

Spis Treści

I Opis techniczny

1. Podstawa opracowania
2. Przedmiot Inwestycji
3. Istniejący stan zagospodarowania działki
4. Projektowane zagospodarowanie działki
5. Konstrukcja nawierzchni
6. Roboty ziemne
7. Odwodnienie
8. Sprawy formalno-prawne
9. Zakres robót

II Część graficzna

Rys. nr 1	Plan orientacyjny	skala 1:15000
Rys. nr 2	Plan zagospodarowania terenu	skala 1:1000
Rys. nr 3	Przekroje konstrukcyjne	skala 1:20

I Opis techniczny

1. Podstawa opracowania

- USTAWA O SZCZEGÓLNYCH ZASADACH ODBUDOWY, REMONTÓW I ROZBIÓREK OBIEKTÓW BUDOWLANYCH ZNISZCZONYCH LUB USZKODZONYCH W WYNIKU DZIAŁANIA ŻYWIOŁU z dnia 11 sierpnia 2001 r. (Dz.U. Nr 84, poz. 906), tj. z dnia 1 lipca 2016 r. (Dz.U. z 2016 r. poz. 1067)
- ROZPORZĄDZENIE PREZESA RADY MINISTRÓW W SPRAWIE GMIN POSZKODOWANYCH W WYNIKU DZIAŁANIA ŻYWIOŁU W SIERPNIU 2017 R., W KTÓRYCH STOSUJE SIĘ SZCZEGÓLNE ZASADY ODBUDOWY, REMONTÓW I ROZBIÓREK OBIEKTÓW BUDOWLANYCH z dnia 17 sierpnia 2017 r. (Dz.U. z 2017 r. poz. 1547)
- USTAWA PRAWO BUDOWLANE z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz.U. Nr 89, poz. 414) tj. z dnia 8 czerwca 2017 r. (Dz.U. z 2017 r. poz. 1332)
- mapa sytuacyjno – wysokościowa z uzbrojeniem podziemnym terenu wykonana w skali 1:1000,
- umowa o dzieło na wykonanie prac projektowych,
- uzgodnienia z Inwestorem,
- wizja i pomiary uzupełniające na mapie w terenie,

2. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest: Odbudowa drogi gminnej nr 184022G (dz. ewid. nr 26 obręb Płocice) w miejscowości Wyrównno w km od 2+330 do 2+740. Zakres opracowania obejmuje opracowanie dokumentacji technicznej odbudowy drogi, celem dokonania zgłoszenia robót niewymagających pozwolenia na budowę, na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 1 i art. 7 ust. 2. ustawy z dnia 11 sierpnia o szczególnych zasadach odbudowy, remontów i rozbiórek obiektów budowlanych zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku działania tj. z dnia 1 lipca 2016 r. (Dz.U. z 2016 r. poz. 1067).

3. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Teren po którym przebiega droga stanowi pas drogowy drogi gminnej (Dz. Nr 26). Istniejąca nawierzchnia drogi została zniszczona na skutek nawałnicy która wystąpiła w sierpniu 2017 roku na terenie gminy Lipusz. W wyniku deszczu nawalnego na ujętym odcinku drogi nastąpiły liczne uszkodzenia w postaci zapadnięć i wybojów nawierzchni, wzdłuż osi jezdni powstały koleiny.

Otoczenie pasa drogowego to tereny mieszkaniowe, rolne i leśne.

4. Projektowane zagospodarowanie terenu

W pasie drogi gminnej zaplanowano odbudowę nawierzchni na nawierzchnię z betonowych płyt prefabrykowanych typu YOMB.

Szerokość projektowanej drogi wynosi 4,5 m.

- Klasa drogi – D
- Kategoria drogi - Gminna
- spadek poprzeczny 2%
- długość odcinka 410,00 m.b.

5. Konstrukcja nawierzchni

Dla kategorii ruchu KR1, na podłożu G1 przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni jezdni drogi gminnej:

- **12,5 cm płyta betonowa typu YOMB**
- **10 cm warstwa podsypki piaskowej**
- **5 cm lokalnie wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0-31,5 mm**

Jezdnia ograniczona z jednej lub obu stron poboczami gruntowymi z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 12 cm i szerokości 0,50 m.b. Spadek poprzeczny poboczy wynosi 6%.

6. Roboty ziemne

Roboty ziemne wykonać zgodnie z PN-S-02205 „Drogi samochodowe. Roboty ziemne. Wymagania i badania”.

Roboty przygotowawcze przed wykonaniem robót ziemnych obejmują wykonaniu wykopów, nasypów oraz koryta.

Po wykonaniu koryta powstałe podłoże pod korpus ziemny drogi należy wyprofilować.

7. Odwodnienie

Dzięki ukształtowanym spadkom poprzecznym jezdni, jak również spadkowi podłużnemu woda deszczowa zostanie odprowadzona powierzchniowo z odprowadzeniem na przyległe pobocza i skarpy trawiaste.

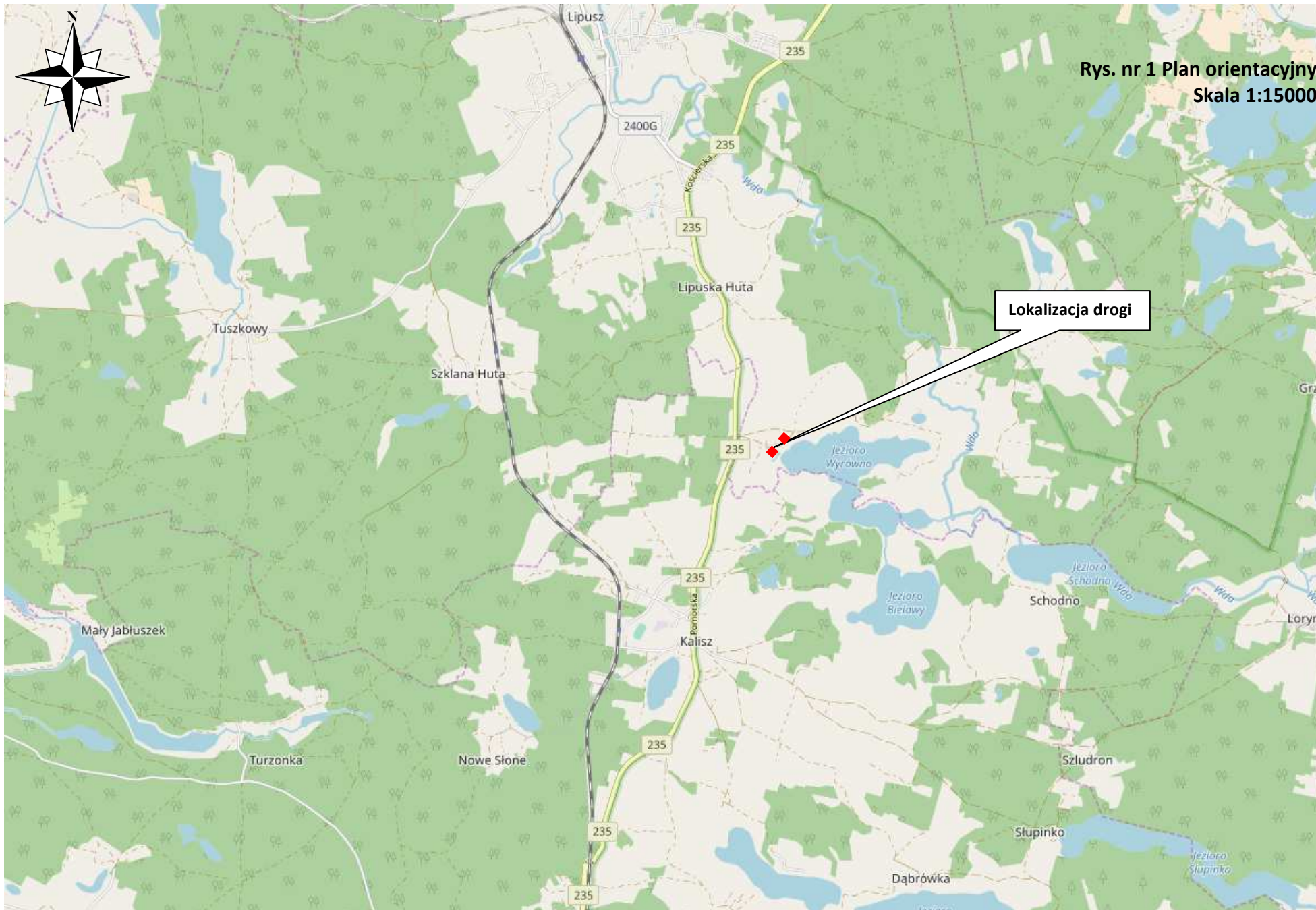
8. Sprawy formalno-prawne, uciążliwość dla terenów sąsiednich

