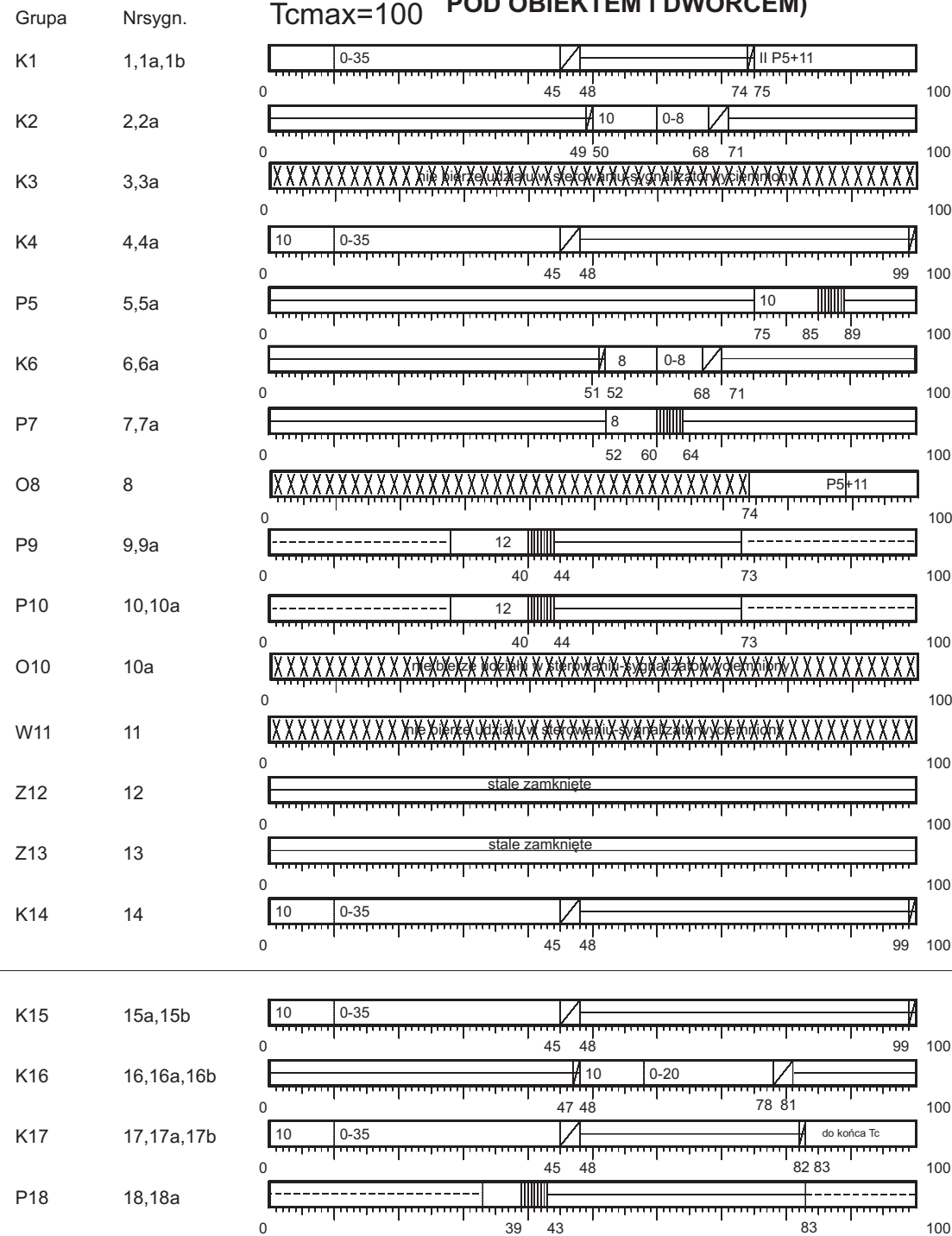
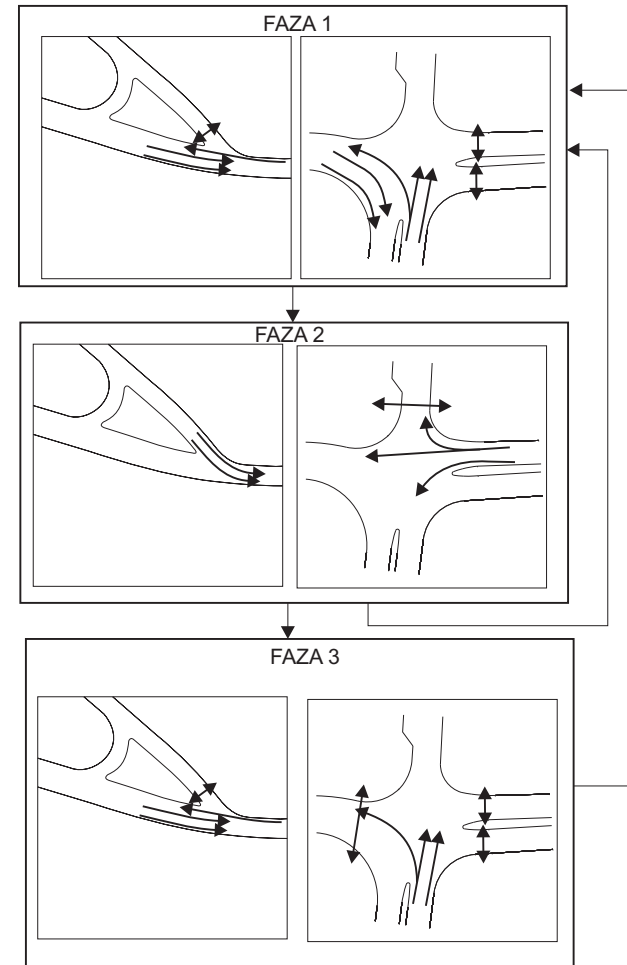


