





Włocławek, 10.01.2025 r.

Egzemplarz nr 3

<p>Remont drogi powiatowej nr 2813C Osiećciny - Redecz Wielki od km 3+900 do km 4+755</p>		
Lokalizacja:	<p>Województwo kujawsko - pomorskie, powiat włocławski, gmina Lubraniec m. Annowo, Redecz Wielki Parcele</p>	
Inwestor:	<p>Powiat Włocławski ul. Cyganka 28 87-800 Włocławek</p>	
Zawartość:	<p>Projekt stałej organizacji ruchu</p>	
Branża:	<p>Drogowa</p>	
Kody CPV:	<p>45233290-8 - Organizacja ruchu drogowego</p>	
Biuro projektowe:	 Usługi Drogowe	<p>Usługi Drogowe Sp. z o.o. ul. Wiejska 89 87-800 Włocławek tel. 785 46 12 73 e-mail.: uslugi.drogowe@gmail.com www.facebook.com/uslugi.drogowe</p>
Projektant:	<p>mgr inż. Sergiusz Makowski</p> <div style="text-align: right;">  mgr inż. Sergiusz Makowski <small>uprawnienia budowlane nr KUP/0134/PWOD/12 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej</small> </div>	



SPIS TREŚCI

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



OPIS TECHNICZNY

Remont drogi powiatowej nr 2813C Osięciny - Redecz Wielki od km 3+900 do km 4+755

I. Podstawa prawna opracowania projektu:

1. Ustawa z dn. 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. 2024r., poz. 1251, z późn. zm),
2. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U. 2019, poz. 2310, 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. 2019, poz. 2311, z późn. zm.),
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. 2017 r., poz. 784 z późn. zm.),
5. Wizja lokalna

II. Lokalizacja

Droga powiatowa, której dotyczy ten projekt zlokalizowana jest w powiecie włocławskim na terenie gminy Lubraniec. Na terenie powiatu włocławskiego droga przebiega od granicy powiatów do drogi powiatowej nr 2819C Torzewo – Lubraniec. Odcinek będący zakresem remontu zlokalizowany jest na terenie m. Annowo i Redecz Wielki.



III. Charakterystyka projektowanego odcinka:

- Długość planowanego remontu – 995 m
- Rodzaj nawierzchni – bitumiczna
- Pobocza – umocnione kruszywem łamanym.
- Charakterystyka ruchu

Droga przebiega przez tereny rolnicze o rozproszonej zabudowie gospodarczej. Ruch kołowy na rozpatrywanym odcinku charakteryzuje się niewielkim natężeniem. Wynika on z faktu dojazdu mieszkańców do swoich domów oraz dojazdu sprzętem rolniczym do okolicznych pól. Zasadniczy udział w ruchu kołowym mają pojazdy osobowe oraz maszyny rolnicze. Na odcinku planowanego remontu obowiązuje prędkość 90 km/h. W rejonie skrzyżowania z drogą gminną występuje ograniczenie prędkości do wartości 70 km/h.

IV. Projektowane oznakowanie:

W ramach planowanego zakresu robót przewidziano remont nawierzchni drogi powiatowej oraz montaż projektowanego oznakowania. W ramach projektowanego oznakowania przewiduje się oznakowanie skrzyżowania z drogą gminną oraz ustawienie znaków typu E-17a/18a. W obrębie skrzyżowania z drogą gminną wprowadza się dodatkowo ograniczenie prędkości do wartości 50 km/h oraz zakaz wyprzedzania. Na wlocie drogi gminnej zastosowano znak B-20 z uwagi na ograniczoną widoczność.

1. Znaki pionowe, wielkość i kolorystyka:

Przyjęto następujące grupy wielkości znaków: grupa wielkości – średnie o odblaskowości I generacji (za wyjątkiem znaków, których parametry zostały jednoznacznie określone w wydanych aktach prawnych).

Oznakowanie objęte zakresem tego projektu należy zamontować przy użyciu nowych znaków.

2. Oznakowanie poziome – brak.



V. Uzasadnienie projektu:

Montaż projektowanego oznakowania wynika z konieczności przeprowadzenia prac remontowych na tym odcinku drogi. Dodatkowo ze względów podniesienia poziomu bezpieczeństwa w obrębie skrzyżowania z drogą gminną wprowadzone zostało zmniejszenie dopuszczalnej prędkości.

