



Investiční náklady na stanice a mezistaniční úseky dle variant

Varianta projektová SK4 (náklady včetně rizikové složky)				Úsek / ŽST	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
				Zahradní město - Praha východ	Zahradní město - Praha východ	Libeň	Jahodnice	Libeň - Běchovice	Běchovice	Běchovice - Praha východ	Praha východ	Praha východ - odb Chrást	odb Chrást	směr Nymburk	Tatce	Praha východ - Lstiboř	Lstiboř	Lstiboř - Světlá nad Sázavou	Světlá nad Sázavou (VRT)	
				od km	3,100	7,500	4,000	0,000	6,000	10,643	13,200	18,900	25,742	0,000	-2,792	2,300	28,000	41,000	42,000	93,000
				do km	7,500	18,900	7,000	0,000	10,735	13,200	16,642	28,000	34,500	5,800	9,814	4,521	41,000	42,000	95,893	105,000
Rekapitulace nákladů pro výpočet CBA	Kalkulace zůstatkové hodnoty		Zabezpečovací zařízení	mil. Kč	315,511	118,711	58,122	72,574	90,474	539,359	35,128	453,705	85,126	141,036	336,293	87,221	126,358	129,105	758,358	140,588
			Sdělovací zařízení	mil. Kč	73,460	88,283	0,000	5,040	34,312	75,289	23,763	141,881	56,751	39,321	116,558	29,596	85,175	13,523	366,239	60,575
			Silnoproudé rozvody a zařízení	mil. Kč	182,954	141,063	13,721	75,038	18,602	113,384	179,762	995,711	142,656	102,330	303,135	12,231	112,252	97,139	632,254	798,074
			Železniční svršek	mil. Kč	494,737	431,116	232,004	77,210	214,958	640,555	166,193	1 406,915	414,660	369,322	825,800	283,859	615,503	151,975	2 974,045	503,779
			Železniční svršek - PJD	mil. Kč	0,000	244,766	0,000	38,022	0,000	16,686	9,562	0,000	0,000	28,700	19,342	0,000	26,032	0,000	42,314	0,000
			Železniční spodek	mil. Kč	210,562	2 206,637	34,507	19,306	59,874	109,575	673,180	2 701,177	1 990,174	2 264,926	1 339,393	314,216	1 317,564	192,194	13 822,611	2 294,883
			Mosty, propustky, zdi	mil. Kč	154,884	2 453,512	112,906	7,798	110,971	62,762	0,000	410,234	303,215	1 587,169	1 731,266	408,561	1 716,147	144,961	6 281,042	5 419,111
			Tunely	mil. Kč	0,000	3 272,913	0,000	333,639	0,000	246,155	142,554	0,000	383,985	427,869	288,873	0,000	388,099	0,000	630,833	0,000
			Komunikace a zpevněné plochy	mil. Kč	16,602	192,547	4,452	0,000	45,021	28,557	91,508	741,018	186,891	89,417	276,665	32,579	245,505	29,441	2 266,690	328,396
			Trakce	mil. Kč	182,530	221,055	69,405	21,134	204,992	192,165	67,245	415,867	162,804	111,637	253,776	89,118	241,881	25,372	1 039,846	182,586
			Inženýrské sítě (trubní vedení, kabelovody)	mil. Kč	6,770	118,333	0,000	2,523	15,603	7,553	5,766	30,870	13,972	9,253	19,746	3,414	20,740	1,595	85,979	14,567
			Pozemní stavby, nástupiště a přístřešky	mil. Kč	126,749	1,058	66,567	0,969	16,463	56,704	0,533	281,142	0,508	1,016	117,032	0,489	41,270	30,603	219,850	119,526
			Objekty ochrany životního prostředí	mil. Kč	24,962	42,973	13,484	0,000	12,951	0,000	0,000	117,600	14,400	36,000	26,627	0,000	28,320	0,000	263,280	48,960
	Celková investiční náročnost		Náklady realizace	mil. Kč	1 789,722	9 532,967	605,167	653,253	824,221	2 088,743	1 395,195	7 696,121	3 755,143	5 207,996	5 654,504	1 261,286	4 964,846	815,909	29 383,341	9 911,045
			Příprava a projektová dokumentace, průzkumy	mil. Kč	170,024	905,632	57,491	62,059	78,301	198,431	132,544	731,131	356,739	494,760	537,178	119,822	471,660	77,511	2 791,417	941,549
			Výkupy pozemků a nemovitostí	mil. Kč	0,000	219,700	0,000	6,000	4,500	0,000	50,300	152,100	65,250	26,250	24,000	8,500	97,500	7,500	352,698	68,480
			Technická asistence, propagace	mil. Kč	17,897	95,330	6,052	6,533	8,242	20,887	13,952	76,961	37,551	52,080	56,545	12,613	49,648	8,159	293,833	99,110
			Technický dozor	mil. Kč	80,537	428,983	27,233	29,396	37,090	93,993	62,784	346,325	168,981	234,360	254,453	56,758	223,418	36,716	1 322,250	445,997
		R01	REZERVA	%	178,972	953,297	60,517	65,325	82,422	208,874	139,520	769,612	375,514	520,800	565,450	126,129	496,485	81,591	2 938,334	991,104
			Celkové investiční náklady	mil. Kč	2 237,152	12 135,908	756,459	822,566	1 034,776	2 610,928	1 794,294	9 772,251	4 759,179	6 536,244	7 092,129	1 585,107	6 303,557	1 027,387	37 081,873	12 457,286
Kontrolní rozdělení nákladů dle směrnice GR SŽDC 11/2006	D. Technologická část	D.1	Železniční zabezpečovací zařízení	mil. Kč	315,511	118,711	58,122	72,574	90,474	539,359	35,128	453,705	85,126	141,036	336,293	87,221	126,358	129,105	758,358	140,588
		D.2	Železniční sdělovací zařízení	mil. Kč	73,460	88,283	0,000	5,040	34,312	75,289	23,763	141,881	56,751	39,321	116,558	29,596	85,175	13,523	366,239	60,575
		D.3	Silnoproudá technologie včetně DŘT	mil. Kč	60,744	27,767	0,000	54,686	0,000	29,226	27,448	718,191	24,290	29,688	236,456	0,000	0,000	59,377	110,256	658,815
		D.4	Ostatní technologická zařízení	mil. Kč	13,957	0,000	1,946	0,000	4,006	1,557	0,000	15,080	0,000	0,000	4,002	0,000	0,000	0,000	0,000	4,076
	E. Stavební část	E.1	Inženýrské objekty	mil. Kč	980,515	8 962,797	438,237	478,499	471,436	1 142,006	1 088,764	5 451,788	3 307,298	4 812,656	4 554,054	1 042,630	4 357,910	520,167	26 366,794	8 609,696
		E.2	Pozemní stavební objekty	mil. Kč	54,751	1,058	25,683	0,969	4,405	26,539	0,533	237,168	0,508	1,016	90,689	0,489	41,270	30,603	219,850	119,526
		E.3	Trakční a energetická zařízení	mil. Kč	290,783	334,350	81,180	41,486	219,588	274,766	219,558	678,307	281,170	184,279	316,453	101,349	354,133	63,135	1 561,844	317,770
Délka tratě				km	4,400	11,400	3,000	1,430	4,735	2,557	3,442	9,100	8,758	5,800	12,606	2,221	13,000	1,000	53,893	12,000
Měrné celkové investiční náklady				mil. Kč / km	508,444	1 064,563	252,153	575,221	218,538	1 021,090	521,294	1 073,874	543,409	1 126,939	562,600	713,691	484,889	1 027,387	688,065	1 038,107

