

DROGADO

DROGADO Spółka z o.o.

ul. Czyżewskiego 38 lok. 102, 80-336 Gdańsk

www.drogado.pl, drogado@drogado.pl,

tel. 501 07 80 10, fax. 58 333 47 40

NIP 584-276-66-33, KRS 0000712622

PROJEKT WYKONAWCZY STAŁA ORGANIZACJA RUCHU

TEMAT OPRACOWANIA:

**BUDOWA ZJAZDU DO SZKOŁY Z PARKINGIEM I CHODNIKIEM
WRAZ Z UPORZĄDKOWANIEM OŚWIETLENIA W M. BUSZKOWY GÓRNE,
GMINA KOLBUDY**

INWESTOR:

**GMINA KOLBUDY
UL. STAROMŁYŃSKA 1
83-050 KOLBUDY**

Autor opracowania	mgr inż. Iwona Priebe	
Projektant	mgr inż. Tomasz Ślusarz upr. POM/0094/POOD/12 specjalność drogowa	
Sprawdzający	mgr inż. Adam Stypik upr. POM/0294/POOD/11 specjalność drogowa	

GDYNIA, MAJ 2018 r.

Projekt Wykonawczy

Spis treści

1	CZĘŚĆ OGÓLNA.....	3
1.1	INWESTOR I ZLECENIODAWCA DOKUMENTACJI.	3
1.2	PODSTAWA OPRACOWANIA.	3
1.3	PRZEDMIOT I ZAKRES PROJEKTU.....	3
2	CZĘŚĆ TECHNICZNA.	3
2.1	STAN ISTNIEJĄCY.....	3
2.1.1	Parametry techniczne.....	3
2.2	STAN PROJEKTOWANY.	4
2.2.1	Parametry techniczne.....	4
2.2.2	Plan sytuacyjny.....	4
3	OZNAKOWANIE.....	5
3.1	OZNAKOWANIE PIONOWE	5
3.2	OZNAKOWANIE POZIOME	5

Spis rysunków

Rys. 1.0	Plan orientacyjny.	skala 1 : 10 000
Rys. 2.1	Plan sytuacyjny.	skala 1 : 500

1 Część ogólna.

1.1 Inwestor i zlecniodawca dokumentacji.

Inwestorem jest:

**GMINA KOLBUDY
UL. STAROMŁYŃSKA 1
83-050 KOLBUDY**

1.2 Podstawa opracowania.

Podstawę do opracowania niniejszego projektu stanowią:

- a) formalna umowa,
- b) mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- c) inwentaryzacja wykonana przez projektanta w terenie,
- d) Ustawa z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2000r. Nr 71 Poz. 838 ze zm.),
- e) Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. RP Nr Poz 124 z dnia 29 stycznia 2016r.),
- f) Ustawa Prawo o ruchu drogowym z dnia 20 czerwca 1997r. (Dz. U. z 2003r. Nr 58, poz.515 z pomniejszymi zmianami),
- g) Rozporządzeniem 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 umieszczania na drogach.

1.3 Przedmiot i zakres projektu.

Przedmiotem i zakresem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu dla zjazdu do szkoły z parkingiem i chodnikiem w m. Buszkowy Górne, gmina Kolbudy. Analizowana droga gminna zlokalizowana jest w województwie pomorskim, powiecie Gdańskim, gminie Kolbudy.

2 Część techniczna.

2.1 Stan istniejący.

2.1.1 Parametry techniczne.

Analizowany teren zlokalizowany jest w miejscowości Buszkowy Górne w pasie drogowym drogi gminnej ulicy Leśna Góra. Istniejąca nawierzchnia zatoki postojowej oraz zjazd do szkoły wykonany jest z bruku kamiennego w złym stanie technicznym.

W stanie istniejącym, na analizowanym obszarze występują sieci: energetyczna, oświetleniowa, wodociągowa, teletechniczna oraz kanalizacja sanitarna.

2.2 Stan projektowany.

2.2.1 Parametry techniczne.

Parametry techniczne zostały określone na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. (Dz. U. RP Nr 43 Poz. 430 z dnia 14 maja 1999r.)

