

czas trwania Fazy 1 min 10sek, max 20sek  
 czas trwania Fazy 2 min 10sek, max 20sek  
 czas trwania Fazy 3 min 10sek, max 20sek  
 czas trwania Fazy 4 min 10sek, max 20sek

FAZA 1 - stan ustalony  
 FAZA 2 - wykonywana w przypadku zgłoszenia od grupy 12B lub (12B i 138T)  
 FAZA 3 - wykonywana w przypadku zgłoszenia od grupy 138T lub i braku zgłoszenia od 12B  
 FAZA 4 - wykonywana tylko w przypadku zgłoszenia od grupy 158T

Możliwe przejścia pomiędzy fazami:  
~~FAZA 1 -> FAZA 2 -> FAZA 3 -> FAZA 4~~  
 FAZA 1 -> FAZA 3 -> FAZA 4 -> FAZA 1  
 FAZA 1 -> FAZA 3 -> FAZA 2 -> FAZA 1  
 FAZA 1 -> FAZA 4 -> FAZA 3 -> FAZA 1  
 FAZA 1 -> FAZA 2 -> FAZA 3  
 FAZA 1 -> FAZA 3 -> FAZA 1  
 FAZA 1 -> FAZA 4 -> FAZA 1

**F1 -> F2 -> F4 -> F1**  
**F1 -> F4 -> F2 -> F1**

wzbudzenie dla grupy 138T odbywa się poprzez zajęcie pętli DT12a1 na minimum 10sek w trakcie trwania sygnału zielonego dla grupy 148T  
 wzbudzenie dla grupy 158T odbywa się poprzez zajęcie pętli DT17a1 na minimum 10sek w trakcie trwania sygnału zielonego dla grupy 168T

Realizacja zewnetrzna w niniejszym opracowaniu podlega ochotce, prośbę o uwzględnienie i mozę być powielone  
 przez upoważnionego osobę w tym celu nie wolno przekazywać niniejszego opracowania w zakresie określonym  
 praw autorskich lub na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych

**BPBK s.a.**  
 Biuro Projektów Komunalnego Zarządu w Olsztynie

**PRZEBUDOWA ULICY SZAFERA**  
 (od Al. Wojska Polskiego do ul. Sosnowskiego)

Nazwa opracowania:  
**STAŁA ORGANIZACJA RUCHU**

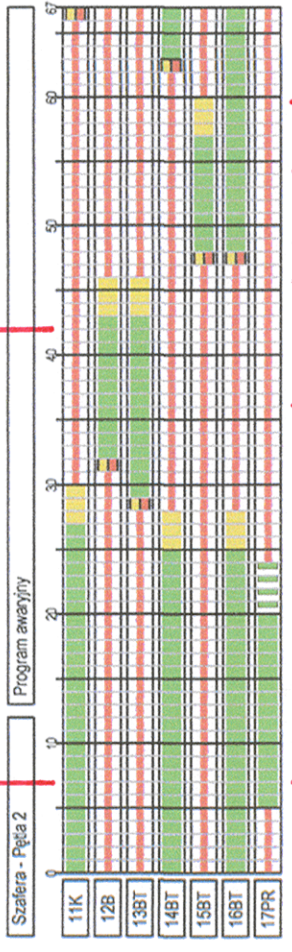
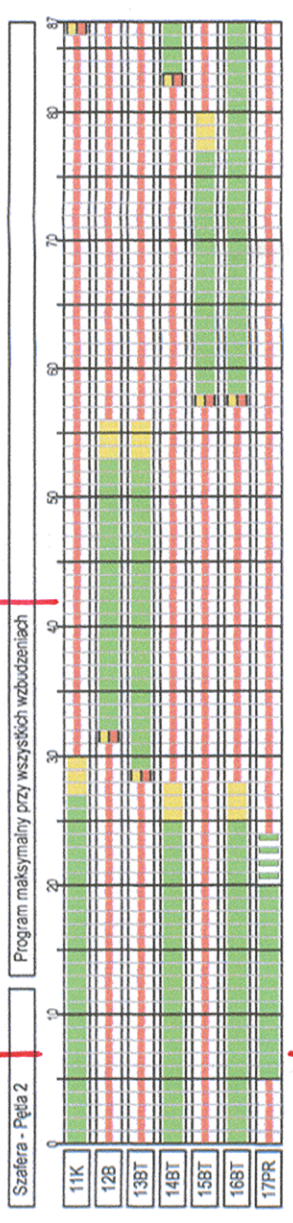
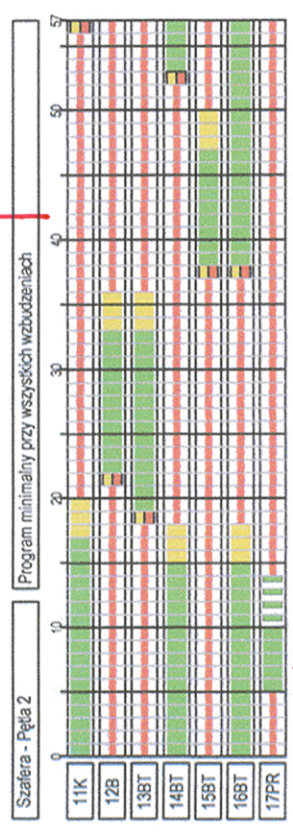
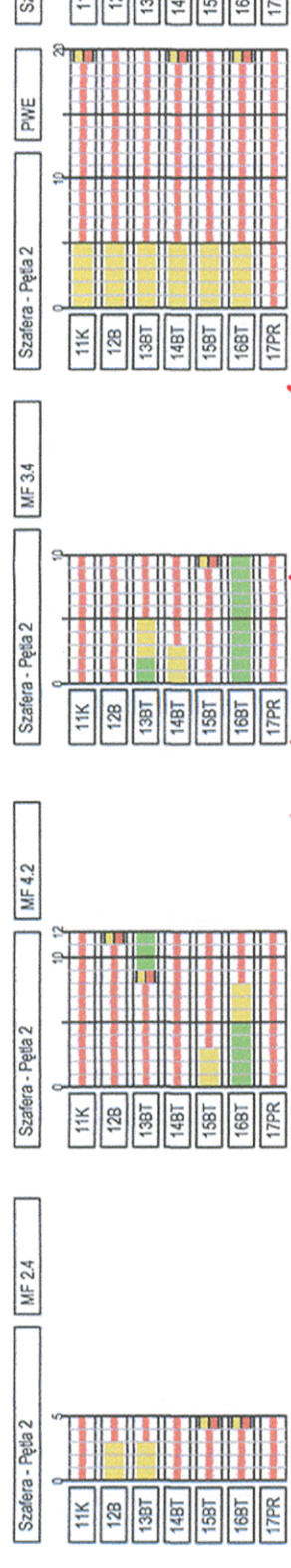
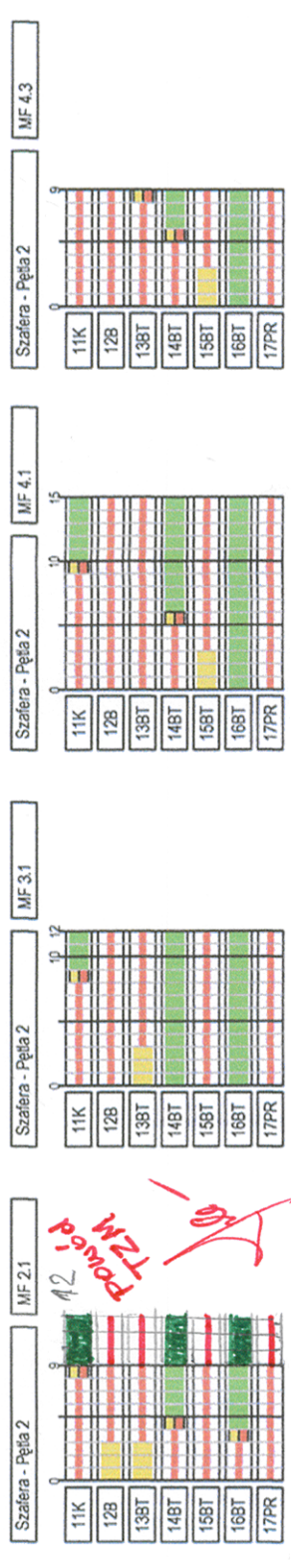
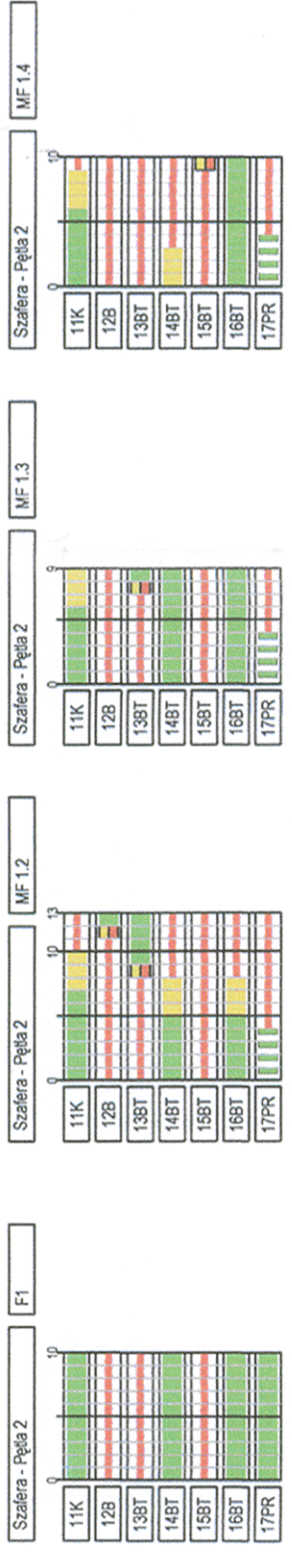
Nazwa rysunku:  
**Sygnalizacja świetlna wjazd na pętlę nr 2 (zachodni)**

Stadium opracowania:	PROJEKT WYKONAWCZY	Nr rysunku:	S2.2
Data:	10.2017	Skala:	1:500
Umowa nr:	CRU/15/0002596	Poz:	0307/PW/ERT/1
Projektant:	mgr inż. Maciej Sochowski	specj. grupy:	ZP/0038/P000/08
Opracowanie:		specj. upr. nr	
Sprawdzający:		specj. upr. nr	

**Poprawki wniesiono**  
**Kolorem czerwonym**

mgr inż. **Jacek Pełc**  
 upr. bud. 90150/90

**Smęcin 15.07.2021**



Wykaz grup kolejnych

	11K	12B	138T	148T	158T	168T	17PR
11K	x	x	x	x	x	x	x
12B	x	x	x	x	x	x	x
138T	x	x	x	x	x	x	x
148T	x	x	x	x	x	x	x
158T	x	x	x	x	x	x	x
168T	x	x	x	x	x	x	x
17PR	x	x	x	x	x	x	x

Wykaz minimalnych czasów międzyzielonych

	11K	12B	138T	148T	158T	168T	17PR
11K	5	2	2	2	2	2	2
12B	6	6	6	0	4	6	6
138T	9	7	5	5	12	12	12
148T	7	7	10	10	15	15	15
158T	10	12	9	6	15	15	15
168T	7	8	4	5	15	15	15
17PR	7	8	4	5	15	15	15

**MF 2.1**

**+ 5sekund powód czas FAZY 2 min 10sekund**

**+ 1 sekunda powód czas Fazy 4 min 10sekunda**