



PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

**na drodze gminnej Nr 104132B, 162736B i 162609B
w miejscowości Mścichy gm. Radziłów**

Inwestor : Gmina Radziłów

Sporządził : Mariusz Wachuta

Opis techniczny

1. Podstawa opracowania

- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997r. – Prawo po ruchu drogowym /Dz.U.nr 98 poz.602 (tekst ujednolicony Dz. U. z 2015r.
- Ustawa z dnia 21.03.1985 r. o drogach publicznych (Tekst ujednolicony Dz. U. z 2015r. poz. 460,774,870,1336)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 14 kwietnia 2017r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. 2017r. poz. 784)
- Rozporządzenie Ministrów Transportu i Gospodarki Morskiej oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. Nr 170 z dnia 12.10.2002r. poz.1393)
- Załączniki nr 1-4 do rozporządzenia 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 usytuowania na drodze (Dz. U. nr 220 poz. 2181 z późn. zm.)

2. Przedmiot opracowania

Celem niniejszego opracowania jest wykonanie stałej organizacji ruchu na drodze gminnej obręb Mścichy gm. Radziłów.

W związku z projektowaną rozbudową drogi gminnej przewidziano włączenie do drogi wojewódzkiej nr 668 poprzez skrzyżowanie zwykłe o nawierzchni asfaltowej.

3. Stan istniejący

Obecnie droga gminna posiada nawierzchnię asfaltową. Droga gminna posiada włączenie do drogi wojewódzkiej poprzez dwa skrzyżowania oznakowane tablicami T6a z dwoma wlotami. Docelowo włączenie drogi gminnej do drogi wojewódzkiej wykonane będzie za pomocą jednego wlotu.

4. Projektowana organizacja ruchu

W ramach rozbudowy drogi gminnej przewidziano włączenie do drogi wojewódzkiej nr 668 poprzez jedno skrzyżowanie zwykłe o nawierzchni asfaltowej co powoduje konieczność dostosowania stałej organizacji ruchu na drodze gminnej na tym odcinku oraz wykonanie nowego stałego oznakowania w ramach prowadzonej inwestycji dla dróg gminnych zgodnie z załącznikiem graficznym. Oznakowanie w obrębie skrzyżowania z drogą wojewódzką wykonać w oparciu o SOR dla drogi wojewódzkiej.

5. Parametry projektowanych znaków pionowych

Oznakowanie pionowe powinno spełniać warunki techniczne jak dla dróg publicznych podane w załącznikach do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. z sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach poz.2181 Dz.U. Nr 220 z dnia 23 grudnia 2003r.

Projektuje się tablice znaków pionowych średniej wielkości. Słupki do znaków z rur stalowych ocynkowanych śr. 60mm.

6. Analiza widoczności na skrzyżowaniu

Skrzyżowanie drogi wojewódzkiej klasy Z z drogą gminną klasy D znajduje się w terenie zabudowanym.

Widoczność przy ruszaniu z miejsca zatrzymania na wlocie drogi podporządkowanej w odległości nie mniejszej niż 3m od krawędzi jezdni wynosi:

- na prawo odległość widoczności jest nieograniczona
- na lewo odległość widoczności ze względu na łuk drogi wynosi 100m.

7. Zestawienie projektowanych znaków pionowych

1. Znak D-1 – 4 szt.
2. Znak D-6 – 8 szt.
3. Znak D-46 – 2 szt.
4. Znak D-4b – 2 szt.
5. Znak D-4c – 2 szt.
6. Znak D-2 – 1 szt.
7. Znak D6a – 2 szt.
8. Znak D-18 – 1 szt.
9. Znak D-15 – 1 szt.
10. Znak B-33 -2 szt.
11. Znak A-7 – 5 szt.
12. Znak A-12a – 1 szt.
13. Znak E17a – 1 szt.
14. Znak E-4 – 2 szt.
15. Znak E11 – 2 szt.
16. Znak E12 – 2 szt.

