

*Inwestor:*

**GMINA RUDNIK  
ul. Kozielska 1  
47-411 RUDNIK**

## **OPIS TECHNICZNY**

MODERNIZACJA ODCINKA DROGI GRZEGORZOWICE - ŁUBOWICE  
GMINA RUDNIK

### **1. Dane ogólne :**

Inwestor - Gmina Rudnik, ul. Kozielska 1, 47-411 Rudnik

Zakres rzeczowy - Modernizacja odcinka drogi Grzegorzowice - Łubowice

Lokalizacja - Grzegorzowice ul. Powstańców Śl.

Lokalizację drogi przedstawiono na mapie poglądowej Gminy Rudnik w skali 1:10000

### **2. Stan istniejący**

Na odcinku

- km 0+000 do 0+260 - droga o nawierzchni z tłuczniowej
- km 0+260 do 0+270 - droga o nawierzchni gruntowej

### **3. Opis projektowanych robót**

Na odcinku

- km 0+000 do 0+088 - rozebrania nawierzchni tłuczniowej grubości do 10 cm z transportem urobku na odległość 1 km, rozplantowanie i zagęszczenie, wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego gr. 23 cm i nawierzchni asfaltobetonowej gr. 7 cm, obsypanie poboczy ziemią szerokości do 0,5 m i obsianiem trawą, wykonanie kanalizacji deszczowej długości 30m.
- km 0+088 do 0+200 - rozebrania nawierzchni tłuczniowej na głębokość do 5 cm, rozplantowanie i zagęszczenie, poszerzenie podbudowy o 0,4 m z transportem urobku na odległość 1 km, wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego gr. 23 cm i nawierzchni asfaltobetonowej gr. 7 cm, obsypanie poboczy ziemią z odkładu na szerokości do 0,5 m i obsianiem trawą
- km 0+200 do 0+230 – podniesienie niwelety drogi o 0,7 m, wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego gr. 23 cm i nawierzchni asfaltobetonowej gr. 7 cm, obsypanie poboczy ziemią na szerokości do 0,5 m i obsianiem trawą,
- km 0+230 do 0+260 - oczyszczenie nawierzchni tłuczniowej, poszerzenie podbudowy o 0,4 m, wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego gr. 23 cm i nawierzchni asfaltobetonowej gr. 7 cm, obsypanie poboczy ziemią szerokości do 0,5 m i obsianiem trawą,

km 0+2600 do 0+270 - wykonanie koryta głębokości 10 cm z transportem urobku na odległość 1 km, wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego gr. 23 cm i nawierzchni asfaltobetonowej gr. 7 cm, obsypanie poboczy ziemią szerokości do 0,5 m i obsianiem trawą,

Zjazdy:

- wykonanie koryta głębokości 30 cm, wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego gr. 23 cm i nawierzchni asfaltobetonowej gr. 7 cm,

- |  |          |
|--|----------|
| ▪ długość odcinka planowanego do remontu | 270,0 mb |
| ▪ szerokość jezdni                       | 3,0 m    |
| ▪ spadek poprzeczny                      | I= 2- 4% |

#### 4. Uzgodnienia

Z uwagi na projektowane wykonanie nawierzchni w granicach pasa drogowego odstąpiono od dokonania uzgodnień z użytkownikami urządzeń podziemnych.

Ewentualne urządzenia podziemne nie będą kolidować z projektowanym zakresem robót.