

ZAPAŚNIK INFRASTRUKTURA

mgr inż. Piotr Zapaśnik

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

**PROJEKT BUDOWY PARKINGU PRZY UL. KS.
PIOTRA SKARGI W GRÓJCU
- ETAP 2**

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Inwestor:

Urzędu Gminy i Miasta w Grójcu

ul. Piłsudskiego 47

05-600 Grójec

Warszawa, czerwiec 2013

PROJEKT BUDOWY PARKINGU PRZY UL. KS. PIOTRA SKARGI W GRÓJCU
- etap 2
PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Spis zawartości opracowania :

1. Opis techniczny
2. Plan orientacyjny
3. Plan sytuacyjny
4. Schemat rozmieszczenia miejsc postojowych

OPIS TECHNICZNY

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.

- Umowa nr 35/2013 z dnia 22.01.2013, zawarta pomiędzy Urzędem Gminy i Miasta w Grójcu 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 zarządzaniem
- 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 miejsc postojowych przy ul. Ks. Piotra Skargi.

3. STAN ISTNIEJĄCY.

Ulica Ks. Skargi jest drogą gminną klasy Z. Ulica posiada przekrój jednojezdniowy, prowadzi ruch dwukierunkowy. Nawierzchnia bitumiczna ulicy ma szerokość 9 m, z czego 6,5 m przeznaczone jest na jezdnię dwukierunkową, a 2,5 m na miejsca postojowe równoległe do jezdni, zlokalizowane po zachodniej stronie ulicy.

Po obu stronach ulicy zlokalizowane są chodniki.

Parking, projektowany w ramach niniejszego opracowania obejmuje działki nr 1423 oraz 1424, należące do Gminy Grójec. W stanie istniejącym na działce nr 1423 znajduje się budynek mieszkalny oraz pomieszczenia gospodarcze. Istniejąca zabudowa jest w złym stanie technicznym i zgodnie z planami Gminy Grójec jest przewidziana do rozbiórki.

4. PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU.

W ramach niniejszego etapu przewiduje się projekt miejsc postojowych na działce należącej do Gminy Grójec. Projekt przewiduje wykonanie na działce 16 miejsc postojowych, z czego:

- 13 miejsc o wymiarach 5,0 m x 2,5 m
- 2 miejsc o wymiarach 5,0 m x 3,0 m
- 1 miejsca o wymiarach 5,0 m x 3,6 m dla osoby niepełnosprawnej.

Projektowane miejsca będą obsługiwane przez przebudowany istniejący wjazd (poszerzenie do 6,0 m, zmiana nawierzchni i regulacja wysokościowa).

Bezpośredni dojazd do miejsc postojowych będą stanowiły drogi serwisowe o szerokości 5,5 m.

Schemat rozmieszczenia miejsc postojowych oraz dróg dojazdowych został przedstawiony na rys. nr 3.

Projekt przewiduje, że konstrukcja parkingu zostanie wykonana z kostki betonowej.

Poszczególne miejsca postojowe zostaną oddzielone od siebie jednym rzędem kostki betonowej innego koloru. Oznakowanie poziome miejsca wyznaczonego dla osoby niepełnosprawnej zostanie wykonane jako oznakowanie cienkowarstwowe.

Projekt przewiduje ustawienie:

- znaku D-18a wraz z tabliczką T-29; znak ustawiony zostanie na słupku
- znaku D-18; znak umieszczony na istniejącym słupie

Należy zastosować znaki ^{średnie} ~~małe~~, powleczone folią typu 2.

Termin wykonania projektu określi inwestor.

Słupki ze stali ocynkowanej
60mm.

2 znaki mniejsze i średnie
w przypadku znaku D-18
i D-18a są takie
samej wielkości

OPINIA GMINY GRÓJEC



Gmina Grójec
ul. Józefa Piłsudskiego 47
05-600 Grójec

Opiniuję pozytywnie projekt czasowej
stałej organizacji ruchu.

