

Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY
Branża:	ARCHITERKTURA, KONSTRUKCJA
Obiekt:	MONTAŻ URZĄDZEŃ SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ (w trybie zgłoszenia robót) dz. nr ew. 21, obręb 0031 Piniewo
Inwestor:	Gmina Pasłęk pl. Św. Wojciecha 5 14-400 Pasłęk

Jednostka projektowa: PRIMCAD Projekty Kosztorysy Nadzory budowlane
mgr inż. Andrzej Kozłowski, ul. 3 Maja 9, 14-400 Pasłęk, NIP: 5783019307

Stanowisko	Imię i nazwisko	Pieczętka i podpis
KONSTRUKCJA GŁÓWNY PROJEKTANT	mgr inż. Andrzej Kozłowski Upewnienia Budowlane do Projektowania bez Ograniczeń w Specjalności Konstrukcyjno-Budowlanej nr upr. WAM/0161/POOK/18	
ARCHITEKTURA PROJEKTANT	mgr inż. arch. Emilia Kierstan Upewnienia Budowlane do Projektowania bez Ograniczeń w Specjalności Architektura nr upr. 17/WMOKK/2017	

Wyżej podpisani projektanci oświadczają, że niniejszy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

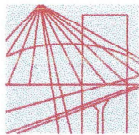
Pasłęk, maj 2020 r.
Egz. 1/4

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

- I. STRONA TYTUŁOWA.....
- II. SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA
- III. UPRAWNIENIA PROJEKTANTÓW ORAZ ZAŚWIADCZENIA Z IZBY BUDOWLANEJ

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

- IV. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
- V. MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH.....
- VI. OPIS TECHNICZNY DO PLANU ZAGOSPODAROWANIA TERENU
- VII. PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....



WAM.OKK.U.75.18.80.18

Olsztyn, 27 grudnia 2018 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 1725), art. 12 ust. 2 i ust. 3, **art. 12 ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2** ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r. poz. 1202 ze zm.) oraz **§ 10 i § 12 ust. 1** rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Pan ANDRZEJ KOZŁOWSKI
magister inżynier budownictwa
ur. dnia 17 listopada 1989 r. w Pasłęku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0161 /POOK/18

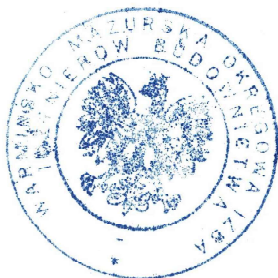
**DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO – BUDOWLANEJ**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie:

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko – Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
3. Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 ze zm.): § 1. w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję; § 2. z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.



Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz
2. mgr inż. Zbigniew Kazimierczak
3. mgr inż. Mariusz Iwanowicz

Pan Andrzej Kozłowski upoważniony jest:

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności konstrukcyjno – budowlanej, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 10 i § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) uprawnienia niniejsze uprawniają do:

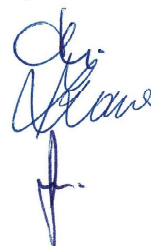
- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) projektowania konstrukcji obiektu.

**Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:**

1. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

2. mgr inż. Zbigniew Kazimierczak

3. mgr inż. Mariusz Iwanowicz

**Otrzymuje:**

1. Pan Andrzej Kozłowski
14-400 Pasłęk, ul. Piłsudskiego 16C/5
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-SW4-PGY-SRN *

Pan Andrzej Kozłowski o numerze ewidencyjnym WAM/BO/0108/17
adres zamieszkania ul. ul. Piłsudskiego 16 C / 5, 14-400 Pasłęk
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-07-01 roku przez:

Mariusz Dobrzeniecki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

WARMIŃSKO-MAZURSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: 13/WMOKK/2017

Olsztyn, dnia 15 grudnia 2017 r.

DECYZJA nr 17/WMOKK/2017

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r. poz.1725 z późn. zm.) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz.290 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 935 z późn. zmianami)

stwierdza się, że

Pani: magister inżynier architekt Emilia Kierstan

Urodzona w dniu: 1 czerwca 1988 r. w Morągu

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

**Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania
samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:**

- 1) projektowanie, sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;**
- 2) sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych;**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

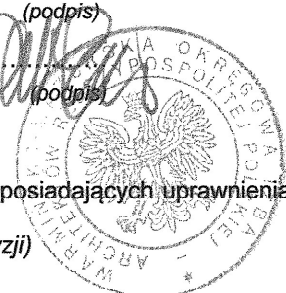
Od powyższej decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

1. Przewodniczący Komisji: mgr inż. arch. Anna Rokita
(imię lub imiona i nazwisko)
2. Sekretarz Komisji: mgr inż. arch. Ewa Bachry
(imię lub imiona i nazwisko)
3. Członek Komisji: mgr inż. arch. Magdalena Rafalska
(imię lub imiona i nazwisko)
4. Członek Komisji: mgr inż. arch. Andrzej Góralski
(imię lub imiona i nazwisko)
5. Członek Komisji: mgr inż. arch. Piotr Mikulski-Bąk
(imię lub imiona i nazwisko)
6. Członek Komisji: mgr inż. arch. Piotr Kaniewski
(imię lub imiona i nazwisko)

.....
(podpis)
.....
(podpis)
.....
(podpis)
.....
(podpis)
.....
(podpis)

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Emilia Kierstan
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawomocnieniu się decyzji)
3. Warmińsko-Mazurska Okręgowa Rada Izby Architektów RP (po uprawomocnieniu się decyzji)





IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warmińsko-Mazurska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Warmińsko-Mazurska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Emilia Kierstan

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **17/WMOKK/2017**, jest wpisana na listę członków Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **WM-0288**.

Członek czynny od: 24-05-2018 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 25-11-2019 r. Olsztyn.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2020 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Mariusz Szafarzyński, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

WM-0288-B8YF-C44D-AA87-5C88

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

DO PROJEKTU ZAKUP I MONTAŻ SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ – SOŁECTWO PINIEWO
(w trybie zgłoszenia robót)

OBIEKT: MONTAŻ SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ
– SOŁECTWO PINIEWO
(w trybie zgłoszenia robót)

ADRES BUDOWY: DZIAŁKA NR 21, OBRĘB 0031 PINIEWO

INWESTOR: GMINA PASŁĘK
PL. ŚW. WOJCIECHA 5, 14-400 PASŁĘK

OPRACOWAŁ: mgr inż. Andrzej Kozłowski

1.1 Zakres robót dla zamierzenia budowlanego

- roboty ziemne – wykopy pod urządzenia siłowni zewnętrznej, tablice informacyjną - regulamin
- montaż gotowych elementów urządzeń siłowni w przygotowanych wykopach wraz betonowaniem
- transport urządzeń na teren montażu
- niwelacja terenu

1.2 Wykaz istniejącego stanu zagospodarowania terenu

Na działce inwestycji znajduje się boisko do gry w piłkę siatkową. Teren porośnięty trawą ze spadkiem w kierunku wschodnim, częściowo ogrodzony.

1.3 Elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Na działce nr 21 nie występują elementy zagospodarowania, które mogłyby stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Przez działkę przebiega instalacja wodociągowa woD50. Należy zachować ostrożność przy poruszaniu się po działce ze względu na różnice w poziomach terenu.

1.4 Przewidywane zagrożenia mogące wystąpić podczas realizacji robót budowlanych

Zagrożenia na budowie mogą być: uszkodzenie ciała elementami zbrojenia, uszkodzenie organizmu od ręcznego dźwigania zbyt dużych ciężarów bądź uderzenia przedmiotem, okresowe zablokowanie drogi dojazdowej, okaleczenia związane z używaniem urządzeń niezbędnych do wykonywania określonych robót takich jak: wiertarki, ostre narzędzia do ręcznych prac wykończeniowych.

1.5 Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Bezpośrednia rozmowa instruktażowo-ostrzegawcza z zainteresowanymi pracownikami o możliwych zagrożeniach, sposobach reagowania w konkretnych przypadkach zagrożeń oraz możliwościach ich unikania.

Ponadto informacja o konieczności stosowania środków ochrony indywidualnej i zbiorowej oraz bezpiecznego używania sprawnego sprzętu i narzędzi.

1.6 Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

- stosowanie odzieży roboczej oraz ochronnej i obuwia;
- stosowanie środków ochrony zbiorowej, jak: bariery i zastawy ochronne, tablice ostrzegawcze, itp.
- stosowanie zabezpieczeń wykopów poniżej 1,0 m
- kierować pracami musi osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia
- teren budowy należy ogrodzić
- przy wjeździe na teren budowy należy umieścić tablicę informacyjną o danej inwestycji
- zabezpieczyć wykopy i umieścić tablice ostrzegawcze
- prace na wysokości należy zabezpieczyć balustradami i napisami użytkowymi
- urządzenia i maszyny muszą posiadać aktualny atest zezwalający na użytkowanie
- pracownicy muszą posiadać przeszkolenie BHP i aktualne zaświadczenie lekarskie zezwalające na wykonanie określonej funkcji na budowie
- pracownicy muszą być ubrani w odzież ochronną i wyposażeni w kask
- na budowie musi znajdować się apteczka pierwszej pomocy oraz spis telefonów alarmowych
- wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003 r. Nr 47, poz. 401)

Opracował: mgr inż. Andrzej Kozłowski



primCAD

PROJEKTY • KOSZTORYSY • NADZORY BUDOWLANE

www.primcad.pl

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

PRIMCAD ul. 3 Maja 9, 14-400 Pasłęk

tel. 724 649 226

biuro.primcad@gmail.com



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500

Jednostka ewidencyjna: 280407_5 Gmina Pasłęk
 Obszr ewidencyjny: 280407_5.0031
 Nazwa układu współrzędnych płaskich: 2000/7
 Nazwa układu współrzędnych wysokości Kransztadt 86
 Oznaczenie obszaru opracowania:

Objekt: Piniewo, działka 21

1. Niniejsza mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalania obciążeń nieruchomości służebnościami gruntowymi
2. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych
3. Granice nieruchomości wniesiono na podstawie danych numerycznych udostępnionych przez PODGIK, bez ich prawnego ustalenia

Wykonawca:

GeoPoint Usługi Geodezyjno-Kartograficzne
 Klasyfikacja Gruntów mgr inż. Paweł Głuszky

(podpis wykonawcy)

(podpis geodety upr.)

Data opracowania mapy: 19.03.2020
 ID zgłoszenia: GN.6640.1.380.2020

**OPIS TECHNICZNY PROJEKTU
ZAGOSPODAROWANIA TERENU
DO PROJEKTU
MONTAŻ SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ – SOŁECTWO PINIEWO
(w trybie zgłoszenia robót)
dz. nr ew. 21, obręb 0031 Piniewo**

1. CZĘŚĆ WSTĘPNA

1.1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Dokumentacja została opracowana za zlecenie Gminy Pasłęk, pl. Św. Wojciecha 5, 14-400 Pasłęk.

1.2. ZAKRES OPRACOWANIA

Niniejsze opracowanie zawiera projekt zagospodarowania terenu działki dz. nr 21, obręb 0031 Piniewo, 14-400 Pasłęk w celu doposażenia terenu urządzeniami siłowni zewnętrznej.

1.3. MATERIAŁY WYKORZYSTANE W OPRACOWANIU

- Ustalenia i wytyczne inwestora.
- Wizja lokalna działki budowlanej.
- Dokumentacja fotograficzna.
- Mapa do celów projektowych.
- Literatura, normy branżowe oraz obowiązujące przepisy.

1.4. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest projekt zagospodarowania terenu działki dz. nr 21, obręb 0031 Piniewo, 14-400 Pasłęk w celu doposażenia terenu urządzeniami siłowni zewnętrznej. Planuje się urządzenia siłowni zewnętrznej tj. orbitrek, wiosło, rowerek oraz wyciskanie siedząc, wahadło, narciarz, tablica informacyjna - regulamin.

1.5. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Na terenie przewidzianym pod inwestycję, obejmujący działkę o numerze ewidencyjnym dz. nr 21, obręb 0031 Piniewo, 14-400 Pasłęk znajduje się boisko do gry w piłkę siatkową. Projektowane zagospodarowanie terenu znajduje się w centralnej części działki budowlanej. Teren porośnięty trawą ze spadkiem w kierunku wschodnim, częściowo ogrodzony. Z mapy do celów projektowych wynika, że grunty stanowią użytk Bp – grunty budowlane.

