

## OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZJAZDU

### 1 PODSTAWA OPRACOWANIA

- 2 Zlecenie inwestora;
- 3 Projekt zagospodarowania terenu
- 4 Mapa do celów projektowych
- 5 Obowiązująca podstawa prawna

### 2 CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest budowa zjazdu na działkę nr 225/6 z drogi -działka nr 308/6 w Granicznej.

### 3 STAN ISTNIEJĄCY

Przylegająca do granicy działki droga jest drogą o nawierzchni mineralnej.

### 4 OPIS PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH

#### 1. Plan sytuacyjny i profil podłużny

Przedmiotowe opracowanie stanowi część projektu budowlanego obejmującego budowę budynku użyteczności publicznej – świetlicy wiejskiej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Projektuje się zjazd o szerokości 4,0 m włączony obustronnie w drogę łukiem o promieniu- 5,0m. Zaprojektowano spadek podłużny 2% w kierunku działki 308/6. Usytuowanie przedstawiono na załączonym rysunku-Z1.

#### 2. Przekrój konstrukcyjny wjazdu

-kostka betonowa 8cm  
-podsypka cementowo-piaskowa 3cm  
- podbudowa z kruszywa łamanego niesort.  
stabilizowanego mechanicznie 20 cm  
-grunt stabilizowany ( $R_m > 2.5 \text{ Mpa}$ ) 20cm  
razem: 51cm

Obramowanie wjazdu z krawężnika betonowego posadowionego na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm oraz ławie betonowej C-10/15 z oporem.

Na szerokość włączenia zjazdu oraz na całej długości granicy pomiędzy działkami i na łukach należy wykonać obniżenie krawężnika betonowego do 2 cm.

### 5 ROBOTY ZIEMNE

Na szerokości projektowanego zjazdu należy zdjąć humus i wykonać zasadnicze roboty ziemne.

Podczas ich wykonywania należy kontrolować rodzaj gruntów występujących w podłożu. W miejscu wystąpienia gruntów nienośnych należy je wymienić na żwir, pospółkę lub piaski grubo/średnio ziarniste.

W okolicach wystąpienia uzbrojenia podziemnego należy zachować szczególną ostrożność podczas wykonywania zjazdu z zachowaniem BHP.

Przed położeniem warstw konstrukcyjnych zjazdu, podłoże należy w korycie zagęścić w celu uzyskania poniższych parametrów geotechnicznych:

- wskaźnik zagęszczenia  $I_s=1,00$
- wtórny moduł odkształcenia  $E_2=100\text{MPa}$

**mgr inż. arch. Anna Małgorzata Kalinowska**

uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności architektura  
nr ewid.: 01/03/DOIA

**mgr inż. Grzegorz Potoniec**

uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specj. konstrukc-budowlanej  
nr 184/02/DUW