



Włocławek, 23.06.2022 r.

Egzemplarz nr 1, 2, 3

Projekt stałej organizacji ruchu drogowego dla drogi gminnej nr 170256C oraz 170257Cw miejscowości Makówiec	
Lokalizacja:	Województwo kujawsko - pomorskie, powiat lipnowski, gmina Chrostkowo m. Makówiec
Inwestor:	 Gmina Chrostkowo
Zawartość:	Projekt Stałej Organizacji Ruchu Drogowego
Branża:	Drogowa
Biurowo Projektowe:	Usługi Drogowe sp. z o.o.  ul. Wiejska 89 87-800 Włocławek tel. 785 46 12 73 e-mail.: uslugi.drogowe@gmail.com
Projektant:	



SPIS TREŚCI:

1. Spis treści	str. 2
2. Opis techniczny	str. 3
3. Wykaz znaków	str. 4
4. Karta uzgodnień	str. 7
5. Plan orientacyjny	str. 8
6. Schemat oznakowania	str. 9



OPIS TECHNICZNY:

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU DROGOWEGO DLA DROGI GMINNEJ NR 170256C ORAZ 170257C W MIEJSCOWOŚCI MAKÓWIEC

I. Podstawa prawna opracowania projektu:

1. ustawa z dn. 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. 2017r. poz. 1260, tekst jednolity),
2. rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U. 2002, nr 170, poz. 1393, z późn. zm.),
3. rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz.U. 2003, nr 220, poz. 2181, z późn. zmian.),
4. rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. 2017r. poz. 784, tekst jednolity),
5. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. 2017 r. poz. 1257, tekst jednolity).
6. Ustawa z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U. z 2016 r. poz. 1827, tekst jednolity).
7. Instrukcja o znakach drogowych pionowych – załącznik nr 1 – 4 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (załącznik do Dz. U. Nr 220 z dnia 23 grudnia 2003 r., poz. 2181).
8. wizja lokalna



II. Lokalizacja:

Droga zlokalizowana jest w powiecie lipnowskim w gminie Chrostkowo. Droga swój początek na skrzyżowaniu z drogą wojewódzką nr 557, natomiast koniec stanowi skrzyżowanie z drogą gminna nr 170211C.

III. Charakterystyka drogi:

- Łączna długość drogi – 1+885 m
- Szerokość nawierzchni drogi – 3,50 m (5,00 w obrębie mijanek)
- Rodzaj nawierzchni – bitumiczna
- Pobocza – gruntowe, umocnione kruszywem łamanym szer. 0,75 m
- Chodnik – brak

Charakterystyka ruchu drogowego

Na drodze odbywa się ruch samochodów osobowych oraz sprzętu rolniczego.

IV. Projektowane oznakowanie:

1. Znaki pionowe, wielkość i kolorystyka:

Przyjęto następujące grupy wielkości znaków:

grupa wielkości – małe (średnie dla drogi powiatowej) o odblaskowości II generacji (za wyjątkiem znaków, których parametry zostały jednoznacznie określone w wydanych aktach prawnych).

Kolorystyka w/w oznakowania zgodnie z rozporządzeniem Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. Nr 170 z dn. 12 października 2002 r.),



2. Oznakowanie poziome – brak
3. Elementy BRD: oświetlenie przejścia dla pieszych – brak

V. Uzasadnienie projektu:

Droga gminna nr 170256C i 170257C w miejscowości Makówiec, gm. Chrostkowo zostanie przebudowana przez inwestora, tj. Gminę Chrostkowo. Po przebudowie droga posiadać będzie nawierzchnię bitumiczną. Powoduje to potrzebę wprowadzenia stałej organizacji ruchu drogowego.

VI. Termin wprowadzenia:

Termin wprowadzenia organizacji ruchu na podstawie niniejszego projektu przewiduje się na okres 30.11.2023 r.

