

Temat:

**Przebudowa i rozbudowa drogi gminnej nr 170532B Leman
w km 0+000,000 - 1+563,74.**

Adres:

Gmina Turośl: dz. nr 69 - działka pasa drogowego,
dz. nr 76/6, 75/5, 74/5, 73/1 - działki do podziału
dz. nr 233 - działka o ograniczonym korzystaniu dla realizacji inwestycji.
Jednostka ewidencyjna: identyfikator 200606_2, nazwa Turośl
Obręb ewidencyjny: identyfikator Nr 0009, nazwa Leman

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

IV, XXV,

Faza opracowania:

**Określenie zmian w dotychczasowej infrastrukturze zagospodarowania terenu na
zadaniu pn. „Przebudowa i rozbudowa drogi gminnej nr 170532B Leman w km
0+000,000 - 1+563,74”.**

Branża:

DROGOWA

Inwestor:

**Gmina Turośl
ul. Jana Pawła II 49,
18-525 Turośl**



Projektował:

Sebastian Czyżewski
al. Komisji Edukacji Narodowej 85 m 81
02-777 Warszawa



Projektanci drogowy:

Sebastian Czyżewski POM/0339/PBD/18		
--	--	--

Warszawa dnia 19.01.2024r.

Określenie zmian w dotychczasowej infrastrukturze zagospodarowania terenu na zadaniu pn. „Przebudowa i rozbudowa drogi gminnej nr 170532B Leman w km 0+000,000 - 1+563,74”.

W ramach planowanej inwestycji planuje się wykonanie następujących asortymentów robót drogowych:

- Wykonanie jezdni z betonu asfaltowego na całym projektowanym odcinku drogi o szerokości jezdni 3,50m – 5,0m, pobocza szerokości 0,75m - 1,50m.
- Wzmocnienie istniejącej nawierzchni jezdni do przenoszenia obciążeń ruchem KR1,
- Korektę niwelety jezdni w celu uzyskania normatywnych spadków,
- Przebudowę miejsc dostępu oraz punktów włączenia do drogi w związku ze wzmocnieniem nawierzchni i korektą niwelety,

Rodzaj przedsięwzięcia

Przebudową objęto odcinek drogi gminnej o dł. 1564 m. Projekt obejmuje budowę drogi poboczy i zjazdów, przebudowę miejsc dostępu oraz punktów włączenia do drogi.

Skala przedsięwzięcia

Przyjęto następujące parametry projektowanej drogi:

1. Przekrój szlakowy

Klasa techniczna drogi	D
Prędkość projektowa	30 km/h
Szerokość pasa ruchu	3,50-5,0m
Liczba pasów ruchu	1/2
Szerokość poboczy	0,75-1,50m
Skrajnia pionowa	4,70m
Dopuszczalne obciążenie nawierzchni	100kN/oś
Kategoria ruchu	KR-1

Usytuowanie przedsięwzięcia

Inwestycja realizowana będzie na działkach o następujących numerach geodezyjnych

Gmina Turośl:

dz. nr 69 - działka pasa drogowego,

dz. nr 76/6, 75/5, 74/5, 73/1 - działki do podziału

dz. nr 233 - działka o ograniczonym korzystaniu dla realizacji inwestycji.

Jednostka ewidencyjna: identyfikator 200606_2, nazwa Turośl

Obręb ewidencyjny: identyfikator Nr 0009, nazwa Leman

Konstrukcja nawierzchni

Kategoria ruchu: KR1

Grupa nośności: G1

Rodzaj nawierzchni	Charakterystyka konstrukcji nawierzchni
Nawierzchnia jezdni	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego gr. 4 cm i warstwa wiążąca grubości 5cm. Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stab. mechanicznie grubości 22cm. Istniejąca nawierzchnia gruntowa.
Nawierzchnia na zjazdach	Górna warstwa z kruszywa łamanego stab. mechanicznie grubości 22cm. Istniejąca nawierzchnia gruntowa.

Opracował: