

ZAPAŚNIK INFRASTRUKTURA

mgr inż. Piotr Zapaśnik

ul. Starej Baśni 9 m 12, 01-853 Warszawa

tel. 889 680 640

PROJEKT PRZEBUDOWY DRÓG W KROBOWIE

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Inwestor:

Gmina Grójec

ul. Piłsudskiego 47

05-600 Grójec

mgr inż. Piotr Zapaśnik
uprawnienia budowlane
nr MAZ/0016/POOD/10
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

Warszawa, listopad 2014

PROJEKT PRZEBUDOWY DRÓG W KROBOWIE

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Spis zawartości opracowania :

1. Opis techniczny

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

2. Plan orientacyjny

3. Plan sytuacyjny

OPIS TECHNICZNY

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.

- Umowa nr 220/2014 z dnia 11.08.2014 zawarta pomiędzy Gminą Grójec a firmą Zapaśnik Infrastruktura
- Mapa geodezyjna w skali 1:500
- Inwentaryzacja w terenie
- Ustawa Prawo o Ruchu Drogowym z dnia 20.06.1997 r.
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie znaków i sygnałów drogowych z dnia 31.07.2002 r.
- Szczegółowe warunki techniczne dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (załącznik do nru 220, poz. 2181 z dnia 23 grudnia 2003 r.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury Dz. U. nr 177 poz. 1729 z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie Dz. U. 1999 nr 43 poz. 430

2. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA.

Celem niniejszego projektu jest opracowanie docelowej organizacji ruchu, jaka będzie obowiązywała po wykonaniu przebudowy dróg gminnych w Krobowie.

3. STAN ISTNIEJĄCY.

Teren objęty opracowaniem znajduje się w Krobowie, na terenie osiedla bloków mieszkalnych wielorodzinnych i domów jednorodzinnych.

Na terenie osiedla funkcjonuje układ dróg wewnętrznych, które zostały przejęte na własność Gminy Grójec. Drogi posiadają zróżnicowaną nawierzchnię- odcinkami występuje bruk kamienny, nawierzchnia betonowa, nawierzchnia utwardzona destruktem asfaltowym.

Stan nawierzchni jest zły- wymaga ona przebudowy.

Na terenie osiedla występują odcniki chodników, z których część zlokalizowana jest na gruntach należących do Gminy Grójec a część na gruntach prywatnych- wspólnot mieszkaniowych lub SGGW.

Połączenie układu dróg osiedlowych odbywa się poprzez zjazdy na drogę powiatową prowadzącą do Grójca.

Zjazdy nie są oznakowane. Na terenie osiedla nie ma żadnych znaków drogowych.

Na drodze powiatowej w rejonie opracowania zlokalizowane są odcinki chodnika, przystanek autobusowy oraz jest wyznaczone przejście dla pieszych.

4. PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU.

W ramach projektu przewiduje się wykonanie przebudowy dróg gminnych wraz z ich zjazdami na drogi powiatowe.

Założeniem jest, że zostanie zachowana istniejąca szerokość dróg. Wymieniona zostanie nawierzchnia dróg na nawierzchnię z betonu asfaltowego. Ponadto nawierzchni zostaną nadane odpowiednie spadki poprzeczne i podłużne, pozwalające poprawić odwodnienie drogi.

Drogi gminne zostaną na zjazdach z drogi powiatowej oznakowane znakami D-40, D-41, D-46 i D-47 (drogi wewnętrzne i stępa zamieszkania)

Należy zastosować znaki średnie, powleczone folią typu 2.

Projekt nie przewiduje wykonywania oznakowania poziomego.

Termin wykonania projektu- rok 2015.

mgr inż. Piotr Zapaśnik
uprawnienia budowlane
nr MAZ/0015/POOD/10
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

**POWIATOWY ZARZĄD DRÓG
W GRÓJCU**

15-600 Grójec, Al. Niepodległości 22
tel. (048) 664-64-66, tel./fax (048) 664-64-65
Regon 670230882, NIP 707.15.94.980

Grójec dn. 2014.11.14

PZD 2-7121.37.2014

Zapaśnik Infrastruktura
Mgr inż. Piotr Zapaśnik

01-853 Warszawa ul. Starej Baśni 9 m12

Dotyczy:

**zaopiniowania projektu stałej organizacji ruchu dla przebudowy dróg gminnych w
Krobowie.**

W nawiązaniu do złożonego pisma, dotyczącego uzgodnienia stałej organizacji ruchu dla powyższego tematu, Powiatowy Zarząd Dróg w Grójcu informuje, że opiniuje bez uwag przedstawione do zaopiniowania rozwiązanie w ciągu drogowym drogi powiatowej 1656W Grójec – Miedzechów w obrębie skrzyżowań z projektowanymi drogami gminnymi.