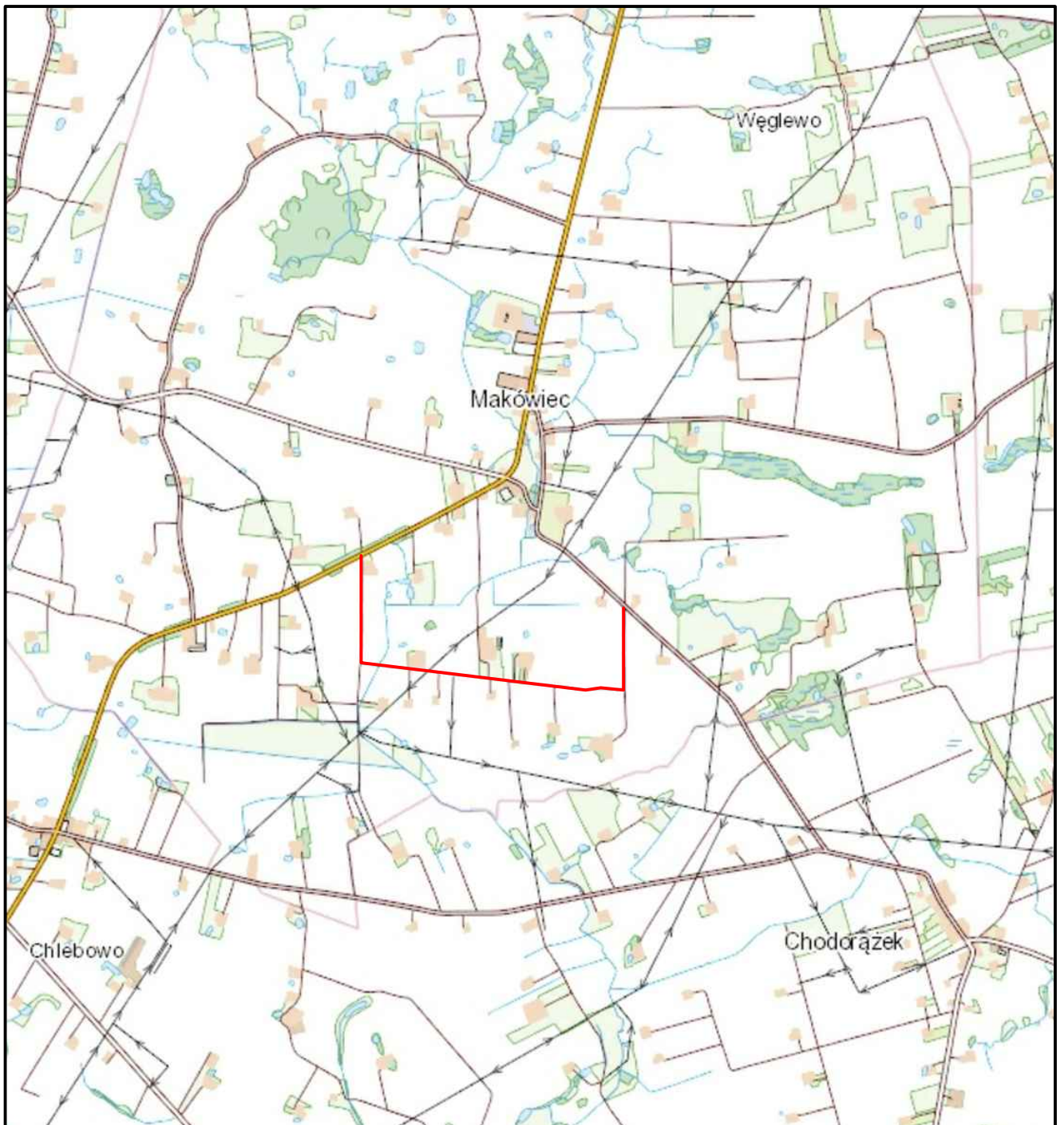
Projekt opracował:



