Załącznik 2. Charakterystyka linii T-7 - podsumowanie

Linia T7		Odcinek międzyprzystankowy	Wariant 1 - brak kosztów (wykonanie własne)	Wariant 2 - niskie nakłady (poprawa istniejącej infrastruktury w punktach trasy; zawiera zyski z wariantu 1)										Wariant 3 - wysokie nakłady (konieczność przebudowy całego odcinka, zawiera zyski z wariantu 1 i 2)																	Podsumowanie			
			Zmiana rozkładu jazdy	Zmiana programu sygnalizacji (Wprowadzenie priorytetów do programu)				Wymiana zwrotnicy				Podsumowanie war. 2		Zmiana organizacji ruchu			Poszerzenie jezdni			Przebudowa sygnalizacji			Budowa nowej sygnalizacji			Wymiana torowiska			Podsumowanie war. 3					
			Niezbędna korekta rozkładu jazdy	Sztuk	Koszt jedn.	Wartość	Zyski z priorytetów [s]	Sztuk	Koszt jedn.	Wartość	Zyski z wymiany zwrotnicy [s]	Koszt całkowity	Szacowane sumaryczne zyski czasowe war.2 [s]	km bieżących	Koszt 1km	Wartość	km bieżących	Koszt 1km	Wartość	szt.	Koszt jedn.	Wartość	szt.	Koszt jedn.	Wartość	km bieżących	Koszt 1km	Wartość	Koszt całkowity war.3	Zyski czasowe war.3 [s]	Koszt całkowity uwzględniający warianty 1, 2 i 3	Szacowane sumaryczne zyski czasowe, uwzględniające warianty 1, 2 i 3 [s]	Obecny czas przejazdu netto (bez przystanków) [s]	Rozkładowy czas przejazdu** [s]
Bytom Plac Sikorskiego 1t	Bytom Jagiellońska 1t	1>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0	2	101 500,0 zł	203 000,0 zł	22,0	203 000,0 zł	22,0	0,25	250 000,0 zł	62 500,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł	0,125	3 000 000,0 zł	375 000,0 zł	437 500,0 zł	94,3	640 500,0 zł	116,3	165,3	60,0
Bytom Jagiellońska 2t	Bytom Plac Sikorskiego 1t	1<					0,0				20,0		20,0																	10,6		30,6	45,6	60,0
Bytom Jagiellońska 1t	Bytom Łagiewnicka 1t	2>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,2	250 000,0 zł	50 000,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł	2	155 500,0 zł	311 000,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	361 000,0 zł	60,0	361 000,0 zł	60,0	160,0	180,0
Bytom Łagiewnicka 2t	Bytom Jagiellońska 2t	2<					0,0				0,0		0,0																	47,3		47,3	113,3	120,0
Bytom Łagiewnicka 1t	Bytom Urząd Pracy 1t	3>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,1	250 000,0 zł	25 000,0 zł	0,1	2 000 000,0 zł	200 000,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	225 000,0 zł	11,6	225 000,0 zł	11,6	43,6	60,0
Bytom Urząd Pracy 2t	Bytom Łagiewnicka 2t	3<					0,0				0,0		0,0																	8,5		8,5	32,6	60,0
Bytom Urząd Pracy 1t	Łagiewniki Gojny [nz] 1t (Bytom)	4>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0		250 000,0 zł	0,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł	1	340 000,0 zł	340 000,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	340 000,0 zł	11,3	340 000,0 zł	11,3	55,3	60,0
Łagiewniki Gojny [nz] 2t (Bytom)	Bytom Urząd Pracy 2t	4<					0,0				0,0		0,0																	13,5		13,5	42,5	60,0
Łagiewniki Gojny [nz] 1t (Bytom)	Łagiewniki Szyby Rycerskie [nz] 1t (Bytom)	5>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,2	250 000,0 zł	50 000,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł	1	340 000,0 zł	340 000,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	390 000,0 zł	15,6	390 000,0 zł	15,6	57,6	120,0
Łagiewniki Szyby Rycerskie [nz] 2t (Bytom)	Łagiewniki Gojny [nz] 2t (Bytom)	5<					0,0				0,0		0,0																	14,3		14,3	55,3	60,0
Łagiewniki Szyby Rycerskie [nz] 1t (Bytom)	Łagiewniki Krzyżowa 1t (Bytom)	6>	TAK		49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0		250 000,0 zł	0,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł	1	340 000,0 zł	340 000,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	340 000,0 zł	13,2	340 000,0 zł	13,2	38,2	60,0
