

# **PROJEKT TECHNICZNY**

## *ORGANIZACJI RUCHU*

Oznakowanie „PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (UL. KOLEJOWA) WRAZ Z PRZYLEGAJĄCYMI DROGAMI GMINNYMI W MIEJSCOWOŚCI WAGANIEC”

**NAZWA OPRACOWANIA: *PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU***

**BRANŻA: *DROGOWA***

**ZLECENIODAWCA:**

GMINA WAGANIEC  
UL. DWORCOWA 11  
87-731 WAGANIEC

***Termin Wprowadzenia : 30.10.2021***

**PROJEKT OPRACOWAŁ:** *Piotr Przybylski*  
607 542 675

**Włocławek, lipiec 2019rok**

**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 2017 r. poz. 1260 tekst jednolity z późn. zm.)
2. Ustawa z dnia 9 lutego 2016 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.)
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 tj)
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 z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych ( Dz. U. z 2002 r. nr 170 poz. 1393 z późn. zm.)
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)
7. Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury i Rozwoju oraz Spraw Wewnętrznych z dnia 3 lipca 2015 r. zmieniające rozporządzenie W sprawie znaków i sygnałów drogowych ( Dz. U. z 2015 r. poz. 1313)
8. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego warunków umieszczania na drogach ( Dz. U. z 2015 r. poz. 1314)

## 2. OPIS TECHNICZNY

### Omówienie projektu:

Oznakowanie odcinka „PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (UL. KOLEJOWA) WRAZ Z PRZYLEGAJĄCYMI DROGAMI GMINNYMI W MIEJSCOWOŚCI WAGANIEC”

Droga gminna ulica Kolejowa charakteryzują się następującymi parametrami:

- Szerokość jezdni bitumicznej: 5,0 m
- Obustronne chodniki szerokości 1,5m
- Natężenie ruchu 50 pojazdów na godzinę

### Oznakowanie istniejące:

Na drodze występuje oznakowanie pionowe przedstawione na planie sytuacyjnym.

### Organizacja docelowe

Skrzyżowanie z Ul. Kujawską oznakować na wlocie podporządkowanym znakiem B-20 oraz oznakowaniem poziomym P-12. Przejścia dla pieszych wyznaczyć znakami D-6 oraz oznakowaniem poziomym P-10 wraz doświetleniem lampami solarnymi o wysokości. Skrzyżowanie z drogą powiatową oznakować na wlotach podporządkowanych znakami B-20. Na drodze powiatowej ustawić znaki D-1 w odległości 40m od skrzyżowania. Do ulicy Kolejowej zaprojektowane są dwie ulice Ogrodowa i Owocowa. Obie ulice oznakowane są jako strefy zamieszkania.

## 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 małej, z wyjątkiem znaków na drodze powiatowej oraz znaków A-7 i B-20 , które to zastosować z grupy Średniej**

#### **4. UWAGI KOŃCOWE:**

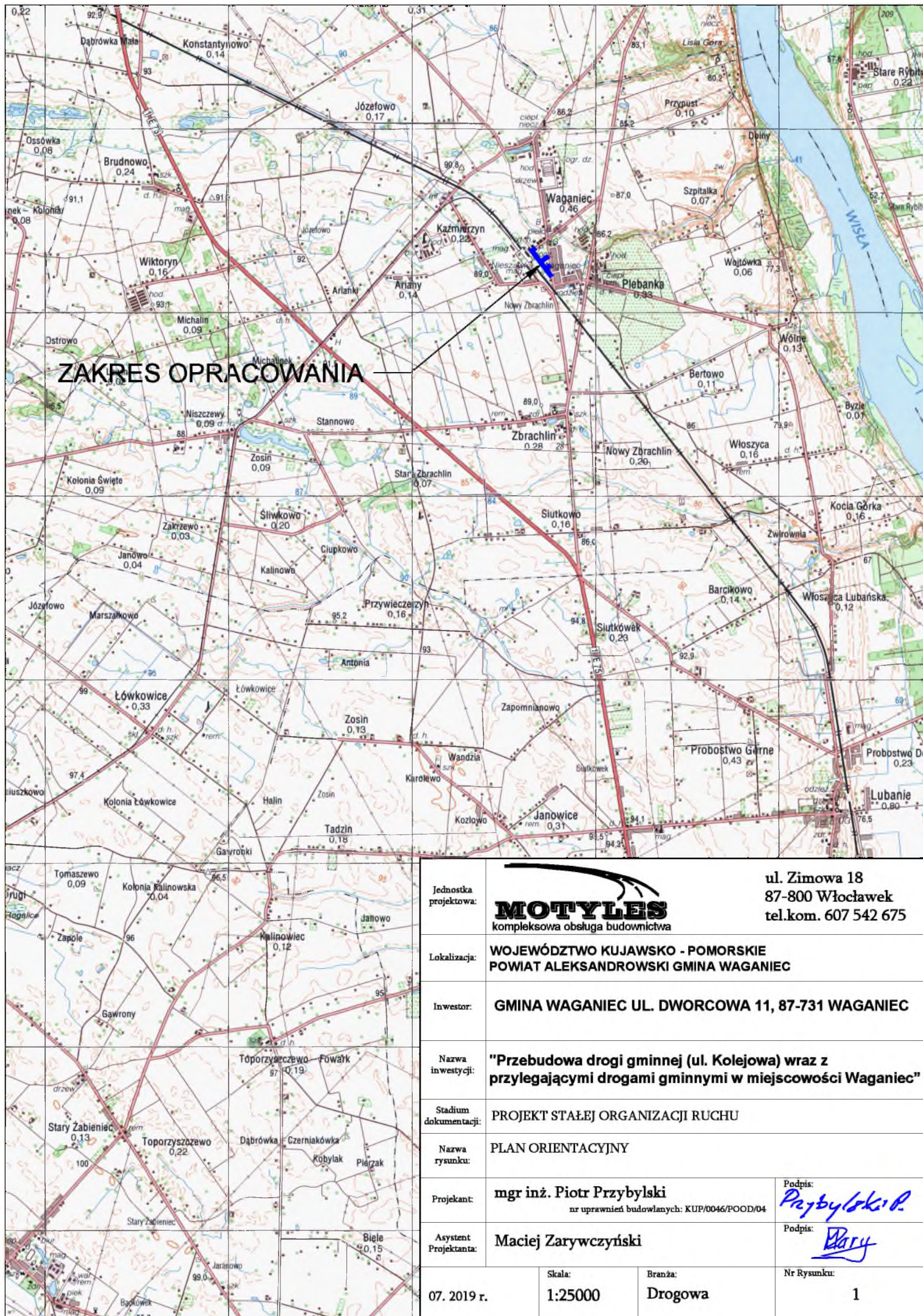
Podczas wykonywania oznakowania i prowadzenia robót w pasie drogowym należy stosować się do obowiązujących przepisów o ruchu drogowym i przepisów BHP.


