



ANIOŁ s.c.
PRACOWNIA PROJEKTOWO-USŁUGOWA

BIURO:
02-123 Warszawa
ul. Korotyńskiego 48 m. 179
tel.: (022) 822-46-00

NIP: 526-22-07-555

PRACOWNIA:
ul. Korotyńskiego 23/4
tel. 0 693-99-77-80
tel./fax. (022) 895-06-09
e-mail: aniol-sc@wp.pl
biuro@aniol-sc.com

STAROSTA WOŁOMIŃSKI
ul. Prądyńskiego 3, 05-200 Wołomin
zatwierdza **STAŁA** organizację ruchu

nr ew. WDP.7120.1. - 39,2024

w całości / w części
bez zmian / ze zmianami naniesionymi kolorem czerwonym /
z poniższymi uwagami
Termin wprowadzenia organizacji ruchu: do 30.12.2024
Data / podpis

02-04-2024

Z up. Starosty Wołomińskiego
GŁÓWNY SPECJALISTA

Bogdan Szumaniak

INWESTOR:	STAROSTA POWIATU WOŁOMIŃSKIEGO ul. Prądyńskiego 3 05-200 WOŁOMIN	WARUNKI WPROWADZENIA ORGANIZACJI RUCHU 1) Jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz właściwego komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu. 2) Do wprowadzenia niniejszej organizacji należy zastosować znaki: PIONOWE: Grupa wielkości: mini / małe / średnie / duże; (A-7, B-20 – średnie) Typ folii odblaskowej: ■ znaki obok jezdni: 1 / 2 / folia pryzmatyczna; (A-7, B-2, B-20, D-6, D-6a, D-6b – 2); ■ znaki nad jezdnią – 2 POZIOME: cienkowarstwowe / grubowarstwowe / dostosowane do istniejącego / tymczasowe taśmy odblaskowe barwy żółtej
INWESTOR ZASTĘPCZY:	WÓJT GMINY POŚWIĘTNE ul. Krótka 1 05-326 POŚWIĘTNE	
OBIEKT:	Rozbudowa dróg powiatowych nr 4314W i 4351W w miejscowości Poświętne.	
RODZAJ OPRACOWANIA:	PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU	
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXV	
DZIAŁKI:	ew. nr 316, 317, 98, 105, 119, 217/2	
NR EWID.	POŚWIĘTNE	
BRANŻA:	Drogi	

WYKONAWCA PROJEKTU:

	IMIĘ, NAZWISKO, UPRAWNIENIA	PODPIS	DATA
PROJEKTANT:	inż. Włodzimierz Anioł upr. St. 681/88	<i>[Podpis]</i>	5.02.2024
	Wojciech Bargiel inż. Krzysztof Beczek	<i>[Podpis]</i>	5.02.2024
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Wojciech Kmiecinski MAZ/0039/POOD/13		5.02.2024

SPIS TREŚCI:

1) PODSTAWA OPRACOWANIA.....	2
2) PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA.....	2
3) MATERIAŁY WYKORZYSTANE W OPRACOWANIU.....	2
4) LOKALIZACJA OBIEKTU.....	2
5) STAN ISTNIEJĄCY.....	2
6) STAN PROJEKTOWANY.....	3
7) ORGANIZACJA RUCHU.....	3
8) UWAGI KOŃCOWE.....	4
9) UZGODNIENIA I OPINIE.....	4
10) TERMIN WPROWADZENIA STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU.....	4

CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

RYS. PSOR01. PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU UL JANA PAWŁA II.....	5
RYS. PSOR02. PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU UL SZKOLNA.....	6

OPINIE I UZGODNIENIA:

- 1) OPINIA WÓJTA GMINY POŚWIĘTNE
- 2) OPINIA KOMENDY POWIATOWEJ W WOŁOMINIE

OPIS TECHNICZNY:

1) PODSTAWA OPRACOWANIA

Zamawiający:

WÓJT GMINY POŚWIĘTNE
UL KRÓTKA 1 05-326 POŚWIĘTNE

Inwestor:

STAROSTA POWIATU WOŁOMIŃSKIEGO
UL PRĄDZYŃSKIEGO 3 05-200 WOŁOMIN

2) PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu dla rozbudowy dróg powiatowych nt 4314W i 4351W, oraz budowy ul Krótkiej drogi gminnej w miejscowości Poświętne.

