

# Souhrnný rozpočet stavby v přípravě

Krycí list SR

SRP/2018/06/01

Název stavby: Elektrizace trati Týniště n. O. - Častolovice – Solnice

ISPROFIN: 5 523 520 024 Označení (S-kód): 621800102 Stádium 1 záměr projektu (ZP)

Investor:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Aktuální rok:	2019
Zástupce investora:	Stavební správa východ, Nerudova 773/1 772 58 Olomouc	Smišená CÚ:	2018 - 2022
Pracoviště:	Olomouc	Inflační koeficient:	1,30%
Jiný investor:		Ukončení stavby:	04.2022
Majetek:	SŽDC s.o.	IČO:	70994234
Kategorie dráhy:	celostátní	DIČ:	CZ70994234
Kraj:	Ústecký kraj	-	-

náklady v Kč

C.1	Pořizovací investiční náklady	PIN	824 431 461
C.1.1	Celkové investiční náklady z plánovaných investičních zdrojů	CIN	808 536 461
	z toho		
	Způsobilé náklady na financování z fondů EU		650 624 449
	Nezpůsobilé náklady na financování z fondů EU		157 912 012
C.1.2	Hodnota zůstatkového majetku SŽDC s.o., který bude stavbou odstraněn		15 895 000
C.2	Provozní náklady	PRN	0
C.3	Příjmy generované stavbou		0
C.4	Celkové náklady stavby bez DPH	CNS	824 431 461
C.5	Daň z přidané hodnoty	DPH	162 599 450
C.6	Celkové náklady stavby vč. DPH	CNS	987 030 912

Poznámka:

Vypracoval :

Ing. Martin Raibr

SUDOP PRAHA a.s.

Olšanská 1a, Praha 3

Datum :

Podpis:

GR SŽDC s.o.:

Zástupce investora kontroloval:

Ing. Vojtěch Kuchař

Stavební správa východ

Datum :

Podpis:

3.1.2019

Správa železniční dopravní cesty,  
státní organizace  
Stavební správa východ  
772 58 Olomouc, Nerudova 1  
IČ: 70994234 DIČ: CZ70994234  
(68)

Náklady stavby v aktuálním roce: 2019					Formulář 1.A			SRP/2018/06/01
Název stavby: Elektrizace trati Týniště n. O. - Častolovice – Solnice								
ISPROFIN: 5 523 520 024		Označení (S-kód): 621 800 102			Stádium 1		záměr projektu (ZP)	
Investor: SŽDC s.o., Stavební správa východ, Nerudova 773/1 772 58 Olomouc					IČO: 70994234		DIČ: CZ70994234	
Jiný investor: neurčen					Náklady celkem		Náklady dle rozdělení majektu	
A Příprava a celkové zabezpečení stavby			Zařazení nákladů ve stádiích realizace	stanovení nákladů				
					[Kč]		SŽDC	Ostatní
A.1	Náklady investorsko - inženýrské činnosti ve výstavbě				4,50%	34 253 464	31 809 623	2 443 841
A.2	Náklady na dokumentace stavby					47 963 971	44 541 942	3 422 029
A.2.1	z toho	Náklady na předprojektové dokumentace pro přípravu stavby				12 872 480	11 954 082	918 398
A.2.1.1	z toho	Práce prováděné pro zpracování předprojektových dokumentací				2 554 880	2 372 600	182 280
A.2.1.1.1	z toho	Geodetické práce a mapové podklady		0,20%	1 277 440	1 186 300	91 140	
A.2.1.1.2		Průzkumné práce pro předprojektové dokumentace		Nezařazeno		0	0	
A.2.1.1.3		Posouzení vlivu stavby na životní prostředí		Nezařazeno		0	0	
A.2.1.1.4		Inženýrská činnost pro předprojektové dokumentace		0,20%	1 277 440	1 186 300	91 140	
A.2.1.1.5		Ostatní náklady pro předprojektové dokumentace		Nezařazeno		0	0	
A.2.1.2		Záměr projektu			Smluvně	736 800	684 232	52 568
A.2.1.3		Dokumentace pro územní řízení			1,50%	9 580 800	8 897 250	683 550
A.2.1.4		Dodatky k předprojektovým dokumentacím pro přípravu stavby			Nezařazeno		0	0
A.2.2	Náklady na projektové dokumentace					26 978 720	25 053 901	1 924 819
A.2.2.1	z toho	Práce prováděné pro zpracování projektových dokumentací				7 345 280	6 821 225	524 055
A.2.2.1.1	z toho	Geodetické práce a mapové podklady		0,15%	958 080	889 725	68 355	
A.2.2.1.2		Geotechnický průzkum		0,40%	2 554 880	2 372 600	182 280	
A.2.2.1.3		Ostatní průzkumné práce		0,30%	1 916 160	1 779 450	136 710	
A.2.2.1.4		Inženýrská činnost pro projektové dokumentace		0,30%	1 916 160	1 779 450	136 710	
A.2.2.1.5		Ostatní náklady pro projektové dokumentace		Nezařazeno		0	0	
A.2.2.2		Projektová dokumentace pro ohlášení stavby			Nezařazeno		0	0
A.2.2.3		Projektová dokumentace pro stavební povolení			3,00%	17 717 280	16 453 226	1 264 054
A.2.2.4		Projektová dokumentace pro provádění stavby			-	Nezařazeno	0	0
A.2.2.5		Dodatky k projektové dokumentaci			0,30%	1 916 160	1 779 450	136 710
A.2.3	Autorský dozor		předpokládaný počet hodin: 1 120		8,00%	1 417 382	1 316 258	101 124
A.2.4	Ostatní náklady pro přípravu stavby					372 061	345 516	26 545
A.2.4.1	z toho	Osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě			0,70%	124 020	115 172	8 848
A.2.4.2		Koordinátor BOZP v přípravě			0,40%	70 869	65 813	5 056
A.2.4.3		Zpracování žádosti o spolufinancování stavby			1,00%	177 172	164 532	12 640
A.2.4.4		Ostatní nezařazené činnosti v přípravě			Nezařazeno		0	0
A.2.5	Dokumentace skutečného provedení		-			6 323 328	5 872 185	451 143
A.2.5.1	z toho	Geodetická dokumentace skutečného provedení stavby			0,45%	2 874 240	2 669 175	205 065
A.2.5.2		Dokumentace skutečného provedení v listinné formě			0,50%	3 193 600	2 965 750	227 850
A.2.5.3		Dokumentace skutečného provedení v elektronické formě			0,04%	255 488	237 260	18 228
A.3	Výkupy a zatížení nemovitých věcí					727 000	0	727 000
A.3.1	z toho	Výkupy pozemků			Nezařazeno			0
A.3.2		Výkupy staveb			Nezařazeno			0
A.3.3		Věcná břemena a služebnosti			Předpoklad	727 000		727 000
A.4	Nájmy pro účely stavby					0	0	0
A.4.1	z toho	Nájmy hrazené investorem přímo			Nezařazeno			0
A.4.2		Nájmy hrazené zhotovitelem stavby			-	Nezařazeno		0
A.5	Jiné náklady přípravy a zabezpečení stavby					8 052 844	7 478 307	574 537
A.5.1	z toho	Poradenské firmy pro přípravu a zabezpečení stavby				3 350 880	3 111 809	239 071
A.5.1.1	z toho	Supervizor		-	Nezařazeno		0	0
A.5.1.2		Poradenské firmy pro geotechnický průzkum			0,40%	2 073 440	1 925 509	147 931
A.5.1.3		Ostatní poradenské firmy			0,20%	1 277 440	1 186 300	91 140
A.5.2	Soutěže a zadávací řízení					92 268	85 685	6 583
A.5.2.1	z toho	Soutěže a zadávací řízení na předprojektovou přípravu			Nezařazeno		0	0
A.5.2.2		Soutěže a zadávací řízení na projektovou přípravu			0,10%	28 396	26 370	2 026
A.5.2.3		Soutěže a zadávací řízení na zhotovení stavby			0,01%	63 872	59 315	4 557
A.5.3	Ostatní náklady pro zabezpečení stavby					3 049 696	2 832 113	217 583
A.5.3.1	z toho	Správní a místní poplatky			Smluvně	650 000	603 625	46 375
A.5.3.2		Záchranný archeologický výzkum			Individuálně	650 000	603 625	46 375
A.5.3.3		Publicita stavby		Všeobecný objekt	Individuálně	600 000	557 193	42 807
A.5.3.4		Monitoring stavby		Samostatná smlouva	0,14%	894 208	830 410	63 798
A.5.3.5		Vyhodnocení stavby		-	0,04%	255 488	237 260	18 228
A.5.4	Odvody za odnětí ZPF a LPF					1 560 000	1 448 701	111 299
A.5.4.1	z toho	Odvody za trvalé odnětí ZPF a LPF			Individuálně	60 000	55 719	4 281
A.5.4.2		Odvody za dočasné odnětí ZPF a LPF			Individuálně	1 500 000	1 392 981	107 019
A.6	Náklady na přípravu a celkové zabezpečení stavby celkem					90 997 279	83 829 872	7 167 407

Poznámka k nákladům v přípravě a zabezpečení stavby - (A):			
rozpis položky	poznámka	v příloze A:	náklady v Kč

Náklady stavby v aktuálním roce: 2019				Formulář 1.B		SRP/2018/06/01	
Název stavby: Elektrizace trati Týniště n. O. - Častolovice – Solnice							
ISPROFIN: 5 523 520 024		Označení (S-kód): 621 800 102		Stádium 1		záměr projektu (ZP)	
Investor: SŽDC s.o., Stavební správa východ, Nerudova 773/1 772 58 Olomouc				IČO: 70994234		DIČ: CZ70994234	
Jiný investor: neurčen				Náklady celkem		Náklady dle rozdělení majektu	
B Realizace stavby			Zařazení nákladů ve stádiích realizace	stanovení nákladů	[Kč]	SŽDC	Ostatní
B.1	Stavební část				518 360 000	472 790 000	45 570 000
B.1.1	z toho	Stavební objekty dodávané zhotoviteli			518 360 000	472 790 000	45 570 000
B.1.1.1	z toho	Základní rozpočtové náklady jednotlivých SO (ZRN)	Σ z listu 3SO		518 360 000	472 790 000	45 570 000
B.1.1.2		Vedlejší rozpočtové náklady nezahrnuté do jednotlivých SO (VRN)	Nezařazeno				
B.1.2		Stavební část zajišťovaná přímo investorem			0	0	0
B.1.2.1	z toho	Stavební objekty zajišťované přímo investorem	Σ z listu 3SO		0	0	0
B.1.2.2		Stavební práce a dodávky zajišťované přímo investorem	Nezařazeno			0	0
B.1.2.3		Zkoušky, revize a měření zajišťované přímo investorem	Nezařazeno			0	
B.2	Technologická část				120 360 000	120 360 000	0
B.2.1	z toho	Provozní soubory dodávané zhotoviteli			120 360 000	120 360 000	0
B.2.1.1	z toho	Základní rozpočtové náklady jednotlivých PS (ZRN)	Σ z listu 3PS		120 360 000	120 360 000	0
B.2.1.2		Vedlejší rozpočtové náklady nezahrnuté do jednotlivých PS (VRN)	Nezařazeno				
B.2.2		Technologické část zajišťovaná přímo investorem			0	0	0
B.2.2.1	z toho	Provozní soubory zajišťované přímo investorem	Σ z listu 3PS		0	0	0
B.2.2.2		Technologické práce a dodávky zajišťované přímo investorem	Nezařazeno			0	0
B.2.2.3		Revize a měření zajišťované investorem	Nezařazeno			0	
B.3	Ostatní náklady pro zajištění realizace stavby				1 852 288	1 720 135	132 153
B.3.1	z toho	Osvědčení o shodě notifikovanou osobou v realizaci	-	0,07%	447 104	415 205	31 899
B.3.2		Koordinátor BOZP v realizaci	-	0,20%	1 277 440	1 186 300	91 140
B.3.3		Osvědčení o bezpečnosti před uvedením do provozu	-	0,02%	127 744	118 630	9 114
B.3.4		Rekultivace	-	Nezařazeno		0	0
B.3.5		Zajištění veřejných zájmů	-	Nezařazeno		0	0
B.3.6		Hlukové měření pro účely realizace stavby	-	Nezařazeno		0	0
B.3.7		Náhrady			0	0	0
B.3.7.1	z toho	Náhrady za omezení hospodaření	-	Nezařazeno		0	0
B.3.7.2		Náhrady za omezení provozu		Nezařazeno		0	0
B.3.7.3		Ostatní náhrady v realizaci		Nezařazeno			
B.3.8		Zabezpečovací a konzervační práce	-	Nezařazeno		0	0
B.3.9		Ostatní nezařazené náklady v realizaci	-	Nezařazeno		0	0
B.3.10		Jiné náklady v realizaci	-	Nezařazeno		0	0
B.3.11		Stavební náklady z rozdílu stádia přípravy a realizace		Nezařazeno			
B.4	Příspěvky jiným investorům				0	0	0
B.4.1	z toho	Podíl na účelně vynaložených nákl. ve smyslu zák. č.458/00 Sb.		Nezařazeno			0
B.4.2		Podíl na účelně vynaložených nákladech dle zákona č. 127/2005 Sb.		Nezařazeno			0
B.4.3		Ostatní příspěvky		Nezařazeno			0
B.5	Rezerva		Σ z listu 3SO, 3PS		63 872 000	59 315 000	4 557 000
B.6 Náklady na realizaci stavby bez rezervy					640 572 288	594 870 135	45 702 153
B.7 Náklady na realizaci stavby celkem s rezervou					704 444 288	654 185 135	50 259 153

Poznámka k nákladům v realizaci - (B):			
rozpis položky	poznámka	v příloze B:	náklady v Kč



Náklady stavby v aktuálním roce: 2019					Formulář 1.C		SRP/2018/06/01		
Název stavby: Elektrizace trati Týniště n. O. - Častolovice – Solnice									
ISPROFIN: 5 523 520 024			Označení (S-kód): 621 800 102			Stádium 1 záměr projektu (ZP)			
Investor: SŽDC s.o., Stavební správa východ, Nerudova 773/1 772 58 Olomouc			IČO: 70994234			DIČ: CZ70994234			
Jiný investor: neurčen					Náklady celkem		Náklady dle rozdělení majektu		
C Rekapitulace nákladů							SŽDC	Ostatní	
					[Kč]				
C.1		Pořizovací investiční náklady			PIN	811 336 567	753 910 007	57 426 560	
C.1.1		z toho	Celkové investiční náklady			CIN	795 441 567	738 015 007	57 426 560
C.1.1.1		z toho	Náklady na přípravu a celkové zabezpečení výstavby			90 997 279	83 829 872	7 167 407	
C.1.1.2			Náklady na realizaci stavby bez rezervy			640 572 288	594 870 135	45 702 153	
C.1.1.3			Rezerva stavby			63 872 000	59 315 000	4 557 000	
C.1.2			Hodnota zůstatkového majetku SŽDC s.o., který bude stavbou odstraněn			15 895 000	15 895 000		
C.2		Provozní náklady			PRN		0		
C.3		Příjmy generované stavbou				0	0	0	
C.3.1		z toho	Zdroje z výzisku materiálu SŽDC				0		
C.3.2			Ostatní zdroje					0	
C.4		Celkové náklady stavby bez DPH			CNS	811 336 567	753 910 007	57 426 560	
C.5		Daň z přidané hodnoty celkem: (dle hodnoty DPH pro daný rok stavby)			DPH	159 849 523	148 444 928	11 404 595	
C.6		Celkové náklady stavby vč. DPH			CND	971 186 090	902 354 935	68 831 155	

Poznámka:

