podbíječkou při rekonstr.	m	126,00						
18	515503111R00	Úprava lože ručně	m	63,00						
19	13490650	Kolejnice S 49 min.pevnost 981 MPa jakost I pro nové kol.pole 25m+2m	T	2,70	1,000	2,700				
20	59211618	Pražec B91 S/2 - PA APP 13-19 260x30x22 vystrojené	kus	42,00	0,304	12,768				
	Celkem za 51	Železniční svršek				286,353				
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot								
21	979094111R00	Nakládání vybouraných hmot kol.pole na žel.vůz	t	15,10						
22	979091111R00	Vodorovné přemístění vybouraných hmot do 7 km	t	15,10	1,000	15,100				
23	979091121R00	Vodorovné přemíst. vybouraných hmot za další 1 km 15,1x5km	t	105,70						
24	979091195R00	Příplatek za vodorovné přemíst. hmot při rekonst.	t	15,10						
25	979094111R01	Vykládání vybouraných hmot kol.pole ze žel.vozu	t	15,10						
26	979091211R00	Vodorovné přemístění suti do 7 km	t	122,10	1,000	122,100				
27	979091295R00	Příplatek za vodo.přemístění suti při rekonstrukci	t	122,10						
28	979091221R00	Vodorovné přemístění suti za každý další 1 km štěrk.lože 122,10x5km	t	610,50						
	Celkem za D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				137,200				

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: 99		Přesuny hmot								
29	998242011R00	Přesun hmot pro želez. svršek drah o sklonu 8% štěrk	t	133,68	1,000	133,685				
30	998242099R00	Příplatek za přesun pro žel. svršek, za další 1 km štěrk 133,68x15km	t	2 005,27						
31	998242011R01	Přesun hmot pro želez. svršek drah o sklonu 8% kolejnice	t	2,70	1,000	2,700				
32	998242099R01	Příplatek za přesun pro žel. svršek, za další 1 km kolejnice 2,7x60km	t	162,00						
33	998242011R02	Přesun hmot pro želez. svršek drah o sklonu 8% pražce	t	12,77	1,000	12,768				
34	998242099R02	Příplatek za přesun pro žel. svršek, za další 1 km pražce 12,77x90km	t	1 149,12						
	Celkem za 99	Přesuny hmot				149,153				

Výkaz odpadů SO 01

Název stavby : **Výstavba PZS v km 7,387 (P 6787) trati Suchdol n.O. - Nový Jičín**

Číslo stavby : 60380

Datum zpracování : Listopad 2011

Název SO : **Železniční svršek**

Číslo SO : SO 01

Datum aktualizace:

[illegible]

Výkaz výměr SO 02

Název stavby : **Výstavba PZS v km 7,387 (P 6787) trati Suchdol n.O. - Nový Jičín**
 Název SO : **Železniční spodek**
 Datum zpracování : **Listopad 2011**

