

Příloha 14.1: Ocenění varianty 1a (D1; 1,5 kV)

Varianta	Cenová úroveň	Název akce		Investiční úsek						Investiční úsek		1	CELKEM					
				název		{Tábor- Slapy}	{Slapy- Mašice}	{Mašice- Sudoměřice}	{Sudoměřice- Bechyně}	Staničení				0,000				
1a (D1; 1,5 kV)		Konceptce úprav železniční trati Tábor - Bechyně		od km	do km	0,000	6,134	6,134	10,443	18,637	18,637	24,303	Staničení	od	do	0,000	24,303	
Zpracoval	Datum	Pozn.:		m.j	sazba (mil.Kč/m.j)	6,134	4,309	8,194	5,666	m.j.	K	mil. Kč						
Lukáš Strejc	12.4.2019																	
Profese	Podskupina	Č.řádku	Položka															
Železniční zabezpečovací zařízení	Staniční	A01	SZZ do 9 ks výhybkových jednotek	v.j.	6,950000	2	3	2	2	9	1,00	62,550					62,550	
		A02	SZZ od 10 do 15 ks výhybkových jednotek	v.j.	6,200000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
		A03	SZZ od 16 do 25 ks výhybkových jednotek	v.j.	5,500000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
		A04	SZZ od 26 do 50 ks výhybkových jednotek	v.j.	4,900000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
		A05	SZZ nad 50 ks výhybkových jednotek	v.j.	4,500000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
		A06	Provizorní SZZ	v.j.	1,800000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
	Traťové	A07	TZZ - jednokolejná trať	km tratě	1,850000	6,134	4,309	8,194	5,666	24,303	1,00	44,961						44,961
		A08	TZZ - dvoukolejná trať	km tratě	3,100000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
	Přejezdové	A09	PZZ - jednokolejná trať	ks	4,800000	2	1	5	1	9	1,00	43,200						43,200
		A10	PZZ - dvoukolejná trať	ks	5,700000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
	Nadstavba	A11	DOZ	žst.	4,500000	1	1	1	1	4	1,00	18,000						18,000
		A12	ETCS	km tratě	3,800000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
	Ostatní	A13	Rezervní řádek							0	1,00	0,000						0,000
		A14	Rezervní řádek							0	1,00	0,000						0,000
		A15	Rezervní řádek							0	1,00	0,000						0,000
		A16	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000						0,000
		A17	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000						0,000
		A18	Dodatečné paušální kalkulované položky	%	10,00						1,00	16,871						16,871
		CELKEM									185,582					185,582		
Železniční sdělovací zařízení	Stanice a zastávky	B01	Místní radiový systém	žst.	1,800000	-	-	-	-	0	1,00	0,000					0,000	
		B02	Sdělovací zařízení ve stanici - uzlové stanice	ks	12,000000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
		B03	Sdělovací zařízení ve stanici - mezilehlé stanice	ks	5,000000	1	1	1	1	4	1,00	20,000						20,000
		B04	Sdělovací zařízení v zastávce	ks	0,500000	1	1	4	2	8	1,00	4,000						4,000
		B05	Sdělovací informační zařízení ve stanici	ks nástupiště	3,000000	1	1	1	1	4	1,00	12,000						12,000
		B06	Sdělovací informační zařízení v zastávce	ks nástupiště	0,500000	1	1	4	2	8	1,00	4,000						4,000
	Trať	B07	Sdělovací zařízení v trati (TRS,...)	km tratě	0,750000	6,134	4,309	8,194	5,666	24,303	1,00	18,227						18,227
		B08	Sdělovací zařízení v trati (GSM-R)	km tratě	2,400000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
		B09	Sdělovací zařízení v tunelu	km tratě	4,750000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
		B10	Traťový sdělovací kabel	km tratě	2,200000	6,134	4,309	8,194	5,666	24,303	1,00	53,467						53,467
		B11	Přeložka závěsného optického kabelu (kabel ČDT)	km tratě	1,800000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
	Ostatní	B12	Rezervní řádek							0	1,00	0,000						0,000
		B13	Rezervní řádek							0	1,00	0,000						0,000
		B14	Rezervní řádek							0	1,00	0,000						0,000
		B15	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000						0,000
		B16	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000						0,000
		B17	Dodatečné paušální kalkulované položky	%	10,00						1,00	11,169						11,169
		CELKEM									122,863					122,863		
Silnoproudá technologie	Trakční napájecí stanice	C01	Technologie trakční měnirny	ks	105,000000	-	-	-	-	0	1,00	0,000					0,000	
		C02	Technologie trakční transformovny	ks	95,000000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
		C03	Úprava stávající technologie TM (individuální kalkulace) - modernizace DRT	mil. Kč	1,3	-	-	1	-	1	1,00	1,300						1,300
		C04	Technologie spínací stanice	ks	36,500000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
		C05	Úprava stávající technologie SpS (individuální kalkulace)	mil. Kč		-	-	-	-			0,000						0,000
	Trafostanice	C06	Technologie trafostanice 22 kV	ks	45,000000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
		C07	Technologie rozvodny 110 kV	ks	85,000000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
		C08	Trafostanice - technologie tunelů	ks	18,000000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
		C09	Trafostanice - technologie stanice	ks	22,000000	-	-	-	-	0	1,00	0,000						0,000
		C10	Úprava stávající technologie trafostanic (individuální kalkulace)	mil. Kč								0,000						0,000
	Ostatní	C11	Rezervní řádek							0	1,00	0,000						0,000
		C12	Rezervní řádek							0	1,00	0,000						0,000
		C13	Rezervní řádek							0	1,00	0,000						0,000
		C14	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000						0,000
		C15	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000						0,000
		C16	Dodatečné paušální kalkulované položky	%	10,00						1,00	0,130						0,130
		CELKEM									1,430					1,430		

Ostatní technologická zařízení	Vybavení budov a nástupišť	D01	Základní technologické vybavení budov (EPS, EZS, MAR, SHZ atd.)	m3 OP	0,001000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		D02	Eskaletory	ks	1,900000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		D03	Výtahy	ks	1,500000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
	Ostatní	D04	<i>Rezervní řádek</i>							0	1,00	0,000	0,000
		D05	<i>Rezervní řádek</i>							0	1,00	0,000	0,000
		D06	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000	0,000
		D07	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000	0,000
		D08	Dodatečné paušální kalkulované položky	%	10,00						1,00	0,000	0,000
	CELKEM										0,000	0,000	
Železniční svršek	Kolej	E01	Demontáž koleje (betonové pražce)	m koleje	0,003300	-	553	162	-	714,6	1,00	2,358	2,358
		E02	Demontáž koleje (dřevěné pražce), výhybky	m koleje	0,004500	168	125	115	670	1078,345	1,00	4,853	4,853
		E03	Kolej UIC 60, nová, PJD sjezdová lože	m koleje	0,017500	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E04	Kolej UIC 60, nová, PJD sjezdová, širá trať	m koleje	0,035000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E05	Kolej UIC 60, nová, PJD sjezdová, tunel	m koleje	0,034000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E06	Kolej S49, nová, šterkové lože	m koleje	0,015800	-	192	-	174	365,7	1,00	5,778	5,778
	Výhybka	E07	Jednoduchá výhybka J60-1:26,5-2500-PHS	ks	8,600000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E08	Jednoduchá výhybka J60-1:18,5-1200	ks	6,500000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E09	Jednoduchá výhybka J60-1:14-760	ks	5,200000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E10	Jednoduchá výhybka J60-1:12-500	ks	3,900000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E11	Jednoduchá výhybka J60-1:11-300	ks	3,300000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E12	Jednoduchá výhybka J60-1:9-300	ks	3,100000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E13	Jednoduchá výhybka J60-1:9-190	ks	2,700000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E14	Jednoduchá výhybka J60-1:7,5-190-I	ks	2,350000	-	-	1	-	1	1,00	2,350	2,350
		E15	Křížovatková výhybka C60-1:11-300	ks	6,400000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E16	Dvojitá kolejová spojka DKS 60-1:11-300	ks	18,800000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E17	Jednoduchá výhybka J49-1:18,5-1200	ks	5,800000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E18	Jednoduchá výhybka J49-1:14-760	ks	4,650000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E19	Jednoduchá výhybka J49-1:12-500	ks	3,400000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E20	Jednoduchá výhybka J49-1:11-300	ks	2,500000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E21	Jednoduchá výhybka J49-1:9-300	ks	2,500000	2	3	2	2	9	1,00	22,500	22,500
		E22	Jednoduchá výhybka J49-1:9-190	ks	2,000000	-	-	-	1	1	1,00	2,000	2,000
		E23	Jednoduchá výhybka J49-1:7,5-190	ks	1,700000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E24	Křížovatková výhybka C49-1:11-300	ks	5,700000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
	E25	Dvojitá kolejová spojka DKS 49-1:11-300	ks	15,800000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
	Úpravy koleje	E26	Rekonstrukce železničního svršku	m koleje	0,016300	6381,5	4314	8334	5666	24695,5	1,00	402,537	402,537
		E27	Regenerace koleje vč. úpravy GPK	m koleje	0,010500	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		E28	Propracování koleje vč. úpravy GPK	m koleje	0,007800	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
	Ostatní	E29	<i>Rezervní řádek</i>							0	1,00	0,000	0,000
		E30	<i>Rezervní řádek</i>							0	1,00	0,000	0,000
		E31	<i>Rezervní řádek</i>							0	1,00	0,000	0,000
		E32	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000	0,000
		E33	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000	0,000
		E34	Dodatečné paušální kalkulované položky	%	10,00						1,00	44,238	44,238
	CELKEM										486,613	486,613	
Železniční spodek	Konstrukce koleje	F01	Konstrukční vrstvy ve stanici	m koleje	0,004000	1098	514	366	535	2512,8	1,00	10,051	10,051
		F02	Konstrukční vrstvy v trati	m koleje	0,004200	5513	4050	7957	5383	22903	1,00	96,193	96,193
		F03	Konstrukční vrstvy v trati - PJD	m koleje	0,010000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		F04	Odtěžení starých konstrukčních vrstev	m koleje	0,002200	6611	4564	8323	5918	25415,8	1,00	55,915	55,915
	Těleso dráhy	F05	Výkopy	m3	0,000750	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		F06	Násypy	m3	0,000850	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		F07	Ozelenění tělesa	m2	0,000150	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		F08	Odvodnění (zpevněný příkop)	bm	0,001500	3408	2424	4174	2940	12946	1,00	19,419	19,419
		F09	Odvodnění (příkopové zidky)	bm	0,009500	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		F10	Odvodnění (tratívod)	bm	0,002500	286	199	173	266	924	1,00	2,310	2,310
	Jiné	F11	Příprava území	m2	0,000300	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		F12	Úprava porostu v okolí tratě	km	0,600000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		F13	Rekultivace ploch	m2	0,000300	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		F14	Kontaminace, uskladnění	m3	0,002500	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		F15	Sanace skalního zářezu	m2	0,003200	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
	Ostatní	F16	<i>Rezervní řádek</i>							0	1,00	0,000	0,000
		F17	<i>Rezervní řádek</i>							0	1,00	0,000	0,000
		F18	<i>Rezervní řádek</i>							0	1,00	0,000	0,000
		F19	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000	0,000

		F20	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000	0,000	
		F21	Dodatečné paušálně kalkulované položky	%	10,00						1,00	18,389	18,389	
			CELKEM									202,276	202,276	
Nástupiště a přejezdové konstrukce	Konstrukce nástupiště	G01	Demontáž nástupiště	m hrany	0,002500	160	240	399	268	1067	1,00	2,668	2,668	
		G02	Nové nástupiště (nástupištní hrana 550 mm nad TK)	m hrany	0,020000	120	120	300	180	720	1,00	14,400	14,400	
	Přejezdové konstrukce	G03	Plochy železničních přejezdů	ks	0,700000	11	4	12	8	35	0,75	18,375	18,375	
		G04	Plochy železničních přečhodů	ks	0,185000	1	1	1	1	4	1,00	0,740	0,740	
	Ostatní	G05	<i>Rezervní řádek</i>								0	1,00	0,000	0,000
		G06	<i>Rezervní řádek</i>								0	1,00	0,000	0,000
		G07	Individuální kalkulace	mil. Kč									0,000	0,000
		G08	Individuální kalkulace	mil. Kč									0,000	0,000
		G09	Dodatečné paušálně kalkulované položky	%	10,00							1,00	3,618	3,618
			CELKEM									39,801	39,801	
Mosty, propustky a zdi	Mosty	H01	Nový železniční most - rozpětí do 40 m	m2	0,075000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H02	Nový železniční most - rozpětí nad 40 m, estakáda	m2	0,095000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H03	Rekonstrukce železničního mostu	m2	0,060000	696	-	-	-	696	1,00	41,760	41,760	
