

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

## STUDIO PROJEKTOWE

URSZULA ŁODZIŃSKA  
34-300 Żywiec ul. Wodna 20 tel. 0 602 770 020

## RM PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA RAFAŁ MIREK  
32-436 Tokarnia 427 tel. 0 693 398 272

### Budowa aktywnych form turystyki – ścieżki rowerowe w Gminie Radziechowy-Wieprz"

- I. **BUDOWA TABLIC INFORMACYJNYCH**
- II. **BUDOWA PUNKTÓW BIWAKOWYCH**
- III. **WYTYCZENIE I OZNAKOWANIE SZLAKÓW ROWEROWYCH**

**Inwestor :** Gmina Radziechowy-Wieprz  
Wieprz 700 ; 34-381 Radziechowy

**Adres inwestycji :** 34-382 WIEPRZ ul. Nad Sołą dz. nr ew. 864  
34-381 RADZIECHOWY ul. Szkolna 1220 dz. nr ew. 7287  
34-381 RADZIECHOWY WIEPRZ 700 dz. nr ew. 3576/5  
34-382 JUSZCZYNA 275 dz. nr ew. 1616/10

**Architekt prowadzący :** mgr inż. arch. Wojciech Łodziński

| BRANŻA       | PROJEKTANT  | UPRAWNIENIA    |
|--------------|---|----------------|
| ARCHITEKTURA | mgr inż. arch. Wojciech Łodziński<br>mgr inż. arch. Rafał Mirek<br>mgr inż. arch. Urszula Łodzińska | MPOIA/041/2007 |

***Budowa aktywnych form turystyki – ścieżki rowerowe w Gminie Radziechowy-Wieprz"***

*przewidzianego do realizacji na działce:*

1. dz. nr ew. **864** w m. **WIEPRZ** ul. **Nad Sołą**
2. dz. nr ew. **7287** w m. **RADZIECHOWY** ul. **Szkolna 1220**
3. dz. nr ew. **3576/5** w m. **RADZIECHOWY WIEPRZ 700**
4. dz. nr ew. **1616/10** w m. **JUSZCZYNA 275**

- I. OPIS INWESTYCJI** – budowa tablic informacyjnych oraz punktów biwakowych
- II. MAPA EWIDENCYNA** skala 1:2000 - budowa tablic informacyjnych oraz punktów biwakowych
- III. OZNACZENIE SZLAKÓW ROWEROWYCH W GMINIE RADZIECHOWY – WIEPRZ** skala 1: 30 000

# **I. OPIS INWESTYCJI**

## **Budowa aktywnych form turystyki – ścieżki rowerowe w Gminie Radziechowy-Wieprz"**

**Inwestor :** **Gmina Radziechowy-Wieprz**  
Wieprz 700 ; 34-381 Radziechowy

**Adres inwestycji :** **34-382 WIEPRZ ul. Nad Solą dz. nr ew. 864**  
**34-381 RADZIECHOWY ul. Szkolna 1220 dz. nr ew. 7287**  
**34-381 RADZIECHOWY WIEPRZ 700 dz. nr ew. 3576/5**  
**34-382 JUSZCZYNA 275 dz. nr ew. 1616/10**

**Projektant :** mgr inż. arch. Wojciech Łodziński

mgr inż. arch. Rafał Mirek

mgr inż. arch. Urszula Łodzińska

# I. OPIS INWESTYCJI

## A. Podstawa opracowania:

1. Zlecenie Inwestora – umowa.
2. Wizja i pomiary geodezyjne w terenie.
3. Wywiad z inwestorem oraz jego wytyczne dot. projektu
4. Ustawa z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane (*j.t. Dz. U. z 2000 r. nr 106 poz. 1126 z późn. zm.*).
5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (*Dz. U. z 2002 r. nr 75 poz. 690 z późn. zm.*).
6. Podkład mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1: 500, mapy ewidencyjnej 1:2000
7. Wypis i wyrys z **MPZP** gminy **Radziechowy - Wieprz** wypis **Or/PP/7327/23/2009** z dnia 24 kwietnia 2009r uchwalonego Uchwałą Rady Gminy w Radziechowach - Wieprzu nr **XXXI/141/2004** z dnia 17 listopada 2004r i opublikowany w Dz. U.Woj. Śląskiego z 2005r. nr 11 póź.287

## B. Przedmiot inwestycji:

Przedmiotem opracowania jest tablica informacyjna przedstawiająca przebieg ścieżek rowerowych w formie szlaków rowerowych na terenie Gminy Radziechowy – Wieprz). Tablica zlokalizowana zostanie na działce nr ew. **864** w miejscowości **34-382 WIEPRZ ul. Nad Solą**, oraz na działce ew. **3576/5** w miejscowości **34-381 RADZIECHOWY Wieprz 700** i na działce ew. **1616/10** w miejscowości **34-381 JUSZCZYNA 275** Opracowania dokonano na podstawie **Wypisu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Radziechowy - Wieprz** wydanego przez Urząd Gminy.

Przedmiotem opracowania jest również punkt biwakowy zlokalizowany przy szlaku rowerowym na działce nr ew. **7287** w miejscowości **34-381 RADZIECHOWY ul. Szkolna 1220**

Dodatkowo opracowaniem objęte jest wyznaczenie i oznakowanie szlaków rowerowych o dł. 25km na terenie Gminy Radziechowy – Wieprz. Szlaki rowerowe wyposażone będą w elementy małej architektury takie jak: ławeczki i kosze na śmieci. Na szlaku rowerowym znajdować się będzie oznakowany punkt widokowy.

## D. Opis techniczny:

### *Tablica informacyjna*

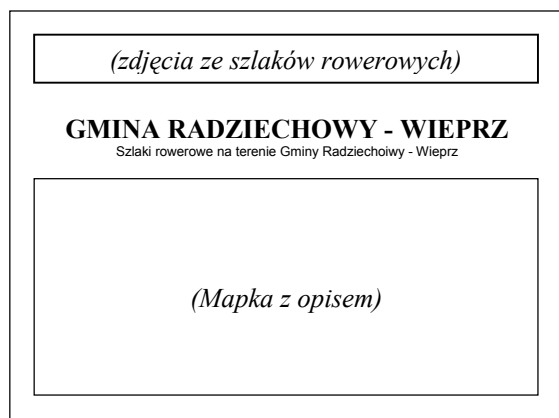
Wymiary tablicy 2\*1,5 m, konstrukcja drewniana, zadaszenie nad tablicą z pokrycia gontem drewnianym, całość z tarcicy iglastej impregnowanej, powietrznie suchej.

- Elementy drewniane – wykonane z tarcicy iglastej, powietrznie suchej, impregnowanej, elementy wkopane w ziemię lub bezpośrednio stykające się z podłożem mają być zabezpieczone odpowiednim preparatem bitumicznym,
- Słupki nośne tablic o przekroju kwadratowym min. 15x15 cm , z drewna iglastego,

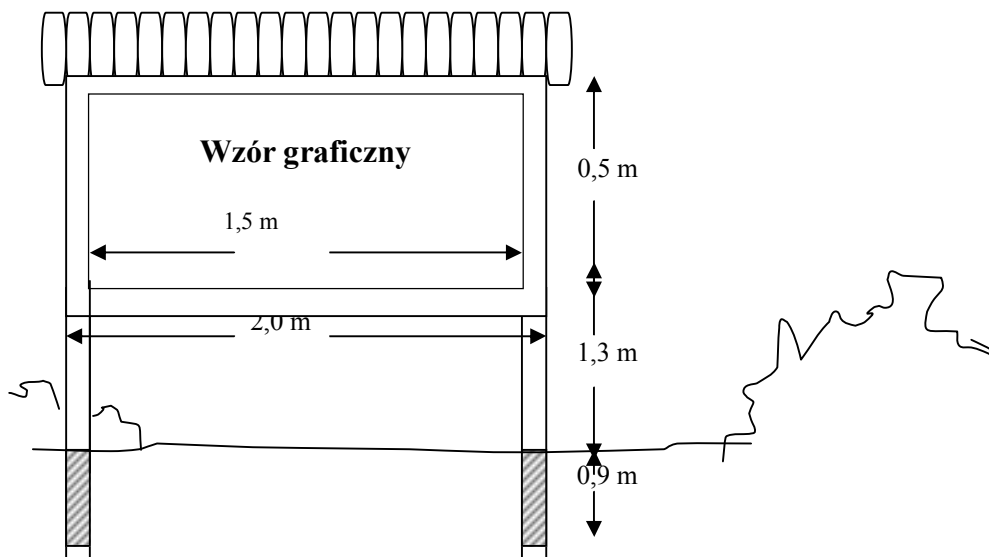
struganego, powietrznie suchego, impregnowanego, wkopane na głębokość min 0,9 m i zabezpieczone przed przewróceniem tablicy (dowolnie).

- Wnętrze tablicy informacyjnej wykonane z blach ocynkowanej, zabezpieczone folią UV i antygraffiti, wzmocnione od frontu i z tyłu listwami zabezpieczającymi, oprawa z desek struganych 2,2 – 2,4 cm grubości uniemożliwiająca wyrwanie tablic, styl graficzny według wzoru lub równoważny.
- Daszek tablicy dwuspadowy, kryty gontem drewnianym, impregnowany, szczelny, o kącie nachylenia ok. 40° i dł. połaci ok. 30 cm.
- Opracowanie graficzne tablic oraz ich treść musi być zaakceptowane pod względem merytorycznym i jakościowym przez Inwestora. Treść i wzór tablic zostają opracowane wyłącznie na potrzeby Gminy Radziechowy - Wieprz i nie mogą być wykorzystywane w innych celach i na innych obiektach.
- Szczegółowa treść tablicy zostanie ustalona z Inwestorem na etapie wykonawstwa, będzie obejmować tekst oraz załączniki w postaci zdjęć, mapki, fotografii i logo.

#### **Wzór graficzny tablicy informacyjnej**



#### **Konstrukcja tablicy informacyjnej**



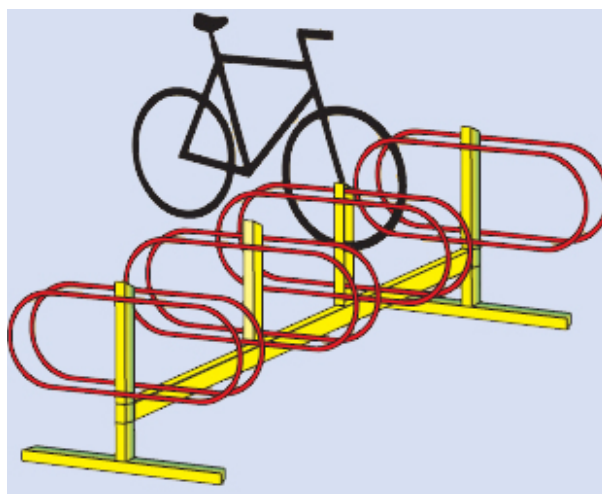
Ilość tablic informacyjnych 3szt.

#### *Punkt biwakowy*

Punkt biwakowy zostanie zlokalizowany na dz. nr ew. **7287** w miejscowości Radziechowy przy ulicy Szkolnej 1220, będzie znajdował się na początku szlaku rowerowego. Będzie on miejscem, w którym istnieje możliwość odpoczynku w ciekawym otoczeniu.

Punkt biwakowy składał się będzie z zadaszonej wiaty służącej jako miejsce do spożywania posiłków, gromadzenia się oraz jako schronienie przed deszczem i słońcem. Wiaty o konstrukcji drewnianej wsparta na słupach i kryta dwuspadowym dachem. Pokrycie dachowe z blachy dachówkowej. Posadzka we wiacie utwardzona. Przewiduje się wykonanie wiaty o powierzchni około 9m<sup>2</sup> (2,5 m x 3,6m) wspartej na 4 słupach, wyposażonej w stół i 2 ławy, przewidziana na 8 miejsc siedzących.

W pobliżu wiaty znajdować się będzie stojak rowerowy, wykonany z profilu stalowego 50x30 mm, oraz prętów stalowych Ø 12 mm, liczba stanowisk: 8



#### *Punkt widokowy*

Punkt widokowy zlokalizowany jest na szlaku rowerowym w paśmie Matyski, zostanie oznakowany za pomocą słupka oznaczeniowego o konstrukcji drewnianej z tabliczką na której będzie opisana panorama oraz osie widokowe, projekt graficzny tabliczki zostanie opracowany przez Wykonawcę na etapie realizacji inwestycji.

#### *Szlaki rowerowe*

Szlaki rowerowe wyznaczone zostaną jako trasy wycieczkowe dla rowerzystów, oznaczone specjalnymi symbolami wyznaczającymi jej przebieg i ułatwiającymi odnalezienie właściwej drogi. Szlaki rowerowe oznaczone będą białymi kwadratami z czarnym symbolem roweru i paskiem koloru szlaku.

Słupki oznaczeniowe należy wykonać jako pal drewniany (impregnowany) wbijany w grunt (elementy wkopane w ziemię lub bezpośrednio stykające się z podłożem mają być zabezpieczone odpowiednim preparatem bitumicznym) z kwadratową tabliczką informacyjną ze sklejką iglastej wodoodpornej o wymiarach 30cm x 30cm. Wysokość słupka oznaczeniowego 1,6m. Ilość słupków 65szt do oznaczenia 25km szlaków rowerowych.

**a) słupek oznaczeniowy szlak rowerowy**



**b) proponowane oznaczenia szlaków rowerowych**

| Zastosowanie znaku  | Wzór krajowy   |
|---|--|
| Początek (koniec) szlaku rowerowego krajowego                 |     |
| Szlak rowerowy  |     |
| Zmiana kierunku szlaku rowerowego                             |  <br>  |
| Wskazanie odległości pomiędzy głównymi miejscowościami szlaku |    |

Szlaki rowerowe zostaną wyposażone w elementy małej architektury takie jak:

- A. Ławki, usytuowane wzdłuż szlaków rowerowych w miejscach wskazanych Wykonawcy przez Inwestora w trakcie realizacji inwestycji, ilość ławek 10szt.  
**ŁAWKA PARKOWA Z OPARCIEM** - wymodelowana zgodnie z wymogami ergonomii. Komplet stanowią: 2 podpory betonowe, 2 deski oparciowe o wymiarach 196 x 12 x 3,8cm siedzisko w formie palety o dł. 196cm i gr. 4,2cm a także niezbędne



do zamocowania ławki śruby. Drewno iglaste (świerk II kl.) jest szlifowane. Ławka trwale zamocowane do podłoża.



- B. Kosze na śmieci, które znajdować się będą na początku i na końcu wyznaczonej trasy, ilość koszy 24szt.

KOSZ PARKOWY NA ŚMIECI



- konstrukcja z rury  $\varnothing$  33 mm i blachy 1,5 mm
- malowane proszkowo
- kosz opróżnia się po uwolnieniu zamka poprzez obrót, po opróżnieniu samoczynnie powraca do pionu



Wymiary:

Długość 0,45m

Szerokość 0,45m

Wysokość 1,1 m

Pojemność około 36 l

Rodzaj prefabrykatu:

wylewka 0,6 x 0,2 x 0,4 m 1 szt.

Kosz trwale zamocowany do podłoża.