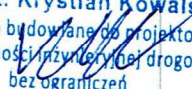




FAZA PROJEKTU:	PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU
TEMAT:	<u>Przebudowa drogi gminnej Nr 120376 E od końca nawierzchni asfaltowej w ul. Piaskowej w miejscowości Biała do ul. Karola Franke w miejscowości Dzierżazna</u>
INWESTOR:	Gmina Zgierz ul. Łęczycka 4, 95-100 Zgierz
OBIEKT:	Droga gminna Nr 120376 E
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ew. nr 463, 480, 830 – obręb Biała, jedn. ew. Zgierz – obszar wiejski Dz. ew. nr 360, 178 – obręb Dzierżazna, jedn. ew. Zgierz – obszar wiejski
BRANŻA:	Drogonia
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Drogowe Biuro Projektowe Krystian Kowalski ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka

AUTOR OPRACOWANIA:

FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIENI:	SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:
Projektant	mgr inż. Krystian Kowalski	MAP/0382/PBD/15	Drogonia	 mgr inż. Krystian Kowalski Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności inżynierii ogólnej drogowej bez ograniczeń nr ewidencyjny MAP/0382/PBD/15

KAZIMIERZA WIELKA, CZERWIEC 2021

EGZ. NR 1

Karta uzgodnień i zatwierdzeń

Uzgodnienie z Zarządcą Dróg Gminnych – Gmina Zgierz:

URZĄD GMINY ZGIERZ
Referat Infrastruktury i Rozwoju
95-100 Zgierz, ul. Łęczycka 4
tel.: 42 716-25-15 wew. 225

stałej
Projekt ~~tymczasowej organizacji ruchu~~
~~uzgodniono~~ / zaopiniowano bez uwag.

25.4.2011-5.2021
07.07.2021 r.

PODINSPEKTOR
Adrianna Drozd-Walczak
Mł. Adrianna Drozd-Walczak

Zatwierdzenie w Wydziale Komunikacji Starostwa Powiatowego w Zgierzu:

Klauzula – rozpatrzenia projektu stałej organizacji ruchu nr 46.2021
Znak: KM.7120.2.46.2021.LG z dnia 26.07.2021 r.

KM.7120.2.46.2021.LG

**KLAUZULA – ROZPATRZENIA
PROJEKTU STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NR 46.2021**

Działając w oparciu o art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. – prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 110 z późn. zm.) oraz §3 ust. 1 pkt 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 784) po rozpatrzeniu projektu stałej organizacji ruchu dla

Przebudowy drogi gminnej nr 120376E ul. Piaskowa w m. Biała do ul. K. Franke w m. Dzierżazna

przedstawionego do zatwierdzenia przez: **Drogowe Biuro Projektowe Krystian Kowalski,
ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka**

przedmiotową stałą organizację ruchu: **zatwierdzam z uwagami:**

1. Zatwierdzenie dotyczy organizacji ruchu dla drogi gminnej nr 120376E w m. Biała i Dzierżazna,
2. Jeżeli granica miejscowości pokrywa się z granicą obszaru zabudowanego to znak E-17a umieścić łącznie ze znakiem D-42 w obrazie – znak D-42 umieścić pod znakiem E-17a,
3. Znak D-43 stosowany jest w celu wskazania kierującym, że wyjeżdżają z obszaru zabudowanego i należy go umieścić, w tym samym przekroju co zastosowany znak D-42 do kierunku przeciwnego.

Termin wprowadzenia nowej stałej organizacji ruchu (przewidywany termin): **31.12. 2023r.**

Termin, w którym powinna zostać wprowadzona organizacja ruchu (termin ważności projektu):

31.12.2022 r.

Z up. STAROSTY

Lidia Cydek
Inspektor

26.07.2021 r.
/data zatwierdzenia/

/podpis zatwierdzającego/

Uwagi ogólne:

- 1) Jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia Starostę Zgierskiego, właściwy zarząd drogi oraz Komendanta Powiatowego Policji w Zgierzu o terminie jej wprowadzenia, co najmniej 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.
- 2) Zawiadomienia można przysyłać za pomocą poczty, składać osobiście w siedzibie Wydziału Komunikacji: ul. Długa 49, 95-100 Zgierz; lub elektronicznie: komunikacja@powiat.zgierz.pl
- 3) Jeżeli po upływie terminu ważności organizacji ruchu brak jest zawiadomienia, organ zarządzający ruchem informuje zarząd drogi o utracie ważności zatwierdzonej dokumentacji.
- 4) Dodatkowe informacje można uzyskać telefonicznie pod nr. (042) 288 83 22.

Spis treści

I. Część opisowa

1. Dane ogólne, przedmiot i zakres opracowania
2. Podstawa opracowania dokumentacji projektowej
3. Materiały wyjściowe
4. Opis zamierzeń do projektu stałej organizacji ruchu
5. Termin oraz czas realizacji projektu
6. Uwagi końcowe

II. Część rysunkowa

Rysunek nr: D 1	– Orientacja	skala 1:10000
Rysunek nr: D 2.1 – D 2.6	– Stała Organizacja Ruchu	skala 1:500

I. Część opisowa

Część opisowa do projektu stałej organizacji ruchu dla zadania pn.: „Przebudowa drogi gminnej Nr 120376 E od końca nawierzchni asfaltowej w ul. Piaskowej w miejscowości Biała do ul. Karola Franke w miejscowości Dzierżazna”

1. Dane ogólne, przedmiot i zakres opracowania

Lokalizację inwestycji przedstawiono na rysunku nr D 1 – Orientacja.

Przedmiotem opracowania jest wykonanie projektu stałej organizacji ruchu dla zadania pn.: „Przebudowa drogi gminnej Nr 120376 E od końca nawierzchni asfaltowej w ul. Piaskowej w miejscowości Biała do ul. Karola Franke w miejscowości Dzierżazna”

Inwestorem przedsięwzięcia jest:

Gmina Zgierz

ul. Łęczycka 4, 95-100 Zgierz

Lokalizacja :

Dz. ew. nr 463, 480, 830 – obręb Biała, jedn. ew. Zgierz – obszar wiejski

Dz. ew. nr 360, 178 – obręb Dzierżazna, jedn. ew. Zgierz – obszar wiejski

Jednostka projektowa:

Drogowe Biuro Projektowe Krystian Kowalski

ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka

Projektant: mgr inż. Krystian Kowalski

2. Podstawa opracowania dokumentacji projektowej

Podstawowe akty normatywne wykorzystane do realizacji zlecenia:

- a) Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. 2021 poz. 450 z późniejszymi zmianami)
- b) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. 2017 nr 0 poz. 784).
- c) Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. 2019 r. poz. 2310 z późniejszymi zmianami).
- d) 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. 2019 poz. 2311, z późniejszymi zmianami).

3. Materiały wyjściowe

- a) Mapa sytuacyjno – wysokościowa
- b) Wizje lokalne i inwentaryzacja oznakowania istniejącego
- c) Teren zabudowany
- d) Umowa z Inwestorem

4. Opis zamierzeń do projektu stałej organizacji ruchu

Docelowe oznakowanie przedstawiono na rysunkach nr D 2.1 – D 2.6 – Stała Organizacja Ruchu.

Celem prac nad projektem stałej organizacji ruchu było oznakowanie przebudowywanej drogi gminnej Nr 120376 E – ul. Piaskowa w m. Biała do ul. Karola Franke, zapewniające sprawną i bezpieczną komunikację. Na drodze gminnej zaprojektowano nowe oznakowanie dla usprawnienia ruchu drogowego.

Po przebudowie droga gminna Nr 120376 E – ul. Piaskowa, będzie posiadała nową nawierzchnię bitumiczną o szerokości od 3,50 m do 5,00 m oraz obustronne pobocze z kruszywa łamanego o szerokości 0,75 m.

Ulica Karola Franke po przebudowie objętej odrębnym opracowaniem, w obrębie drogi gminnej Nr 120376 E, będzie posiadała nawierzchnię bitumiczną o szerokości 3,50 m oraz obustronne pobocze o szerokości 0,50 m.

W bliskim otoczeniu omawianych dróg znajduje się zabudowa jednorodzinna oraz pola uprawne. Odbywający się po niej ruch jest ruchem lokalnym. Istniejące oznakowanie zostało zinwentaryzowane na przedstawionym zakresie.

Zestawienie oznakowania do likwidacji oraz projektowanego przedstawiono poniżej, jak również w części rysunkowej.