Wykonawca robót winien uzgodnić sposób prowadzenia robót z właścicielami posesji sąsiadujących by ograniczyć do minimum utrudnienia w dostępie do ich posesji w czasie prowadzenia robót.

Planowane roboty nie spowodują uciążliwości dla terenów sąsiednich.

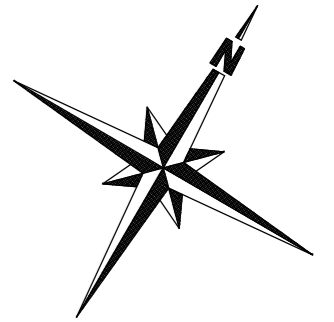
9. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

- roboty przygotowawcze i pomiarowe,
- roboty ziemne powierzchniowe wykonywane mechanicznie (usunięcie humusu, wykopy, koryto pod konstrukcję nawierzchni, nasypy),
- wykonanie warstwy odsączającej z pospółki,
- ułożenie płyt betonowych
- profilowanie skarp i poboczy



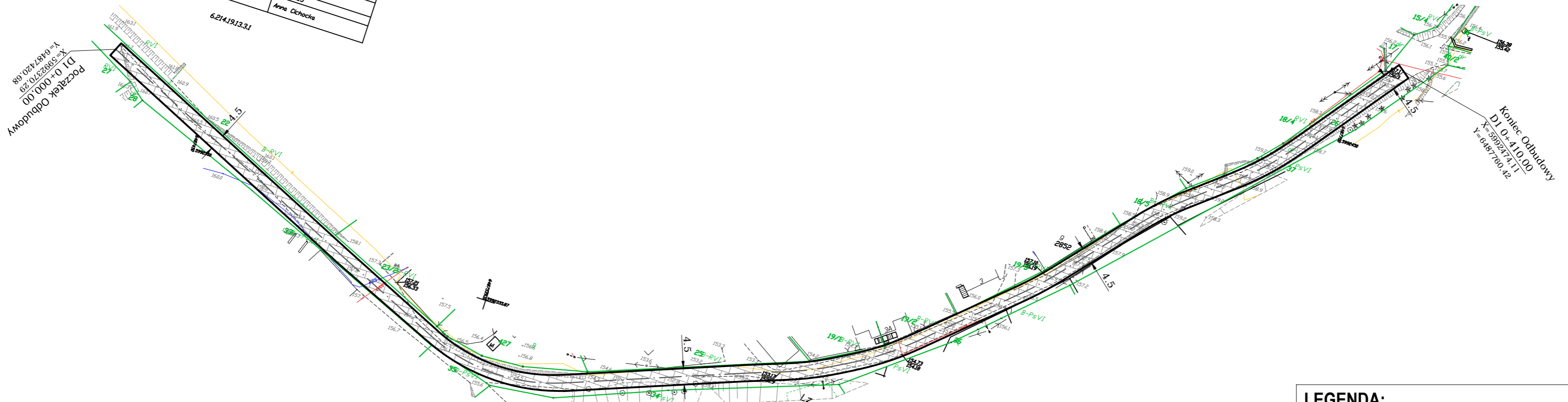
Rys. nr 1 Plan orientacyjny
Skala 1:15000