p.o. DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg
w Grójcu
mgr inż. Adrian Jachoski

Burmistrz
Gminy i Miasta Grójec
05-600 Grójec
ul. Józefa Piłsudskiego 47

Grójec, dn. 04.11.2014r

WI.7223.2.37.2014.JMA-2

ZAPAŚNIK INFRASTRUKTURA

mgr inż. Piotr Zapaśnik

ul. Starej Baśni 9 m 12

01-853 Warszawa

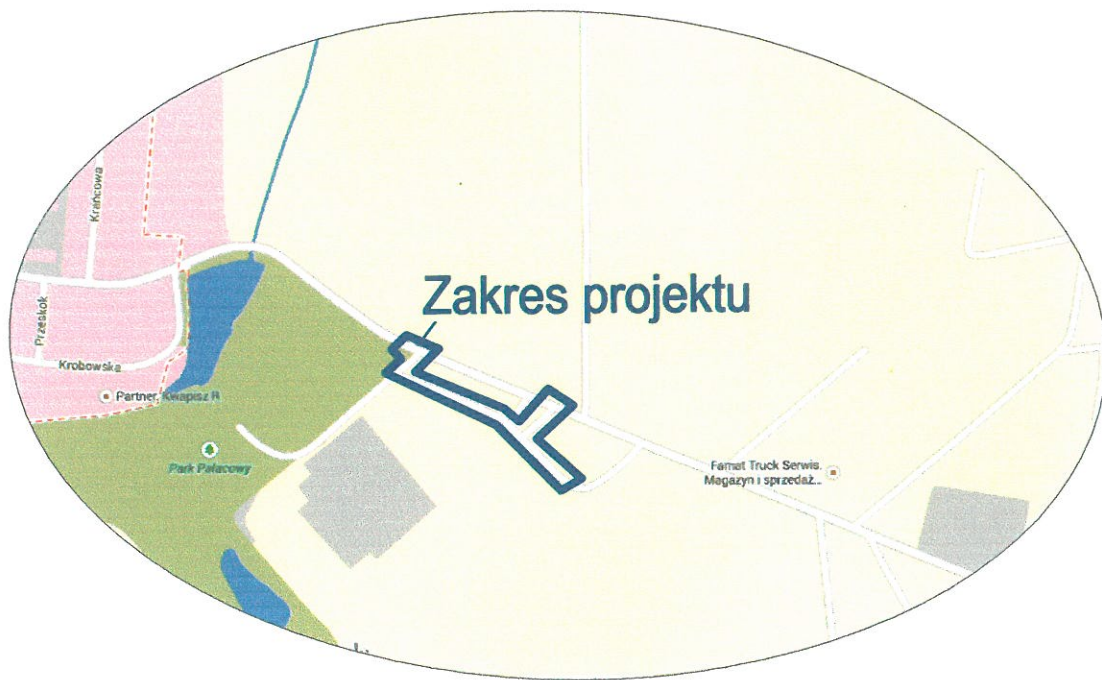
Burmistrz Gminy i Miasta Grójec pozytywnie opiniuje projekt stałej organizacji ruchu dla przebudowy dróg w Krobowie.

