

příloha č. 7:  
ekonomická analýza - 1. investiční varianta

ekonomická analýza Dvoreckého mostu: 1. investiční varianta				vývoj NPV v čase	in. DR	pr. DR	změny v nákladech na provoz a opravy tramvajových vozů	změny v nákladech na provoz a opravy autobusových vozů	změny nákladů na investice a reinvestice tramvajových vozů	změny nákladů na investice a reinvestice autobusových vozů	změna nákladů přívozu P3	náklady za jízdné			změny hlukové zátěže			
diskontní sazba:	0,05	úspory času	úspory přísedlých									náklady za jízdné přísedlých cestujících	změna nehodovosti	změny emisí				
in. DR	rok	2022	-161400000 Kč	-153 714 286	-161400000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
in. DR	rok	2023	-322800000 Kč	-446 503 401	-322800000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
in. DR + NaU	rok	2024	-305 142 300 Kč	-710 096 793	-322800000	0	0	0	17 657 700	0	0	0	0	0	0	0		
pr. DR + NaU	rok	2025	77 790 826 Kč	-646 098 088	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2026	77 790 826 Kč	-585 146 940	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2027	77 790 826 Kč	-527 098 227	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2028	77 790 826 Kč	-471 813 739	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2029	77 790 826 Kč	-419 161 846	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2030	77 790 826 Kč	-369 017 186	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2031	77 790 826 Kč	-321 260 367	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2032	77 790 826 Kč	-275 777 682	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2033	77 790 826 Kč	-232 460 839	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2034	77 790 826 Kč	-191 206 703	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2035	95 448 526 Kč	-142 998 711	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	17 657 700	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2036	77 790 826 Kč	-105 579 993	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2037	77 790 826 Kč	-69 943 119	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2038	77 790 826 Kč	-36 003 239	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2039	77 790 826 Kč	-3 679 544	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2040	77 790 826 Kč	27 104 927	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2041	77 790 826 Kč	56 423 472	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2042	77 790 826 Kč	84 345 895	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2043	77 790 826 Kč	110 938 679	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2044	77 790 826 Kč	136 265 140	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2045	95 448 526 Kč	165 860 665	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	17 657 700	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2046	77 790 826 Kč	188 832 511	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2047	77 790 826 Kč	210 710 460	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2048	77 790 826 Kč	231 546 603	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2049	77 790 826 Kč	251 390 547	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2050	77 790 826 Kč	270 289 542	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2051	77 790 826 Kč	288 288 585	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2052	77 790 826 Kč	305 430 531	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU	rok	2053	77 790 826 Kč	321 756 194	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
pr. DR + NaU + ZHP	rok	2054	386 063 272 Kč	337 304 444	0	-24521000	-26 168 339	9 488 322	0	0	910 688	101 695 778	15 566 877	-1 060 398	1 746 129	149 782	-17 012	
čistá současná hodnota			398 919 640 Kč															
čistá současná hodnota bez ZHP			337 304 444 Kč															

1. investiční varianta - ekonomická analýza	
diskontní sazba	0,05
čistá současná hodnota projektu	398 919 640 Kč
čistá současná hodnota projektu bez zůstatkové hodnoty	337 304 444 Kč
zůstatková hodnota projektu	308 272 446 Kč
čistá současná hodnota do konce životnosti Dvoreckého mostu	645 576 889 Kč



zůstatková hodnota Dvoreckého mostu: 1. investiční varianta	
diskontní sazba:	0,05
čistá současná hodnota bez zůstatkové hodnoty do roku 2054	337 304 444 Kč
čistá současná hodnota do roku 2124	645 576 889 Kč
zůstatková hodnota:	308 272 446 Kč

ZHP = zůstatková hodnota projektu  
in. = investiční náklady  
pr. = provozní náklady  
DR = Dvorecký most  
NaU = náklady a užítky za daný rok