

## Formulář 0

Náklady stavby	ve stadiu x)		1	<b>2</b>	3	4	5	6
Název stavby	<b>Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671</b>							
Číslo stavby	<b>3301/II/2</b>	Kraj	středočeský					
Investor	SŽDC s.o., stav.správa Západ	Majetek*)	<u>SŽDC s.o</u>		<u>ostatní</u>			
IČO	709 94 234	DIČ	CZ 709 94 234					
Předpokládaná doba realizace	3 roky	<b>2013 - 2015</b>						
								Náklady v tis. Kč
<b>D. Pořizovací investiční náklady stavby celkem - PIN</b>								<b>1 149 100</b>
<b>D.1 Celkové investiční náklady (hrazené z plán. inv. zdrojů) - CIN</b>								<b>1 148 600</b>
D.1.1 Celkové investiční náklady bez úroků z invest. úvěrů - CIN 1								1 148 600
D.1.2 CIN bez úroků z invest. úvěrů a nákladů konzultačních firem - CIN 2								1 144 300
D.1.3 CIN bez úroků z inv. úvěrů a nákladů konz. firem a inž. činnosti - CIN 3								1 122 043
D.2 Nákl. na interoperabilitu, týká se staveb na tratích podle příst. smlouvy ČR k EU - CIN 4								1 665
E. Provozní náklady - PN								5 151
F. Celkové náklady bez DPH - CNS								1 154 252
G. Daň z přidané hodnoty - DPH								230 850
H. Celkové náklady stavby vč. DPH - CND								1 385 102

Stadia přípravy a realizace stavby:

- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 1. záměr investora  | 4. po zadávacím řízení na realizaci |
| <b>2. po zpracování přípravné dokumentace</b>                                   | 5. při změně v průběhu realizace    |
| 3. po zpracování projektu stavby a po zpracování projektového souhrnného řešení | 6. po ukončení stavby               |

x) ..... Podtrhne se nebo zvýrazní příslušné stadium přípravy a realizace stavby

\*) ..... Podtrhne se nebo zvýrazní komu přísluší dlouhodobý hmotný majetek

Vypracoval :	Zástupce investora :
Miroslav Cibulka, Ing Jan Vodička	
Datum :	Datum :
25.4.2012	

## Formulář 1 a

Náklady stavby		CU	2012	Ve stadiu	Před r. 2012	2012	2013	2014
Název stavby :	Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671		Číslo stavby	3301/I/2	2			
Investor :	SŽDC s.o., stav.správa Západ		IČO	709 94 234				
Kraj :	středočeský		Kategorie dráhy				1,0081	1,0163
A	Příprava a celkové zabezpečení výstavby			Suma				
A.1	Náklady inženýrské činnosti ve výstavbě			22 257	1 360	8 101	4 583	8 213
A.1.1	z toho Investorská inženýrská činnost SŽDC s.o.			22 257	1 360	8 101	4 583	8 213
A.1.2	Investorská inženýrská činnost ČD a.s.			0	0			
A.2	Náklady na dokumentaci staveb			46 271	3 848	33 555	3 363	5 505
A.2.1	z toho Přípravná dokumentace a související práce			3 848	3 848			
A.2.1.1	z toho Práce prováděné před zpracováním přípravné dokumentace			168	168			
A.2.1.1.1	z toho podklady pro přípravnou dokumentaci			168	168			
A.2.1.1.2	geodetické práce			0				
A.2.1.1.3	mapové podklady			0				
A.2.1.1.4	průzkumy			0				
A.2.1.1.5	ložisková geologie			0				
A.2.1.1.6	geotechnické práce			0				
A.2.1.1.7	náklady na architektonické a urbanistické soutěže			0				
A.2.1.2	Přípravná dokumentace - PD			3 680	3 680			
A.2.2	Projekt stavby a související práce			38 336		33 555	2 446	2 335
A.2.2.1	z toho Práce prováděné před zpracováním projektu stavby (PS/PSŘ)			5 554		5 554		
A.2.2.1.1	z toho geodetické práce			1 167		1 167		
A.2.2.1.2	mapové podklady			280		280		
A.2.2.1.3	průzkumy			2 240		2 240		
A.2.2.1.4	geotechnické práce			1 867		1 867		
A.2.2.1.5	modely pro projekty			0	0	0		
A.2.2.2	Projekt stavby - PS			28 001	0	28 001		
A.2.2.3	Projektové souhrnné řešení - PSŘ			0	0			
A.2.2.4	Dopracování projekt. souhrnného řešení - dPSŘ (doprac. zab.zař)			1 143	0		1 143	
A.2.2.5	Dodatky k PS, PSŘ			2 862	0		1 025	1 837
A.2.2.6	Projekt stavby a související práce - ostatní (viz příloha A1)			776	0		278	498
A.2.3	Autorský dozor			2 561	0		917	1 644
A.2.4	Dokumentace skutečného provedení			1 526	0			1 526
A.3	Výkupy pozemků určených k zástavbě			642	0		642	
A.4	Výkupy nemovitostí a dlouhodobého hmotného majetku			1 500	0		1 300	200
A.4.1	z toho Výkupy nemovitostí nezbytných pro realizaci stavby			800	0		600	200
A.4.2	Hodnota zůstatkové ceny majetku SŽDC s.o., který bude stavbou odstraněn			500	0		500	0
A.4.3	Hodnota zůstatkové ceny mimo maj. SŽDC s.o., který bude stavbou odstraněn			200	0		200	0
A.5	Jiné náklady přípravy a zabezpečení stavby			8 110	440	1 665	2 276	3 729
A.5.1	z toho Poradenské firmy			7 100	114	1 475	2 242	3 269
A.5.1.1	z toho Poradenské firmy pro řízení projektu			4 300	114	1 075	1 192	1 919
A.5.1.2	Poradenské firmy pro geotechnický průzkum			2 800		400	1 050	1 350
A.5.2	Soutěže a zadávací řízení			320	320			
A.5.2.1	z toho Soutěže a zadávací řízení na zpracování přípravné dokumentace			20	20			
A.5.2.2	Soutěže a zadávací řízení na zpracování projektu stavby (PSŘ)			100	100			
A.5.2.3	Soutěže a zadávací řízení na dodávku			200	200			
A.5.3	Ostatní			690	6	190	34	460
A.5.3.1	Správní a místní poplatky			120	6	40	34	40
A.5.3.1.1	z toho poplatek za uložení na skládku SO			0				
A.5.3.1.2	poplatek za uložení na skládku PS			0				
A.5.3.1.3	ostatní			120	6	40	34	40
A.5.3.2	Vyhodnocení stavby			250	0			250
A.5.3.3	Měření účinnosti protihlukových opatření			320	0	150		170
A.5.3.4	Otvírky zemníků			0	0			
A.5.3.5	Zabezpečovací a konzervační práce			0	0			
A.6	Investiční náklady přípravy a zabezpečení výstavby celkem			78 780	5 648	43 320	12 164	17 647
A.7	Náklady na přípravu a celkové zabezpečení výstavby hrazené z plánovaných investičních zdrojů celkem			78 280	5 648	43 320	11 664	17 647

22 257 OK 22 257  
 22 257 OK 22 257  
 0 OK 0  
 46 271 OK 46 271  
 3 848 OK 3 848  
 168 OK 168  
 168 OK 168  
 0 OK 0  
 0 OK 0  
 0 OK 0  
 0 OK 0  
 0 OK 0  
 0 OK 0  
 0 OK 0  
 3 680 OK 3 680  
 38 336 OK 38 336  
 5 554 OK 5 554  
 1 167 OK 1 167  
 280 OK 280  
 2 240 OK 2 240  
 1 867 OK 1 867  
 0 OK 0  
 28 001 OK 28 001  
 0 OK 0  
 1 143 OK 1 143  
 2 862 OK 2 862  
 776 OK 776  
 2 561 OK 2 561  
 1 526 OK 1 526  
 642 OK 642  
 1 500 OK 1 500  
 800 OK 800  
 500 OK 500  
 200 OK 200  
 8 110 OK 8 110  
 7 100 OK 7 100  
 4 300 OK 4 300  
 2 800 OK 2 800  
 320 OK 320  
 20 OK 20  
 100 OK 100  
 200 OK 200  
 690 OK 690  
 120 OK 120  
 0 OK 0  
 0 OK 0  
 120 OK 120  
 250 OK 250  
 320 OK 320  
 0 OK 0  
 0 OK 0  
 78 780 OK 78 780  
 78 280 OK 78 280