SKRZYŻOWANIE S1
PROGRAM nr 3 (ZAMKNIĘTY PRZEJAZD
POD OBIEKTEM I DWORCEM)



UKŁAD FAZ - PROGRAM NR 7
ul. Geppert Mayer - Sądowa - Mikołowska



LEGENDA

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

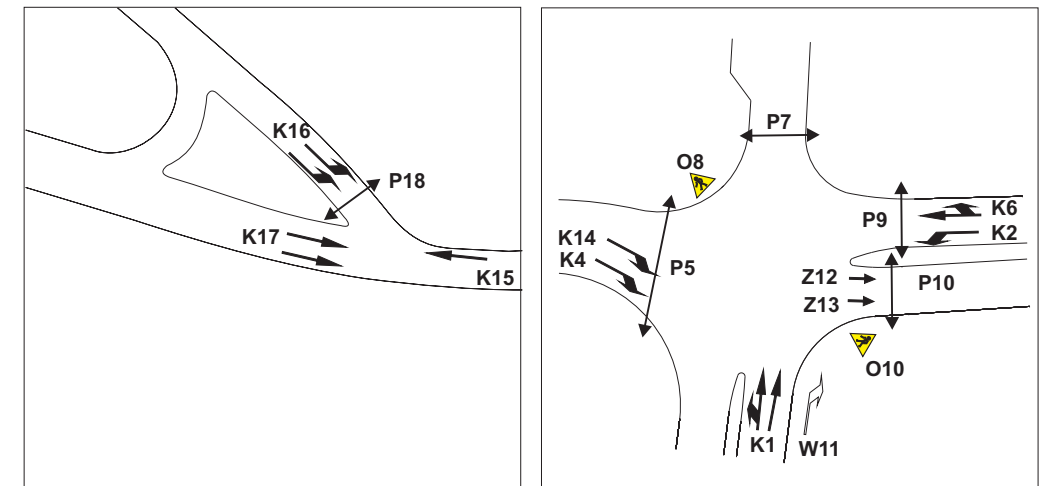
Dobowy plan pracy

6:00 - 21:00 - praca w trybie kolorowym wg programu nr 3

21:00 - 6:00 - prac w trybie:

- kolorowym na skrzyżowaniu
Mikołowska- Słowackiego - Sądowa (grupy K1...K14)
- ostrzegawczym (żółte pulsujące) na skrzyżowaniu
Geppert-Mayer - Sądowa (grupy B15,K16,K17,P18)

NUMERACJA GRUP SYGNAŁOWYCH



UWAGI - PROGRAM

- Grupy K1, K2, K3, K4, K6, K14 zgłaszane cyklicznie
Grupa K15,K17 otwarta przy braku zgłoszenia K16
- Wszystkie grupy piesze otwierane
po zgłoszeniu zapotrzebowania (z wyj. P10)
- O długości cyklu decydują grupy K1 - K14
- Grupy K12, K13 stałe zamknięte (sygnał.S-4)
Grupy K3, O10, W11 nie biorą udziału w sterowaniu
wg programu (sygnalizatory wygaszone).
- K4, K14, K1 ciągną się wzajemnie
K2, K6 ciągną się wzajemnie
- Przy braku P5 faza 3 pomijana
- P5 ciągnie K1, grupa K1 otwarta o 11s dłużej od P5
(od końca zielonego pulsującego)
- P7 ciągnie K2 do 1s zielonego pulsującego
- P9,P10 może być otwarte wielokrotnie
P9,P10 ciągnie K1, K1 otwarte o 5s dłużej od P9,P10
(od końca zielonego stałego)
- K16 otwierane po zgłoszeniu zapotrzebowania
K16 zamykane:
 - po osiągnięciu t_{max} lub wyczerpaniu zapotrzebowania
 - przy braku zgłoszenia P5 - razem z zamknięciem K2
- K15,K17 otwierane:
 - po zakończeniu obsługi K16 - otwarcie do końca T_c
bez odliczania t_{max} i t_{min}
 - odliczanie t_{min} i t_{max} w K17 od pkt zerowego programu
K15,K17 zamykane tylko jeżeli wystąpiło zgłoszenie K16
 - po osiągnięciu t_{max} lub wyczerpaniu zapotrzebowania
- P18 może być otwierane wielokrotnie
P18 ciągnie K15,K17, K15,K17 o 2s otwarte o 2s dłużej od P18
(od końca zielonego pulsującego)
- K15,K17 ciągną się wzajemnie

		SYNCHROGOP® Marek Ciesielski & Roman Tulosz Spółka Jawna		
40-558 KATOWICE ul. Wodospady 4/40 Biuro: KATOWICE ul. Fabryczna 15		Tel. (032) 252 62 22 fax. (032) 252 68 19 e-mail: synchrogop@interia.pl		
Tytuł opracowania: Aktualizacja programów sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ul.Słowackiego - Sądowa - Mikołowska w Katowicach				
Treść rysunku: Program sygnalizacji - na czas zamknięcia przejazdu pod obiektem lub dworca autobusowego				
UDZIAŁ	DATA	NAZWISKO	PODPIS	Skala:
Projektował:	10. 2015 r.	mgr inż. Krzysztof Trólka		
Edycja komputerowa druk:	10. 2015 r.	mgr inż. Leszek Kycia		Numer rysunku:
Sprawdził:				04