Łagiewniki Krzyżowa 2t (Bytom)	Łagiewniki Szyby Rycerskie [nz] 2t (Bytom)	6<					0,0				0,0		0,0																	8,6		8,6	52,6	60,0
Łagiewniki Krzyżowa 1t (Bytom)	Łagiewniki Fabryczna 1t (Bytom)	7>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,1	250 000,0 zł	25 000,0 zł	0,03	2 000 000,0 zł	60 000,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł	2	340 000,0 zł	680 000,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	765 000,0 zł	10,2	765 000,0 zł	10,2	54,2	60,0
Łagiewniki Fabryczna 2t (Bytom)	Łagiewniki Krzyżowa 2t (Bytom)	7<					0,0				0,0		0,0																	13,1		13,1	57,1	60,0
Łagiewniki Fabryczna 1t (Bytom)	Łagiewniki Targowisko 1t (Bytom)	8>		1	49 259,0 zł	49 259,0 zł	14,6		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	49 259,0 zł	14,6	0,1	250 000,0 zł	25 000,0 zł	0,05	2 000 000,0 zł	100 000,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	125 000,0 zł	21,7	174 259,0 zł	36,3	66,7	60,0
Łagiewniki Targowisko 2t (Bytom)	Łagiewniki Fabryczna 2t (Bytom)	8<					3,6				0,0		3,6																	24,2		27,8	92,2	60,0
Łagiewniki Targowisko 1t (Bytom)	Chropaczów Osiedle Na Wzgórzu 2t (Świętochłowice)	9>		1	49 259,0 zł	49 259,0 zł	14,9		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	49 259,0 zł	14,9	0,01	250 000,0 zł	2 500,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	2 500,0 zł	26,2	51 759,0 zł	41,1	141,1	120,0
Chropaczów Osiedle Na Wzgórzu 1t (Świętochłowice)	Łagiewniki Targowisko 2t (Bytom)	9<					24,6				0,0		24,6																	19,4		44,0	108,4	120,0
Chropaczów Osiedle Na Wzgórzu 2t (Świętochłowice)	Piaśniki Skrzyżowanie 4t (Świętochłowice)	10>		1	49 259,0 zł	49 259,0 zł	27,8		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	49 259,0 zł	27,8	0,05	250 000,0 zł	12 500,0 zł	0,05	2 000 000,0 zł	100 000,0 zł	1	155 500,0 zł	155 500,0 zł	1	340 000,0 zł	340 000,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	608 000,0 zł	21,1	657 259,0 zł	48,9	101,1	180,0
Piaśniki Skrzyżowanie 3t (Świętochłowice)	Chropaczów Osiedle Na Wzgórzu 1t (Świętochłowice)	10<					27,1				0,0		27,1																	26,5		53,6	116,5	180,0
Piaśniki Skrzyżowanie 4t (Świętochłowice)	Piaśniki Osiedle Skałka 2t (Świętochłowice)	11>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,03	250 000,0 zł	7 500,0 zł	0,03	2 000 000,0 zł	60 000,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł	1	340 000,0 zł	340 000,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	407 500,0 zł	16,9	407 500,0 zł	16,9	85,0	120,0
Piaśniki Osiedle Skałka 1t (Świętochłowice)	Piaśniki Skrzyżowanie 3t (Świętochłowice)	11<					0,0				0,0		0,0																	45,2		45,2	112,2	120,0
Piaśniki Osiedle Skałka 2t (Świętochłowice)	Świętochłowice Polna 2t	12>		2	49 259,0 zł	98 518,0 zł	67,8		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	98 518,0 zł	67,8		250 000,0 zł	0,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	0,0 zł	0,0	98 518,0 zł	67,8	129,6	120,0
Świętochłowice Polna 1t	Piaśniki Osiedle Skałka 1t (Świętochłowice)	12<					75,5				0,0		75,5																	0,0		75,5	109,9	120,0
Świętochłowice Polna 2t	Świętochłowice Kościół 2	13>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,6	250 000,0 zł	150 000,0 zł	0,3	2 000 000,0 zł	600 000,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	750 000,0 zł	14,4	750 000,0 zł	14,4	101,4	120,0
Świętochłowice Kościół 1	Świętochłowice Polna 1t	13<					0,0				0,0		0,0																	15,7		15,7	99,7	120,0