## Formulář 1 b

Náklady stavby				CÚ	2012	Ve stadiu	před r.2012	2012	2013	2014
Název stavby:	Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671			Číslo stavby	3301/I/2	3				
Investor:	SŽDC s.o., stav.správa Západ			IČO	709 94 234					
Kraj:	středočeský			Kategorie dráhy					1,0081	1,0163
Realizace výstavby						Náklady v tis. Kč				
B	Stavební a technologické práce a dodávky celkem mimo správní poplatky					1 066 355			381 898	684 458
B.1	Stavební práce a dodávky celkem mimo správní poplatky					956 679			353 644	603 034
B.1.1	z toho	Stavební objekty dodávané zhotoviteli mimo správní poplatky				956 679			353 644	603 034
B.1.1.1	z toho	Stavební objekty (ZRN)				867 311			320 609	546 702
B.1.1.1.1	z toho	dodávka				0				
B.1.1.1.2		práce (HSV+PSV+Montáže)				867 311			320 609	546 702
B.1.1.1.3		náklady na nakládání s odpadem				0				
B.1.1.1.4		HZS				0				
B.1.1.2		Vedlejší rozpočtové náklady				0				
B.1.1.2.1	z toho	zařízení staveniště				0				
B.1.1.2.2		ztížené podmínky výstavby				0				
B.1.1.3		Umělecká díla				0				
B.1.1.4		Geodetická činnost				0				
B.1.1.5		Koordinační činnost				0				
B.1.1.6		Zkoušky a revize				0				
B.1.1.7		Ostatní náklady realizace stavební části (viz příloha 1B)				2 636			975	1 662
B.1.1.8		10% rezerva dle pravidel FIDIC z řádků B.1.1.1				86 731			32 061	54 670
B.1.2		Stavební práce a dodávky přímo zajišťované investorem				0				
B.1.3		Hodnota prací a vyzískaného materiálu dodávaných investorem				0				
B.2	Technologické práce a dodávky celkem mimo správní poplatky					109 677			28 253	81 423
B.2.1	z toho	Provozní soubory dodávané zhotoviteli mimo správní poplatky				109 677			28 253	81 423
B.2.1.1	z toho	Provozní soubory (ZRN)				99 432			25 614	73 817
B.2.1.1.1	z toho	dodávka				0				
B.2.1.1.2		práce (HSV+PSV+Montáže)				99 432			25 614	73 817
B.2.1.1.3		náklady na nakládání s odpadem				0				
B.2.1.1.4		HZS				0				
B.2.1.2		Vedlejší rozpočtové náklady				0				
B.2.1.2.1	z toho	zařízení staveniště				0				
B.2.1.2.2		ztížené podmínky výstavby				0				
B.2.1.3		Geodetická činnost				0				
B.2.1.4		Koordinální činnost				0				
B.2.1.5		Zkoušky a revize				0				
B.2.1.6		Ostatní náklady realizace stavební části (viz příloha 1B)				302			78	224
B.2.1.7		10 % rezerva dle pravidel FIDIC z řádků B.2.1.1.				9 943			2 561	7 382
B.2.2		Provozní soubory a dodávky přímo zajišťované investorem				0				
B.2.3		Hodnota prací a vyzískaného materiálu				0				
B.2.4		Revize zajišťované investorem				0				
B.3	Náklady na pořízení strojů a zařízení					0				
B.3.1	z toho	Náklady na pořízení strojů a zařízení zhotoviteli				0				
B.3.1.1	z toho	Náklady na dopravní prostředky				0				
B.3.1.2		Náklady na výpočetní techniku				0				
B.3.1.3		Náklady na pořízení strojů a zařízení výše neuvedené				0				
B.3.2		Náklady na pořízení strojů a zařízení investorem				0				
B.4	Dlouhodobý nehmotný majetek celkem					0				
B.4.1	z toho	Náklady na programové vybavení				0				
B.4.2		Náklady na ocenitelná práva				0				
B.4.3		Náklady na nehmotné výsledky výzkumné a obdobné činnosti				0				
B.4.4		Náklady na ostatní dlouhodobý nehmotný majetek výše neuvedený				0				
B.5	Rezerva					0				
B.5.1	z toho	Rezerva pro stavební objekty				0				
B.5.2		Rezerva pro provozní soubory				0				
B.6	Náklady na realizaci výstavby celkem					1 066 355			381 898	684 458
B.7	Celkové náklady na realizaci výstavby hrazené z plán. investičních zdrojů					1 066 355			381 898	684 458

1 066 355 OK

956 679 OK

956 679 OK

867 311 OK

0 OK

867 311 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

2 636 OK

86 731 OK

0 OK

0 OK

109 677 OK

109 677 OK

99 432 OK

0 OK

99 432 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

302 OK

9 943 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

0 OK

1 066 355 OK

1 066 355 OK

## Formulář 1 c

Náklady stavby			CÚ	2012	Ve stadiu	Před r. 2012	2012	2013	2014
Název stavby:	Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671		Číslo stavby	3301/II/2	2				
Investor:	SŽDC s.o., stav.správa Západ		IČO	709 94 234					
Kraj:	středočeský		Kategorie dráhy						
<b>C.</b>	<b>Ostatní investiční náklady</b>		Náklady v tis. Kč						
<b>C.1</b>	<b>Náklady dalšího zabezpečení</b>		<b>3 965</b>				<b>1 166</b>	<b>2 798</b>	
C.1.1	z toho	Náklady na péstitelské celky trvalých porostů	0						
C.1.2		Odvody za odnětí ZPF a LPF	1 245				1 166	78	
C.1.2.1		z toho Odvody za trvalé odnětí ZPF a LPF	1 116				1 116		
C.1.2.2		Odvody za dočasné odnětí ZPF a LPF	4				4		
C.1.2.3		Odstranění ekonomické újmy	124				46	78	
C.1.3	z toho	Příspěvky jiným investorům	2 720					2 720	
C.1.3.1		Podíl na účelně vynaložených nákl. ve smyslu zák. č.458/00 Sb.	2 720					2 720	
C.1.3.2		Ostatní příspěvky	0						
C.1.4		Ostatní	0				0		
<b>C.2</b>	<b>Úroky z investičních úvěrů</b>		<b>0</b>						
C.2.1	z toho	Úroky z úvěrů se státní zárukou	0				0		
C.2.2		Úroky z úvěrů bez státní záruky	0						
C.2.3		Úroky z dodavatelských úvěrů	0						
<b>C.3</b>	<b>Ostatní investiční náklady celkem</b>		<b>3 965</b>				<b>0</b>	<b>1 166</b>	<b>2 798</b>
<b>D</b>	<b>Pořizovací investiční náklady stavby celkem (PIN)</b>		<b>1 149 100</b>			<b>5 648</b>	<b>43 320</b>	<b>395 228</b>	<b>704 903</b>
<b>D.1</b>	<b>Celkové investiční náklady celkem (CIN)</b>		<b>1 148 600</b>			<b>5 648</b>	<b>43 320</b>	<b>394 728</b>	<b>704 903</b>
D.1.1	z toho	CIN bez úroků z investičních úvěrů (CIN 1)	1 148 600			5 648	43 320	394 728	704 903
D.1.2		CIN bez úroků z investičních úvěrů a nákladů konzultačních firem (CIN 2)	1 144 300			5 534	42 245	393 536	702 985
D.1.3		CIN bez úroků z inv. úvěrů a nákladů konz. firem a inž. činnosti (CIN 3)	1 122 043			4 174	34 145	388 953	694 771
D.2	Nákl.na interoperabilitu,týká se staveb na tratích podle příst.smlouvy ČR k EU (CIN 4)		1 665				300	682	682
D.3	Nákl. na jiné souvis. nezbytné stavby např. navazující jiných investorů (ŘSD) (CIN 5)		0						
<b>E.</b>	<b>Provozní náklady (PN)</b>		<b>5 151</b>					<b>3 727</b>	<b>1 425</b>
E.1	z toho	Pokuty, poplatky z prodlení a peněžní náhrady	0						
E.2		Výdaje na přípravu pracovníků pro budoucí provoz stavby	0						
E.3		Vybavení stavby zásobami	0						
E.4		Biologická rekultivace	1 841					1 841	
E.5		Výdaje spojené s přípravou a zabezpeč. výstavby vzniklé po uvedení stavby do užívání	750					750	
E.6		Výdaje na opravy a udržování dlouhodobého hmot. majetku	300					300	
E.7		Daně spojené s pořízením dlouhodobého hmotného majetku	0						
E.8		Odvody a daně za využívání přír. zdrojů, pokud byly zákonem předepsány	0						
E.9		Náhradní doprava (objezdová trasa)	2 260					835	1 425
E.10		Úroky z neinvestičních úvěrů	0						
E.10.1		z toho Úroky z úvěrů se státní zárukou	0						
E.10.2		Úroky z úvěrů bez státní záruky	0						
E.10.3		Úroky z dodavatelských úvěrů	0						
E.11	Náklady za pronájem nemovitostí od jiných osob		0						
<b>F</b>	<b>Celkové náklady stavby bez DPH (CNS)</b>		<b>1 154 252</b>			<b>5 648</b>	<b>43 320</b>	<b>398 955</b>	<b>706 328</b>
<b>G</b>	<b>Daň z přidané hodnoty (DPH)</b>		<b>230 850</b>			<b>1 130</b>	<b>8 664</b>	<b>79 791</b>	<b>141 266</b>
<b>H</b>	<b>Celkové náklady stavby vč. DPH (CND)</b>		<b>1 385 102</b>			<b>6 778</b>	<b>51 984</b>	<b>478 746</b>	<b>847 594</b>

