

### Legenda

- Sygnał zielony
- Sygnał zielony pulsujący
- Sygnał czerwony
- Sygnał żółty
- Sygnał żółty pulsujący (ostrzegawczy)
- Sygnał czerwono-żółty
- Brak sygnału

Tabela czasów międzyszielonych dla grup kolizyjnych

dojazd	K1	K2	K3	K4	P5	P6	P7	O8	O9	O10	K11	K12	P13
ewakuacja													
K1			6	7	5	9						4*	
K2			5	6	9	5						3*	
K3	5	6					5						7*
K4	3	4					8						
P5	4	2											
P6	2	5											
P7			4	2									
O8													
O9													
O10													
K11													5
K12	7*	8*											5
P13			0*								5	5	

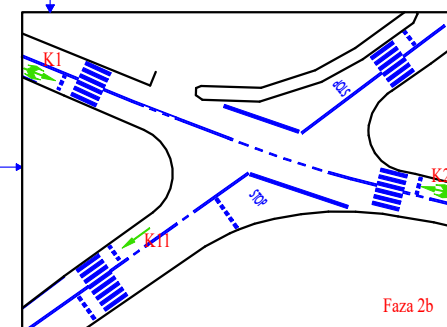
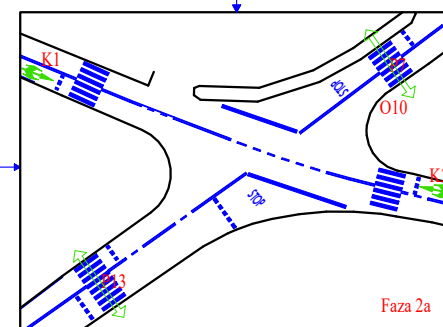
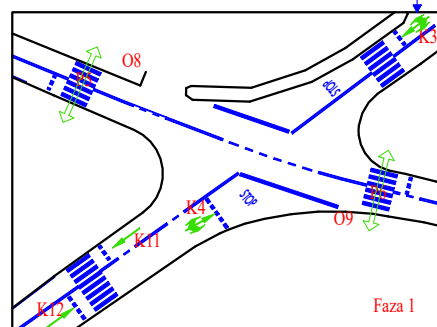
\*-kolizja programowa

### Uwagi!

- 1) Stan zasadniczy - All red.
- 2) Fazy niezgłoszone zostają pominięte, obsługa grup niezgłoszonych zostaje pominięta.
- 3) Grupy K1 i K2 zgłaszają się i podtrzymują wzajemnie.
- 4) Grupy K3 i K4 zgłaszają i podtrzymują się wzajemnie.
- 5) Grupa K12 zgłasza i podtrzymuje grupę K4 i K11.
- 6) Grupa K3 zgłasza i podtrzymuje grupę K11.
- 7) Grupy K1 i K2 otwierane nie wcześniej niż 2 sekundy przed otwarciem grupy P7.
- 8) Grupy K3 i K4 otwierane nie wcześniej niż 2 sekundy przed otwarciem grup P5 i P6.
- 9) Uruchomienie sygnalizacji: program starowy, wywołanie fazy 1.
- 10) Program awaryjny - zgodny z przedstawionym na wykresach paskowych przy założeniu czasów maksymalnych.
- 11) Planowe wyłączenie sygnalizacji: dokończenie bieżącego cyklu (wszystkie fazy zgłoszone programowo), program końcowy.
- 12) Plan pracy: cały tydzień w godzinach 5:00-22:00 tryb kolorowy, w pozostałych godzinach tryb ostrzegawczy.

Algorytm sterowania - układ faz

Stan zasadniczy - Wszystko czerwone



<b>BSiPK</b>		<b>BIURO STUDIÓW I PROJEKTÓW</b>	
		<b>KOMUNIKACJI Spółka z o.o.</b>	
40-619 KATOWICE, ul. Prusa 42, tel. 32/608-84-71, 202-79-60, 202-77-61, fax 206-13-20, e-mail: bsiptk@bsiptk.katowice.pl			
Tytuł opracowania: Projekt budowy sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu drogi wojewódzkiej nr 927 z ul. Górną i Wojska Polskiego w m. Mikołów.			
Treść rysunku: Program sygnalizacji świetlnej akomodacyjnej wraz z układem faz			
Udział	Data	Nazwisko	Nr upr.
Projektował:	VII 2023 r.	mgr inż. S. Senik	
Opracował:	VII 2023 r.	mgr inż. S. Senik	
Kreślił:	VII 2023 r.		
Sprawdził:			
Stadium		Skala	Arkuszy/Arkuszy
Numer rysunku			
23-1427-OR-04			