Parametr techniczny	Wielkość
Szerokość jezdni manewrowej	3,5 – 5,0 m
Szerokość chodnika	2,0 m
Szerokość zjazdów	3,5 – 5,0 m

Podstawowe różnice pomiędzy stanem projektowanym, a stanem istniejącym to:

- budowa jezdni manewrowej,
- budowa miejsc postojowych,
- budowa chodników,
- budowa zjazdów,
- przebudowa istniejącego oświetlenia.

2.2.2 Plan sytuacyjny.

Przy szkole podstawowej w miejscowości Buszkowy Górne zaplanowano budowę jezdni manewrowej o szerokości od 3,5 do 5,0 m. Przy drodze manewrowej zaplanowano budowę miejsc postojowych dla samochodów osobowych o wymiarach 2,5x5,0 m. Z drogi manewrowej zaplanowano budowę zjazdów do szkoły oraz na przylegające posesje. Istniejące oświetlenie zaprojektowano do przebudowy poprzez demontaż istniejącej oprawy oświetleniowej przy szkole oraz budowę nowych słupów oświetleniowych.

Wody opadowe będą odprowadzane powierzchniowo na jezdnię ulicy Leśna Góra.

3 Oznakowanie

Data wprowadzenia stałej organizacji ruchu: 01.09.2018r.

3.1 Oznakowanie pionowe

Znaki zaprojektowano jako znaki małe. Tarcze znaków rozmieszczono na stalowych słupkach ocynkowanych o średnicy 60 mm. Słupki znaków drogowych posadowić na fundamentach prefabrykowanych lub szalowanych o wymiarach 20x20x60 cm. Tarcze znaków należy usytuować poza skrajnią drogową i pieszych tzn. min. 0,5 m od krawędzi jezdni. Spód tarczy znaków należy umieścić na wysokości 2 m nad powierzchnią terenu lub 2,5 m od powierzchni chodnika. Tarcze znaków powinny być wykonane z blachy stalowej ocynkowanej, a ich lica pokryte folią odblaskową typu II.

Rozmieszczenie oznakowania pionowego przedstawiono na rys. nr 2.1.

3.2 Oznakowanie poziome

Oznakowanie poziome należy wykonać jako cienkowarstwowe białe oraz niebieskie. Materiały stosowane do wykonania oznakowania poziomego powinny charakteryzować się dobrą widocznością, dobrą przyczepnością do podłoża oraz dużą odpornością na ścieranie.

Rozmieszczenie oznakowania pionowego przedstawiono na rys. nr 2.1.

Opis sporządził:

mgr inż. Tomasz Ślusarz

URZĄD GMINY KOLBUDY
ul. Staromłyńska 1
83-050 Kolbudy

GK.7221.16.2018.PT

Kolbudy, 14.04.2018 r.

Drogado Tomasz Ślusarz
ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia

Jako zarządca dróg gminnych, opiniuję pozytywnie **projekt stałej organizacji ruchu** na ulicy Leśna Góra w Buszkowych na podstawie dokumentacji projektowej pt.: „Budowa zjazdu do szkoły z parkingiem i chodnikiem wraz z uporządkowaniem oświetlenia w m. Buszkowy Górne, gmina Kolbudy”.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 3 *Rozporządzenia Ministra Infrastruktury 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)*, organizację ruchu na podstawie złożonego projektu należy zatwierdzić przez Starostę Powiatu Gdańskiego.

Opieczątowany projekt organizacji ruchu stanowi załącznik nr 1 do niniejszej opinii.

wz. WÓJTA

Lukasz Klobus
Sekretarz Gminy

Otrzymują:
1. adresat,
2. a/a.

DROGADO

DROGADO Spółka z o.o.

ul. Czyżewskiego 38 lok. 102, 80-836 Gdańsk

www.drogado.pl, drogado@drogado.pl,

tel. 501 07 80 10, fax. 58 333 47 40

NIP 584-276-66-33, KRS 0000712622

PROJEKT WYKONAWCZY STAŁA ORGANIZACJA RUCHU

TEMAT OPRACOWANIA:

**BUDOWA ZJAZDU DO SZKOŁY Z PARKINGIEM I CHODNIKIEM
WRAZ Z UPORZĄDKOWANIEM OŚWIETLANIA W M. BUSZKOWY GÓRNE,
GMINA KOLBUDY**

INWESTOR:

**GMINA KOLBUDY
UL. STAROMŁYŃSKA 1
83-050 KOLBUDY**

Załącznik nr.....
gminy.....
do decyzji nr G-7221.16.2018.P/2
z dnia 1.1. Kw. 2018

WZ WÓJTA
Łukasz Kobus
Sekretarz Gminy

Autor opracowania	mgr inż. Iwona Priebe	Priebe
Projektant	mgr inż. Tomasz Ślusarz upr. POM/0094/POOD/12 specjalność drogowa	Ślusarz
Sprawdzający	mgr inż. Adam Stypik upr. POM/0294/POOD/11 specjalność drogowa	Stypik

GDYNIA, MARZEC 2018 r.

STAROSTWO POWIATOWE
w Pruszczu Gdańskim
ul. Wojska Polskiego 16
83-000 Pruszcz Gdański

Pruszcz Gdański, dnia 25.04.2018 r.

IN.7121.2.13.2018.MK

DROGADO Sp. z o.o.
TOMASZ ŚLUSARZ
ul. Czyżewskiego 38 lok. 102
80-336 Gdańsk

Na podstawie art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (tj. Dz. U. z 2017 r. poz. 1260 ze zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 3 i § 8 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru na tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 r. poz. 784) **zatwierdzam projekt zmiany docelowej organizacji ruchu** dla drogi gminnej – ul. Leśna Góra w miejscowości Buszkowy Górne w związku z budową zjazdu do szkoły z parkingiem i chodnikiem wraz z uporządkowaniem oświetlenia **bez uwag.**

Projekt posiada pozytywną opinię Urzędu Gminy Kolbudy.

Opieczętowny projekt jw. (załącznik nr 1) stanowi integralną część pisma.

*Zmieniona organizacja ruchu obowiązywać będzie od dnia **01.09.2018 r.***

O wprowadzeniu nowej organizacji ruchu należy powiadomić Wydział Infrastruktury pisemnie, telefonicznie – (058) 773 12 21, lub poprzez email: infrastruktura@powiat-gdanski.pl

Z up. STAROSTY



Jerzy Świs
SZEF WYDZIAŁU INFRASTRUKTURY

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

DROGADO

DROGADO Spółka z o.o.
 ul. Czyżewskiego 38 lok. 102, 80-336 Gdańsk
 www.drogado.pl, drogado@drogado.pl,
 tel. 501 07 80 10, fax. 58 333 47 40
 NIP 584-276-66-33, KRS 0000712622

STAROSTWO POWIATOWE
 w Pruszczu Gdańskim
 ul. Wojska Polskiego 16
 83-000 Pruszcz Gdański

STAROSTWO POWIATOWE
 w Pruszczu Gdańskim
 ul. Wojska Polskiego 16, 83-000 Pruszcz Gdański
 Załącznik do decyzji Nr
 z dnia
 Egz. Nr Ilość egz.

PROJEKT WYKONAWCZY STAŁA ORGANIZACJA RUCHU

MŁODSZY REFERENT

Magdalena Karczevska

TEMAT OPRACOWANIA:

**BUDOWA ZJAZDU DO SZKOŁY Z PARKINGIEM I CHODNIKIEM
 WRAZ Z UPORZĄDKOWANIEM OŚWIETLENIA W M. BUSZKOWY GÓRNE,
 GMINA KOLBUDY**

INWESTOR:

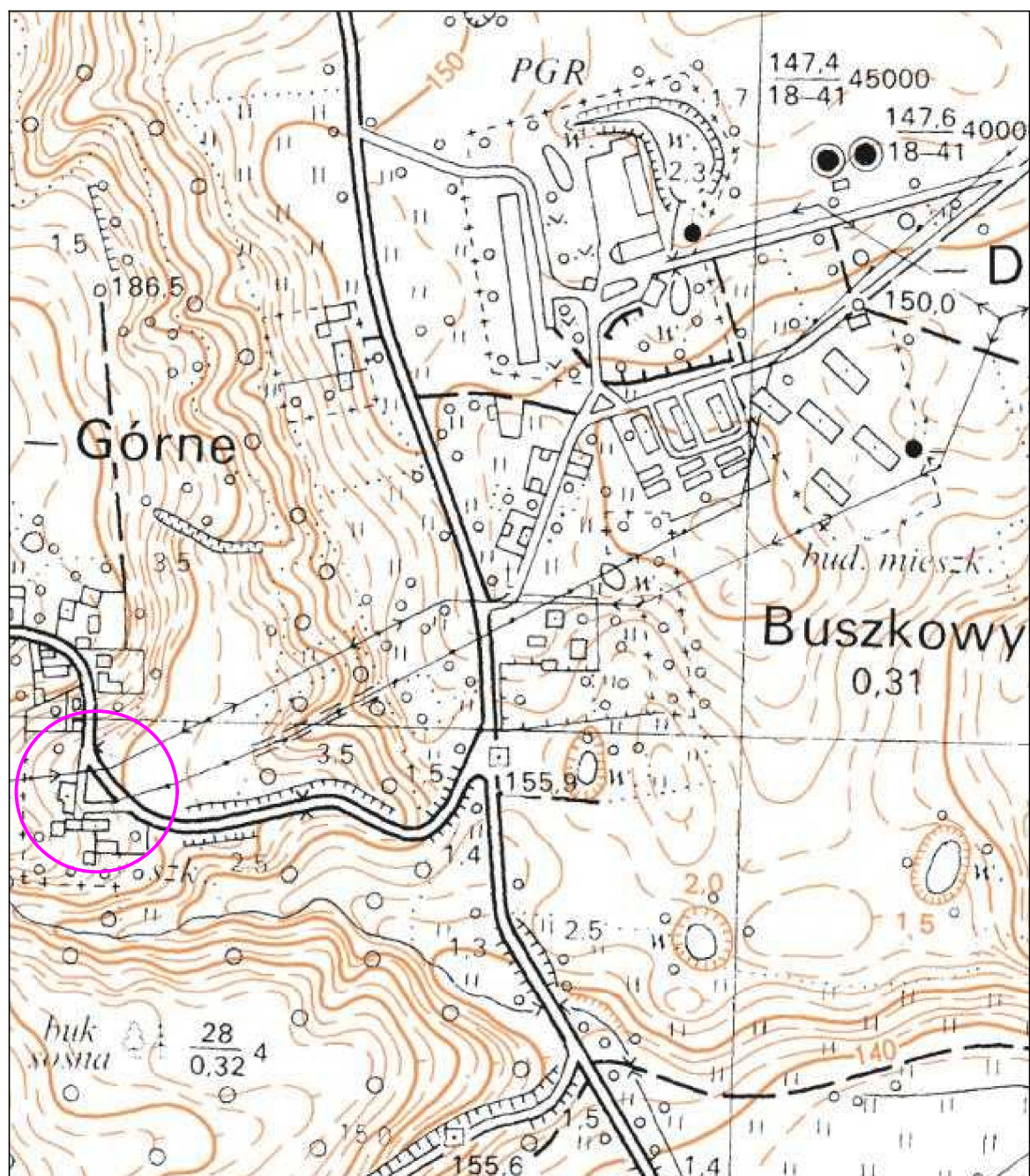
**GMINA KOLBUDY
 UL. STAROMŁYŃSKA 1
 83-050 KOLBUDY**

Autor opracowania	mgr inż. Iwona Priebe	Priebe
Projektant	mgr inż. Tomasz Ślusarz upr. POM/0094/POOD/12 specjalność drogowa	Ślusarz
Sprawdzający	mgr inż. Adam Stypik upr. POM/0294/POOD/11 specjalność drogowa	A

GDYNIA, MARZEC 2018 r.

PLAN ORIENTACYJNY

Skala 1:5 000



— zakres opracowania

Rys. nr 1

LEGENDA:



A-7

Proj. oznakowanie pionowe



A-7

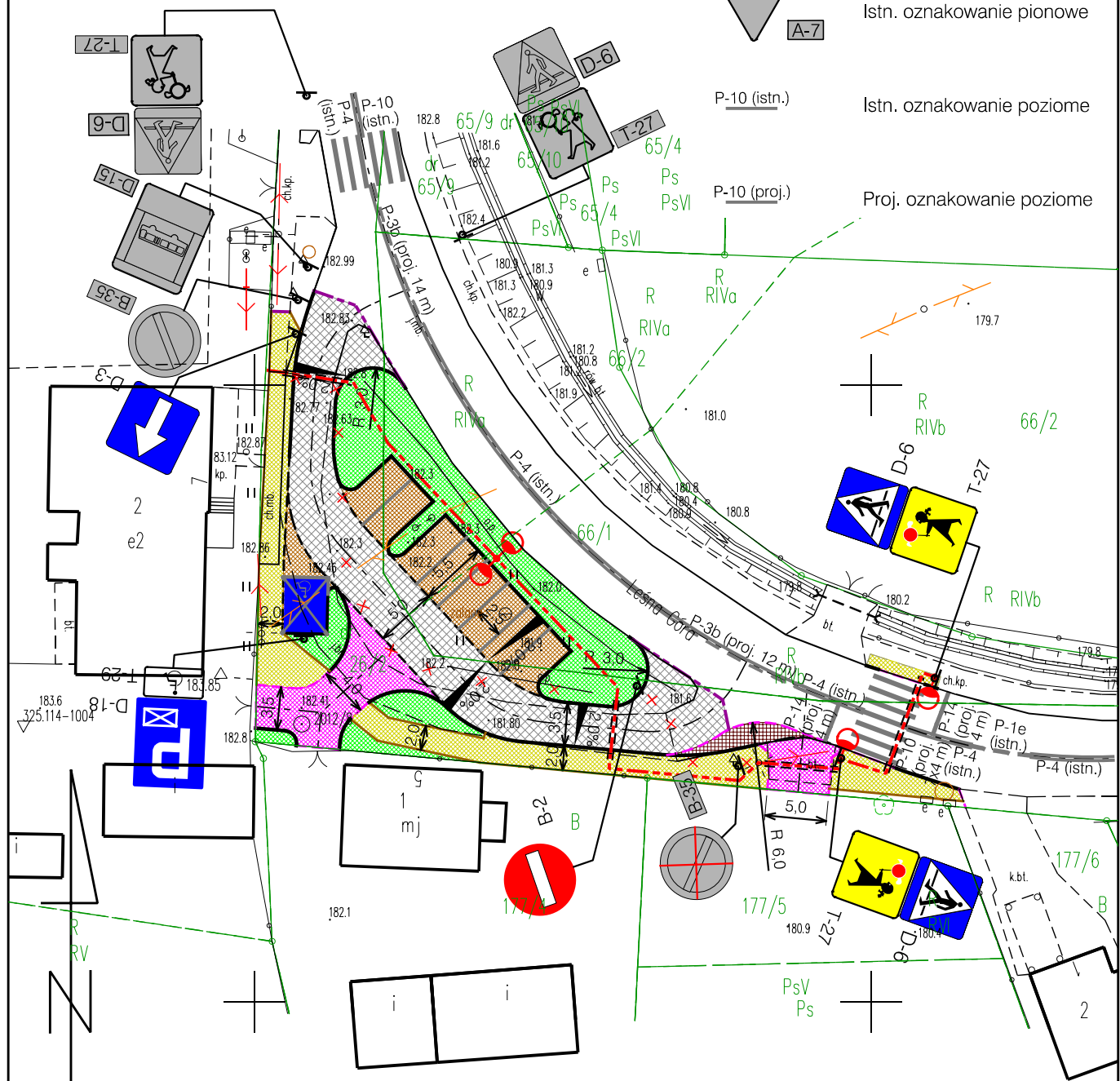
Istn. oznakowanie pionowe

P-10 (istn.)

Istn. oznakowanie poziome

P-10 (proj.)

Proj. oznakowanie poziome



DROGADO

Sp. z o.o.

ul. Czyżewskiego 38 lok. 102
80-336 Gdańsk
NIP 584-276-66-33

Nazwa projektu:

**BUDOWA ZJAZDU DO SZKOŁY Z PARKINGIEM I CHODNIKIEM
WRAZ Z UPORZĄDKOWANIEM OŚWIETLENIA
W M. BUSZKOWY GÓRNE, GMINA KOLBUDY**

Nazwa rysunku:

PLAN SYTUACYJNY

Branża:

Stała organizacja ruchu

Stadium:

Projekt wykonawczy

Projektant:

mgr inż. Tomasz Ślusarz

Upr. nr:

POM/0094/POOD/12

Spec:

drogowa

Sprawdzający:

mgr inż. Adam Stypik

Upr. nr:

POM/0294/POOD/11

Spec:

drogowa

Podpis:

Skala:

1:500

Data:

05.2018

Nr rys.

2.1