3 965 OK  
0 OK  
1 245 OK  
1 116 OK  
4 OK  
124 OK  
2 720 OK  
2 720 OK  
0 OK  
0 OK  
0 OK  
0 OK  
0 OK  
0 OK  
3 965 OK  
0 OK  
1 149 100 OK  
0 OK  
1 148 600 OK  
1 148 600 OK  
1 144 300 OK  
1 122 043 OK  
1 665 OK  
0 OK  
0 OK  
5 151 OK  
0 OK  
0 OK  
0 OK  
1 841 OK  
750 OK  
300 OK  
0 OK  
0 OK  
2 260 OK  
0 OK  
0 OK  
0 OK  
0 OK  
0 OK  
1 154 251 CHYBA  
230 851 OK  
1 385 102 OK  
0 OK  
0 OK

## Formulář 1 d

Náklady stavby			CÚ	2012	Ve stadiu									
Název stavby:			Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671		Číslo stavby 3301/II/2		2							
Investor:			SŽDC s.o., stav.správa Západ		IČO 709 94 234									
Kraj:			středočeský		Kategorie dráhy									
Realizace výstavby					Náklady v tis. Kč									
					celkem						2013	2014	2015	
Stavební objekty a dodávky dodávané zhotoviteli celkem					956 679	0	0	0	0	0	353 644	603 034	0	
z toho	A.5.3.1.1	správní poplatky za likvidaci odpadů SO			0			0	0	0	0	0	0	
	B.1.1	stavební objekty dodávané zhotoviteli mimo správní poplatky			956 679	0	0	0	0	0	353 644	603 034	0	
Technologické práce a dodávky dodávané zhotoviteli celkem					109 677	0	0	0	0	0	28 253	81 423	0	
z toho	A.5.3.1.2	správní poplatky za likvidaci odpadů PS			0			0	0	0	0	0	0	
	B.2.1	provozní soubory dodávané zhotoviteli mimo správní poplatky			109 677		#REF!	#REF!	0	0	28 253	81 423	0	
Stavební a technologické práce a dodávky dodávané zhotoviteli celkem					1 066 355	0	0	0	0	0	381 898	684 458	0	

Náklady stavby		CÚ	2012	Ve stadiu
Název stavby:	Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671		Číslo stavby 3301/I/2	2
Investor:	SŽDC s.o., stav.správa Západ		IČO 709 94 234	
Kraj:	středočeský		Kategorie dráhy	
<b>A</b>	<b>Příprava a celkové zabezpečení výstavby</b>			Náklady v tis. Kč
<b>A.1</b>	<b>Náklady inženýrské činnosti ve výstavbě</b>			<b>22 257</b>
A.1.1	z toho	Investorská inženýrská činnost SŽDC s.o.	2,00%	22 257
A.1.2		Investorská inženýrská činnost ČD a.s.		
<b>A.2</b>	<b>Náklady na dokumentaci staveb</b>			<b>46 271</b>
A.2.1	z toho	Přípravná dokumentace a související práce		3 848
A.2.1.1	z toho	Práce prováděné před zpracováním přípravné dokumentace		168
A.2.1.1.1	z toho	podklady pro přípravnou dokumentaci		168
A.2.1.1.2		geodetické práce		
A.2.1.1.3		mapové podklady		
A.2.1.1.4		průzkumy		
A.2.1.1.5		ložisková geologie		
A.2.1.1.6		geotechnické práce		
A.2.1.1.7		náklady na architektonické a urbanistické soutěže		
A.2.1.2		Přípravná dokumentace - PD		3 680
A.2.2		Projekt stavby a související práce		38 336
A.2.2.1	z toho	Práce prováděné před zpracováním projektu stavby (PS/PSŘ)		5 554
A.2.2.1.1	z toho	geodetické práce	0,13%	1 167
A.2.2.1.2		mapové podklady	0,03%	280
A.2.2.1.3		průzkumy	0,24%	2 240
A.2.2.1.4		geotechnické práce	0,20%	1 867
A.2.2.1.5		modely pro projekty		
A.2.2.2		Projekt stavby - PS	3,00%	28 001
A.2.2.3		Projektové souhrnné řešení - PSŘ		
A.2.2.4		Dopracování projekt. souhrn. řešení - dPSŘ (doprac. zab.zař)	1,80%	1 143
A.2.2.5		Dodatky k PS, PSŘ	0,30%	2 862
A.2.2.6		Projekt stavby a související práce - ostatní (viz příloha A1)		776
A.2.3		Autorský dozor	8,00%	2 561
A.2.4		Dokumentace skutečného provedení	0,16%	1 526
<b>A.3</b>	<b>Výkupy pozemků určených k zástavbě</b>			<b>642</b>
<b>A.4</b>	<b>Výkupy nemovitostí a dlouhodobého hmotného majetku</b>			<b>1 500</b>
A.4.1	z toho	Výkupy nemovitostí nezbytných pro realizaci stavby		800
A.4.2		Hodnota zůstatkové ceny majetku SŽDC s.o., který bude stavbou odstraněn		500
A.4.3		Hodnota zůstatkové ceny mimo maj. SŽDC s.o., který bude stavbou odstraněn		200
<b>A.5</b>	<b>Jiné náklady přípravy a zabezpečení stavby</b>			<b>8 110</b>
A.5.1	z toho	Poradenské firmy		7 100
A.5.1.1	z toho	Poradenské firmy pro řízení projektu		4 300
A.5.1.2		Poradenské firmy pro geotechnický průzkum		2 800
A.5.2		Soutěže a zadávací řízení		320
A.5.2.1	z toho	Soutěže a zadávací řízení na zpracování přípravné dokumentace		20
A.5.2.2		Soutěže a zadávací řízení na zpracování projektu stavby (PSŘ)		100
A.5.2.3		Soutěže a zadávací řízení na dodávku		200
A.5.3		Ostatní		690
A.5.3.1		Správní a místní poplatky		120
A.5.3.1.1	z toho	poplatek za uložení na skládku SO		
A.5.3.1.2		poplatek za uložení na skládku PS		
A.5.3.1.3		ostatní		120
A.5.3.2		Vyhodnocení stavby		250
A.5.3.3		Měření účinnosti protihlukových opatření		320
A.5.3.4		Otvírky zemníků		
A.5.3.5		Zabezpečovací a konzervační práce		
<b>A.6</b>	<b>Investiční náklady přípravy a zabezpečení výstavby celkem</b>			<b>78 780</b>
<b>A.7</b>	<b>Náklady na přípravu a celkové zabezpečení výstavby hrazené z plánovaných investičních zdrojů celkem</b>			<b>78 280</b>

