

**Projekt czasowej wahadłowej sygnalizacji
światłnej w ulicy Witosza (DW 635) w m.
Czarna.**

Opracował: J. Galas

Obliczenia czasów międzyzielonych

i-j	pojazd-pojazd							
	$S_e[m]$	$V_e[m/s]$	$t_e[s]$	$S_d[m]$	$V_d[m/s]$	$t_d[s]$	$t_m[s]$	$t_{mz}[s]$
1-2	208	8,33	26,17047	0	16,8	0	29,2	30

i-j	pojazd-pojazd							
	$S_e[m]$	$V_e[m/s]$	$t_e[s]$	$S_d[m]$	$V_d[m/s]$	$t_d[s]$	$t_m[s]$	$t_{mz}[s]$
2-1	208	8,33	26,17047	0	16,8	0	29,2	30

Witosa (DW 635) – sygnalizacja wahadłowa

Tablica minimalnych czasów międzyzielonych

		Grupy rozpoczynające ruch(dojazd)										
		1K	2K									
Grupy kończące ruch (ewakuacja)	1K	X	30									
	2K	30	X									
				X								
					X							
						X						
							X					
								X				
									X			
										X		
											X	
												X

Uwaga:

Czasy międzyzielone wraz z sygnałem żółtym i żółto-czerwonym dla grup kołowych

MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

ZATWIERDZENIE Nr NI-D-1.8022.2. 8.15.2021.m/7

Zatwierdzam do realizacji czasową organizację ruchu w całości w czasie 30.06.22 po wprowadzeniu zmian. Niniejszą organizację ruchu należy wprowadzić do dnia 30.06.22

W celu wprowadzenia niniejszej organizacji ruchu należy zgłosić do organu na 7 dni przed wprowadzeniem organizacji ruchu do:

1. Departamentu Nieruchomości i Infrastruktury, ul. W. Wrz. 2021
02-123 Warszawa, ul. B. Dąbka 2, tel. 22 507 0000

Autor: J. Galas

Zup M. ... ztwa

Kam ...
Urząd ...
Kierownik ...

7. Obliczenie przepustowości.

Szczyt poranny

Grupa	Relacja	Długość sygnału zezwalającego	Długość cyklu	Przepustowość relacji	Przepustowość wlotu	Natężenie ruchu	Stopień obciążenia
1K	wprost	41	140	1800	527	516	0,98
2K	wprost	41	140	1800	527	516	0,98

Szczyt popołudniowy

Grupa	Relacja	Długość sygnału zezwalającego	Długość cyklu	Przepustowość relacji	Przepustowość wlotu	Natężenie ruchu	Stopień obciążenia
1K	wprost	41	140	1800	527	516	0,98
2K	wprost	41	140	1800	527	516	0,98

8. Nadzór sygnałów czerwonych.

- grupa 1K : sygnalizator nr 1 lub 2

- grupa 2K: sygnalizator nr 3 lub 4

UWAGA:

„lub” oznacza, że zabezpieczenie zadziała (przejście na żółty migacz) w momencie przepalenia się którejkolwiek z czerwonych żarówek połączonych spójnikiem „lub”;

„i” oznacza, że zabezpieczenie zadziała (przejście na żółty migacz) w momencie przepalenia się ostatniej z czerwonych żarówek połączonych spójnikiem „i”;

MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

ZATWIERDZENIE Nr NI-D-1.8022.2.

815.2021.MW

Autor: J. Galas

Zatwierdzam do realizacji czasową organizację ruchu w całości w części / zmian / po wprowadzeniu zmian. Niniejszą organizację ruchu należy wprowadzić do dnia

30.06.22

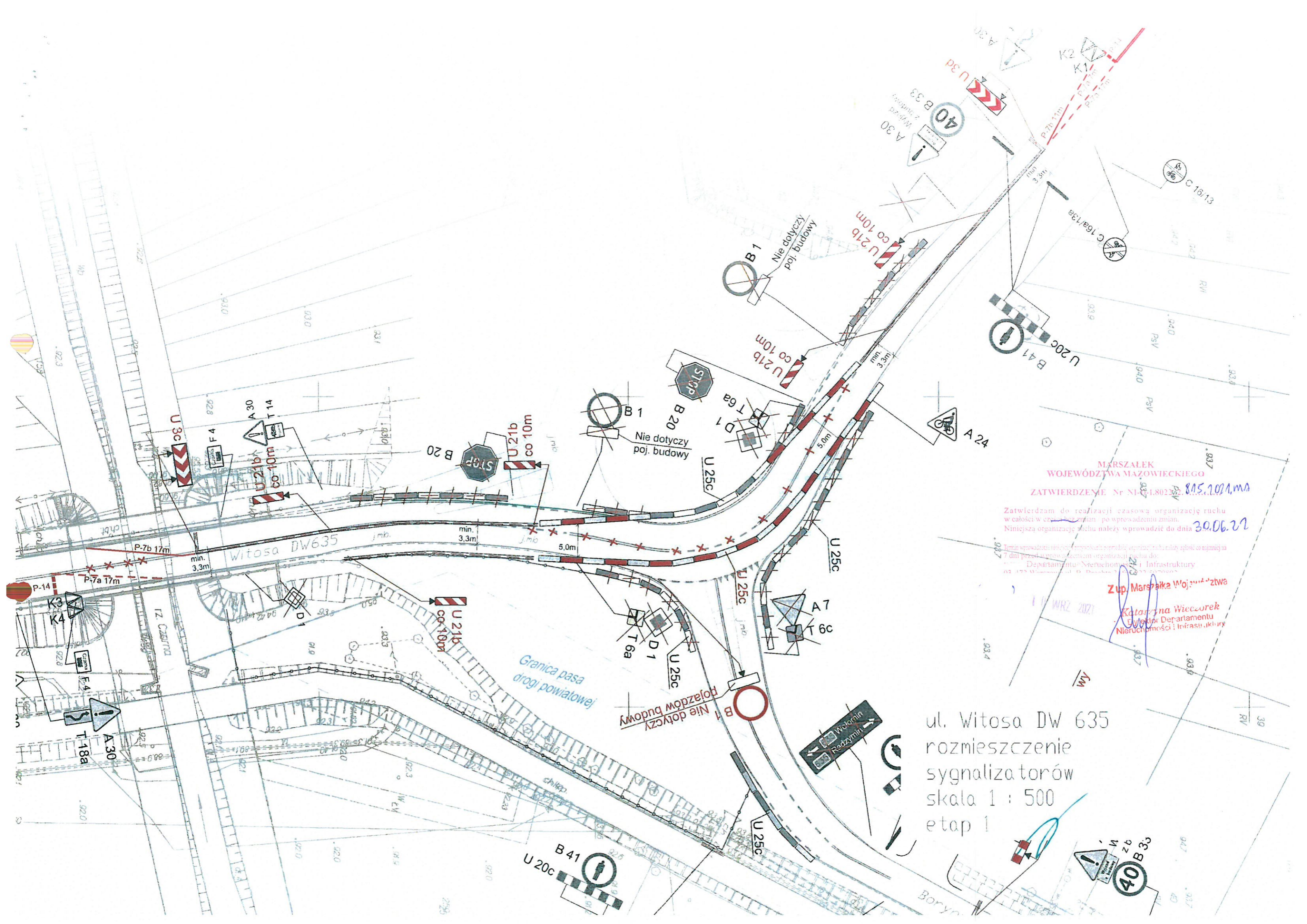
W celu wprowadzenia niniejszej tymczasowej organizacji ruchu należy zgłosić zgłoszenie na 7 dni przed wprowadzeniem organizacji ruchu do:

Departamentu "Nieruchomości i Infrastruktury"
03-473 Warszawa, ul. B. Dąbka 3, tel. 022 407 8005

10 WRZ 2021

Z up. M. ...

Kat ...
Dykt ...
Nier ...



