

Jednostka projektowa	 GLANOWSKA	Projektowanie architektoniczne MAGDALENA GLANOWSKA Konopnickiej 21/7, 46-203 Kluczbork TEL: 795 904 400 mglanowska.design@gmail.com NIP: 7511714313 REGON: 380236219
Nazwa elementu projektu budowlanego	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY	
Nazwa zamierzenia budowlanego	BUDOWA WIATY, BOISKA REKREACYJNEGO, TRYBUN TERENOWYCH, MONTAŻ URZĄDZEŃ SKATEPARK WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU	
Adres obiektu budowlanego	KLUCZBORK	
Kategoria obiektu budowlanego	V	
- nazwa jednostki ewidencyjnej, - nazwa i numer obrębu ewidencyjnego, - numeru działek ewidencyjnych, na których obiekt jest usytuowany	Jednostka: KLUCZBORK – MIASTO Obręb: 0027 Działki nr: 67/2 ark. m. 8	
Imię i nazwisko lub nazwa inwestora, Adres inwestora	Gmina Kluczbork, ul. Katowicka 1, 46-200 Kluczbork	

Zakres opracowania	Pełniona Funkcja projektowa	Imię i nazwisko, Specjalność I numer uprawnień budowlanych	Data opracow.	Podpis
ARCHITEKTURA	Projektant spec. uprawnień numer upr.	mgr inż. arch. MAGDALENA GLANOWSKA architektoniczna do projektowania bez ograniczeń 11/OPOKK/2023	Luty 2024	mgr inż. arch. Magdalena Glanowska uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr upr. 11/OPOKK/2023
BRANŻA KONSTRUKCJA	Projektant spec. uprawnień numer upr.	mgr inż. TOMASZ OGRODOWIAK budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej OPL/0528/POOK/09	Luty 2024	mgr inż. Tomasz Ogrodowiak UPRAWNIENIA BUDOWLANE do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr ewid. 0528/POOK/09

O Ś W I A D C Z E N I E

**Projektanta o sporządzeniu projektu budowlanego
zgodnie z obowiązującymi
przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.**

Oświadczam, że projekt budowlany pn. :

**BUDOWA WIATY, BOISKA REKREACYJNEGO, TRYBUN TERENOWYCH,
MONTAŻ URZĄDZEŃ SKATEPARK WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ
TECHNICZNĄ ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU**

działka nr 67/2 ark. m. 8 obręb: Kluczbork – miasto

Adres inwestycji: Kluczbork

(nazwa, rodzaj i adres zamierzenia budowlanego)

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

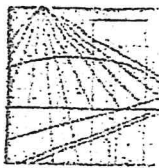
BRANŻA: KONSTRUKCJA

Projektant:

mgr inż. Tomasz Ogrodowiak

Nr uprawnień: OPL/0528/POOK/09

mgr inż. Tomasz Ogrodowiak
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania ~~bez ograniczeń~~
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr uprawnień: OPL/0528/POOK/09



OPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Opole, dnia 30 listopada 2009 rok

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Syg. akt OPL.OKK.0054-0601/09

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r., Nr 5, poz. 42 z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 13 ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 oraz art. 14 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2006 r., Nr 155, poz. 1116) oraz § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r., Nr 83, poz. 578), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna OOIB

nadaje uprawnienia i stwierdza że

Pan mgr inż. budownictwa Tomasz Ogródowiak

urodzony w dniu 1 lipca 1973 roku w Kluczborku

otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny OPL/0528/POOK/09

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, na podstawie wyników z postępowania kwalifikacyjnego oraz przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan mgr inż. Tomasz Ogródowiak posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu – konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do Centralnego Rejestru Osób Posiadających Uprawnienia Budowlane prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

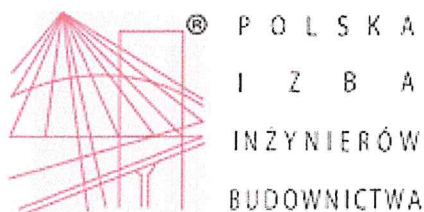
Otrzymują

1. Pan Tomasz Ogródowiak
ul. J. Kochanowskiego nr 8 m.6
46-203 Kluczbork
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/e



Skład Orzekający OKK

1. dr inż. Wiktor Abramek
2. mgr inż. Elżbieta Daszkiewicz
3. mgr inż. Leon Musioł



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

OPL-BTM-ZZX-K5N *

Pan TOMASZ OGRODOWIAK o numerze ewidencyjnym OPL/BO/0640/02
adres zamieszkania ul. KSIĘDZA CURZYDŁY 30, 46-203 KLUCZBORK
jest członkiem Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-05-01 do 2024-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-04-17 roku przez:

Dariusz Bajno , Przewodniczący Rady Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY

– część opisowa

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowy wiaty, boiska rekreacyjnego, prefabrykowanych trybun na skarpie, pochylni terenowej, utwardzonego placu, infrastruktury technicznej oraz montaż gotowych urządzeń skatepark i obiektów małej architektury. Inwestycja znajduje się na terenie parku - Wojewódzkiego Kampusu Sportowo – Rekreacyjnego STOBRAWA w Kluczborku na działce nr 67/2.

Kategoria obiektu budowlanego – V.

2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego

Zamierzenie budowlane dotyczy:

- wiaty rekreacyjnej, przeznaczonej do czasowego, okazjonalnego użytkowania i rekreacji – na potrzeby własne Gminy Kluczbork,
- boiska o nawierzchni piaskowej przeznaczonego dla młodzieży do rekreacyjnej gry w siatkówkę plażową,
- prefabrykowanych trybun na skarpie – wykorzystujących naturalne ukształtowanie terenu, pełniących funkcję mini widowni boiska,
- pochylni terenowej – umożliwiającej bezpośredni zjazd do skateparku,
- elementów małej architektury (ławki, kosze, stojaki na rowery) – jako uzupełnienie projektowanego zagospodarowania terenu.

3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Projektowana wiaty o prostej formie architektonicznej, bryła obiektu regularna, rzut na płaszczyznę prostokąta. Obiekt wolnostojący, dach jednospadowy o kącie nachylenia 1,5st. Wiaty zaprojektowana w technologii szkieletowej drewnianej.

4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

WIATA

Powierzchnia po obrysie zewnętrznych słupów -	64,5 m ²
Wymiary budynku -	10 m x 6,45 m
Wysokość budynku -	4 m
Kubatura -	nie dotyczy

5. Opinia geotechniczna oraz informacje o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

Poziom wody gruntowej na przedmiotowym obszarze wykryto na głębokości ok. 0,5-0,8m pod poziomem terenu, znajduje się on poniżej poziomu wiaty czy siedzisk na skarpie.

Na terenie inwestycji w miejscu projektowanego posadowienia zalegają grunty pochodzenia antropogenicznego i grunty rodzime. Nasypy niebudowlane należą do gruntów słabonośnych i w

zależności od głębokości posadowienia zostaną częściowo zastąpione nasypem budowlanym lub zostaną całkowicie usunięte.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012r. poz. 463 z późn. zm.), warunki gruntowe można określić jako proste. Wznoszone obiekty należą do pierwszej kategorii geotechnicznej.

Obiekty zostaną posadowione bezpośrednio za pomocą ław fundamentowych i stóp fundamentowych.

6. Warunki korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne

Teren dostępny jest dla osób niepełnosprawnych. Dostęp do wiaty na poziomie istniejącego terenu.

7. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

Rodzaj projektowanego obiektu nie należy do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na stan środowiska naturalnego i nie wymaga sporządzania raportu oddziaływania na środowisko.

- a) Zapotrzebowanie na wodę oraz sposób odprowadzania ścieków – nie dotyczy. Wody opadowe z placów utwardzonych będą odprowadzane na własny nieutwardzony teren.
- b) Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłów do powietrza - Wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza nie będzie powodować przekroczeń standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny,
- c) Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów – odpady komunalne, z uwagi na czasowe i okazjonalne użytkowanie projektowanego obiektu będą czasowo zbierane do koszy i unieszkodliwiane w formie zorganizowanej z uwzględnieniem segregacji odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- d) Emisja drgań, promieniowania, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń – emisja nie będzie powodować przekroczeń standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny,
- e) Wpływ obiektu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne - budowa obiektu nie spowoduje wycinki krzewów i drzew podlegających ochronie.

Obiekty zaprojektowano w sposób minimalizujący wpływ na środowisko obszaru inwestycji i otoczenia, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami Prawa Budowlanego.

8. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło

Nie dotyczy.

9. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej

Nie dotyczy.

10. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem

Nie dotyczy.

11. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

a) Podstawowe parametry obiektu:

Powierzchnia wiaty:	65 m²
Wysokość:	4m
Długość:	10,03m
Szerokość:	6,45m

Projektowany obiekt zalicza się do obiektów niskich (N).

☐ **b) Kategoria zagrożenia ludzi**

Nie dotyczy – wiaty nie jest budynkiem, nie określa się kategorii zagrożenia ludzi.

c) Klasa odporności pożarowej budynku oraz klasa odporności ogniowej i stopień rozprzestrzeniania ognia elementów budowlanych

Wiaty: $Q < 50 \text{ MJ/m}^2$, niska (N) - klasa odporności pożarowej „E”.

12. Wiaty rekreacyjna

Projektuje się wiatę rekreacyjną o konstrukcji szkieletowej drewnianej o wymiarach 10m x 6,45m i wysokości 4m. Dach jednospadowy o kącie nachylenia 1,5st. Elementy drewniane wiaty należy zaimpregnować środkami przeciwgrzybicznymi, ochronnymi od warunków atmosferycznych. Kolor drewna – naturalny dąb.

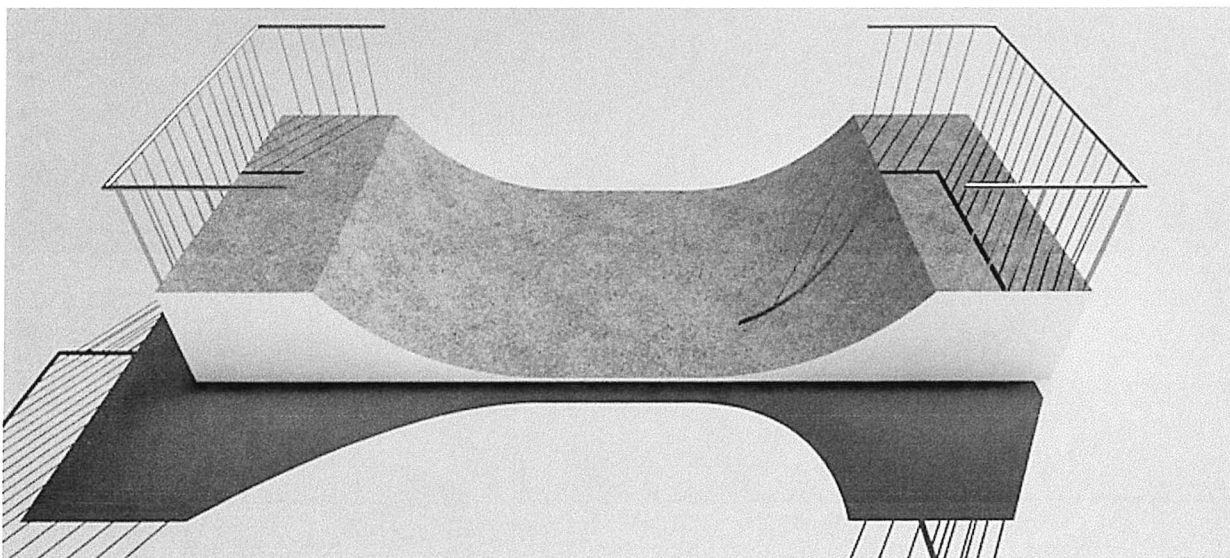
☐ **13. Urządzenia skatepark**

- minirampa (1 szt.)

Wysokość: 120 cm

Gabaryty urządzenia: 899x366 cm

Urządzenie typu minirampa wykonane z polietylenu barwionego w masie, posiadające filtr UV. Grubość polietylenu nie może być mniejsza niż 15 mm. Nie dopuszcza się wykonania konstrukcji ze sklejki. Końcową powierzchnią jezdnią musi być 6mm profesjonalna mata Skatelite, lub materiał równoważny - Rampline, Ramparmour itp. Jest to wariant HPL o nieśliskiej powierzchni, Mata powinna być przykręcona za pomocą stalowo-ocynkowanych wkrętów typu Spax lub Torx 6x60. Urządzenie musi posiadać poręcze ochronne wzdłuż tyłu i boków podestu z pionowymi poprzeczkami, wykonane ze stali ocynkowanej.



Rys. 1 Widok na urządzenie skatepark - minirampa

☐ - przeszkoda typu „poręcz prosta” (1 szt.)

Wysokość: 35 cm

Średnica: 5 cm

Długość: 400 cm

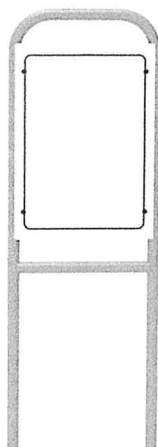
Przeszkoda wykonana z elementów stalowych ocynkowanych ogniowo.