Náklady stavby			CÚ	2012	Ve stadiu
Název stavby:	Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671		Číslo stavby	3301/I/2	2
Investor:	SŽDC s.o., stav.správa Západ		IČO	709 94 234	
Kraj:	středočeský		Kategorie dráhy		
Realizace výstavby					Náklady v tis. Kč
B	Stavební a technologické práce a dodávky celkem mimo správní poplatky				1 052 371
B.1	Stavební práce a dodávky celkem mimo správní poplatky				944 220
B.1.1	z toho	Stavební objekty dodávané zhotoviteli mimo správní poplatky			944 220
B.1.1.1	z toho	Stavební objekty (ZRN)			855 985
B.1.1.1.1	z toho	dodávka			
B.1.1.1.2		práce (HSV+PSV+Montáže)			855 985
B.1.1.1.3		náklady na nakládání s odpadem			
B.1.1.1.4		HZS			
B.1.1.2		Vedlejší rozpočtové náklady			
B.1.1.2.1	z toho	zařízení staveniště			
B.1.1.2.2		ztížené podmínky výstavby			
B.1.1.3		Umělecká díla			
B.1.1.4		Geodetická činnost			
B.1.1.5		Koordinační činnost			
B.1.1.6		Zkoušky a revize			
B.1.1.7		Ostatní náklady realizace stavební části (viz příloha 1B)			2 636
B.1.1.8		10% rezerva dle pravidel FIDIC z řádků B.1.1.1			85 598
B.1.2		Stavební práce a dodávky přímo zajišťované investorem			
B.1.3		Hodnota prací a vyzískaného materiálu dodávaných investorem			
B.2	Technologické práce a dodávky celkem mimo správní poplatky				108 151
B.2.1	z toho	Provozní soubory dodávané zhotoviteli mimo správní poplatky			108 151
B.2.1.1	z toho	Provozní soubory (ZRN)			98 044
B.2.1.1.1	z toho	dodávka			
B.2.1.1.2		práce (HSV+PSV+Montáže)			98 044
B.2.1.1.3		náklady na nakládání s odpadem			
B.2.1.1.4		HZS			
B.2.1.2		Vedlejší rozpočtové náklady			
B.2.1.2.1	z toho	zařízení staveniště			
B.2.1.2.2		ztížené podmínky výstavby			
B.2.1.3		Geodetická činnost			
B.2.1.4		Koordinační činnost			
B.2.1.5		Zkoušky a revize			
B.2.1.6		Ostatní náklady realizace stavební části (viz příloha 1B)			302
B.2.1.7		10 % rezerva dle pravidel FIDIC z řádků B.2.1.1.			9 804
B.2.2		Provozní soubory a dodávky přímo zajišťované investorem			
B.2.3		Hodnota prací a vyzískaného materiálu			
B.2.4		Revize zajišťované investorem			
B.3	Náklady na pořízení strojů a zařízení				
B.3.1	z toho	Náklady na pořízení strojů a zařízení zhotoviteli			
B.3.1.1	z toho	Náklady na dopravní prostředky			
B.3.1.2		Náklady na výpočetní techniku			
B.3.1.3		Náklady na pořízení strojů a zařízení výše neuvedené			
B.3.2		Náklady na pořízení strojů a zařízení investorem			
B.4	Dlouhodobý nehmotný majetek celkem				
B.4.1	z toho	Náklady na programové vybavení			
B.4.2		Náklady na ocenitelná práva			
B.4.3		Náklady na nehmotné výsledky výzkumné a obdobné činnosti			
B.4.4		Náklady na ostatní dlouhodobý nehmotný majetek výše neuvedený			
B.5	Rezerva				
B.5.1	z toho	Rezerva pro stavební objekty			
B.5.2		Rezerva pro provozní soubory			
B.6	Náklady na realizaci výstavby celkem				1 052 371
B.7	Celkové náklady na realizaci výstavby hrazené z plán. investičních zdrojů				1 052 371

Náklady stavby		CÚ	2012	Ve stadiu
Název stavby:	Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671		Číslo stavby 3301/I/2	2
Investor:	SŽDC s.o., stav.správa Západ		IČO 709 94 234	
Kraj:	středočeský	Kategorie dráhy		
<b>C.</b>	<b>Ostatní investiční náklady</b>			Náklady v tis. Kč
<b>C.1</b>	<b>Náklady dalšího zabezpečení</b>			<b>3965</b>
C.1.1	z toho	Náklady na péstitelské celky trvalých porostů		
C.1.2		Odvozy za odnětí ZPF a LPF		1 245
C.1.2.1	z toho	Odvozy za trvalé odnětí ZPF a LPF		1 116
C.1.2.2		Odvozy za dočasné odnětí ZPF a LPF		4
C.1.2.3		Odstranění ekonomické újmy		124
C.1.3		Příspěvky jiným investorům		2720
C.1.3.1	z toho	Podíl na účelně vynaložených nákl. ve smyslu zák. č.458/00 Sb.		2720
C.1.3.2		Ostatní příspěvky		
C.1.4		Ostatní		
<b>C.2</b>	<b>Úroky z investičních úvěrů</b>			
C.2.1	z toho	Úroky z úvěrů se státní zárukou		
C.2.2		Úroky z úvěrů bez státní záruky		
C.2.3		Úroky z dodavatelských úvěrů		
<b>C.3</b>	<b>Ostatní investiční náklady celkem</b>			<b>3965</b>
<b>D</b>	<b>Pořizovací investiční náklady stavby celkem (PIN)</b>			<b>1 135 115</b>
<b>D.1</b>	<b>Celkové investiční náklady celkem (CIN)</b>			<b>1 134 615</b>
D.1.1	z toho	CIN bez úroků z investičních úvěrů (CIN 1)		1 134 615
D.1.2		CIN bez úroků z investičních úvěrů a nákladů konzultačních firem (CIN 2)		1 130 315
D.1.3		CIN bez úroků z inv. úvěrů a nákladů konz. firem a inž. činnosti (CIN 3)		1 108 058
D.2	Nákl.na interoperabilitu,týká se staveb na tratích podle příst.smlouvy ČR k EU		(CIN 4)	1 665
D.3	Nákl. na jiné souvis. nezbytné stavby např. navazující jiných investorů (ŘSD)		(CIN 5)	
<b>E.</b>	<b>Provozní náklady (PN)</b>			<b>5 151</b>
E.1	z toho	Pokuty, poplatky z prodlení a peněžní náhrady		
E.2		Výdaje na přípravu pracovníků pro budoucí provoz stavby		
E.3		Vybavení stavby zásobami		
E.4		Biologická rekultivace		1 841
E.5		Výdaje spojené s přípravou a zabezpeč. výstavby vzniklé po uvedení stavby do užívání		750
E.6		Výdaje na opravy a udržování dlouhodobého hmot. majetku		300
E.7		Daně spojené s pořízením dlouhodobého hmotného majetku		
E.8		Odvozy a daně za využívání přír. zdrojů, pokud byly zákonem předepsány		
E.9		Náhradní doprava (objezdová trasa)		2 260
E.10		Úroky z neinvestičních úvěrů		
E.10.1	z toho	Úroky z úvěrů se státní zárukou		
E.10.2		Úroky z úvěrů bez státní záruky		
E.10.3		Úroky z dodavatelských úvěrů		
E.11	Náklady za pronájmy nemovitostí od jiných osob			
<b>F</b>	<b>Celkové náklady stavby bez DPH (CNS)</b>			<b>1 140 267</b>
<b>G</b>	<b>Daň z přidané hodnoty (DPH)</b>			<b>228 053</b>
<b>H</b>	<b>Celkové náklady stavby vč. DPH (CND)</b>			<b>1 368 320</b>



## Formulář 2 d

Náklady stavby			CÚ	2012	Ve stadiu
Název stavby:	Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671		Číslo stavby 3301/II/2		2
Investor:	SŽDC s.o., stav.správa Západ		IČO 709 94 234		
Kraj:	středočeský	Kategorie dráhy			
Realizace výstavby					Náklady v tis. Kč
Stavební objekty a dodávky dodávané zhotoviteli celkem					944 220
z toho	A.5.3.1.1	správní poplatky za likvidaci odpadů SO			
	B.1.1	stavební objekty dodávané zhotoviteli mimo správní poplatky			944 220
Technologické práce a dodávky dodávané zhotoviteli celkem					108 151
z toho	A.5.3.1.2	správní poplatky za likvidaci odpadů PS			
	B.2.1	provozní soubory dodávané zhotoviteli mimo správní poplatky			108 151
Stavební a technologické práce a dodávky dodávané zhotoviteli celkem					1 052 371