VI. Termin wprowadzenia:

Termin wprowadzenia organizacji ruchu na podstawie niniejszego projektu przewiduje do dnia 31 stycznia 2026 roku.

Projekt opracował:



mgr inż. Sergiusz Makowski
uprawnienia budowlane nr KUP/0134/PWOD/12
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej



WYKAZ ZNAKÓW

Oznakowanie pionowe		
Nazwa	Stan	Szt.
A-6c	Projektowane	2
E-4	Projektowane	2
A-1	Projektowane	1
A-2	Projektowane	1
B-25	Projektowane	2
B-33	Projektowane	4
B-20	Projektowane	1
A-6b	Projektowane	1
E-18a	Projektowane	2
E-17a	Projektowane	2

Konstrukcje wsporcze	
Nazwa	Szt.
Słupek	7
Podwójny słupek	2

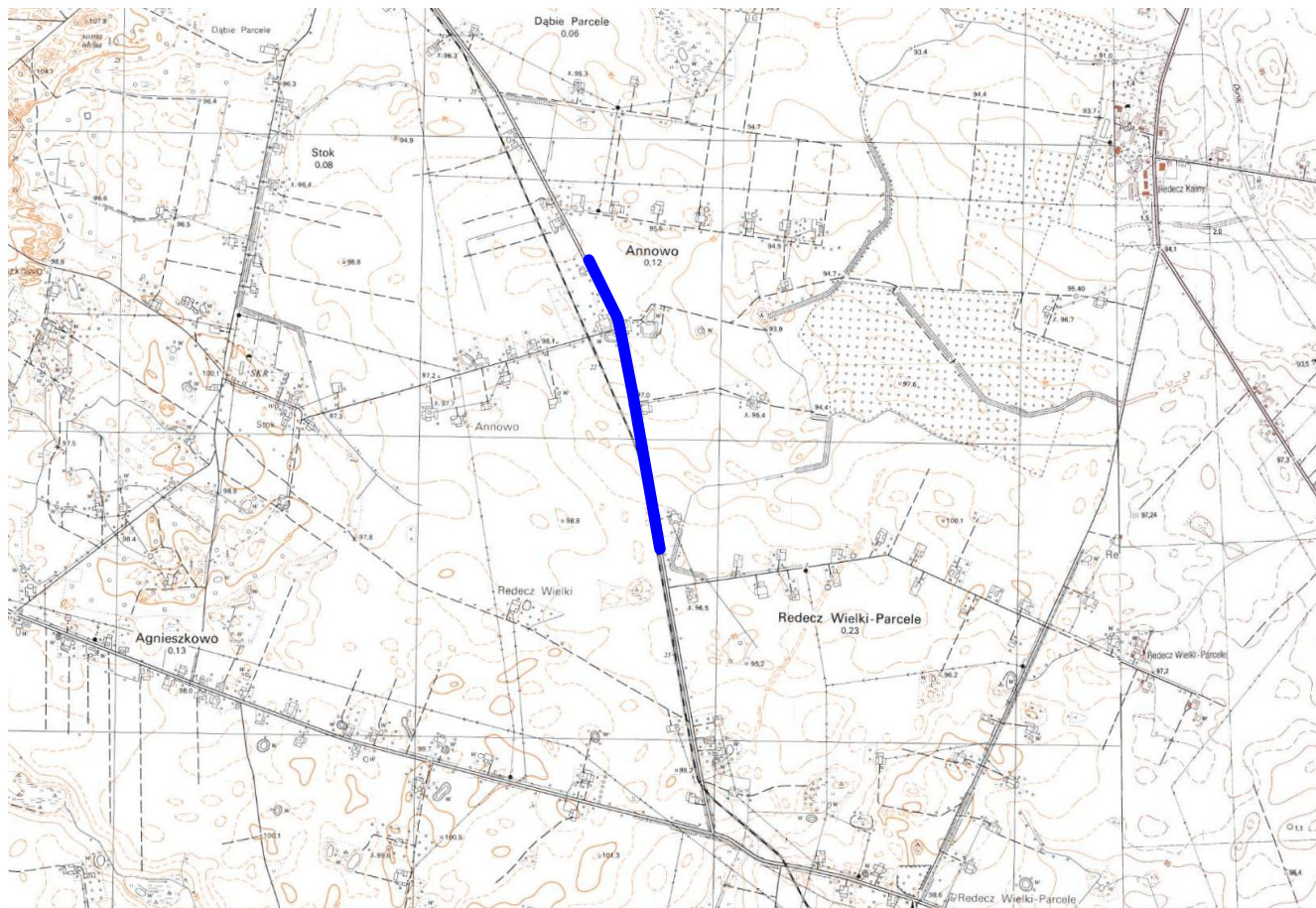
Urządzenia bezpieczeństwa		
Nazwa	Stan	Dł./Szt.
U-18a	Projektowane	1



