

Modernizacja systemu sterowania ruchem drogowym

Miasto:

Zielona Góra

Skrzyżowanie:

Obiekt nr 1 Waryńskiego - Wyjazd ze Szpitala

Tabela nr 4. Zestawienie detektorów ruchu kołowego i ich rola w algorytmach sterowania

Detektory elektromagnetyczne, wideo, radarowe, sensorowe																
Lp.	Nazwa - symbol detektora	Opis, charakterystyka detektora	Rodzaj detekcji				Nazwa pola detekcji wideo / radarow.	Lokalizacja detektora na pasie ruchu			Powiązanie grup sygnalizacyjnych z detektorami					
			Magnetyczny	Wideo	przycisk/sensor	Radar		Od linii P-14 / długość detektora	Od krawędzi pasa ruchu		Funkcja w algorytmie					Krok akomodacji
									Prawej	Lewej	Przypisanie do grupy	Numer fazy ruchu	Przywołanie fazy	Zliczanie pojazdów	Akomodacja	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ul. L. Waryńskiego Faza 1 i 1.1																
1.	D1.1	skośna 45°	X					2,5	0,4	0,5	K1a	1		X		
2.	D1.3	skośna 45°	X					2,5	0,4	0,5	K1b			X		
4.	D1.2	kwadratowa	X					2 / 50	1,3	0,5	K1a				X	3
5.	D1.4	kwadratowa	X					2 / 50	0,5	0,5	K1b				X	3
6.	D3.1	skośna 45°	X					2	0,5	0,3	K1L	1.1.	X	X		
7.	D3.2	prostokątna	X					10 / 16,5	1,15	0,95	K1L		X		X	1,5
8.	Vd1.2	prostokątna		X			Od3	10/16	0,5	0,5	K1L				X	1

Lp.	Detektory elektromagnetyczne, wideo, radarowe, sensorowe																
	Nazwa - symbol detektora	Opis, charakterystyka detektora	Rodzaj detekcji				Nazwa pola detekcji wideo / radarow.	Lokalizacja detektora na pasie ruchu			Powiązanie grup sygnalizacyjnych z detektorami						
			Magnetyczny	Wideo	przycisk/sensor	Radar		Od linii P-14 / długość detektora	Od krawędzi pasa ruchu		Funkcja w algorytmie				Krok akomodacji		
									Prawej	Lewej	Przypisanie do grupy	Numer fazy ruchu	Przywołanie fazy	Zliczanie pojazdów		Akomodacja	
								[m]	[m]	[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Wlot podporządkowany wyjazd ze Szpitala Faza 2 i 2.1																	
9.	Vd2			X			Od4	7 / 25	0,5	0,5	K2	2.1.			X	1,5	
						Od5	7 / 25	0,5	0,5	K2L				X	1,5		
10.	D4.1	prostokątna	X					10/20	0,9	1,1	K2					X	1,5
11.	D4.P	skośna 45°	X					wg proj.	0,3		K2				X		
12.	D4.W	skośna 45°	X					wg proj.		0,6	K2				X		
13.	D5.1	skośna 45°	X					2	0,6	0,6	K2L			X			
14.	Dpr3.1, 2				X						R3a, b	2	X				
15.	Dtr3.1					X	Odr3.1	wg proj.			R3a, b		X				
16.	Dtr3.2					X	Odr3.2	wg proj.			R3a, b		X				