Z poważaniem

Z up. Burmistrza


Jarosław Gaweł
Zastępca Burmistrza

Plan orientacyjny SKALA 1: 10 000



— Zakres projektu

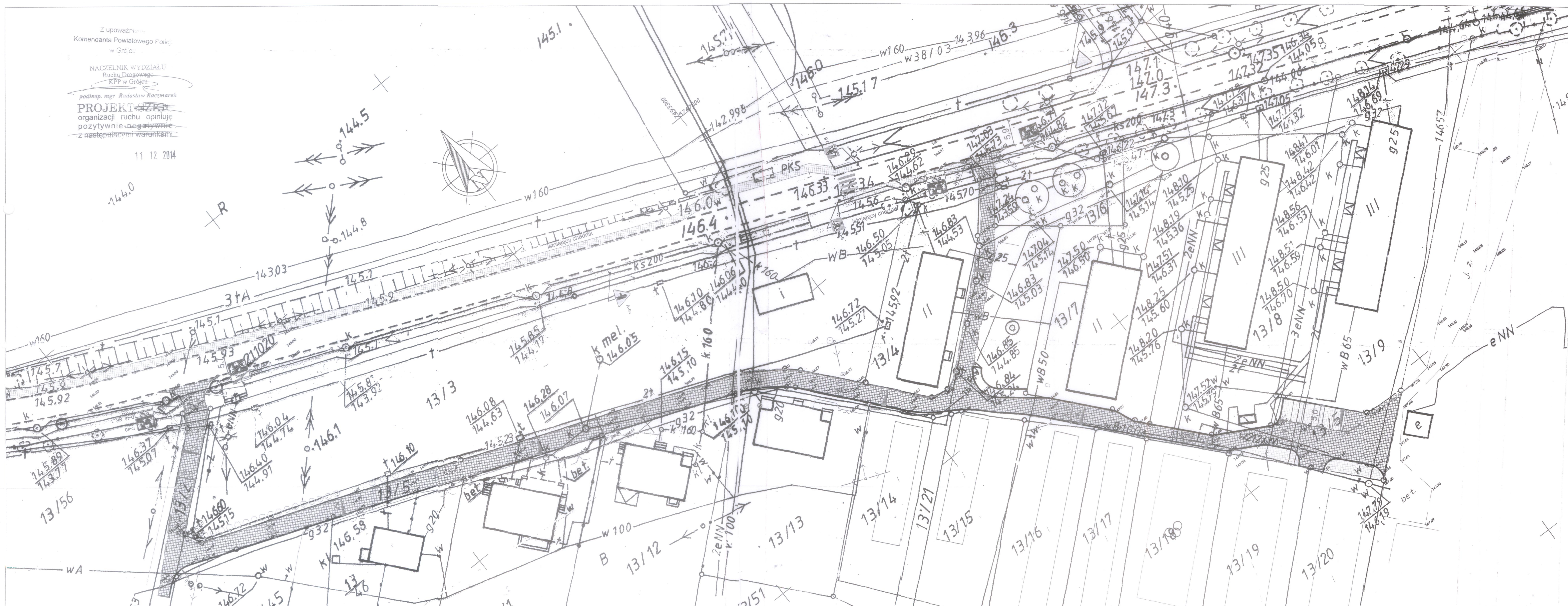
ZAPAŚNIK INFRASTRUKTURA mgr inż. Piotr Zapaśnik 01-853 Warszawa, ul. Starej Bałni 9 m 12			
Nazwa opracowania: PRZEBUDOWA DRÓG W KROBOWIE			
Tytuł rysunku: PLAN ORIENTACYJNY	Funkcja, imię, nazwisko / nr upr. bud.:		Podpis:
	Projektant: mgr inż. Piotr Zapaśnik upr. nr MAZ/0018/POOD/10		
	Opracował: mgr inż. Piotr Zapaśnik		
Inwestor: Gmina Grójec ul. Piłsudskiego 47 05-600 Grójec	Data: 10.2014r.	Stadium: PBW	Skala: 1:10 000
	Nr rysunku: 1		
Prawa autorskie zastrzeżone. Ustawa z dn. 4 lutego 1994 r.			

Z upoważnienia
Komendanta Powiatowego Policji
w Grójcu








NACZELNIK WYDZIAŁU
Ruchu Drogowego
KPP w Grójcu

podinsp. mgr Radosław Kacmarek
PROJEKT - ~~SZKIC~~
organizacji ruchu opiniuje
pozytywnie - negatywnie
z następującymi warunkami:

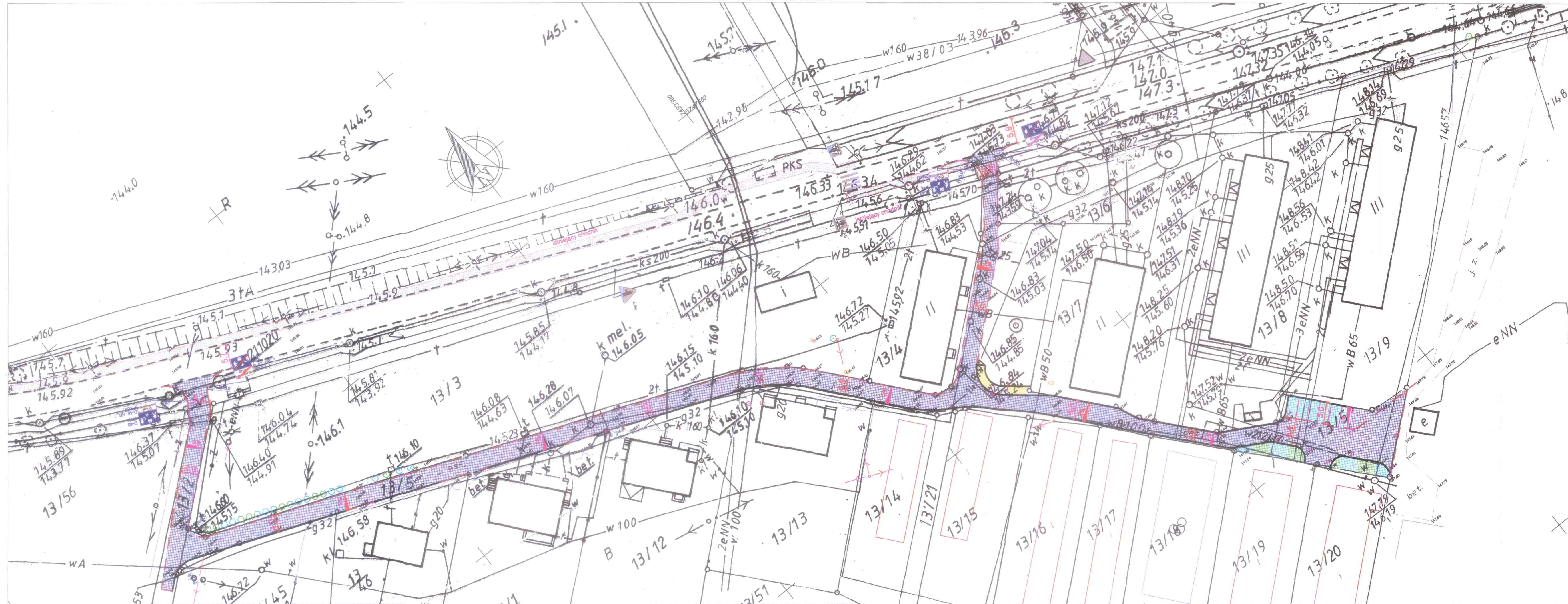
11 12 2014



Legenda:

-  D-6
prj - projektowane znaki pionowe
-  B-2
ist - znaki pionowe istniejące
-  - przebudowa dróg ijazdów- nawierzchnie z betonu asfaltowego
-  - przebudowa chodników
-  - przebudowa miejsc postojowych- nawierzchnia z kostki betonowej
-  - krawężnik wtopiony 15x30 cm
-  - krawężnik wyniesiony 15x30 cm

ZAPASNIK INFRASTRUKTURA mgr inż. Piotr Zapaśnik 01-853 Warszawa, ul. Starej Baśni 9 m 12 tel. 889 680 640			
Nazwa opracowania: PRZEBUDOWA DRÓG W KROBOWIE			
Tytuł rysunku: PLAN SYTUACYJNY		Funkcja, imię, nazwisko / nr upr. bud.: Projektant: mgr inż. Piotr Zapaśnik upr. nr MAZ/0016/POOD/10 Opracował: mgr inż. Piotr Zapaśnik	
Inwestor: Gmina Grójec ul. Piłsudskiego 47 05-600 Grójec		Data: 10.2014r.	Skala: 1:500
Nr rysunku: 2		Stadium: PW	



Opiniuję pozytywnie projekt czasowej stałej organizacji ruchu.

Grójec, dnia 04.11.2014r.

Starostwo Powiatowe w Grójcu
Wydział Komunikacji i Transportu
ul. J. Piłsudskiego 59, tel. 48 665 11 00, fax. 48 665 11 47

Zatwierdzenie / opinia
Z up. Burmistrza
Janusz Gawel
Zatwierdza Burmistrz
Grójec, dnia 20.11.2014r.

Organizację ruchu zatwierdzam, nie zatwierdzam w całości, w szczególności:
a) bez zmian, b) ze zmianami lub uwagami wniesionymi na projekcie.
Termin wprowadzenia niniejszej i przywrócenia poprzedniej organizacji ruchu należy zgłosić do tutejszego Wydziału.
2014-12-01

Legenda:

- projektowane znaki pionowe
- znaki pionowe istniejące
- przebudowa dróg i zjazdów- nawierzchnie z betonu asfaltowego
- przebudowa chodników
- przebudowa miejsc postojowych- nawierzchnia z kostki betonowej
- krawężnik wtopiony 15x30 cm
- krawężnik wyniesiony 15x30 cm

STAROSTA
Marian Górski

ZAPASNIK INFRASTRUKTURA
mgr inż. Piotr Zapasnik
01-853 Warszawa, ul. Starej Bełki 9 m 12
tel. 669 680 640

Nazwa opracowania:
PRZEBUDOWA DRÓG W KROBOWIE

Tytuł rysunku:
PLAN SYTUACYJNY

Investor:
Gmina Grójec
ul. Piłsudskiego 47
05-600 Grójec

Funkcja, imię, nazwisko / nr upr. bud.:
mgr inż. Piotr Zapasnik
mgr inż. Piotr Zapasnik
mgr inż. Piotr Zapasnik

Data:
10.2014r.

Skala:
PW

Nr rysunku:
2

Skala:
1:500

Prawa autorskie zastrzeżone. Ustawa z dn. 4 lutego 1994 r.