



Materiały do zgłoszenia robót

NAZWA INWESTYCJI	Odbudowa drogi gminnej nr 184008G (dz. ewid. nr 120) w miejscowości Tuszkowy w km 2+150 do 2+562
MIEJSCE INWESTYCJI (KOMPETENCJA STAROSTY)	Gmina Lipusz - Obręb Tuszkowy dz. nr ewid. 120
NAZWA INWESTORA	Gmina Lipusz ul. Wybickiego 27 83-424 Lipusz
SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA	Spis treści Opis techniczny Część rysunkowa

wrzesień 2018

Uwaga:

Wykorzystanie niniejszego opracowania do innych celów niż określone we wstępie – zastrzeżone! Opracowanie chronione ustawą „O prawie autorskim i prawach pokrewnych” z dnia 4.02.1994 r. (Dz.U. 94.24.83 ze zmianami). Kopiowanie w całości lub części opracowania bez zgody autorów – zabronione.

Spis Treści

I Opis techniczny

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

II Część graficzna

Rys. nr 1	Plan orientacyjny	skala 1:15000
Rys. nr 2	Plan sytuacyjny zagospodarowania terenu	skala 1:500
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 184008G (dz. ewid. nr 120) w miejscowości Tuszkowy w km 2+150 do 2+562. 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 120). Istniejąca nawierzchnia drogi została zniszczona na skutek nawałnicy która wystąpiła w sierpniu 2017 roku na terenie gminy Lipusz. W wyniku deszczu nawałnego na ujętym odcinku drogi nastąpiły liczne uszkodzenia w postaci spękań nawierzchni oraz zapadnięć i wybojów.

Otoczenie pasa drogowego to tereny mieszkaniowe oraz rolne.

4. Projektowane zagospodarowanie terenu

W pasie drogi gminnej zaplanowano odbudowę nawierzchni na nawierzchnię asfaltową na długości około 412,00 m.b. Szerokość projektowanej drogi wynosi 4,0 m.

- Klasa drogi – D
- Kategoria drogi - Gminna
- spadek poprzeczny 2%
- długość odcinka 412,00 m.b.

5. Konstrukcja nawierzchni

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

- **4 cm warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S**
- **5 cm warstwa wyrównująca z betonu asfaltowego AC 16W**
- **geosyntetyk przeciwspekaniowy**

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

- **4 cm warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S**
- **5 cm warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W**
- **20 cm podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie**

Jezdnia drogi gminnej ograniczona z obu stron poboczami gruntowymi z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 8 cm i szerokości 0,75 m.b. Spadek poprzeczny pobocza wynosi 6%.

6. Odwodnienie

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

7. 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.

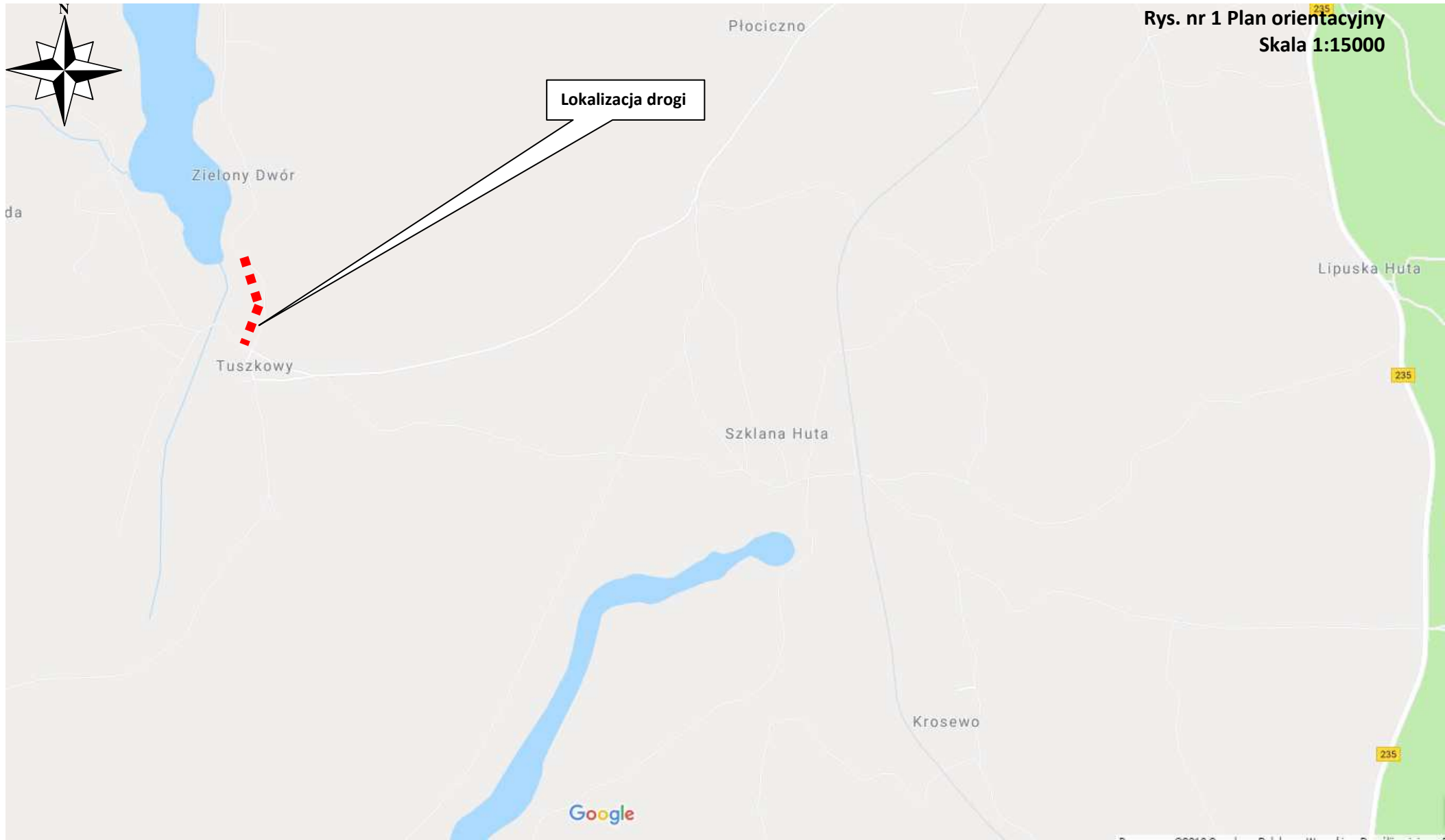
8. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

- roboty przygotowawcze i pomiarowe,
- frezowanie wyrównujące
- ułożenie geosyntetyku przeciwspekaniowego
- ułożenie podbudowy
- ułożenie warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego
- ułożenie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego
- profilowanie skarp i poboczy



Rys. nr 1 Plan orientacyjny
Skala 1:15000

Lokalizacja drogi








Początek Odbudowy
 D1 0+000,00
 X=5993634,56
 Y=6482235,65

D1 0+038,91

Koniec Odbudowy
 D1 0+12,00
 X=5994026,46
 Y=6482189,96

LEGENDA:

-  proj. krawędź jezdni drogi
-  proj. nawierzchnia drogi asfaltowa
-  granice działek ewidencyjnych

PROJEKT: Odbudowa drogi gminnej nr 184008G (dz. ewid. nr 120) w miejscowości Tuszkowy w km 2+150 do 2+562

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

NAZWA RYSUNKU:
 Plan sytuacyjny zagospodarowania terenu



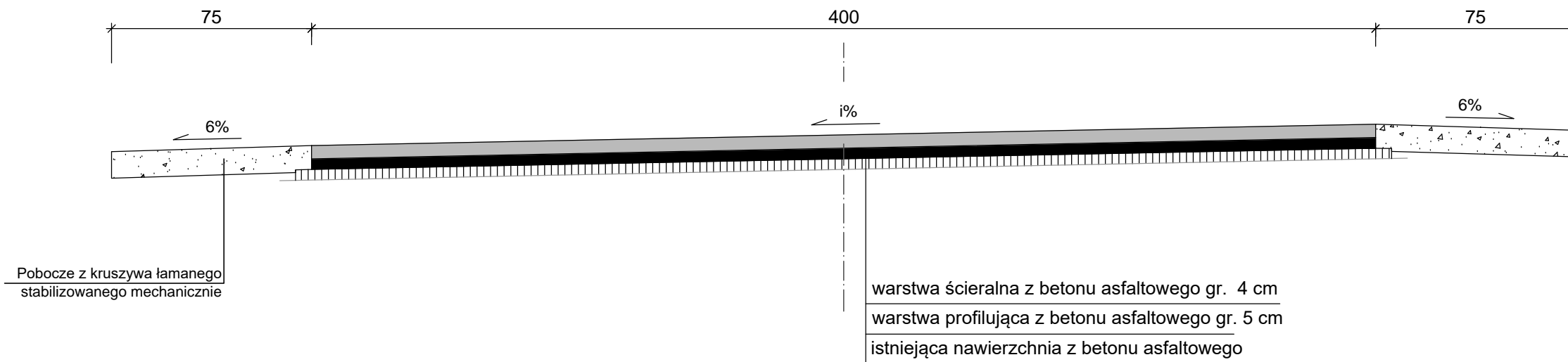
DATA
 09 2018

SKALA
 1:500

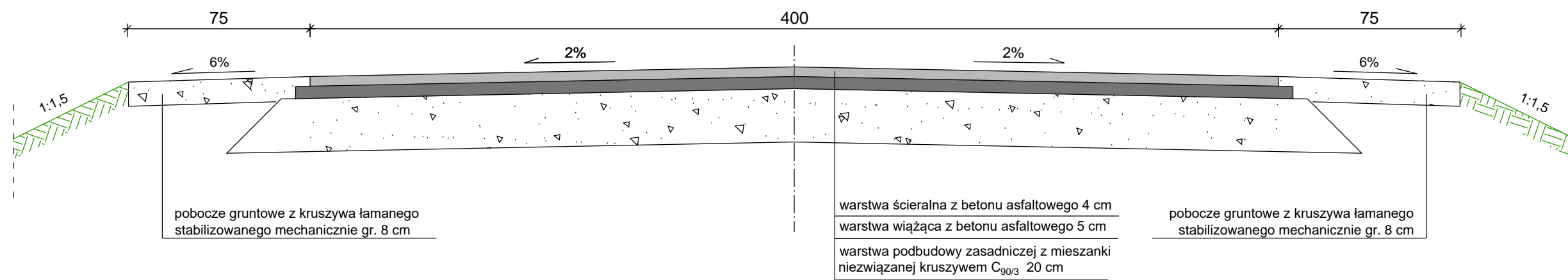
BRANŻA
 drogowo

NR RYS.
 2

**PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY
SKALA 1:20**



Przekrój konstrukcyjny jezdni drogi



PROJEKT: Odbudowa drogi (dz. ewid. nr 120) w miejscowości Zielony Dwór w km od 0+000 do 0+350



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

DATA
03 2018

SKALA
1:20

BRANŻA
drogowa

NAZWA RYSUNKU:
Przekroje konstrukcyjne

NR RYS.
3