

## PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY

Temat opracowania:

**Projekt zagospodarowania terenu dla toru łuczniczego, ścieżek rowerowych, parkingów oraz dróg dojazdowych zlokalizowanych w miejscowości Pobiedziska, obręb Pobiedziska nr 0011, arkusz 0011, dz. ew. nr 76/3, 77/2, 78, 79/2**

Nazwa zamierzenia budowlanego:

Projekt zagospodarowania terenu dla toru łuczniczego, ścieżek rowerowych, parkingów oraz dróg dojazdowych zlokalizowanych w miejscowości Pobiedziska, obręb Pobiedziska nr 0011, arkusz 11 dz. ew. nr 76/3, 77/2, 78, 79/2 gm. Pobiedziska

Adres obiektu budowlanego : Pobiedziska, dz. ew. nr 76/3, 77/2, 78, 79,2 gm. Pobiedziska

Kategoria obiektu: Kat. V – obiekty sportu i rekreacji

Adres:

Nazwa jednostki ewidencyjnej:

Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego:

Numer działek ewidencyjnych:

302112\_4 Pobiedziska

0011 Pobiedziska

Arkusz mapy 11

Działka: 76/3, 77/2, 78, 79/2

STAROSTWO POWIATOWE  
w Poznaniu

STAROSTA POZNAŃSKI  
Załącznik do decyzji

Nr ..... 1954/25  
z dn. .... 30 06 2025

Inwestor:

Gmina Pobiedziska

62-010 Pobiedziska

ul. Tadeusza Kościuszki 3

**AMKB**

ARCHITEKTURA & BUDOWNICTWO

Jednostka projektowania:

AMKB Maciej Krzymień

62-010 Pobiedziska Borówko 2

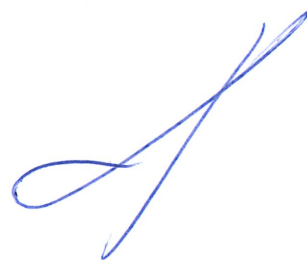
Tel. 602 596 566

Projektanci:

Branża:	Projektanci:
ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. Maciej Krzymień Specjalizacja uprawnień: architektoniczna do projektowania bez ograniczeń NR UPR. ARCHITEKTONICZNYCH: 51/WPOKK/2019
ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. Piotr Staszewski Specjalizacja uprawnień: architektoniczna do projektowania bez ograniczeń NR UPR. ARCHITEKTONICZNYCH: 40/WPOKK/2015
PROJEKTANT DROGOWY	mgr inż. Tomasz Wilk Specjalizacja uprawnień: do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej NR UPR.: WKP/0119/POOD/18
PROJEKTANT DROGOWY	mgr inż. Filip Kruszewski Specjalizacja uprawnień: do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej NR UPR.: WKP/0352/POOD/18
PROJEKTANT INSTALACJI SANITARNYCH	mgr inż. Ryszard Kaźmierczak Specjalizacja uprawnień: Instalacyjna w zakresie sieci i instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń NR UPR.: 7131/169/P/2002

Data opracowania: 04-08-2023

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA



**OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA W TRYBIE  
ART. 34 UST. 3d pkt. 3 USTAWY Z DNIA 7 LIPCA 1994 R.  
- PRAWO BUDOWLANE  
(Dz. U. 2024 r., poz. 725 ze zm.)**

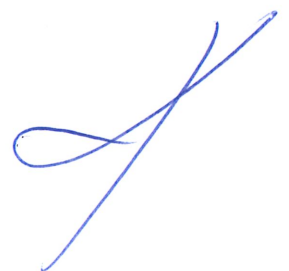
Niniejszym oświadczam, że Projekt Architektoniczno- Budowlany:

**toru łączniczego, ścieżek rowerowych, parkingów oraz dróg dojazdowych zlokalizowanych w miejscowości Pobiedziska, obręb Pobiedziska nr 0011, arkusz 0011, dz. ew. nr 76/3, 77/2, 78, 79/2** został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

**Projektanci:**

Branża:	Projektanci:
ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. Maciej Krzymień Specjalizacja uprawnień: architektoniczna do projektowania bez ograniczeń NR UPR. ARCHITEKTONICZNYCH: 51/WPOKK/2019
ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. Piotr Staszewski Specjalizacja uprawnień: architektoniczna do projektowania bez ograniczeń NR UPR. ARCHITEKTONICZNYCH: 40/WPOKK/2015
PROJEKTANT DROGOWY	mgr inż. Tomasz Wilk Specjalizacja uprawnień: do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej NR UPR.: WKP/0119/POOD/18
PROJEKTANT DROGOWY	mgr inż. Filip Kruszewski Specjalizacja uprawnień: do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej NR UPR.: WKP/0352/POOD/18
PROJEKTANT INSTALACJI SANITARNYCH	mgr inż. Ryszard Kaźmierczak Specjalizacja uprawnień: Instalacyjna w zakresie sieci i instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń NR UPR.: 7131/169/P/2002

**PROJEKT ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANY**  
*część opisowa*





### 1. Przeznaczenie, program użytkowy, parametry techniczne

Projektuje się tor łuczniczy o wymiarach 45 x 90 metrów oraz wiatę.  
Tor łuczniczy z 45 osiami o długości 90 metrów (piętnaście sektorów z trzema osiami).  
Szerokość sektorów po trzy metry.  
Obiekt umożliwi treningi na odległość: 90 m, 70 m, 60 m, 50 m, 40 m, 30 m, 25 m, 18 m.  
Teren należy oczyścić z odpadów budowlanych, śmieci. Należy zdjąć warstwę humusu na odkładzie oraz wykonać niwelację terenu. Teren wyrównać, zniwelować zgodnie z wysokościami oraz wypoziomować i zagęścić. Następnie należy ułożyć siatkę ochronną przed kretami i małymi gryzoniami. Projektowaną siatkę należy układać na zakład min. 20 cm. Należy użyć siatki z tworzywa – polipropylen HD, który charakteryzuje się podwyższoną odpornością na czynniki atmosferyczne.  
Siatka musi posiadać wysokie współczynniki wytrzymałości na działanie mrozów, wilgoci, czy też próby przegryzienia przez gryzonie. Przyjęto siatkę o oczkach o wymiarze 10x10 mm (+/- 10%). Dobrany rozmiar sprawia, że siatka jest idealnym zabezpieczeniem, a jednocześnie pozwala na dobre ukorzenienie się trawiastej darni. Na siatce ułożyć warstwę odpowiednio przygotowanej mieszanki roślinnej o grubości 8 cm, odpowiednio ją ukształtować i wysiać trawę.  
Granice torów łuczniczych zaprojektowano z krawężników betonowych 8 x 25 cm układanych na ławach betonowych z oporem.  
Tor łuczniczy zaprojektowano wraz ze strefami bezpieczeństwa. No końcach toru łuczniczego znajduje się wysoka skarpa, która zapewnia bezpieczeństwo użytkowania toru łuczniczego.

Projektowana wiatą jest celem obsługi toru łuczniczego,  
Wiatą posiada 1 kondygnację nadziemną oraz dach dwuspadowy.  
Główne wejście wiaty zlokalizowano od strony wschodniej.  
Dostęp do wiaty jest realizowany poprzez wejścia od strony wschodniej i zachodniej  
Dojścia do wiaty projektowane są jako utwardzone.

### 2. Podstawa opracowania

Zlecenie Inwestora  
Mapa do celów projektowych  
Obowiązujące przepisy prawa  
Wizja lokalna  
Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego

### 3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego:

Rodzaj obiektu budowlanego: Tor łuczniczy oraz wiatą  
Kategoria obiektu budowlanego: Kat. V – obiekty sportu i rekreacji

### 4. Program użytkowy:

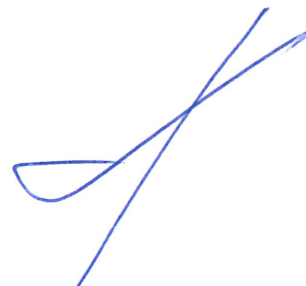
Projektowany tor łuczniczy ma służyć mieszkańcom celem organizowania treningów oraz zaworów łuczniczych.

Projektowana wiatą ma służyć mieszkańcom i ma zapewnić zadane miejsce spotkań.  
Wiatą posiada jedną kondygnację nadziemną (parter).  
Wiatą posiada dwa wejścia zlokalizowane na obu dłuższych bokach.

### 5. Układ przestrzenny:

Tor łuczniczy o wymiarach 90 x 45 metrów

Wiatą wolnostojąca  
Ilość kondygnacji nadziemnych: 1 – parter  
Wiatą posiada dach dwuspadowy o kącie nachylenia połaci 20 stopni



## **6. Charakterystyczne parametry:**

### **Tor łuczniczy:**

Długość: 90,00 m

Szerokość: 45,00 m

### **Wiata:**

Długość: 25,00 m

Szerokość: 8,00 m

Wysokość: 4,70 m

Powierzchnia użytkowa: 189,50 m<sup>2</sup>

Kubatura: 568,50 m<sup>3</sup>

Powierzchnia zabudowy: 200,00 m<sup>2</sup>

## **7. Informacje o sposobie posadowienia obiektu budowlanego:**

Opinia geotechniczna według odrębnego opracowania sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami.

## **8. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi:**

Woda opadowa – do zagospodarowania na własnej działce.

Zastosowane w projekcie budynku materiały, proponowane rozwiązania techniczne, funkcja oraz jego eksploatacja nie są związane z emisją hałasu oraz wibracji, a także promieniowania, w szczególności jonizującego pola magnetycznego ani innych zakłóceń

## **9. Urządzenia automatycznie regulujące temperaturę:**

Nie dotyczy.

## **10. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano- instalacyjnego zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem:**

Nie dotyczy.

## **DANE KONSTRUKCYJNO- MATERIAŁOWE:**

Projektowana wiata zostanie wykonana według projektu technicznego.

Projektowana droga, droga rowerowa oraz miejsca postojowe zostaną wykonane według projektu technicznego.

Droga dla samochodów – kostka betonowa.

Droga rowerowa – bitumiczna.

Miejsca parkingowe – kostka betonowa.

Chodnik – kostka betonowa.

## **11. Warunki ochrony przeciwpożarowej:**

Nie dotyczy.

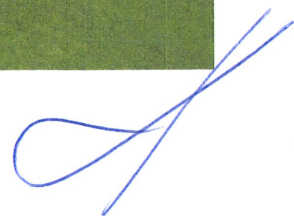
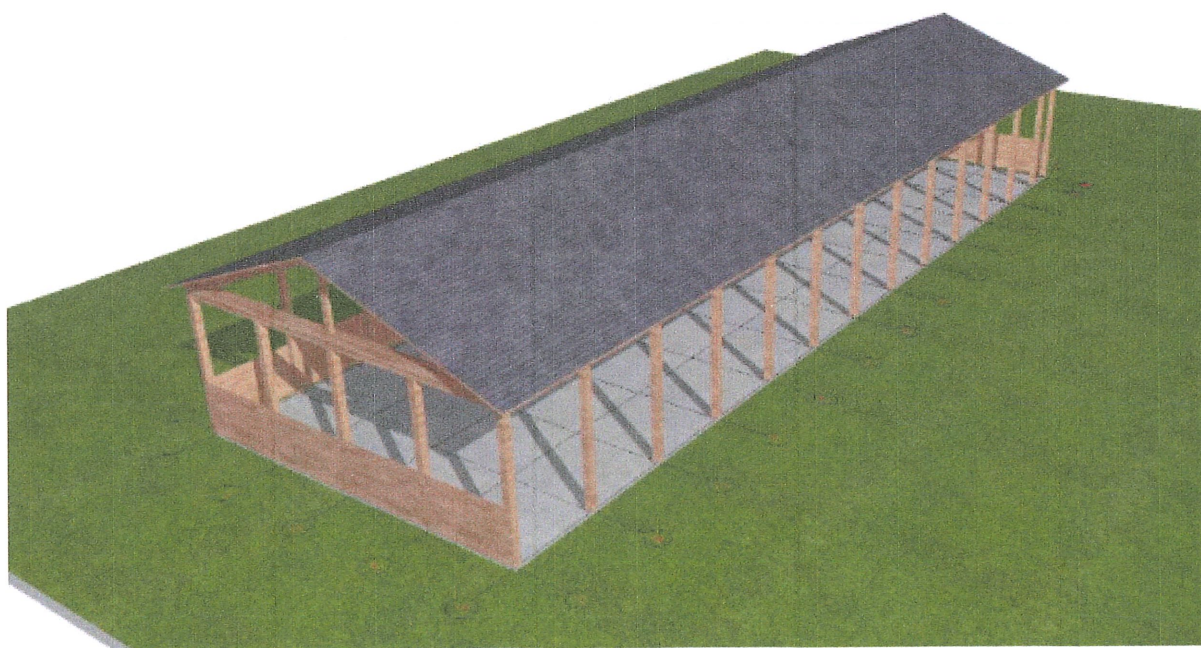
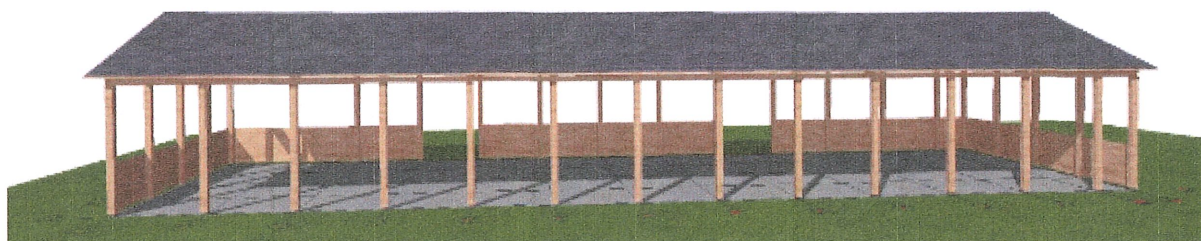
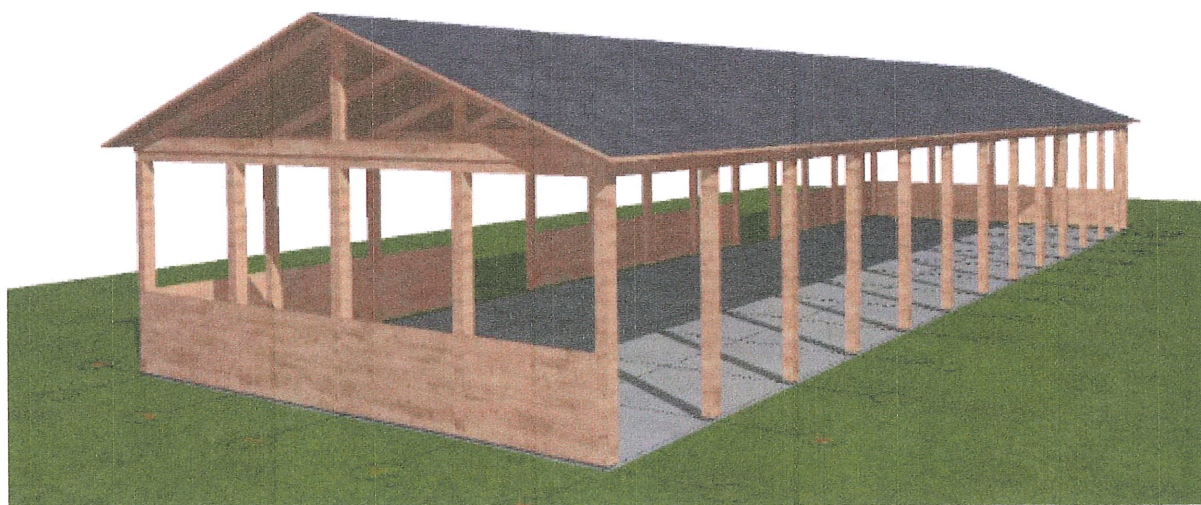
## **12. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło wg. projektowanej charakterystyki energetycznej budynku:**

Nie dotyczy.



**Tor łuczniczy:**

**Wiata 8 x 25 m**



**PROJEKT ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANY**  
**część rysunkowa**

