



Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 252 Inowrocław - Rózinowo w związku z budową ścieżki pieszo -rowerowej w miejscowości Siniarzewo	
Lokalizacja:	Województwo kujawsko - pomorskie, powiat aleksandrowski, j. ewid. 040109_2 gmina Zakrzewo, obręb 0005 Siniarzewo: 58/1, 154/1, 88/9 ( <b>88/10</b> , 88/11), 291/11 ( <b>291/12</b> , 291/13) 291/14, 240 ( <b>240/1</b> , 240/2), 239/5 ( <b>239/7</b> , 239/8) 259/5 ( <b>259/6</b> , 259/7)
Inwestor:	Zarząd Województwa Kujawsko-Pomorskiego reprezentowany przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy
Kategoria obiektu:	Kategoria IV - elementy dróg publicznych i kolejowych dróg szynowych
Zawartość:	<b>PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY</b>
Branża:	Drogowa, Sanitarna, Energetyczna,
Kody CPV:	45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę 45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg
Biuro Projektowe:	<b>Usługi Drogowe sp. z o.o.</b>  ul. Wiejska 89 87-800 Włocławek tel. 785 46 12 73 e-mail.: <a href="mailto:uslugi.drogowe@gmail.com">uslugi.drogowe@gmail.com</a>
Projektant b. drogowej:	mgr inż. Sergiusz Makowski uprawnienia nr KUP/0134/PWOD/12 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specj. drogowej
Sprawdzający b. drogowej:	inż. Mariusz Jabłoński uprawnienia nr UA-V-7342-5/22/98 Wk do projektowania w specj. konstrukcyjnej



---

1. Spis treści	str. 2
2. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	str. 3
3. Zamierzony sposób użytkowania oraz program	str. 3
4. Układ przestrzenny	str. 3
5. Charakterystyczne parametry obiektu	str. 3
6. Opinia geotechniczna	str. 4
7. Część rysunkowa	str. 5
<ul style="list-style-type: none"><li>- Plan Orientacyjny</li><li>- Plan Sytuacyjny</li><li>- Przekroje konstrukcyjne</li></ul>	



---

## 1. Rodzaj i kategoria obiektu

Przedmiotem opracowania jest projekt dla obiektu budowlanego jakim jest ciąg pieszo rowerowy.

Kategoria obiektu budowlanego to : oraz IV – elementy dróg.

## 2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy.

### 2.1 Zamierzony sposób użytkowania.

Projektuje się ścieżkę pieszo-rowerową biegnącą wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 252.

### 2.2 Program użytkowy.

Nie dotyczy

## 3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu.

Nie dotyczy

## 4. Charakterystyczne parametry obiektu.

- Kategoria drogi: Główna (G),,
- Klasa drogi: wojewódzka
- Kategoria ruchu: KR3,
- Prędkość projektowa: 50 km/h,
- Długość: 1+421 mb
- Szerokość nawierzchni: 2,50 - 3,0m,
- Nawierzchnia ścieżki – beton asfaltowy
- Nawierzchnia zjazdów– beton asfaltowy
- Pobocza – kruszywo łamane o szer. 1,0m



- Powierzchnia zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych – 10 985,1 m<sup>2</sup>
- Powierzchnia ścieżki – 3 514,30 m<sup>2</sup>
- Powierzchnia zjazdów – 612 m<sup>2</sup>
- Powierzchnia utwardzona – 77,50 m<sup>2</sup>
- Powierzchnia zieleni – 60,5 m<sup>2</sup>
- umocnienie skarp – 215 m<sup>2</sup>

## 5. Opinia geotechniczna.

Odwierty geotechniczne wykonano w 04.2022r. do głębokości 2,5m. Stwierdzono występowanie piasków średnich oraz drobnych koloru żółtego.

### 5.1. Ustalenie kategorii geotechnicznej

Na podstawie przeprowadzonych odwiertów zakres inwestycji zlokalizowano w grupie nośności **G1**.

Roboty budowlane sklasyfikowano w kategorii I w prostych warunkach geotechnicznych.

Projekt opracował:



# CZĘŚĆ RYSUNKOWA