

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Plan zagospodarowania terenu opracowano na podstawie Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 3 listopada 1998 r. W sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Nr. 140 z dnia 20 listopada 1998 r., poz. 906.

1. Przedmiot inwestycji

Droga gminna przewidziana do budowy znajduje się na terenie Gminy Władysławów na działce geodezyjnej o ewidencyjnym nr 145,17,18,6/5,5/8 zarządzanych przez Gminę Władysławów oraz przewidzianych do wykupu przyległych działek nr 9 (pow. 75 m²), 10 (50 m²), 11 (40 m²), 28/RVI (5 m²), 20 (45 m²), 19 RVI (55 m²), 16/1B (160 m²).

2. Stan istniejący

Omawiany odcinek drogi gminnej ul. Papieska i Jana Pawła II przewidziany do budowy posiada nawierzchnię zwirowo-gruntową włączającą się do drogi powiatowej 4479P. Droga stanowi dojazd do istniejącej oraz nowo powstającej zabudowy osiedlowej.

Pod względem wysokościowym istniejąca niweleta kształtuje się na poziomie przyległego terenu i znacznie wzrasta wzdłuż kilometracji.

3. Projektowane zagospodarowanie działki

Parametry techniczne i dane wyjściowe

- | | |
|------------------------|-------------------------------------|
| - klasa techniczna | D – dojazdowa |
| - prędkość projektowa | 40 km/h |
| - kategoria ruchu | KR 1 |
| - przekrój | uliczny |
| - szerokość jezdni | 5,0 m km |
| - chodnik prawostronny | szer. 1,40 m (km 0+214 do km 0+241) |
| - chodnik obustronny | szer. 1,40 m (km 0+241 do km 0+413) |
| - spadek jezdni | 2% dwustronny |

3a. Konstrukcja jezdni

- warstwa ścieralna nawierzchni a betonu asfaltowego dla KR 1 gr. 4 cm 100 kg/m²
- górna podbudowa z mieszanki kamiennej 0 – 31,5 mm gr. 8 cm
- dolna podbudowa z mieszanki kamiennej 0 – 63 mm gr. 15 cm

3b. Konstrukcja ścieku krawędziowego

- betonowy ściek prefabrykowany typ trójkątny gr. 20 cm
- podsypka cementowo – piaskowa gr. 5 cm
- ława betonowa B-15 pod ściek gr. 15 cm

3c. Konstrukcja chodnika

- betonowa płytką 35x35x5 cm (szara)
- podsypka piaskowa gr. 10 cm
- obrzeże betonowe 8 x 30 cm na podsypce cementowo – piaskowej gr. 5 cm

3d. Konstrukcja wjazdów przez chodnik

- betonowa kostka brukowa gr. 8 cm (kolor)
- podsypka cementowo – piaskowa gr. 3 cm
- podbudowa betonowa B-15 gr. 15 cm

4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki

- nawierzchnia bitumiczna jezdni szer. 5,0 m – 2 420,00 m²
- wykonanie obustronnie ścieku krawędziowego typ trójkątny szer. 50 cm – 392,50 m²
- wykonanie chodnika z płytki chodnikowej 35x35x5 – 896,25 m²
- wykonanie wjazdów z kostki brukowej – 105,00 m²

5. Odwodnienie

Projektuje się odwodnienie powierzchniowe przez powstałe spadki podłużne oraz nadanie jezdni poprzecznie spadku dwustronnego $i = 2\%$ sprowadzając wodę opadową w km 0+000 do km 0+413 do projektowanego kolektora deszczowego włączonego do rowu drogi powiatowej nr 4479P i dalej do istniejącego rowu meliracyjnego.

Dane kolektora deszczowego:

- wykonanie kolektora z rur PVC Ø 300 mm
- studnie wpustowe szt. 19 z rur betonowych Ø 50 cm z kratką żeliwną
- studnie rewizyjne z kręgów żelbetonowych Ø 100 cm szt. 9

6. Dane informujące czy działka jest wpisana do rejestru zabytków i czy podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Działka na której są projektowane przedmiotowe roboty nie jest wpisana do rejestru zabytków oraz nie podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

7. Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.

Zaprojektowany sposób odprowadzenia wód opadowych poprzez system kanalizacji deszczowej nie stanowi zagrożenia zarówno dla środowiska jak i użytkowników.

Zaprojektowane osadniki w studniach wpustowych zapewniają, że do środowiska odprowadzona zostanie czysta woda.