Do likwidacji:

Oznakowanie pionowe		
Nazwa	Stan	Szt.
A-11	lkw	1
D-42	lkw	1
E-17a	lkw	1
A-30	lkw	1
T-1	lkw	1
T-0	lkw	1

Razem szt. = 6

Projektowane:

Oznakowanie pionowe		
Nazwa	Stan	Szt.
A-7	prj	2
A-12a	prj	2
D-1	prj	4
D-42	prj	1
D-43	prj	1
E-17a	prj	1
E-18a	prj	1
T-1	prj	2
T-6c	prj	2
T-6a	prj	4

Razem szt. = 20

Urządzenia bezpieczeństwa ruchu		
Nazwa	Stan	Szt.
U-3c_1200mm	prj	1
U-3d_1200mm	prj	1

Razem szt. = 2

5. Termin oraz czas realizacji projektu

Przewidywany termin realizacji projektu: **do 31.12.2023 r.**

Czas wykonania – około 1 dzień

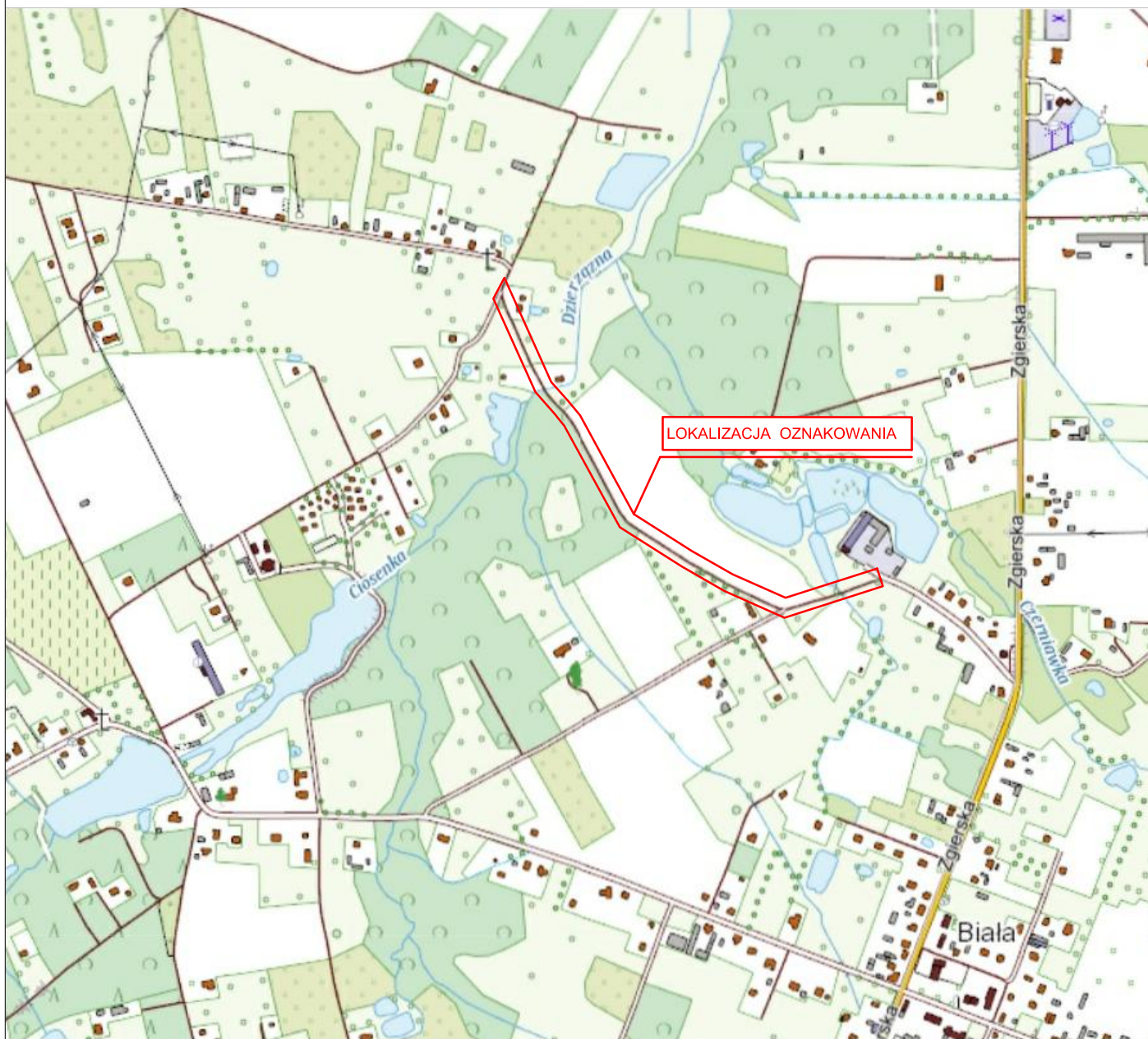
6. Uwagi końcowe

Oznakowanie (wielkości znaków, wysokość ich umieszczania, odległość od krawędzi drogi) należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem 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, poz. 2181 wraz z późniejszymi zmianami) i „Instrukcją oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym”.


Dla dróg gminnych należy zastosować znaki małe (M). Na znakach pionowych i urządzeniach bezpieczeństwa ruchu należy zastosować folię II typu.

Jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem i zarząd drogi co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu powołując się na numer uzgodnienia (§12 ust. 1 Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem, z późniejszymi zmianami).

II. Część rysunkowa



UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	 Drogowe Biuro Projektowe Krystian Kowalski <small>ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierz Wielka</small>			