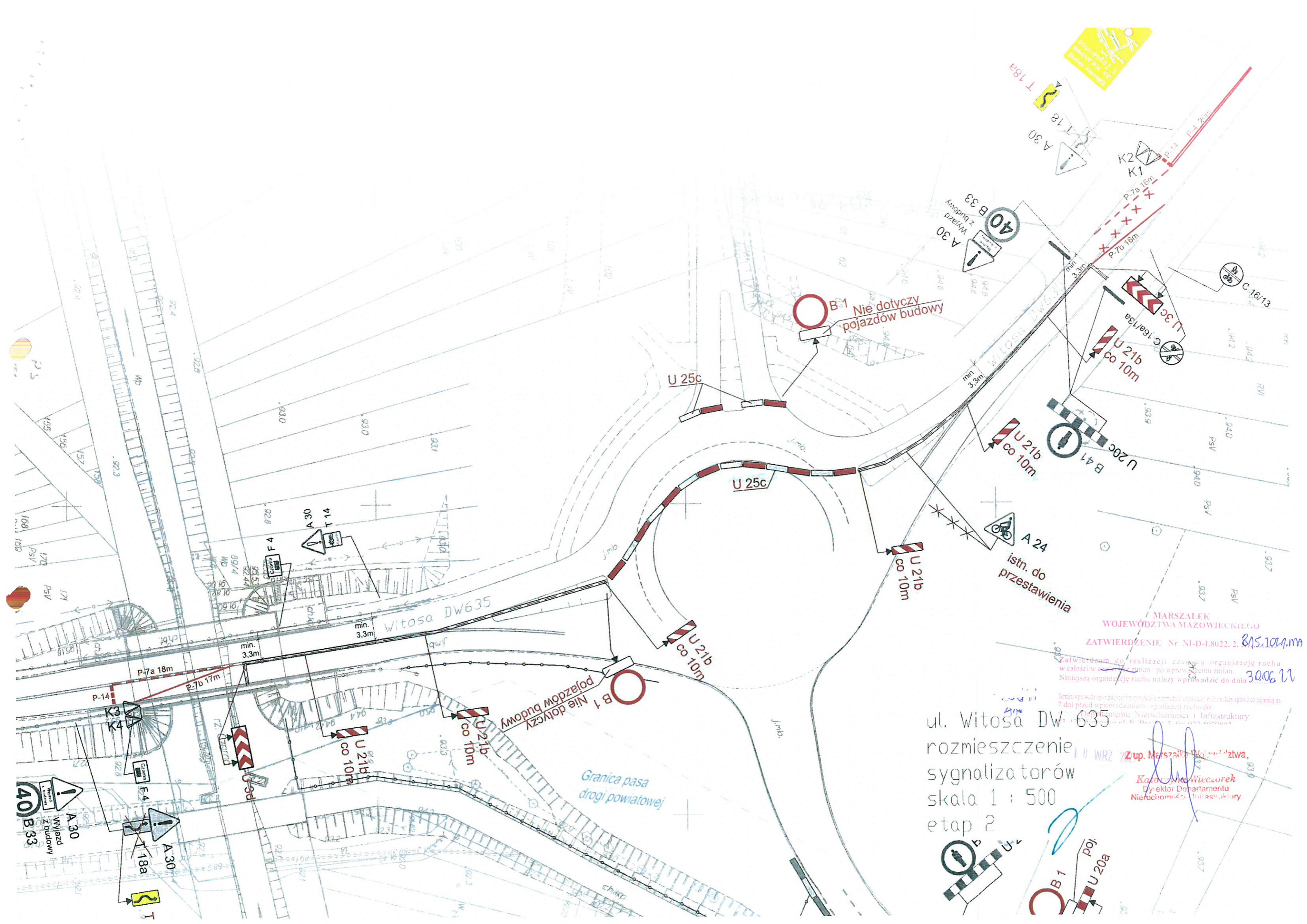
MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO
ZATWIERDZENIE Nr NI-180232.85.2021.MW

Zatwierdzam do realizacji czasową organizację ruchu
w całości w cz. bez zmian po wprowadzeniu zmian.
Niniejszą organizację ruchu należy wprowadzić do dnia 30.06.22

Temat wprowadzenia i zmiany organizacji ruchu należy zgłosić co najmniej na
7 dni przed wprowadzeniem organizacji ruchu do:
Departamentu Nieruchomości i Infrastruktury
ul. Żurajska 10, Warszawa 00-505, tel. 22 633 22 000

Z up. Marszałka Województwa
Katarzyna Wieczorek
Eksporter Departamentu
Nieruchomości i Infrastruktury

ul. Witosa DW 635
rozmieszczenie
sygnalizatorów
skala 1 : 500
etap 1



B 1 Nie dotyczy pojazdów budowy

B 1 Nie dotyczy pojazdów budowy

MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO
ZATWIERDZENIE Nr NI-D-1.8022.2. BAS.1011.m

Zatwierdzam do realizacji czasową organizację ruchu w całości w całości zmian - po wprowadzeniu zmian. Niniejsza organizacja ruchu należy wprowadzić do dnia 30.06.21

Temu sprawozdaniu nie należy wprowadzać poprawek. Organizacja ruchu należy zgłosić co najmniej 7 dni przed wprowadzeniem organizacji ruchu do: Dyrektora Departamentu Nieruchomości i Infrastruktury

ul. Witosza DW 635
rozmiestwienie sygnalizatorów
skala 1 : 500
etap 2

Zup. Marszałek Województwa,
Katarzyna Wieczorek
Dyrektor Departamentu Nieruchomości i Infrastruktury