811 336 567

Náklady stavby ve smíšené CÚ: 2018 - 2022				Formulář 2.A		Náklady v letech výstavby										SRP/2018/06/01		
Název stavby: Elektrizace trati Týniště n. O. - Častolovice – Solnice				Do 31.12	Aktuální rok	v roce	v roce	v roce	v roce	v roce	v roce	v roce	v roce	v letech				
ISPROFIN: 5 523 520 024		Označení (S-kód): 621800102																
Investor: SŽDC s.o., Stavební správa východ, Nerudova 773/1 772 58 Olomouc		Stádium 1																
Jiný investor: neurčen																		
A Příprava a celkové zabezpečení stavby				náklady v Kč celkem		2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	po 2027		
A.1	Náklady investorskho - inženýrské činnosti ve výstavbě		z toho ve stádiu realizace 60%	34 253 464	0	2 401 385	11 300 000	11 753 220	8 798 859	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.2	Náklady na dokumentaci staveb			47 963 971	0	11 595 040	27 150 565	2 895 038	6 323 328	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.2.1	z toho	Náklady na předprojektové dokumentace pro přípravu stavby		12 872 480	0	11 595 040	1 277 440	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.2.1.1		z toho	Práce prováděné pro zpracování předprojektových dokumentací	2 554 880	0	1 277 440	1 277 440	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.2.1.1.1			Geodetické práce a mapové podklady	1 277 440	0	1 277 440												
A.2.1.1.2			Průzkumné práce pro předprojektové dokumentace	0	0													
A.2.1.1.3			Posouzení vlivu stavby na životní prostředí	0	0	0												
A.2.1.1.4			Inženýrská činnost pro předprojektové dokumentace	1 277 440	1 277 440													
A.2.1.1.5		Ostatní náklady pro předprojektové dokumentace	0	0														
A.2.1.2		Záměr projektu		736 800		736 800												
A.2.1.3		Dokumentace pro územní řízení		9 580 800		9 580 800												
A.2.1.4		Dodatky k předprojektovým dokumentacím pro přípravu stavby		0	0													
A.2.2		Náklady na projektové dokumentace		26 978 720	0	25 062 560	1 916 160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.2.2.1		z toho	Práce prováděné pro zpracování projektových dokumentací	7 345 280	0	7 345 280	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A.2.2.1.1			z toho	Geodetické práce a mapové podklady	958 080	0	958 080											
A.2.2.1.2				Geotechnický průzkum	2 554 880	0	2 554 880											
A.2.2.1.3				Ostatní průzkumné práce	1 916 160	0	1 916 160											
A.2.2.1.4				Inženýrská činnost pro projektovou dokumentaci	1 916 160	0	1 916 160											
A.2.2.1.5				Ostatní náklady pro projektovou dokumentaci	0	0												
A.2.2.2			Projektová dokumentace pro ohlášení stavby (DOS)	0	0													
A.2.2.3			Projektová dokumentace pro stavební povolení (DSP)	17 717 280	0	17 717 280												
A.2.2.4			Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)	0	0													
A.2.2.5	Dodatky k projektové dokumentaci		1 916 160	0		1 916 160												
A.2.3	Autorský dozor předpokládány počet hodin: 1120		1 417 382	0	810 565	606 817	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
A.2.4	Ostatní náklady pro přípravu stavby		372 061	0	0	372 061	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.2.4.1	z toho	Osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě	124 020	0		124 020												
A.2.4.2		Koordinátor BOZP v přípravě	70 869	0		70 869												
A.2.4.3		Zpracování žádosti o spolufinancování stavby	177 172	0		177 172												
A.2.4.4		Ostatní nezařazené činnosti v přípravě	0	0														
A.2.5	Dokumentace skutečného provedení		6 323 328	0	0	0	6 323 328	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.2.5.1	z toho	Geodetická dokumentace skutečného provedení stavby	2 874 240	0	0	2 874 240	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.2.5.1		Dokumentace skutečného provedení v listinné formě	3 193 600	0	0	3 193 600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.2.5.1		Dokumentace skutečného provedení v elektronické formě	255 488	0	0	255 488	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.3	Výkupy a zatížení nemovitých věcí			727 000	0	0	0	727 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.3.1	z toho	Výkupy pozemků	0	0	0													
A.3.2		Výkupy staveb	0	0														
A.3.3		Věcná břemena a služebnosti	727 000	0		727 000												
A.4	Nájmy pro účely stavby			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.4.1	z toho	Nájmy hrazené investorem přímo	0	0														
A.4.2		Nájmy hrazené zhotovitelem stavby	0	0														
A.5	Jiné náklady přípravy a zabezpečení stavby			8 052 844	0	0	3 706 056	4 003 745	343 043	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.5.1	z toho	Poradenské firmy pro přípravu a zabezpečení stavby		3 350 880	0	0	1 916 285	1 434 596	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.5.1.1		z toho	Supervizor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.5.1.2			Poradenské firmy pro geotechnický průzkum	2 073 440	0	1 185 749	887 692	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.5.1.3			Ostatní poradenské firmy	1 277 440	0	730 536	546 904	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A.5.2		Soutěže a zadávací řízení		92 268	0	0	28 396	63 872	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A.5.2.1		z toho	Soutěže a zadávací řízení na předprojektovou přípravu	0	0													
A.5.2.2			Soutěže a zadávací řízení na projektovou přípravu	28 396	0	28 396												
A.5.2.3			Soutěže a zadávací řízení na zhotovení stavby	63 872	0		63 872											
A.5.3			Ostatní náklady pro zabezpečení stavby		3 049 696	0	0	1 761 375	945 278	343 043	0	0	0	0	0	0	0	0
A.5.3.1		z toho	Správní a místní poplatky	650 000	0													
A.5.3.2			Záchranný archeologický výzkum	650 000	0	650 000		562 445	87 555									
A.5.3.3			Publicita stavby	600 000	0	600 000												
A.5.3.4			Monitoring stavby	894 208	0	511 375	382 833	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A.5.3.5			Vyhodnocení stavby	255 488	0	0	0	255 488	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A.5.4		Odvody za odnětí ZPF a LPF		1 560 000	0	0	0	1 560 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A.5.4.1		z toho	Odvody za trvalé odnětí ZPF a LPF	60 000	0	0	60 000											
A.5.4.2			Odvody za dočasné odnětí ZPF a LPF	1 500 000	0		1 500 000											
A.6	Náklady na přípravu a celkové zabezpečení stavby celkem			90 997 279	0	13 996 425	53 909 841	16 424 642	6 666 371	0	0	0	0	0	0	0	0	

Náklady stavby ve smíšené CÚ:			2018	-	2022	Formulář 2.B		Náklady v letech výstavby										SRP/2018/06/01
Název stavby: Elektrizace trati Týniště n. O. - Častolovice – Solnice							Do 31.12	Aktuální rok	v roce	v roce	v roce	v roce	v roce	v roce	v roce	v roce	v letech	
ISPROFIN:		5 523 520 024	Označení (S-kód):		621800102													
Investor: SŽDC s.o., Stavební správa východ, Nerudova 773/1 772 58 Olomouc					Stádium 1													
Jiný investor: neurčen																		
B Realizace stavby					náklady v Kč celkem		2018	2019	Inflační koeficient: 1,30%									
B.1	Stavební část				528 021 182	0	0	300 290 808	227 730 375	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.1.1	z toho	Stavební objekty dodávané zhotoviteli			528 021 182	0	0	300 290 808	227 730 375	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.1.1.1	z toho	Základní rozpočtové náklady jednotlivých SO (ZRN)			528 021 182	0	0	300 290 808	227 730 375	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.1.1.2		Vedlejší rozpočtové náklady nezahrnuté do jednotlivých SO (VRN)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.1.2		Stavební část zajišťovaná přímo investorem			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.1.2.1	z toho	Stavební objekty zajišťované přímo investorem			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.1.2.2		Stavební práce a dodávky zajišťované přímo investorem			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.1.2.3		Zkoušky, revize a měření zajišťované přímo investorem			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.2	Technologická část				122 603 267	0	0	69 725 676	52 877 591	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.2.1	z toho	Provozní soubory dodávané zhotoviteli			122 603 267	0	0	69 725 676	52 877 591	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.2.1.1	z toho	Základní rozpočtové náklady jednotlivých PS (ZRN)			122 603 267	0	0	69 725 676	52 877 591	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.2.1.2		Vedlejší rozpočtové náklady nezahrnuté do jednotlivých PS (VRN)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.2.2		Technologické část zajišťovaná přímo investorem			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.2.2.1	z toho	Provozní soubory zajišťované přímo investorem			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.2.2.2		Technologické práce a dodávky zajišťované přímo investorem			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.2.2.3		Revize a měření zajišťované investorem			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.3	Ostatní náklady pro zajištění realizace stavby				1 852 288	0	0	1 059 277	793 011	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.3.1	z toho	Osvědčení o shodě notifikovanou osobou v realizaci			447 104	0	0	255 688	191 416	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.3.2		Koordinátor BOZP v realizaci			1 277 440	0	0	730 536	546 904	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.3.3		Osvědčení o bezpečnosti před uvedením do provozu			127 744	0	0	73 054	54 690	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.3.4		Rekultivace			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.3.5		Zajištění veřejných zájmů			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.3.6		Hlukové měření pro účely realizace stavby			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.3.7		Náhrady			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.3.7.1	z toho	Náhrady za omezení hospodaření			0	0	0											
B.3.7.2		Náhrady za omezení provozu			0	0	0											
B.3.7.3		Ostatní náhrady v realizaci			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.3.8		Zabezpečovací a konzervační práce			0	0	0											
B.3.9		Ostatní nezařazené náklady v realizaci			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.3.10		Jiné náklady v realizaci			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.3.11		Stavební náklady z rozdílu stádia přípravy a realizace			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.4	Příspěvky jiným investorům				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.4.1	z toho	Podíl na účelně vynaložených nákl. ve smyslu zák. č.458/00 Sb.			0	0	0											
B.4.2		Podíl na účelně vynaložených nákladech dle zákona č. 127/2005 Sb.			0	0												
B.4.3		Ostatní příspěvky			0	0	0											
B.5	Rezerva				65 062 445	0	0	37 001 648	28 060 797	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.6	Náklady na realizaci stavby bez rezervy				652 476 737	0	0	371 075 761	281 400 976	0	0	0	0	0	0	0	0	
B.7	Náklady na realizaci stavby celkem s rezervou				717 539 182	0	0	408 077 410	309 461 773	0	0	0	0	0	0	0	0	

Náklady stavby ve smíšené CÚ: 2018 - 2022				Formulář 2.C		Náklady v letech výstavby													SRP/2018/06/01
Název stavby: Elektrizace trati Týniště n. O. - Častolovice – Solnice				Do 31.12	Aktuální rok	v roce	v roce	v roce	v roce	v roce	v roce	v roce	v roce	v letech					
ISPROFIN: 5 523 520 024		Označení (S-kód): 621800102																	
Investor: SŽDC s.o., Stavební správa východ, Nerudova 773/1 772 58 Olomouc			Stádium 1																
Jiný investor: neurčen																			
C Rekapitulace nákladů			náklady v Kč celkem	2018	2019	Inflační koeficient: 1,30%													
C.1	Pořizovací investiční náklady		PIN 824 431 461			0	13 996 425	461 987 251	341 781 414	6 666 371	0	0	0	0	0	0			
C.1.1	z toho	Celkové investiční náklady		CIN 808 536 461	0	13 996 425	461 987 251	325 886 414	6 666 371	0	0	0	0	0					
C.1.1.1		z toho	Náklady na přípravu a celkové zabezpečení výstavby		90 997 279	13 996 425	53 909 841	16 424 642	6 666 371	0	0	0	0	0					
C.1.1.2			Náklady na realizaci stavby bez rezervy		652 476 737	0	371 075 761	281 400 976	0	0	0	0	0	0					
C.1.1.3			Rezerva stavby		65 062 445	0	37 001 648	28 060 797	0	0	0	0	0	0					
C.1.2		Hodnota zůstatkového majetku SŽDC s.o., který bude stavbou odstraněn		15 895 000		0		15 895 000											
C.1.2.1	Provozní náklady		PRN 0		0														
C.1.2.2	Příjmy generované stavbou		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
C.1.2.3	z toho	Zdroje z výzisku materiálu SŽDC		0	0														
C.2		Ostatní zdroje		0	0	0													
C.3	Celkové náklady stavby bez DPH		CNS 824 431 461	0	13 996 425	461 987 251	341 781 414	6 666 371	0	0	0	0	0	0					
C.4	DPH	Daň z přidané hodnoty v letech výstavby [%]:		[%]		Předpoklad pro daný rok	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%	21%					
		Daň z přidané hodnoty celkem [Kč]:		162 599 450	210	2 434 958	92 176 146	66 588 387	1 399 938	0	0	0	0	0					
C.3	Celkové náklady stavby vč. DPH		CND 987 030 912	21	16 431 383	554 163 397	408 369 801	8 066 309	0	0	0	0	0	0					



Formulář 3SO			Rekapitulace nákladů stavebních objektů		Náklady dle rozdělení majetku (SŽDC/Ostatní)		Předpokládané období realizace s ohledem na čerpání finančních prostředků: (měsíc.rok)		Náklady na realizaci jednotlivých SO						SRP2018/06/01								
Název stavby:			Elektrizace trati Týniště n. O. - Častolovice – Solnice		SŽDC celkem [Kč] (B.1.1.1)		Zahájení zahájení realizace nebo zahájení čerpání finančních prostředků (viz poznámka)		Dokončení ukončení realizace nebo zahájení čerpání finančních prostředků (viz poznámka)		B.1.1.1		B.1.2.1		B.5								
					472 790 000						ZRN - Zhotovitel (Uvádí se náklady, které zajišťuje pro účely stavby zhotovitel)		ZRN - Investor (Uvádí se náklady, které zajišťuje pro účely stavby přímo investor)		Rezerva SO								
ISPROFIN: 5 523 520 024					SŽDC celkem [Kč] (B.1.2.1)						0		B.1.1.1		Podíl způsobilých nákladů pro financování z fondu EU		B.1.2.1		Podíl způsobilých nákladů pro financování z fondu EU		procentní sazba z B.1.1.1		
Označení: (S-kód)			621 800 102								B.1.1.1		Způsobilé celkem [Kč]		Celkem [Kč]		0		Celkem [Kč]				
Investor:			Správa železniční dopravní cesty, státní organizace		Ostatní celkem [Kč] (B.1.1.1)						Celkem [Kč]		518 360 000		0		0		10%				
Zástupce investora:			Stavební správa východ, Nerudova 773/1 772 58 Olomouc		45 570 000						Celkem [Kč]		Nezpůsobilé celkem [Kč]		0		Nezpůsobilé celkem [Kč]		Celkem [Kč]				
CÚ:			2019		Stádium 1				[mm.rrrr]		518 360 000		0		0		0		51 836 000				
Kategorie monitoringu			Číslo SO		Název stavebního objektu		0		01.2020		10.2021												
Stavba: Elektrizace trati Týniště n. O. - Častolovice – Solnice																						ISPROFIN: 5 523 520 024	
Monitoring		Číslo SO		Název stavebního objektu			Rozdělení majetku		realizace od		realizace do		náklady SO (B.1.1.1)		z toho způsobilé		náklady SO (B.1.2.1)		z toho způsobilé		rezerva SO		
E.1.1.1				Železniční svršek a spodek																	0		
E.1.1.1		SO 50-11-01-01		Kostelec n. O. - Častolovice, železniční svršek			SŽDC		01.2020		10.2021		20 210 000		20 210 000						2 021 000		
E.1.1.2		SO 50-11-01-02		Kostelec n. O. - Častolovice, železniční spodek			SŽDC		01.2020		10.2021		18 020 000		18 020 000						1 802 000		
E.1.1.1		SO 50-11-01-03		ŽST Častolovice, železniční svršek			SŽDC		01.2020		10.2021		10 250 000		10 250 000						1 025 000		
E.1.1.2		SO 50-11-02-02		Častolovice - Rašovice, železniční spodek			SŽDC		01.2020		10.2021		1 750 000		1 750 000						175 000		
E.1.1.1		SO 50-11-03-01		Výh. Rašovice, železniční svršek			SŽDC		01.2020		10.2021		300 000		300 000						30 000		
E.1.1.2		SO 50-11-03-02		Výh. Rašovice, železniční spodek			SŽDC		01.2020		10.2021		1 750 000		1 750 000						175 000		
E.1.1.1		SO 50-11-04-01		Rašovice - Týniště n. O., železniční svršek			SŽDC		01.2020		10.2021		300 000		300 000						30 000		
E.1.1.2		SO 50-11-04-02		Rašovice - Týniště n. O., železniční spodek			SŽDC		01.2020		10.2021		1 750 000		1 750 000						175 000		
E.1.1.2		SO 50-11-11-02		Častolovice - Tutleky, železniční spodek			SŽDC		01.2020		10.2021		1 750 000		1 750 000						175 000		
E.1.1.1		SO 50-11-12-01		Výh. Tutleky, železniční svršek			SŽDC		01.2020		10.2021		300 000		300 000						30 000		
E.1.1.2		SO 50-11-12-02		Výh. Tutleky, železniční spodek			SŽDC		01.2020		10.2021		1 750 000		1 750 000						175 000		
E.1.1.2		SO 50-11-13-02		Tutleky - Rychnov n. K., železniční spodek			SŽDC		01.2020		10.2021		1 750 000		1 750 000						175 000		
E.1.1.1		SO 50-11-14-01		ŽST Rychnov n.K., železniční svršek			SŽDC		01.2020		10.2021		6 300 000		6 300 000						630 000		
E.1.1.2		SO 50-11-14-02		ŽST Rychnov n.K., železniční spodek			SŽDC		01.2020		10.2021		2 850 000		2 850 000						285 000		
E.1.1.2		SO 50-11-15-02		Rychnov n. K. - Solnice n. n., železniční spodek			SŽDC		01.2020		10.2021		4 250 000		4 250 000						425 000		
E.1.1.2		SO 50-11-15-03		Rychnov n. K. - Solnice n. n., sanace svahů			SŽDC		01.2020		10.2021		26 470 000		26 470 000						2 647 000		
E.1.1.1		SO 50-11-16-01		ŽST Solnice, obvod n. n., železniční svršek			SŽDC		01.2020		10.2021		450 000		450 000						45 000		
E.1.1.2		SO 50-11-16-02		ŽST Solnice, obvod n. n., železniční spodek			SŽDC		01.2020		10.2021		2 250 000		2 250 000						225 000		
E.1.1.1		SO 50-11-17-01		ŽST Solnice, obvod os. n., železniční svršek			SŽDC		01.2020		10.2021		300 000		300 000						30 000		
E.1.1.2		SO 50-11-17-02		ŽST Solnice, obvod os. n., železniční spodek			SŽDC		01.2020		10.2021		3 250 000		3 250 000						325 000		
				Nástupišť											0						0		
E.1.2		SO 50-12-11-01		Zastávka Častolovice zastávka, nástupiště			SŽDC		01.2020		10.2021		1 430 000		1 430 000						143 000		
E.1.2		SO 50-12-14-01		ŽST Rychnov n. K., nástupiště			SŽDC		01.2020		10.2021		2 850 000		2 850 000						285 000		
				Železniční přejezdy																	0		
E.1.3		SO 50-13-01-01		Kostelec n.O. - Častolovice, přejezd ev.km 58,966			SŽDC		01.2020		10.2021		1 250 000		1 250 000						125 000		
				Mosty, propustky a zdi																	0		
E.1.4		SO 50-14-01-01		Kostelec n. O. - Častolovice, most ev. km 58,445			SŽDC		01.2020		10.2021		38 200 000		38 200 000						3 820 000		
E.1.4		SO 50-14-01-02		Kostelec n. O. - Častolovice, propustek ev. km 58,612			SŽDC		01.2020		10.2021		1 450 000		1 450 000						145 000		
E.1.4		SO 50-14-01-03		Kostelec n. O. - Častolovice, propustek ev. km 58,972			SŽDC		01.2020		10.2021		900 000		900 000						90 000		
E.1.4		SO 50-14-01-04		ŽST Častolovice, most ev. km 58,157			SŽDC		01.2020		10.2021		5 800 000		5 800 000						580 000		
E.1.4		SO 50-14-02-01		Častolovice - Rašovice, most ev. km 57,200, osazení ochranných zařízení TV			SŽDC		01.2020		10.2021		260 000		260 000						26 000		
				Ostatní inženýrské objekty (inženýrské sítě a hydrotechnické objekty)																	0		
E.1.5		SO 50-15-00-01		Přeložky a úpravy telekomunikačních sítí CETIN			Ostatní		01.2020		10.2021		1 930 000		1 930 000						193 000		
E.1.5		SO 50-15-00-02		Přeložky a úpravy nadzemních vedení vvn ČEZ			Ostatní		01.2020		10.2021		34 500 000		34 500 000						3 450 000		
E.1.5		SO 50-15-00-03		Přeložky a úpravy nadzemních vedení vn ČEZ			Ostatní		01.2020		10.2021		6 300 000		6 300 000						630 000		
E.1.5		SO 50-15-00-04		Přeložky nadzemních vedení nn ČEZ			Ostatní		01.2020		10.2021		350 000		350 000						35 000		
E.1.5		SO 50-15-00-05		Přeložky nadzemních vedení VO TS RK			Ostatní		01.2020		10.2021		190 000		190 000						19 000		
E.1.5		SO 50-15-03-01		Výhybna Rašovice, přeložka odbočné linky ČEZ			Ostatní		01.2020		10.2021		1 840 000		1 840 000						184 000		
				Trakční a energetická zařízení																	0		
				Trakční vedení																	0		
E.3.1		SO 50-31-01-01		ŽST Častolovice, trakční vedení			SŽDC		01.2020		10.2021		36 610 000		36 610 000						3 661 000		
E.3.1		SO 50-31-01-02		ŽST Častolovice, připojení transformátorů UNZ,EOV na TV			SŽDC		01.2020		10.2021		1 650 000		1 650 000						165 000		
E.3.1		SO 50-31-02-01		Častolovice - Rašovice, trakční vedení			SŽDC		01.2020		10.2021		17 160 000		17 160 000						1 716 000		
E.3.1		SO 50-31-03-01		Výh. Rašovice, trakční vedení			SŽDC		01.2020		10.2021		17 510 000		17 510 000						1 751 000		
E.3.1		SO 50-31-04-01		Rašovice - Týniště n. O., trakční vedení			SŽDC		01.2020		10.2021		20 460 000		20 460 000						2 046 000		
E.3.1		SO 50-31-05-01		ŽST Týniště n. O., připojení napájecího vedení z TNS na TV			SŽDC		01.2020		10.2021		5 290 000		5 290 000						529 000		
E.3.1		SO 50-31-05-02		ŽST Týniště n. O., připojení zpětného vedení z TNS na TV			SŽDC		01.2020		10.2021		3 800 000		3 800 000						380 000		
E.3.1		SO 50-31-11-01		Častolovice - Tutleky, trakční vedení			SŽDC		01.2020		10.2021		21 780 000		21 780 000						2 178 000		
E.3.1		SO 50-31-12-01		Výh .Tutleky, trakční vedení			SŽDC		01.2020		10.2021		18 780 000		18 780 000						1 878 000		
E.3.1		SO 50-31-12-02		Výh .Tutleky, připojení transformátorů UNZ,EOV na TV			SŽDC		01.2020		10.2021		1 650 000		1 650 000						165 000		
E.3.1		SO 50-31-13-01		Tutleky - Rychnov n. K., trakční vedení			SŽDC		01.2020		10.2021		18 480 000		18 480 000						1 848 000		
E.3.1		SO 50-31-14-01		ŽST Rychnov n. K., trakční vedení			SŽDC		01.2020		10.2021		15 090 000		15 090 000						1 509 000		
E.3.1		SO 50-31-14-02		ŽST Rychnov n. K., připojení transformátorů UNZ,EOV na TV			SŽDC		01.2020		10.2021		1										



Formulář 3PS

Rekapitulace nákladů provozních souborů

Název stavby:

Elektrizace trati Týniště n. O. - Častolovice – Solnice

ISPROFIN:

5 523 520 024

Označení:  
(S-kód)

621 800 102

Investor:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Zástupce investora:

Stavební správa východ, Nerudova 773/1 772 58 Olomouc

CÚ:

2019

Stádium 1

Kategorie monitoringu

Číslo PS

Název provozního souboru

Náklady dle rozdělení majetku  
(SŽDC/Ostatní)

SŽDC celkem [Kč]  
(B.2.1.1)

120 360 000

SŽDC celkem [Kč]  
(B.2.2.1)

0

Ostatní celkem [Kč]  
(B.2.1.1)

0

Ostatní celkem [Kč]  
(B.2.2.1)

0

Předpokládané období realizace s ohledem na čerpání finančních prostředků:  
(měsíc.rok)

Zahájení

Dokončení

zahájení realizace nebo zahájení čerpání finančních prostředků  
(viz poznámka)

ukončení realizace nebo zahájení čerpání finančních prostředků  
(viz poznámka)

[mm.rrrr]

[mm.rrrr]

01.2020

10.2021

Náklady na realizaci jednotlivých PS

B.2.1.1

B.2.2.1

B.5

ZRN - Zhotovitel  
(Uvádí se náklady, které zajišťuje pro účely stavby zhotovitel)

ZRN - Investor  
(Uvádí se náklady, které zajišťuje pro účely stavby přímo investor)

B.2.1.1

Podíl způsobilých nákladů pro financování z fondů EU

Způsobilé celkem [Kč]

120 360 000

Nezpůsobilé celkem [Kč]

0

B.2.2.1

Podíl způsobilých nákladů pro financování z fondů EU

Způsobilé celkem [Kč]

0

Nezpůsobilé celkem [Kč]

0

Rezerva PS

procentní sazba z B.2.1.1

10%

Celkem [Kč]

12 036 000

Stavba:

Elektrizace trati Týniště n. O. - Častolovice – Solnice

ISPROFIN:

5 523 520 024

Monitoring	Číslo PS	Název provozního souboru	Rozdělení majetku	realizace od	realizace do	náklady PS (B.2.1.1)	z toho způsobilé	náklady PS (B.2.1.1)	z toho způsobilé	rezerva PS
										0
										0
										0
		D.1 Železniční zabezpečovací zařízení								0
D.1	PS 50-11-01-01	ŽST Častolovice, úprava SZZ	SŽDC	01.2020	10.2021	18 940 000	18 940 000			1 894 000
D.1	PS 50-11-03-01	Výh. Rašovice, úprava SZZ	SŽDC	01.2020	10.2021	1 360 000	1 360 000			136 000
D.1	PS 50-11-12-01	Výh. Tutleky, úprava SZZ	SŽDC	01.2020	10.2021	1 360 000	1 360 000			136 000
D.1	PS 50-11-14-01	ŽST Rychnov n. K., úprava SZZ	SŽDC	01.2020	10.2021	15 040 000	15 040 000			1 504 000
D.1	PS 50-11-16-01	ŽST Solnice, obvod n. n., úprava SZZ	SŽDC	01.2020	10.2021	2 620 000	2 620 000			262 000
D.1	PS 50-11-17-01	ŽST Solnice, obvod os. n., úprava SZZ	SŽDC	01.2020	10.2021	1 170 000	1 170 000			117 000
D.1	PS 50-12-01-01	Kostelec n. O. - Častolovice, úprava TZZ	SŽDC	01.2020	10.2021	5 940 000	5 940 000			594 000
										0
		D.2 Železniční sdělovací zařízení								0
		Místní kabelizace								0
D.2	PS 50-21-01-01	ŽST Častolovice, úprava místní kabelizace	SŽDC	01.2020	10.2021	2 510 000	2 510 000			251 000
D.2	PS 50-21-14-01	ŽST Rychnov n. K., úprava místní kabelizace	SŽDC	01.2020	10.2021	3 050 000	3 050 000			305 000
		Rozhlasové zařízení				0	0			0
D.2	PS 50-22-14-01	ŽST Rychnov n. K., úprava rozhlasového zařízení	SŽDC	01.2020	10.2021	390 000	390 000			39 000
		Elektrická požární a zabezpečovací signalizace (EPS, EZS)				0	0			0
D.2	PS 50-24-01-01	SpS Častolovice, EZS	SŽDC	01.2020	10.2021	470 000	470 000			47 000
D.2	PS 50-24-01-02	SpS Častolovice, kamerový systém	SŽDC	01.2020	10.2021	2 820 000	2 820 000			282 000
D.2	PS 50-24-14-01	ŽST Rychnov n. K., úprava kamerového systému	SŽDC	01.2020	10.2021	480 000	480 000			48 000
		Dálkový kabel (DK), dálkový optický kabel (DOK), závěsný optický kabel (ZOK)				0	0			0
D.2	PS 50-25-01-01	Kostelec n. O. - Častolovice, TK	SŽDC	01.2020	10.2021	5 180 000	5 180 000			518 000
D.2	PS 50-25-00-01	Týniště n. O. – Solnice, úprava stávajících kabelů SŽDC	SŽDC	01.2020	10.2021	4 320 000	4 320 000			432 000
D.2	PS 50-25-00-02	Týniště n. O. – Solnice, úprava stávajících kabelů ČD-T	SŽDC	01.2020	10.2021	3 100 000	3 100 000			310 000
		Informační systém pro cestující				0	0			0
D.2	PS 50-27-14-01	ŽST Rychnov n. K., úprava informačního zařízení	SŽDC	01.2020	10.2021	1 080 000	1 080 000			108 000
		Jiná sdělovací zařízení (ústředny, přenosová zařízení)				0	0			0
D.2	PS 50-29-01-01	SpS Častolovice, sdělovací zařízení	SŽDC	01.2020	10.2021	500 000	500 000			50 000
D.2	PS 50-29-01-02	SpS Častolovice, přenosový systém	SŽDC	01.2020	10.2021	1 100 000	1 100 000			110 000
D.2	PS 50-29-00-01	Týniště – Solnice, úprava DDTS ŽDC	SŽDC	01.2020	10.2021	1 870 000	1 870 000			187 000
										0
										0
		D.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT								0
		Dispečerská řídící technika (DŘT)								0
D.3	PS 50-31-01-01	ŽST Častolovice, DŘT	SŽDC	01.2020	10.2021	930 000	930 000			93 000
D.3	PS 50-31-01-02	SpS Častolovice, DŘT	SŽDC	01.2020	10.2021	1 250 000	1 250 000			125 000
D.3	PS 50-31-14-01	ŽST Rychnov n. K., DŘT	SŽDC	01.2020	10.2021	910 000	910 000			91 000
D.3	PS 50-31-00-01	ED OR Hradec Králové, doplnění DŘT	SŽDC	01.2020	10.2021	1 970 000	1 970 000			197 000
		Silnoproudá technologie trakčních spinacích stanic				0	0			0
D.3	PS 50-34-01-01	SpS Častolovice, rozvodna 25kV, technologie	SŽDC	01.2020	10.2021	5 500 000	5 500 000			550 000
D.3	PS 50-34-01-02	SpS Častolovice, systém kontroly a řízení rozvodny 25 kV	SŽDC	01.2020	10.2021	2 750 000	2 750 000			275 000
D.3	PS 50-34-01-03	SpS Častolovice, vlastní spotřeba, technologie	SŽDC	01.2020	10.2021	3 750 000	3 750 000			375 000
		Technologie transformačních stanic vn/nn (energetika)				0	0			0
D.3	PS 50-35-03-01	Výhybna Rašovice, TS 35/0,4kV, technologie	SŽDC	01.2020	10.2021	12 500 000	12 500 000			1 250 000
D.3	PS 50-35-03-02	Výhybna Rašovice, TS 35/0,4kV, vlastní spotřeba	SŽDC	01.2020	10.2021	2 500 000	2 500 000			250 000
D.3	PS 50-35-12-01	Výhybna Tutleky, TS 35/0,4kV, úprava a doplnění technologie	SŽDC	01.2020	10.2021	2 500 000	2 500 000			250 000
D.3	PS 50-35-16-01	ŽST Solnice, obvod n. n., TS 35/0,4kV, úprava a doplnění technologie	SŽDC	01.2020	10.2021	2 500 000	2 500 000			250 000
D.3	PS 50-35-17-01	ŽST Solnice obvod os. n., rozvodna 0,4kV, úprava a doplnění technologie	SŽDC	01.2020	10.2021	2 500 000	2 500 000			250 000
		Napájení zabezpečovacích a sdělovacích zařízení z trakčního vedení				0				0
D.3	PS 50-38-01-01	ŽST Častolovice, rozvaděč zajištěné sítě	SŽDC	01.2020	10.2021	2 500 000	2 500 000			250 000
D.3	PS 50-38-03-01	Výhybna Rašovice, rozvaděč zajištěné sítě	SŽDC	01.2020	10.2021	2 500 000	2 500 000			250 000
D.3	PS 50-38-14-01	ŽST Rychnov nad Kněžnou, rozvaděč zajištěné sítě	SŽDC	01.2020	10.2021	2 500 000	2 500 000			250 000

9/12

Formulář 3PS



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy  
Státní fond dopravní  
infrastruktury



Správa železniční dopravní cesty

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace  
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Příloha č. 1a

FINANČNÍ ROZPOČET				
NÁZEV PROGRAMU:	Operační program Doprava			
PRIORITNÍ OSA :	Infrastruktura pro železniční a další udržitelnou dopravu			
INVESTIČNÍ PRIORITA:	Rozvoj a obnova komplexních, vysoce kvalitních a interoperabilních železničních systémů a podpora opatření na snižování hluku			
SPECIFICKÝ CÍL:	1.1. Zlepšení infrastruktury pro vyšší konkurenceschopnost o větší využití železniční dopravy			
NÁZEV PROJEKTU:	Elektrizace trati Týniště n. O. - Častolovice – Solnice			
Stádium 1	ISPROFIN:	5 523 520 024	Kategorie dráhy:	celostátní
Zařazení nákladů	Celkové náklady (A) [ Kč ]	Nezpůsobilé náklady (B) [ Kč ]	Způsobilé náklady (C)=(A)-(B) [ Kč ]	Podíl způsobilých nákladů z celkových nákladů [%]
1. Poplatky za plány/stavební projekt	46 546 589	46 546 589	0	0%
2. Nákup pozemků	2 287 000	2 287 000	0	0%
3. Výstavba *)	652 476 737	1 852 288	650 624 449	100%
4. Stroje a zařízení	0	0	0	0%
5. Nepředvídatelné události	65 062 445	65 062 445	0	0%
6. Úprava ceny (v případě potřeby)	0	0	0	0%
7. Propagace	600 000	600 000	0	0%
8. Dozor v průběhu výstavby	1 417 382	1 417 382	0	0%
9. Technická pomoc	40 146 308	40 146 308	0	0%
10. Mezisoučet	808 536 461	157 912 012	650 624 449	80%
11. DPH	162 599 450	162 599 450	0	0%
12. CELKEM	971 135 911	320 511 462	650 624 449	67%

**Poznámky:**

- \*) tento náklad je předmětem žádosti o spolufinancování z dotačních z fondů EU

**Vypracoval :**

Ing. Martin Raibr  
SUDOP PRAHA a.s.  
Olšanská 1a, Praha 3

Datum : 2.1.2019

Podpis:

**Kontroloval:**

Ing. Vojtěch Kuchař  
Stavební správa východ

Datum : 3.1.2019

Podpis:

Dle schváleného souhrnného rozpočtu souhlasím se sloupcem A

Datum:

Zařazení nákladů	Popis položky		Náklady celkem  [Kč]	Z toho nezpůsobilé  [Kč]	Z toho způsobilé  [Kč]
1 Poplatky za plány/stavební projekt					
	A.2.1.1.1	Geodetické práce a mapové podklady	1 277 440 Kč	1 277 440 Kč	
	A.2.1.1.2	Průzkumné práce pro předprojektové dokumentace	0 Kč	0 Kč	
	A.2.1.1.3	Posouzení vlivu stavby na životní prostředí	0 Kč	0 Kč	
	A.2.1.1.4	Inženýrská činnost pro předprojektové dokumentace	1 277 440 Kč	1 277 440 Kč	
	A.2.1.1.5	Ostatní náklady pro předprojektové dokumentace	0 Kč	0 Kč	
	A.2.1.2	Záměr projektu	736 800 Kč	736 800 Kč	
	A.2.1.3	Dokumentace pro územní řízení	9 580 800 Kč	9 580 800 Kč	
	A.2.1.4	Dodatky k předprojektovým dokumentacím pro přípravu stavby	0 Kč	0 Kč	
	A.2.2.1.1	Geodetické práce a mapové podklady	958 080 Kč	958 080 Kč	
	A.2.2.1.2	Geotechnický průzkum	2 554 880 Kč	2 554 880 Kč	
	A.2.2.1.3	Ostatní průzkumné práce	1 916 160 Kč	1 916 160 Kč	
	A.2.2.1.4	Inženýrská činnost pro projektovou dokumentaci	1 916 160 Kč	1 916 160 Kč	
	A.2.2.1.5	Ostatní náklady pro projektovou dokumentaci	0 Kč	0 Kč	
	A.2.2.2	Projektová dokumentace pro ohlášení stavby (DOS)	0 Kč	0 Kč	
	A.2.2.3	Projektová dokumentace pro stavební povolení (DSP)	17 717 280 Kč	17 717 280 Kč	
	A.2.2.4	Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)	0 Kč	0 Kč	
	A.2.2.5	Dodatky k projektové dokumentaci	1 916 160 Kč	1 916 160 Kč	
	A.2.4.1	Osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě	124 020 Kč	124 020 Kč	
	A.2.4.2	Koordinátor BOZP v přípravě	70 869 Kč	70 869 Kč	
	A.2.4.3	Zpracování žádosti o spolufinancování stavby	177 172 Kč	177 172 Kč	
	A.2.4.4	Ostatní nezařazené činnosti v přípravě	0 Kč	0 Kč	
	A.2.5	Dokumentace skutečného provedení	6 323 328 Kč	6 323 328 Kč	
Celkem za 1:			46 546 589 Kč	46 546 589 Kč	0 Kč
2 Nákup pozemků*					
	A.3.1	Výkupy pozemků	0 Kč	0 Kč	
	A.3.2	Výkupy staveb	0 Kč	0 Kč	
	A.3.3	Věcná břemena a služebnosti	727 000 Kč	727 000 Kč	
	A.5.4.1	Odvody za trvalé odnětí ZPF a LPF	60 000 Kč	60 000 Kč	
	A.5.4.2	Odvody za dočasné odnětí ZPF a LPF	1 500 000 Kč	1 500 000 Kč	
Celkem za 1:			2 287 000 Kč	2 287 000 Kč	0 Kč
3 Výstavba					
	A.4.1	Nájmy hrazené investorem přímo	0 Kč	0 Kč	
	A.4.2	Nájmy hrazené zhotovitelem stavby	0 Kč	0 Kč	
	A.5.1.1	Supervizor	0 Kč	0 Kč	
	B.1.1.1	Základní rozpočtové náklady jednotlivých SO (ZRN)	528 021 182 Kč	0 Kč	528 021 182 Kč
	B.1.1.2	Vedlejší rozpočtové náklady nezahrnuté do jednotlivých SO (VRN)	0 Kč	0 Kč	
	B.1.2.1	Stavební objekty zajišťované přímo investorem	0 Kč	0 Kč	0 Kč
	B.1.2.2	Stavební práce a dodávky zajišťované přímo investorem	0 Kč	0 Kč	
	B.1.2.3	Zkoušky, revize a měření zajišťované přímo investorem	0 Kč	0 Kč	
	B.2.1.1	Základní rozpočtové náklady jednotlivých PS (ZRN)	122 603 267 Kč	0 Kč	122 603 267 Kč
	B.2.1.2	Vedlejší rozpočtové náklady nezahrnute do jednotlivých PS (VRN)	0 Kč	0 Kč	
	B.2.2.1	Provozní soubory zajišťované přímo investorem	0 Kč	0 Kč	0 Kč
	B.2.2.2	Technologické práce a dodávky zajišťované přímo investorem	0 Kč	0 Kč	
	B.2.2.3	Revize a měření zajišťované investorem	0 Kč	0 Kč	
	B.3.1	Osvědčení o shodě notifikovanou osobou v realizaci	447 104 Kč	447 104 Kč	
	B.3.2	Koordinátor BOZP v realizaci	1 277 440 Kč	1 277 440 Kč	
	B.3.3	Osvědčení o bezpečnosti před uvedením do provozu	127 744 Kč	127 744 Kč	
	B.3.4	Rekultivace	0 Kč	0 Kč	
	B.3.5	Zajištění veřejných zájmů	0 Kč	0 Kč	
	B.3.6	Hlukové měření pro účely realizace stavby	0 Kč	0 Kč	
	B.3.7.1	Náhrady za omezení hospodaření	0 Kč	0 Kč	
	B.3.7.2	Náhrady za omezení provozu	0 Kč	0 Kč	
	B.3.7.3	Ostatní náhrady v realizaci	0 Kč	0 Kč	
	B.3.8	Zabezpečovací a konzervační práce	0 Kč	0 Kč	
	B.3.9	Ostatní nezařazené náklady v realizaci	0 Kč	0 Kč	
	B.3.10	Jiné náklady v realizaci	0 Kč	0 Kč	
	B.3.11	Stavební náklady z rozdílu stádia přípravy a realizace	0 Kč	0 Kč	
	B.4.1	Podíl na účelně vynaložených nákl. ve smyslu zák. č.458/00 Sb.	0 Kč	0 Kč	
	B.4.2	Podíl na účelně vynaložených nákladech dle zákona č. 127/2005 Sb.	0 Kč	0 Kč	
	B.4.3	Ostatní příspěvky	0 Kč	0 Kč	
	Celkem za 3: (bez zahrnutí příjmů generovaných stavbou (zdroje z výzisku materiálu SŽDC))			652 476 737 Kč	1 852 288 Kč
5 Nepředvídatelné události					
	B.5	Rezerva	65 062 445 Kč	65 062 445 Kč	0 Kč
Celkem za 5:			65 062 445 Kč	65 062 445 Kč	0 Kč
7 Propagace					
	A.5.3.3	Publicita stavby	600 000 Kč	600 000 Kč	
Celkem za 7:			600 000 Kč	600 000 Kč	0 Kč
8 Dozor v průběhu výstavby					
	A.2.3	Autorský dozor	1 417 382 Kč	1 417 382 Kč	
Celkem za 8:			1 417 382 Kč	1 417 382 Kč	0 Kč
9 Technická pomoc					
	A.1	Investorsko-inženýrská činnost	34 253 464 Kč	34 253 464 Kč	
	A.5.1.2	Poradenské firmy pro geotechnický průzkum	2 073 440 Kč	2 073 440 Kč	
	A.5.1.3	Ostatní poradenské firmy	1 277 440 Kč	1 277 440 Kč	
	A.5.2	Soutěže a zadávací řízení	92 268 Kč	92 268 Kč	
	A.5.3.1	Správní a místní poplatky	650 000 Kč	650 000 Kč	
	A.5.3.2	Záchranný archeologický výzkum	650 000 Kč	650 000 Kč	
	A.5.3.4	Monitoring stavby	894 208 Kč	894 208 Kč	
	A.5.3.5	Vyhodnocení stavby	255 488 Kč	255 488 Kč	
Celkem za 9:			40 146 308 Kč	40 146 308 Kč	0 Kč
Celkové investiční náklady stavby (CIN) (bez zahrnutí příjmů generovaných stavbou (zdroje z výzisku materiálu SŽDC))			808 536 461 Kč	157 912 012 Kč	650 624 449 Kč
Příjmy generované stavbou - zdroje z výzisku materiálu SŽDC					0 Kč
Rozdělení způsobilosti CIN se zohledněním příjmů generovaných stavbou				157 912 012 Kč	650 624 449 Kč



