

PROJEKT TECHNICZNY

ORGANIZACJI RUCHU

NAZWA OPRACOWANIA: *PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU*

BRANŻA: *DROGOW*

ZLECENIODAWCA: ZWIĄZEK GMIN ZIEMI KUJAWSKIEJ Z/S
ALEKSANDROWIE KUJAWSKIM
ul. Chopina 4, 87-700 Aleksandrów Kujawski

PROJEKT OPRACOWAŁ: *Piotr Przybylski*

Włocławek, Marzec 2021 rok

SPIS TREŚCI

1. Podstawa prawna
2. Opis techniczny
3. Warunki techniczne wykonania oznakowania
4. Uwagi końcowe
5. Karta uzgodnień

1. PODSTAWA PRAWNA:

Opracowano na podstawie:

1. Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. Z 2019 r. poz. 60 .)
2. Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r. poz. 1202 z tj.)
3. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r., poz. 124 t.j)
4. Rozporządzenie 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 (Dz. U. z 2003 r. nr 220, poz. 2181 z późn. zm.) wraz z załącznikami 1,2.3.4.
5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 454 z T.J.)
6. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. W sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 nr 177 poz.784 t.j)

2. OPIS TECHNICZNY

Omówienie projektu:

Przedmiotem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu w związku z "budową ścieżek rowerowych na terenach gmin Aleksandrów Kujawski i Koneck"

Stan istniejący:

Na odcinkach objętych opracowaniem drogi charakteryzują się następującymi parametrami:

Ulica Sportowa drogi gminnej nr 160217 C Ośno – Stawki

- Szerokość jezdni bitumicznej: 5,0
- Pobocze gruntowe obustronne o zmiennej szerokości od 0,75 m.
- Posiada klasę techniczną L
- Natężenie ruchu 400 pojazdów na dobę
- Oznakowanie istniejące przedstawione na planie sytuacyjnym

droga powiatowa nr 2607 C Ośno Zazdromin

- Szerokość jezdni bitumicznej: 5,0
- Pobocze gruntowe obustronne o zmiennej szerokości od 0,75 m.
- Posiada klasę techniczną D
- Natężenie ruchu 500 pojazdów na dobę
- Oznakowanie istniejące przedstawione na planie sytuacyjnym

droga powiatowa nr 2616 C Przybranowo Koneck

- Szerokość jezdni bitumicznej: 5,0
- Pobocze gruntowe obustronne o zmiennej szerokości od 0,75 m.
- Posiada klasę techniczną D
- Natężenie ruchu 600 pojazdów na dobę
- Oznakowanie istniejące przedstawione na planie sytuacyjnym

Oznakowanie docelowe.

Zmiana w stałej organizacji ruchu spowodowana jest powstaniem ciągu pieszo-rowerowego. Ciąg powstał w za poboczem częściowo w miejscu rowu. Ciąg ten został oznakowany znakami C-16 a jego koniec znakami C-16a z tab T -22 (nie dotyczy z symbolem roweru). Na drogach dochodzących do ciągu pieszego zaprojektowany znak A-24 celem ostrzeżenia kierowców przed możliwością pojawienia się rowerzysty. W miejscach zmiany stron zaprojektowane zostały przejścia dla pieszych oznakowane

poziomo jak pionowo. Celem poprawy bezpieczeństwa na każdym powstałym przejściu zaprojektowane zostało doświetlenie lampami hybrydowymi po dwie sztuki na przejście.

Oznakowanie należy wykonać - zgodnie załączonymi schematami organizacji ruchu

Termin realizacji robót do 31.12. 2022r

3. WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA OZNAKOWANIA

Zgodnie z Rozporządzeniem 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 (Dz. U. nr 220 z dnia 23 grudnia 2003 r. poz. 2181 z późniejszymi zmianami) o **wymiarach grupy średniej**

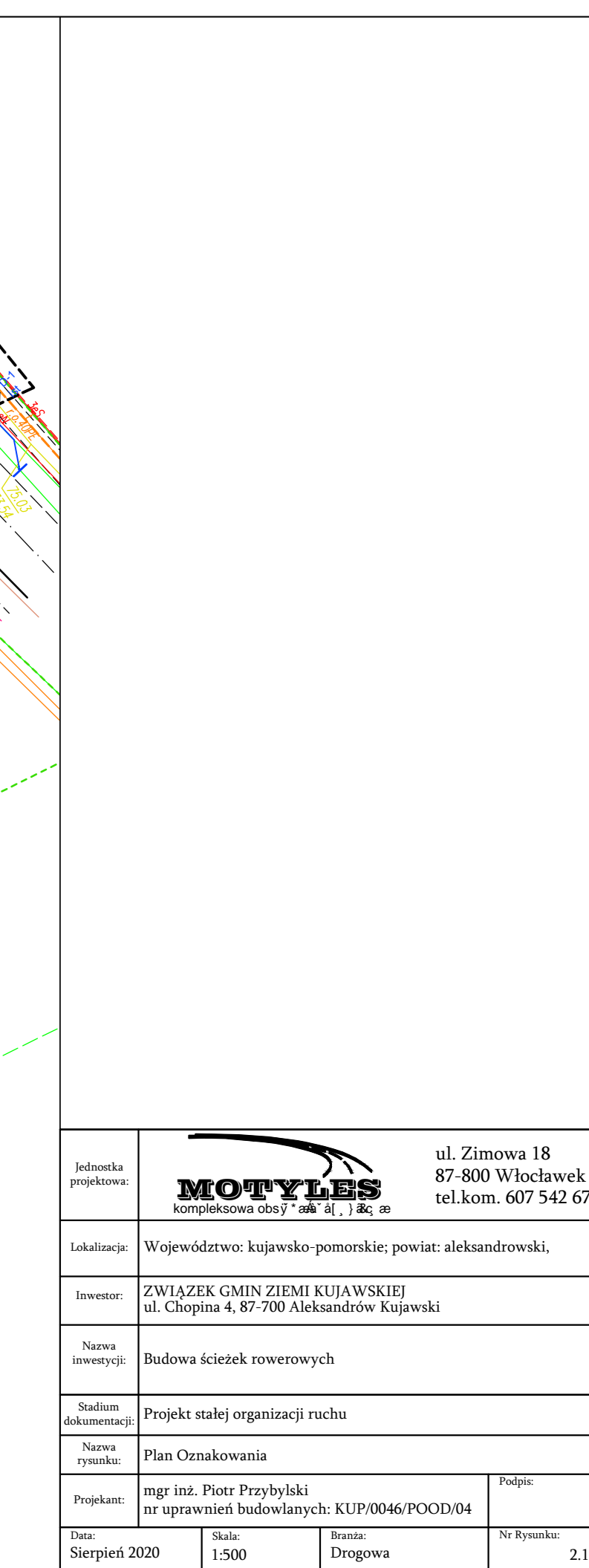
4. UWAGI KOŃCOWE:

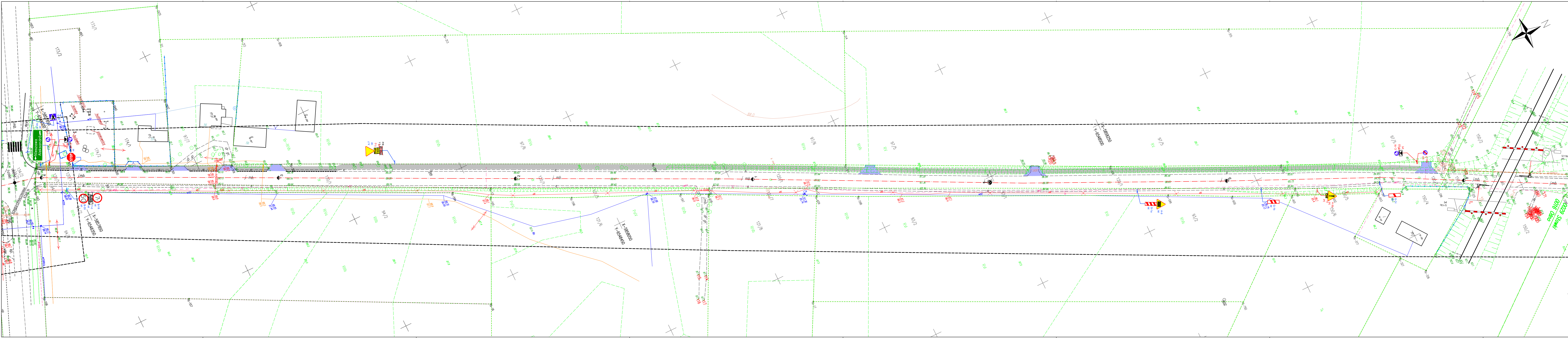
Podczas wykonywania oznakowania i prowadzenia robót w pasie drogowym należy stosować się do obowiązujących przepisów o ruchu drogowym i przepisów BHP.


Podczas trwania robót należy zwrócić szczególną uwagę na zapewnienie bezpieczeństwa poruszającym się pojazdom oraz pieszym.

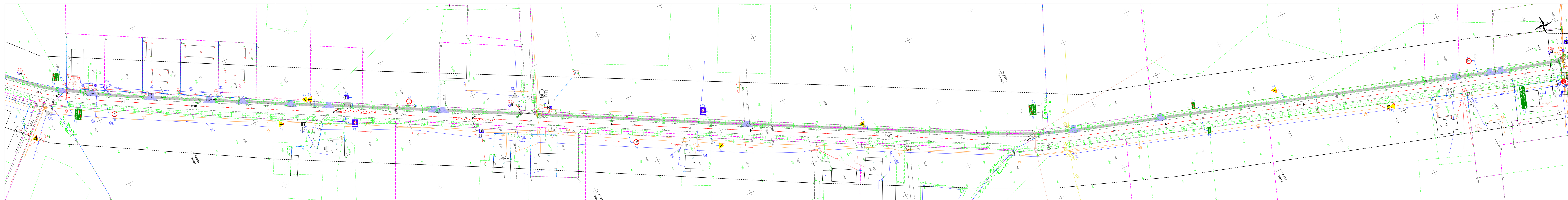
Po zakończeniu robót oznakowanie zgłosić do odbioru przedstawicielowi Starostwa Powiatowego w Aleksandrowie Kujawskim

