

Zakład Budownictwa Inżynieryjnego

KAROL SZYMAŃSKI

18-300 Zambrów, Aleja Wojska Polskiego 27A lok. 100
tel. +48 791279791; fax: +48 86 2237234 e-mail: biuro.zbiks@gmail.com

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

NAZWA INWESTYCJI:


Rozbudowa i przebudowa drogi gminnej nr 106084B w m. Nagórki Jabłoń

INWESTOR:

*Gmina Zambrów
18-300 Zambrów, ul. Fabryczna 3*

ADRES INWESTYCJI:

Nagórki Jabłoń

PROJEKTOWAŁ	NR UPRAWNIEN	PODPIS
mgr inż. Karol Szymański	PDL/0123/PBD/17	

Zambrów, wrzesień 2022 r.

SPIS ZAWARTOŚCI:

UZGODNIENIA I OPINIE	3
<i>Opis techniczny</i>	
– Przedmiot opracowania	4
– Materiały i dane wyjściowe stanowiące podstawę do projektowania	4
– Charakterystyka drogi	4
– Projektowane znaki drogowe i urządzenia bezpieczeństwa ruchu	5
– Termin wprowadzenia projektowanej organizacji ruchu	6
<i>Część rysunkowa</i>	
1 Plan orientacyjny	7
2 Projekt stałej organizacji ruchu	8

KARTA UZGODNIENÍ

Rozbudowa i przebudowa drogi gminnej nr 106084B w m. Nagórki Jabłoń

Lp.	Data	Pieczęć instytucji / Podpis / Uwagi
1.	14.09.2022	<p>Z up. WÓJTA</p> <p><i>Ewa Denkiewicz</i></p> <p>Ewa Denkiewicz ZASTĘPCA WÓJTA</p> <p>STAROSTA ZAMBROWSKI 18-300 Zambrów ul. Fabryczna 3</p> <p>ZATWIERDZAM stałą, czasową organizację ruchu</p> <p>termin ważności projektu 14.09.2024. dnia 15.09.2022.</p> <p>Z up. STAROSTY</p> <p><i>mgr Zbigniew Rzepiński</i></p> <p>mgr Zbigniew Rzepiński NACZELNIK WYDZIAŁU INFRASTRUKTURY I ROZWOJU</p>

Opis techniczny

1 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu w związku z Rozbudowa i przebudowa drogi gminnej nr 106084B w lokalizacji roboczej od km 0+000 do km 0+095,65 i od km 0+118,41 do km 0+182,10 wraz z budową kładki dla pieszych nad rzeką Jabłonką, w m. Nagórki Jabłoń, gmina Zambrów.

2 Materiały i dane wyjściowe stanowiące podstawę do projektowania

- Mapa w skali 1:500
- Inwentaryzacja istniejącego oznakowania
- Ustawa Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994r. [Dz.U. 1994 Nr 89 poz. 414]
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie z dnia 2 marca 1999 r.
- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych. • 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. (Dz U Nr 220/2003).
- Umowa z inwestorem

3 Charakterystyka drogi

3.1 Opis stanu istniejącego

Droga gminna 106084B zlokalizowana jest w obszarze wsi Nagórki Jabłoń. Projektowana droga gminna 1060084B położona jest w północno-zachodniej części gminy Zambrów w obszarze wsi Nagórki Jabłoń. Projekt dotyczy rozbudowy i przebudowy istniejącego ciągu drogowego o nawierzchni gruntowo-żwirowej, szerokości ok 3,5 – 4,0 m, w niezadawalającym stanie technicznym i poboczach gruntowych szerokości ok. 0,75 m.

W ciągu drogi zlokalizowana jest kładka dla pieszych nad rzeką Jabłonką w złym stanie technicznym..

Jest drogą dojazdową klasy D, umożliwiającą dojazd do przyległych zabudowań i gospodarstw rolnych oraz sąsiednich pól.

3.2 Opis rozwiązań projektowych

3.2.1 Parametry techniczne drogi

- przekrój szlakowy
- kategoria ruchu KR1
- klasa techniczna D
- prędkość projektowa 30 km/h
- szerokość jezdni 3,50 m z mijankami szer. 5.0 m
- pobocza szerokości 0,75 m z kruszywa

3.2.2 Rozwiązania sytuacyjne

Geometria projektowanych dróg została dostosowana do istniejącego zagospodarowania terenu, granic istniejącego pasa drogowego oraz lokalizacji infrastruktury technicznej.

3.2.3 Rozwiązanie wysokościowe

Rozwiązanie wysokościowe projektowanych dróg nawiązuje do istniejącego ukształtowania terenu i dotychczasowych rozwiązań wysokościowych istniejącej drogi.

4 Projektowane znaki drogowe i urządzenia bezpieczeństwa ruchu

4.1 Projektowane znaki pionowe

W związku z rozbudową drogi gminnej nr 106084B w m. Nagórki Jabłoń, organizacja ruchu drogowego nie zmienia się.

Konieczne jest uzupełnienie braków w istniejącym oznakowaniu.

Istniejące znaki pionowe w złym stanie technicznym należy usunąć i zmienić na nowe w miejscach wskazanych na załączniku graficznym.

Dla zapewnienia widoczności znaków, z odległości pozwalającej kierującemu pojazdem jego odczytanie i prawidłową reakcję, do wykonania lic znaków należy stosować rodzaje materiałów odblaskowych typu 1 lub 2.

Wszystkie projektowane znaki oraz ich usytuowanie powinny spełniać warunki określone w Rozporządzeniu 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. (Dz. U. Nr 220/2003) . Projektowane nowe znaki należy wykonać średniej wielkości.

4.2 Projektowane znaki poziome

W ramach projektowanej organizacji ruchu nie przewiduje się wykonania oznakowania poziomego.

5 Termin wprowadzenia projektowanej organizacji ruchu

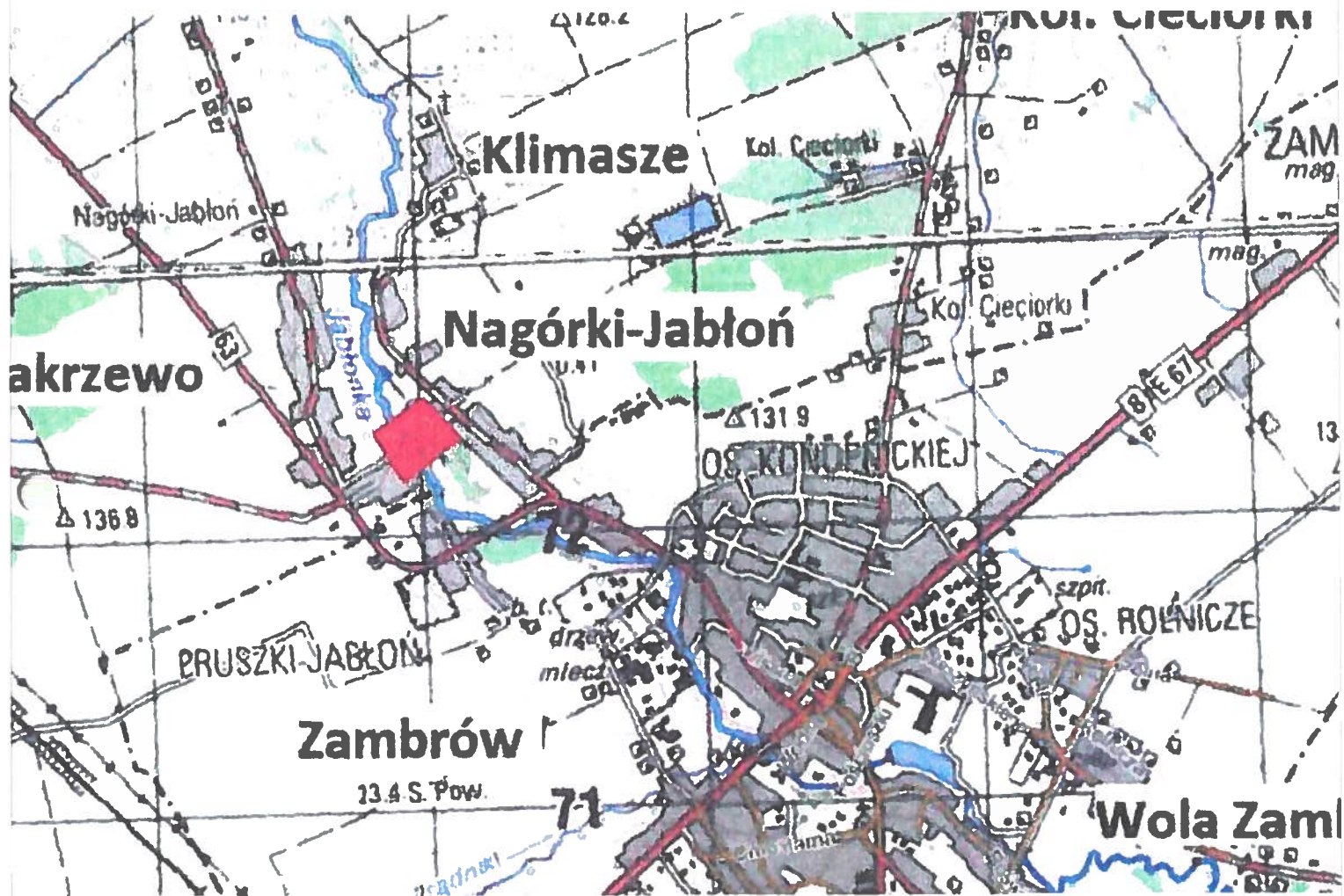
Przewiduje się, że projektowana organizacja ruchu zostanie wprowadzona do dnia 30.11. 2023