Číslo stavby **60380**
 Číslo SO **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: 1		Zemní práce								
1	122202501R00	Odkopávky pro železnice v hor. 3 do 100 m3 praž.podloží	m3	80,00	1,600	128,00				
2	122102501R00	Odkopávky pro železnice v hor. 2 do 100 m3 odvodnění	m3	5,00						
3	122202508R00	Příplatek za práci při rekonstrukci - pro hor. 3	m3	85,00						
4	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	100,00						
5	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním zásyp po pláň komunikace	m3	5,00						
	Celkem za 1	Zemní práce				128,000				
Díl: 52		Železniční spodek								
6	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 6 m	m2	100,00	0,000	0,00				
7	69366055	Geotextilie výztužná pevnost v tahu 30 kN/m	m2	100,00	0,000	0,03				
8	561081121U00	Zřiz podkl uprav zem tl50cm do 5000m2	m2	100,00						
9	573331125R00	Prolití podkladu z kam. tl. 25 cm cement. suspenzí	m2	200,00	0,131	26,20				
10	58921600	Mléko cementové z SPC cca 0,085 m3/m2	m3	17,00	1,140	19,38				
11	564802221R00	Podkladní vrstva pro novou kolej ze šterkodrti	m3	30,00	1,854	55,62				
12	215901101R01	Zhutnění šterkodrti	m2	115,00						
13	564802295R00	Příplatek za zřízení práce při rekonstrukcích	m3	80,00						
14	899623181R00	Zřízení a obetonování chrániček	m3	1,20	2,525	3,03				
15	28613813	Chránička PE HD d 110	m	8,00	0,002	0,02				
16	28613814	Chránička PE HD d 160	m	20,00	0,043	0,87				
17	28613813	Chránička PE HD d 110 dělená	m	10,00	0,002	0,02				
18	899623181R00	Zřízení a obetonování chrániček	m3	2,00	2,525	5,05				
19	594511111RT3	Dlažba z lomového kamene,lože z B 15 do 10 cm vč. dod. kam. tl.15cm	m2	1,00	0,628	0,63				
	Celkem za 52	Železniční spodek				110,845				
Díl: 8		Trubní vedení								
20	211971121R00	Opláštění žeber geot., sklon nad 1:2,5, š do 2,5 m	m2	32,00	0,000	0,01				
21	212810010RAD	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek lože, trubky d 160 mm	m	16,00	0,010	0,16				
22	211571111R00	Výplň odvodňovacích žeber šterkopískem tříděným trativod	m3	4,00	1,921	7,68				
23	894812211U00	Šachta PP dno DN 425/150 přímý tok	kus	2,00	0,054	0,11				
24	894812212U00	Šachta PP dno DN 425/150 pravý/levý	kus	1,00	0,059	0,06				
25	894812231U00	Šachta PP DN425 roura korug hl 1500	kus	3,00	0,014	0,04				
26	894812249U00	Přípl šach PP roura DN 425 uříznutí	kus	3,00						
27	894812255U00	Šachta PP DN 425 poklop plast+madlo	kus	3,00	0,005	0,01				
28	894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm	kus	3,00						
29	831350012RA0	Kanalizace z trub PVC hrdlových D 150, hl. 2,0 m	m	0,50	0,010	0,01				
30	977151224U00	Vrt jádrový do betonu do 180mm otvor do propustku DN400	m	0,10	0,003	0,00				
	Celkem za 8	Trubní vedení				8,080				

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: 99		Přesun hmot								
31	998241011R00	Přesun hmot pro želez. spodek drah o sklonu 8% spodek	t	118,76	1,000	118,76				
32	998241099R00	Příplatek za přesun pro žel. spodek, za další 1 km, 118,76x14	t	1 662,64						
	Celkem za 99	Přesun hmot				118,760				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot								
33	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	128,01	1,000	128,01				
34	979091211R00	Vodorovné přemístění suti do 7 km	t	128,01						
35	979091295R00	Příplatek za vodo.přemístění suti při rekonstrukci	t	128,01						
36	979091221R00	Vodorovné přemístění suti za každý další 1 km 128,01x6	t	768,06						
	Celkem za D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				128,010				

Výkaz odpadů SO 02

Název stavby :	Výstavba PZS v km 7,387 (P 6787) trati Suchdol n.O. - Nový Jičín
Číslo stavby :	60380
Název SO :	Železniční spodek
Číslo SO :	SO 02

Datum zpracování : Listopad 2011

Datum aktualizace:

[illegible]

Výkaz výměr SO 03

Název stavby : **Výstavba PZS v km 7,387 (P 6787) trati Suchdol n.O. - Nový Jičín**
 Název SO : **Železniční přejezd**
 Datum zpracování : **Listopad 2011**

