

STADIUM:		
<u>PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU</u>		
ZAMIERZENIE BUDOWLANE:		
Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Brochocin.		
INWESTOR:	Wójt Gminy Radzanowo 09-451 Radzanowo ul. Płocka 32	
ADRES OBIEKTU:	Brochocin, gm. Radzanowo, pow. płocki	
KATEGORIA OBIEKTU:	XXV	
BRANŻA:	Drogowa	

Ilość stron w opracowaniu: 9

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIEŃ:	SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:
Projektant:	Dawid Lewandowski	MAZ/0026/PBD/20	drogowa	
Sprawdzający:	Tadeusz Kosakowski	39/70	drogowa	

Płock, 08.05.2023 r.

Spis treści

1. OPIS TECHNICZNY	3
1.1. Podstawa opracowania.....	3
1.2. Parametry drogi	4
1.3. Cel przebudowy	4
1.4. Projektowane zagospodarowanie terenu.....	4
1.5. Rozwiązanie projektowe.....	5
1.6. Termin wprowadzenia nowego oznakowania	5
1.7. Zestawienie wprowadzanego oznakowania.....	5
2. RYSUNKI	6
2.1. Plan orientacyjny	6
2.2. Stała organizacja ruchu.....	7

1. OPIS TECHNICZNY

1.1. Podstawa opracowania

Projekt stałej organizacji ruchu (oznakowania pionowego i poziomego) opracowano na podstawie zlecenia Inwestora. Jako podstawę opracowania przyjęto:

- ustalenia z inwestorem;
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. 1985 nr 14 poz. 60);
- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. - Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. 1997 nr 98 poz. 602);
- Obwieszczenie Ministra Infrastruktury z dnia 9 września 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury 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);
- Obwieszczenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 24 marca 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. 2017 poz. 784);
- Obwieszczenie Ministra Infrastruktury oraz Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 października 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U. 2019 poz. 2310);
- Obwieszczenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 8 stycznia 2016 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia

Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie kierowania ruchem drogowym (Dz.U. 2016 poz. 143);

- wizję w terenie.

1.2. Parametry drogi

Charakterystyczne parametry techniczne projektowanej drogi gminnej nr 291009W:

- kategoria drogi – gminna;
- kategoria obiektu XXV;
- klasa drogi – D;
- kategoria ruchu – KR1;
- prędkość projektowa 40 km/h;
- długość odcinka 1,4 km;
- szerokość jezdni 5,00 m;
- wysokość skrajni drogowej 4,50 m;
- pochylenie podłużne – zgodnie z rys. niwelety jezdni;
- pochylenie poprzeczne 2%;
- odwodnienie powierzchniowe do rowów przydrożnych i poboczy chłonnych;
- nawierzchnia asfaltowa;
- nawierzchnia zjazdów z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie;

1.3. Cel przebudowy

Celem przedmiotowej przebudowy jest:

- Budowa nowego układu drogowego;
- Podniesienie bezpieczeństwa i standardu ruchu kołowego.

1.4. Projektowane zagospodarowanie terenu

W ramach dokumentacji technicznej przewidziano wykonanie jezdni o nawierzchni asfaltowej, zjazdów do przyległych posesji i pól uprawnych z

kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, poboczy chłonnych ze żwiru płukanego oraz poboczy o nawierzchni wzmocnionej kruszywem łamanym oraz trawników o zmiennej szerokości.

1.5. Rozwiązanie projektowe

Projekt przewiduje wykonanie oznakowania pionowego zakładając wykonanie oznakowania pionowego znakami nowej generacji wielkości małej jak dla dróg gminnych, z licem z folii odblaskowej 1-go typu, zgodnie z planem oznakowania, rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach. instrukcją o znakach drogowych oraz specyfikacjami technicznymi. .

Szczegółowe rozmieszczenie znaków pionowych oznakowania przedstawiono na planszy rys. nr 2a, 2b i 2c w skali 1:500. Znaki pionowe winny być ustawione w sposób zapewniający dobrą widoczność dla kierujących pojazdami, rowerami i pieszych.

1.6. Termin wprowadzenia nowego oznakowania

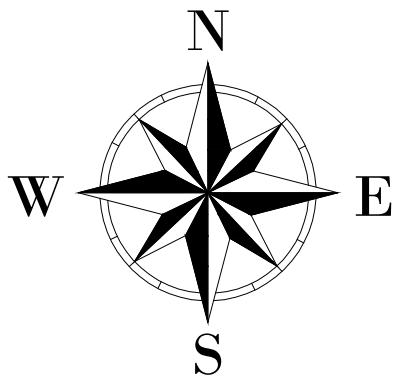
Nowe oznakowanie zostanie wprowadzone po zakończeniu robót drogowych. Przewidywany termin – 30 grudzień 2026.

1.7. Zestawienie wprowadzanego oznakowania

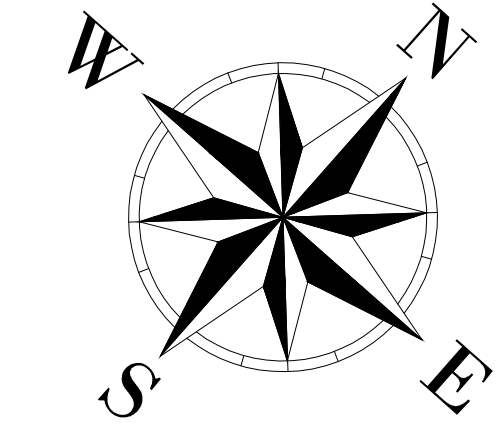
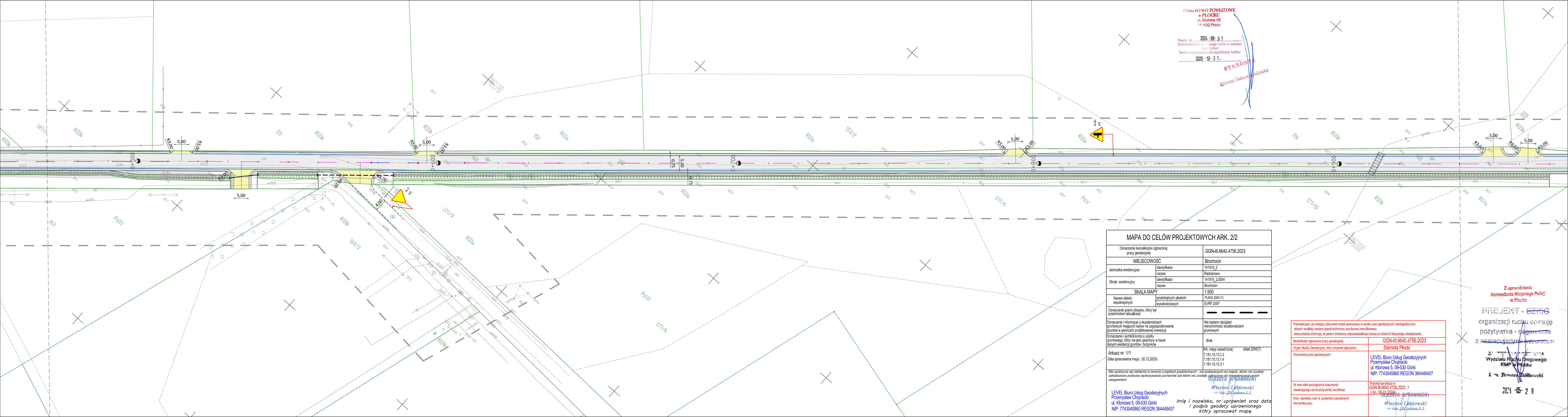
a) znaki pionowe:

A-6b	2 szt.
A-6c	2 szt.
A-7	4 szt.
B-33	2 szt.
E-4	1 szt.
T-1	2 szt.

mgr inż. Dawid Lewandowski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny MAZ/0026/PBD/20
do projektowania
w specjalności inżynierskiej drogowej
bez ograniczeń



Inwestor:	Gmina Radzanowo ul. Płocka 32, 09-451 Radzanowo			
Adres inwestycji:	Brochocin, gm. Radzanowo, pow. płocki			
Faza projektu:	PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU			
Nazwa inwestycji:	Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Brochocin			
Nazwa rysunku:	PLAN ORIENTACYJNY			
Stanowisko:	Specjalność:	Imię, nazwisko, nr uprawnień:		Podpis
Projektant	drogowa	Dawid Lewandowski, MAZ/0026/PBD/20		
Sprawdzający	drogowa	Tadeusz Kossakowski, 39/70		
Data:	Skala:	Nr opracowania	Nr rys	Nr strony
08.05.2024	1:25000		Rys. 1	6



ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W PŁOCKU
09-400 Płock, ul. Bielska 57
Uzgodniono pismem/decyzją
z dnia 21.05.2024 znak: DP-44/84/2024
Z-CA DYREKTOR
Zarządu Dróg Powiatowych
w Płocku
mgr inż. Piotr Małek

Legenda:
A-7 pjl – projektowane oznakowanie pionowe
A-7 ist – istniejące oznakowanie pionowe

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH ARK. 2/2	
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszonej pracy geodezyjnej	GGN-III.6640.4756.2023
MIEJSCOWOŚĆ	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator 141910_2
	nazwa Radzanowo
Obręb ewidencyjny	identyfikator 141910_2.0004
	nazwa Brochocin
SKALA MAPY	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich PUWG 2000 (7)
	wysokościowych EVRF 2007
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	-----
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów w granicach projektowanej inwestycji	Nie badano obciążań nieruchomości służebnościami gruntowymi
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest uprawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	Brak
Arkusze nr 1/1	Ark. mapy zasadniczej: układ 2000(7)
Data opracowania mapy: 20.12.2023r.	7.181.10.13.1.3 7.181.10.13.1.4 7.181.10.13.3.1
Nie wykazuje się istnienia w terenie urządzeń podziemnych - nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnotowane podczas wykonywania pomiarów lub które nie zostały zgłoszone do ewidencji przed rozpoczęciem	
LEVEL Biuro Usług Geodezyjnych Przemysław Chojnacki ul. Klonowa 5, 09-530 Górk NIP: 7743045860 REGON 364449407	
Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego, który opracował mapę	

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operę techniczną pozytywnie zweryfikowaną. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej:	GGN-III.6640.4756.2023
Organ Służby Geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie:	Starosta Płocki
Wykonawca prac geodezyjnych:	LEVEL Biuro Usług Geodezyjnych Przemysław Chojnacki ul. Klonowa 5, 09-530 Górk NIP: 7743045860 REGON 364449407
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji:	Protokół weryfikacji nr GGN-III.6640.4756.2023.1 z dn. 08.05.2024r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac:	Wiesław Łaskowski nr uprawnień 152446485-1.3

Z upoważnienia
Komendanta Miejskiego Policji
w Płocku
PROJEKT - SZKIC
organizacji ruchu opiniuje
pozytywnie - negatywnie
z następującymi warunkami:
Z-CA Kierownik
Wydziału Ruchu Drogowego
KMP w Płocku
mgr inż. Tomasz Ziobrowski
2024-05-29

Inwestor:	Gmina Radzanowo ul. Płocka 32, 09-451 Radzanowo
Adres inwestycji:	Brochocin, gm. Radzanowo, pow. płocki
Faza projektu:	PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU
Nazwa inwestycji:	Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Brochocin
Nazwa rysunku:	ORGANIZACJA RUCHU
Stanowisko:	Specjalność: Imię, nazwisko, nr uprawnień: Podpis
Projektant:	drogowa Dawid Lewandowski, MAZ/0026/PBD/20
Sprawdzający:	drogowa Tadeusz Kossakowski, 39/70
Data:	Skala: Nr opracowania Nr rys Nr strony
08.05.2024	1:500 Rys. 2b 8

