



Pracownia Projektowa  
ROADWAY  
mgr inż. Piotr Klepczyński  
Jenin, ul. Wojska Polskiego 23  
66-450 Bogdaniec  
NIP: 742-179-55-26  
Tel. 693-892-043  
pracownia.roadway@gmail.com

## PROJEKT WYKONAWCZY

Inwestor:	<b>GMINA SANTOK Ul. Gorzowska 59 66-431 Santok</b>		
Wykonawca:	<b>Pracownia Projektowa ROADWAY mgr inż. Piotr Klepczyński Jenin, ul. Wojska Polskiego 23 66-450 Bogdaniec</b>		
Obiekt:	<b>Droga gminna – ul. Lawendowa w m. Wawrów</b>		
Lokalizacja:	powiat gorzowski, gmina Santok, obręb Wawrów, dz. ewid. nr 67		
	Imię i nazwisko	Specjalność nr uprawnień	Podpis
Projektant:	mgr inż. Piotr Klepczyński	drogowa WAM/0105/POOD/08	
Data:	01.2021r.	Egz. nr :	

---

# SPIS ZAWARTOŚCI

## CZĘŚĆ OPISOWA

<b>1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.....</b>	<b>3</b>
<b>2. CEL I ZAKRES INWESTYCJI .....</b>	<b>3</b>
Zakres robót obejmuje:.....	3
<b>3. PODSTAWA OPRACOWANIA .....</b>	<b>3</b>
<b>4. ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU .....</b>	<b>3</b>
4.1. Stan istniejący.....	3
4.2. Sieci uzbrojenia terenu .....	3
<b>5. PARAMETRY TECHNICZNE .....</b>	<b>4</b>
<b>6. WYKONANIE ROBÓT .....</b>	<b>4</b>

## CZĘŚĆ RYSUNKOWA

<b>1. PLAN ORIENTACYJNY</b>	<b>-</b>	<b>SKALA 1:5 000</b>	<b>-</b>	<b>1 ARK.</b>
<b>2. PLAN SYTUACYJNY</b>	<b>-</b>	<b>SKALA 1:500</b>	<b>-</b>	<b>1 ARK.</b>
<b>3. PRZEKROJE NORMALNE</b>	<b>-</b>	<b>SKALA 1:50</b>	<b>-</b>	<b>1 ARK.</b>

---

## **CZĘŚĆ OPISOWA**

### **1. Przedmiot opracowania**

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt wykonawczy dla ul. Lawendowej w m. Wawrów.

### **2. Cel i zakres inwestycji**

Celem opracowania jest poprawa warunków odwodnienia poprzez ograniczenie spływu wody z drogi wewnętrznej.

### **Zakres robót obejmuje:**

- wykonanie krawężnika wzdłuż działki nr 109/4 – dł. 7.0m
- wykonanie pobocza wzdłuż działek 109/4, 109/5 i 110/2 – dł. 36m
- wykonanie sączka żwirowego wzdłuż działek 109/4, 109/5 i 110/2 – dł. 36m

### **3. Podstawa opracowania**

- *Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.)*
- *Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. 2020 poz. 470,471 ze zm.),*
- *Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz. 124),*
- *Wizja lokalna.*
- *Mapa w skali 1:500*

### **4. Istniejące zagospodarowanie terenu**

#### **4.1. Stan istniejący**

Ulica Lawendowa zlokalizowana jest w m. Wawrów. Droga ma szerokość 4.0m i nawierzchnię asfaltową. Ruch pieszy odbywa się po jezdni lub gruntowym poboczu. W stanie obecnym wody opadowe z drogi wewnętrznej (dz. ewid 125/4 i 125/3) spływają w kierunku drogi gminnej zalewając działki po przeciwnej stronie drogi.

#### **4.2. Sieci uzbrojenia terenu**

W pasie drogowym drogi gminnej zlokalizowane są następujące urządzenia infrastruktury technicznej:

- sieć wodociągowa,
- sieć kanalizacji sanitarnej,
- sieć gazowa.

W związku z tym, że roboty mają charakter powierzchniowy nie będą kolidowały kolidują z istniejącymi sieciami uzbrojenia terenu.

---

## 5. Parametry techniczne

### Parametry techniczne drogi gminnej:

- klasa drogi – D
- istniejąca szerokość jezdni – 4.0m
- proj. pobocze – 0.75m
- spadek pobocza – 6%

## 6. Wykonanie robót

W celu ograniczenia spłuwu wód opadowych w kierunku działek prywatnych projektuje się krawężnik, pobocze oraz sączek żwirowy. Wzdłuż działki nr 109/4 należy ustawić krawężnik wystający 15x30x100cm na długości 7.0m na odcinku działek nr 109/4, 109/5, 110/2 należy wykonać pobocze z kruszywa łamanego 0/31.5mm gr. 10cm i długości 36m na tym samym odcinku należy wykonać sączek żwirowy (frakcji 8/16mm) o wymiarach 50x50cm w geowłóknieni filtracyjnej o gramaturze  $g=200g/m^2$ . Wody opadowe i roztopowe poprzez pobocze zostaną odprowadzone do gruntu za pomocą sączka żwirowego.

*mgr inż. Piotr Klepczyński*