Správa železniční dopravní cesty, státní organizace  
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Příloha č. 1b

PŘEHLED NÁKLADŮ				
NÁZEV PROGRAMU: Operační program Doprava				
PRIORITNÍ OSA : Infrastruktura pro železniční a další udržitelnou dopravu				
INVESTIČNÍ PRIORITA: Rozvoj a obnova komplexních, vysoce kvalitních a interoperabilních železničních systémů a podpora opatření na snižování hluku				
SPECIFICKÝ CÍL: 1.1. Zlepšení infrastruktury pro vyšší konkurenceschopnost o větší využití železniční dopravy				
NÁZEV PROJEKTU: Elektrizace trati Týniště n. O. - Častolovice – Solnice				
ISPROFIN: 5 523 520 024		Kategorie dráhy: celostátní		Stádium 1
Zatřídění nákladů stavby		Cena celkem za položku bez DPH	Podíl <u>nezpůsobilých</u> nákladů	Podíl <u>způsobilých</u> nákladů
		Kč	Kč	Kč
Náklady v realizaci dle smlouvy na zhotovení stavby *)				
Základní rozpočtové náklady dle kategorií monitoringu				
E.1.1.1	Železniční svrsek	39 125 885		39 125 885
E.1.1.2	Železniční spodek	68 849 741		68 849 741
E.1.2	Nástupiště	4 359 771		4 359 771
E.1.3	Železniční přejezdy	1 273 297		1 273 297
E.1.4	Mosty, propustky, zdi	47 478 716		47 478 716
E.1.5	Ostatní inženýrské objekty	45 950 759		45 950 759
E.1.6	Potrubní vedení			
E.1.7	Železniční tunely			
E.1.8	Pozemní komunikace			
E.1.9	Kabelovody, kolektory			
E.1.10	Protlukové objekty			
E.2	Pozemní stavební objekty			
E.3.1	Trakční vedení	261 148 218		261 148 218
E.3.2	Napájecí stanice (měničma, trakční transformovna) – stavební část			
E.3.3	Spínací stanice – stavební část	1 986 344		1 986 344
E.3.4	Ohřev výměn (elektrický - EO.V, plynový - P.O.V)	16 175 971		16 175 971
E.3.5	Elektrické předtápěcí zařízení (EPZ)			
E.3.6	Rozvodny vn, nn, osvětlení a dálkové ovládání odpojovačů	28 949 691		28 949 691
E.3.7	Ukolejení kovových konstrukcí	11 907 878		11 907 878
E.3.8	Vnější uzemnění	814 910		814 910
E.3.9	Ostatní kabelizace			
D.1	Železniční zabezpečovací zařízení	47 295 361		47 295 361
D.2	Železniční sdělovací zařízení	27 370 802		27 370 802
D.3	Silnoproudá technologie včetně DRT	47 937 103		47 937 103
D.4	Ostatní technologická zařízení			
Celkem základní rozpočtové náklady dle kategorií monitoringu:		650 624 449		650 624 449
Ostatní náklady na činnosti zajišťované zhotovitelem stavby:				
zařízení v SOD: Zařízení v souhrnném rozpočtu stavby:				
A.2.2.1	Práce prováděné pro zpracování projektových dokumentací			
A.2.2.2	Projektová dokumentace pro ohlášení stavby (DOS)			
A.2.2.3	Projektová dokumentace pro stavební povolení (DSP)			
A.2.2.4	Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)			
A.2.2.5	Dodatky k projektové dokumentaci			
A.2.3	Autorský dozor			
A.2.4.1	Osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě			
A.2.4.2	Koordinátor BOZP v přípravě			
A.2.4.3	Zpracování žádosti o spolufinancování stavby			
A.2.4.4	Ostatní nezařazené činnosti v přípravě			
A.2.5	Dokumentace skutečného provedení stavby			
A.3.1	Výkupy pozemků			
A.3.2	Výkupy staveb			
A.4.2	Nájem hrazené zhotovitelem stavby			
A.5.1.1	Supervizor			
A.5.3.3	Publicita stavby			
B.3.1	Osvědčení o shodě v realizaci			
B.3.3	Osvěd. o bezpečnosti před uvedením do provozu			
B.3.4	Rekultivace			
B.3.5	Zajištění veřejných zájmů			
B.3.6	Hlukové měření pro účely realizace stavby			
B.3.7.3	Ostatní náhrady v realizaci			
B.3.8	Zabezpečovací a konzervační práce			
B.3.9	Ostatní nezařazené náklady v realizaci			
Celkem za ostatní náklady zajišťované zhotovitelem:				
Náklady celkem dle smlouvy na zhotovení stavby:		650 624 449		650 624 449
Ostatní způsobilé náklady:				
Zatřídění nákladů dle SR:		Zhotovitel	Cena celkem za položku bez DPH	Podíl <u>nezpůsobilých</u> nákladů
			Kč	Kč
A.2.1.1	Práce prováděné pro zpracování předprojektových dokumentací			
A.2.1.2	Záměr projektu (ZP)			
A.2.1.3	Dokumentace pro územní rozhodnutí (DUR)			
A.2.1.4	Dodatky k předprojektovým dokumentacím pro přípravu stavby			
A.2.2.1	Práce prováděné pro zpracování projektových dokumentací			
A.2.2.2	Projektová dokumentace pro ohlášení stavby (DOS)			
A.2.2.3	Projektová dokumentace pro stavební povolení (DSP)			
A.2.2.4	Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)			
A.2.2.5	Dodatky k projektové dokumentaci			
A.2.3	Autorský dozor			
A.2.4.1	Osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě			
A.2.4.2	Koordinátor BOZP v přípravě			
A.2.4.3	Zpracování žádosti o spolufinancování stavby			
A.2.4.4	Ostatní nezařazené činnosti v přípravě			
A.2.5	Dokumentace skutečného provedení stavby			
A.3.1	Výkupy pozemků			
A.3.2	Výkupy staveb			
A.5.1.1	Supervizor			
A.5.1.2	Poradenské firmy pro geotechnický průzkum			
A.5.1.3	Ostatní poradenské firmy			
A.5.3.4	Publicita stavby			
B.1.2	Stavební činnosti zajišťované přímo investorem			
B.2.2	Technologické činnosti zajišťované přímo investorem			
B.3.1	Osvědčení o shodě v realizaci			
B.3.2	Koordinátor BOZP ve stádiu realizace stavby			
B.3.3	Osvědčení o bezpečnosti před uvedením do provozu			
B.3.4	Rekultivace			
B.3.5	Zajištění veřejných zájmů			
B.3.6	Hlukové měření pro účely realizace stavby			
B.3.7.1	Náhrady za omezení hospodaření			
B.3.7.2	Náhrady za omezení provozu			
B.3.10	Jiné náklady v realizaci			
B.4	Příspěvky jiným investorům			
Celkem ostatní náklady hrazené hlavním zhotovitelem				
Celkový souhrn nákladů:				
				Snižení <u>způsobilých</u> nákladů Kč
Příjmy generované stavbou - zdroje z výzisku materiálu SŽDC				
	Cena celkem Kč	Podíl <u>nezpůsobilých</u> nákladů Kč	Podíl <u>způsobilých</u> nákladů Kč	
Celkem způsobilé náklady stavby bez rezervní položky a příjmů generovaných stavbou:		650 624 449		650 624 449
Rezerva stavby:		65 062 445	65 062 445	
Souhrn nákladů stavby v rozdělení dle způsobilosti (bez DPH)		715 686 894	65 062 445	650 624 449
Celkem náklady stavby v rozdělení dle způsobilosti (bez DPH) (snížené o příjmy generované stavbou)			65 062 445	650 624 449
Poznámka:				
Přehled nákladů neobsahuje některé náklady stavby, které nejsou způsobilé k financování z Evropských zdrojů. Jedná se zejména o náklady nutné z přípravě a zabezpečení stavby a některých činností v realizaci, které zajišťuje investor přímo.				
Výše nezařazených nákladů, které jsou součástí stavby je,		92 849 567	Kč bez DPH	
Celkové investiční náklady stavby jsou		808 536 461	Kč bez DPH	
*) Přehled zhotovitelů stavby dle SOD:				
Název zakázky dle SOD:		Zhotovitel:	číslo SOD objednatele:	Náklady dle SOD celkem v Kč:
Zhotovitel stavby bude vybrán na základě výběrového řízení na zhotovení stavby.		není určeno		650 624 449