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

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

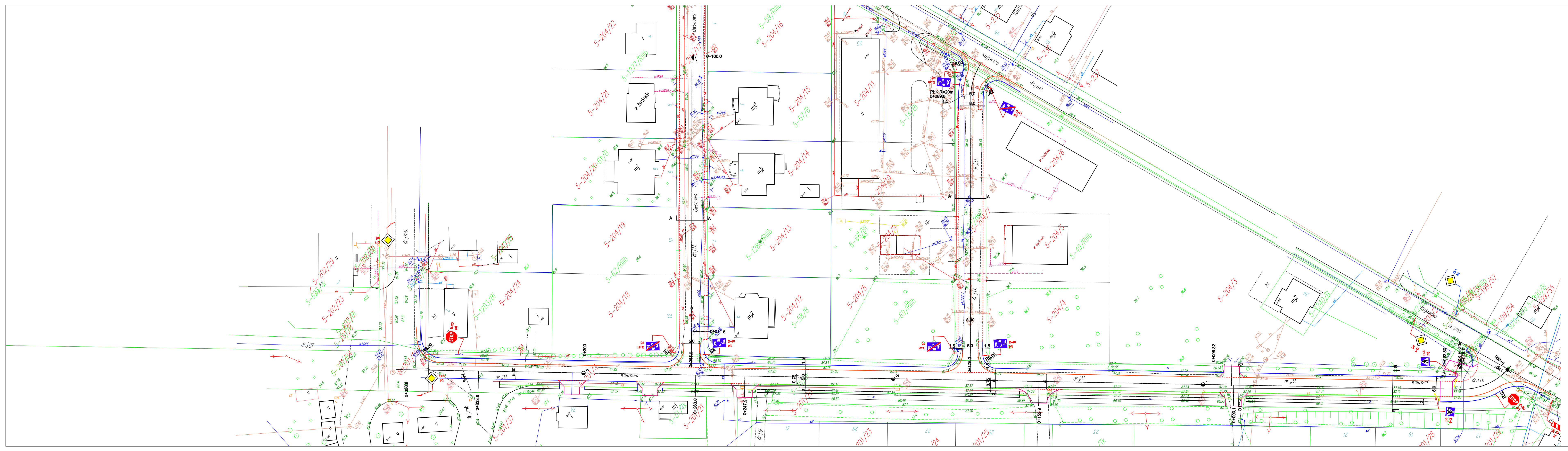
## Karta Uzgodnień





Jednostka projektowa:	 <b>MOTYLES</b> kompleksowa obsługa budownictwa		ul. Zimowa 18 87-800 Włocławek tel.com. 607 542 675	
Lokalizacja:	WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO - POMORSKIE POWIAT ALEKSANDROWSKI GMINA WAGANIEC			
Inwestor:	GMINA WAGANIEC UL. DWORCOWA 11, 87-731 WAGANIEC			
Nazwa inwestycji:	"Przebudowa drogi gminnej (ul. Kolejowa) wraz z przylegającymi drogami gminnymi w miejscowości Waganiec"			
Stadium dokumentacji:	PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU			
Nazwa rysunku:	PLAN ORIENTACYJNY			
Projektant:	mgr inż. Piotr Przybylski nr uprawnień budowlanych: KUP/0046/POOD/04		Podpis: 	
Asystent Projektanta:	Maciej Zarywczynski		Podpis: 	
07. 2019 r.	Skala: 1:25000	Branża: Drogowa	Nr Rysunku: 1	