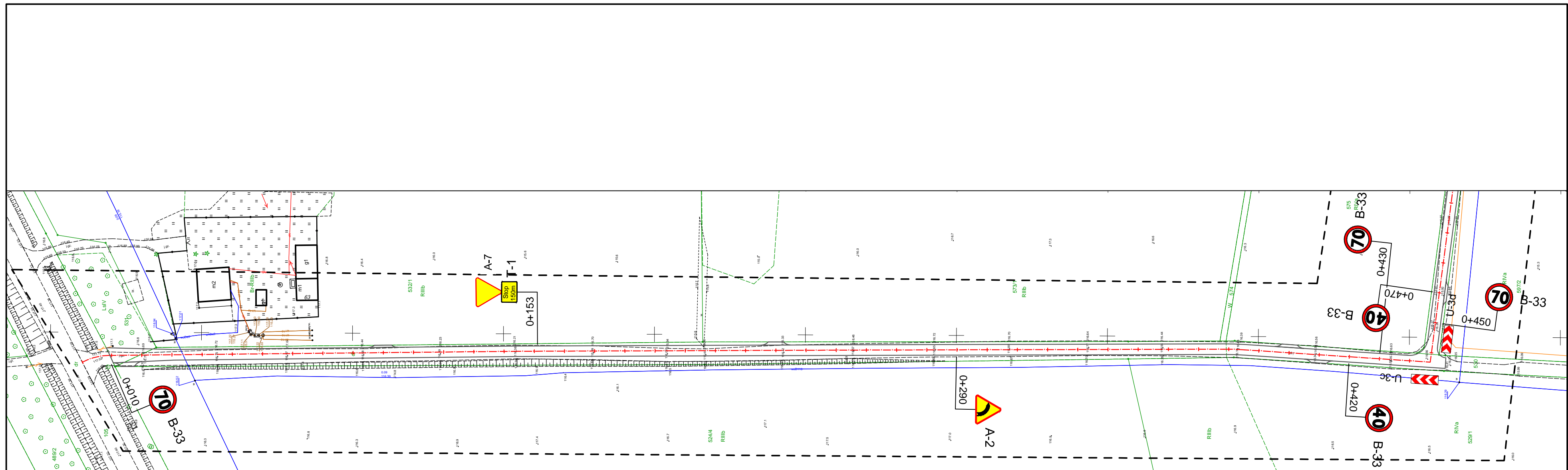
WYKAZ ZNAKÓW PIONOWYCH

l.p.	Symbol	szt.
1	A-1	1
2	A-2	1
3	A-3	4
4	A-6b	1
5	A-6c	1
6	A-7	3
7	B-33 (40)	4
8	B-33 (70)	4
9	T-1 (Stop)	1
10	U-3c	2
11	U-3d	2
12	T-1 (150m)	1
13	T-3	2
14	T-4 (5)	2

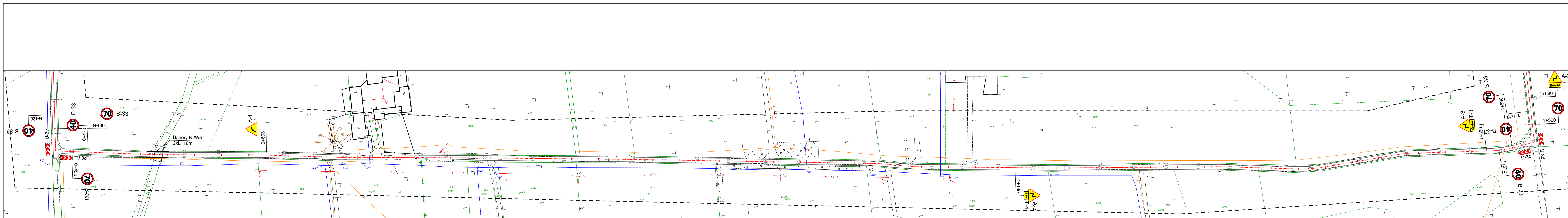
Bariery ochronne N2W5 – długość 2x 16m



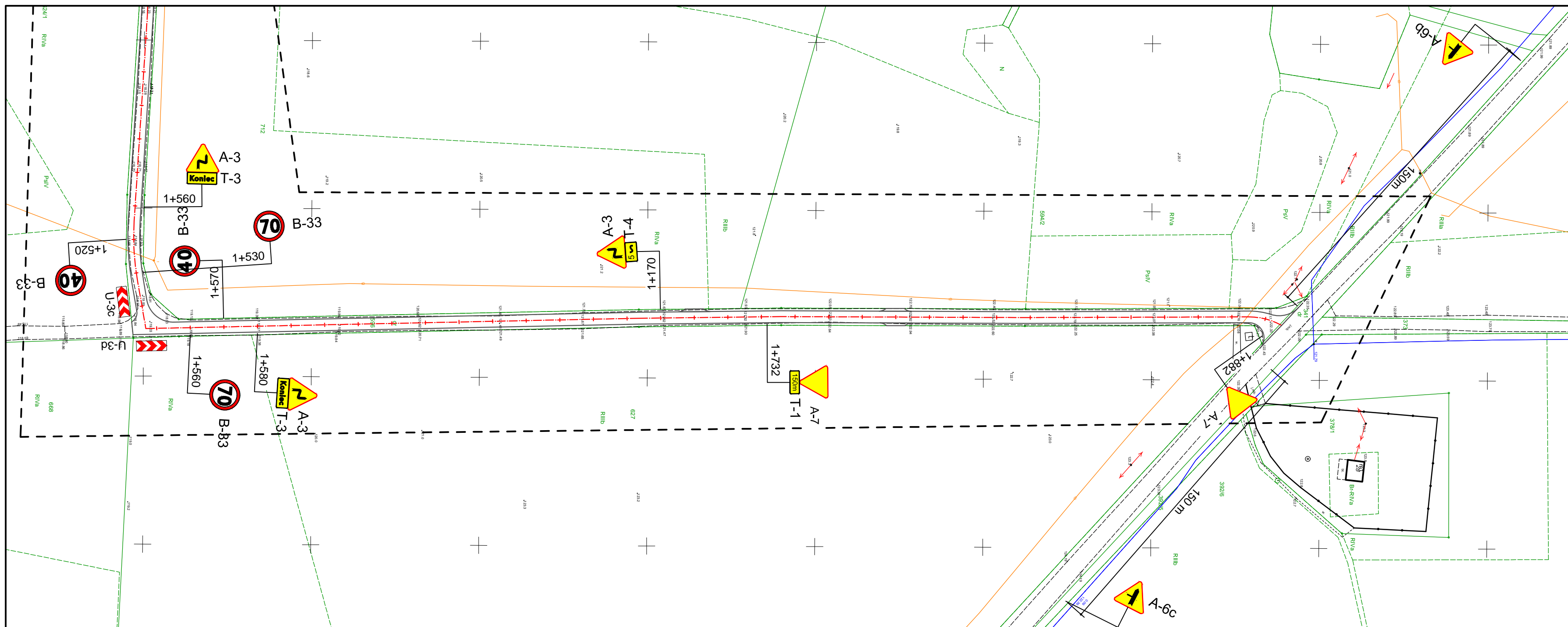
 Projektowana droga	Nazwa inwestycji:	Projekt stałej organizacji ruchu drogowego dla drogi gminnej nr 170256C oraz 170257C w miejscowości Makówiec		
	Lokalizacja:	Województwo kujawsko - pomorskie, powiat lipnowski, gmina Chrostkowo, miejscowość Makówiec		
	Inwestor:	Wójt Gminy Chrostkowo		
	Stadium dokumentacji:	Projekt Stałej Organizacji Ruchu Drogowego		
	Nazwa arkusza:	Plan Orientacyjny		
	Biuro projektowe:	Usługi Drogowe sp. z o.o.  ul. Wiejska 89, 87-800 Włocławek tel. 785 46 12 73 e-mail.: uslugi.drogowe@gmail.com		
	Projektant:	mgr inż. Sergiusz M. Makowski		Podpis:
Branża:		Skala:	Data:	Nr arkusza:
DROGOWA		1:25 000	29.09.2022 r.	1