		H04	Železniční most - úprava	m2	0,040000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H05	Železniční most - úprava mostů s přesypáním	m2	0,045000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H06	Železniční most - demolice	m2	0,020000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H07	Mostní provizoria	m2	0,025000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
	Propustky	H08	Nový propustek	m2	0,070000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H09	Rekonstrukce propustku	m2	0,045000	144	90	324	216	774	1,00	34,830	34,830	
		H10	Demolice propustku	m2	0,005000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
	Podchody	H11	Nový podchod	m2	0,115000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H12	Šikmý chodník	m2	0,003000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H13	Schodiště	ks	0,180000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H14	Rekonstrukce podchodu	m2	0,050000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H15	Demolice stávajícího podchodu	m2	0,009000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
	Lávky	H16	Lávky pro pěší	m2	0,035000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H17	Návěstní krakorec (přes 2 koleje)	ks	1,250000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H18	Návěstní lávka (přes 4 koleje)	ks	3,000000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
	Zdi	H19	Opěrné a zárubní zdi (do 5 m výšky)	m2	0,025000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H20	Opěrné a zárubní zdi (nad 5 m výšky)	m2	0,030000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H21	Opěrné a zárubní zdi - rekonstrukce	m2	0,010000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H22	Opěrné a zárubní zdi - demolice	m2	0,009500	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		H23	Obkladní zdi	m2	0,017500	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
	Ostatní	H24	<i>Rezervní řádek</i>								0	1,00	0,000	0,000
		H25	<i>Rezervní řádek</i>								0	1,00	0,000	0,000
		H26	<i>Rezervní řádek</i>								0	1,00	0,000	0,000
		H27	Individuální kalkulace	mil. Kč									0,000	0,000
		H28	Individuální kalkulace	mil. Kč									0,000	0,000
		H29	Dodatečné paušálně kalkulované položky	%	10,00							1,00	7,659	7,659
			CELKEM									84,249	84,249	
Inženýrské sítě	Přeložky sítí	I01	V hustě zastavěném území	km tratě	7,500000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		I02	V řídkě zastavěném území	km tratě	1,200000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
	Ostatní	I03	<i>Rezervní řádek</i>								0	1,00	0,000	0,000
		I04	<i>Rezervní řádek</i>								0	1,00	0,000	0,000
		I05	Individuální kalkulace	mil. Kč									0,000	0,000
		I06	Individuální kalkulace	mil. Kč									0,000	0,000
		I07	Dodatečné paušálně kalkulované položky	%	10,00							1,00	0,000	0,000
			CELKEM									0,000	0,000	
Železniční tunely	Tunely	J01	Tunel - novostavba, 1-kolejný, do 500 m	bm	0,620000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		J02	Tunel - novostavba, 1-kolejný, nad 500 m	bm	0,560000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		J03	Tunel - novostavba, 2-kolejný, do 500 m	bm	0,970000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		J04	Tunel - novostavba, 2-kolejný, nad 500 m	bm	0,860000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		J05	Tunel - rekonstrukce (Individuální kalkulace)	mil. Kč		-	-	-	-	0			0,000	0,000
	Ostatní	J06	<i>Rezervní řádek</i>								0	1,00	0,000	0,000
		J07	<i>Rezervní řádek</i>								0	1,00	0,000	0,000
		J08	Individuální kalkulace	mil. Kč									0,000	0,000
		J09	Individuální kalkulace	mil. Kč									0,000	0,000
		J10	Dodatečné paušálně kalkulované položky	%	10,00							1,00	0,000	0,000
			CELKEM									0,000	0,000	
(verze 2016-01)		K01	Vozovka dálnice	m2	0,005200	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	

Pozemní komunikace	Vozovky a plochy	K02	Vozovka silnice I. třídy	m2	0,004000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		K03	Vozovka silnice II. třídy	m2	0,003150	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		K04	Vozovka silnice III. třídy / místní komunikace	m2	0,002450	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		K05	Parkoviště, zpevněné plochy	m2	0,002300	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		K06	Chodník / stezka	m2	0,002000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		K07	Demolice vozovky / zpevněné plochy	m2	0,001900	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		K08	Výkopy	m3	0,000750	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