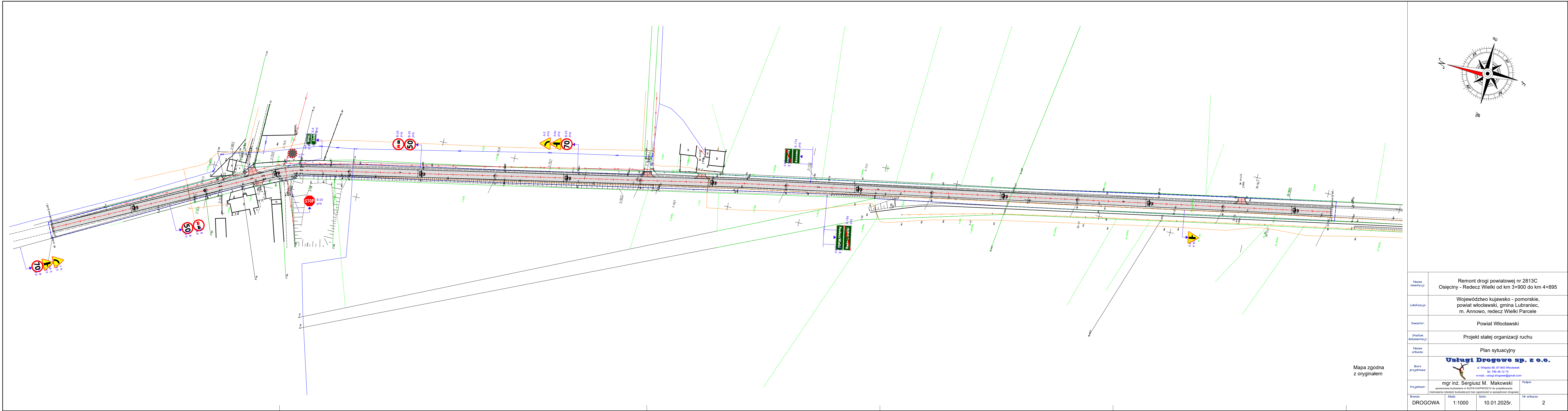
KARTA UZGODNIENÍ

Remont drogi powiatowej nr 2813C Osięciny - Redecz Wielki
od km 3+900 do km 4+755

DATA	PODPIS



Nazwa inwestycji:	Remont drogi powiatowej nr 2813C Osięciny - Redecz Wielki od km 3+900 do km 4+895		
Lokalizacja:	Województwo kujawsko - pomorskie, powiat włocławski, gmina Lubraniec, m. Annowo, redecz Wielki Parcele		
Inwestor:	Powiat Włocławski		
Stadium dokumentacji:	Projekt stałej organizacji ruchu		
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 uprawnienia budowlane nr KUP/0134/PWOD/12 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej		Podpis:
Branża:	Skala:	Data:	Nr arkusza:
DROGOWA	1:25000	10.01.2025r.	1



Nazwa inwestycji	Remont drogi powiatowej nr 2613C Osiećcyn - Redecz Wielki od km 3+900 do km 4+895		
Localizacja	Województwo kujawsko - pomorskie, powiat włocławski, gmina Lubaniec, m. Arnowo, redecz Wielki Parobole		
Investor	Powiat Włocławski		
Stanowisko (stanowiska)	Projekt stałej organizacji ruchu		
Nazwa projektu	Plan sygnalizacji		
Wykonawca	Usługi Drogowe sp. z o.o. <small>ul. Piłsudskiego 10, 85-001 Bydgoszcz tel. 52 244 11 11 e-mail: biuro@uslugy-drogowe.pl</small>		
Projektant	mgr inż. Sergiusz M. Makowski <small>specjalność: projektowanie i nadzór nad realizacją inwestycji</small>		Podpis
Wzrost	1:1000	Data	10.01.2025r.
Strona	DROGOWA		2