Świętochłowice Kościół 2	Świętochłowice Muzeum Powstań Śląskich 2t	14>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,6	250 000,0 zł	150 000,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	150 000,0 zł	13,6	150 000,0 zł	13,6	85,6	120,0
Świętochłowice Muzeum Powstań Śląskich 1t	Świętochłowice Kościół 1	14<					0,0				0,0		0,0																	12,8		12,8	74,8	120,0
Świętochłowice Muzeum Powstań Śląskich 2t	Świętochłowice Mijanka 2t	15>		1	49 259,0 zł	49 259,0 zł	20,0	1	101 500,0 zł	101 500,0 zł	0,0	150 759,0 zł	20,0	0,5	250 000,0 zł	125 000,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł	1	155 500,0 zł	155 500,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	280 500,0 zł	40,9	431 259,0 zł	60,9	128,9	120,0
Świętochłowice Mijanka 1t	Świętochłowice Muzeum Powstań Śląskich 1t	15<					23,5				38,0		61,5																	42,6		104,1	131,6	120,0
Świętochłowice Mijanka 2t	Świętochłowice Gazownia 1t	16>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,4	250 000,0 zł	100 000,0 zł	0,4	2 000 000,0 zł	800 000,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł	0,4	3 000 000,0 zł	1 200 000,0 zł	2 100 000,0 zł	11,8	2 100 000,0 zł	11,8	70,8	120,0
Świętochłowice Gazownia 2t	Świętochłowice Mijanka 1t	16<					0,0				0,0		0,0																	15,3		15,3	85,3	60,0
Świętochłowice Gazownia 1t	Chorzów Batory Hotel 1t	17>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,5	250 000,0 zł	125 000,0 zł	0,5	2 000 000,0 zł	1 000 000,0 zł	2	155 500,0 zł	311 000,0 zł	1	340 000,0 zł	340 000,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	1 776 000,0 zł	21,4	1 776 000,0 zł	21,4	94,4	120,0
Chorzów Batory Hotel 2t	Świętochłowice Gazownia 2t	17<					0,0				0,0		0,0																	21,9		21,9	81,9	120,0
Chorzów Batory Hotel 1t	Chorzów Batory Dworzec PKP 1t	18>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,3	250 000,0 zł	75 000,0 zł	0,05	2 000 000,0 zł	100 000,0 zł	1	155 500,0 zł	155 500,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	330 500,0 zł	17,7	330 500,0 zł	17,7	65,7	120,0
Chorzów Batory Dworzec PKP 2t	Chorzów Batory Hotel 2t	18<					0,0				0,0		0,0																	36,0		36,0	112,0	120,0
Chorzów Batory Dworzec PKP 1t	Chorzów Batory Piekarska 1t	19>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,6	250 000,0 zł	150 000,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł	2	340 000,0 zł	680 000,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	830 000,0 zł	30,9	830 000,0 zł	30,9	98,9	120,0
Chorzów Batory Piekarska 2t	Chorzów Batory Dworzec PKP 2t	19<					0,0				0,0		0,0																	10,9		10,9	55,9	120,0
Chorzów Batory Piekarska 1t	Chorzów Batory Zajezdnia 1t	20>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0	1	101 500,0 zł	101 500,0 zł	12,0	101 500,0 zł	12,0	0,5	250 000,0 zł	125 000,0 zł	0,05	2 000 000,0 zł	100 000,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł	1	340 000,0 zł	340 000,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	565 000,0 zł	22,2	666 500,0 zł	34,2	91,1	120,0
Chorzów Batory Zajezdnia 2t	Chorzów Batory Piekarska 2t	20<	TAK				0,0				0,0		0,0																	12,3		12,3	64,3	60,0
Chorzów Batory Zajezdnia 1t	Załęże Szkoła 2t (Katowice)	21>	TAK	2	49 259,0 zł	98 518,0 zł	17,7	1	101 500,0 zł	101 500,0 zł	0,0	200 018,0 zł	17,7	0,1	250 000,0 zł	25 000,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	25 000,0 zł	17,5	225 018,0 zł	35,2	93,5	120,0
Załęże Szkoła 1t (Katowice)	Chorzów Batory Zajezdnia 2t	21<					7,8				30,0		37,8																	21,7		59,5	115,7	120,0
