

Varianta	Cenová úroveň	Název akce		Investiční úsek	
Rekonstrukce	2019	„Rekonstrukce traťového úseku Žďár nad Sázavou (mimo) – Sázava u Žďáru (mimo)“		název	
Zpracoval	Datum	Pozn.:		88,015	od km
Burianek	5.6.2020			93,828	do km
Profese	Podskupina	Č.řádku	Položka	m.j	sazba (mil.Kč/m.j.)
Vedlejší náklady stavby	Výkupy pozemků a nemovitostí	P01	Zábor ZPF, PUPFL	mil. Kč / ha	1,00
		P02	Zastavitelné území města	mil. Kč / ha	25,00
		P03	Zastavitelné území obce	mil. Kč / ha	7,50
		P04	Mimo zastavěné území	mil. Kč / ha	1,50
		P05	Výkupy nemovitostí (individuální kalkulace)	mil. Kč	
		P06	Individuální kalkulace	mil. Kč	
		P07	Individuální kalkulace	mil. Kč	
	Ostatní náklady na přípravu	Q01	Dokumentace stavby	%	8,50
		Q02	Průzkumy, geodetické měření	%	1,00
		Q03	Technická asistence a propagace	%	1,00
		Q04	Technický dozor	%	4,50
		Q05	Individuální kalkulace	mil. Kč	
		Q06	Individuální kalkulace	mil. Kč	
	Rezerva	R01	REZERVA	%	10,00
		CELKEM			
Rekapitulace nákladů pro výpočet CBA	Kalkulace zůstatkové hodnoty		Zabezpečovací zařízení	mil. Kč	
			Sdělovací zařízení	mil. Kč	
			Silnoproudé rozvody a zařízení	mil. Kč	
			Železniční svršek	mil. Kč	
			Železniční spodek	mil. Kč	
			Mosty, propustky, zdi	mil. Kč	
			Tunely	mil. Kč	
			Komunikace a zpevněné plochy	mil. Kč	
			Trakce	mil. Kč	
			Inženýrské sítě (trubní vedení, kabelovody)	mil. Kč	
			Pozemní stavby, nástupiště a přístřešky	mil. Kč	
			Objekty ochrany životního prostředí	mil. Kč	
	Celková investiční náročnost		Náklady realizace	mil. Kč	
			Přípravná a projektová dokumentace, průzkumy	mil. Kč	
			Výkupy pozemků a nemovitostí	mil. Kč	
			Technická asistence, propagace	mil. Kč	
			Technický dozor	mil. Kč	
		R01	REZERVA	%	
			Celkové investiční náklady	mil. Kč	
Kontrolní rozdělení nákladů dle směrnice GR SZDC 11/2006	D. Technologická část	D.1	Železniční zabezpečovací zařízení	mil. Kč	
		D.2	Železniční sdělovací zařízení	mil. Kč	
		D.3	Silnoproudá technologie včetně DŘT	mil. Kč	
		D.4	Ostatní technologická zařízení	mil. Kč	
	E. Stavební část	E.1	Inženýrské objekty	mil. Kč	
		E.2	Pozemní stavební objekty	mil. Kč	
		E.3	Trakční a energetická zařízení	mil. Kč	
Délka tratě			km		
Měrné celkové investiční náklady			mil. Kč / km tratě		

	Investiční úsek			1	Databáze rizik								11
Investiční podúsek 1a													
88,015	Staničení	od do	88,015									od do	88,015
93,828			93,828										93,828
5,813	m.j.	K	mil. Kč	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R	mil. Kč		
0,15	0,15	1,00	0,150								0,150		
0	0	1,00	0,000								0,000		
0	0	1,00	0,000								0,000		
0,15	0,15	1,00	0,225								0,225		
0	0		0,000								0,000		
0	0		0,000								0,000		
0	0		0,000								0,000		
		1,00	67,420								77,063		
		1,00	7,932								9,066		
		1,00	7,932								9,066		
		1,00	35,693								40,798		
0			0,000								0,000		
0			0,000								0,000		
			79,317								90,662		
			198,668								227,031		
			17,987								23,431		
			27,607								34,580		
			3,593								3,961		
			258,246								276,478		
			217,896								259,174		
			120,154								148,496		
			0,000								0,000		
			5,287								5,714		
			90,117								96,479		
			7,336								7,853		
			9,281								9,961		
			35,667								40,496		
			793,171								906,624		
			75,351								86,129		
			0,375								0,375		
			7,932								9,066		
			35,693								40,798		
			79,317								90,662		
			991,839								1 133,655		
			17,987								23,431		
			27,607								34,580		
			0,000								0,000		
			0,000								0,000		
			651,527								745,641		
			2,340								2,531		
			93,710								100,440		
			5,813								5,813		
			170,624								195,021		

[illegible]

U žlutě podbarvených nákladů v CU 2025 není zohledněn vliv inflace mezi roky 2020 a 2025 (roční inflace 3,70%) a uvedené náklady tak odpovídají CU 2020 (roční inflace mezi roky 2019 a 2020 ve výši 2,35%).