Opracował.

Karol Szymański

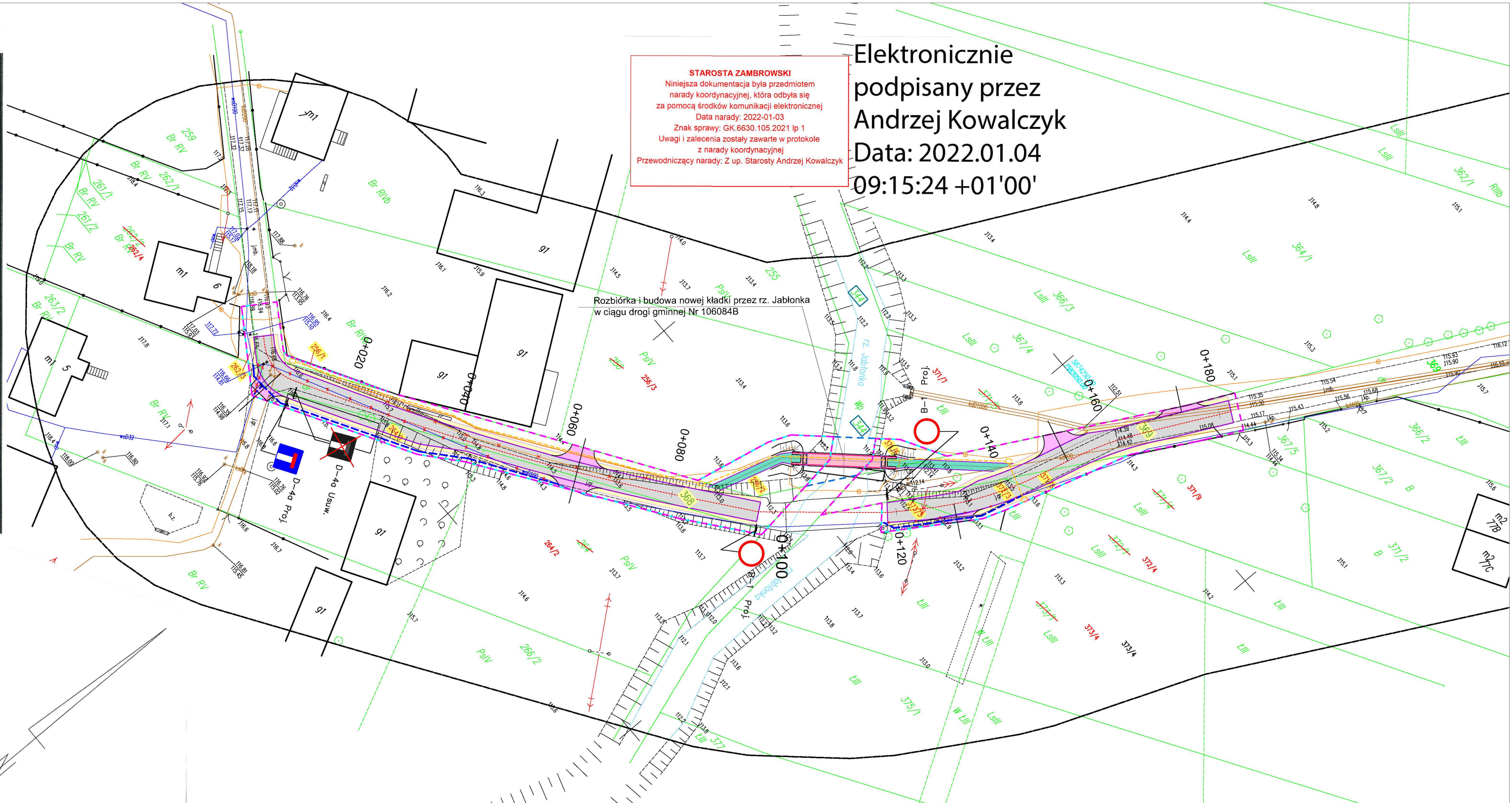

Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w spec. inżynierskiej
drogowej nr ew. PDL/0123/PBD/17