Lokalizacja drogi



Podlegaćca się zgodności niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	Starysta Koscielski
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Kopie mapy zasobniczej
Nazwa na terenie zasobu	GGN 66-42.152.2018
Inwentaryzacja terenu	2018.01.25
Data wykonania kopii	Anna Cichocka
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	

6.214.19.13.3.1






Początek Odbudowy
D1 0+000.00
X=5892370.29
Y=6487420.68

Koniec Odbudowy
D1 0+410.00
X=5892474.17
Y=6487700.42

Podlegaćca się zgodności niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

LEGENDA:

-  proj. krawężń jezdni drogi z płyt betonowych
-  proj. nawierzchnia drogi z płyt betonowych drogowych
-  granice działek ewidencyjnych

PROJEKT: Odbudowa drogi gminnej nr 184022G
(dz. ewid. nr 26 obręb Płocice)
w miejscowości Wyrównu w km od 2+330 do 2+740

INWESTOR: Gmina Lipusz
ul. Wybickiego 27, 83-424 Lipusz

PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:	SKALA:
mgr inż. KAZIMIERZ SARNOWSKI	4457/Gd/90		1:1000

OPRACOWAŁ:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:	BRANŻA:
mgr inż. SZCZEPAN GUZIŃSKI	POM/0100/OWOD/12		drogowa

NAZWA RYSUNKU:

Plan sytuacyjny zagospodarowania terenu

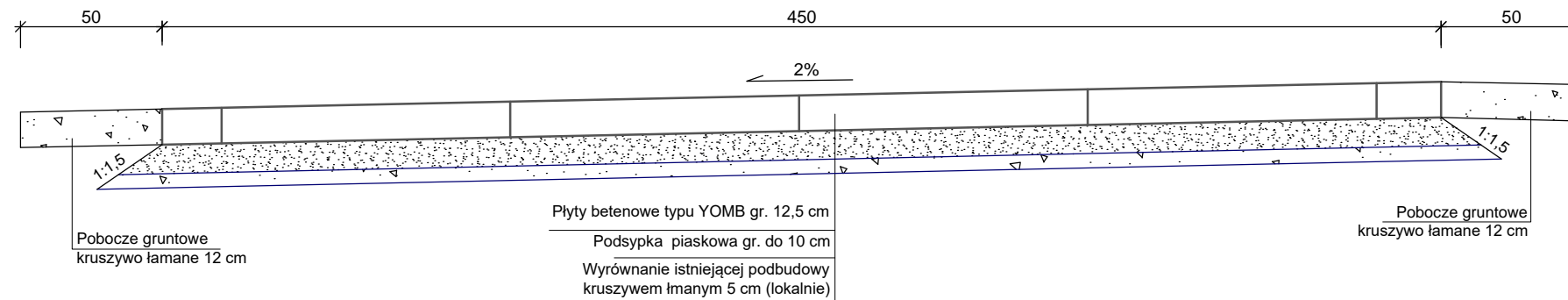


DATA
03 2018

NR RYS.

2

Przekrój konstrukcyjny poprzeczny odcinka drogi
SKALA 1:20



PROJEKT: Odbudowa drogi gminnej nr 184022G
(dz. ewid. nr 26 obręb Płocice)
w miejscowości Wyrówno w km od 2+330 do
2+740



INWESTOR: Gmina Lipusz
ul. Wybickiego 27, 83-424 Lipusz

DATA
03 2018

PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:	SKALA 1:20
mgr inż. KAZIMIERZ SARNOŃSKI	4457/Gd/90		

OPRACOWAŁ:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:	BRANŻA drogowa
mgr inż. SZCZEPAN GUZIŃSKI	POM/0100/OWOD/12		

NAZWA RYSUNKU:

Przekrój Konstrukcyjny

NR RYS.

3