

mgr inż. Paweł Kołodziejski „Projektowanie i Nadzór”
ul. Spółdzielcza 6/18, 21-500 Biała Podlaska
tel. 606-651-635

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Temat:	Budowa drogi gminnej Nr 101210L od km 0+000,0 do km 1+382.00 w miejscowości Rozwadówka, gmina Sosnówka	
Branża:	<i>Inżynieria ruchu</i>	
Inwestor:	<i>Gmina Sosnówka, Sosnówka 55, 21-518 Sosnówka</i>	
Projektant:	<i>mgr inż. Paweł Kołodziejski</i>	

grudzień 2012

Egz. nr 5

Zawartość opracowania

Część opisowa

1. Podstawa opracowania	3
2. Charakterystyka drogi objętej opracowaniem.....	3
3. Projektowane zmiany w organizacji ruchu	3
4. Termin wykonania prac.....	5
5. Uwagi	5
6. Zestawienie oznakowania	5

Część rysunkowa

1. Plan orientacyjny	rys. nr 1
2. Plan sytuacyjny.....	rys. nr 2

Opis techniczny

Budowa drogi gminnej Nr 101210L od km 0+000,0 do km 1+382.00 w miejscowości Rozwadówka gmina Sosnówka

1. Podstawa opracowania

- Projekt budowlany na budowę drogi gminnej Nr 101210L od km 0+000,0 do km 1+382.00 w miejscowości Rozwadówka gmina Sosnówka
- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym / tekst jednolity z 2005 r. Dz. U. Nr 108 poz. 908 z późniejszymi zmianami /.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych / Dz. U. Nr 170 poz. 1393 /.
- Załącznik do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. - Spis wzorów znaków i sygnałów drogowych.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem / Dz. U. Nr 177 poz. 1729 /.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczenia na drogach / Dz. U. Nr 220 poz. 2181 z załącznikami 1-4/.
- Mapa zasadnicza w skali 1:500
- Inwentaryzacja istniejącego oznakowania

2. Charakterystyka drogi objętej opracowaniem

Obecna droga gminna Nr 101210L jest drogą gruntową o nawierzchni z żuźla szerokości od 4,0m do 5,0m.. Istniejący pas drogowy po którym przebiega droga gruntowa jest szerokości 8,0m. Początek drogi gminnej zaczyna się od drogi powiatowej Nr 1084L relacji Stasiówka - Żeszczynka – Kotwica a kończy na skrzyżowaniu z drogą gminną gruntową Nr 101211L.

Teren przyległy do pasa drogowego to pola uprawne i łąki z pojedynczą zabudową gospodarczą.

Droga po wybudowaniu będzie posiadać nawierzchnię asfaltową o szerokości 5,0 m z obustronnymi poboczami gruntowymi szerokości 0,75m.

Droga objęta opracowaniem znajduje się na terenie obszaru zabudowy - znaki ustawione przy drodze powiatowej nr 1084L przy wjazdach do miejscowości Rozwadówka. Na odcinku objętym opracowaniem panuje sporadyczny ruch samochodów osobowych, dojazd mieszkańców do posesji, oraz pojazdów rolniczych dojazd do pól. Po wybudowaniu drogi nie przewiduje się zwiększenia natężenia ruchu.



Fot. 1. Widok z drogi powiatowej nr 1084L na skrzyżowanie z drogą gminną nr 101210L

3. Projektowane zmiany w organizacji ruchu

Zmianę stałej organizacji ruchu wprowadza się w związku z zamiarem budowy drogi gminnej nr 101210L, od km 0+000.00 do km 1+382.0, w miejscowości Rozwadówka, gmina Sosnówka.

Zmiany w organizacji ruchu polegać będzie na oznakowaniu skrzyżowania z drogą powiatową nr 1084L poprzez ustawienie na drodze powiatowej znaków D-1 „Droga z pierwszeństwem”, a na drodze gminnej ustawienie znaku A-7 „Ustąp pierwszeństwa”.

Dodatkowo za pierwszą zabudową tj. w odległości około 160 m od skrzyżowania z drogą powiatową nr 1084L należy ustawić znaki D-42 „Teren zabudowany” i D-43 „Koniec terenu zabudowanego”.

Przed końcem utwardzenia drogi gminnej, w odległości 250m, należy umieścić znak ostrzegawczy A-30 „Inne niebezpieczeństwo” z tabliczką „Koniec nawierzchni”.

Schemat rozmieszczenia znaków pokazano na rys nr 2 „Plan sytuacyjny”

4. Termin wykonania prac

Przewidywany termin wprowadzenia zmian w stałej organizacji ruchu – niezwłocznie po wykonaniu drogi, wstępnie planuje się wprowadzenie stałej organizacji ruchu we wrześniu 2013r.

Dokładny termin wprowadzenia organizacji ruchu zostanie ustalony przez inwestora, po zakończeniu robót budowlanych. O terminie wprowadzenia organizacji ruchu zostanie powiadomiony organ zarządzający ruchem.

5. Uwagi

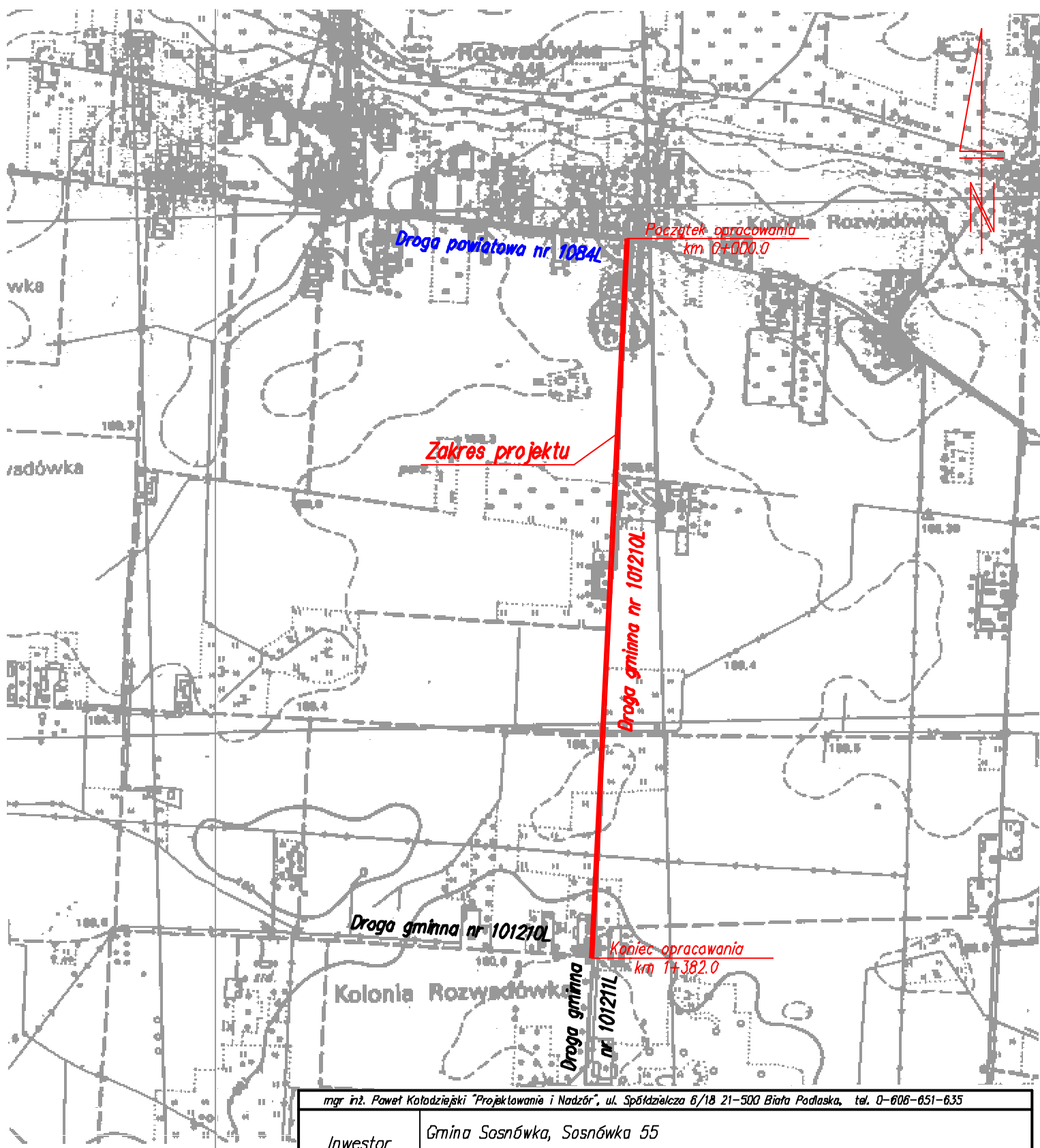
- Do oznakowania należy użyć znaków wykonanych w folii odblaskowej pierwszej generacji o wielkości małej.
- Oznakowanie pionowe wykonać i ustawić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych /Dz. U. Nr 170 poz. 1393/ oraz Rozporządzeniem z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczenia na drogach / Dz. U. Nr 220 poz. 2181 z załącznikami /.
- Wprowadzenie stałej organizacji ruchu można dokonać wyłącznie po uprzednim zawiadomieniu Zarządcy Drogi, co najmniej na 7 dni przed jej wprowadzeniem.