Rys. 2 Urządzenie skatepark – poręcz prosta

☐ - tablica regulaminowa (1 szt.)

Tablica regulaminowa wykonana z rur stalowych ocynkowanych ogniowo, montowana w fundamencie betonowym klasy nie niższej niż B30, tablica powinna być wykonana z trwałego materiału, odpornego na warunki atmosferyczne.



Rys. 3 Tablica regulaminowa

14. Obiekty małej architektury

- ławka z oparciem (13 szt.) – długości 188cm (10 szt.) i długości 158cm (3 szt.)

Ławka drewniana na konstrukcji stalowej z profili 40x40x2mm, ocynkowanej, malowanej na kolor RAL 7016 mat. Siedzisko i oparcie z desek z drewna iglastego. Drewno zaimpregnowane i pokryte lazurą w kolorze dąb naturalny.



Rys. 4 Ławka z oparciem

- kosz na śmieci (3 szt.)

Kosz stalowo drewniany o pojemności 32 litrów. Konstrukcja **kosza na śmieci** wykonana jest z rury stalowej $\phi 48,3 \times 2,6$ mm, ocynkowana i malowana proszkowo na kolor RAL 7016 mat. Wypełnienie z desek w kolorze dąb naturalny. Wkład, pojemnik na odpady, ocynkowany.



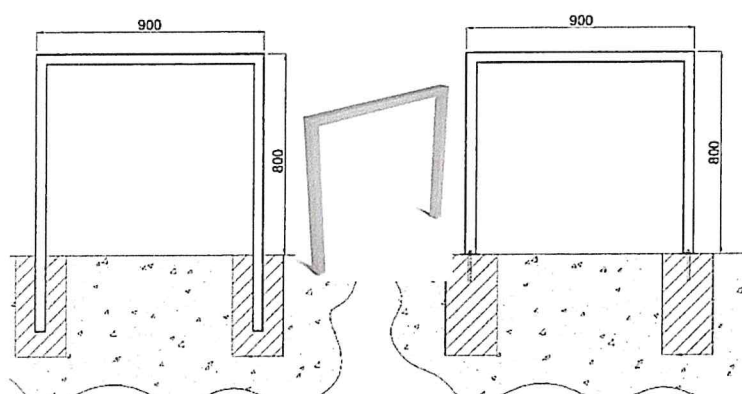
Rys. 5 Kosz na śmieci

- stojak na rowery (cztery stanowiska)

Konstrukcja z profilu stalowego o wymiarach 60x40 mm., ocynkowany, malowany proszkowo na kolor RAL7016 mat. Montaż za pomocą zabetonowania w fundamencie.



Rys. 6 Stojak na rower (jedno stanowisko)



Rys. 7 Schemat montażu

15. Końcowe uwagi ogólne:

- wszystkie roboty budowlane i instalacyjne wykonać pod ścisłym nadzorem technicznym, zgodnie z Polskimi Normami i obowiązującymi przepisami budowlanymi oraz zgodnie ze sztuką budowlaną,
- budowę realizować zgodnie z projektem, wszelkie istotne zmiany bez zgody projektanta mogą spowodować wstrzymanie prac na budowie,
- wszystkie materiały konstrukcyjne oraz wykończeniowe muszą posiadać dopuszczenia do stosowania w budownictwie oraz aprobaty techniczne,
- wymienione urządzenia oraz elementy konstrukcyjne muszą być zgodne z obowiązującymi wymaganiami normowymi, certyfikatami, atestami, świadectwami dopuszczenia do stosowania,
- wszystkie roboty budowlano-montażowe, a także odbiór robót należy wykonać zgodnie z „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano Montażowych” oraz pod nadzorem osób do tego uprawnionych,
- przed przystąpieniem do robót należy zapoznać się ze stanem elementów wcześniej wykonanych oraz porównać wyniki pomiarów z wymiarami projektowanymi,
- roboty budowlane należy prowadzić tak aby zapewniona była stateczność konstrukcji i jej elementów w każdej fazie montażu bez względu na istniejące warunki atmosferyczne m.in. za pomocą stężeń stałych i montażowych,
- wszelkie odstępstwa od projektu należy konsultować z projektantem.

mgr inż. arch. Magdalena Głanowska
uprawnienia budowlane
w specjalności architektonicznej
do projektowania bez ograniczeń
nr upr. 11/OPOKK/2023

Projektant:

mgr inż. arch. Magdalena Głanowska