Číslo stavby **60380**
 Číslo SO **SO 03**
 Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl: 55		Přejezdové konstrukce								
1	921901111R00	Rozebrání přejezdu a uložení vyzískaného materiálu	m	5,30	0,482	2,55				
2	9219901VLT00	Přejezd úrovnový silniční z celopryžových panelů	m	7,20	0,714	5,14				
3	100003VL T00	Zřízení celopryžového přejezdu vč. zídek, základů	m	7,50	0,598	4,49				
4	100005VL T00	Doprava celopryžového přejezdu	t	9,63						
	Celkem za 55	Přejezdové konstrukce				12,180				
Díl: 5		Komunikace								
5	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	60,00	0,098	5,88				
6	113107164U00	Odstraň podklad -200m2 kam drc 40cm	m2	160,00	0,640	102,40				
7	122102201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 2 do 100 m3 svahy, zídka,chodník	m3	5,00	1,600	8,00				
8	181102302R00	Úprava pláně silnic v zářezech se zhutněním	m2	160,00						
9	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.16-32 mm,tl. 15 cm	m2	160,00	0,292	46,66				
10	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	160,00	0,280	44,79				
11	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	160,00	0,006	0,96				
12	565151111RT3	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.7 cm plochy 101-200 m2	m2	155,00	0,185	28,62				
13	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	155,00	0,001	0,11				
14	577112113RT3	Beton asf. ACO 11+ (ABS I), modifik. do 3 m, 4 cm plochy 101-200 m2	m2	155,00	0,104	16,08				
15	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	4,00						
16	564201300U00	Podklad komunikací štěrkopísku 15cm chodník u RD	m2	4,00	0,304	1,21				
17	596811111RT3	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z písku vč. dlaždic bet. 30/30/5,5 cm	m2	3,51	0,183	0,64				
18	916561111RT4	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou včetně obrubníku	m	10,00	0,118	1,18				
19	100004VL T00	Mobilní přechod dopr.značení uzavírky	kus	1,00						
20	182201101R00	Svahování do sklonu 1:1,5	m2	15,00						
	Celkem za 5	Komunikace				256,529				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci								
21	597121111RT2	Montáž odvodňov.štěrbinových trub - trouba dl. 4 m včetně trouby	kus	2,00	1,841	3,68				
22	597121161R00	Montáž odvodňov.štěrbinových trub - čistící kus	kus	1,00	0,225	0,22				
23	592290113	Kus čistící základní T-C0 400/310/1000	kus	1,00	0,232	0,23				
24	597101113RT1	Montáž odvodňovacího žlabu včetně beton. lože B 20, zatížení C 250, D 400 kN	m	5,00	0,241	1,21				
25	592272230010	Žlab odvodňovací sv.š. 150mm vč. litin. mříže	m	5,00	0,031	0,16				
26	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebry, nápisů	m2	2,50						
27	915721112R00	Vodorovné značení silnovrstvé stopčar,zeber atd.	m2	2,50	0,003	0,01				
28	929595211R00	Úprava stezky do hloubky 10 cm plocha u výstražníků	m2	4,00						
29	583416024	Kamenivo drcené frakce 11/22 B Moravskoslez. kraj	T	1,00	1,000	1,00				
30	919441211R00	Čelo propustku z lom. kamene z trub DN 30 - 50 cm opěrná zídka	kus	1,00	7,017	7,02				
31	594511111RT3	Dlažba z lomového kamene,lože z B 15 do 10 cm vč. dodávky kamene tl.15cm	m2	16,00	0,628	10,04				
	Celkem za 91	Doplňující práce na komunikaci				23,566				

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: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot								
32	979091211R00	Vodorovné přemístění suti do 7 km ŽB panely	t	2,55	1,000	2,55				
33	979091211R01	Vodorovné přemístění suti do 7 km asfaltový beton	t	5,88	1,000	5,88				
34	979091211R02	Vodorovné přemístění suti do 7 km zemina, štěrk	t	110,40	1,000	110,40				
35	979091221R00	Vodorovné přemístění suti za každý další 1 km štěrk 110,40x5km	t	552,00						
36	979091295R00	Příplatek za vodo.přemístění suti při rekonstrukci zemina	t	110,40						
	Celkem za D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				118,835				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot								
37	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	140,25	1,000	140,25				
38	998225191R00	Přesun hmot, komunikace živičné, příplatek do 1 km 140,25x3km	t	420,75						
39	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	23,57	1,000	23,57				
40	998223091R00	Přesun hmot, komunikace dlážděné, příplatek 1 km 23,57x50km	t	1 178,50						
	Celkem za 99	Staveništní přesun hmot				163,815				

Výkaz odpadů SO 03

Název stavby : **Výstavba PZS v km 7,387 (P 6787) trati Suchdol n.O. - Nový Jičín**

Číslo stavby : 60380

Datum zpracování : Listopad 2011

Název SO : **Železniční přejezd**

Číslo SO : SO 03

Datum aktualizace:

[illegible]