Grójec, dnia 14.07.2013

Z-ca Burmistrza

Józef Gaweł

Legenda:



- projektowane znaki pionowe



- znaki pionowe istniejące



- oznakowanie poziome istniejące



- projektowane miejsca postojowe



- projektowane chodniki



- projektowane jezdnie manewrowe i nawierzchnia zjazdu



- projektowana zielen

ZAPASNIK INFRASTRUKTURA
mgr inż. Piotr Zapaśnik

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

Nazwa opracowania:

PROJEKT BUDOWY PARKINGU PRZY UL. KS. PIOTRA SKARGI W GRÓJCU-
etap 2

Tytuł rysunku:

PLAN SYTUACYJNY

Funkcja, imię, nazwisko / nr upr. bud.:

Projektant:

mgr inż. Piotr Zapaśnik

Opracował:

mgr inż. Piotr Zapaśnik

Sprawdzał:

mgr inż. Adam Zapaśnik

Investor:

Urząd Gminy i Miasta Grójec
ul. Piłsudskiego 47
05-600 Grójec

Data:

07.2013r.

Stadium:

PW

Skala:

1:500

Nr rysunku:

2

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Plan orientacyjny SKALA 1: 10 000



— Zakres projektu

ZAPASNIK INFRASTRUKTURA mgr inż. Piotr Zapaśnik 01-853 Warszawa, ul. Starej Baśni 9 m 12			
Nazwa opracowania: PROJEKT BUDOWY PARKINGU PRZY UL. KS. PIOTRA SKARGI W GRÓJCU- etap 2			
Tytuł rysunku: PLAN ORIENTACYJNY	Funkcja, imię, nazwisko / nr upr. bud.: Projektant: mgr inż. Piotr Zapaśnik	Podpis: 	
	Opracował: mgr inż. Piotr Zapaśnik		
	Sprawdzający: mgr inż. Adam Zapaśnik		
	Inwestor: Urząd Gminy i Miasta Grojec ul. Piłsudskiego 47 05-600 Grojec		
		Stadium: PW	Skala: 1:10 000
		Nr rysunku: 1	

ORYGINAL










STAROSTWO POWIATOWE w GRÓJCU
WYDZIAŁ KOMUNIKACJI I TRANSPORTU
ul. J. Piłsudskiego 59, tel. 48 665 11 00, fax. 48 665 11 47

16 ST 13
ZAWIERDZENIE / OPINIA
Termin wprowadzenia do dnia 30.01.2014
Orzeczenie: nie zatwierdzam, nie zatwierdzam, w całości, w części
Wniosek: nie zatwierdzam, uwagi wniesionymi na projekcie, nie zatwierdzam
Organizacja ruchu należy zgłosić do tutejszego Wydziału.

Grójec, dnia 2013-07-31
STAROSTA GRÓJECKI
Marian Górski
STAROSTA

Uwaga: Ustawić dodatkowy parking
z numerem 18 "parking" z tabliczką T-30b
o sposobie parkowania.

Legenda:

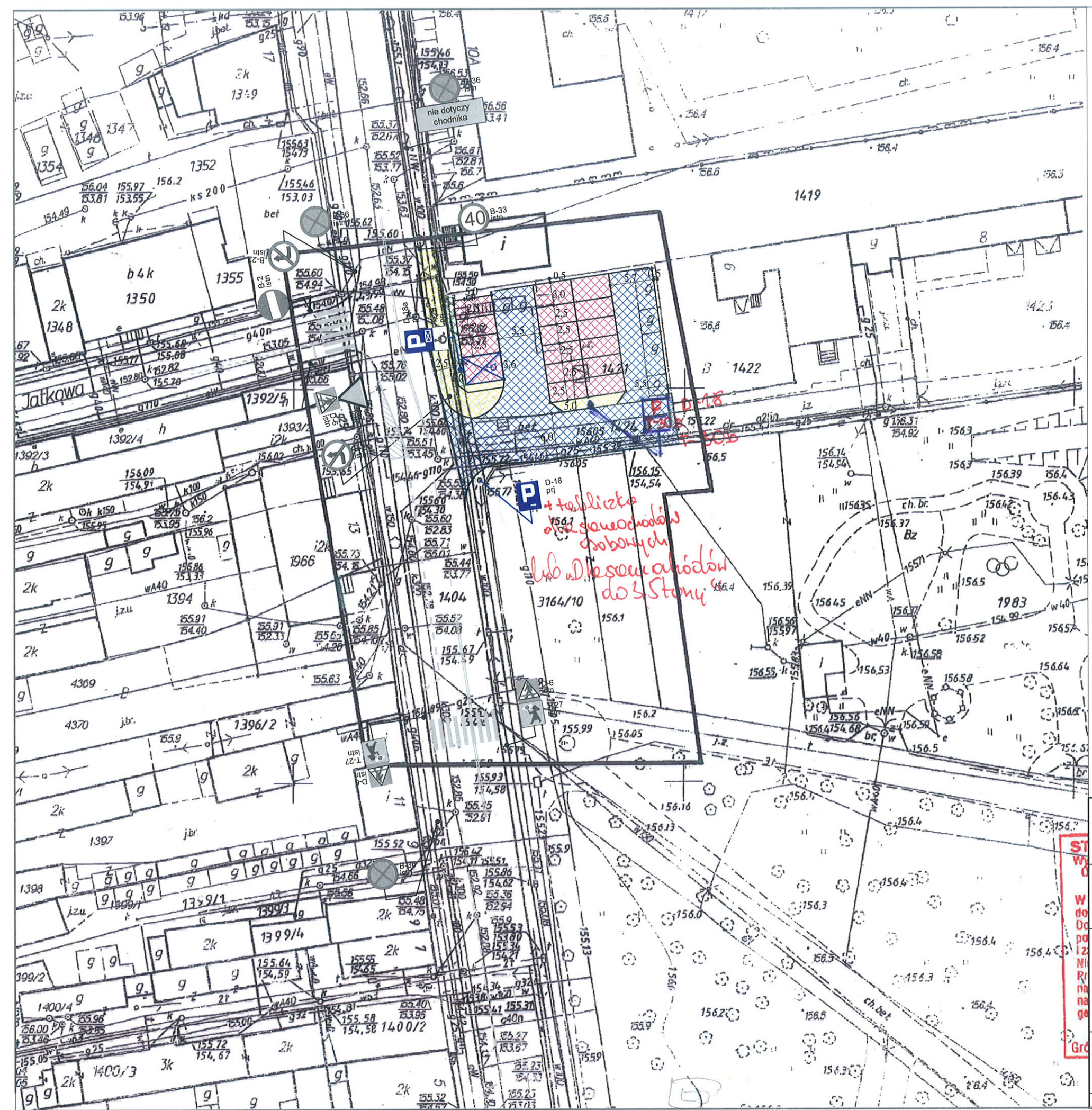
-  - projektowane znaki pionowe
-  - projektowane znaki pionowe
-  - znaki pionowe istniejące
-  - oznakowanie poziome projektowane
-  - oznakowanie poziome istniejące
-  - projektowane miejsca postojowe
-  - projektowane chodniki
-  - projektowane jezdnie manewrowe i nawierzchnia zjazdu
-  - projektowana zielen

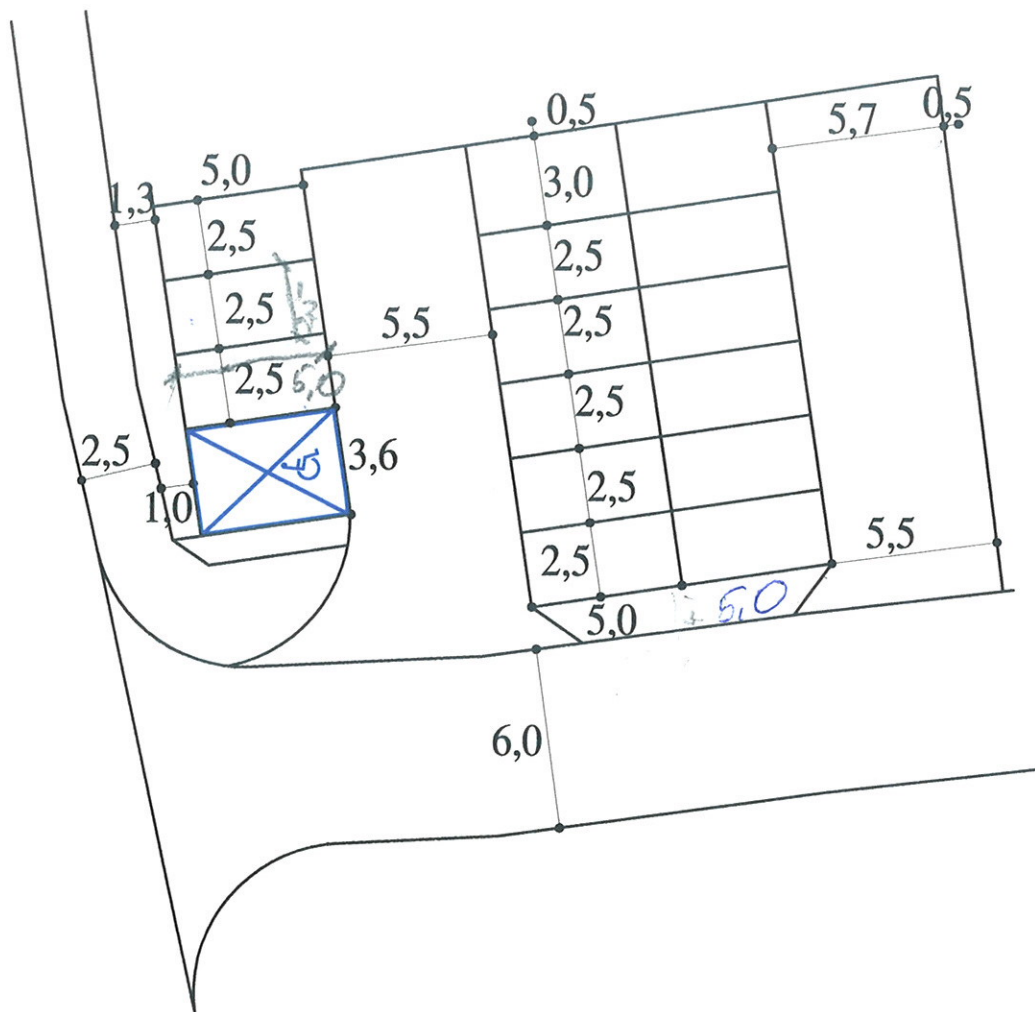
INSPEKTOR
Wydziału Komunikacji i Transportu
mgr Anna Bednarska

ZAPASNIK INFRASTRUKTURA
mgr inż. Piotr Zapaśnik
01-853 Warszawa, ul. Starej Baśni 9 m 12

PROJEKT BUDOWY PARKINGU PRZY UL. KS. PIOTRA SKARGI W GRÓJCIE
etap 2

Tytuł rysunku: PLAN SYTUACYJNY	Funkcja, imię, nazwisko / nr upr. bud.:	
	Projektant:	mgr inż. Piotr Zapaśnik
	Opracował:	mgr inż. Piotr Zapaśnik
	Sprawdzący:	mgr inż. Adam Zapaśnik
Inwestor: Urząd Gminy i Miasta Grójec ul. Piłsudskiego 47 05-600 Grójec	Data:	
	07.2013r.	
Nr rysunku: 2	Stadium:	
	PW	
		Skala: 1:500





— — — — —

ZAPAŚNIK INFRASTRUKTURA

mgr inż. Piotr Zapaśnik

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

Nazwa opracowania:

PROJEKT BUDOWY PARKINGU PRZY UL. KS. PIOTRA SKARGI W GRÓJCIE
etap 2

Tytuł rysunku:

SCHEMAT ROZMIESZCZENIA
MIEJSC POSTOJOWYCH

Funkcja, imię, nazwisko / nr upr. bud.:

Projektant:
mgr inż. Piotr Zapaśnik

Opracował:
mgr inż. Piotr Zapaśnik

Sprawdzający:
mgr inż. Adam Zapaśnik

Podpis:

[Signature]
Zapaśnik

Inwestor:

Urząd Gminy i Miasta Grojec
ul. Piłsudskiego 47
05-600 Grojec

Data:

07.2013r.

Stadium:

PW

Skala:

1:250

Nr rysunku:

3