Temat:	Przebudowa drogi gminnej Nr 120376 E od końca nawierzchni asfaltowej w ul. Piaskowej w miejscowości Biała do ul. Karola Franke w miejscowości Dzierżazna			
Inwestor:	Gmina Zgierz ul. Łęczycka 4, 95-100 Zgierz			
Obiekt:	Droga gminna Nr 120376 E			
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 463, 480, 830 – obręb Biała, jedn. ew. Zgierz – obszar wiejski Dz. ew. nr 360, 178 – obręb Dzierżazna, jedn. ew. Zgierz – obszar wiejski			
Faza projektu:	Projekt Stałej Organizacji Ruchu			
Branża:	Drogorowa	Nr uprawnień:	MAP/0382/PBD/15	Specjalność:
Projektant:	mgr inż. Krystian Kowalski			Podpis:
Nazwa rysa:	Orientacja			
Skala rysunku:	1:10000	Data:	Czerwiec 2021	Nr rys.: D 1

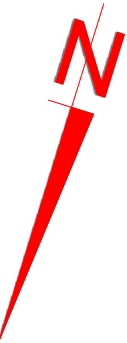
Mapa do celów projektowych

skala 1:500

Mapę niniejszą wykonano na podstawie mapy zasadniczej gm. Zgierz
sekcja 112.414.031,112.414.033,112.414.034, materiałów ewidencji
gruntów obr: Dzierżazna,Biała ,oraz pomiaru uzupełniającego w terenie
z miesiąca lutego 2021r.
Układ współrzędnych : "2000"
Poziom odniesienia : "Kronsztadt" 60
woj.łódzkie
pow.zgierski
gm. Zgierz 102009_2
obr. Dzierżazna 102009_2.0010 – dz.360,178
obr: Biała 102009_2.0005 – dz.830,480,463
ID: 6640.805.2021

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 złożenia prac geodezyjnych	6640.805.2021
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Zgierski
Wykonawca prac geodezyjnych	Em-Geo Michał Śpiewak ul. Nowopolska 13/13 91-716 Łódź
Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji Nr 6640.805.2021_42263 z daty 19.04.2021r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Michał Śpiewak Nr uprawnień 22260 Zakres 1