## Formulář 3 a

Náklady stavby		CÚ	2012	Ve stadiu		
Název stavby:	Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671	Číslo stavby	3301/II/2	2		
Investor:	SŽDC s.o., stav.správa Západ	IČO	709 94 234			
Kraj:	středočeský	Kategorie dráhy				
		Náklady v tis. Kč				
		maj. SŽDC s.o.	maj. ČD a.s.	ostatní maj.		
<b>A</b>	<b>Příprava a celkové zabezpečení výstavby</b>					
<b>A.1</b>	<b>Náklady inženýrské činnosti ve výstavbě</b>	<b>21 892</b>		<b>366</b>	22 257	22 257 OK
A.1.1	z toho Investorská inženýrská činnost SŽDC s.o.	2,00%	21 892	366	22 257	22 257 OK
A.1.2	Investorská inženýrská činnost ČD a.s.					OK
<b>A.2</b>	<b>Náklady na dokumentaci staveb</b>	<b>41 181</b>		<b>5 090</b>	46 271	46 271 OK
A.2.1	z toho Přípravná dokumentace a související práce		3 425	423	3 848	3 848 OK
A.2.1.1	z toho Práce prováděné před zpracováním přípravné dokumentace		150	18	168	168 OK
A.2.1.1.1	z toho podklady pro přípravnou dokumentaci		150	18	168	168 OK
A.2.1.1.2	geodetické práce					OK
A.2.1.1.3	mapové podklady					OK
A.2.1.1.4	průzkumy					OK
A.2.1.1.5	ložisková geologie					OK
A.2.1.1.6	geotechnické práce					OK
A.2.1.1.7	náklady na architektonické a urbanistické soutěže					OK
A.2.1.2	Přípravná dokumentace - PD		3 275	405	3 680	3 680 OK
A.2.2	Projekt stavby a související práce		34 119	4 217	38 336	38 336 OK
A.2.2.1	z toho Práce prováděné před zpracováním projektu stavby (PS/PSŘ)		4 943	611	5 554	5 554 OK
A.2.2.1.1	z toho geodetické práce	0,13%	1 038	128	1 167	1 167 OK
A.2.2.1.2	mapové podklady	0,03%	249	31	280	280 OK
A.2.2.1.3	průzkumy	0,24%	1 994	246	2 240	2 240 OK
A.2.2.1.4	geotechnické práce	0,20%	1 661	205	1 867	1 867 OK
A.2.2.1.5	modely pro projekty					OK
A.2.2.2	Projekt stavby - PS	3,00%	24 921	3 080	28 001	28 001 OK
A.2.2.3	Projektové souhrnné řešení - PSŘ					OK
A.2.2.4	Dopracování projekt. souhrnného řešení - dPSŘ (doprac. zab.zař)		1 143		1 143	1 143 OK
A.2.2.5	Dodatky k PS, PSŘ	0,30%	2 547	315	2 862	2 862 OK
A.2.2.6	Projekt stavby a související práce - ostatní (viz příloha A1)		776		776	776 OK
A.2.3	Autorský dozor	8,00%	2 279	282	2 561	2 561 OK
A.2.4	Dokumentace skutečného provedení	0,16%	1 359	168	1 526	1 526 OK
<b>A.3</b>	<b>Výkupy pozemků určených k zástavbě</b>		<b>642</b>		642	642 OK
<b>A.4</b>	<b>Výkupy nemovitostí a dlouhodobého hmotného majetku</b>		<b>1 500</b>		1 500	1 500 OK
A.4.1	z toho Výkupy nemovitostí nezbytných pro realizaci stavby		800		800	800 OK
A.4.2	Hodnota zůstatkové ceny majetku SŽDC s.o., který bude stavbou odstraněn		500		500	500 OK
A.4.3	Hodnota zůstatkové ceny mimo maj. SŽDC s.o., který bude stavbou odstraněn		200		200	200 OK
<b>A.5</b>	<b>Jiné náklady přípravy a zabezpečení stavby</b>		<b>8 110</b>		8 110	8 110 OK
A.5.1	z toho Poradenské firmy		7 100		7 100	7 100 OK
A.5.1.1	z toho Poradenské firmy pro řízení projektu		4 300		4 300	4 300 OK
A.5.1.2	Poradenské firmy pro geotechnický průzkum		2 800		2 800	2 800 OK
A.5.2	Soutěže a zadávací řízení		320		320	320 OK
A.5.2.1	z toho Soutěže a zadávací řízení na zpracování přípravné dokumentace		20		20	20 OK
A.5.2.2	Soutěže a zadávací řízení na zpracování projektu stavby (PSŘ)		100		100	100 OK
A.5.2.3	Soutěže a zadávací řízení na dodávku		200		200	200 OK
A.5.3	Ostatní		690		690	690 OK
A.5.3.1	Správní a místní poplatky		120		120	120 OK
A.5.3.1.1	z toho poplatek za uložení na skládku SO					OK
A.5.3.1.2	poplatek za uložení na skládku PS					OK
A.5.3.1.3	ostatní		120		120	120 OK
A.5.3.2	Vyhodnocení stavby		250		250	250 OK
A.5.3.3	Měření účinnosti protihlukových opatření		320		320	320 OK
A.5.3.4	Otvírky zemníků					OK
A.5.3.5	Zabezpečovací a konzervační práce					OK
<b>A.6</b>	<b>Investiční náklady přípravy a zabezpečení výstavby celkem</b>		<b>73 324</b>	<b>5 455</b>	78 780	78 780 OK
<b>A.7</b>	<b>Náklady na přípravu a celkové zabezpečení výstavby hrazené z plánovaných investičních zdrojů celkem</b>		<b>72 824</b>	<b>5 455</b>	78 280	78 280 OK

[illegible]

## Formulář 3 c

Náklady stavby		CÚ	2012	Ve stadiu	
Název stavby:	Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671		Číslo stavby	3301/I/2	2
Investor:	SŽDC s.o., stav.správa Západ		IČO	709 94 234	
Kraj:	středočeský	Kategorie dráhy			
			Náklady v tis. Kč		
			maj. SŽDC s.o.	maj. ČD a.s.	ostatní maj.
C.	Ostatní investiční náklady				
C.1	Náklady dalšího zabezpečení		3965		
C.1.1	z toho	Náklady na péstitelské celky trvalých porostů			
C.1.2		Odvozy za odnětí ZPF a LPF	1 245		
C.1.2.1	z toho	Odvozy za trvalé odnětí ZPF a LPF	1 116		
C.1.2.2		Odvozy za dočasné odnětí ZPF a LPF	4		
C.1.2.3		Odstranění ekonomické újmy	124		
C.1.3		Příspěvky jiným investorům	2720		
C.1.3.1	z toho	Podíl na účelně vynaložených nákl. ve smyslu zák. č.458/00 Sb.	2720		
C.1.3.2		Ostatní příspěvky			
C.1.4		Ostatní			
C.2	Úroky z investičních úvěrů				
C.2.1	z toho	Úroky z úvěrů se státní zárukou			
C.2.2		Úroky z úvěrů bez státní záruky			
C.2.3		Úroky z dodavatelských úvěrů			
C.3	Ostatní investiční náklady celkem		3965		
D	Pořizovací investiční náklady stavby celkem (PIN)		1 116 471		18 644
D.1	Celkové investiční náklady celkem (CIN)		1 115 971		18 644
D.1.1	z toho	CIN bez úroků z investičních úvěrů (CIN 1)	1 115 971		18 644
D.1.2		CIN bez úroků z investičních úvěrů a nákladů konzultačních firem (CIN 2)	1 111 671		18 644
D.1.3		CIN bez úroků z inv. úvěrů a nákladů konz. firem a inž. činnosti (CIN 3)	1 089 780		18 279
D.2	Nákl.na interoperabilitu,týká se staveb na tratích podle příst.smlouvy ČR k EU (CIN 4)		1 665		
D.3	Nákl. na jiné souvis. nezbytné stavby např. navazující jiných investorů (ŘSD) (CIN 5)				
E.	Provozní náklady (PN)		5 151		
E.1	z toho	Pokuty, poplatky z prodlení a peněžní náhrady			
E.2		Výdaje na přípravu pracovníků pro budoucí provoz stavby			
E.3		Vybavení stavby zásobami			
E.4		Biologická rekultivace 3 roky	1 841		
E.5		Výdaje spojené s přípravou a zabezpeč. výstavby vzniklé po uvedení stavby do užívání	750		
E.6		Výdaje na opravy a udržování dlouhodobého hmot. majetku	300		
E.7		Daně spojené s pořízením dlouhodobého hmotného majetku			
E.8		Odvozy a daně za využívání přír. zdrojů, pokud byly zákonem předepsány			
E.9		Náhradní doprava (objezdová trasa)	2 260		
E.10		Úroky z neinvestičních úvěrů			
E.10.1	z toho	Úroky z úvěrů se státní zárukou			
E.10.2		Úroky z úvěrů bez státní záruky			
E.10.3		Úroky z dodavatelských úvěrů			
E.11	Náklady za pronájem nemovitostí od jiných osob				
F	Celkové náklady stavby bez DPH (CNS)		1 121 623		18 644
G	Daň z přidané hodnoty (DPH)		224 325		3 729
H	Celkové náklady stavby vč. DPH (CND)		1 345 947		22 373

3 965 3 965 OK  
OK  
1 245 1 245 OK  
1 116 1 116 OK  
4 4 OK  
124 124 OK  
2 720 2 720 OK  
2 720 2 720 OK  
OK  
OK  
OK  
OK  
OK  
3 965 3 965 OK  
OK  
1 135 115 1 135 115 OK  
OK  
1 134 615 1 134 615 OK  
1 134 615 1 134 615 OK  
1 130 315 1 130 315 OK  
1 108 058 1 108 058 OK  
1 665 1 665 OK  
OK  
OK  
5 151 5 151 OK  
OK  
OK  
OK  
1 841 1 841 OK  
750 750 OK  
300 300 OK  
OK  
2 260 2 260 OK  
OK  
OK  
OK  
OK  
OK  
1 140 267 1 140 267 OK  
228 053 228 053 OK  
1 368 320 1 368 320 OK

## Formulář 3 d

Náklady stavby			CÚ	2012	Ve stadiu		
Název stavby:	Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671			Číslo stavby	3301/I/2	2	
Investor:	SŽDC s.o., stav.správa Západ			IČO	709 94 234		
Kraj:	středočeský	Kategorie dráhy					
Realizace výstavby					Náklady v tis. Kč		
					maj. SŽDC s.o.	maj. ČD a.s.	ostatní maj.
Stavební objekty a dodávky dodávané zhotoviteli celkem					938 379		5 841
z toho	A.5.3.1.1	správní poplatky za likvidaci odpadů SO					
	B.1.1	stavební objekty dodávané zhotoviteli mimo správní poplatky			938 379		5 841
Technologické práce a dodávky dodávané zhotoviteli celkem					100 803		7 348
z toho	A.5.3.1.2	správní poplatky za likvidaci odpadů PS					
	B.2.1	provozní soubory dodávané zhotoviteli mimo správní poplatky			100 803		7 348
Stavební a technologické práce a dodávky dodávané zhotoviteli celkem					1 039 182		13 189

2 012																						
Název stavby:		Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671																				
Investor:		SŽDC s.o., stav.správa Západ																				
Dílčí náklad							Náklady v tis. Kč															
Druh nákl.	Popis	dělení dle majetku	způsob financování	Rok	JKSO	KSD	B.1.1 objekty	B.1.1.1.	B.1.1.1.				B.1.1.2.	B.1.1.2.		B.1.1.3	B.1.1.4	B.1.1.5	B.1.1.6	B.1.1.7.3	B.1.1.8	A.5.3.1.1
	Hmotné práce, dodávky a výkony zhotovitele						dodávané zhotoviteli	stavební objekty ( ZRN )	B.1.1.1.1	B.1.1.1.2	B.1.1.1.3	B.1.1.1.4	vedlejší rozpočtové náklady	B.1.1.2.1 zařízení stavenišť	B.1.1.2.2 ztížené podmínky výstavby	umělecká díla	geodetická činnost	koordinační činnost	zkoušky a revize	náklady na likvidaci odpadů a ostatní	rezerva dle pravidel FIDIC	správní poplatky za likvidaci odpadů SO
typ	číslo	název																				
		Stavební objekty					0	0					0					0	0	0		
		E. STAVEBNÍ ČÁST					0	0					0					0	0	0		
							0	0					0					0	0	0	0	
		E.1. Inženýrské objekty					0	0					0					0	0	0	0	
		1.1 Železniční stavby					0	0					0					0	0	0	0	
SO	12-33-01	Karlštejn-Beroun, železniční spodek	SŽDC	FIDIC	2013		101 756	92 505		92 505			0					0	0	0	9 251	
SO	12-33-01	Karlštejn-Beroun, železniční spodek	SŽDC	FIDIC	2014		188 975	171 795		171 795			0					0	0	0	17 180	
SO	12-33-02	Karlštejn-Beroun, železniční svršek	SŽDC	FIDIC	2013		117 670	106 973		106 973			0					0	0	0	10 697	
SO	12-33-02	Karlštejn-Beroun, železniční svršek	SŽDC	FIDIC	2014		218 530	198 663		198 663			0					0	0	0	19 866	
SO	12-33-02.1	Karlštejn-Beroun, prov.odbočka Lom - žel.svršek	SŽDC	FIDIC	2013		12 750	11 591		11 591			0					0	0	0	1 159	
SO	12-33-02.1	Karlštejn-Beroun, prov.odbočka Lom - žel.svršek	SŽDC	FIDIC	2014		671	610		610			0					0	0	0	61	
SO	12-33-04	Karlštejn-Beroun,výstroj trati	SŽDC	FIDIC	2013		142	129		129			0					0	0	0	13	
SO	12-33-04	Karlštejn-Beroun,výstroj trati	SŽDC	FIDIC	2014		264	240		240			0					0	0	0	24	
							0	0					0					0	0	0	0	
		1.2 Nástupiště					0	0					0					0	0	0	0	
SO	12-31-01	Zast. Srbsko - nástupiště	SŽDC	FIDIC	2014		10 942	9 947		9 947			0					0	0	0	995	
							0	0					0					0	0	0	0	
		1.3 Železniční přejezdy					0	0					0					0	0	0	0	
SO	12-32-01	Žel.přejezd v km 33,041	SŽDC	FIDIC	2014		1 523	1 385		1 385			0					0	0	0	138	
							0	0					0					0	0	0	0	
		1.4 Železniční mosty, propustky, opěrné zdi					0	0					0					0	0	0	0	
		Železniční mosty					0	0					0					0	0	0	0	
SO	12-38-01	Most v km 32,801	SŽDC	FIDIC	2013		74	67		67			0					0	0	0	7	
SO	12-38-02	Most v km 33,500	SŽDC	FIDIC	2014		2 819	2 563		2 563			0					0	0	0	256	
SO	12-38-03	Most v km 36,114	SŽDC	FIDIC	2014		9 781	8 892		8 892			0					0	0	0	889	
							0	0					0					0	0	0	0	
		Železniční propustky					0	0					0					0	0	0	0	
SO	12-38-11	Propustek v km 31,072	SŽDC	FIDIC	2013		2 827	2 570		2 570			0					0	0	0	257	
SO	12-38-12	Propustek v km 31,633	SŽDC	FIDIC	2014		2 918	2 652		2 652			0					0	0	0	265	
SO	12-38-13	Propustek v km 31,934	SŽDC	FIDIC	2013		2 742	2 492		2 492			0					0	0	0	249	
SO	12-38-14	Propustek v km 32,255	SŽDC	FIDIC	2014		3 175	2 887		2 887			0					0	0	0	289	
SO	12-38-15	Propustek v km 32,458	SŽDC	FIDIC	2014		1 957	1 779		1 779			0					0	0	0	178	
SO	12-38-16	Propustek v km 33,027	SŽDC	FIDIC	2014		42	38		38			0					0	0	0	4	
SO	12-38-17	Propustek v km 33,835	SŽDC	FIDIC	2014		4 760	4 327		4 327			0					0	0	0	433	
SO	12-38-18	Propustek v km 34,010	SŽDC	FIDIC	2014		2 206	2 005		2 005			0					0	0	0	201	
SO	12-38-19	Propustek v km 34,298	SŽDC	FIDIC	2014		2 200	2 000		2 000			0					0	0	0	200	
SO	12-38-20	Propustek v km 34,565	SŽDC	FIDIC	2014		2 273	2 067		2 067			0					0	0	0	207	
SO	12-38-21	Propustek v km 34,747	SŽDC	FIDIC	2014		2 562	2 329		2 329			0					0	0	0	233	
SO	12-38-22	Propustek v km 35,225	SŽDC	FIDIC	2014		1 494	1 358		1 358			0					0	0	0	136	
SO	12-38-23	Propustek v km 35,645	SŽDC	FIDIC	2014		1 531	1 392		1 392			0					0	0	0	139	
SO	12-38-24	Propustek v km 36,409	SŽDC	FIDIC	2014		2 285	2 077		2 077			0					0	0	0	208	
SO	12-38-25	Propustek v km 36,539	SŽDC	FIDIC	2014		1 113	1 012		1 012			0					0	0	0	101	
SO	12-38-26	Propustek v km 36,734	SŽDC	FIDIC	2014		4 431	4 028		4 028			0					0	0	0	403	
SO	12-38-27	Propustek v km 36,950	SŽDC	FIDIC	2014		1 762	1 602		1 602			0					0	0	0	160	
SO	12-38-28	Propustek v km 37,276	SŽDC	FIDIC	2014		1 326	1 205		1 205			0					0	0	0	121	
SO	12-38-29	Propustek v km 37,551	SŽDC	FIDIC	2014		1 402	1 275		1 275			0					0	0	0	127	
							0	0					0					0	0	0	0	
		Mostní objekty na komunikacích					0	0					0					0	0	0	0	
SO	12-38-40	Most nadjezd v km 35,438	ostatní	FIDIC	2014		344	313		313			0					0	0	0	31	
							0	0					0					0	0	0	0	
		1.5 Ostatní inženýrské objekty					0	0					0					0	0	0	0	
SO	12-37-01	Zásady dopravních opatření	SŽDC	FIDIC	2013		99	90		90			0					0	0	0	9	
SO	12-37-01	Zásady dopravních opatření	SŽDC	FIDIC	2014		66	60		60			0					0	0	0	6	
							0	0					0					0	0	0	0	
		1.8 Ostatní inženýrské objekty					0	0					0					0	0	0	0	
SO	12-34-03	Zast.Srbsko - komunikace k podchodu	ostatní	FIDIC	2014		4 951	4 501		4 501			0					0	0	0	450	
		E.2. Pozemní objekty					0	0					0					0	0	0	0	