	Těleso a mosty	K09	Náspy	m3	0,000800	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		K10	Silniční mosty a nadjezdy - nové	m2	0,060000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		K11	Silniční mosty a nadjezdy - demolice	m2	0,020000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		K12	Rezervní řádek							0	1,00	0,000	0,000
	Ostatní	K13	Rezervní řádek							0	1,00	0,000	0,000
		K14	Rezervní řádek							0	1,00	0,000	0,000
		K15	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000	0,000
		K16	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000	0,000
		K17	Dodatečné paušálně kalkulované položky	%	10,00						1,00	0,000	0,000
		CELKEM										0,000	0,000
Protihlukové objekty	Protihluková opatření	L01	Protihluková stěna (PHS) nová	m	0,018900	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		L02	Individuální protihluková opatření (IPO)	ks objektů	0,200000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
	Ostatní	L03	Rezervní řádek							0	1,00	0,000	0,000
		L04	Rezervní řádek							0	1,00	0,000	0,000
		L05	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000	0,000
		L06	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000	0,000
		L07	Dodatečné paušálně kalkulované položky	%	10,00						1,00	0,000	0,000
	CELKEM										0,000	0,000	
Pozemní stavební objekty	Budovy a technologické objekty	M01	Novostavba budov	m3 OP	0,008000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		M02	Stavební úpravy - rekonstrukce budov	m3 OP	0,005500	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		M03	Výpravní budova (individuálně)	m3 OP	0,010000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		M04	Objekt pro technologické zařízení - velký	m3 OP	0,007000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		M05	Objekt pro technologické zařízení - malý	ks	0,400000	-	-	-	1	1	1,00	0,400	0,400
		M06	Demolice objektů	m3 OP	0,001200	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		M07	Oplacení	bm	0,001250	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
	Zastřešení nástupišť	M08	Zastřešení nástupišť	m2	0,012000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		M09	Přístřešek	m2	0,018000	2	1	4	2	9	1,00	0,162	0,162
	Ostatní	M10	Rezervní řádek							0	1,00	0,000	0,000
		M11	Rezervní řádek							0	1,00	0,000	0,000
		M12	Rezervní řádek							0	1,00	0,000	0,000
		M13	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000	0,000
		M14	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000	0,000
		M15	Dodatečné paušálně kalkulované položky	%	10,00						1,00	0,056	0,056
	CELKEM										0,618	0,618	
Trakční zařízení	Trakční vedení	N01	Montáž trakčního vedení, stejnosměrná soustava (stanice)	km koleje	8,750000	-	0,191	0,14	0,174	0,505	1,00	4,419	4,419
		N02	Montáž trakčního vedení, stejnosměrná soustava (trať)	km koleje	8,000000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		N03	Montáž trakčního vedení, střídavá soustava (stanice)	km koleje	7,200000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		N04	Montáž trakčního vedení, střídavá soustava (trať)	km koleje	6,600000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		N05	Demontáž trakčního vedení	km koleje	1,100000	0,168	0,677	0,277	0,67	1,7918	1,00	1,971	1,971
	Ostatní	N06	Rezervní řádek							0	1,00	0,000	0,000
		N07	Rezervní řádek							0	1,00	0,000	0,000
		N08	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000	0,000
		N09	Individuální kalkulace	mil. Kč								0,000	0,000
		N10	Dodatečné paušálně kalkulované položky	%	10,00						1,00	0,639	0,639
	CELKEM										7,029	7,029	
Energetická zařízení (verze 2016-01)	Osvětlení	O01	Osvětlení stanice (osvětlovací věže)	ks věže	1,600000	2	2	2	2	8	1,00	12,800	12,800
		O02	Osvětlení zastávky (osvětlovací stožáry)	ks stožáru	0,300000	5	5	20	10	40	1,00	12,000	12,000
