

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

NA DRODZE GMINNEJ NR 104173B
ulica Plac 500-lecia w Radziłowie

INWESTOR :

URZĄD GMINY W RADZIŁOWIE

AUTOR:

Antoni Abach
uprawnienia budowlane
w zakresie dróg
Nr UAN. II. 7342-19/94
w zakresie mostów
Nr ONR. 907/292/67

Antoni Abach

Grajewo, 14 maj 2008r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I. Opis techniczny

1. Podstawa opracowania
2. Zakres opracowania
3. Charakterystyka drogi – stan istniejący
4. Organizacja ruchu drogowego
5. Zasady oznakowania
6. Wykaz oznakowania

II. Część rysunkowa

1. Plan orientacyjny
2. Projekt organizacji ruchu na ulicy gminnej w miejscowości Radziłów
w skali 1 : 500 – ulica Plac 500-lecia.

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania

- ✦ Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. nr 177 poz. 1729),
- ✦ Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczenia na drogach z dnia 3 lipca 2003 r. (Dz. U. nr 220 poz. 2181),
- ✦ Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie znaków i sygnałów drogowych z 12.10.2002r. (Dz. U. nr 170 poz. 1393).

2. Zakres opracowania

Opracowanie obejmuje projekt stałej organizacji ruchu remontowanej ulicy gminnej w miejscowości Radziłów – ulica Plac 500-lecia.

3. Charakterystyka drogi – stan istniejący

Ulica gminna położona w centrum miejscowości Radziłów na skrzyżowaniu drogi wojewódzkiej nr 668 z drogami powiatowymi i obsługuje ruch lokalny mieszkańców. Ulica Plac 500-lecia posiada nawierzchnie bitumiczną w złym stanie technicznym o szerokości zmiennej od 8m do 12m. Projektowany odcinek posiada obustronne chodniki z kostki brukowej szarej, lewostronny od strony parku o szerokości 2m i prawostronny o szerokości od 2m do 4m od strony zabudowy. Dokumentacja techniczna przewiduje zmniejszenie szerokości jezdni oraz zaprojektowanie zatok postojowych z polbruku o parkowaniu prostopadłym od strony zabudowanej. Na odcinku od drogi woj. nr 668 do skrzyżowania z ul. Mickiewicza zaprojektowano ulicę dwukierunkową o szerokości 7,5m. Natomiast na odcinku od ulicy Mickiewicza do skrzyżowania z drogą woj. nr 668 ulicę jednokierunkową o szerokości 5,5m. Remont ulicy będzie polegał na ułożeniu warstw jezdnych bitumicznych oraz ułożenie nowych chodników z polbruku kolorowego w miejscach istniejących chodników.

4. Organizacja ruchu drogowego

Zaprojektowane oznakowanie pionowe pokazano na załączonym „Planie sytuacyjnym” remontowanej ulicy gminnej Plac 500-lecia w miejscowości Radziłów. Organizacja będzie obowiązywać od drugiej połowy 2009 roku, po wykonaniu planowanego remontu drogi przewidzianej na pierwszą połowę 2009 roku.

5. Zasady oznakowania

Do oznakowania należy stosować znaki i tablice o symbolach, wymiarach i kolorystyce zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 03.07.2003r. Wszystkie znaki zastosowane do oznakowania powinny być wykonane jako znaki odblaskowe I generacji, na podkładzie stalowym o krawędziach podwójnie giętych. Znaki drogowe pionowe powinny być ustawione po prawej stronie jezdni, w odległości od 0.5m do 2,0m od krawędzi jezdni, na wysokości 2,20m (od powierzchni gruntu lub chodnika). Umocowanie znaków powinno tworzyć konstrukcję zapewniającą jej trwałość, widoczność i czytelność.

6. Zestawienie oznakowania

L.p.	Symbol znaku	Ilość	Treść znaku
1.	A-7	1	„ustęp pierwszeństwa”
2.	A-20	1	„odcinek jezdni o ruchu dwukierunkowym”
3.	B-2	1	„zakaz ruchu”
4.	B-20	1	„stop”
5.	B-22	1	„zakaz skręcania w prawo”
6.	B-36	2	„zakaz zatrzymywania się”
7.	D-1	2	„droga z pierwszeństwem”
8.	D-2	2	„koniec drogi z pierwszeństwem”
9.	D-3	1	„droga jednokierunkowa”
10.	D-6	6	„przejście dla pieszych”
11.	D-18	4	„parking”
12.	T-3a	2	„tabliczka wskazująca koniec miejsca przeznaczonego na postój”
13.	T-6b	2	„tabliczka wskazująca układ dróg podporządkowanych (umieszczana na drodze z pierwszeństwem)”
14.	T-6d	2	„tabliczka wskazująca prostopadły przebieg drogi z pierwszeństwem przez skrzyżowanie oraz układ dróg podporządkowanych (umieszczana na drodze podporządkowanej)”

[Signature]