3) MATERIAŁY WYKORZYSTANE W OPRACOWANIU

- Mapa
- Inwentaryzacja stanu istniejącego
- Pomiary uzupełniające
- Dokumentację wykonano zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie normami i przepisami, a w szczególności:
- Dz. U. nr 170, poz. 1393 „Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych.”,
- Dz. U. nr 220, poz. 2181 „Szczegółowe warunki techniczne dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach” - Załączniki 1-4 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 lipca 2003 r.,
- Dz. U. nr 177, poz. 1729 „Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.09.2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem”,

4) LOKALIZACJA OBIEKTU

Projektowane zamierzenie budowlane zlokalizowane jest w Województwie Mazowieckim, Powiecie Wołomińskim, gminie Poświętne w pasie drogowym ulic Szkolnej, Jana Pawła II, Mikołaja Kopernika oraz Krótkiej (fragmenty działek oraz działki ew. nr, 316, 317, 98, 105, 119, 217/2 obręb Poświętne numer jednostki 143408_2.

5) STAN ISTNIEJĄCY

Ukształtowanie terenu nie jest zróżnicowane. Teren jest uzbrojony w podziemną infrastrukturę techniczną. W obrębie ulic sporadycznie pojawiają się elementy małej architektury w postaci ławek. Na całym terenie znajdują uliczne oprawy oświetleniowe. Prawie cały obszar opracowania (poza szczątkowymi terenami zieleni) pokryty jest nawierzchnią, w większości odznaczającą się złym stanem estetycznym i/lub technicznym.

Ul. Szkolna droga powiatowa nr 4351W posiada jezdnię dwukierunkową o nawierzchni bitumicznej szerokości około 6,5m oraz chodnik z kostki betonowej zlokalizowany przy krawędzi jezdni o szerokości od 1,5m do 2,4m

Ul. Jana Pawła II droga powiatowa nr 4314W posiada jezdnię dwukierunkową o nawierzchni bitumicznej szerokości od 6,5 m. do 7,0 m. oraz chodniki szerokości od 1,5 m do 3,0 m. zlokalizowane po obu jej stronach wykonane z kostki betonowej zlokalizowane przy krawędzi jezdni i rozdzielone pasem zieleni.

Ul. Mikołaja Kopernika droga powiatowa nr 4351W posiada jezdnię dwukierunkową o nawierzchni bitumicznej szerokości od 6,0 m. do 7,0 m. oraz chodniki szerokości od ok. 1,5 m zlokalizowane po wschodniej krawędzi jezdni wykonany z kostki betonowej.

6) STAN PROJEKTOWANY

Głównym założeniem jest stworzenie przejrzystego układu komunikacyjnego oraz ustalenie granic pasa drogowego krzyżując się ulic Jana Pawła, Krótkiej, Szkolnej i Mikołaja Kopernika poprzez zastosowanie ronda o średnicy zewnętrznej równej 26 m. o 5,5 m pasie ruchu z pierścieniem najazdowym szerokości 2,0 m. oraz wyspą wypełnioną zielenią niską o promieniu 5,0 m. oraz skrzyżowań zwykłych bez kanalizacji w tym jedno z tarczą wyniesionego skrzyżowania zwykłego.

Projekt zakłada również likwidacji wszelkich kolizji z projektowanym układem drogowym oraz budowę i przebudowę między innymi: oświetlenia ulicznego oraz sieci abonenckiej niskiego napięcia, kanalizacji deszczowej, kanalizacji teletechnicznej, zmianę gospodarki zielenią niską i wysoką.