Karta Uzgodnień

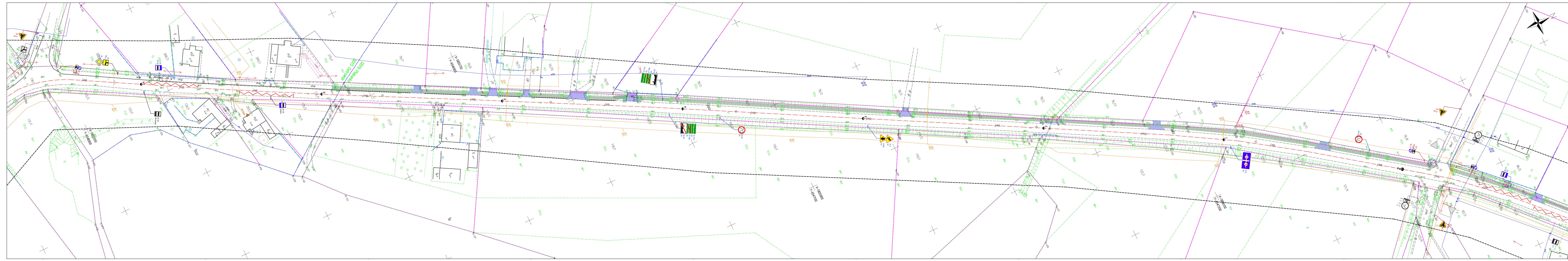





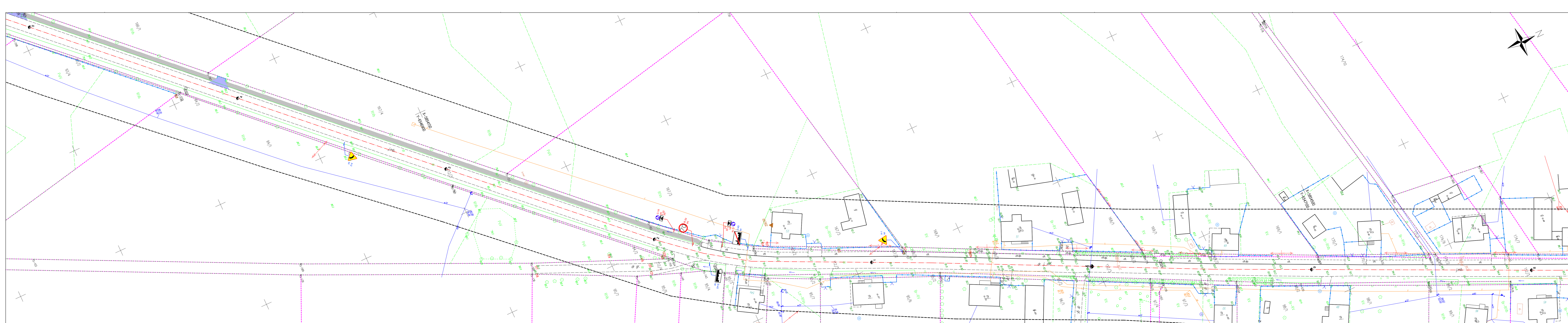
Jednostka projektowa:		 kompleksowa obsługa inwestycji		ul. Zimowa 18 87-800 Włocławek tel.kom. 607 542 675	
Lokalizacja:		Województwo: kujawsko-pomorskie; powiat: aleksandrowski,			
Inwestor:		ZWIĄZEK GMIN ZIEMI KUJAWSKIEJ ul. Chopina 4, 87-700 Aleksandrów Kujawski			
Nazwa inwestycji:		Budowa ścieżek rowerowych			
Stadium dokumentacji:		Projekt stałej organizacji ruchu			
Nazwa rysunku:		Plan Oznakowania			
Projektant:		mgr inż. Piotr Przybylski nr uprawnień budowlanych: KUP/0046/POOD/04			Podpis:
Data:		Sierpień 2020		Skala:	1:500
				Brutto:	Drogowa
				Nr Rysunku:	2.2



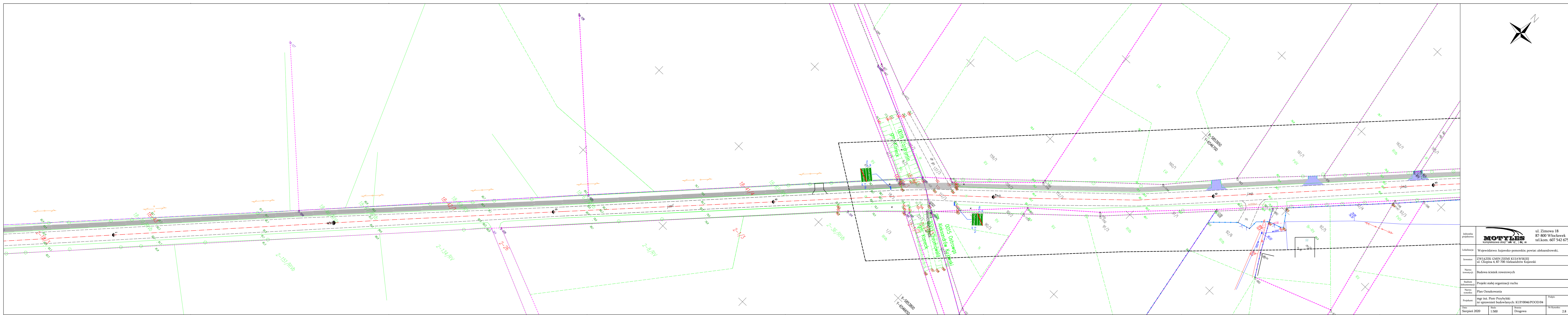
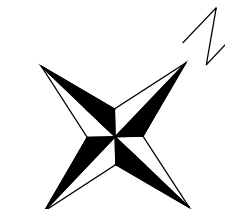
Jednostka projektowa	MOTYLE Krzysztof Motylewski	ul. Żimowa 18 87-800 Włocławek tel. kom. 607 542 675
Lokalizacja	Województwo kujawsko-pomorskie; powiat: aleksandrowski, ZWIĄZEK GMIN ZIEMI KUJAWSKIEJ ul. Chopina 4, 87-700 Aleksandrów Kujawski	
Nazwa inwestycji	Budowa ścieżek rowerowych	
Stanowisko	Projekt stałej organizacji ruchu	
Nazwa rysunku	Plan Oznakowania	
Projektant	mgr inż. Piotr Przybyłski nr uprawnień budowlanych: KUP/0046/POOD/04	
Data	Skala	Wzrost
Sierpień 2020	1:500	Drógowa
		Nr Rysunku
		2.3