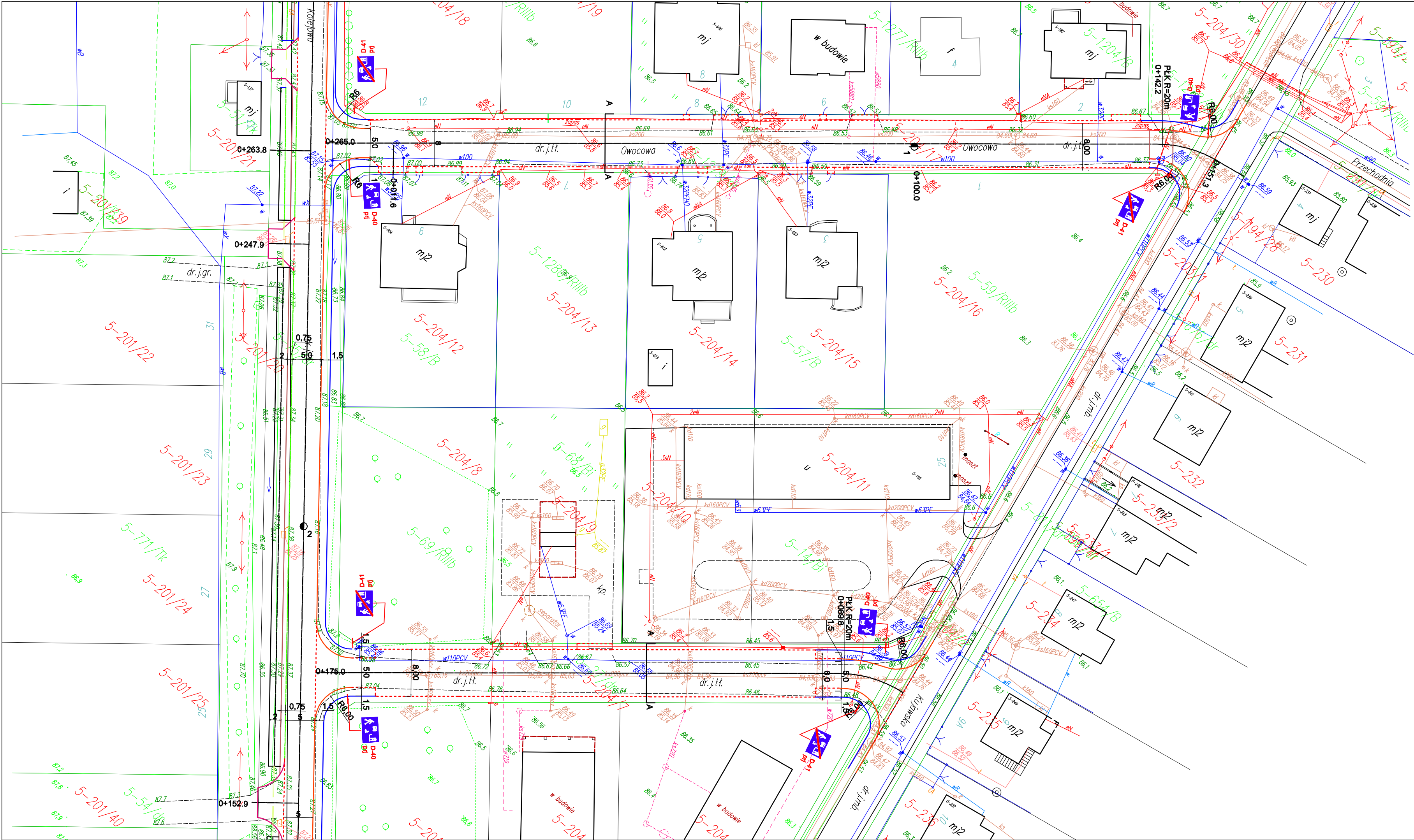






- LEGENDA:**
- Nawierzchnia jezdni - bitumiczna /kostka betonowa befbazowa szara
  - Nawierzchnia zjazdów i parkingów - bitumiczna /kostka betonowa befbazowa szara
  - Pobocza umocnione
  - Rów
  - Obramowanie zjazdów
  - Krawężnik wystający
  - Opornik
  - Obrzeze chodnikowe
  - Ściek przykrawężnikowy

Jednostka projektowa:	<b>MOTYLES</b> kompleksowa obsługa budownictwa		ul. Zimowa 18 87-800 Włocławek tel.kom. 607 542 675
Lokalizacja:	WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO - POMORSKIE POWIAT ALEKSANDROWSKI GMINA WAGANIEC		
Inwestor:	GMINA WAGANIEC UL. DWORCOWA 11, 87-731 WAGANIEC		
Nazwa inwestycji:	"Przebudowa drogi gminnej (ul. Kolejowa) wraz z przylegającymi drogami gminnymi w miejscowości Waganiec"		
Stadium dokumentacji:	PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU		
Nazwa rysunku:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Projektant:	mgr inż. Piotr Przybylski nr uprawnień budowlanych: KUP/0046/POOD/04		Podpis:
Asystent Projektanta:	Maciej Zarywczynski		Podpis:
07. 2019 r.	Skala: 1:500	Brumka: Drogowa	Nr Rysunku: 2.1





- LEGENDA:**
- Nawierzchnia jezdni - bitumiczna /kostka betonowa bezfazowa szara
  - Nawierzchnia zjazdów i parkingów - bitumiczna /kostka betonowa bezfazowa szara
  - Pobocza umocnione
  - Rów
  - Obramowanie zjazdów
  - Krawężnik wystający
  - Opornik
  - Obrzeże chodnikowe
  - Ściek przykrawężnikowy

Jednostka projektowa:	 <div>ul. Zimowa 18 87-800 Włocławek tel.kom. 607 542 675</div>		
Lokalizacja:	WOJEWÓDZTWO Kujawsko - Pomorskie Powiat Aleksandrowski Gmina Wąganiec		
Inwestor:	Gmina Wąganiec ul. Dworcowa 11, 87-731 Wąganiec		
Nazwa inwestycji:	"Przebudowa drogi gminnej (ul. Kolejowa) wraz z przylegającymi drogami gminnymi w miejscowości Wąganiec"		
Stadium dokumentacji:	Projekt stałej organizacji ruchu		
Nazwa rysunku:	Projekt zagospodarowania terenu		
Projektant:	mgr inż. Piotr Przybylski nr uprawnień budowlanych: KUP/0046/POOD/04		Podpis:
Asystent Projektanta:	Maciej Zarywczyński		Podpis: 
07. 2019 r.	Skala: 1:500	Branża: Drogowa	Nr Rysunku: 2.2