KARTA UZGODNIEN

PROJEKT STAJEJ ORGANIZACJI RUCHU NA DROGACH
GMINNYCH W RADZIKOWIE - PLAC 500-LECIA

LP.	JEDNOSTKA UZGADNIAJACA	PODPIS OSOBY UZGADNIAJACEJ
1.	URZAD GMINY 19-213 Radziów, Plac 500-lecia 14 NIP 719-11-92-740 REGON 000542242 tel. 086-273-50-01	Wójt Gminy Radziów <i>mgr inż. Robert Zambiewicz</i>
2.	Z upoważnienia Komendanta Powiatowego Policji w Grajewie 20.05.08.	NACZELNIK SEKCJI RUCHU DROGOWEGO Komendy Powiatowej Policji w Grajewie <i>mgr inż. Bogdan Hirniak</i>
3.	ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH w Grajewie tel. 086-273-50-01 NIP 242-20-00-00 REGON 142333 opisany, powyższe 26.05.08	SPECJALISTA DYREKTORA ds. utrzymania dróg ds. utrzymania tech. Ewa Aleksiejuk <i>mgr inż. Jacek Władysław Sulima</i>
4.	ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH w Grajewie 19-203 Grajewo, ul. Fabryczna 4	DYREKTOR <i>mgr inż. Jan Janek Polonowicz</i>
5.		ZATWIERDZAM , 2008.05.29

PLAN ORIENTACYJNY 1 : 15000

Radziłów

ul. Piłsudskiego

ul. Wolności

ul. Główna

ul. Kolejowa

ul. Żelazna

ul. Długa

ul. Krótka

ul. Szeroka

ul. Wąska

ul. Prosta

ul. Krzywa

ul. Złota

ul. Srebrna

ul. Miedziana

std.

zn.

GRN

dr. woj.

127,0

108,5

110,0

112,2

119,0

107,8

130,2

117,8

Janowo

Radziłów

ul. Piłsudskiego

ul. Wolności

ul. Główna

ul. Kolejowa

ul. Żelazna

ul. Długa

ul. Krótka

ul. Szeroka

ul. Wąska

ul. Prosta

ul. Krzywa

ul. Złota

ul. Srebrna

ul. Miedziana

std.

zn.

GRN

dr. woj.

127,0

108,5

110,0

112,2

119,0

107,8

130,2

117,8

Janowo

Radziłów

ul. Piłsudskiego

ul. Wolności

ul. Główna

ul. Kolejowa

ul. Żelazna

ul. Długa

ul. Krótka

ul. Szeroka

ul. Wąska

ul. Prosta

ul. Krzywa

ul. Złota

ul. Srebrna

ul. Miedziana

std.

zn.

GRN

dr. woj.

127,0

108,5

110,0

112,2

119,0

107,8

130,2

117,8

Janowo

Radziłów

ul. Piłsudskiego

ul. Wolności

ul. Główna

ul. Kolejowa

ul. Żelazna

ul. Długa

ul. Krótka

ul. Szeroka

ul. Wąska

ul. Prosta

ul. Krzywa

ul. Złota

ul. Srebrna

ul. Miedziana

std.

zn.

GRN

dr. woj.

127,0

108,5

110,0

112,2

119,0

107,8

130,2

117,8

Janowo

Radziłów

ul. Piłsudskiego

ul. Wolności

ul. Główna

ul. Kolejowa

ul. Żelazna

ul. Długa

ul. Krótka

ul. Szeroka

ul. Wąska

ul. Prosta

ul. Krzywa

ul. Złota

ul. Srebrna

ul. Miedziana

std.

zn.

GRN

dr. woj.

127,0

108,5

110,0

112,2

119,0

107,8

130,2

117,8

Janowo

Radziłów

ul. Piłsudskiego

ul. Wolności

ul. Główna

ul. Kolejowa

ul. Żelazna

ul. Długa

ul. Krótka

ul. Szeroka

ul. Wąska

ul. Prosta

ul. Krzywa

ul. Złota

ul. Srebrna

ul. Miedziana

std.

zn.

GRN

dr. woj.

127,0

108,5

110,0

112,2

119,0

107,8

130,2

117,8

Janowo

Radziłów

ul. Piłsudskiego

ul. Wolności

ul. Główna

ul. Kolejowa

ul. Żelazna

ul. Długa

ul. Krótka

ul. Szeroka

ul. Wąska

ul. Prosta

ul. Krzywa

ul. Złota

ul. Srebrna

ul. Miedziana

std.

zn.

GRN

dr. woj.

127,0

108,5

110,0

112,2

119,0

107,8

130,2

117,8

Janowo

Radziłów

ul. Piłsudskiego

ul. Wolności

ul. Główna

ul. Kolejowa

ul. Żelazna

ul. Długa

ul. Krótka

ul. Szeroka

ul. Wąska

ul. Prosta

ul. Krzywa

ul. Złota

ul. Srebrna

ul. Miedziana

std.

zn.

GRN

dr. woj.

127,0

108,5

110,0

112,2

119,0

107,8

130,2

117,8

Janowo

Radziłów

ul. Piłsudskiego

ul. Wolności

ul. Główna

ul. Kolejowa

ul. Żelazna

ul. Długa

ul. Krótka

ul. Szeroka

ul. Wąska

ul. Prosta

ul. Krzywa

ul. Złota

ul. Srebrna

ul. Miedziana

std.

zn.

GRN

dr. woj.

127,0

108,5

110,0

112,2

119,0

107,8

130,2

117,8

Janowo

Radziłów

ul. Piłsudskiego

ul. Wolności

Obiekt	Remont drogi gminnej w m. Radziłów
Adres	ul. Plac 500-lecia w Radziłowie w km 0+000-0+203
Tytuł	Plan orientacyjny
Projektant	uprzedzenia drogowego w zakresie drogi Nr 1200 w m. Radziłowie
Nr rys. 1	Nr planu: 7342-19/94
Skala 1: 15000	1:15000
Data: 14.05.2008r	14.05.2008r