Varianta projektová SK4 (náklady včetně rizikové složky)				Úsek / ŽST	17	18	19	20	21	22	23	24	25a	25b	26	27	28	29	30	31	32	33	34	CELKEM
					Světlá nad Sázavou - Jihlava Pákov	Jihlava - Pákov	Jihlava Pákov - Velké Meziříčí	Velké Meziříčí	Velké Meziříčí - Velká Bíteš	Velká Bíteš	Velká Bíteš - Brno Vídeňská	sjezd Český Brod	sjezd a ŽST Světlá nad Sázavou	výjezd Světlá n.S.	sjezd Jihlava	Žel. uzel Jihlava	triangl tratě 240	výjezd Jihlava	sjezd Velká Bíteš	elektrizace Velké Meziříčí	Ostopovice - přeložka stávající trati	D1 - Brno - Vídeňská a triangl	Bypass Brno	
					od km	105,000	127,100	133,200	165,300	168,224	178,600	180,300	0,000	0,000	1,000	0,000	3,698	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
				do km	127,100	133,200	165,300	168,224	178,600	180,300	209,000	2,729	5,301	3,568	3,698	10,000	14,784	3,040	7,809	10,839	0,000	211,700	220,800	209,000
Rekapitulace nákladů pro výpočet CBA	Kalkulace zůstatkové hodnoty		Zabezpečovací zařízení	mil. Kč	214,808	191,661	357,507	73,688	101,025	62,024	324,591	100,042	371,448	45,432	98,152	398,358	64,553	84,343	207,828	238,911	32,172	258,225	130,343	6 842,776
			Sdělovací zařízení	mil. Kč	149,263	66,181	217,034	18,792	67,350	11,016	214,997	17,684	88,546	16,973	47,660	91,692	44,962	36,147	69,057	60,099	19,392	94,755	79,814	2 621,177
			Silnoproudé rozvody a zařízení	mil. Kč	900,059	181,556	413,778	25,041	785,306	14,679	771,641	0,000	67,792	0,000	32,570	110,832	0,000	0,000	0,000	36,813	0,000	522,407	12,877	7 795,656
			Železniční svršek	mil. Kč	1 008,478	509,063	1 551,251	197,144	492,103	140,328	1 005,469	185,510	874,583	77,993	205,179	839,837	87,482	166,805	596,899	164,383	146,079	838,775	439,544	19 329,538
			Železniční svršek - PJD	mil. Kč	73,590	0,000	55,192	0,000	0,000	0,000	804,061	0,000	0,000	0,000	3,679	64,391	115,861	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1 542,199
			Železniční spodek	mil. Kč	6 291,178	2 366,418	6 979,361	526,462	2 049,776	376,004	5 519,490	205,800	1 611,552	425,342	1 160,313	606,235	159,779	350,660	1 673,778	440,461	45,826	388,126	832,918	61 560,257
			Mosty, propustky, zdi	mil. Kč	3 109,315	4 825,378	7 908,011	884,088	6 322,456	620,649	2 698,663	115,803	1 592,631	457,309	2 004,112	634,339	394,536	460,464	1 033,417	96,208	17,049	1 411,914	4 356,864	59 847,748
			Tunely	mil. Kč	972,687	0,000	729,515	0,000	0,000	0,000	10 745,388	0,000	0,000	0,000	71,526	868,123	3 124,075	0,000	0,000	0,000	0,000	1 055,830	23 682,063	
			Komunikace a zpevněné plochy	mil. Kč	923,430	95,445	695,310	73,395	270,538	0,000	665,038	0,000	26,503	0,000	0,000	209,710	0,000	0,000	289,321	66,181	0,000	498,198	355,350	8 743,707
			Trakce	mil. Kč	411,197	149,915	601,911	58,610	193,387	36,282	538,903	25,388	231,517	24,368	70,182	96,841	97,710	52,190	186,062	109,566	48,473	255,630	157,033	6 826,579
			Inženýrské sítě (trubní vedení, kabelovody)	mil. Kč	35,258	9,926	51,211	4,627	16,582	2,712	45,809	4,311	21,367	4,179	6,018	10,255	8,977	12,458	0,000	0,000	0,000	9,666	15,657	620,645
			Pozemní stavby, nástupiště a přístřešky	mil. Kč	160,190	85,587	126,793	9,206	122,519	5,397	180,678	0,000	61,928	0,000	0,000	113,490	0,000	0,000	26,180	16,723	14,123	1 554,340	164,041	3 721,676
		Objekty ochrany životního prostředí	mil. Kč	35,040	9,888	82,560	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	23,564	0,000	870,607
	Celková investiční náročnost		Náklady realizace	mil. Kč	14 284,493	8 491,017	19 769,434	1 871,052	10 421,042	1 269,091	23 604,728	654,538	4 947,866	1 051,596	3 699,391	4 044,102	4 097,935	1 155,556	4 095,002	1 229,345	323,114	5 855,598	7 600,272	204 004,629
			Příprava a projektová dokumentace, průzkumy,	mil. Kč	1 357,027	806,647	1 878,096	177,750	989,999	120,564	2 242,449	62,181	470,047	99,902	351,442	384,190	389,304	109,778	389,025	116,788	30,696	556,282	722,026	19 380,440
			Výkupy pozemků a nemovitostí	mil. Kč	165,750	70,750	240,750	21,750	77,953	12,750	215,352	20,468	53,573	19,260	27,735	35,000	25,000	45,000	48,750	11,500	0,000	360,250	112,500	2 646,867
			Technická asistence, propagace	mil. Kč	142,845	84,910	197,694	18,711	104,210	12,691	236,047	6,545	49,479	10,516	36,994	40,441	40,979	11,556	40,950	12,293	3,231	58,556	76,003	2 040,046
			Technický dozor	mil. Kč	642,802	382,096	889,625	84,197	468,947	57,109	1 062,213	29,454	222,654	47,322	166,473	181,985	184,407	52,000	184,275	55,321	14,540	263,502	342,012	9 180,208
		R01	REZERVA	%	1 428,449	849,102	1 976,943	187,105	1 042,104	126,909	2 360,473	65,454	494,787	105,160	369,939	404,410	409,794	115,556	409,500	122,934	32,311	585,560	760,027	20 400,463
		Celkové investiční náklady	mil. Kč	18 021,366	10 684,522	24 952,543	2 360,564	13 104,255	1 599,114	29 721,261	838,640	6 238,405	1 333,755	4 651,974	5 090,128	5 147,419	1 489,446	5 167,502	1 548,181	403,893	7 679,748	9 612,841	257 652,653	
Kontrolní rozdělení nákladů dle směrnice GR SZDC 11/2006	D. Technologická část	D.1	Železniční zabezpečovací zařízení	mil. Kč	214,808	191,661	357,507	73,688	101,025	62,024	324,591	100,042	371,448	45,432	98,152	398,358	64,553	84,343	207,828	238,911	32,172	258,225	130,343	6 842,776
		D.2	Železniční sdělovací zařízení	mil. Kč	149,263	66,181	217,034	18,792	67,350	11,016	214,997	17,684	88,546	16,973	47,660	91,692	44,962	36,147	69,057	60,099	19,392	94,755	79,814	2 621,177
		D.3	Silnoproudá technologie včetně DŘT	mil. Kč	658,815	61,994	79,756	0,000	658,815	0,000	303,905	0,000	0,000	0,000	0,000	32,063	0,000	0,000	0,000	27,061	0,000	95,055	0,000	3 954,408
		D.4	Ostatní technologická zařízení	mil. Kč	4,076	9,146	0,000	0,000	4,076	0,000	4,076	0,000	6,113	0,000	0,000	6,236	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	267,453	0,735	346,534
	E. Stavební část	E.1	Inženýrské objekty	mil. Kč	12 448,975	7 838,544	18 052,411	1 685,716	9 151,455	1 139,693	21 573,918	511,424	4 164,563	964,823	3 450,828	3 274,598	3 890,710	982,876	3 628,397	783,956	221,333	3 236,535	7 149,347	176 735,350
		E.2	Pozemní stavební objekty	mil. Kč	160,190	63,160	126,793	9,206	122,519	5,397	180,678	0,000	24,000	0,000	0,000	71,781	0,000	0,000	3,657	0,000	1,745	1 488,407	70,858	3 183,090
		E.3	Trakční a energetická zařízení	mil. Kč	648,366	260,331	935,933	83,650	315,802	50,961	1 002,564	25,388	293,195	24,368	102,752	169,374	97,710	52,190	186,062	119,318	48,473	145,528	169,176	10 321,293
Délka tratě				km	22,100	6,100	32,100	2,924	10,376	1,700	28,700	2,729	5,301	2,568	3,698	6,302	14,784	3,040	7,809	10,839	2,700	9,100	322,212	
Měrné celkové investiční náklady				mil. Kč / km	815,446	1 751,561	777,338	807,385	1 262,904	940,655	1 035,584	307,307	1 176,835	519,375	1 257,970	807,700	348,175	489,949	661,737	142,834	0,000	2 844,351	1 056,356	799,637