Geometria została zaopiniowana przez Wydział Dróg Powiatowych w dniu 21 października 2022 opinia nr WPD.7126.2.126.2022.PS z uwagami naniesionymi na planie sytuacyjnym do których się odniesiono i uzyskano pozytywną opinię zgodnie z protokołem nr 1 z dnia 14-07-2022 z uwagami do których się odniesiono i uzyskano kolejne uzgodnienie zgodnie z protokołem nr 2 w dniu 18 kwietnia 2023 opinia nr WPD7012.1.2023.JG z dnia 10-04-2023 która nie zawierała żadnych uwag.

7) ORGANIZACJA RUCHU

ul. Szkolna Droga Powiatowa nr 4351W zgodnie z rysunkiem PSOR02

Zaprojektowano jezdnię zgodnie z zapisem z protokołu nr 1 o szerokości 6,0m z obustronnymi ściekami o szerokości 0,3 m. co daje łączną szerokość jezdni 6,6 m, oraz drogę pieszo rowerową o szerokości 3,0 m oddzieloną pasem zieleni oraz dowiązano się do istniejącej krawędzi jezdni i chodnika Projekt rozbudowy ulicy polega również na zmianie szerokości pasa drogowego z ok. 13 do ok. 16 m. W pasie drogowym projektowane są również zjazdy do posesji dopasowane do słupków bram i krawędzi dróg wewnętrznych jednym z nich jest zjazd na parking Urzędu Gminy Poświętne który będzie pełnił funkcję dojazdu do projektowanego w ul Krótkiej peronu komunikacji miejskiej i szkolnej.

Ulica Krzyżuje się z ul. Jana Pawła tworząc skrzyżowanie trzy wlotowe typu Rondo, oraz krzyżuje się z ul Krótką tworząc skrzyżowanie zwykłe trzy wlotowe bez kanalizacji ruchu z podporządkowaną ul Krótką.

Ul. Jana Pawła II Droga Powiatowa nr 4314W zgodnie z rysunkiem PSOR01

Zaprojektowano jezdnię zgodnie z zapisem z protokołu nr 1 o szerokości 6,0m z obustronnymi ściekami o szerokości 0,3 m. co daje łączną szerokość jezdni 6,6 m, na południowej części jezdni zaprojektowano fragment drogi pieszo rowerowej o szerokości 3,0 m i dalej chodnik o zmiennej szerokości od 2,2m. do 3,0 m. oddzielone pasem zieleni o szerokości 1,0 m a na północnej krawędzi jezdni zaprojektowano chodnik szerokości 2,0m przy krawędzi jezdni. Chodniki i jezdnię dowiązano do istniejącej krawędzi jezdni i chodnika. Projekt rozbudowy ulicy polega również na uporządkowaniu szerokości pasa drogowego z ok. 13,5 W pasie drogowym projektowane są również zjazdy do posesji dopasowane do słupków bram i krawędzi dróg wewnętrznych.

Ulica Krzyżuje się z ul. Szkolną tworząc skrzyżowanie trzy wlotowe typu Rondo, oraz krzyżuje się z ul Mikołaja Kopernika tworząc skrzyżowanie zwykłe trzy wlotowe bez kanalizacji ruchu z podporządkowaną ul Mikołaja Kopernika. Tarcza skrzyżowania została wyniesiona do poziomu chodników i przejazdów pieszo rowerowych.

Ul. Krótka Droga Gminna zgodnie z rysunkiem PSOR02

Zaprojektowano jezdnię szerokości 5,5m. z chodnikiem zlokalizowanym przy krawędzi jezdni o szerokości 2,3 m. , oraz zatokę komunikacji zbiorowej o szerokości 3,0m z peronem o szerokości 2,3 m. Ulica jest ślepym odcinkiem drogi a dojazd komunikacji zbiorowej realizowany jest przez projektowaną drogę wewnętrzną obsługującą projektowany parking przed Urzędem Gminy Poświętne.

Ul. Mikołaja Kopernika Droga Powiatowa nr 4351W zgodnie z rysunkiem PSOR01

Zaprojektowano jezdnię zgodnie z zapisem z protokołu nr 1 o szerokości 6,0m z obustronnymi ściekami o szerokości 0,3 m. co daje łączną szerokość jezdni 6,6 m. na zachodniej krawędzi jezdni zaprojektowano fragment chodnika o szerokości 1,8 m. stanowiący połączenie z istniejącym chodnikiem nie spełniającym właściwych paramentów w zakresie jego szerokości. Projekt rozbudowy ulic polega również na uporządkowaniu szerokości pasa drogowego z ok. 7,5 do ok. 9,5 m.

8) UWAGI KOŃCOWE

Oznakowanie powinno być wykonane zgodnie z niniejszym projektem.

9) UZGODNIENIA I OPINIE

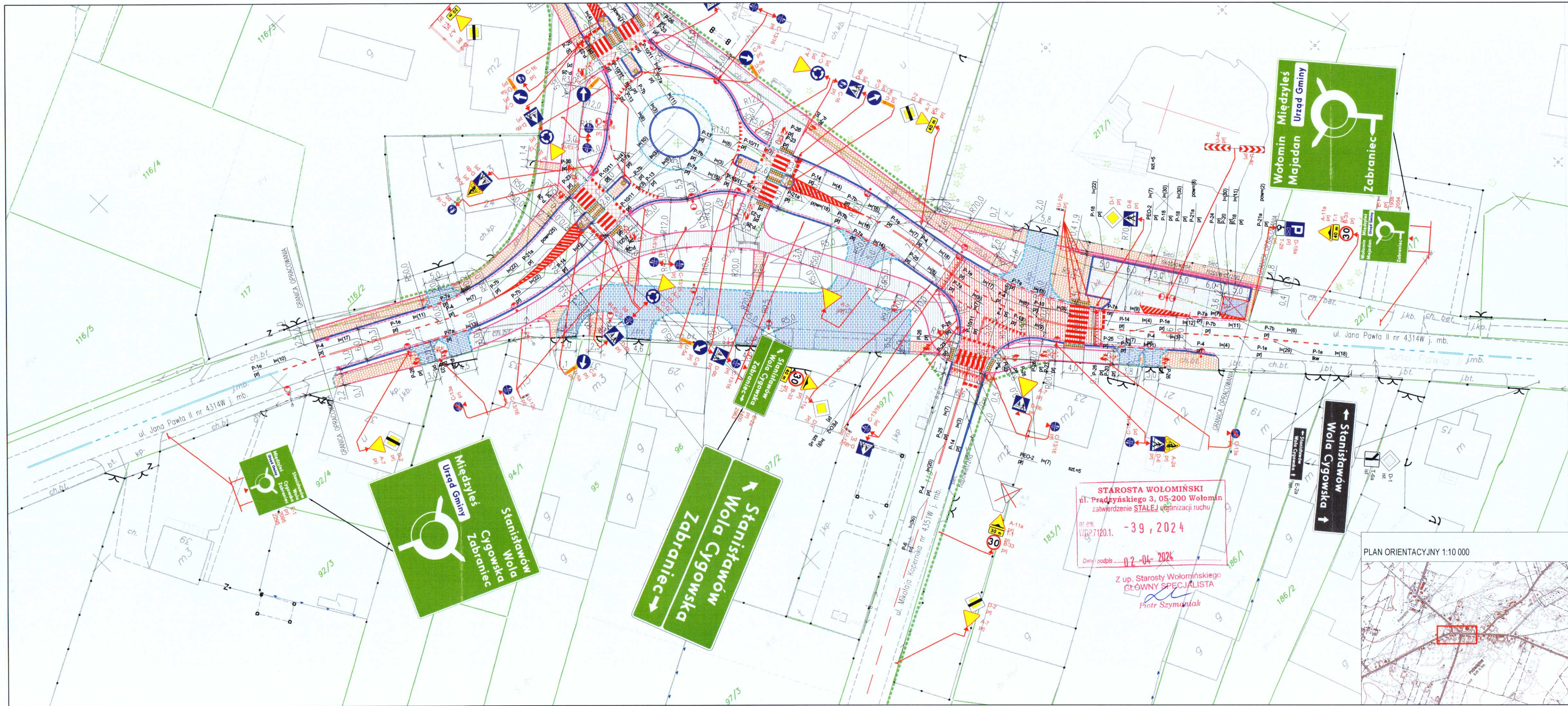
Projekt organizacji ruchu podlega opiniowaniu i zatwierdzeniu w:

- Zarządzie Dróg Powiatowych
- Komendzie Powiatowej Policji w Wołominie Wydział Ruchu Drogowego
- Urzędzie Gminy Poświętne
- Starostwie Powiatu Wołomin



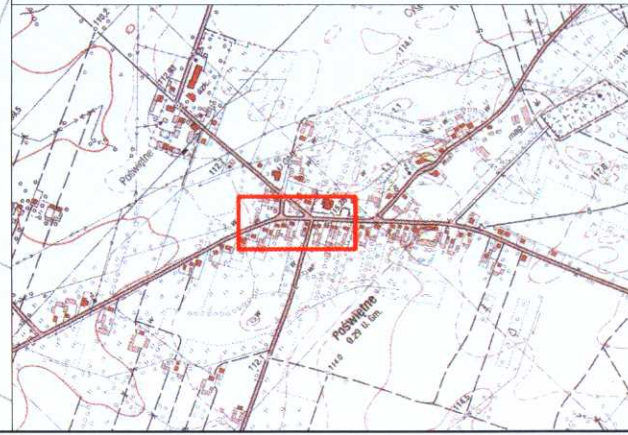
10) TERMIN WPROWADZENIA STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

3 kwartał 2024

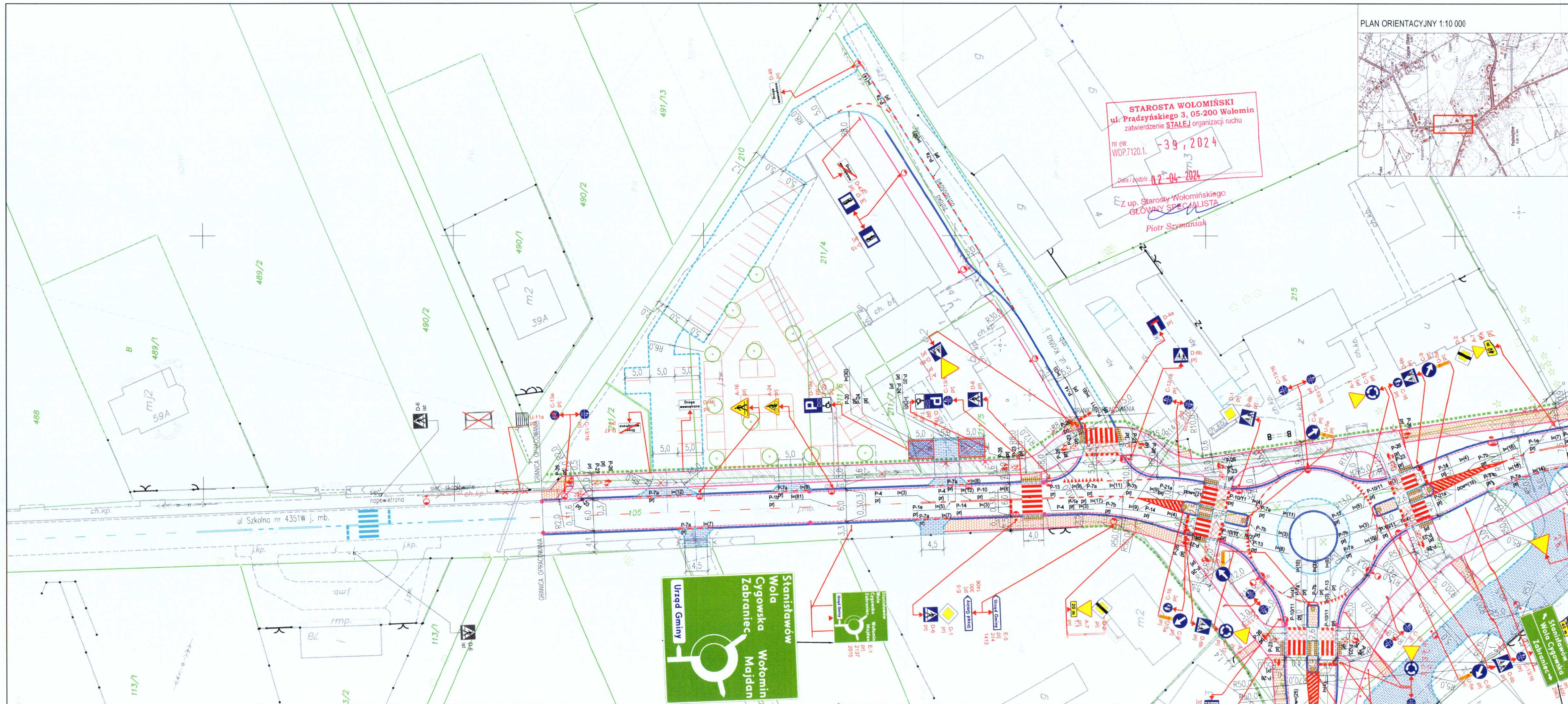


LEGENDA:				
	PROJ. JEZDNIA ASFALTOWA			
	PROJ. WYNIESIONE SKRZYŻOWANIE			
	PROJ. WYSPA NAJAZDOWA RONDA			
	IST. NAWIERZCHNIA Z KOSTKI GRANITOWEJ			
	PROJ. ZJAZD			
	PROJ. CIĄG PIESZO-ROWEROWY			
	PROJ. CHODNIK			
	PROJ. (PO) POLE UWAGI PŁYTKI ŻÓŁTE Z WYPUSTKAMI			
	PROJ. KRAWĘŻNIK 20X30			
	PROJ. OBRZEŻE 6X20			
	PROJ. OPORNIK 12X25			
	PROJ. CIEK O SZEROKOŚCI 0,3M			
	PROJ. WPUSTY I KANALIZACJA DESZCZOWA			
	PROJ. LATARNIE			
	PROJ. ZMIANA GRANICY PASA DROGOWEGO			
	PROJ. DRZEWIA			
	IST./ DO USUNIĘCIA DRZEWA			
	PROJ. ZNAKI POZIOME GRUBOWARSTWOWE			
	PROJ. ZNAKI PIONOWE			
	IST. ZNAKI POZIOME			