Nazwa inwestycji:	Projekt stałej organizacji ruchu drogowego dla drogi gminnej nr 170256C oraz 170257C w miejscowości Makówiec		
Lokalizacja:	Województwo kujawsko - pomorskie, powiat lipnowski, gmina Chrostkowo, miejscowość Makówiec		
Inwestor:	Wójt Gminy Chrostkowo		
Stadium dokumentacji:	Projekt Stałej Organizacji Ruchu Drogowego		
Nazwa arkusza:	Schemat Oznakowania		
Biuro projektowe:	 Usługi Drogowe sp. z o.o. ul. Wiejska 89, 87-800 Włocławek tel. 785 46 12 73 e-mail: uslugi.drogowe@gmail.com		
Projektant:	mgr inż. Sergiusz M. Makowski		Podpis:
uprawnienia budowlane nr KUP/0134/PWOD/12 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej			
Branża:	Skala:	Data:	Nr arkusza:
DROGOWA	1:1 000	29.09.2022 r.	2.1



Nazwa inwestycji:	Projekt stałej organizacji ruchu drogowego dla drogi gminnej nr 170256C oraz 170257C w miejscowości Makówiec		
Lokalizacja:	Województwo kujawsko - pomorskie, powiat lipnowski, gmina Chrostkowo, miejscowość Makówiec		
Inwestor:	Wójt Gminy Chrostkowo		
Stadium dokumentacji:	Projekt Stałej Organizacji Ruchu Drogowego		
Nazwa arkusza:	Schemat Oznakowania		
Biuro projektowe:	Usługi Drogowe sp. z o.o. ul. Wiejska 89, 87-900 Włocławek tel. 785 46 12 33 e-mail: uslugi.drogowe@gmail.com		
Projektant:	mgr inż. Sergiusz M. Makowski <small>uprawnienia budowlane nr 141/P/13/34/PW/02/12 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej</small>		Podpis:
Brzoza:	Skala:	Data:	Nr arkusza:
DROGOWA	1:1 000	29.09.2022 r.	2.2



Nazwa inwestycji:	Projekt stałej organizacji ruchu drogowego dla drogi gminnej nr 170256C oraz 170257C w miejscowości Makówiec		
Lokalizacja:	Województwo kujawsko - pomorskie, powiat lipnowski, gmina Chrostkowo, miejscowość Makówiec		
Inwestor:	Wójt Gminy Chrostkowo		
Stadium dokumentacji:	Projekt Stałej Organizacji Ruchu Drogowego		
Nazwa arkusza:	Schemat Oznakowania		
Biuro projektowe:	Usługi Drogowe sp. z o.o.  ul. Wiejska 89, 87-800 Włocławek tel. 785 46 12 73 e-mail.: uslugi.drogowe@gmail.com		
Projektant:	mgr inż. Sergiusz M. Makowski uprawnienia budowlane nr KUP/0134/PWOD/12 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej		Podpis:
Bronź:	Skala:	Data:	Nr arkusza:
DROGOWA	1:1 000	29.09.2022 r.	2.3