Varianta projektová BK3 (náklady včetně rizikové složky)				Úsek / ŽST	1	2	3	4	5	CELKEM
				od km do km		Brno - Modřice vč.	Modřice - Šakvice	Šakvice	Šakvice (mimo) - Břeclav (mimo)	
						0,300 6,500	6,500 35,500	35,500 37,526	37,526 56,400	0,300 56,400
Rekapitulace nákladů pro výpočet CBA	Kalkulace zůstatkové hodnoty	Zabezpečovací zařízení	mil. Kč			439,905	436,971	103,996	505,511	1 486,384
		Sdělovací zařízení	mil. Kč			104,295	255,037	22,738	150,444	532,514
		Silnoproudé rozvody a zařízení	mil. Kč			920,229	470,599	106,637	412,280	1 909,745
		Železniční svršek	mil. Kč			845,292	1 630,055	186,264	1 254,201	3 915,812
		Železniční svršek - PJD	mil. Kč			0,000	75,218	0,000	0,000	75,218
		Železniční spodek	mil. Kč			301,749	4 507,398	188,630	314,362	5 312,139
		Mosty, propustky, zdi	mil. Kč			1 406,037	2 084,501	0,000	112,853	3 603,390
		Tunely	mil. Kč			0,000	995,999	0,000	0,000	995,999
		Komunikace a zpevněné plochy	mil. Kč			166,086	353,535	63,669	47,569	630,859
		Trakce	mil. Kč			267,614	632,978	73,224	449,822	1 423,637
		Inženýrské sítě (trubní vedení, kabelovody)	mil. Kč			61,911	47,696	3,115	28,759	141,480
		Pozemní stavby, nástupiště a přístřešky	mil. Kč			180,758	133,682	30,182	157,076	501,697
		Objekty ochrany životního prostředí	mil. Kč			48,070	98,720	0,000	13,888	160,678
	Celková investiční náročnost	Náklady realizace	mil. Kč			4 741,945	11 722,388	778,454	3 446,765	20 689,552
		Přípravná a projektová dokumentace, průzkumy	mil. Kč			450,485	1 113,627	73,953	327,443	1 965,507
		Výkupy pozemků a nemovitostí	mil. Kč			42,700	255,375	4,650	0,000	302,725
		Technická asistence, propagace	mil. Kč			47,419	117,224	7,785	34,468	206,896
		Technický dozor	mil. Kč			213,388	527,507	35,030	155,104	931,030
		R01 REZERVA	%			474,194	1 172,239	77,845	344,677	2 068,955
		Celkové investiční náklady	mil. Kč			5 970,131	14 908,360	977,717	4 308,456	26 164,665
Kontrolní rozdělení nákladů dle směrnice GR SŽDC 11/2006	D. Technologická část	D.1 Železniční zabezpečovací zařízení	mil. Kč			439,905	436,971	103,996	505,511	1 486,384
		D.2 Železniční sdělovací zařízení	mil. Kč			104,295	255,037	22,738	150,444	532,514
		D.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT	mil. Kč			755,054	180,465	74,054	176,106	1 185,679
		D.4 Ostatní technologická zařízení	mil. Kč			27,211	0,000	0,000	11,678	38,888
	E. Stavební část	E.1 Inženýrské objekty	mil. Kč			2 845,767	9 802,439	441,677	1 831,961	14 921,845
		E.2 Pozemní stavební objekty	mil. Kč			164,135	124,363	30,182	96,747	415,426
		E.3 Trakční a energetická zařízení	mil. Kč			405,578	923,111	105,807	674,318	2 108,815
Délka tratě				km		6,200	29,000	2,026	18,874	56,100
Měrné celkové investiční náklady				mil. Kč / km		962,924	514,081	482,585	228,275	466,393

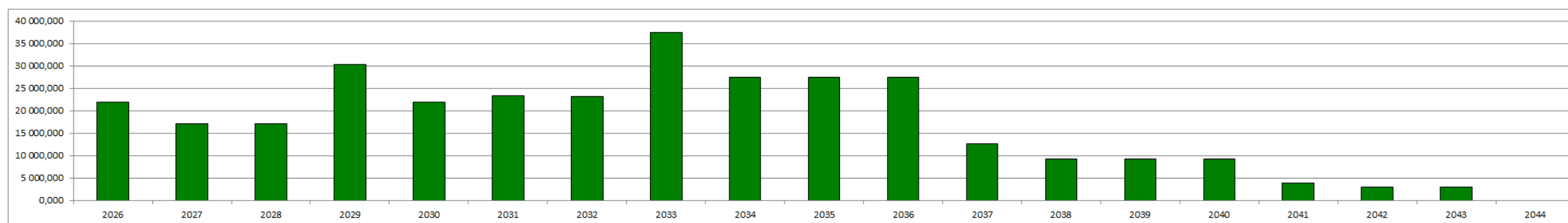
Varianta projektová PK4 (náklady včetně rizikové složky)				Úsek / ŽST	16 Nová Ves u Světlé	17 Nová Ves u Světlé - Svatý Kříž	18 Svatý kříž	19 Svatý Kříž - Velké Meziříčí
				od km	105,000	107,000	117,589	119,589
				do km	107,000	117,589	119,589	162,905
Rekapitulace nákladů pro výpočet CBA	Kalkulace zůstatkové hodnoty		Zabezpečovací zařízení	mil. Kč	64,940	102,923	197,566	526,132
			Sdělovací zařízení	mil. Kč	20,003	68,616	35,499	293,481
			Silnoproudé rozvody a zařízení	mil. Kč	17,270	91,434	834,249	463,798
			Železniční svršek	mil. Kč	154,532	501,351	281,745	2 271,129
			Železniční svršek - PJD	mil. Kč	0,000	0,000	0,000	0,000
			Železniční spodek	mil. Kč	264,418	2 764,083	955,325	12 451,488
			Mosty, propustky, zdi	mil. Kč	272,067	2 323,677	458,757	8 411,407
			Tunely	mil. Kč	0,000	0,000	0,000	0,000
			Komunikace a zpevněné plochy	mil. Kč	65,074	384,763	203,930	1 220,236
			Trakce	mil. Kč	46,685	197,226	64,953	847,364
			Inženýrské sítě (trubní vedení, kabelovody)	mil. Kč	3,191	16,893	3,191	70,487
			Pozemní stavby, nástupiště a přístřešky	mil. Kč	0,006	0,034	281,980	64,516
			Objekty ochrany životního prostředí	mil. Kč	0,000	53,520	18,000	143,623
	Celková investiční náročnost		Náklady realizace	mil. Kč	908,185	6 504,520	3 335,194	26 763,661
			Přípravná a projektová dokumentace, průzkumy	mil. Kč	86,278	617,929	316,843	2 542,548
			Výkupy pozemků a nemovitostí	mil. Kč	0,000	0,000	0,000	0,000
		Technická asistence, propagace	mil. Kč	9,082	65,045	33,352	267,637	
		Technický dozor	mil. Kč	40,868	292,703	150,084	1 204,365	
	R01	REZERVA	%	90,818	650,452	333,519	2 676,366	
		Celkové investiční náklady	mil. Kč	1 135,231	8 130,650	4 168,993	33 454,576	
Kontrolní rozdělení nákladů dle směrnice GR SŽDC 11/2006	D. Technologická část	D.1	Železniční zabezpečovací zařízení	mil. Kč	64,940	102,923	197,566	526,132
		D.2	Železniční sdělovací zařízení	mil. Kč	20,003	68,616	35,499	293,481
		D.3	Silnoproudá technologie včetně DŘT	mil. Kč	0,000	0,000	718,191	50,733
		D.4	Ostatní technologická zařízení	mil. Kč	0,000	0,000	8,151	0,000
	E. Stavební část	E.1	Inženýrské objekty	mil. Kč	759,281	6 044,288	1 942,935	24 568,370
		E.2	Pozemní stavební objekty	mil. Kč	0,006	0,034	259,993	64,516
		E.3	Trakční a energetická zařízení	mil. Kč	63,954	288,660	172,859	1 260,428
Délka tratě				km	2,000	10,589	2,000	43,316
Měrné celkové investiční náklady				mil. Kč / km	567,615	767,839	2 084,496	772,338

Varianta projektová JK4 (náklady včetně rizikové složky)				Úsek / ŽST	1 0	2 Uhřetěves	3 Uhřetěves - Lipany	4 Lipany	5 Lipany - Nespeky	6 Nespeky	7 Nespeky - Benešov	8 Benešov	9 Benešov - napojení na stávající trať	CELKEM
				od km do km	0,000 0,000	0,000 0,600	0,600 2,700	2,700 3,800	3,800 17,900	17,900 19,600	19,600 29,700	29,700 31,400	31,400 38,215	0,000 38,215
Rekapitulace nákladů pro výpočet CBA	Kalkulace zůstatkové hodnoty		Zabezpečovací zařízení	mil. Kč	0,000	104,216	21,636	139,789	151,992	145,850	104,061	128,011	75,426	870,981
			Sdělovací zařízení	mil. Kč	0,000	12,092	14,424	32,294	111,387	36,334	83,445	21,382	52,767	364,126
			Silnoproudé rozvody a zařízení	mil. Kč	0,000	149,629	18,858	112,787	948,025	120,147	148,478	80,873	95,683	1 674,480
			Železniční svršek	mil. Kč	0,000	148,935	100,402	180,007	521,750	215,428	299,901	200,313	260,807	1 927,542
			Železniční svršek - PJD	mil. Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	335,344	0,000	383,660	0,000	126,329	845,333
			Železniční spodek	mil. Kč	0,000	34,629	185,992	834,652	2 545,651	329,557	1 345,505	148,086	788,368	6 212,441
			Mosty, propustky, zdi	mil. Kč	0,000	32,511	23,893	17,236	1 924,068	259,412	3 187,857	0,000	82,245	5 527,223
			Tunely	mil. Kč	0,000	0,000	0,000	0,000	4 457,508	0,000	5 021,859	0,000	1 669,779	11 149,146
			Komunikace a zpevněné plochy	mil. Kč	0,000	112,042	45,122	257,271	596,198	95,979	51,275	101,976	49,782	1 309,643
			Trakce	mil. Kč	0,000	39,451	49,256	42,196	330,717	58,835	236,897	39,874	178,213	975,438
			Inženýrské sítě (trubní vedení, kabelovody)	mil. Kč	0,000	2,094	3,451	1,772	23,170	2,739	16,597	17,459	16,900	84,181
			Pozemní stavby, nástupiště a přístřešky	mil. Kč	0,000	25,646	6,732	83,473	175,323	69,332	19,481	58,445	11,914	450,346
			Objekty ochrany životního prostředí	mil. Kč	0,000	21,206	62,042	13,329	124,812	26,659	89,864	0,000	64,223	402,136
		Náklady realizace	mil. Kč	0,000	682,451	531,809	1 714,807	12 245,944	1 360,270	10 988,880	796,420	3 472,434	31 793,016	
	Celková investiční náročnost		Přípravná a projektová dokumentace, průzkumy	mil. Kč	0,000	64,833	50,522	162,907	1 163,365	129,226	1 043,944	75,660	329,881	3 020,337
			Výkupy pozemků a nemovitostí	mil. Kč	0,000	7,200	19,950	10,450	133,950	16,150	95,950	16,150	64,743	364,543
			Technická asistence, propagace	mil. Kč	0,000	6,825	5,318	17,148	122,459	13,603	109,889	7,964	34,724	317,930
			Technický dozor	mil. Kč	0,000	30,710	23,931	77,166	551,067	61,212	494,500	35,839	156,260	1 430,686
		R01	REZERVA	%	0,000	68,245	53,181	171,481	1 224,594	136,027	1 098,888	79,642	347,243	3 179,302
			Celkové investiční náklady	mil. Kč	0,000	860,263	684,712	2 153,958	15 441,380	1 716,488	13 832,050	1 011,675	4 405,285	40 105,813
Kontrolní rozdělení nákladů dle směrnice GR SŽDC 11/2006	D. Technologická část	D.1	Železniční zabezpečovací zařízení	mil. Kč	0,000	104,216	21,636	139,789	151,992	145,850	104,061	128,011	75,426	870,981
		D.2	Železniční sdělovací zařízení	mil. Kč	0,000	12,092	14,424	32,294	111,387	36,334	83,445	21,382	52,767	364,126
		D.3	Silnoproudá technologie včetně DŘT	mil. Kč	0,000	114,295	0,000	93,960	783,191	93,960	57,778	55,282	63,108	1 261,574
		D.4	Ostatní technologická zařízení	mil. Kč	0,000	0,000	0,000	9,142	4,239	11,220	0,000	5,086	0,000	29,687
	E. Stavební část	E.1	Inženýrské objekty	mil. Kč	0,000	351,417	420,903	1 336,759	10 545,071	962,264	10 396,519	484,405	3 070,346	27 567,684
		E.2	Pozemní stavební objekty	mil. Kč	0,000	25,646	6,732	50,981	158,752	36,840	19,481	41,874	0,000	340,307
		E.3	Trakční a energetická zařízení	mil. Kč	0,000	74,785	68,114	51,881	491,312	73,802	327,596	60,378	210,788	1 358,657
Délka tratě				km	0,000	0,600	2,100	1,100	14,100	1,700	10,100	6,815	38,215	
Měrné celkové investiční náklady				mil. Kč / km		1 433,772	326,053	1 958,144	1 095,133	1 009,699	1 369,510	595,103	646,410	1 049,478