2 012																						
Název stavby:		Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671																				
Investor:		SŽDC s.o., stav.správa Západ																				
Dílčí náklad							Náklady v tis. Kč															
Druh nákl.	Popis	dělení dle majetku	způsob financování	Rok	JKSO	KSD	B.1.1 objekty	B.1.1.1.	B.1.1.1.				B.1.1.2.	B.1.1.2.		B.1.1.3	B.1.1.4	B.1.1.5	B.1.1.6	B.1.1.7.3	B.1.1.8	A.5.3.1.1
							dodávané zhotoviteli	stavební objekty ( ZRN )	B.1.1.1.1	B.1.1.1.2	B.1.1.1.3	B.1.1.1.4	vedlejší rozpočtové náklady	B.1.1.2.1	B.1.1.2.2	umělecká díla	geodetická činnost	koordinační činnost	zkoušky a revize	náklady na likvidaci odpadů a ostatní	rezerva dle pravidel FIDIC	správní poplatky za likvidaci odpadů SO
Hmotné práce, dodávky a výkony zhotovitele																						
Stavební objekty																						
typ	číslo	název																				
SO	12-34-01	Zast.Srbsko - přístřešky pro cestující	SŽDC	FIDIC	2014		1 338	1 216			1 216		0					0	0	0	122	
SO	12-34-02	Hradlo Tetín - stavební úpravy	SŽDC	FIDIC	2014		165	150			150		0					0	0	0	15	
SO	12-34-04	Výhybna Lom - stanoviště obsluhy	SŽDC	FIDIC	2013		559	508			508		0					0	0	0	51	
							0	0					0					0	0	0	0	
		E.3. Trakční a energetické zařízení					0	0					0					0	0	0	0	
		3.1 Trakční vedení					0	0					0					0	0	0	0	
SO	12-35-01	Karlštejn-Beroun - trakční vedení	SŽDC	FIDIC	2013		103 252	93 865			93 865		0					0	0	0	9 387	
SO	12-35-01	Karlštejn-Beroun - trakční vedení	SŽDC	FIDIC	2014		103 252	93 865			93 865		0					0	0	0	9 387	
SO	12-35-02	Karlštejn-Beroun - převěšení ZOK	SŽDC	FIDIC	2013		3 344	3 040			3 040		0					0	0	0	304	
SO	12-35-02	Karlštejn-Beroun - převěšení ZOK	SŽDC	FIDIC	2014		3 344	3 040			3 040		0					0	0	0	304	
							0	0					0					0	0	0	0	
		3.3 Silnoproudé rozvody, osvětlení					0	0					0					0	0	0	0	
SO	12-36-01	Zast.Srbsko - úprava kab.rozvodů nn,osvětlení	SŽDC	FIDIC	2014		1 868	1 698			1 698		0					0	0	0	170	
SO	12-36-03	Výhybna Lom - přípojka nn	SŽDC	FIDIC	2013		151	137			137		0					0	0	0	14	
SO	12-36-04	Výhybna Lom - osvětlení	SŽDC	FIDIC	2013		750	682			682		0					0	0	0	68	
SO	12-36-05	Hradlo Tětín - úprava rozvodů nn	SŽDC	FIDIC	2014		246	224			224		0					0	0	0	22	
SO	12-36-06	Karlštejn-Beroun přel.kabelů nn ČEZ km 33,,055; 33,445	ostatní	FIDIC	2013		530	482			482		0					0	0	0	48	
SO	12-36-07	Výhybna Lom - DOÚO	SŽDC	FIDIC	2013		375	341			341		0					0	0	0	34	
							0	0					0					0	0	0	0	
		3.4 Ukolejnění					0	0					0					0	0	0	0	
SO	12-41-01	Karlštejn-Beroun - ukolejnění OK	SŽDC	FIDIC	2013		2 818	2 562			2 562		0					0	0	0	256	
SO	12-41-01	Karlštejn-Beroun - ukolejnění OK	SŽDC	FIDIC	2014		5 233	4 757			4 757		0					0	0	0	476	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
							0	0					0					0	0	0	0	
				</																		

