

Numeracja grup sygnałowych

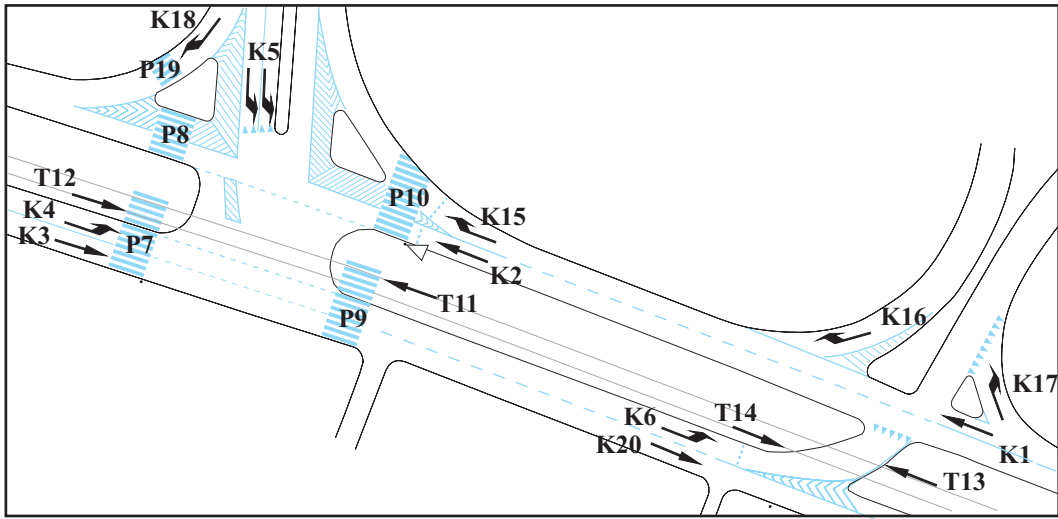


Tabela czasów międzyszielonych

dojazd	K1	K2	K3	K4	K5	K6	P7	P8	P9	P10	T11	T12	T13	T14	K15	K16	K17	K18	P19	K20
ewakuacja																				
K1						2														
K2				2	4			8		5								6		
K3				3		5			8											
K4		7			7		5				7	7	2	12	7					
K5		4	6	4					10		7	7	2	12					5	
K6	7										0	0	5	5		8				
P7			11	11							9	11	4							
P8		3																		
P9			8		7						11	9	6							
P10		10													10					
T11				7	7	7	11		7											
T12				7	7	7	7		11											
T13				7	7	7	11		7											
T14				7	7	7														
K15					2					5										
K16		3																		
K17							1													
K18			2																5	
P19						1												3		
K20																				

3 - kolizja programowa

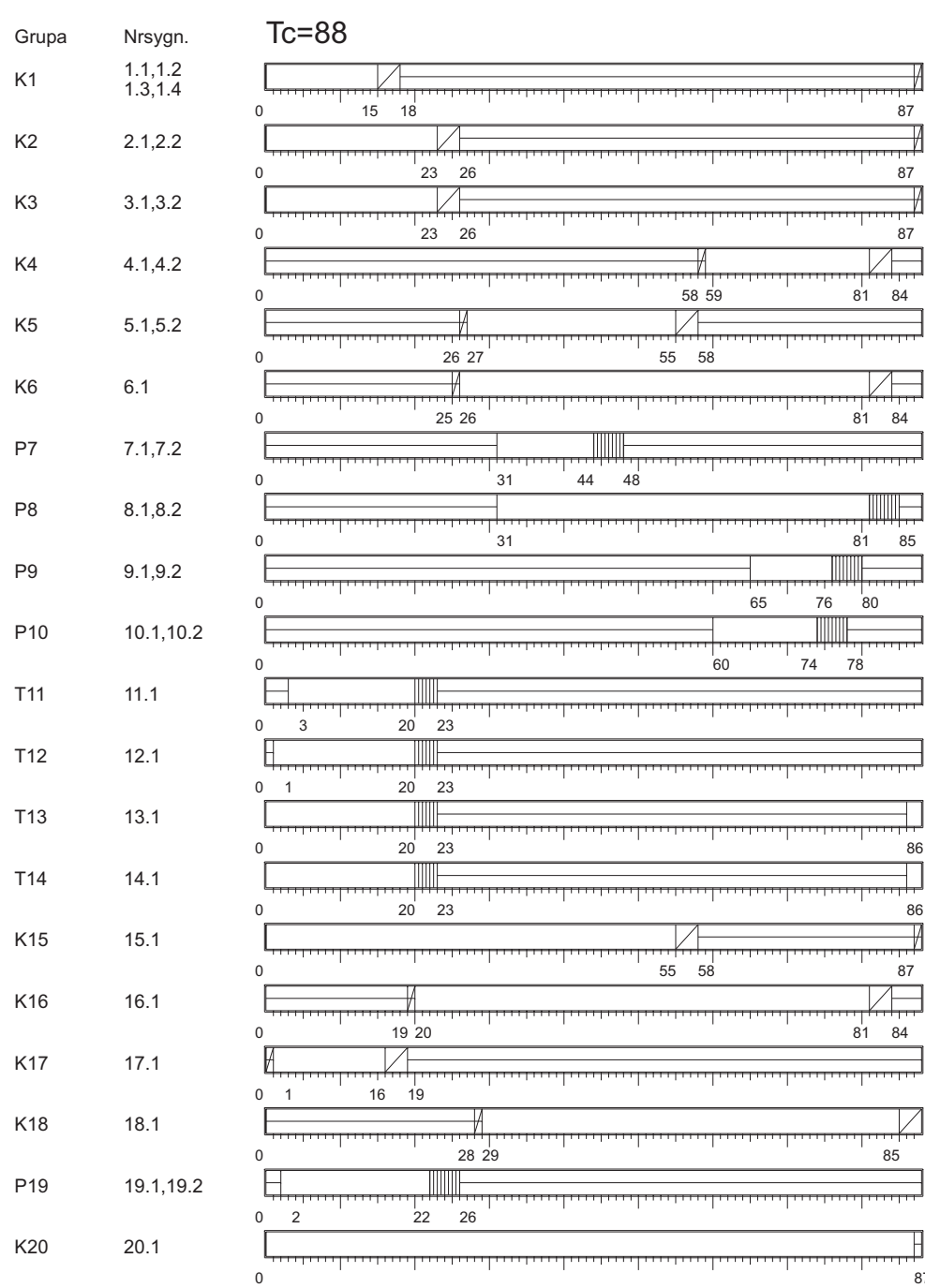
UWAGI:

- Przy braku zgłoszeń zamknięte wszystkie grupy z wyjątkiem K20 (stałe otwarta)
- K1 zgłasza i ciągnie K2 oraz K17. K17 otwarte o 1s dłużej od K1
- K2, K3 zgłaszają i ciągną się wzajemnie w 1 i 2 okresie sygnału zielonego
K2 ciągnie K3 w 3 okresie sygnału zielonego
- K2 zgłasza i ciągnie K15
- K3 zgłasza i ciągnie K6
- K4 zgłasza i ciągnie K6
K4 zgłasza i ciągnie pasywnie K3 (przy braku zgłoszenia P9)
- K5 zgłasza i ciągnie K6, K15, K18
K6 otwarte zawsze o min. 10s dłużej od K5
- K6 otwarte pasywnie (zamykane tylko na czas otwarcia K1, K17, T13, T14)
K6 zgłasza i ciągnie K16
- P8 może być otwierane wielokrotnie
P8 zgłasza i ciągnie K5, K5 otwarte o 1s dłużej od zielonego stałego w P8
P8 ciągnie K4 do końca zielonego stałego w P8
- P9 zgłasza i ciągnie K4, K4 otwarte o 5s dłużej od zielonego stałego w P9
- P10 zgłasza i ciągnie K4, K4 otwarte o 7s dłużej od zielonego stałego w P10
- K18 otwarte pasywnie - zgłoszenie P19 zakryka K18
- K20 otwarte cały czas
- T13 zgłasza i ciągnie T11
- T12 zgłasza i ciągnie T14
- Dla programu awaryjnego należy przyjąć czasy międzyszielone z pominięciem kolizji programowych
- Obsługa zgłoszeń tramwajowych wg pkt 15.3 opisu technicznego

Dobowy plan pracy:

poniedziałek - sobota w godz. 6:00 - 22:00 - program zasadniczy
niedziela w godz. 8:00 - 22:00 - program zasadniczy
w pozostałym okresie praca w trybie ostrzegawczym.

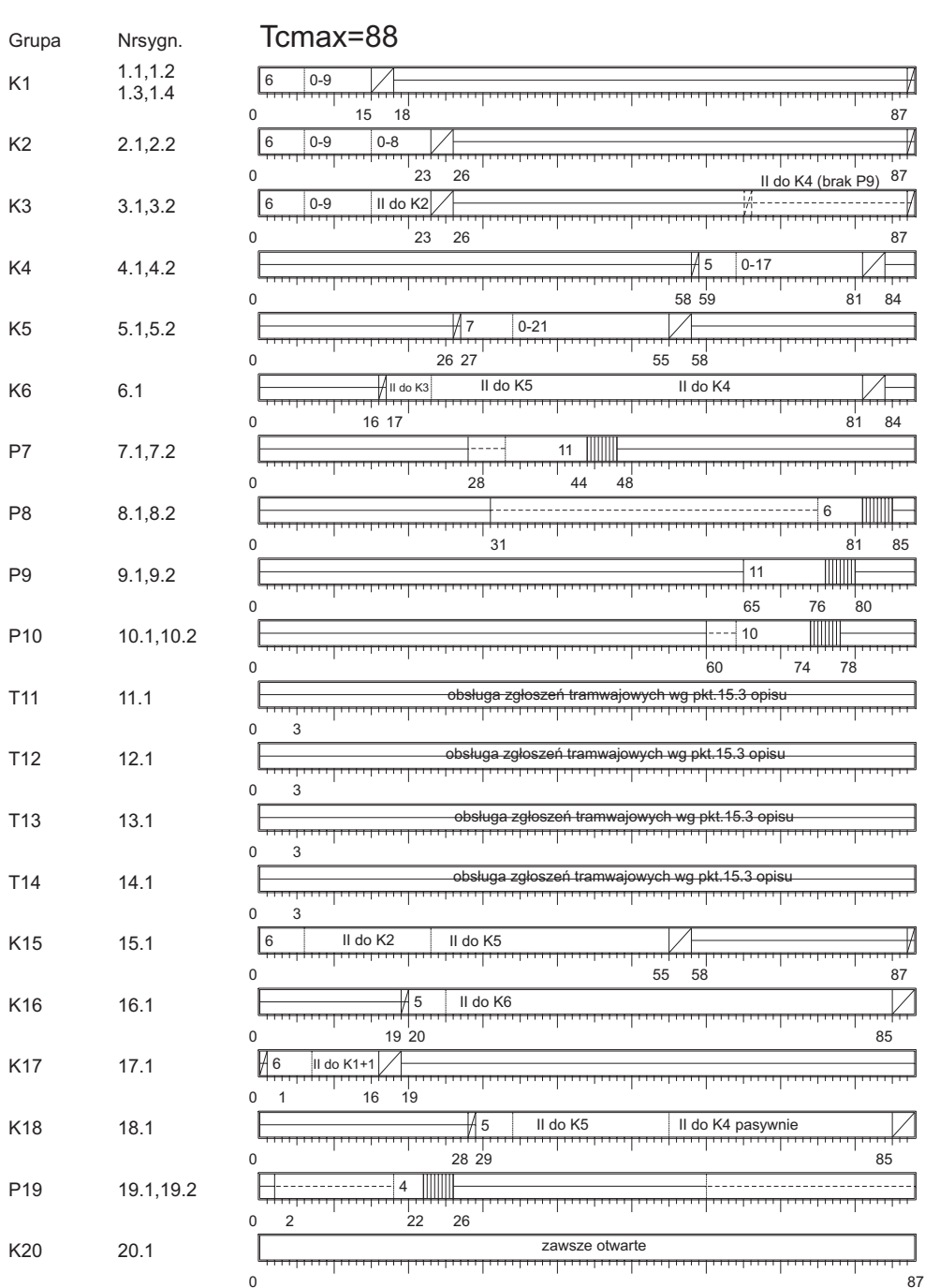
PROGRAM AWARYJNY



LEGENDA

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

PROGRAM ZASADNICZY



>> BPK Katowice << Spółka z o.o.



INWESTOR: Urząd Miasta Katowice, ul. Młyńska 4, 40-098 Katowice

UMOWA: IN/10/09

DOS/u/002/09 Obiekt nr 902

DATA OPRACOWANIA: 09.2009

SKALA:

IMIE I NAZWISKO

PROJEKTOWAŁ

SPRAWDZIŁ

RYS. NR:

4.2a

NR I RODZAJ UPRAWNIEŃ

PODPIS

OBIEKT:

Docelowa organizacja ruchu

PRZEDMIOT (NAZWA) RYSUNKU:

Sygnalizacja - skrzyż. z ul. Gałęczy

- program sygnalizacji