

Tabela 1. Obliczenie czasów międzyzielonych

Strumień		Ewakuacja				Sygnał żółty	Dojazd			Tm obliczony	Czas międzyzielony
Ewakuacja od	Najazd od	Droga ewakuacji	Prędkość ewakuacji	Długość pojazdu	Czas ewakuacji		Droga dojazdu	Prędkość dojazdu	Czas dojazdu		
Długość zamknięcia 60m											
Bielsko	Kalna	70,0	8,33	10	9,7	3	10,0	11,1	1,9	10,8	11
Kalna	Bielsko	70,0	8,33	10	9,7	3	10,0	11,1	1,9	10,8	11
Długość zamknięcia 80m											
Lipowska	Leśna	90,0	8,33	10	12,1	3	10,0	11,1	1,9	13,2	14
Leśna	Lipowska	90,0	8,33	10	12,1	3	10,0	11,1	1,9	13,2	14
Długość zamknięcia 100m											
Lipowska	Leśna	110,0	8,33	10	14,5	3	10,0	11,1	1,9	15,6	16
Leśna	Lipowska	110,0	8,33	10	14,5	3	10,0	11,1	1,9	15,6	16
Długość zamknięcia 120m											
Lipowska	Leśna	130,0	8,33	10	16,9	3	10,0	11,1	1,9	18,0	18
Leśna	Lipowska	130,0	8,33	10	16,9	3	10,0	11,1	1,9	18,0	18
Skrzyżowanie - mini rondo											
Bielsko	Żywiec	30,0	8,33	10	4,9	3	15,0	11,1	2,4	5,5	6
Bielsko	Lipowa	36,0	8,33	10	5,6	3	37,0	11,1	4,3	4,3	5
Żywiec	Bielsko	28,0	8,33	10	4,6	3	30,0	11,1	3,7	3,9	4
Żywiec	Lipowa	30,0	8,33	10	4,9	3	10,0	11,1	1,9	6,0	6
Lipowa	Bielsko	28,0	8,33	10	4,6	3	16,0	11,1	2,4	5,2	6
Lipowa	Żywiec	30,0	8,33	10	4,9	3	35,0	11,1	4,2	3,7	4