8. Zestawienie znaków poziomych

1. Linia P13
2. Linia P4
3. Linia P10
4. Linia P 1e

9. Termin wprowadzenia oznakowania

Planuje się wprowadzenie projektowanego oznakowania do 31.12.2024r.

KARTA UZGODNIENÍ

**Projekt stałej organizacji ruchu na drodze gminnej Nr 104132B,
162736B i 162609B
w miejscowości Mścichy gm. Radziłów**

1.

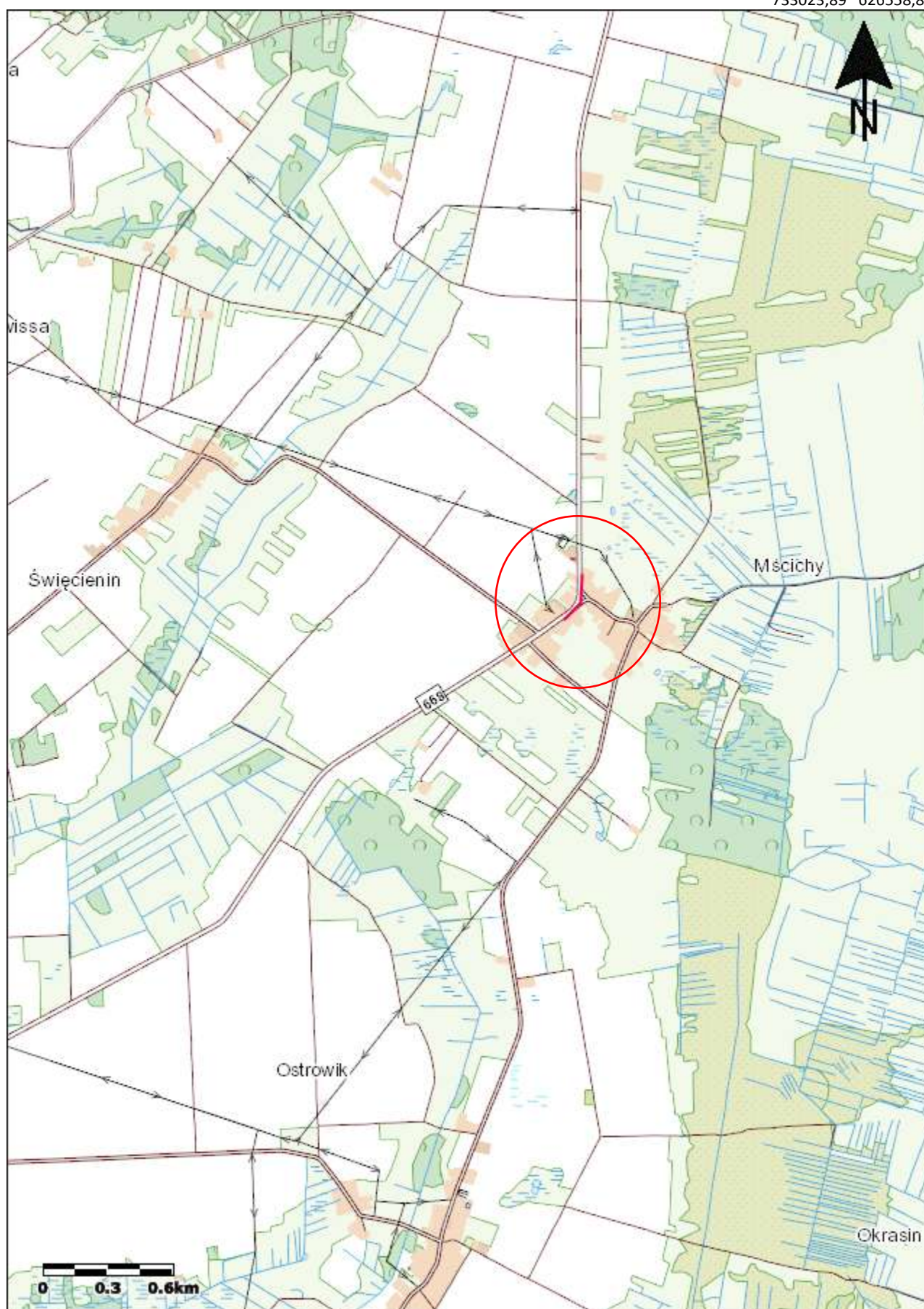
2.