		O03	Osvětlení tunelů	bm tunelu	0,004500	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
	Vedení	O04	Přívodní vedení 110 kV	km	12,000000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		O05	Přívodní vedení 22 kV	km	6,000000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		O06	Přívodní vedení NN	km	3,000000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		O07	Elektroinstalace v tunelu	bm tunelu	0,003000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
	Technologie a rozvody	O08	Rozvody VN, NN	žst.	3,500000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		O09	Přeložka NN, VN	km	3,000000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000
		O10	EOV	v.j.	0,650000	2	3	2	3	10	1,00	6,500	6,500
		O11	DOÚO	ks ovl. jednotky	0,370000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000

	Ostatní	O12	Rezervní řádek							0	1,00	0,000	0,000	
		O13	Rezervní řádek							0	1,00	0,000	0,000	
		O14	Rezervní řádek							0	1,00	0,000	0,000	
		O15	Individuální kalkulace	mil. Kč									0,000	0,000
		O16	Individuální kalkulace	mil. Kč									0,000	0,000
		O17	Dodatečné paušálně kalkulované položky	%	10,00						1,00		3,130	3,130
		CELKEM											34,430	34,430
Vedlejší náklady stavby	Výkupy pozemků a nemovitostí	P01	Zábor ZPF, PUPFL	mil. Kč / ha	0,950000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		P02	Zastavitelné území města	mil. Kč / ha	25,000000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		P03	Zastavitelné území obce	mil. Kč / ha	7,500000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		P04	Mimo zastavěné území	mil. Kč / ha	1,500000	-	-	-	-	0	1,00	0,000	0,000	
		P05	Výkupy nemovitostí (individuální kalkulace)	mil. Kč									0,000	0,000
		P06	Individuální kalkulace	mil. Kč									0,000	0,000
		P07	Individuální kalkulace	mil. Kč									0,000	0,000
	Ostatní náklady na přípravu	Q01	Dokumentace stavby	%	8,50						1,00		99,016	99,016
		Q02	Průzkumy, geodetické měření	%	1,00						1,00		11,649	11,649
		Q03	Technická asistence a propagace	%	1,00						1,00		11,649	11,649
		Q04	Technický dozor	%	4,50						1,00		52,420	52,420
		Q05	Individuální kalkulace	mil. Kč									0,000	0,000
		Q06	Individuální kalkulace	mil. Kč									0,000	0,000
	Rezerva	R01	REZERVA	%	10,00						1,00		116,489	116,489
CELKEM											291,223	291,223		
Rekapitulace nákladů pro výpočet CBA	Kalkulace zůstatkové hodnoty		Zabezpečovací zařízení	mil. Kč								185,582	185,582	
			Sdělovací zařízení	mil. Kč									122,863	122,863
			Silnoproudé rozvody a zařízení	mil. Kč									35,860	35,860
			Železniční svršek	mil. Kč									486,613	486,613
			Železniční spodek	mil. Kč									202,276	202,276
			Mosty, propustky, zdi	mil. Kč									84,249	84,249
			Tunely	mil. Kč									0,000	0,000
			Komunikace a zpevněné plochy	mil. Kč									0,000	0,000
			Trakce	mil. Kč									7,029	7,029
			Inženýrské sítě (trubní vedení, kabelovody)	mil. Kč									0,000	0,000
			Pozemní stavby, nástupiště a přístřešky	mil. Kč									40,419	40,419
			Objekty ochrany životního prostředí	mil. Kč									0,000	0,000
		Celková investiční náročnost	Náklady realizace		mil. Kč									1 164,891
			Přípravná a projektová dokumentace, průzkumy	mil. Kč									110,665	110,665
			Výkupy pozemků a nemovitostí	mil. Kč									0,000	0,000
			Technická asistence, propagace	mil. Kč									11,649	11,649
			Technický dozor	mil. Kč									52,420	52,420
			REZERVA	mil. Kč									116,489	116,489
			Celkové investiční náklady	mil. Kč									1 456,113	1 456,113
	Kontrolní rozdělení nákladů dle směrnice GR SŽDC 11/2006	D. Technologická část	D.1	Železniční zabezpečovací zařízení	mil. Kč								185,582	185,582
D.2			Železniční sdělovací zařízení	mil. Kč								122,863	122,863	
D.3			Silnoproudá technologie včetně DRŤ	mil. Kč									1,430	1,430
D.4			Ostatní technologická zařízení	mil. Kč									0,000	0,000
E. Stavební část		E.1	Inženýrské objekty	mil. Kč									812,939	812,939
		E.2	Pozemní stavební objekty	mil. Kč									0,618	0,618
		E.3	Trakční a energetická zařízení	mil. Kč									41,459	41,459
Délka tratě		24,303	km										0,000	
Měrné celkové investiční náklady		59,915	mil. Kč / km tratě											