	IST. ZNAKI POZIOME DO LIKWIDACJI			
	IST. ZNAKI PIONOWE			
	IST. ZNAKI PIONOWE DO PRZENIESIENIA			
	IST. ZNAKI PIONOWE DO LIKWIDACJI			
	PROJ. SŁUPKI U-12c			
	IST. Sł. U-12c DO LIKWIDACJI			
	PROJ. WYGRODZENIE U-11a			
INWESTOR: STAROSTA POWIATU WOŁOMIŃSKIEGO ul. Prądzynskiego 3 05-200 WOŁOMIN				
INWESTOR ZASTĘPCZY: WÓJT GMINY POŚWIĘTNE ul. Krótka 1 05-326 POŚWIĘTNE				
Stadium: PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU				
Obiekt: ROZBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH NR 4314W I 4351W W MIEJSCOWOŚCI POŚWIĘTNE				
PROJEKTANT: ANIOŁ s.c. ul. Korotyńskiego 48 m. 179 02-123 WARSZAWA tel. 0 693-99-77-80 tel/fax: 22-895-06-09 e-mail: biuro@aniol-sc.com; aniol-sc@neostada.pl				
PROJEKTANT DRÓG: inż. Włodzimierz Anioł		NR UPR: St-681/88		PODPIS:
Wojciech Bargiel inż. Krzysztof Beczek				
TREŚĆ RYSUNKU: Projekt Stałej organizacji ruchu ul. Jana Pawła nr 4314W				
SKALA: 1:500	DATA: 01-2024	REWIZJA: 00	NR RYSUNKU: PSOR01	NR STRONY:

