

3. Tabele.									
Obliczenia czasów międzyzielonych grup kolizyjnych									
$t_m = t_z + t_e - t_d$ $t_e = (S_e + l_p) / V_e$ $t_d = 0$ -dla strumieni pieszych $t_d = S_d / V_d + 1$ -dla strumieni pojazdów									
Tabela 1									
Krańcowa-Dulęby-Elektryczna - przejście dla pieszych									
Numer i typ grupy ewak.	Numer i typ grupy dojazd.	Czas św. żółtego t_z /s/	Droga ewakuacji S_e /m/	Długość pojazdu l_p /m/	Prędkość ewakuacji V_e /m/s/	Droga dojazdu S_d /m/	Prędkość dojazdu V_d /m/s/	Czas m-zielony t_m /s/	Przyjęty czas m-zielony t_m /s/
1K5	3P5	<i>pojazd -</i> 3,00	<i>pieszy</i> 10,50	10,00	13,89	0,00	0,00	4,48	5
2K7	4P7	3,00	9,00	10,00	13,89	0,00	0,00	4,37	5
3P5	1K5	<i>pieszy -</i> 0,00	<i>pojazd</i> 7,00	0,00	1,40	4,50	13,89	3,68	4
4P7	2K7	0,00	7,00	0,00	1,40	3,00	13,89	3,78	4

Minimalne czasy trwania światła zielonego dla grup pieszych:

3P5	$t_{zmin} =$	7,0	$/1,4m/s =$	5,00 s	przyjęto s	5
4P7	$t_{zmin} =$	7,0	$/1,4m/s =$	5,00 s	przyjęto s	5
3P5+4P7	$t_{zmin} =$	17,5	$/1,4m/s =$	12,50 s	przyjęto s	13
3P5+4P7 niepspr	$t_{zmin} =$	17,5	$/1,0m/s =$	17,50 s	przyjęto s	18

Ostatecznie przyjęto t_{zmin} [3P5+4P7] = 15s