

# PROJEKT BUDOWLANY

Obiekt

**REMONT DROGI POWIATOWEJ NR 1247L  
- m. WÓLKA ZDUNKÓWKA odc. dł. 1,500 KM  
GMINA WOHYŃ**

INWESTOR

**ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH  
W RADZYNIU PODLASKIM  
21-300 RADZYŃ PODLASKI  
UL. WARSZWSKA 100**

**BRANŻA**

**Opracował:  
Uprawnienia budowlane**

**PODPIS :**

Drogowa

**JAN ŻEREBIEC  
21-300 RADZYN PODL.  
UL. POWSTANCÓW STYCZNIOWYCH 17  
LUB/ 0008/OHOD/04**

Data opracowania

**RADZYŃ PODLASKI, MAJ 2016 R.**

## SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

**REMONT DROGI POWIATOWEJ NR 1247L**  
**- m. WÓLKA ZDUNKÓWKA odc. dł. 1,500 KM**  
**GMINA WOHYŃ**

L.P.	Nazwa załącznika	Arkusze nr
	<b>I. Część opisowa</b>	
1.	Strona tytułowa	1
2.	Spis załączników	2
3.	Zaświadczenia o przynależności do LOIB w Lublinie Jan Żerebiec	3
4.	Uprawnienia budowlane Jan Żerebiec	4
5.	Opis techniczny	5-6
6.	Przedmiar robót	7-8
	<b>II. Część rysunkowa</b>	
6.	Plan orientacyjny	9
7.	Plan sytuacyjny 1:1000 droga Nr 1126 L	Ark. S-1, S-2
8.	Przekrój normalny 1:50	Ark. P-1

.....

## Opis techniczny

### **REMONT DROGI POWIATOWEJ NR 1247L - m. WÓLKA ZDUNKÓWKA odc. dł. 1,500 KM GMINA WOHYŃ**

#### **1. Stan istniejący**

Jako początek remontu odcinka drogi powiatowej NR 1247 L przyjęto km 0+000,00 – GRANICA pasa drogowego - drogi wojewódzkiej nr 813 . Trasa drogi przebiega po istniejącej drodze powiatowej o nawierzchni bitumicznej . Szerokości pasa drogowego jest zmienna .  
Długość przebudowy wynosi łącznie 1.500,00 mb .

#### **2. Charakterystyka techniczna**

- a) klasa techniczna – „L ”
- b) przekrój szlakowy ,
- c) szerokość korony - 8,50 m
- d) szerokość jezdni - 5,50 m
- e) szerokość poboczy- 2 × 1,50 m
- f) spadek poprzeczny nawierzchni obustronny – 2 %
- g) wyrównanie istniejącej nawierzchni bitumicznej kamieniem łamanym 0-31,5 mm o grub. śr.10 cm
- h) wykonanie nawierzchni w-wa ścieralna z mieszanki mineralno – bitumicznej asfaltowej gr. 4cm.

#### **3. Plan sytuacyjny**

Na planie sytuacyjnym uwidoczniło przebieg drogi w terenie. Zaznaczono początek trasy ,w km 0+000 , hektometry , szerokości : nawierzchni i poboczy , oraz koniec trasy w km 1+500.

Odcinek I - od km 0+000 do km1+160 oraz od km 1+346 do km 1+500 zaprojektowano wykonanie wyrównania istniejącej nawierzchni bitumicznej, masą mineralno - bitumiczną w ilości średnio 50kg/m<sup>2</sup> oraz wykonanie w-wy ścieralnej gr. 4cm.

Odcinek II – km 1+160 do km 1+346 zaprojektowano wyrównanie kamieniem łamanym 0-31,5 mm istniejącej nawierzchni bitumicznej o średniej grubości 10 cm oraz nawierzchnie z mieszanek mineralno – bitumicznych asfaltowych / warstwy ścieralne / o średniej grubości 4 cm i szerokości 5,50 m ,

Na całej długości robót należy wykonać uzupełnienie i profilowanie poboczy gruntowych do wymaganej szerokości - 1,25 m i spadku poprzecznego 6 %.