Załęże Szkoła 2t (Katowice)	Załęże Dom Kultury 2t (Katowice)	22>	TAK		49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,1	250 000,0 zł	25 000,0 zł	0,1	2 000 000,0 zł	200 000,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł	1	340 000,0 zł	340 000,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	565 000,0 zł	18,1	565 000,0 zł	18,1	93,1	120,0
Załęże Dom Kultury 1t (Katowice)	Załęże Szkoła 1t (Katowice)	22<	TAK				0,0				0,0		0,0																	16,0		16,0	87,1	120,0
Załęże Dom Kultury 2t (Katowice)	Załęże Wiśniowa 2t (Katowice)	23>	TAK		49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0		250 000,0 zł	0,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	61,6	60,0
Załęże Wiśniowa 1t (Katowice)	Załęże Dom Kultury 1t (Katowice)	23<	TAK				0,0				0,0		0,0																	0,0		0,0	55,5	60,0
Załęże Wiśniowa 2t (Katowice)	Załęże Dwór 2t (Katowice)	24>		1	49 259,0 zł	49 259,0 zł	63,7		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	49 259,0 zł	63,7		250 000,0 zł	0,0 zł	0,15	2 000 000,0 zł	300 000,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	300 000,0 zł	0,0	349 259,0 zł	63,7	94,1	180,0
Załęże Dwór 1t (Katowice)	Załęże Wiśniowa 1t (Katowice)	24<					24,1				0,0		24,1																	13,3		37,4	167,5	180,0
Załęże Dwór 2t (Katowice)	Załęże Janasa 2t (Katowice)	25>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,55	250 000,0 zł	137 500,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	137 500,0 zł	41,9	137 500,0 zł	41,9	150,0	120,0
Załęże Janasa 1t (Katowice)	Załęże Dwór 1t (Katowice)	25<					0,0				0,0		0,0																	13,5		13,5	82,5	120,0
Załęże Janasa 2t (Katowice)	Załęże Kościół 2t (Katowice)	26>	TAK		49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,3	250 000,0 zł	75 000,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	75 000,0 zł	9,4	75 000,0 zł	9,4	48,4	60,0
Załęże Kościół 1t (Katowice)	Załęże Janasa 1t (Katowice)	26<	TAK				0,0				0,0		0,0																	8,1		8,1	39,1	60,0
Załęże Kościół 2t (Katowice)	Załęże Pośpiecha 2t (Katowice)	27>	TAK	1	49 259,0 zł	49 259,0 zł	3,3		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	49 259,0 zł	3,3	0,3	250 000,0 zł	75 000,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	75 000,0 zł	8,9	124 259,0 zł	12,2	53,9	60,0
Załęże Pośpiecha 1t (Katowice)	Załęże Kościół 1t (Katowice)	27<					4,2				0,0		4,2																	7,0		11,2	28,0	60,0
Załęże Pośpiecha 2t (Katowice)	Katowice Sobieskiego 1t	28>			49 259,0 zł	0,0 zł	0,0		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	0,0 zł	0,0	0,7	250 000,0 zł	175 000,0 zł	0,7	2 000 000,0 zł	1 400 000,0 zł	1	155 500,0 zł	155 500,0 zł	1	340 000,0 zł	340 000,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	2 070 500,0 zł	30,3	2 070 500,0 zł	30,3	127,2	120,0
Katowice Sobieskiego 2t	Załęże Pośpiecha 1t (Katowice)	28<					0,0				0,0		0,0																	25,8		25,8	174,7	180,0
Katowice Sobieskiego 1t	Katowice Dworzec PKP 2t	29>		1	49 259,0 zł	49 259,0 zł	12,3	1	101 500,0 zł	101 500,0 zł	0,0	150 759,0 zł	12,3		250 000,0 zł	0,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	0,0 zł	0,0	150 759,0 zł	12,3	109,8	180,0
Katowice Dworzec PKP 1t	Katowice Sobieskiego 2t	29<					12,1				25,0		37,1																	0,0		37,1	136,6	180,0
Katowice Dworzec PKP 2t	Katowice Rynek /Teatr Śl./ 3t	30>			49 259,0 zł	0,0 zł	2,8	1	101 500,0 zł	101 500,0 zł	42,0	101 500,0 zł	44,8		250 000,0 zł	0,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	0,0 zł	0,0	101 500,0 zł	44,8	89,3	120,0
Katowice Rynek /Teatr Śl./ 4t	Katowice Dworzec PKP 1t	30<					0,0				0,0		0,0																	0,0		0,0	74,7	120,0
Katowice Rynek /Teatr Śl./ 3t	Katowice Damrota 1t	31>		2	49 259,0 zł	98 518,0 zł	6,9		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	98 518,0 zł	6,9		250 000,0 zł	0,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	0,0 zł	0,0	98 518,0 zł	6,9	109,4	120,0
Katowice Damrota 2t	Katowice Rynek /Teatr Śl./ 4t	31<					12,6				0,0		12,6																	0,0		12,6	100,4	120,0
Katowice Damrota 1t	Katowice Graniczna 1t	32>		2	49 259,0 zł	98 518,0 zł	27,1		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	98 518,0 zł	27,1		250 000,0 zł	0,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	0,0 zł	0,0	98 518,0 zł	27,1	66,0	60,0
Katowice Graniczna 2t	Katowice Damrota 2t	32<					30,4				0,0		30,4																	0,0		30,4	74,1	60,0
Katowice Graniczna 1t	Zawodzie Paderewskiego 1t (Katowice)	33>		1	49 259,0 zł	49 259,0 zł	0,4		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	49 259,0 zł	0,4	0,05	250 000,0 zł	12 500,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	12 500,0 zł	10,6	61 759,0 zł	11,0	47,6	60,0
Zawodzie Paderewskiego 2t (Katowice)	Katowice Graniczna 2t	33<	TAK				9,4				0,0		9,4																	13,9		23,3	47,9	60,0
Zawodzie Paderewskiego 1t (Katowice)	Zawodzie Uniwersytet Ekonomiczny 1t (Katowice)	34>		1	49 259,0 zł	49 259,0 zł	12,8		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	49 259,0 zł	12,8		250 000,0 zł	0,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	0,0 zł	0,0	49 259,0 zł	12,8	75,2	120,0
Zawodzie Uniwersytet Ekonomiczny 2t (Katowice)	Zawodzie Paderewskiego 2t (Katowice)	34<					11,0				0,0		11,0																	0,0		11,0	68,7	120,0
Zawodzie Uniwersytet Ekonomiczny 1t (Katowice)	Zawodzie Ośrodek Sportowy 1t (Katowice)	35>		1	49 259,0 zł	49 259,0 zł	11,8		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	49 259,0 zł	11,8	0,1	250 000,0 zł	25 000,0 zł	0,1	2 000 000,0 zł	200 000,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	225 000,0 zł	17,2	274 259,0 zł	29,0	89,2	120,0
Zawodzie Ośrodek Sportowy 2t (Katowice)	Zawodzie Uniwersytet Ekonomiczny 2t (Katowice)	35<					7,4				0,0		7,4																	17,2		24,6	84,2	120,0
Zawodzie Ośrodek Sportowy 1t (Katowice)	Zawodzie Łączna 1t (Katowice)	36>		1	49 259,0 zł	49 259,0 zł	3,2		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	49 259,0 zł	3,2		250 000,0 zł	0,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	0,0 zł	0,0	49 259,0 zł	3,2	59,3	60,0
Zawodzie Łączna 2t (Katowice)	Zawodzie Ośrodek Sportowy 2t (Katowice)	36<	TAK				6,0				0,0		6,0																	0,0		6,0	66,9	60,0
Zawodzie Łączna 1t (Katowice)	Zawodzie Centrum Przesiadkowe 1t (Katowice)	37>		1	49 259,0 zł	49 259,0 zł	4,9		101 500,0 zł	0,0 zł	0,0	49 259,0 zł	4,9		250 000,0 zł	0,0 zł		2 000 000,0 zł	0,0 zł		155 500,0 zł	0,0 zł		340 000,0 zł	0,0 zł		3 000 000,0 zł	0,0 zł	0,0 zł	0,0	49 259,0 zł	4,9	59,5	60,0
Zawodzie Centrum Przesiadkowe 2t (Katowice)	Zawodzie Łączna 2t (Katowice)	37<					7,3				0,0		7,3																	0,0		7,3	70,1	60,0
Suma kierunek Zawodzie >				**20**		**985 180 zł**	**312**	**7**		**710 500 zł**	**76**	**1 695 680 zł**	**388**	**7,24**		**1 810 000 zł**	**2,61**		**5 220 000 zł**	**8**		**1 244 000 zł**	**13**		**4 420 000 zł**	**0,525**		**1 575 000 zł**	**14 269 000 zł**	**629**	**15 964 680 zł**	**1017**	**3262**	**3900**
Suma kierunek Bytom <							**287**				**113**		**400**																	**536**		**935**	**3117**	**3720**

** - rozkład jazdy ze strony GZM

Kolor pomarańczowy - wynik potwierdzony symulacją w etapie II