OK OK OK OK OK OK OK OK OK OK OK OK OK OK OK OK

REKAPITULACE NÁKLADŮ STAVBY																			2 012		
Název stavby:			Optimalizace tratí Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30.659 - Beroun km 37.671																		
Investor:			SŽDC s.o., stav.správa Západ																		
Dílčí náklad						Náklady v tis. Kč															
Druh			dělění dle majetku	způsob financování	Rok	SKP	B.2.1 provozní soubory	B.2.1.1. provozní soubory ( ZRN )	B.2.1.1.				B.2.1.2. vedlejší rozpočtové náklady	B.2.1.2.		B.2.1.3 geodetická činnost	B.2.1.4 koordinační činnost	B.2.1.5 zkoušky a revize	B.2.1.6,3 náklady na likvidaci odpadů z ostatní	B.2.1.7 rezerva dle pravidel FIDIC	A.5.3.1.2 správní poplatky za likvidaci odpadů PS
náklad	Popis	B.2.1.1.1							B.2.1.1.2 práce (HSV+PSV+ Montáže)	B.2.1.1.3 náklady na nakládání s odpadem	B.2.1.1.4 HZS	B.2.1.2.1 zařízení staveniště		B.2.1.2.2 ztížené podmínky výstavby							
	Hmotné práce, dodávky a výkony zhotovitele																				
	Provozní soubory																				
typ	číslo	název																			
							0	0	0		0		0					0	0	0	
	D. TECHNOLOGICKÁ ČÁST						0	0	0		0		0					0	0	0	
							0	0	0		0		0					0	0	0	
	D.1. Železniční zabezpečovací zařízení						0	0	0		0		0					0	0	0	
PS	12-21-01	Karlštejn-Beroun traťové zab.zař.	SŽDC	FIDIC	2013		27 949	25 408	0	25 408			0					0	0	2 541	
PS	12-21-01	Karlštejn-Beroun traťové zab.zař.	SŽDC	FIDIC	2014		41 924	38 113	0	38 113			0					0	0	3 811	
							0	0	0				0					0	0	0	
	D.2. Železniční sdělovací zařízení						0	0	0				0					0	0	0	
	2.1 Kabelizace místní dálková						0	0	0				0					0	0	0	
PS	12-22-01	Karlštejn-Beroun - DOK,TK	SŽDC	FIDIC	2014		20 335	18 486	0	18 486			0					0	0	1 849	
PS	12-22-02	Karlštejn-Beroun, přenosový systém	SŽDC	FIDIC	2014		571	519	0	519			0					0	0	52	
PS	12-22-03	Karlštejn-Beroun, přeložky a úpravy stáv.DK	SŽDC	FIDIC	2014		5 998	5 453	0	5 453			0					0	0	545	
PS	12-22-04	Karlštejn-Beroun, úprava ZOK ČD Telematika	ostatní	FIDIC	2014		7 327	6 661	0	6 661			0					0	0	666	
							0	0	0				0					0	0	0	
	2.3 Informační zařízení						0	0	0				0					0	0	0	
PS	12-22-21	Zast.Srbsko - rozhlasové zařízení	SŽDC	FIDIC	2014		595	541	0	541			0					0	0	54	
PS	12-22-22	Zast.Srbsko - informační zařízení	SŽDC	FIDIC	2014		1 832	1 665	0	1 665			0					0	0	167	
PS	12-22-23	Zast.Srbsko - kamerový systém	SŽDC	FIDIC	2014		1 152	1 048	0	1 048			0					0	0	105	
							0	0	0				0					0	0	0	
	2.4 Rádiové spojení						0	0	0				0					0	0	0	
PS	12-22-31	Karlštejn-Beroun, příprava pro GSM-R	SŽDC	FIDIC	2014		165	150	0	150			0					0	0	15	
SŽDC							100 522	91 383	0	91 383	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 138	0
DP							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OSTATNÍ							7 327	6 661	0	6 661	0	0	0	0	0	0	0	0	0	666	0
Kontrolní součet							107 849	98 044	0	98 044	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 804	0
Kontrolní součet							107 849	98 044	0	98 044	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 804	0
							OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK



Stavba:	Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671				CÚ 2012	
	dokumentace pro územní řízení					
Příloha k části:						Náklady v tis. Kč
A.2.2.6 Projekt stavby a související práce - ostatní						776
Specifikace nákladů v tis.Kč:						
Číslo pol:	Popis konstrukcí a prací	m.j.	počet m.j.	Projekt stavby	cena celkem	
A.2.2.6.1	Notifikace v projektu stavby	%	0,80%	37 560	300	
A.2.2.6.2	Koordinátor BOZP v projektu stavby	%	0,20%	37 560	75	
A.2.2.6.3	Návrh DIO vč. projednání a schválení	kpl	1	400	400	
<b>Celkem</b>						<b>776</b>
Vypracoval: Vodička - 21 (jméno - útvar)				Datum: 25.4.2012 (rok.měs.den)		

Stavba:	Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671				CÚ 2012	
	dokumentace pro územní řízení					
Příloha k části: <span style="float: right;">Náklady v tis. Kč</span> <b>A.3 Výkupy pozemků určených k zástavbě</b> <span style="float: right;"><b>642</b></span> Specifikace nákladů v tis.Kč:						
Číslo pol:	Popis konstrukcí a prací	m.j.	počet m.j.	Ukazatel	cena celkem	
	Výkupy pozemků pro trvalý zábor	m2	3 210	0,200	642	
					0	
					0	
<b>Celkem</b>					<b>642</b>	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end; padding: 10px;"> <div>             Vypracoval: Cibulka - 21              (jméno - útvar)           </div> <div>             Datum: 27.2.2012              (rok.měs.den)           </div> </div>						

Stavba:	<b>Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671</b>					CÚ 2012
	dokumentace pro územní řízení					
Příloha k části: <span style="float: right;">Náklady v tis. Kč</span> <b>B.1.1.7 Ostatní náklady realizace stavební části</b> <span style="float: right;"><b>2 636</b></span> Specifikace nákladů v tis.Kč:						
Číslo pol:	Popis konstrukcí a prací	m.j.	počet m.j.	Zhotovení stavby	cena celkem	
B.1.1.7.1	Notifikace při realizaci stavební části stavby	%	0,13%	941 583	1 224	
B.1.1.7.2	Koordinátor BOZP při realizaci stavební části stavby	%	0,15%	941 583	1 412	
<b>Celkem</b>					<b>2 636</b>	
Příloha k části: <span style="float: right;">Náklady v tis. Kč</span> <b>B.2.1.6 Ostatní náklady realizace technologické části</b> <span style="float: right;"><b>302</b></span> Specifikace nákladů v tis.Kč:						
Číslo pol:	Popis konstrukcí a prací	m.j.	počet m.j.	Zhotovení stavby	cena celkem	
B.2.1.6.1	Notifikace při realizaci technologické části stavby	%	0,13%	107 849	140	
B.2.1.6.2	Koordinátor BOZP při realizaci technologické části stavby	%	0,15%	107 849	162	
<b>Celkem</b>					<b>302</b>	
Vypracoval: Cibulka - 21 <span style="float: right;">Datum: 25.4.2012</span> (jméno - útvar) <span style="float: right;">(rok.měs.den)</span>						

Stavba:	<b>Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671</b>				<b>CÚ 2012</b>	
	dokumentace pro územní řízení					
<b>Příloha k části:</b> Náklady v tis. Kč <b>C.1.2.1 Odvody za trvalé odnětí ZPF a LPF</b> <b>1 116</b> <b>Specifikace nákladů v tis.Kč:</b>						
<b>Číslo pol:</b>	<b>Popis konstrukcí a prací</b>	<b>m.j.</b>	<b>počet m.j.</b>	<b>Jedn.cena</b>	<b>cena celkem</b>	
	Odvody za trvalé odnětí ZPF	m2	2 109	475	1 001 775	
	Odvody za trvalé odnětí LPF	m2	270	425	114 670	
<b>Celkem</b>						<b>1 116 445</b>
<b>Příloha k části:</b> Náklady v tis. Kč <b>C.1.2.2 Odvody za dočasné odnětí ZPF a LPF</b> <b>4</b> <b>Specifikace nákladů v tis.Kč:</b>						
<b>Číslo pol:</b>	<b>Popis konstrukcí a prací</b>	<b>m.j.</b>	<b>počet m.j.</b>	<b>Jedn.cena</b>	<b>cena celkem</b>	
	Odvody za dočasné odnětí ZPF	m2	2 442	1,52	3 712	
	Odvody za dočasné odnětí LPF	m2	277	1,07	296	
<b>Celkem</b>						<b>4 007</b>
<b>Příloha k části:</b> Náklady v tis. Kč <b>C.1.2.3 Odstranění ekonomické újmy</b> <b>124</b> <b>Specifikace nákladů v tis.Kč:</b>						
<b>Číslo pol:</b>	<b>Popis konstrukcí a prací</b>	<b>m.j.</b>	<b>počet m.j.</b>	<b>Jedn.cena</b>	<b>cena celkem</b>	
	Zemědělské pozemky	m2	2 442	38	92 796	
	Lesní pozemky	m2	277	114	31 578	
<b>Celkem</b>						<b>124 374</b>
Vypracoval: Cibulka - 21 (jméno - útvar)						
Datum: 27.2.2012 (rok.měs.den)						

Stavba:	<b>Optimalizace trati Černošice(mimo) - Beroun(m); úsek Karlštejn(m) km 30,659 - Beroun km 37,671</b>					<b>CÚ 2012</b>
	<b>dokumentace pro územní řízení</b>					
<b>Příloha k části:</b> <b>E.9 Náhradní doprava (objezdová trasa)</b>						<b>Náklady v tis. Kč</b> <b>2 260</b>
<b>Specifikace nákladů v tis.Kč:</b>						
<b>Číslo pol:</b>	<b>Popis konstrukcí a prací</b>	<b>m.j.</b>	<b>počet m.j.</b>	<b>Jedn.cena</b>	<b>cena celkem</b>	
1.	Výkon náhradní autobusové dopravy	km	42 500	50	2 125 000	
2.	Čekání	hod	300	450	135 000	
<b>Celkem</b>					<b>2 260 000</b>	
Vypracoval: Zapletal - Cibulka - 21 (jméno - útvar)					Datum: 20.4.2012 (rok.měs.den)	