#### **4. Przekrój normalny**

Droga gminna nr 1247L – droga klasy „Z”.

- istniejąca droga o nawierzchni bitumicznej
- skropienie istniejącej nawierzchni betonowej emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/ m<sup>2</sup>
- wyrównanie kamieniem łamanym 0-31,5 mm istniejącej nawierzchni bitumicznej o średniej grubości 10 cm
- wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno – bitumiczną asfaltową w ilości 50, 00kg/m<sup>2</sup> ,
- wykonanie w-wy ścieralnej gr. 4cm

Spadek poprzeczny nawierzchni obustronny 2%.

Pobocza gruntowe 2 x 1,25 mb o spadku poprzecznym 6% .

#### **5. Odwodnienie**

Powierzchniowe, wzdłuż drogi obustronne za pomocą spadków podłużnych i poprzecznych drogi .

#### **7. Urządzenia obce**

- linia energetyczna napowietrzna
- wodociąg

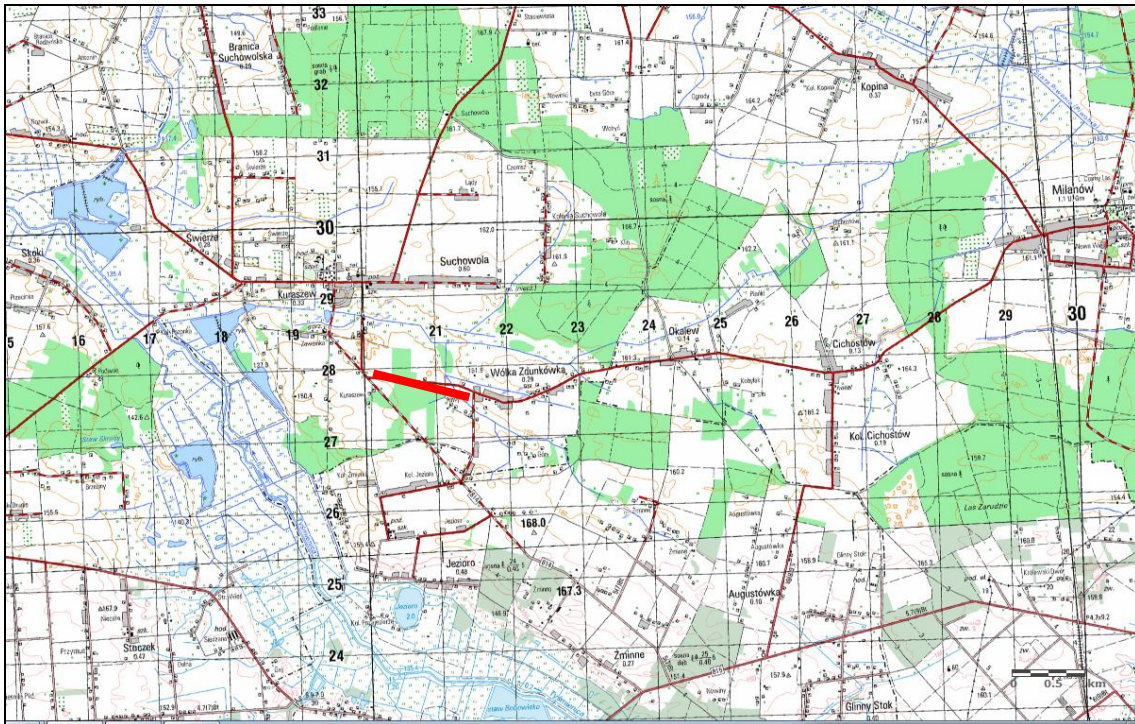
Wy k o n a ł

.....

Radzyń Podl. maj 2016 r.

**REMONT DROGI POWIATOWEJ NR 1247L  
- m. WÓLKA ZDUNKÓWKA odc. dł. 1,500 KM  
GMINA WOHYŃ**

**PLAN ORIENTACYJNY SKALA 1 : 25 000**



**OPRACOWAŁ :**

Jan Żerebiec  
21-300 Radzyń Podl.  
ul. Powstańców Styczniowych 17

maj 2016