6. Zestawienie oznakowania

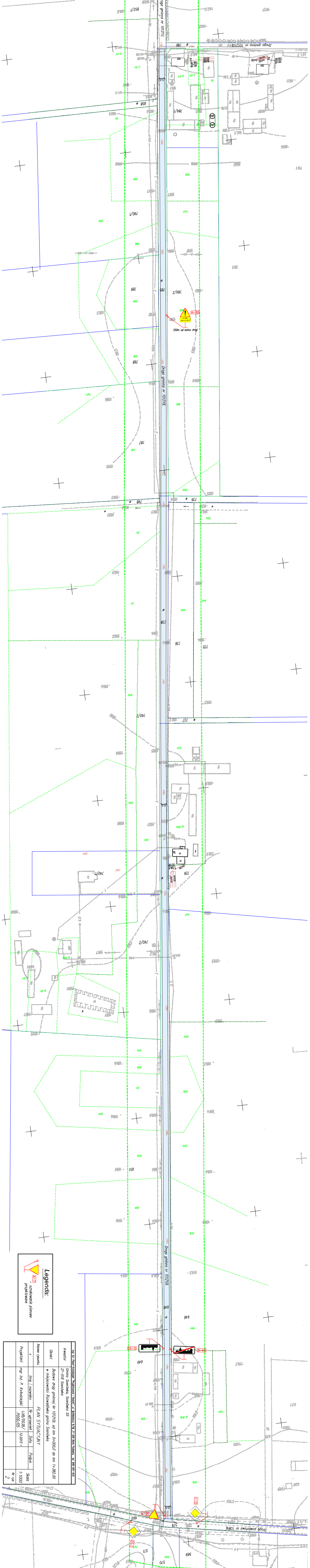
Zestawienie oznakowania pionowego do ustawienia


Lp.	Symbol znaku	Opis znaku	Ilość znaków do ustawienia	Uwagi
1	A-7	„Ustąp pierwszeństwa”	1	Znak średni, folia odblaskowa II generacji
2	D-1	„Droga z pierwszeństwem”	2	Znak średni, folia odblaskowa II generacji
3	D-42	„Teren zabudowany”	1	Tablica, folia odblaskowa I generacji
4	D-43	„Koniec terenu zabudowanego”	1	Tablica, folia odblaskowa I generacji
5	A-30	„Inne niebezpieczeństwo”	1	Znak mały, folia odblaskowa I generacji
6	Tab.	„Koniec nawierzchni”	1	Tablica, folia odblaskowa I generacji

Opracował:



mgr inż. Paweł Kołodziejski "Projektowanie i Nadzór", ul. Spółdzielcza 6/18 21-500 Biała Podlaska, tel. 0-606-651-635					
Inwestor	Gmina Sosnówka, Sosnówka 55 21-518 Sosnówka				
Obiekt	Budowa drogi gminnej Nr 101210L od km 0+000,0 do km 1+382.00 w miejscowości Rozwadówka gmina Sosnówka				
Nazwa rysunku	PLAN ORIENTACYJNY				
x	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis	Skala
Projektant	mgr inż. P. Kołodziejski	LUB/0038/ POOD/05	12.2012 r		1:10000
					Nr rys.
					1



Legenda:
 - oznakowanie pionowe projektowane

mgr inż. Paweł Kozłowski, Projektant i Inwestor, ul. Szkołowa 8/8, 21-500 Białe Polesie, tel. 602-631-635					
Investor	Gmina Sasienka, Sosnowka 55				
Objekt	Budowa drogi gminnej Nr 10210/L od km 0+000,0 do km 1+382,00 w miejscowości Rozwadówka gmina Sasienka				
PLAN SYTYLACYJNY					
Nazwa projektu	PLAN SYTYLACYJNY				
x	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis	
Projektant	mgr inż. P. Kozłowski	UB/0038/P00/05	12.2017 r.		
				Skala 1:1000 Nr rys. 2	