

Variantha	Cenová úroveň	Název akce				Investiční úsek	
	2021	Rekonstrukce mostu v km 138,187 TÚ 1201 na trati Znojmo - Okříšky					název
Zpracoval Radek Kverek	Datum 10.01.2022	Pozn.:					od km do km
Profese	Podskupina	Č.řádku	Položka	m.j	Sazba v CU2021 (mil.Kč/m.j.)	Sazba v CU2021 (mil.Kč/m.j.)	
Vedlejší náklady stavby	Výkupy pozemků a nemovitostí	P01	Zábor ZPF, PUPFL	mil. Kč / ha	1,00	1,00	
		P02	Zastavitelné území města	mil. Kč / ha	25,00	25,00	
		P03	Zastavitelné území obce	mil. Kč / ha	7,50	7,50	
		P04	Mimo zastavěné území	mil. Kč / ha	1,50	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	%	5,94	5,94	
		Q02	Průzkumy, geodetické měření	%	1,44	1,44	
		Q03	Technická asistence a propagace	%	7,35	7,35	
		Q04	Technický dozor	%	0,27	0,27	
		Q05	NAD	mil. Kč			
		Q06	Individuální kalkulace	mil. Kč			
	Rezerva	R01	REZERVA	%	10,00	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 DRT	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				

Poznámka:
Položka K04 - Vozovka silnice III. třídy / místní komunikace - úprava koeficientu K o 30% na 1,30 vychází z reálných tržních cen, které má projektant k dispozici.
Položka K05 - Parkoviště, zpevněné plochy - úprava koeficientu K o 40% na 0,60 vychází z toho, že se jedná o provizorní obchozí komunikaci a nepředpokládá se zde její provedení v definitivní podobě např. z asfaltobetonu či betoonové dlažby.
Položka K06 - Chodník / stezka - úprava koeficientu K o 30% na 1,30 vychází z reálných tržních cen, které má projektant k dispozici.

					Investiční úsek	1	Databáze rizik										1-R
Investiční podúsek 1a	Investiční podúsek 1b	Investiční podúsek 1c	Investiční podúsek 1d	Investiční podúsek 1e	Staničení		Charakter rizik										
					od do		5	5	5	1	3	3	od do				
					m.j.	K	mil. Kč	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R	mil. Kč		
							1,00							1,00			
							1,00							1,00			
							1,00							1,00			
							1,00							1,00			
														1,00			
														1,00			
							1,00	3,841						1,00	4,424		
							1,00	0,928						1,00	1,069		
							1,00	4,749						1,00	5,470		
							1,00	0,174						1,00	0,200		
								8,299						1,00	8,299		
														1,00			
						1,00	6,461							1,00	7,442		
							24,452								26,904		
							3,802								4,272		
							2,165							2,527			
							19,111							21,232			
							6,827							7,813			
							26,300							31,223			
							4,566							5,273			
							0,401							0,446			
							1,441							1,633			
							64,613							74,418			
							4,769							5,493			
							13,048							13,769			
							0,174							0,200			
							6,461							7,442			
							89,065							101,322			
							3,802							4,272			
							58,646							67,619			
							2,165							2,527			
													1				

CELKEM BEZ RIZIKOVÉ SLOŽKY	CELKEM VČETNĚ RIZIKOVÉ SLOŽKY
SOUHRN	SOUHRN
mil. Kč	mil. Kč
3,841	4,424
0,928	1,069
4,749	5,470
0,174	0,200
8,299	8,299
6,461	7,442
24,452	26,904
3,802	4,272
2,165	2,527
19,111	21,232
6,827	7,813
26,300	31,223
4,566	5,273
0,401	0,446
1,441	1,633
64,613	74,418
4,769	5,493
13,048	13,769
0,174	0,200
6,461	7,442
89,065	101,322
3,802	4,272
58,646	67,619
2,165	2,527