

INWESTOR	Gmina Skulsk ul. Targowa 2 62-560 Skulsk
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Skulsk
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Skulsk gm. Skulsk, dz. nr 45/9, 45/24 obręb Piaski
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	IV, XXV

ZESPÓŁ AUTORSKI	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant inż. Dariusz Żmijewski	WKP/0372/ZOOD/18 Specjalność inżynierska drogowa	Branża Drogowa	Wrzesień 2023r.	
Opracował inż. Maciej Żmijewski	Asystent projektanta	Branża Drogowa	Wrzesień 2023r.	

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Skulsk.

Opracowanie swoim zakresem obejmuje:

- roboty pomiarowe
- usunięcie ziemi urodzajnej
- profilowanie po warstwy konstrukcyjne
- ułożenie warstwy odsączającej
- ułożenie podbudowy z kruszywa łamanego
- profilowanie poboczy

Projekt obejmuje przebudowę drogi o łącznej długości 333,0 m. Obecnie droga ma nawierzchnię gruntową z niewielką ilością kruszywa o zmiennej szerokości. Odcinek przeznaczony do przebudowy zlokalizowany jest w miejscowości Skulsk na działkach nr 45/9, 45/24, obręb Piaski. Przebudowa polega na wykonaniu podbudowy z kruszywa łamanego o frakcji 0/31,5 o grubości 15 cm i szerokości 4,50 m pełniącej rolę jezdni. Wykonanie warstwy odsączającej grub. 15 cm na długości 50 m. Profilowanie obu stronnych poboczy gruntowych o szerokości 0,50 m. Odwodnienie powierzchniowe poprzez odpowiednie pochylenie poprzeczne i podłużne zapewniające sprawne odprowadzenie wód opadowych na pobocza drogi w granicach pasa drogowego. Konstrukcję przyjęto na podstawie Katalogu Typowych Konstrukcji Podatnych i Półsztywnych - zakładając, że będzie ona obciążona ruchem KR1.

Parametry techniczne projektowanej drogi:

Kategoria drogi - D

podłoże gruntowe - G1

kategoria ruchu - KR1

szerokość jezdni - 4,50 m

szerokość poboczy - 0,50 m

spadek poprzeczny jezdni - daszkowy 2%

spadek poprzeczny pobocza - 8%,

Charakterystyczne wielkości robót:

długość drogi - 333,0 m

powierzchnia jezdni z kruszywa - 1498,50 m²

Opracował: