

Stadium projektu	<b>PROJEKT BUDOWLANY</b>
Nazwa zamierzenia budowlanego:	<b>Konserwacja drogi wewnętrznej dojazdowej w miejscowości Dąbrowa Wielka na odcinku od km 0+000 do km 0+090</b>
Kategoria obiektu budowlanego:	<b>XXV</b>
Adres obiektu budowlanego:	<b>Gmina Sieradz, obręb: Dąbrowa Wielka</b>
Identyfikatory działek ewidencyjnych:	<b>395</b>
Inwestor:	<b>Gmina Sieradz ul. Armii Krajowej 5, 98-200 Sieradz</b>
Jednostka Projektowa / Wykonawca:	
	<b>Czerwiec 2025</b>

Tom: <b>I</b>	Temat opracowania: <b>PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>
------------------	-----------------------------------------------------------

BRANŻA	ZESPÓŁ PROJEKTOWY	
	Projektował	Sprawdził
<b>DROGOWA</b>	inż. Zygmunt Sowała upr Nr.767/88 UAN-8386/66/88 upr. nr w specjalności inżynierskiej-drogowej	mgr inż. Paweł Ośrodek upr Nr.2617.OWOD/15 w specjalności inżynierskiej-drogowej

# SPIS TREŚCI

<b>I. CZĘŚĆ OPISOWA .....</b>	<b>3</b>
<b>1. ZAMIERZENIE INWESTYCYJNE.....</b>	<b>4</b>
1.1. Przedmiot opracowania .....	4
1.2. Podstawa opracowania .....	4
1.3. Lokalizacja inwestycji .....	4
1.4. Zakres robót dla przedmiotowego opracowania obejmuje: .....	4
1.5. Podstawowe parametry techniczne .....	5
<b>2. ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU .....</b>	<b>5</b>
2.1. Stan istniejący.....	5
<b>3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU .....</b>	<b>5</b>
3.1. Rozwiązania sytuacyjno-wysokościowe .....	5
3.2. Roboty ziemne.....	5
3.3. Przekrój konstrukcyjny .....	5
3.4. Zjazdy, dojścia do furtek.....	6
3.5. Odwodnienie .....	6
3.6. Roboty wykończeniowe .....	6
3.7. Inne .....	6
<b>4. ZESTAWIENIE POSZCZEGÓLNYCH POWIERZCHNI .....</b>	<b>6</b>
4.1. Konstrukcja nawierzchni km 0+000 do km 0+090.....	6
4.2. Konstrukcja poboczy .....	7
<b>5. OBIEKTY PODLEGAJĄCE OCHRONIE.....</b>	<b>7</b>
<b>6. WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ .....</b>	<b>7</b>
<b>7. OCHRONA ŚRODOWISKA .....</b>	<b>7</b>
<b>8. INTERES OSÓB TRZECICH .....</b>	<b>7</b>
<b>II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....</b>	<b>8</b>
<b>1. PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....</b>	<b>9</b>

## **I. CZĘŚĆ OPISOWA**

## **1. ZAMIERZENIE INWESTYCYJNE**

### **1.1. Przedmiot opracowania**

Konserwacja drogi wewnętrznej dojazdowej w miejscowości Dąbrowa Wielka na odcinku od km 0+000 do km 0+090

Kat. XXV

Działka ewid. nr 395; obręb Dąbrowa Wielka

### **1.2. Podstawa opracowania**

- Zlecenie Wójta Gminy Sieradz
- Pomiary wykonane w terenie w miesiącu maju 2025r.
- Mapa do celów opiniodawczych w skali 1:500
- Obowiązujące normy i przepisy

### **1.3. Lokalizacja inwestycji**

Opracowanie obejmuje odcinek drogi wewnętrznej dojazdowej w miejscowości Dąbrowa Wielka położonej w Gminie Sieradz na odcinku od km 0+000 tj. od końca zjazdu bitumicznego z drogi powiatowej NR 1725E Sieradz-Lipno, do km 0+090 tj. do bramy wjazdowej. Konserwacja drogi zabezpieczy istniejącą nawierzchnię bitumiczną przed degradacją.

### **1.4. Zakres robót dla przedmiotowego opracowania obejmuje:**

- Oczyszczenie istniejącej nawierzchni jezdni
- Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m<sup>2</sup>
- Ułożenie warstwy wyrównawczej w ilości 60kg/m<sup>2</sup> z betonu asfaltowego 0÷11mm KR-1 AC11W
- Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m<sup>2</sup>
- Ułożenie warstwy ścieralnej grubości 3,5cm z betonu asfaltowego 0÷8mm KR-1 AC8S
- Uzupełnienie gruntem dowiezionym i plantowanie poboczy po stronie prawej
- Plantowanie poboczy

- Ustawienie znaku informacyjnego D-4a na wlocie

### **1.5. Podstawowe parametry techniczne**

#### **Dane ogólne:**

- klasa drogi – wewnętrzna dojazdowa
- obciążenie ruchem – nie określa się
- szerokość jezdni – średnio 4,60m
- długość odcinka – 90m

## **2. ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU**

### **2.1. Stan istniejący**

Droga przebiega przez obszar zabudowy w miejscowości Dąbrowa Wielka. Szerokość pasa drogowego wynosi od 5,50 do 9,00m. Istniejąca nawierzchnia bitumiczna posiada grubość od 1cm do 4cm i jest bardzo zniszczona. Szerokość jezdni wynosi 4,00m do 5,00m. Po stronie lewej występuje chodnik z kostki betonowej o szerokości 1,5m w stanie dobrym. Pobocze ziemne o szerokości od 0,5m do 0,7m po stronie prawej gruntowe przeznaczone do uzupełnienia.

Kolizje:

- Kanalizacja sanitarna – projekt zakłada regulację wysokościową pokryw studni rewizyjnych do poziomu nowej nawierzchni

## **3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU**

### **3.1. Rozwiązania sytuacyjno-wysokościowe**

Zgodnie z uzgodnieniami z Inwestorem zaprojektowano jezdnię o szerokości średnio 4,60m. Niweleta jezdni zostanie podniesiona o 3,5cm – grubość warstwy ścieralnej.

### **3.2. Roboty ziemne**

Nie dotyczy

### **3.3. Przekrój konstrukcyjny**

Przekroje konstrukcyjne jezdni i poboczy pokazano na rysunku „Przekroje konstrukcyjne”.

#### **3.4. Zjazdy, dojścia do furtek**

Nie dotyczy

#### **3.5. Odwodnienie**

Odwodnienie pozostawia się bez zmian tj. powierzchniowe poprzez odpowiednie spadki poprzeczne jezdni oraz poboczy. Pobocza wykonane z pospółki o dużej przepuszczalności.

#### **3.6. Roboty wykończeniowe**

W zakres robót wykończeniowych zaliczono:

- Ułożenie i plantowanie poboczy
- Regulację wysokościową studni rewizyjnych kanalizacji sanitarnej
- Ustawienie oznakowania pionowego

#### **3.7. Inne**

Przed przystąpieniem do robót należy zlokalizować i zabezpieczyć przed zniszczeniem pokrywy studni rewizyjnych kanalizacji sanitarnej. Roboty w promieniu 1.5m od tych urządzeń należy wykonywać ręcznie i pod nadzorem służb, które mają je w utrzymaniu.

Do projektu dołączono przedmiar robót oraz kosztorys inwestorski wg. obowiązujących cen. Rzeczywisty koszt robót zostanie określony na podstawie ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

### **4. ZESTAWIENIE POSZCZEGÓLNYCH POWIERZCHNI**

#### **4.1. Konstrukcja nawierzchni km 0+000 do km 0+090**

- warstwa wyrównawcza w ilości 60kg/m<sup>2</sup> z betonu asfaltowego 0÷11mm KR-1 AC11W

- warstwy ścieralnej grubości 3,5cm z betonu asfaltowego 0÷8mm KR-1 AC8S

#### **4.2. Konstrukcja poboczy**

- Pobocza ziemne uzupełnione gruntem dowiezionym

### **5. OBIEKTY PODLEGAJĄCE OCHRONIE**

Nie dotyczy

### **6. WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ**

Nie dotyczy

### **7. OCHRONA ŚRODOWISKA**

Nie dotyczy

### **8. INTERES OSÓB TRZECICH**

Nie dotyczy

## **II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA**



## **1. PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU**