

OPIS TECHNICZNY

DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANEGO

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest przebudowa drogi gminnej w miejscowości Żelazna Rządowa.

2. ZAKRES OPRACOWANIA

Projekt niniejszy zakłada modernizację:

- jezdni o szerokości 3,50 m – powierzchniowe utwardzenie
- wykonanie zjazdów do posesji
- profilowanie i uzupełnianie poboczy

3. ROZWIĄZANIE PROJEKTOWE

3.1 PARAMETRY TECHNICZNE

- droga wewnętrzna
- prędkość projektowa 40 km/h
- kategoria ruchu KR 1
- jezdnie - remont szer. 5,00 m od 0+000,00 km do 0+365,00 km
- jezdnie szer. 3,50 m od 0+365,00 km 0+840,10 km

3.2 GEOMETRIA (Rys nr 3)

Projektowana droga przebiega po „starym śladzie”. Początek opracowania znajduje się na wysokości działki nr 126, obręb 0020 Żelazna Rządowa. Projektowany odcinek ma długość 840,10 mb i kończy się na wysokości działki nr 149, obręb 0020 Żelazna Rządowa - zgodnie z PZT.

Przebieg trasy zgodny z Rys. „Plan sytuacyjny”

Spadek poprzeczny jezdni daszkowy 2%.

3.3 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI (Rys. nr 4)

Podłoże zakwalifikowano do grupy nośności G1.

3.3.1 Jezdnia – remont

- potrójne utwardzenie powierzchniowe
- warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości 8,00 cm

3.3.2 Jezdnia

- potrójne utwardzenie powierzchniowe
- warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości 8,00 cm

3.3.3 Pobocza

- wykonanie poboczy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 8,00 cm

3.4 UKSZTAŁTOWANIE WYSOKOŚCIOWE

Niweletę projektowanej drogi zaprojektowano w nawiązaniu do niwelety istniejącej oraz przyległego terenu.

Spadki poprzeczne:

- jezdnia - spadek daszkowy 2%
- pobocza - spadek 6%

3.5. ZESTAWIENIE PARAMETRÓW ZJAZDÓW DO NIERUCHOMOŚCI

Lp.	Kilometraż	Strona	Szerokość (m)
1	0+005,49	P	5,00
2	0+032,16	P	5,00
3	0+047,6	P	5,00
4	0+087,74	P	5,00
5	0+128,86	P	5,00
6	0+159,05	P	5,00
7	0+226,01	P	5,00
8	0+313,41	P	5,00
9	0+634,93	L	8,00
10	0+727,47	L	6,00
11	0+819,48	L	8,00

4. ZIELEŃ

W obrębie inwestycji nie występują drzewa i krzewy przewidziane do wycinki.