

PROJEKT BUDOWLANY

DROGOWY

Obiekt: Opracowanie dokumentacji dotyczącej budowy ulicy
Topazowej w miejscowości Ludwikowo.

Temat: **STAŁA ORGANIZACJA RUCHU**

(w zakresie skrzyżowania z drogą powiatową nr 2907W)

Adres: Ludwikowo, gm. Stara Biała, pow. płocki

Inwestor: Gmina Stara Biała

09-411 Biała

ul. Jana Kazimierza 1

Branża: Drogowa

Projektant: inż. Tadeusz Kosakowski

Sprawdzający: mgr inż. Dawid Lewandowski

Płock, luty 2022 r.

Opis techniczny

do projektu stałej organizacji ruchu dla tematu pn. „Opracowanie dokumentacji budowy ulicy Topazowej w miejscowości Ludwikowo”.

(w zakresie skrzyżowania z drogą powiatową nr 2907W)

1. Podstawa opracowania:

Projekt stałej organizacji ruchu (oznakowania pionowego i poziomego) opracowano na zlecenie Inwestora.

Jako podstawę opracowania przyjęto:

- mapa z naniesionym istniejącym oznakowaniem pionowym i poziomym
- ustalenia z inwestorem
- instrukcję o znakach drogowych pionowych
- instrukcję o znakach drogowych poziomych
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem drogowym oraz wykonywania nadzoru nad tym rozporządzeniem.
- 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.

2. Parametry drogi:

a) ulica Topazowa (droga wewnętrzna):

- jezdnia bitumiczna szerokość 5,50 m.

- chodnik lewostronny z kostki betonowej szerokości 1,50 m.
- pobocza w postaci trawników po obu stronach ulicy o zmiennej szerokości od 1.50 do 6,0 m.

b) droga powiatowa nr 2907W:

- jezdnia bitumiczna szerokość 5,50.
- pobocza obustronne o szerokości 1,50 m utwardzone kruszywem naturalnym o szerokości po 1,0 m od krawędzi jezdni.

3. Ruch;

- ulica Topazowa (droga wewnętrzna) - 257 pu/d
- droga powiatowa - 540 pu/d

4. Rozwiązanie projektowe:

- 2 -

Projekt przewiduje wykonanie oznakowania pionowego i poziomego ulicy Topazowej i fragmentu drogi powiatowej nr 2907W zakładając wykonanie oznakowania pionowego ulicy Topazowej znakami nowej generacji wielkości małej jak dla dróg gminnych, z licem z folii odblaskowej i drogi powiatowej znakami nowej generacji wielkości średniej jak dla dróg powiatowych, z licem z folii odblaskowej, zgodnie z planem oznakowania i instrukcją o znakach drogowych oraz specyfikacjami technicznymi D-07.02.01.

Folia typu 2 dla znaków A-7, dla pozostałych znaków typ 1.

Znaki D-6 i T-27 przy przejściu dla pieszych przy szkole typu fluo, a na jezdni po obu stronach przejścia znaki A-16 piktogramy.

Oznakowanie poziome białe, cienkowsarstwowe, zgodnie z instrukcją o znakach poziomych oraz specyfikacjami technicznymi D-07.01.01.

Szczegółowe rozmieszczenie znaków pionowych i poziomych oznakowania przedstawiono na planszy rys. nr 1 w skali 1:500.

Znaki pionowe winny być ustawione w sposób zapewniający dobrą widoczność dla kierujących pojazdami, rowerami i pieszych.

5. Termin wprowadzenia nowego oznakowania:

Nowe oznakowanie zostanie wprowadzone po zakończeniu robót drogowych. Przewidywany termin – 30 grudzień 2022 r.

6. Zestawienie wprowadzanego oznakowania:

a) znaki pionowe

A- 16	1 szt.
A- 17	1 szt.
A- 16 fluo	2 szt.
A- 17 fluo	2 szt.
A- 30	1 szt.
C-2	1 szt.
D-40	2 szt.
D- 41	2 szt.
D-42	1 szt.
D-43	1 szt.
D-46	2 szt.
D-47	2 szt.
Tabliczka (zmiana nawierzchni)	1 szt.

b) znaki poziome:

- 3 -

A- 17 (piktogram)	2 szt.
P- 10	11 m ²
P- 12	2,75 m ²

c)likwidacja oznakowania pionowego

A-17 1 szt.

A-20 1 szt.

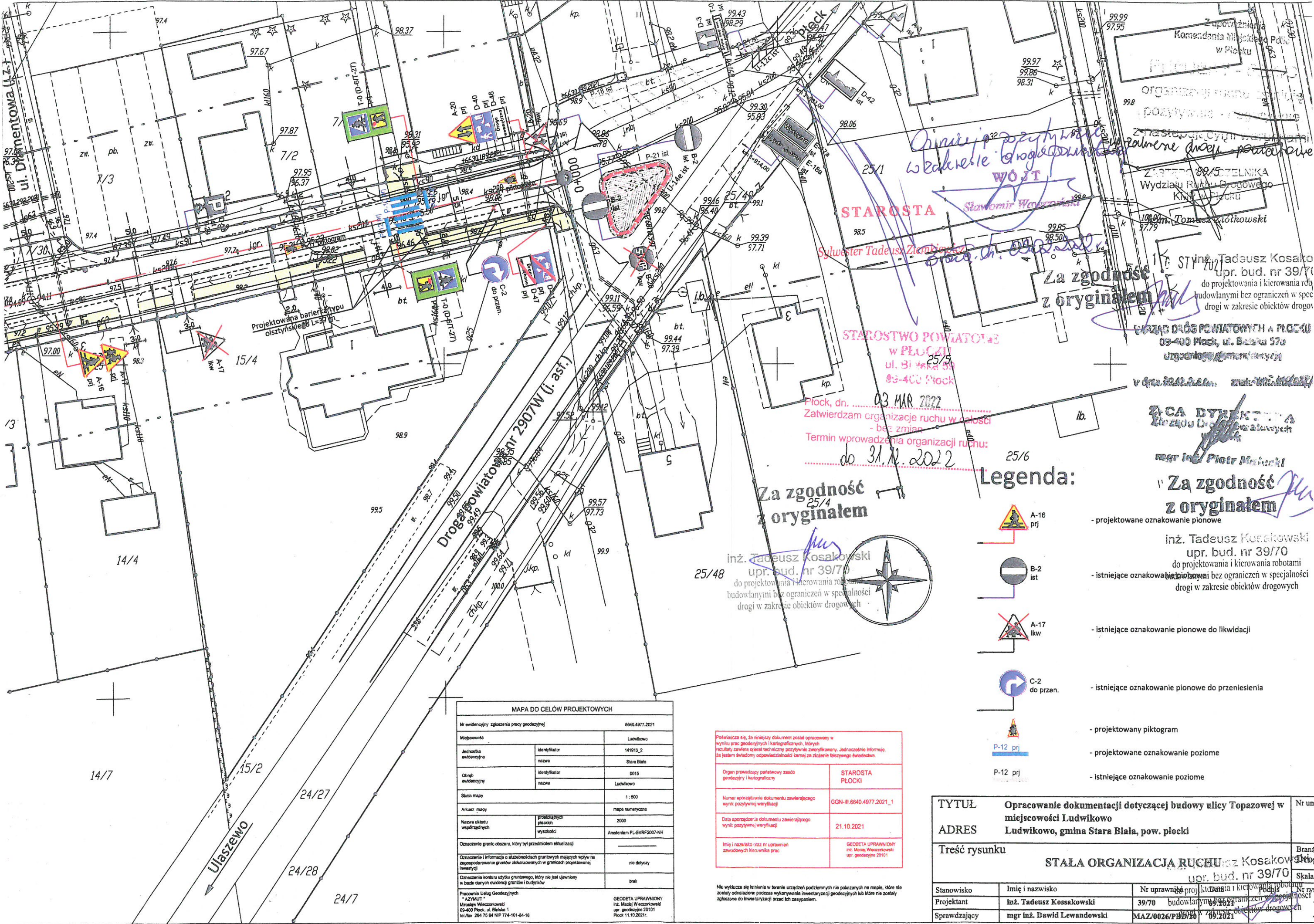
B-20 1 szt.

słupki stalowe do znaków 5 szt.

7. Projektant:

Inż. Tadeusz Kosakowski upr. 39/70

Projektant: - inż. Tadeusz Kosakowski



*Opinie pozytywnie
w zakresie drogi*

STAROSTA

Sylwester Tadeusz Ziobinski

Za zgodność z oryginałem

**STAROSTWO POWIATOWE
w PŁOCKU**
ul. Bielska 57a
09-400 Płock

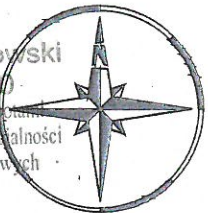
Płock, dn. 03 MAR 2022

Zatwierdzam organizację ruchu w drodze
- bez zmian







Termin wprowadzenia organizacji ruchu:
do 31.12.2022

Za zgodność z oryginałem

inż. Tadeusz Kosakowski
upr. bud. nr 39/70
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
drogi w zakresie obiektów drogowych



Legenda:

-  A-16 prj - projektowane oznakowanie pionowe
-  B-2 ist - istniejące oznakowanie pionowe
-  A-17 lk - istniejące oznakowanie pionowe do likwidacji
-  C-2 do przen. - istniejące oznakowanie pionowe do przeniesienia
-  P-12 prj - projektowane oznakowanie poziome
-  P-12 prj - istniejące oznakowanie poziome

STARA DRYWANTOWA
Zjazd Drogi Powiatowej

Za zgodność z oryginałem

inż. Tadeusz Kosakowski
upr. bud. nr 39/70
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
drogi w zakresie obiektów drogowych

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
Nr ewidencyjny zgłoszenia pracy geodezyjnej	6640.4977.2021
Miejscowość	Ludwikowo
Jednostka ewidencyjna	141913_2
Identyfikator nazwa	Stara Biała
Obrob ewidencyjny	0015
Identyfikator nazwa	Ludwikowo
Skala mapy	1:500
Arkusze mapy	mapa numeryczna
Nazwa układu współrzędnych	2000
Wysokości	Amsterdamski PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Oznaczenie i informacja o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	nie dotyczy
Oznaczenie konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	brak
Pracownia Usług Geodezyjnych "AZYMUT"	GEODETA UPRAWNIONY
Mikroświat Wieroszowski 09-400 Płock, ul. Bielska 1 tel/fax 254 76 64 NIP 774-101-84-16	inż. Maciej Wieroszowski upr. geodezyjne 20101 Płock 11.10.2021r.

Pobieżać się, 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 świadectwa.	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA PŁOCKI
Numer sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywny weryfikacji	GGN-III.6640.4977.2021_1
Data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywny weryfikacji	21.10.2021
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych inżyniera prac	GEODETA UPRAWNIONY inż. Maciej Wieroszowski upr. geodezyjne 20101

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnotowane podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnych lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed ich zasypaniem.

TYTUŁ		Opracowanie dokumentacji dotyczącej budowy ulicy Topazowej w miejscowości Ludwikowo		Nr un
ADRES		Ludwikowo, gmina Stara Biała, pow. płocki		
Treść rysunku		STAŁA ORGANIZACJA RUCHU		
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień projektanta i kierownika robót	Podpis	Skala
Projektant	inż. Tadeusz Kosakowski	39/70 budowlanych	inż. Tadeusz Kosakowski	
Sprawdzający	mgr inż. Dawid Lewandowski	MAZ/0026/PB/20	mgr inż. Dawid Lewandowski	