STAROSTA ZAMBROWSKI
18-300 Zambrów
ul. Fabryczna 3



Zakład Budownictwa Inżynieryjnego Karol Szymański 18-300 Zambrów, Aleja Wojska Polskiego 27A lok. 100			
INWESTOR			
Gmina Zambrów 18-300 Zambrów, ul. Fabryczna 3			
OBIEKT: Rozbudowa drogi gminnej nr 106084B w lokalizacji roboczej od km 0+000 do km 0+095,65 i od km 0+118,41 do km 0+182,10 wraz z budową kładki dla pieszych nad rzeką Jabłonką.			
Stadium: Projekt stałej organizacji ruchu		Branża: Drogowa	
Nr rysunku: 1	Skala: 1:25 000	Nazwa rysunku: Plan orientacyjny	Data: 08.09.2022 r.
Opracował:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Karol Szymański	drogowa	PDL/0123/PBD/17	

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
Identyfikator zgłoszonej pracy geodezyjnej:	GK.6640.1052.2020
M I E J S C O W O Ś Ć	Nagórki Jabłoń
GMINA	Zambrów
POWIAT	Zambrowski
WOJEWÓDZTWO	Podlaskie
Obręb ewidencyjny	0031
identyfikator nazwa	Nagórki Jabłoń
SKALA MAPY	1:500
Nazwa układu współrzędnych	PUWG 2000 (7)
prostopadłych płaskich	PL-EYRF2007-NH
wysokościowych	
Oznaczenie granic obszaru który był przedmiotem aktualizacji	
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniany w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	brak
Uwaga dot. zastosowania §31 ROZPORZĄDZENIA MINISTRA ROZWOJU z dnia 18 sierpnia 2020 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego: Błąd średni położenia punktu granicznego (BPP) dla działek 433 względem osnowy wynosi 0,31-0,60 m.	
Uwaga: Nie wyklucza się istnienia w terenie innych urządzeń podziemnych, o których brak informacji wynika z zasłości historycznych lub niedopełnienia obowiązku inwentaryzacji powykonawczej.	
Przedsiębiorstwo Usług Geodezyjnych i Kartograficznych GEOPRECYZJA Łukasz Sieliwoniuk	
Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych	
Łukasz Sieliwoniuk nr upr. zaw. 21063	
Imię i nazwisko nr uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	
dn.22-01-2021 r. Łukasz Sieliwoniuk	
data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę.	
Poświadczam, że dokument niniejszy został opracowany w wyniku prac geodezyjnych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący zasób geodezyjny i kartograficzny:	STAROSTA ZAMBROWSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu:	P.2014.2021. 228
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji:	09.03.2021
Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	GEODETA UPRAWNIONY
Imię nazwisko i podpis osoby reprezentującej wykonawcę:	Łukasz Sieliwoniuk
	Nr uprawnień zawodowych: 21063



STAROSTA ZAMBROWSKI
Niniejsza dokumentacja była przedmiotem
narady koordynacyjnej, która odbyła się
za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Data narady: 2022-01-03
Znak sprawy: GK.6630.105.2021 lp 1
Uwagi i zalecenia zostały zawarte w protokole
z narady koordynacyjnej
Przewodniczący narady: Z up. Starosty Andrzej Kowalczyk

Elektronicznie
podpisany przez
Andrzej Kowalczyk
Data: 2022.01.04
09:15:24 +01'00'

LEGENDA

D-4a Usuw.

- znaki drogowe do usunięcia

D-4a Proj.

- znaki drogowe projektowane

Zakład Budownictwa Inżynierskiego Karol Szymański 18-300 Zambrów, Aleja Wojska Polskiego 27A lok. 100			
INWESTOR			
Wójt Gminy Zambrów 18-300 Zambrów, ul. Fabryczna 3			
OBIEKT:			
Rozbudowa drogi gminnej nr 106084B w lokalizacji roboczej od km 0+000 do km 0+095,65 i od km 0+118,41 do km 0+182,10 wraz z budową kładki dla pieszych nad rzeką Jabłonką.			
Stadium:		Branża:	
Projekt stałej organizacji ruchu		Drogowa	
Nr rysunku:	Skala:	Nazwa rysunku:	Data:
2	1:500	Plan sytuacyjny	08.09.2022 r.
Opracował:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Karol Szymański	drogowa	PDL/0123/PBD/17	