

# Opis techniczny do projektu architektoniczno-budowlanego

## **1. Przedmiot inwestycji**

Przedmiotem inwestycji jest projekt przebudowy ulicy Dworcowej w Radostowicach wraz z odwodnieniem na odcinku od skrzyżowania z ul. Bartniczą do cieku Dokawa.

## **2. Zagospodarowanie działki**

### **2.1 Istniejący stan zagospodarowania terenu**

Ulica Dworcowa jest drogą powiatową klasy lokalnej, jednojezdniowa, dwupasowa o przekroju półulicznym. Jezdnia posiada nawierzchnię asfaltobetonową, jednostronne utwardzone pobocza, jednostronny chodnik dla pieszych, parking z miejscami postojowymi, częściowy rów – umocniony. Zjazdy posiadają nawierzchnie utwardzone kostką betonową, asfaltem, kruszywem łamanym i gruntowe. Na terenie objętym opracowaniem przebiegają następujące sieci uzbrojenia podziemnego: sieć podziemna wodociągowa, sieć podziemna gazowa, sieć podziemna teletechniczna, sieć podziemna elektryczna.

### **2.2 Projektowane zagospodarowanie terenu**

Projekt przewiduje przebudowę jezdni, parkingu dla pieszych, chodnika i zjazdów, utwardzenie jednostronnego pobocza oraz budowę i przebudowę studni rewizyjnych, budowę i przebudowę wpustów ulicznych wraz z przykanalikami, wyczyszczenie i wymianę umocnienia rowu.

### **2.3 Dane techniczne - zestawienie**

Długość jezdni – 322,5 mb

Szerokość jezdni- 5,50 m

Powierzchnia jezdni do przebudowy - 2013,75m<sup>2</sup>

Parking – 7 miejsc postojowych

Powierzchnia parkingu do przebudowy - 114m<sup>2</sup>

Długość chodnika– 248 mb

Powierzchnia chodnika do przebudowy 422m<sup>2</sup>

Istniejący Chodnik – 65 mb

Powierzchnia zjazdów do przebudowy - 19m<sup>2</sup>

## **3. Przeznaczenie i program użytkowy**

Projektuje się przebudowę drogi na długości 322,mb z przeznaczeniem na ruch pojazdów osobowych i ciężarowych dla ruchu KR3.

W zakres przebudowy - programu użytkowego wchodzi:

- Przebudowa nawierzchni jezdni wraz z podbudową
- Przebudowa nawierzchni chodników wraz ze zjazdami
- Przebudowa nawierzchni miejsc parkingowych wraz z podbudową
- Budowa i przebudowa krawężników drogowych
- Budowa i przebudowa wpustów ulicznych wraz przykanalikami
- Budowa i przebudowa studni rewizyjnych
- Wyczyszczenie i wymiana umocnienia rowu