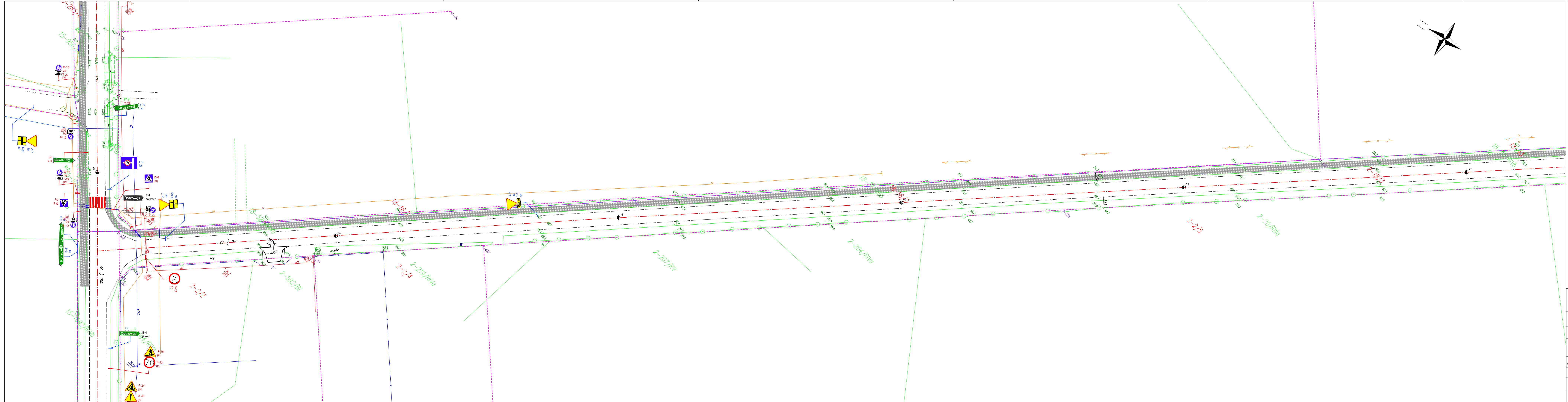


Jednostka projektowa		 ul. Żimowa 18 87-800 Włocławek tel.kom. 607 542 67	
Lokalizacja:		Województwo: kujawsko-pomorskie; powiat: aleksandrowski.	
Inwestor		ZWIĄZEK GMIN ZIEMI KUJAWSKIEJ ul. Chopina 4, 87-700 Aleksandrów Kujawski	
Nazwa inwestycji:		Budowa ścieżek rowerowych	
Stadium dokumentacji:		Projekt stałej organizacji ruchu	
Nazwa rysunku:		Plan Oznakowania	
Projektant:		mgr inż. Piotr Przybyłki nr uprawnień budowlanych: KUP/0046/POOD/04	
Data: Sierpień 2020		Skala: 1:500	Podpis: Drogiowa
			Nr Rysunku: 2.5

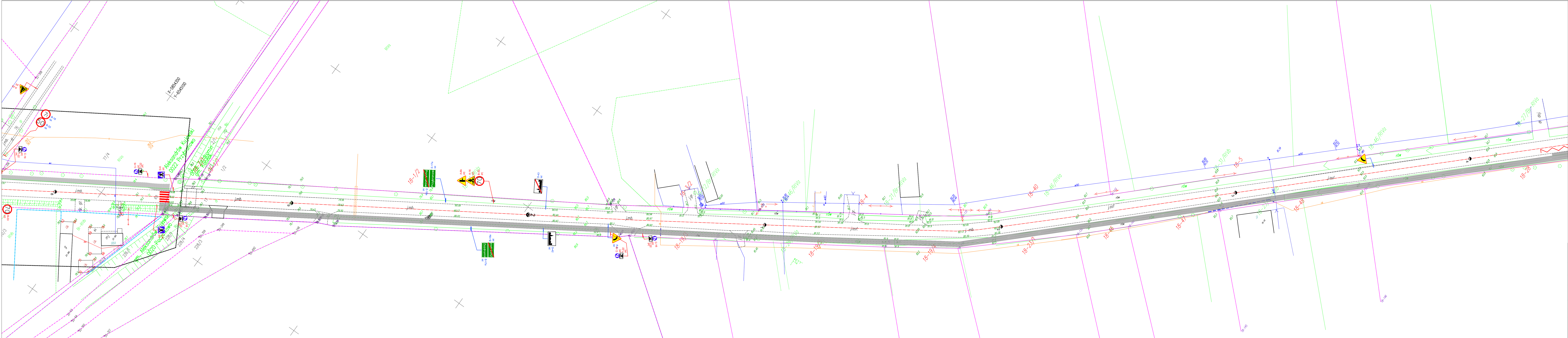


Jednostka projektowa: MOTYLES kompleksowa obsługa projektowa		ul. Zimowa 18 87-800 Włocławek tel.kom. 607 542 675	
Lokalizacja:		Województwo kujawsko-pomorskie; powiat: aleksandrowski, ul. Chopina 4, 87-700 Aleksandrów Kujawski	
Inwestor:		ZWIAZEK GMIN ZIEMI KUJAWSKIEJ	
Nazwa inwestycji:		Budowa ściezek rowerowych	
Stadium dokumentacji:		Projekt stałej organizacji ruchu	
Nazwa rysunku:		Plan Oznakowania	
Projektant:		mgr inż. Piotr Przybylski nr uprawnień budowlanych: KUP/0046/POOD/04	Podpis:
Data:		Sierpień 2020	Nr Rysunku:
Skala:		1:500	2.7
Izobryta:		Drogowa	

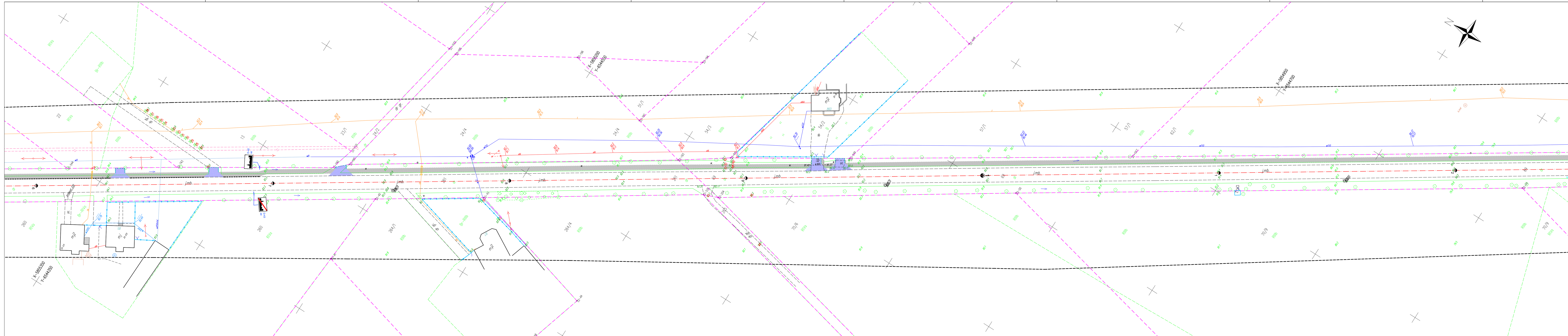





Jednostka projektowa:	<div><div>MOTYLES kompleksowa obsługa projektowa</div><div>ul. Zimowa 18 87-800 Włocławek tel.kom. 607 542 675</div></div>		
Lokalizacja:	Województwo: kujawsko-pomorskie; powiat: aleksandrowski,		
Inwestor:	ZWIĄZEK GMIN ZIEMI KUJAWSKIEJ ul. Chopina 4, 87-700 Aleksandrów Kujawski		
Nazwa inwestycji:	Budowa ścieżek rowerowych		
Stadium dokumentacji:	Projekt stałej organizacji ruchu		
Nazwa rysunku:	Plan Oznakowania		
Projektant:	mgr inż. Piotr Przybylski nr uprawnień budowlanych: KUP/0046/POOD/04		Podpis:
Data:	Sierpień 2020	Skala:	1:500
		Brzoz:	Drogowa
		Nr Rysunku:	2.9



Jednostka projektowa:	 ul. Zimowa 18 87-800 Włocławek tel.com. 607 542 675		
Lokalizacja:	Województwo: kujawsko-pomorskie; powiat: aleksandrowski,		
Inwestor:	ZWIĄZEK GMIN ZIEMI KUJAWSKIEJ ul. Chopina 4, 87-700 Aleksandrów Kujawski		
Nazwa inwestycji:	Budowa ścieżek rowerowych		
Stadium dokumentacji:	Projekt stałej organizacji ruchu		
Nazwa rysunku:	Plan Oznakowania		
Projektant:	mgr inż. Piotr Przybylski nr uprawnień budowlanych: KUP/0046/POOD/04		Podpis:
Data:	Stacja:	Skala:	Nr Rysunku:
Sierpień 2020	1:500	Drogowa	2.12



Jednostka projektowa:	<div><div>MOTYLES kompleksowa usługa projektowa</div><div>ul. Zimowa 18 87-800 Włocławek tel.kom. 607 542 675</div></div>		
Lokalizacja:	Województwo: kujawsko-pomorskie; powiat: aleksandrowski,		
Inwestor:	ZWIAZĘK GMIN ZIEMI KUJAWSKIEJ ul. Chopina 4, 87-700 Aleksandrów Kujawski		
Nazwa inwestycji:	Budowa ścieżek rowerowych		
Stadium dokumentacji:	Projekt stałej organizacji ruchu		
Nazwa rysunku:	Plan Oznakowania		
Projektant:	mgr inż. Piotr Przybylski nr uprawnień budowlanych: KUP/0046/POOD/04	Podpis:	
Data:	Sierpień 2020	Skala:	1:500
		Temat:	Drogiowa
		Nr Rysunku:	2.14