3.

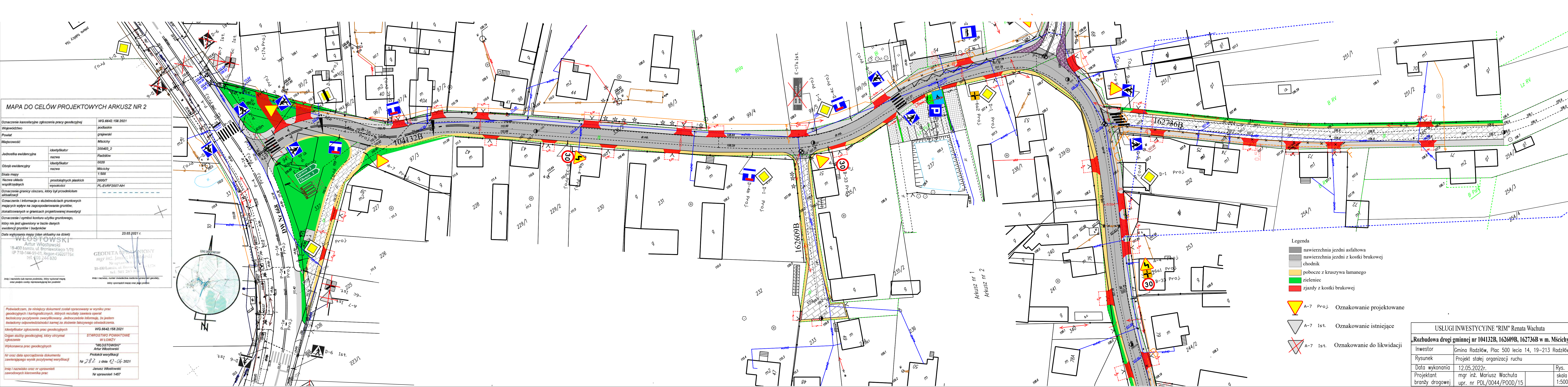
4.

5.

733023,89 626558,85



728790,55 620605,71



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH ARKUSZ NR 2

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	WG.6642.158.2021
Województwo	podlaskie
Powiat	grajewski
Miejscowość	Mścichy
Jednostka ewidencyjna	identyfikator nazwa 200403_2 Radziłów
Obręb ewidencyjny	identyfikator nazwa 0020 Mścichy
Skala mapy	1:500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich 2000/7
Oznaczenie granicy obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	
Data wykonania mapy (stan aktualny na dzień)	23.03.2021 r.

Artur Włostowski
18-400 Łomża, ul. Brzostowskiego 1/78
tel. 718-144-99-01, Regon 430207764
tel. 608 244 820

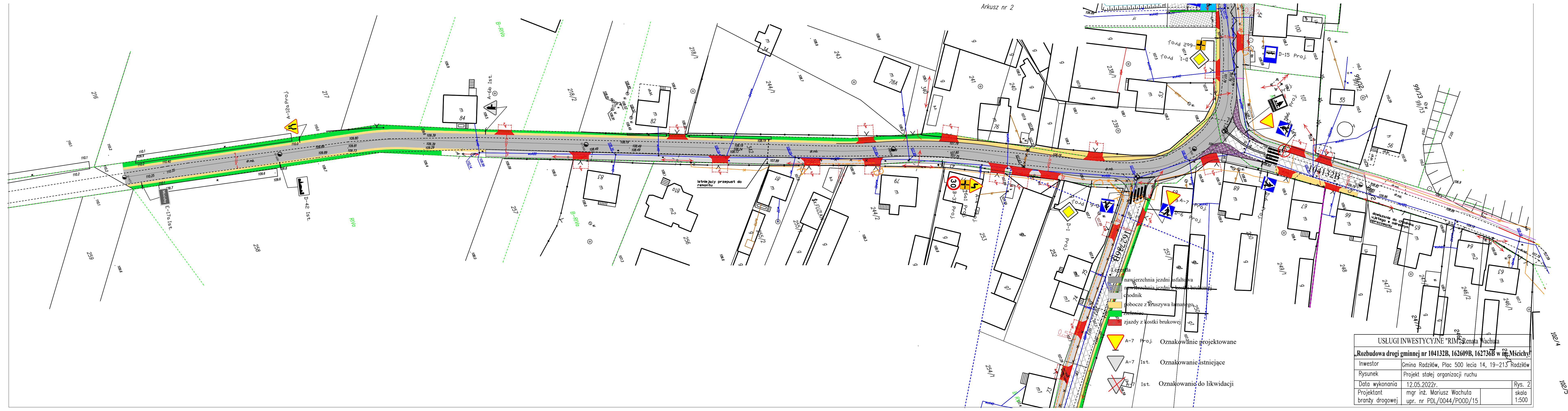
GEODETA PRACOWNIK
mgr inż. Janusz Włostowski
18-400 Łomża, ul. Brzostowskiego 1/78
tel. 501 283 834

Podpisuję, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karniej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	WG.6642.158.2021
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTWO POWIATOWE W ŁOMŻY
Wykonawca prac geodezyjnych	"WŁOSTOWSKI" Artur Włostowski
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji Nr 282 z dnia 12-04-2021
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Janusz Włostowski Nr uprawnień 1457

- Legenda
- nawierzchnia jezdni asfaltowa
 - nawierzchnia jezdni z kostki brukowej
 - chodnik
 - pobocze z kruszywa łamanego
 - zeleniec
 - zjazdy z kostki brukowej

- A-7 Proj. Oznakowanie projektowane
- A-7 Ist. Oznakowanie istniejące
- A-7 Ist. Oznakowanie do likwidacji

USŁUGI INWESTYCYJNE "RIM" Renata Wachuta			
„Rozbudowa drogi gminnej nr 104132B, 162609B, 162736B w m. Mścichy”			
Inwestor	Gmina Radziłów, Plac 500 lecia 14, 19-213 Radziłów		
Rysunek	Projekt stałej organizacji ruchu		
Data wykonania	12.05.2022r.		Rys. 1
Projektant	mgr inż. Mariusz Wachuta		skala
branży drogowej	upr. nr PDL/0044/P00D/15		1:500



- Legenda
- nawierzchnia jezdni asfaltowa
 - nawierzchnia jezdni z kostki brukowej
 - chodnik
 - pobocze z kruszywa łamanego
 - zielenie
 - zjazdy z kostki brukowej
- A-7 Proj. Oznakowanie projektowane
- A-7 Ist. Oznakowanie istniejące
- A-7 Ist. Oznakowanie do likwidacji

USŁUGI INWESTYCYJNE "RIM" Sienkowiak Wachuła			
„Rozbudowa drogi gminnej nr 104132B, 162609B, 162736B w m. Mścichy”			
Inwestor	Gmina Radziłów, Plac 500 lecia 14, 19–213 Radziłów		
Rysunek	Projekt stałej organizacji ruchu		
Data wykonania	12.05.2022r.	Rys. 2	
Projektant	mgr inż. Mariusz Wachuta		
branży drogowej	upr. nr PDL/0044/P00D/15	skala	1:500

102/4
102/5