## Investiční náklady po etapách a v letech výstavby – varianty SK4

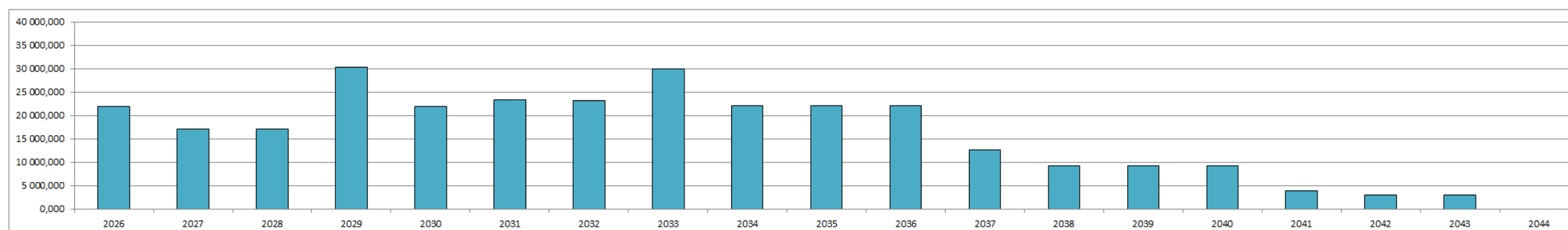
Investiční náročnost projektové varianty SK4	ETAPA	Pilotní úseky			Etapa VRT		Dokončení RS1 + RS2					Návaznosti		CELKEM
	Oblast	Pilotní úsek VRT Praha - Poříčany	Napojení Nymburka na pilotní úsek	Pilotní úsek VRT Brno hl.n. - Šakvice	Světlá nad Sázavou	Velká Bíteš	Zkapacitnění ŽUP	VRT Světlá n.S. - Velká Bíteš	ŽU Jihlava a tratě na Vysočině	Šakvice - Břeclav 200 km/h	Napojení Zahradního Města	Nová trať Praha - Benešov	Bypass Brno	
	od roku do roku	2026 2028	2026 2028	2026 2028	2029 2032	2029 2032	2031 2032	2033 2036	2033 2036	2033 2036	2033 2036	2037 2040	2041 2043	
Horizont realizace														
Zabezpečovací zařízení	mil. Kč	1 341,576	336,293	980,873	1 485,311	884,840	221,169	1 124,708	884,315	505,511	434,222	870,981	130,343	9 200,141
Sdělovací zařízení	mil. Kč	366,601	116,558	382,070	571,167	409,216	39,352	596,167	280,560	150,444	161,743	364,126	79,814	3 517,817
Silnoproudé rozvody a zařízení	mil. Kč	1 546,074	303,135	1 497,465	909,437	1 308,727	107,360	3 103,813	180,215	412,280	324,017	1 674,480	12,877	11 379,881
Železniční svršek	mil. Kč	3 281,504	825,800	2 661,611	4 801,616	2 727,550	524,172	4 339,811	1 463,686	1 254,201	925,854	1 927,542	439,544	25 172,892
Železniční svršek - PJD	mil. Kč	54,948	19,342	75,218	68,347	804,061	38,022	128,782	183,931	0,000	244,766	845,333	0,000	2 462,750
Železniční spodek	mil. Kč	8 053,247	1 339,393	4 997,776	17 149,721	8 003,224	113,687	20 933,420	2 717,449	314,362	2 417,198	6 212,441	832,918	73 084,837
Mosty, propustky, zdi	mil. Kč	2 771,941	1 731,266	3 490,538	9 850,584	5 781,693	231,675	28 925,668	3 589,660	112,853	2 608,397	5 527,223	4 356,864	68 978,362
Tunely	mil. Kč	1 200,563	288,873	995,999	1 018,932	10 745,388	333,639	1 702,202	4 063,724	0,000	3 272,913	11 149,146	1 055,830	35 827,208
Komunikace a zpevněné plochy	mil. Kč	1 169,971	276,665	583,290	2 568,138	1 452,557	49,473	2 386,514	275,891	47,569	209,149	1 309,643	355,350	10 684,209
Trakce	mil. Kč	1 038,837	253,776	973,816	1 564,004	1 065,349	295,531	1 621,974	426,490	449,822	403,585	975,438	157,033	9 225,655
Inženýrské sítě	mil. Kč	70,829	19,746	112,721	133,993	70,645	18,126	136,350	30,196	28,759	125,103	84,181	15,657	846,306
Pozemní stavby, nástupiště a přístřešky	mil. Kč	340,392	117,032	344,621	353,651	1 780,719	84,000	623,822	130,213	157,076	127,806	450,346	164,041	4 673,719
Objekty ochrany životního prostředí	mil. Kč	168,000	26,627	146,789	291,599	113,563	26,435	176,448	0,000	13,888	67,935	402,136	0,000	1 433,420
<b>Náklady realizace</b>	<b>mil. Kč</b>	<b>21 404,483</b>	<b>5 654,504</b>	<b>17 242,787</b>	<b>40 766,500</b>	<b>35 147,533</b>	<b>2 082,641</b>	<b>65 799,678</b>	<b>14 226,330</b>	<b>3 446,765</b>	<b>11 322,688</b>	<b>31 793,016</b>	<b>7 600,272</b>	<b>256 487,197</b>
Přípravná a projektová dokumentace, průzkumy	mil. Kč	2 033,426	537,178	1 638,065	3 872,817	3 339,016	197,851	6 250,969	1 351,501	327,443	1 075,655	3 020,337	722,026	24 366,284
Výkupy pozemků a nemovitostí	mil. Kč	302,400	24,000	302,725	531,738	637,102	10,500	664,693	144,235	0,000	219,700	364,543	112,500	3 314,135
Technická asistence, propagace	mil. Kč	214,045	56,545	172,428	407,665	351,475	20,826	657,997	142,263	34,468	113,227	317,930	76,003	2 564,872
Technický dozor	mil. Kč	963,202	254,453	775,925	1 834,492	1 581,639	93,719	2 960,986	640,185	155,104	509,521	1 430,686	342,012	11 541,924
Rezerva	mil. Kč	2 140,448	565,450	1 724,279	4 076,650	3 514,753	208,264	6 579,968	1 422,633	344,677	1 132,269	3 179,302	760,027	25 648,720
<b>Celkové investiční náklady</b>	<b>mil. Kč</b>	<b>27 058,004</b>	<b>7 092,129</b>	<b>21 856,208</b>	<b>51 489,862</b>	<b>44 571,518</b>	<b>2 613,801</b>	<b>82 914,291</b>	<b>17 927,147</b>	<b>4 308,456</b>	<b>14 373,060</b>	<b>40 105,813</b>	<b>9 612,841</b>	<b>323 923,131</b>



