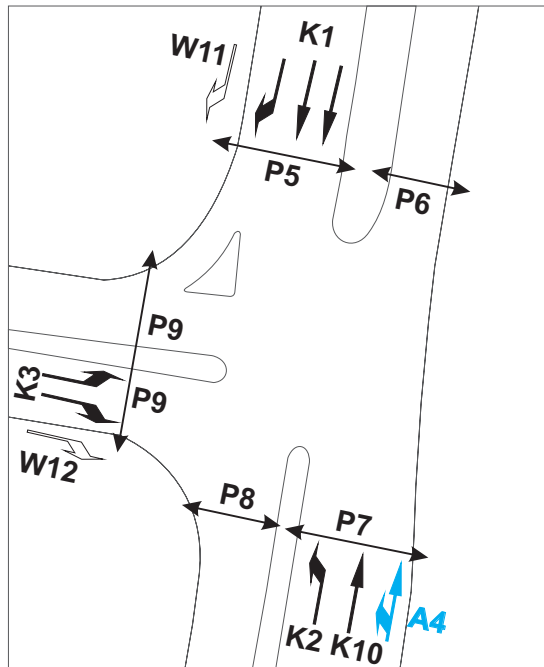


dojazd \ ewakuacja	K1	K2	K3	A4	P5	P6	P7	P8	P9	K10	W11	W12
K1		3	4	3	5			8				8
K2	6		5	3			5		10		6	
K3	5	5		5		10	8	5	5			
A4	7	4	5			10	5		11	4	7	
P5	7										7	
P6			0	0						2		
P7		8		8						8		
P8	2		3									3
P9		0	4	0							3	4
K10			5	4		8	5					
W11		3		1	3				5			
W12	3							6	3			

NUMERACJA GRUP SYGNAŁOWYCH



LEGENDA

- sygnał zielony
- sygnał czerwony
- sygnał żółty
- sygnał żółto czerwony
- sygnał zielony migowy
- okres w którym może zostać wyświetlony sygnał zielony
- brak sygnału
- sygnał żółty pulsujący

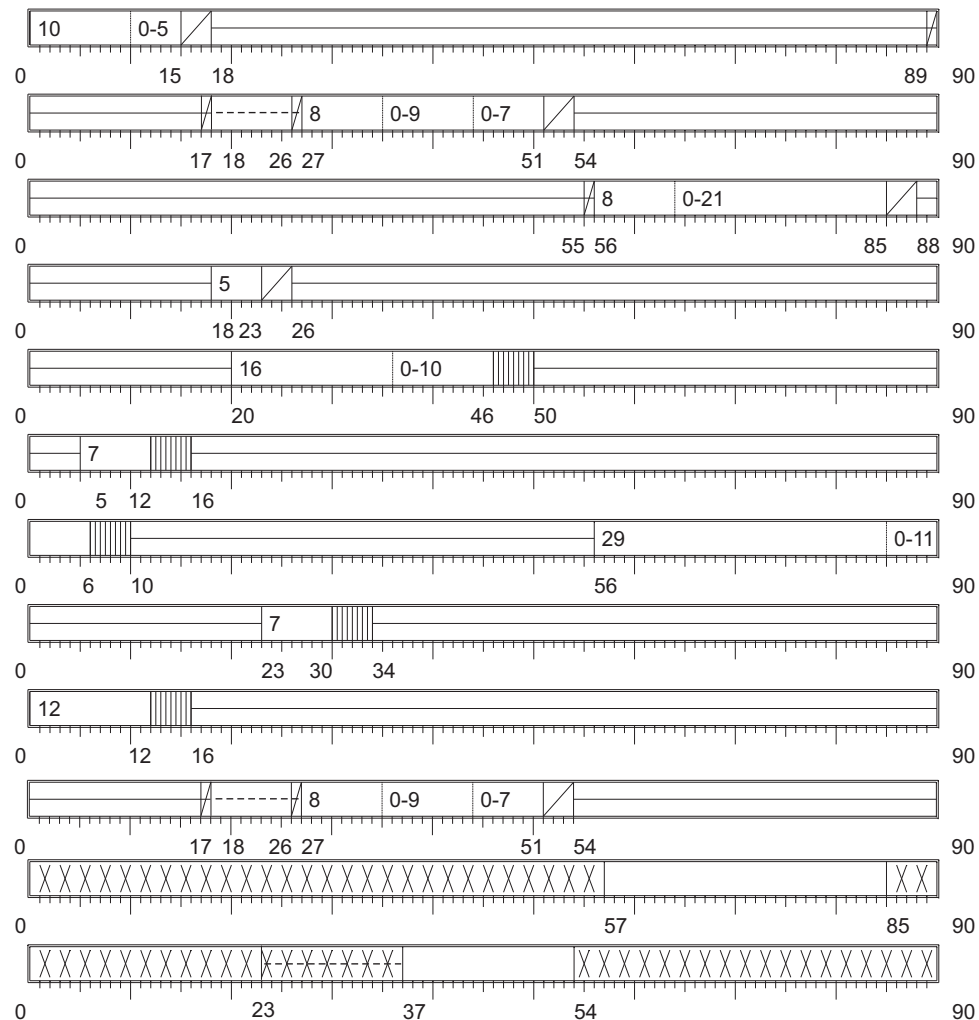
Warunki koordynacji :

