

**FORMULÁŘ 9 a**

majitel HIM:

XXXX

CÚ 2009

Objekt :	SO 01		JKSO :
Název objektu :	SO 01 - Železniční svršek		
Stavba :			SKP :
Název stavby :	Rekonstrukce PZS včetně povrchu v km 29,444 (P7267) trati Valašské Meziříčí - Kojetín		
Projektant :	SB Projekt s.r.o., Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín	Počet měrných jednotek :	1
Objednatel :	SŽDC, s.o., Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	Náklady na MJ :	
Počet listů :	4+3	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	SB Projekt s.r.o., Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín	Zhotovitel :	
<b>STAVEBNÍ OBJEKTY DODÁVANÉ ZHOTOVITELI</b>			
<b>Základní rozpočtové náklady B.1.1.1</b>		<b>Vedlejší rozpočtové náklady B.1.1.2</b>	
Z R N	<b>B.1.1.1.1 Dodávka celkem</b>		B.1.1.2.1 zařízení staveniště
	Montážní práce celkem		B.1.1.2.2 ztížené podmínky výstavby
	HSV práce celkem		<b>Vedlejší rozpočtové náklady B.1.1.2 celkem</b>
	PSV práce celkem		<b>Ostatní rozpočtové náklady</b>
	<b>B.1.1.1.2 PRÁCE (HSV+PSV+Montáže) CELKEM</b>	-----	B.1.1.3 umělecká díla dodávané zhotoviteli
	<b>B.1.1.1.3 Náklady na nakládání s odpadem</b>	-----	B.1.1.4 geodetická činnost zhotovitele
<b>B.1.1.1.4 HZS</b>		B.1.1.5 koordinační činnost zhotovitele	
<b>Základní rozpočtové náklady ( ZRN ) B.1.1.1 celkem</b>			B.1.1.6 zkoušky a revize
			B.1.1.7 poplatek za uložení na skládku a ostatní *
			A.5.3.1.1 poplatek za uložení na skládku *
			<b>Ostatní rozpočtové náklady celkem</b>
		<b>STAVEBNÍ OBJEKTY DODÁVANÉ ZHOTOVITELI</b>	
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Ing. Pavol Lipták 02/2012		Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :
Základ pro DPH		5 % činí :	
DPH		5 % činí :	
Základ pro DPH		20 % činí :	
DPH		20 % činí :	
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>			

poř. číslo	katalogové číslo	kateg.	název odpadu	jedn.	množství	koef.	jedn.	množství	cena za likvidaci	celkem za likvidaci	
1	17 05 04	O	čistá výkopová zemina-odkop (I. až IV. třída těžitelosti)	m3		1,800	t	0,00	-	KČ	
2	17 01 02-03	O	stavební a demoliční suť (cihly, tašky, keramika)	m3		1,800	t	0,00	-	KČ	
3	17 03 02	O	vybouraný asfaltový beton bez dehtu	m3		1,500	t	0,00	-	KČ	
4	17 01 01	O	beton z demolic objektů, základů TV	m3		2,400	t		-	KČ	
5	17 05 08	O	šterk z kolejiště (odpad po recyklaci)	m3	51,20	1,800	t	92,16	-	KČ	
6	17 05 07*	N	lokálně znečištěný šterk a zemina z kolejiště (výhybky)	m3		2,035	t	0,00	-	KČ	
7	02 01 03	O	smýcené stromy a keře	m3		0,700	t	0,00	-	KČ	
8	17 02 01	O	dřevo po stavebním použití, z demolíc	m3		0,700	t	0,00	-	KČ	
9	17 02 02	O	sklo z interiérů rekonstruovaných objektů	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
10	17 02 03	O	plasty z interiérů rekonstruovaných objektů	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
11	17 02 04*	N	žel. pražce dřevěné	ks	37	0,080	t	2,96	-	KČ	
12	17 04 05	O	žel. pražce ocelové	ks		0,180	t	0,00	-	KČ	
13	17 01 01	O	žel. pražce betonové	ks		0,260	t	0,00	-	KČ	
14	17 01 01	O	kůly a sloupy betonové	ks		1,400	t	0,00	-	KČ	
15	17 02 04*	N	kůly a sloupy dřevěné	ks		1,400	t	0,00	-	KČ	
16	17 04 05	O	železný šrot - konstrukce, stožáry, kolej.	t	4,16	1,000	t	4,16	-	KČ	
17	17 04 05	O	rozvaděče kovové bez výzbroje	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
18	17 04 09*	N	výhybky znečištěné mazadly	ks		0,000	t	0,00	-	KČ	
19	16 02 09*	N	transformátory a kondenzátory s obsahem PCB	ks					-	KČ	
20	16 02 13*	N	trafa s olejem nebo s jinými škodlivinami	ks			t	0,00	-	KČ	
21	16 02 14	O	trafo bez náplně PCB a škodlivin	ks			t	0,00	-	KČ	
22	17 04 01	O	odpad mědi a jejích slitin	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
23	17 04 02	O	odpad hliníku	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
24	17 04 07	O	šrot neželezných kovů	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
25	17 04 11	O	zbytky kabelů, vodičů	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
26	17 03 03*	N	asfaltové stavební nátěry	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
27	07 03 04*	N	odpadní ředidla	kg		0,001	t	0,00	-	KČ	
28	08 01 11*	N	odpadní nátěrové hmoty	kg		0,001	t	0,00	-	KČ	
29	08 01 17*	N	staré nátěrové hmoty	kg		0,001	t	0,00	-	KČ	
30	20 03 99	O	odpad podobný komunálnímu odpadu	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
31	17 02 03	O	polyetylenové podložky (žel. svršek)	kg	1	0,001	t	0,00	-	KČ	
32	07 02 99	O	prýžkové podložky (žel. svršek)	kg	1	0,001	t	0,00	-	KČ	
33	17 01 03	O	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks		0,0105	t	0,00	-	KČ	
34	17 01 03	O	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks		0,100	t	0,00	-	KČ	
35	17 01 03	O	porcelánové podpěrky	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
36	16 02 14	O	elektrošrot (vyřazená zařízení a příst. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
37	17 01 03	O	kabely z izolací papír - olej	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
38	17 04 10*	N	kondenzátorové baterie obsahující nebezpečné složky	ks		0,000	t	0,00	-	KČ	
39	16 06 01*	N	olověné akumulátory	ks		0,000	t	0,00	-	KČ	
40	16 06 02*	N	nikl - kadmiové baterie a akumulátory	ks		0,000	t	0,00	-	KČ	
41	17 02 04*	N	železniční pražce dřevěné - mostnice	ks		0,100	t	0,00	-	KČ	
42	17 01 06*	N	kontaminovaná stavební suť a betony z demolíc	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
43	17 05 04	O	stávající sypaný materiál z nástupišť	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
44	17 05 04	O	kamenná suť	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
45	17 06 05*	N	odpady s obsahem azbestu	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
46	02 01 03	O	pařezy	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
47	17 05 04	O	zeminy a horniny V. až VII. třídy těžitelosti	m3			t	0,00	-	KČ	
48	16 02 13*	N	Výkonové transformátory a tlumivky s olejovou náplní	ks			t	0,00	-	KČ	
49	16 02 14	O	Výkonové transformátory a tlumivky bez olejové náplně (suché)	ks			t	0,00	-	KČ	
50	16 02 13*	N	Přístrojové transformátory s olejovou náplní	ks			t	0,00	-	KČ	
51	16 02 14	O	Přístrojové transformátory bez olejové náplně	ks			t	0,00	-	KČ	
52	16 02 13*	N	Výkonové vypínače vvn, vn s olejovou náplní	ks			t	0,00	-	KČ	
53	16 02 14	O	Výkonové vypínače vvn, vn bez olejové náplně	ks			t	0,00	-	KČ	
54	16 02 14	O	Odpináče, zkratovače s porcelánovými izolátory	ks			t	0,00	-	KČ	
55	16 02 14	O	Průchodky, pojistky	ks			t	0,00	-	KČ	
56	16 02 14	O	Omezovače přepětí (vvn a vn)	ks			t	0,00	-	KČ	
57	16 02 09*	N	Kondenzátory a kondenzátorové baterie s obsahem PCB (Delor)	ks			t	0,00	-	KČ	
58	16 02 13*	N	Kondenzátory a kondenzátorové baterie s obsahem minerálního oleje	ks			t	0,00	-	KČ	
59	17 06 01*	N	Izolační materiály s obsahem azbestu	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
60	17 06 03*	N	Izolační materiály obsahující nebezpečné látky	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
61	17 06 04	O	Zbytky izolačních materiálů	t		1,000	t	0,00	-	KČ	
Cena celkem										-	KČ

## FORMULÁŘ 7 a

Název stavby : Rekonstrukce PZS včetně povrchu v km 29,444 (P7267) trati Valašské Meziříčí - Kojetín

Číslo stavby :

Datum zpracování :

15.2.2012

Název SO : SO 01 - Železniční svršek

Číslo SO : SO 01

Datum aktualizace:

15.2.2012

### DALŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY pro SO

Přirážka			CENA(Kč)		
			individuální kalkulace	sazba %	celkem (Kč)
B.1.1.2.1	zařízení staveniště	*		2,5%	
B.1.1.2.2	ztížené podmínky výstavby	*		5,0%	
B.1.1.3	umělecká díla dodávané zhotoviteli	*			
B.1.1.4	geodetická činnost zhotovitele	*		0,5%	
B.1.1.5	koordinační činnost zhotovitele	*		0,5%	
B.1.1.6	zkoušky a revize	*			
B.1.1.7.1	ostatní	*			
A.5.3.1.1					
nebo	poplatek za uložení na skládku				
B.1.1.7.2					
<b>Celkem</b>					

## FORMULÁŘ 6 a

Název stavby : Rekonstrukce PZS včetně povrchu v km 29,444 (P7267) trati Valašské Meziříčí - Kojetín

Číslo stavby :

Datum zpracování :

15.2.2012

Název SO : SO 01 - Železniční svršek

Číslo SO : SO 01

Datum aktualizace:

15.2.2012

### REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV	Montáž	Dodávka	Náklady na nakládání s odpadem	HZS
1	Kolejové lože						
2	Kolej						
5	Doplňující práce železniční						
6	Přesun hmot						
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot						

# FORMULÁŘ 5 a

## VÝKAZ VÝMĚR SO

majitel HIM:

XXXX

CÚ 2012

Název stavby : Rekonstrukce PZS včetně povrchu v km 29,444 (P7267) trati Valašské Meziříčí - Kojetín

Název SO : SO 01 - Železniční svršek

Datum zpracování : 15.2.2012

Číslo stavby

Číslo SO SO 01

Datum aktualizace : 15.2.2012

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: 1</b>		<b>Kolejové lože</b>								
1	512502121	Odstranění kolejového lože z kameniva po rozebrání koleje	m3	51,20						
	512502995	Příplatek za ztížení odstranění lože z kameniva po rozebrání koleje při rekonstrukcích	m3	51,20						
2										
3	511532111	Kolejové lože z kameniva drceného	m3	51,20	2,035	104,184				
	511532111R01	Kolejové lože z kameniva drceného-doštěrkování při směr.a výškové úpravě koleje	m3	40,00	2,035	81,394				
4										
5	511534195	Příplatek za ztížení kolejového lože z kameniva recyklovaného při rekonstrukcích	m3	91,20						
<b>S</b>	<b>Celkem za 1</b>	<b>Kolejové lože</b>				<b>185,578</b>				
<b>Díl: 2</b>		<b>Kolej</b>								
6	525010012	Vyjmutí kolejových polí na pražcích dřevěných bez rozebrání	m	20,00	0,311	6,220				
7	525040012	Vyjmutí kolejových polí na pražcích betonových bez rozebrání	m	4,30	0,604	2,597				
	525099095									
8		Příplatek za ztížení vyjmutí kolejových polí bez rozebrání při rekonstrukcích	m	24,30						
9	525010022	Rozebrání koleje na pražcích dřevěných v ose	m	20,00						
10	525040022	Rozebrání koleje na pražcích betonových v ose	m	4,30						
11	545111311	Výměna kolejnic S49 ojedinělá	m	34,50	0,001	0,022				
12	541301111	Odstranění pražců pod kolejí, dřevěných	kus	7,00	0,085	0,595				
13	545361211	Výměna pražců z betonu s žebrovými podkladnicemi	kus	7,00	0,028	0,199				
14	521357124	Kolej z kolejnic S49 v ose pražce betonové podkladnice žebrová pružná svěrka	m	25,00	0,004	0,111				
15	592118920	pražec vystrojený SB-8P-PE,pružný podkladnicový,svěrka Skl.12	kus	23,00	0,260	5,980				
	592118920R01									
16		pražec vystrojený SB-8P-PE,pružný podkladnicový,svěrka Skl.12, antikorozi	kus	19,00	0,260	4,940				
17	13490580	Kolejnice S 49 min.pevnost 883 MPa jakost I Jakost 900A	T	4,16	1,000	4,161				
<b>S</b>	<b>Celkem za 2</b>	<b>Kolej</b>				<b>24,825</b>				

# FORMULÁŘ 5 a

majitel HIM:

XXXX

CÚ 2012

## VÝKAZ VÝMĚR SO

Název stavby : Rekonstrukce PZS včetně povrchu v km 29,444 (P7267) trati Valašské Meziříčí - Kojetín

Název SO : SO 01 - Železniční svršek

Datum zpracování : 15.2.2012

Číslo stavby

Číslo SO SO 01

Datum aktualizace : 15.2.2012

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: 5</b>		<b>Doplňující práce železniční</b>								
18	543141111R00	Vyrovnaní koleje na beton.pražcích na všech ložích	m	50,00						
19	543191111R00	Vyrovnaní koleje automatickou podbíječkou	m	239,00						
20	548921121R00	Svar termitem ojedinělé kolej. S49, 85 a 95ČSD-VK	kus	10,00	0,028	0,280				
21	548930011	Řezání kolejnic pilou	kus	12,00						
<b>S</b>	<b>Celkem za 5</b>	<b>Doplňující práce železniční</b>				<b>0,280</b>				
<b>Díl: 6</b>		<b>Přesun hmot</b>								
22	998242012	Přesun hmot pro železniční svršek drah kolejových o sklonu nad 0,8 do 1,5 %	t	201,87						
23	998242099	Příplatek za přesun pro žel. svršek, za další 1 km	t	201,87						
<b>S</b>	<b>Celkem za 6</b>	<b>Přesun hmot</b>								
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>								
24	979091111	Vodorovné přemístění vybouraných hmot do 7 km	t	8,82						
25	979091121	Vodorovné přemíst. vybouraných hmot za další 1 km (uvažováno celkem 10 km)	t	26,45						
26	979091195	Příplatek za ztížení dopravy vybouraných hmot při rekonstrukcích	t	8,82						
27	979094111	Nakládání nebo překládání vybouraných hmot	t	8,82						
28	979091211	Vodorovné přemístění suti do 7 km	t	92,57						
29	979091221	Vodorovné přemístění suti za každý další 1 km (uvažováno celkem 10 km)	t	277,71						
30	979091295	Příplatek za vodo.přemístění suti při rekonstrukci	t	92,57						
31	979094211	Nakládání nebo překládání suti	t	92,57						
<b>S</b>	<b>Celkem za D96</b>	<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>								