

OBIEKT: *Przebudowa ulicy Nowej od km 0+000 do km 0+178.15
w m. Studzianki, gm. Wasilków wraz z towarzyszącą
infrastrukturą techniczną.*

INWESTOR: Gmina Wasilków
ul. Białostocka 7
16-010 Wasilków

STADIUM: ***Projekt stałej organizacji ruchu***

PROJEKTANT: mgr inż. Adam Sosnowski
upr. nr B1 45/02

OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot i podstawa opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu związanej z przebudową ulicy Nowej od km 0+000 do km 0+178.15 w m. Studzianki, gm. Wasilków wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną.

Zakresem opracowania objęto ul. Nową w Studziankach od skrzyżowania z ul. Wasilkowską (drogą powiatową nr 1428B) do granicy z działką o nr ewid.: 245.

Dokumentację techniczną opracowano na podstawie:

- zamówienia Inwestora,
- mapy do celów projektowych w skali 1:500,
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem (Dz.U. z 2017 r. poz. 784 ze zm.),
- 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. z 2019 r. poz. 2311 ze zm.),
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2310 ze zm.).

2. Charakterystyka drogi i ruchu na drodze

2.1. Stan istniejącego zagospodarowania terenu

W stanie istniejącym ul. Nowej występuje luźna zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oraz działki niezabudowane.

Ulica Nowa posiada nawierzchnię gruntową o zmiennej szerokości 2,5-3,0m, natomiast szerokość pasa drogowego wynosi 6,0m.

Odwodnienie drogi odbywa się powierzchniowo w kierunku najniższych miejsc terenowych.

2.2. Projektowane zagospodarowanie terenu

Początek projektowanej trasy ul. Nowej założono na krawędzi jezdni ul. Wasilkowskiej w km 0+000, koniec zaś w km 0+178.15 na granicy z działką o nr ewid.: 245.

Z uwagi na pas drogowy o szerokości 6,0m na ul. Nowej zaprojektowano jezdnię o nawierzchni z bet. kostki brukowej o szerokości 5,5m. Dodatkowo po wykonaniu prac związanych z budową kanalizacji deszczowej należy odtworzyć istniejącą konstrukcję nawierzchni drogi powiatowej. Zakres odtworzenia konstrukcji drogi powiatowej przedstawiono na rys. nr 2.

3. Rozwiązania z zakresu organizacji ruchu

3.1. Oznakowanie pionowe

Do oznakowania pionowego użyć znaków drogowych pionowych z grupy wielkości „średnie” z zastosowaniem folii odblaskowej typu 2, rozmieszczając je zgodnie z rys. nr 2 i zasadami określonymi w “Szczegółowych warunkach technicznych dla znaków i sygnałów drogowych” z 2019 r.

Należy zwrócić szczególną uwagę, aby wszystkie znaki pionowe ustawić zachowując skrajnię.

Projekt przewiduje ustawienie następujących pionowych:

B-2 – „stop”

D-1 – „droga z pierwszeństwem”

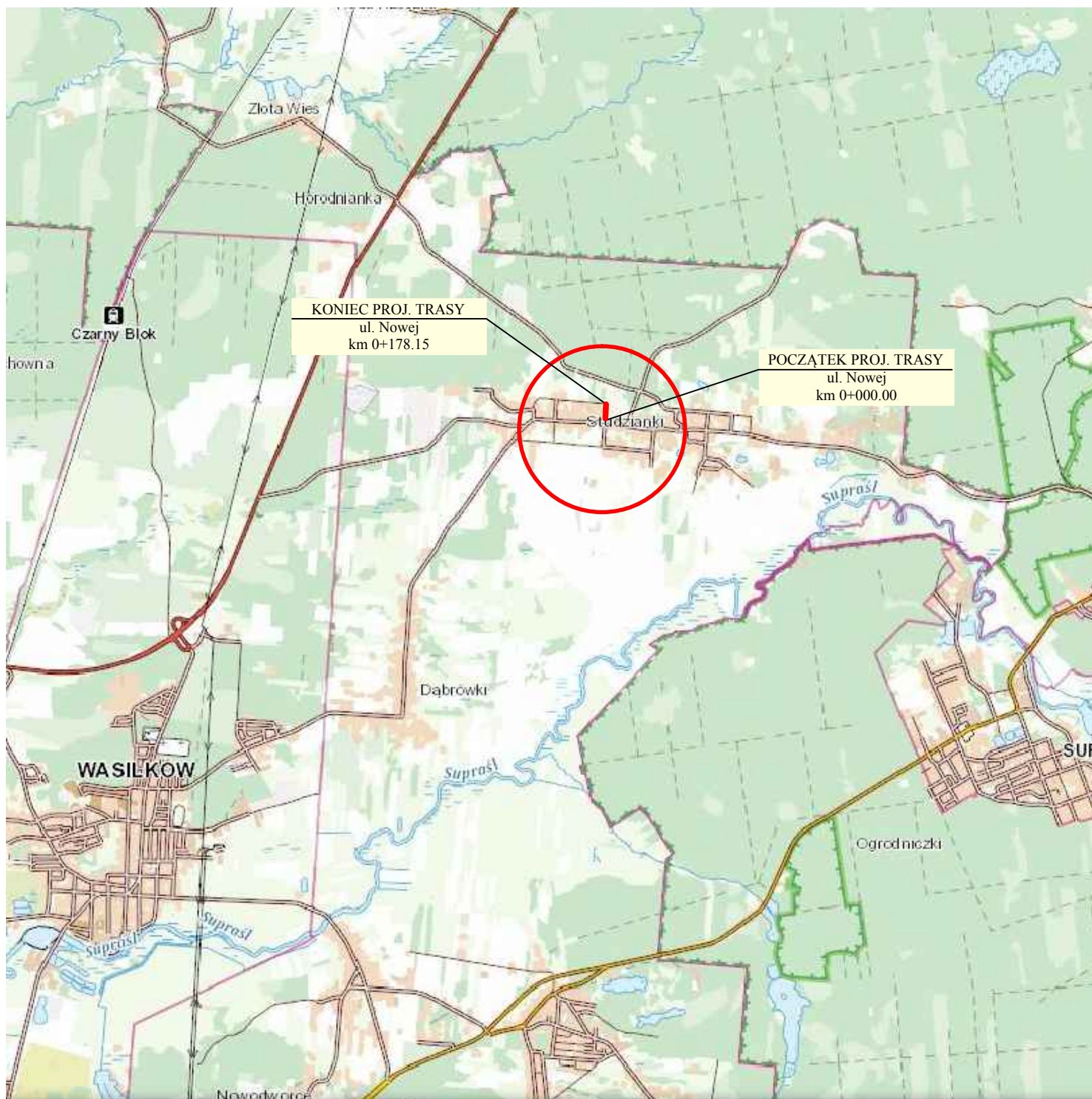
4. Uwagi końcowe


W części rysunkowej znaki projektowane pokazano w wersji kolorowej, znaki istniejące pokazano w wersji czarno – białej a znaki istniejące do likwidacji przekreślono.

Znaki pionowe lokalizować tak, aby nie utrudniały one wykonywania czynności utrzymaniowych.

Zgodnie z § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23.09.2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. Nr 177 poz. 1729) jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadomi organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz właściwego komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.

Przewidywany termin wprowadzenia projektowanej organizacji ruchu 31.12.2025 r.



		M. Gwiazdowski, A. Sosnowski ul. Elewatorska 13/22, 15-620 Białystok tel. (085) 652 06 80, e-mail: drogowskaz-sc@o2.pl	
Stadium : Projekt stałej organizacji ruchu	Nazwa rysunku: Plan orientacyjny Obiekt: Przebudowa ul. Nowej od km 0+000 do km 0+178.15 w m. Studzianki, gm. Wasilków wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną.	Rysunek nr: 1	Data : 05.2022
Skala : 1:10 000			
BRANŻA DROGOWA			
Projektant:			
Imię i nazwisko nr upr.: mgr inż. Adam Sosnowski Bł 45/02			Podpis:

LEGENDA

PROJEKTOWANE:

- nawierzchnia jezdni z bet. kostki brukowej
- nawierzchnia jezdni drogi powiatowej do odtworzenia po wykonaniu kanalizacji deszczowej
- krawężnik betonowy 15x30 cm
- krawężnik betonowy 15x22 cm
- opornik betonowy 12x25 cm
- oznakowanie pionowe
- oznakowanie poziome

ISTNIEJĄCE:

- linia rozgraniczająca drogi (granice działek)
- oznakowanie pionowe
- oznakowanie poziome
- oznakowanie pionowe do likwidacji

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKNV.6642.164012021
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA POWIATU BIAŁOSTOCKIEGO
Wykonawca prac geodezyjnych	PUGK GEO-SERVIS Almagatowicz, A.Kamiński s.c.
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	GKNV.6642.164012021.1 z dn. 11.12.2021 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	inż. Andrzej Janolowicz Nr uprawnień 8193

590 000.00
845 000.00

Akacjowa
Studzianki
Wasilkowska
Dworcowa

SZKIC ORIENTACYJNY

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Oznaczenia kancelaryjne zgłoszonej pracy geodezyjnej
MIEJSKOŚĆ
Jednostka ewidencyjna
Obręb ewidencyjny
SKALA MAPY
Nazwa układu
Nazwa układu współrzędnych
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem okalniczości
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest wymieniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków
data opracowania mapy

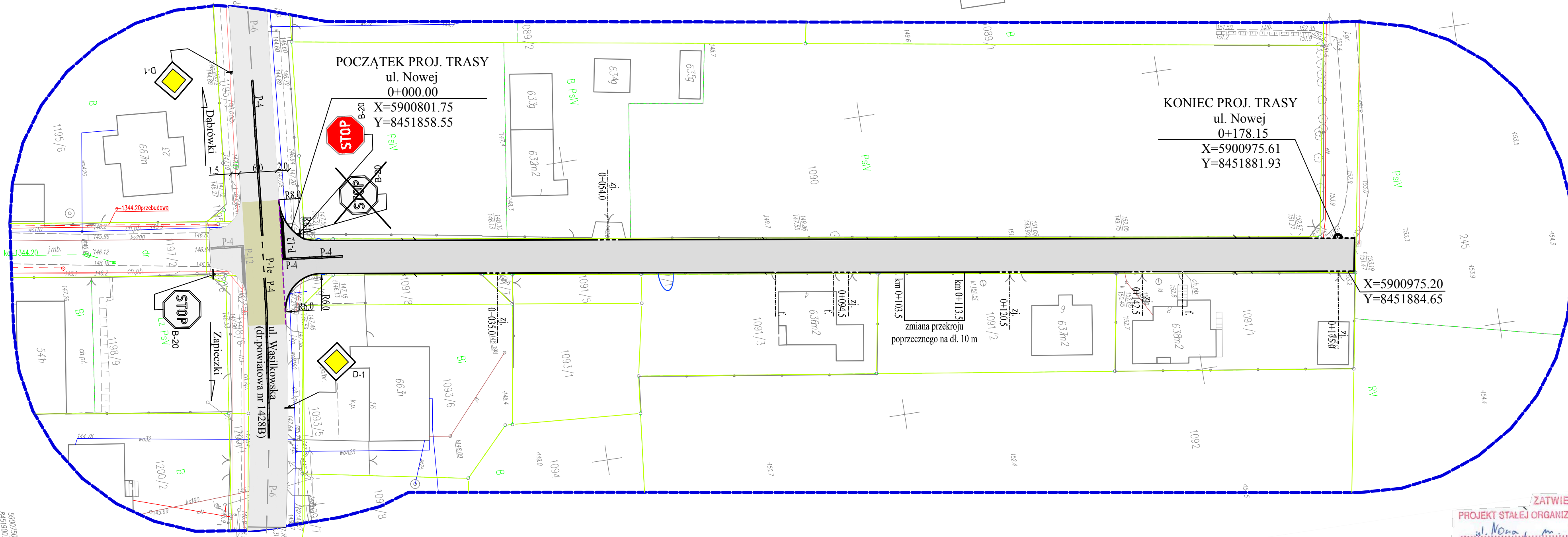
Nr Rob. Wyl. 351/2021
GKNV.6642.164012021
w. Studzianki
200213_5
200213_50010
Studzianki
1:500
P.W.G. 2000 strefa 8
PL-EVRF 2007-NH

PRZEDSEBÓRSTWO USŁUG
GEODEZYJNYCH I KARTOGRAFICZNYCH
"GEO-SERVIS"
Andrzej Janolowicz, Andrzej Kamiński s.c.
15-077 Białystok, ul. Warszawska 36
tel. 74 12 476 0822 557 853
NIP 666-08-37-057

GEODETA UPRAWNIONY
inż. Andrzej Janolowicz
zaśw. kw. 8193

INFORMACJA O PUNKTACH OŚNOY PODSTAWOWEJ I SZCZEGÓŁOWEJ W GRANICACH OPRACOWANIA

Nr punktu	Stan znaku i rodzaj stabilizacji
8196 M. 1.12.120	stan dobry, znak ziemny



ZATWIERDZAM
PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU DROGOWEGO
ul. Nowa, m. Studzianki
(numer drogi, nazwa ulicy)
Termin w którym powinna zostać wprowadzona, zatwierdzona organizacja ruchu
Białystok, data

2024.12.31
08.05.2023

STAROSTA
POWIATU BIAŁOSTOCKIEGO
15-569 Białystok, ul. Bolesława 2
tel. 85 740 89 56, fax 85 740 39 82

STAROSTA

Projekt - ~~zako~~
organizacji ruchu opiniuje
pozytywnie - ~~negatywnie~~
z następującymi warunkami

2023-03-29

KOMENDANT MIEJSKI POLICJI
w Białymstoku
z up. Asystent Zespołu Organizacji Służby
i Profilaktyki Społecznej
Województwa Podlaskiego
Komendy Miejskiej Policji w Białymstoku
asp. szt. Wojciech Ciniński

Powiatowy Zarząd Dróg w Białymstoku
Zaścianki, ul. Szosa Baranowicka 37
15-522 Białystok
tel. 85 740-22-17, 85 740-21-68
fax 85 740-22-19
NIP 666-13-78-142

PROJEKT
organizacji ruchu drogowego
z zakresu dróg powiatowych
opiniuje pozytywnie/
z następującymi warunkami

mgr inż. Magdalena Węgrzyn

Jednostka wprowadzająca organizację
ruchu zawiadamia Starostwo Powiatowe
w Białymstoku o terminie jej wprowadzenia,
co najmniej na 7 dni przed dniem
wprowadzenia organizacji ruchu.

Drogowskaz s.c.			M. Gwiazdowski, A. Sosnowski ul. Elewatorska 13/22, 15-620 Białystok tel. (085) 652 06 80, e-mail: drogowskaz-sc@o2.pl	
Stadium : Projekt stałej organizacji ruchu	Nazwa rysunku: Plan sytuacyjny	Rysunek nr: 2		
Skala : 1:500	Opiekt: Przebudowa ul. Nowej od km 0+000 do km 0+178.15 w m. Studzianki, gm. Wasilków wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną.	Data : 05.2022		
Projektant: Imię i nazwisko mgr inż. Adam Sosnowski BI 45/02				