- Sterownik nadrzędny - sterownik na skrzyż. A
- Pkt zerowy koordynacji - otwarcie K1(A) i K1(C)
- K1(A), K1(B), K4(B), K1(C) ciągną się wzajemnie
- K4(A) i K2(C) ciągną się wzajemnie
- K4(A) ciągnie K5(B). Odliczanie 2 okresu sygnału zielonego w grupie K5(B) rozpoczyna się po zamknięciu K4(A). K5(B) zawsze o min. 15s dłużej od K4(A).
- K5(B) ciągnie K3(C). Odliczanie 2 okresu sygnału zielonego w grupie K3(C) rozpoczyna się po zamknięciu K5(B). K3(C) zawsze o min. 15s dłużej od K5(B).
- K2(C) ciągnie K2(B). Odliczanie 2 okresu sygnału zielonego w grupie K2(B) rozpoczyna się po zamknięciu K2(C). K2(B) zawsze o min. 15s dłużej od K2(C).
- K2(B) ciągnie K2(A) i K3(A). Odliczanie 2 okresu sygnału zielonego w grupie K2(A) i K3(A) rozpoczyna się po zamknięciu K2(B). K2(A) i K3(A) zawsze o min. 10s dłużej od K2(B).
- K3(B) i K6(B) ciągną K2(A), K3(A) oraz K3(C) (odwrotnie nie).
- K4(A) ciągnie K2(C) i K10(C). K2(C) ciągnie w 1 i 2 okresie sygnału zielonego K4(A).
- O zakończeniu cyklu decyduje zamknięcie K2(A), K3(A) oraz K3(C) (grupy zawsze zamykane równocześnie)
- Na skrzyżowaniu B (Powstańców - Damrota) po zakończeniu obsługi wszystkich zgłoszeń (zamknięcie K3(B) i K6(B) nastąpiło wcześniej od zamknięcia K2(A), K3(A)) w celu wyrównania długości cyklu należy otworzyć K4(B) bez odliczania czasu sygnału zielonego. Odliczanie czasu syg. zielonego w K4(B) od pkt zerowego koordynacji

Grupa	Nrsygn.
K1	1,1a,1b
K2	2,2a,2b
K3	3,3a,3b
A4	4,4a
P5	5,5a
P6	6,6a
P7	7,7a
P8	8,8a
P9	9,9a,9b,9c
K10	10,10a,10b
W11	11
W12	12

Tcmax=90

offset=0



UWAGI - skrzyż. C :

- Praca sygnalizacji - cykliczna o zmiennej długości cyklu
- Grupy piesze oraz A4 otwierane po zgłoszeniu zapotrzebowania
- K2 i K10 ciągną się wzajemnie
- Przy braku zgłoszenia A4 grupy K2 i K10 otwierane bezpośrednio po zakończeniu K1 (1 okres sygnału zielonego w K2 i K10 = 17s)
- P5 może być otwarte wielokrotnie. P5 ciągnie K3. K3 o 3s dłużej od P5. Otwarcie P5 możliwe do zakończenia 1 okresu sygnału zielonego w K3.
- P6 ciągnie K1 do maksimum
- P7 może być otwarte wielokrotnie. P7 ciągnie K1 do maksimum. Otwarcie P7 możliwe do zakończenia otwarcia K3.
- P8 ciągnie K2, K10. K2, K10 otwarte o 2s dłużej od zielonego stałego w P8. Otwarcie P8 możliwe do zakończenia 1 okresu syg. zielonego w K2.
- P9 ciągnie K1. K1 o 1s dłużej od zielonego stałego w P9.
- W11 otwierane po 1s otwarcia K3, zamykane 3s po zamknięciu K3. W11 zamykane na 4s przed otwarciem P9. W11 otwierane ponownie razem z otwarciem P9.
- W12 otwierane po 10s otwarcia K1, zamykane 3s po zamknięciu K2. W12 zamykane na 4s przed otwarciem P8. W12 otwierane ponownie razem z otwarciem P8.

Rys. 3-C. Program sygnalizacji skrzyż. C - Powstańców - Graniczna