LEGENDA



A-11
lkw

Istniejące oznakowanie pionowe do likwidacji



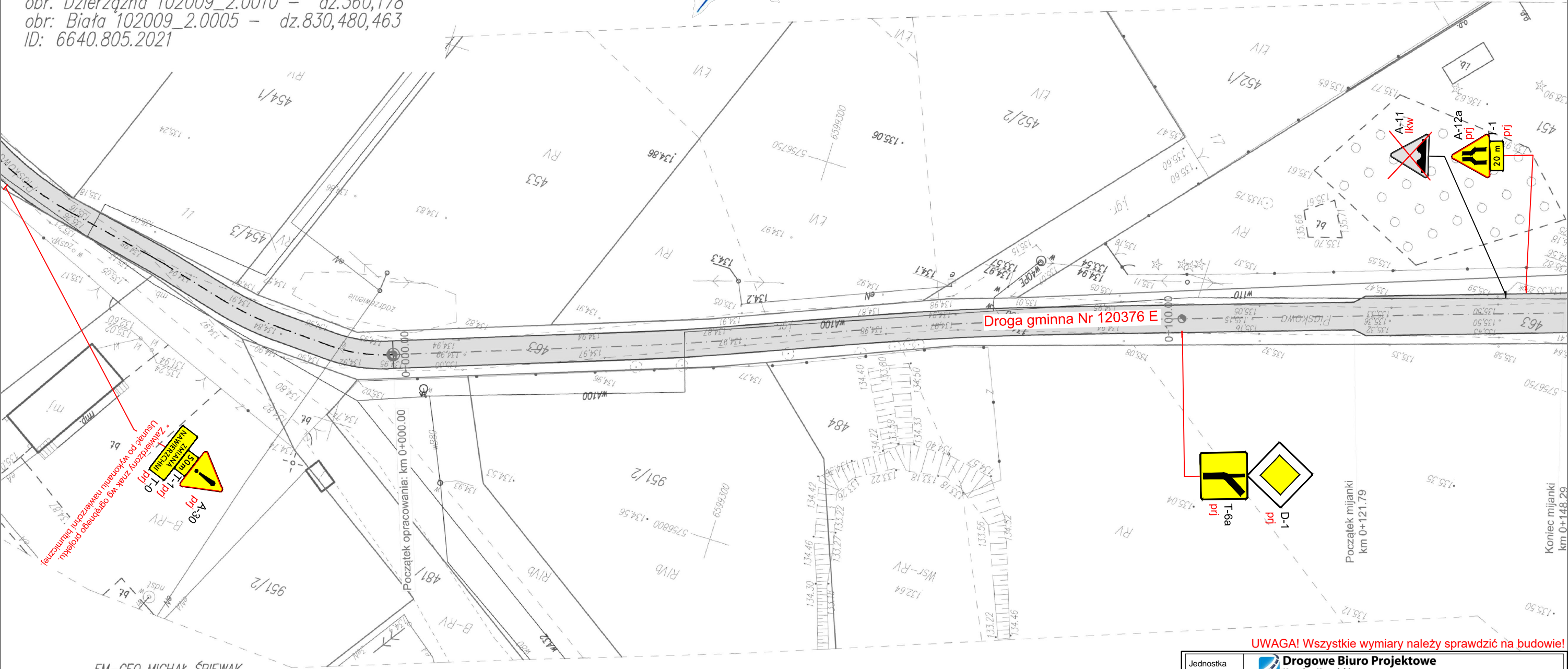
A-12a
prj

Projektowane oznakowanie pionowe



U-3c_1200mm
prj

Projektowane urządzenie bezpieczeństwa ruchu



EM-GEO MICHAŁ ŚPIEWAK
Łódź, ul. Nowopolska 13/13
tel. 502-581-189

Wykonawca:

Geodeta upr.
Michał Śpiewak
upr.nr.22260

Signature

Stryków dn.27.02.2021

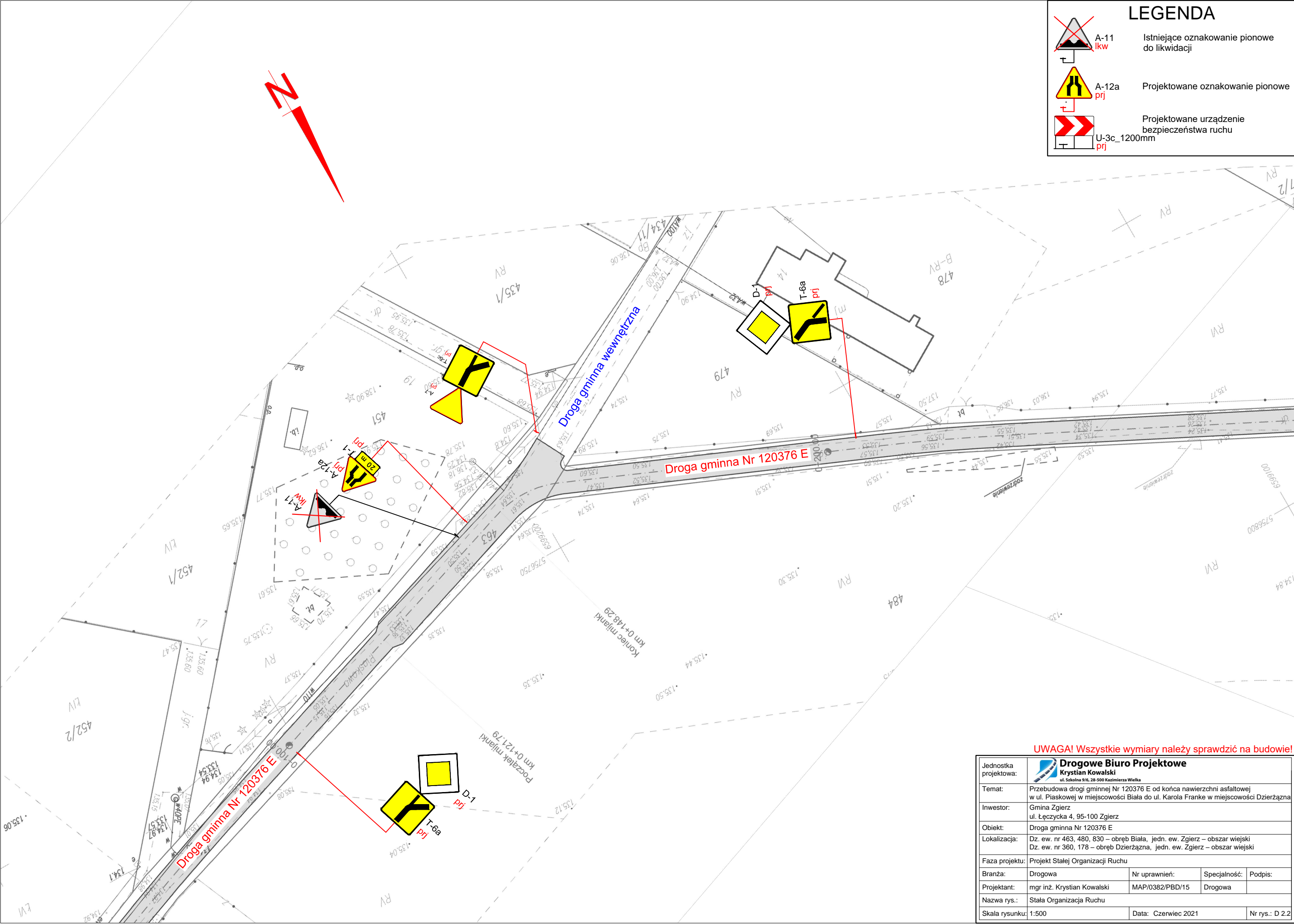
Mapa d/c projektowych została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.

