příloha č. 9:
ekonomická analýza - 3. investiční varianta

ekonimická analýza Dvoreckého mostu: 3. investiční varianta																					
diskontní sazba:			0,05	vývoj NPV v čase	in. DR	pr. DR	in. P-B	pr. P-B	in. D-B	pr. D-B	nákladech na provoz a opravy tramvajových vozů	nákladech na provoz a opravy autobusových vozů	na investice a reinvestice tramvajových vozů	na investice a reinvestice autobusových vozů	změna nákladů přívozu P3	úspory času - MHD	úspory přesedlých	náklady přisedlých za jízdné	změna nehodovosti	změna emisí	změna hluku	úspory času IAD
in. DR	rok	2022	-230 000 000 Kč	-219 047 619	-230000000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
in. DR	rok	2023	-460 000 000 Kč	-636 281 179	-460 000 000,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
in. DR + in. P-B + NaU	rok	2024	-487 329 300 Kč	-1 057 254 551	-371 220 000	0	-133 767 000	0	0	0	0	0	0	17 657 700	0	0	0	0	0	0	0	0
pr. DR + in. P-B + NaU	rok	2025	-225 074 971 Kč	-1 242 424 287	0	-26 973 100	-133 767 000	0	0	0	-26 168 339	9 488 322	-249 952 000	26 030 600	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	-1 691 108	-474 102	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + NaU	rok	2026	109 987 527 Kč	-1 156 246 181	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	0	-36 216 861	7 030 052	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	-3 034 985	-504 336	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + NaU	rok	2027	109 987 527 Kč	-1 074 171 795	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	0	-36 216 861	7 030 052	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	-3 034 985	-504 336	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + in. D-B + NaU	rok	2028	-8 464 353 Kč	-1 080 187 252	0	-26 973 100	0	-8 745 000	-118 451 880	0	-36 216 861	7 030 052	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	-3 034 985	-504 336	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + in. D-B + NaU	rok	2029	-126 916 233 Kč	-1 166 089 154	0	-26 973 100	0	-8 745 000	-236 903 760	0	-36 216 861	7 030 052	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	-3 034 985	-504 336	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + in. D-B + NaU	rok	2030	-642 221 033 Kč	-1 580 070 558	0	-26 973 100	0	-8 745 000	-236 903 760	0	-36 216 861	7 030 052	-562 392 000	47 087 200	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	-3 034 985	-504 336	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2031	144 416 013 Kč	-1 491 411 654	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2032	144 416 013 Kč	-1 406 974 602	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2033	144 416 013 Kč	-1 326 558 362	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2034	144 416 013 Kč	-1 249 971 467	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2035	162 073 713 Kč	-1 168 113 228	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	17 657 700	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2036	170 446 613 Kč	-1 086 125 493	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	26 030 600	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2037	144 416 013 Kč	-1 019 966 853	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2038	144 416 013 Kč	-956 958 625	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2039	144 416 013 Kč	-896 950 789	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2040	144 416 013 Kč	-839 800 468	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2041	191 503 213 Kč	-767 624 922	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	47 087 200	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2042	144 416 013 Kč	-715 787 896	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2043	144 416 013 Kč	-666 419 301	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2044	144 416 013 Kč	-619 401 591	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2045	162 073 713 Kč	-569 147 733	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	17 657 700	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2046	-79 505 387 Kč	-592 625 894	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	-249 952 000	26 030 600	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2047	144 416 013 Kč	-552 010 229	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2048	144 416 013 Kč	-513 328 642	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2049	144 416 013 Kč	-476 489 036	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2050	144 416 013 Kč	-441 403 697	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2051	-370 888 787 Kč	-527 218 998	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	-562 392 000	47 087 200	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2052	144 416 013 Kč	-495 395 562	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU	rok	2053	144 416 013 Kč	-465 087 527	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
pr. DR + pr. P-B + pr. D-B + NaU + ZHP	rok	2054	624 998 445 Kč	-436 222 731	0	-26 973 100	0	-8 745 000	0	-21 862 500	-45 955 750	21 486 549	0	0	910 688	122 352 897	45 497 622	-3 099 246	2 225 992	-470 019	-524 804	59 572 683
čistá současná hodnota			-340 167 500 Kč																			
čistá současná hodnota bez ZHP			-436 222 731 Kč																			

3. investiční varianta - ekonomická analýza	
diskontní sazba	0,05
čistá současná hodnota projektu	-340 167 500 Kč
čistá současná hodnota projektu bez zůstakové hodnoty	-436 222 731 Kč
zůstatková hodnota projektu	480 582 432 Kč
čistá současná hodnota do konce životnosti Dvoreckého mostu	44 359 701 Kč

zůstatková hodnota Dvoreckého mostu: 3. investiční varianta	
diskontní sazba:	0,05
čistá současná hodnota bez zůstatkové hodnoty do roku 2054	-436 222 731 Kč
čistá současná hodnota do roku 20124	44 359 701 Kč
zůstatková hodnota:	480 582 432 Kč

ZHP	=	zůstatková hodnota projektu
in.	=	investiční náklady
pr.	=	provozní náklady
DR	=	Dvorecký most
D-B	=	TT Dvorece - Budějovická
P-B	=	TT pankrác Budějovická
NaU	=	náklady a užitky za daný rok