Varianta SK4		2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	CELKEM
<b>Náklady realizace</b>		<b>14 767,258</b>	<b>14 767,258</b>	<b>14 767,258</b>	<b>18 978,508</b>	<b>18 978,508</b>	<b>20 019,828</b>	<b>20 019,828</b>	<b>23 698,865</b>	<b>23 698,865</b>	<b>23 698,865</b>	<b>23 698,865</b>	<b>7 948,254</b>	<b>7 948,254</b>	<b>7 948,254</b>	<b>7 948,254</b>	<b>2 533,424</b>	<b>2 533,424</b>	<b>2 533,424</b>		<b>256 487,197</b>
Přípravná a projektová dokumentace, průzkumy	mil. Kč	4 208,668			7 211,833		197,851		9 005,569				3 020,337				722,026				24 366,284
Výkupy pozemků a nemovitostí	mil. Kč	629,125			1 168,839		10,500		1 028,628				364,543				112,500				3 314,135
Technická asistence, propagace	mil. Kč	147,673	147,673	147,673	189,785	189,785	200,198	200,198	236,989	236,989	236,989	236,989	79,483	79,483	79,483	79,483	25,334	25,334	25,334		2 564,872
Technický dozor	mil. Kč	664,527	664,527	664,527	854,033	854,033	900,892	900,892	1 066,449	1 066,449	1 066,449	1 066,449	357,671	357,671	357,671	357,671	114,004	114,004	114,004		11 541,924
Rezerva	mil. Kč	1 476,726	1 476,726	1 476,726	1 897,851	1 897,851	2 001,983	2 001,983	2 369,887	2 369,887	2 369,887	2 369,887	794,825	794,825	794,825	794,825	253,342	253,342	253,342		25 648,720
<b>Celkové investiční náklady</b>	<b>mil. Kč</b>	<b>21 893,976</b>	<b>17 056,183</b>	<b>17 056,183</b>	<b>30 300,849</b>	<b>21 920,177</b>	<b>23 331,253</b>	<b>23 122,902</b>	<b>37 406,386</b>	<b>27 372,190</b>	<b>27 372,190</b>	<b>27 372,190</b>	<b>12 565,112</b>	<b>9 180,233</b>	<b>9 180,233</b>	<b>9 180,233</b>	<b>3 760,631</b>	<b>2 926,105</b>	<b>2 926,105</b>		<b>323 923,131</b>

# Investiční náklady po etapách a v letech výstavby – varianty PK4

Investiční náročnost projektové varianty PK4	ETAPA	Pilotní úseky			Etapa VRT		Dokončení RS1 + RS2					Návaznosti		CELKEM
	Oblast	Pilotní úsek VRT Praha - Poříčany	Napojení Nymburka na pilotní úsek	Pilotní úsek VRT Brno hl.n. - Šakvice	Světlá nad Sázavou	Velká Bíteš	Zkapacitnění ŽUP	VRT Světla n.S. - Velká Bíteš	Elektrizace Velké Meziříčí	Šakvice - Břeclav 200 km/h	Napojení Zahradního Města	Nová trať Praha - Benešov	Bypass Brno	
	od roku do roku	2026 2028	2026 2028	2026 2028	2029 2032	2029 2032	2031 2032	2033 2036	2033 2036	2033 2036	2033 2036	2037 2040	2041 2043	
Horizont realizace														
Zabezpečovací zařízení	mil. Kč	1 341,576	336,293	980,873	1 485,311	884,840	221,169	1 252,294	238,911	505,511	434,222	870,981	130,343	8 682,322
Sdělovací zařízení	mil. Kč	366,601	116,558	382,070	571,167	409,216	39,352	581,287	60,099	150,444	161,743	364,126	79,814	3 282,476
Silnoproudé rozvody a zařízení	mil. Kč	1 546,074	303,135	1 497,465	909,437	1 308,727	107,360	3 015,170	36,813	412,280	324,017	1 674,480	12,877	11 147,836
Železniční svršek	mil. Kč	3 281,504	825,800	2 661,611	4 801,616	2 727,550	524,172	4 479,776	164,383	1 254,201	925,854	1 927,542	439,544	24 013,554
Železniční svršek - PJD	mil. Kč	54,948	19,342	75,218	68,347	804,061	38,022	0,000	0,000	0,000	244,766	845,333	0,000	2 150,036
Železniční spodek	mil. Kč	8 053,247	1 339,393	4 997,776	17 149,721	8 003,224	113,687	21 731,778	440,461	314,362	2 417,198	6 212,441	832,918	71 606,207
Mosty, propustky, zdi	mil. Kč	2 771,941	1 731,266	3 490,538	9 850,584	5 781,693	231,675	24 548,872	96,208	112,853	2 608,397	5 527,223	4 356,864	61 108,115
Tunely	mil. Kč	1 200,563	288,873	995,999	1 018,932	10 745,388	333,639	0,000	0,000	0,000	3 272,913	11 149,146	1 055,830	30 061,283
Komunikace a zpevněné plochy	mil. Kč	1 169,971	276,665	583,290	2 568,138	1 452,557	49,473	2 546,332	66,181	47,569	209,149	1 309,643	355,350	10 634,318
Trakce	mil. Kč	1 038,837	253,776	973,816	1 564,004	1 065,349	295,531	1 615,178	109,566	449,822	403,585	975,438	157,033	8 901,935
Inženýrské sítě	mil. Kč	70,829	19,746	112,721	133,993	70,645	18,126	133,716	0,000	28,759	125,103	84,181	15,657	813,476
Pozemní stavby, nástupiště a přístřešky	mil. Kč	340,392	117,032	344,621	353,651	1 780,719	84,000	597,788	16,723	157,076	127,806	450,346	164,041	4 534,194
Objekty ochrany životního prostředí	mil. Kč	168,000	26,627	146,789	291,599	113,563	26,435	264,103	0,000	13,888	67,935	402,136	0,000	1 521,075
<b>Náklady realizace</b>	<b>mil. Kč</b>	<b>21 404,483</b>	<b>5 654,504</b>	<b>17 242,787</b>	<b>40 766,500</b>	<b>35 147,533</b>	<b>2 082,641</b>	<b>60 766,294</b>	<b>1 229,345</b>	<b>3 446,765</b>	<b>11 322,688</b>	<b>31 793,016</b>	<b>7 600,272</b>	<b>238 456,827</b>
Přípravná a projektová dokumentace, průzkumy	mil. Kč	2 033,426	537,178	1 638,065	3 872,817	3 339,016	197,851	5 772,798	116,788	327,443	1 075,655	3 020,337	722,026	22 653,399
Výkupy pozemků a nemovitostí	mil. Kč	302,400	24,000	302,725	531,738	637,102	10,500	187,443	11,500	0,000	219,700	364,543	112,500	2 704,150
Technická asistence, propagace	mil. Kč	214,045	56,545	172,428	407,665	351,475	20,826	607,663	12,293	34,468	113,227	317,930	76,003	2 384,568
Technický dozor	mil. Kč	963,202	254,453	775,925	1 834,492	1 581,639	93,719	2 734,483	55,321	155,104	509,521	1 430,686	342,012	10 730,557
Rezerva	mil. Kč	2 140,448	565,450	1 724,279	4 076,650	3 514,753	208,264	6 076,629	122,934	344,677	1 132,269	3 179,302	760,027	23 845,683
<b>Celkové investiční náklady</b>	<b>mil. Kč</b>	<b>27 058,004</b>	<b>7 092,129</b>	<b>21 856,208</b>	<b>51 489,862</b>	<b>44 571,518</b>	<b>2 613,801</b>	<b>76 145,310</b>	<b>1 548,181</b>	<b>4 308,456</b>	<b>14 373,060</b>	<b>40 105,813</b>	<b>9 612,841</b>	<b>300 775,183</b>