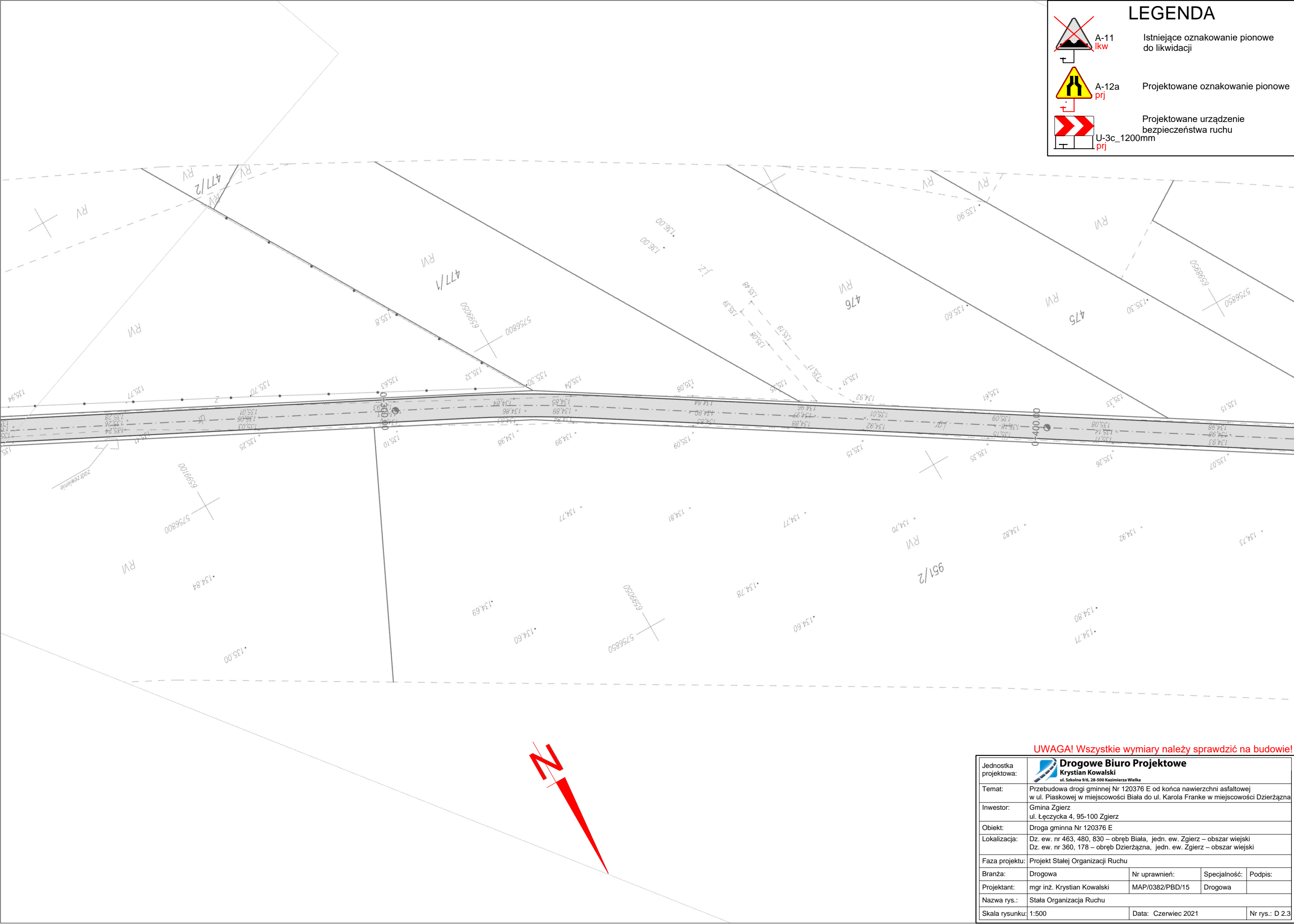
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych przewodów o których brak informacji. Wynika to z zasłyszanych historycznych lub niedopełnienia przepisów zgłoszenia do inwentaryzacji. (Ustawa z dnia 17 maja 1989r. Prawa Geodezyjne i Kartograficzne (Dz.U. z 2010r, Nr 193, poz. 1287 z późn.zm.)