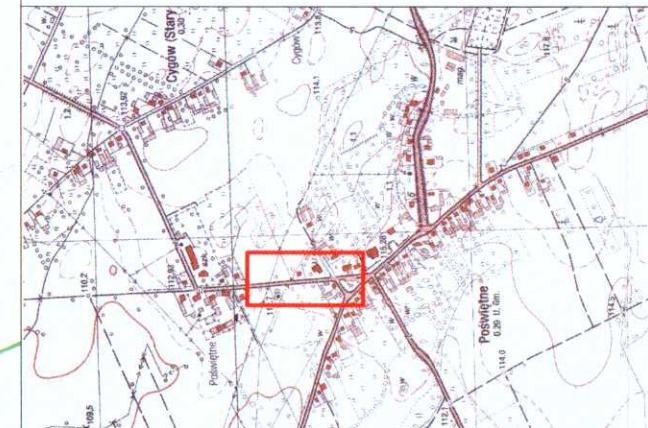
PLAN ORIENTACYJNY 1:10 000



STAROSTA WOŁOMIŃSKI
ul. Prądzynskiego 3, 05-200 Wołomin
zatwierdzenie STAŁEJ organizacji ruchu
nr pn. WBP.7120.1. -39, 2024
Data podpisu: 02-04-2024
Z up. Starosty Wołomińskiego
GŁÓWNY SPECJALISTA
Piotr Szymaniak



PLAN ORIENTACYJNY 1:10 000



STAROSTA WOŁOMIŃSKI
ul. Prądzyńskiego 3, 05-200 Wołomin
zatwierdzenie STAŁEJ organizacji ruchu
nr ew. WDP.7120.1. - 39, 2024
Data i podpis: 12-04-2024
Piotr Szymaniak
GŁÓWNY SPECJALISTA

LEGENDA:				
	PROJ. JEZDNI ASFALTOWA		PROJ. WYNIESIONE SKRZYŻOWANIE	
	PROJ. WYSPA NAJAZDOWA RONDA		PROJ. CIĄG PIESZO-ROWEROWY	
	PROJ. CHODNIK		PROJ. KRAWĘŻNIK 20X30	
	PROJ. OBRZEŻE 6X20		PROJ. OPORNIK 12X25	
	PROJ. CIĘK O SZEROKOŚCI 0,3M		PROJ. WPUSTY I KANALIZACJA DESZCZOWA	
	PROJ. LATARNIE		PROJ. ZMIANA GRANICY PASA DROGOWEGO	
	PROJ. DRZEWIA		PROJ. ZNAKI POZIOME GRUBOWARSTWOWE	
	PROJ. ZNAKI PIONOWE		IST. ZNAKI POZIOME	
	IST. ZNAKI PIONOWE		IST. ZNAKI PIONOWE DO PRZENIESIENIA	
	IST. ZNAKI PIONOWE DO LIKWIDACJI		PROJ. SŁUPKI U-12c	
	PROJ. WYGRODZENIE U-11a		IST. SŁ. U-12c DO LIKWIDACJI	
INWESTOR:				
STAROSTA POWIATU WOŁOMIŃSKIEGO ul. Prądzyńskiego 3 05-200 WOŁOMIN				
INWESTOR ZASTĘPCZY:				
WÓJT GMINY POŚWIĘTNE ul. Krótka 1 05-326 POŚWIĘTNE				
Stadium:				
PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU				
Objekt:				
ROZBUDOWA DRÓG POWIATOWYCH NR 4314W I 4351W W MIEJSCOWOŚCI POŚWIĘTNE				
PROJEKTANT:				
ANIOŁ S.C. ul. Korotyńskiego 48 m. 179 02-123 WARSZAWA tel. 0 693-99-77-80 tel/fax: 22-895-06-09 e-mail: biuro@aniol-sc.com; aniol-sc@neosrada.pl				
PROJEKTANT DRÓG:				
inż. Włodzisław Anioł				
NR UPR:				
St-681/88				
Wojciech Bargieł inż. Krzysztof Beczek				
TREŚĆ RYSUNKU:				
Projekt Stałej organizacji ruchu ul. Szkolna nr 4351W				
SKALA:	DATA:	REWIZJA:	NR RYSUNKU:	NR STRONY:
1:500	01-2024	00	PSOR02	