Variantha PK4		2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	CELKEM
<b>Náklady realizace</b>	<b>mil. Kč</b>	<b>14 767,258</b>	<b>14 767,258</b>	<b>14 767,258</b>	<b>18 978,508</b>	<b>18 978,508</b>	<b>20 019,828</b>	<b>20 019,828</b>	<b>19 191,273</b>	<b>19 191,273</b>	<b>19 191,273</b>	<b>19 191,273</b>	<b>7 948,254</b>	<b>7 948,254</b>	<b>7 948,254</b>	<b>7 948,254</b>	<b>2 533,424</b>	<b>2 533,424</b>	<b>2 533,424</b>		<b>238 456,827</b>
Přípravná a projektová dokumentace, průzkumy	mil. Kč	4 208,668			7 211,833		197,851		7 292,684				3 020,337				722,026				22 653,399
Výkupy pozemků a nemovitostí	mil. Kč	629,125			1 168,839		10,500		418,643				364,543				112,500				2 704,150
Technická asistence, propagace	mil. Kč	147,673	147,673	147,673	189,785	189,785	200,198	200,198	191,913	191,913	191,913	191,913	79,483	79,483	79,483	79,483	25,334	25,334	25,334		2 384,568
Technický dozor	mil. Kč	664,527	664,527	664,527	854,033	854,033	900,892	900,892	863,607	863,607	863,607	863,607	357,671	357,671	357,671	357,671	114,004	114,004	114,004		10 730,557
Rezerva	mil. Kč	1 476,726	1 476,726	1 476,726	1 897,851	1 897,851	2 001,983	2 001,983	1 919,127	1 919,127	1 919,127	1 919,127	794,825	794,825	794,825	794,825	253,342	253,342	253,342		23 845,683
<b>Celkové investiční náklady</b>	<b>mil. Kč</b>	<b>21 893,976</b>	<b>17 056,183</b>	<b>17 056,183</b>	<b>30 300,849</b>	<b>21 920,177</b>	<b>23 331,253</b>	<b>23 122,902</b>	<b>29 877,247</b>	<b>22 165,920</b>	<b>22 165,920</b>	<b>22 165,920</b>	<b>12 565,112</b>	<b>9 180,233</b>	<b>9 180,233</b>	<b>9 180,233</b>	<b>3 760,631</b>	<b>2 926,105</b>	<b>2 926,105</b>		<b>300 775,183</b>



## Klíč ke stanovení provozních nákladů infrastruktury

Změny provozních nákladů traťových úseků v čase				BEZ PROJEKTU			SK4-250			SK4-320			PK4-250			PK4-320			SK4-MAX			PK4-MAX		
č.	úsek	délka	kat.	provoz	délka	kat.	provoz	délka	kat.	provoz	délka	kat.	provoz	délka	kat.	provoz	délka	kat.	provoz	délka	kat.	provoz		
11	Železniční uzel Praha																							
12	Praha-Libeň (mimo) - Praha-Běchovice (včetně), 011	10,0	TC1	2020	10,0	TC1	2020	10,0	TC1	2020	10,0	TC1	2020	10,0	TC1	2020	10,0	TC1	2020	10,0	TC1	2020		
13	Praha-Libeň (mimo) - Praha-Běchovice (včetně), 4.kolej				10,0	TC6	2037	10,0	TC6	2033	10,0	TC6	2033	10,0	TC6	2033	10,0	TC6	2033	10,0	TC6	2033		
14	Spojka Jahodnice				1,1	TC6	2037	1,1	TC6	2033	1,1	TC6	2033	1,1	TC6	2033	1,1	TC6	2033	1,1	TC6	2033		
15	Praha-Vršovice (mimo) - Praha-Zahr. Město (nová trať)				4,4	R4	2037	4,4	R4	2037	4,4	R4	2037	4,4	R4	2037	4,4	R4	2037	4,4	R4	2037		
16	Praha-Zahr. Město - odb. Xaverov				12,0	R4	2037	12,0	R4	2037	12,0	R4	2037	12,0	R4	2037	12,0	R4	2037	12,0	R4	2037		
17																								
18	Železniční uzel Jihlava																							
19	Jihlava-Pávov (D1) - odb. Bedřichov (trať 225)	2,7	TC6	2020	2,7	TC2	2037	2,7	TC2	2037	2,7	TC6	2037	2,7	TC6	2037	2,7	TC2	2037	2,7	TC6	2037		
20	odb. Bedřichov - Jihlava město (včetně) = obchvat Jihlavy				4,3	TC2	2037	4,3	TC2	2037							4,3	TC2	2037					
21																								
22	Železniční uzel Brno																							
23	hranice ŽUB - Brno hl.n. (koleje VRT)				5,3	TC2	2033	5,3	TC2	2033	5,3	TC2	2033	5,3	TC2	2033	5,3	TC2	2033	5,3	TC2	2033		
24	triangl Vídeňská				3,6	TC2	2033	3,6	TC2	2033	3,6	TC2	2033	3,6	TC2	2033	3,6	TC2	2033	3,6	TC2	2033		
25	obchvat ŽUB				10,0	TC2	2044	10,0	TC2	2044	10,0	TC2	2044	10,0	TC2	2044	10,0	TC2	2044	10,0	TC2	2044		
26	Brno hl.n. - Modřice - hranice ŽUB (VRT)				4,8	TC2	2029	4,8	TC2	2029	4,8	TC2	2029	4,8	TC2	2029	4,8	TC2	2029	4,8	TC2	2029		
27																								
28	Úseky VRT - pilotní																							
29	Praha-Běchovice (mimo) - odb. Xaverov				4,9	TC2	2029	4,9	TC2	2029	4,9	TC2	2029	4,9	TC2	2029	4,9	TC2	2029	4,9	TC2	2029		
30	odb. Xaverov - odb. Nehvizdy (Pečky) - vnější koleje				7,9	R2	2029	7,9	R2	2029	7,9	R2	2029	7,9	R2	2029	7,9	R2	2029	7,9	R2	2029		
31																								
32	Úseky VRT - SK 250																							
33	odb. Xaverov - odb. Nehvizdy (Pečky) - vnitřní koleje				7,9	R4	2029				7,9	R4	2029											
34	odb. Nehvizdy - odb. Druhanov (Světlá n.S.)				70,8	R4	2033				70,8	R4	2033											
35	odb. Druhanov - odb. Velká Bíteš				81,5	R4	2037																	
36	odb. Velká Bíteš - hranice ŽUB				29,2	R4	2033				29,2	R4	2033											
37																								
38	Úseky VRT - SK 320																							
39	odb. Xaverov - odb. Nehvizdy (Pečky) - vnitřní koleje							7,9	R2	2029				7,9	R2	2029	7,9	R2	2029	7,9	R2	2029		
40	odb. Nehvizdy - odb. Druhanov (Světlá n.S.)							70,8	R2	2033				70,8	R2	2033	70,8	R2	2033	70,8	R2	2033		
41	odb. Druhanov - odb. Velká Bíteš							81,5	R2	2037							81,5	R2	2037					
42	odb. Velká Bíteš - hranice ŽUB							29,2	R2	2033				29,2	R2	2033	29,2	R2	2033	29,2	R2	2033		
43																								
44	Úseky VRT - PK 250 (pouze Vysočina)																							
45	odb. Druhanov - Velké Meziříčí (mimo)										79,1	R4	2037											
46																								
47	Úseky VRT - PK 320 (pouze Vysočina)																							
48	odb. Druhanov - Velké Meziříčí (mimo)													79,1	R2	2037				79,1	R2	2037		
49																								
50	Úseky VRT - BK																							
51	hranice ŽUB - odb. Šakvice				30,6	R4	2029	30,6	R2	2029	30,6	R4	2029	30,6	R2	2029	30,6	R2	2029	30,6	R2	2029		
52	odb. Šakvice - Břeclav (mimo)	19,2	TC2	2020	19,2		2029	19,2		2029	19,2		2029	19,2		2029	19,2		2029	19,2		2029		
53	odb. Šakvice - Břeclav (mimo) 200 km/h				19,2	TC2	2029	19,2	TC2	2029	19,2	TC2	2029	19,2	TC2	2029	19,2	TC2	2029	19,2	TC2	2029		
54	Sjezdy a spojky																							
55	odb. Nehvizdy - odb. Chrást (směr HK/011)				11,3	R4	2029	11,3	R2	2029	11,3	R4	2029	11,3	R2	2029	11,3	R2	2029	11,3	R2	2029		
56	odb. Chrást - odb. Tatce (směr 011)				3,6	R4	2029	3,6	R4	2029	3,6	R4	2029	3,6	R4	2029	3,6	R4	2029	3,6	R4	2029		
57	odb. Chrást - odb. Sadská (spojka z VRT)				7,1	TC2	2029	7,1	TC2	2029	7,1	TC2	2029	7,1	TC2	2029	7,1	TC2	2029	7,1	TC2	2029		
58	Sadská - odb. Sadská - odb. Nymburk-Zálabí	8,0	TC6	2020	8,0	TC2	2029	8,0	TC2	2029	8,0	TC2	2029	8,0	TC2	2029	8,0	TC2	2029	8,0	TC2	2029		
59	odb. Lstiboř - Český Brod (mimo) (směr 011)				2,7	TC6	2033	2,7	TC6	2033	2,7	TC6	2033	2,7	TC6	2033	2,7	TC6	2033	2,7	TC6	2033		
60	Světlá n.S. (západní)				3,8	TC2	2033	3,8	TC2	2033	3,8	TC2	2033	3,8	TC2	2033	3,8	TC2	2033	3,8	TC2	2033		
61	Světlá n.S. (východní)				3,6	TC6	2037	3,6	TC6	2037	3,6	TC6	2037	3,6	TC6	2037	3,6	TC6	2037	3,6	TC6	2037		
62	Jihlava-Pávov (západní)				3,9	TC2	2037	3,9	TC2	2037	3,9	TC2	2037	3,9	TC2	2037	3,9	TC2	2037	3,9	TC2	2037		
63	Jihlava-Pávov (východní)				3,0	TC2	2037	3,0	TC2	2037	3,0	TC2	2037	3,0	TC2	2037	3,0	TC2	2037	3,0	TC2	2037		
64	Velká Bíteš - Osová Bítýška				7,8	TC2	2033	7,8	TC2	2033	7,8	TC2	2033	7,8	TC2	2033	7,8	TC2	2033	7,8	TC2	2033		
65																								
66	Sjezdy a spojky																							
67	triangl mimo Křižanov				1,5	TC6	2037	1,5	TC6	2037	1,5	TC6	2037	1,5	TC6	2037	1,5	TC6	2037	1,5	TC6	2037		
68	Křižanov - Velké Meziříčí zast. (trať 252)	9,3	TR2	2020	9,3	TC6	2037	9,3	TC6	2037	9,3	TC6	2037	9,3	TC6	2037	9,3	TC6	2037	9,3	TC6	2037		
69																								
70	Jižní větev 200																							
71	Spojka Hostivař - Uhřetěves				2,3	TC6	2041	2,3	TC6	2041	2,3	TC6	2041	2,3	TC6	2041	2,3	TC6	2041	2,3	TC6	2041		
72	Praha-Uhřetěves (mimo) - Benešov (včetně)				31,0	TC2	2041	31,0	TC2	2041	31,0	TC2	2041	31,0	TC2	2041								

BEZ PROJEKTU	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	CELKEM
Údržba a opravy	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	135,057	4 051,706	
Reinvestice	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	189,659	5 689,783	
CELKEM [mil. Kč]	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	324,716	9 741,489	
SK4-250	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	CELKEM
Údržba a opravy	135,057	135,057	135,057	135,057	369,586	369,586	369,586	706,051	706,051	706,051	706,051	1 038,533	1 038,533	1 038,533	1 038,533	1 128,795	1 128,795	1 128,795	1 128,795	1 156,977	1 156,977	1 156,977	1 156,977	1 156,977	1 156,977	1 156,977	1 156,977	1 156,977	1 156,977	1 156,977	26 131,965
Reinvestice	189,659	189,659	189,659	97,958	97,958	97,958	97,958	97,958	97,958	97,958	97,958	97,958	95,169	95,169	95,169	95,169	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	2 724,505	
CELKEM [mil. Kč]	324,716	324,716	324,716	467,544	467,544	467,544	467,544	804,009	804,009	804,009	804,009	1 133,702	1 133,702	1 133,702	1 133,702	1 194,874	1 194,874	1 194,874	1 223,057	1 223,057	1 223,057	1 223,057	1 223,057	1 223,057	1 223,057	1 223,057	1 223,057	1 223,057	1 223,057	28 856,470	
SK4-320	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	CELKEM
Údržba a opravy	135,057	135,057	135,057	415,854	415,854	415,854	415,854	860,198	860,198	860,198	860,198	1 253,502	1 253,502	1 253,502	1 253,502	1 343,764	1 343,764	1 343,764	1 371,947	1 371,947	1 371,947	1 371,947	1 371,947	1 371,947	1 371,947	1 371,947	1 371,947	1 371,947	1 371,947	31 018,043	
Reinvestice	189,659	189,659	189,659	97,958	97,958	97,958	97,958	97,958	97,958	97,958	97,958	95,169	95,169	95,169	95,169	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	66,079	2 724,505	
CELKEM [mil. Kč]	324,716	324,716	324,716	513,812	513,812	513,812	513,812	958,156																							