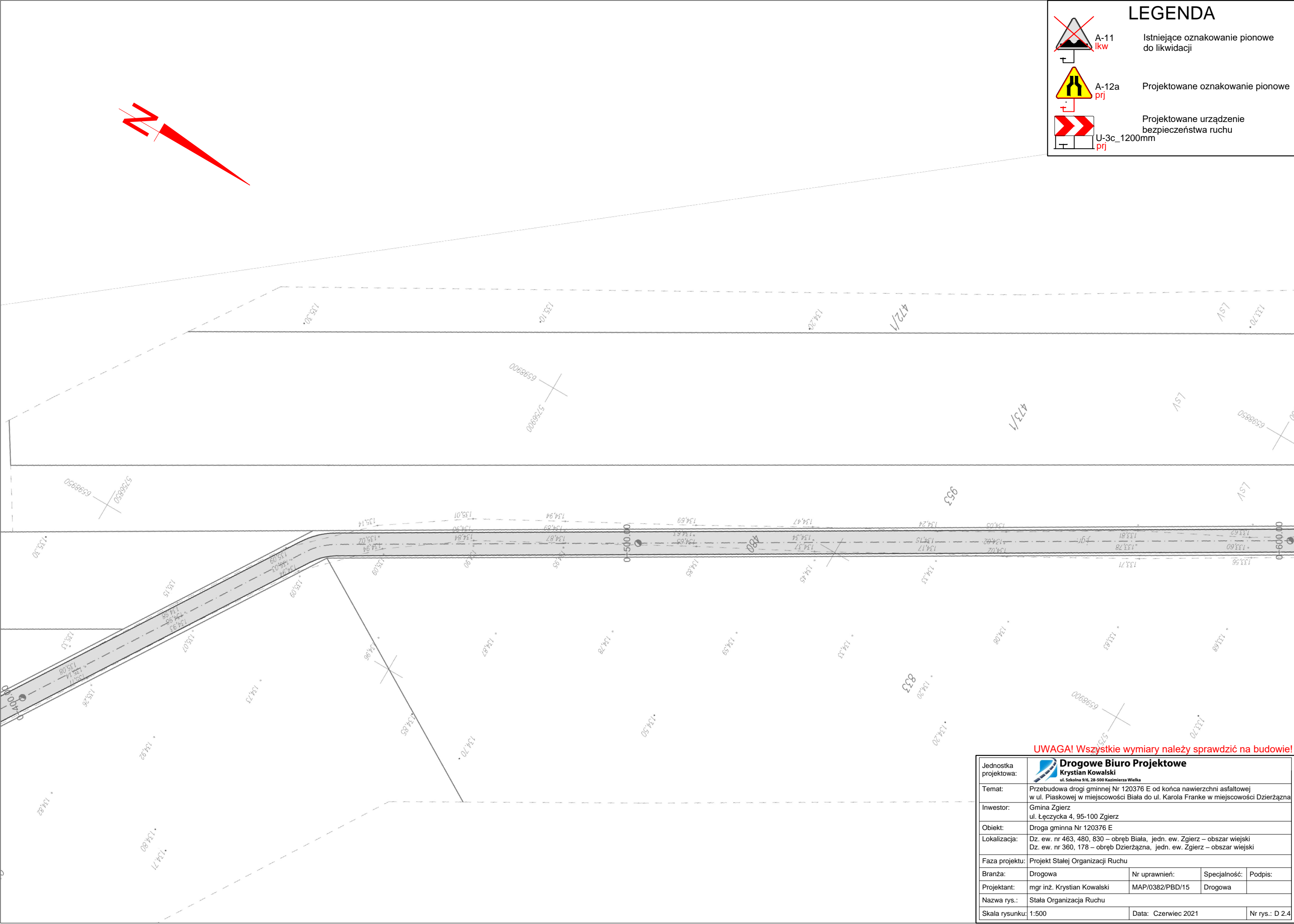
--- --- --- --- ---
oznaczenie granic obszaru , który był przedmiotem aktualizacji.

UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	 Drogowe Biuro Projektowe Krystian Kowalski ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka			
Temat:	Przebudowa drogi gminnej Nr 120376 E od końca nawierzchni asfaltowej w ul. Piaskowej w miejscowości Biała do ul. Karola Franke w miejscowości Dzierżazna			
Inwestor:	Gmina Zgierz ul. Łęczyska 4, 95-100 Zgierz			
Obiekt:	Droga gminna Nr 120376 E			
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 463, 480, 830 – obręb Biała, jedn. ew. Zgierz – obszar wiejski Dz. ew. nr 360, 178 – obręb Dzierżazna, jedn. ew. Zgierz – obszar wiejski			
Faza projektu:	Projekt Stałej Organizacji Ruchu			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Krystian Kowalski	MAP/0382/PBD/15	Drogowa	
Nazwa rys.:	Stała Organizacja Ruchu			
Skala rysunku:	1:500	Data:	Czerwiec 2021	Nr rys.: D 2.1










A-11
lkw



A-12a
prj




U-3c_1200mm
prj

Istniejące oznakowanie pionowe do likwidacji

Projektowane oznakowanie pionowe

Projektowane urządzenie bezpieczeństwa ruchu

UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	 Drogowe Biuro Projektowe Krystian Kowalski <small>ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierz Wielka</small>			
Temat:	Przebudowa drogi gminnej Nr 120376 E od końca nawierzchni asfaltowej w ul. Piaskowej w miejscowości Biała do ul. Karola Franke w miejscowości Dzierżazna			
Inwestor:	Gmina Zgierz ul. Łęczyczka 4, 95-100 Zgierz			
Obiekt:	Droga gminna Nr 120376 E			
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 463, 480, 830 – obręb Biała, jedn. ew. Zgierz – obszar wiejski Dz. ew. nr 360, 178 – obręb Dzierżazna, jedn. ew. Zgierz – obszar wiejski			
Faza projektu:	Projekt Stałej Organizacji Ruchu			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Krystian Kowalski	MAP/0382/PBD/15	Drogowa	
Nazwa rys.:	Stała Organizacja Ruchu			
Skala rysunku:	1:500	Data: Czerwiec 2021		Nr rys.: D 2.4