1.5.1. Istniejąca zabudowa

Teren inwestycji nie jest zabudowany.

1.5.2. Istniejący układ komunikacyjny.

Zjazd na działkę istniejący z drogi publicznej – drogi gminnej (dz. nr ew. 11).

1.5.3. Istniejące sieci uzbrojenia terenu.

Przez działkę przebiega instalacja wodociągowa woD50. Nie koliduje z projektowanymi urządzeniami.

1.5.4. Istniejąca zieleń.

Teren objęty opracowaniem porośnięty trawą oraz drzewami. Istniejąca zieleń nie koliduje z projektowanym zagospodarowaniem terenu.

1.5.5. Zdjęcie stanu istniejącego



1.6. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Plan zagospodarowania przewiduje wyposażenie terenu urządzeniami siłowni zewnętrznej tj. orbitrek, wiosło, rowerek oraz wyciskanie siedząc, wahadło, narciarz, tablica informacyjna – regulamin.

Szczegółowy opis w rozwiązaniach konstrukcyjno-materiałowych.

1.7. ZESTAWIENIE POSZCZEGÓLNYCH POWIERZCHNI PROJEKTOWANEGO ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

1.7.1. Wskaźniki liczbowe

1.7.1.	Powierzchnia terenu	3 480,00 m ²
1.7.2.	Orbitrek	1 szt.
1.7.3.	Wiosło	1 szt.
1.7.4.	Rowerek	1 szt.
1.7.5.	Wyciskanie siedząc	1 szt.
1.7.6.	Wahadło	1 szt.
1.7.7.	Narciarz	1 szt.
1.7.8.	Tablica informacyjna – regulamin	1 szt.

1.8. WARUNKI DOTYCZĄCE OCHRONY DZIEDZICTWA KULTUROWEGO I ZABYTKÓW ORAZ DÓBR KULTURY WSPÓŁCZESNEJ.

Teren lokalizacji nie jest położony w strefie ochrony konserwatorskiej i w związku z tym planowane roboty nie wymagają uzgodnienia dokumentacji projektowej w Urzędzie Ochrony Zabytków. Teren nie stanowi stanowiska archeologicznego ani nie jest położony w strefie ochronnej takiego stanowiska.

1.9. WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU.

Projektowane zagospodarowanie terenu nie zalicza się do inwestycji mogących pogorszyć stan środowiska. Odpady stałe gromadzone są w pojemnikach na odpadki i wywożone przez odpowiednie służby, odpowiedzialne za utrzymanie czystości.

Nie występuje emisja zanieczyszczeń. Dzięki zastosowanym rozwiązaniom projektowym: przestrzennym, funkcjonalnym i technicznym inwestycja nie będzie wywierała ujemnego wpływu na zdrowie ludzi, inne obiekty budowlane oraz na lokalne środowisko tj. wody powierzchniowe i podziemne, powietrze, hałas, powierzchnie ziemi, świat roślinny i zwierzęcy oraz klimat.

1.10. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA.

1.10.1. Obszar oddziaływania

Obszar oddziaływania dla projektowanego zamierzenia budowlanego tj. montaż siłowni zewnętrznej zamyka się w granicach działki objętej opracowaniem dz. nr 21, obręb 0031 Piniewo.

1.10.2. Rodzaj

Przedmiotem inwestycji jest projekt zagospodarowania terenu działki dz. nr 21, obręb 0031 Piniewo, 14-400 Pasłek w celu doposażenia terenu urządzeniami siłowni zewnętrznej. Planuje się urządzenia siłowni zewnętrznej tj. orbitrek, wiosło, rowerek oraz wyciskanie siedząc, wahadło, narciarz, tablica informacyjna - regulamin.

1.10.3. Oddziaływanie inwestycji na środowisko

Projektowane zamierzenie budowlane nie zalicza się do przedsięwzięcia mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko oraz nie zalicza się do przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Projektowane zamierzenie budowlane nie powoduje ograniczenia dostępu do drogi publicznej, nie powoduje ograniczenia możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności, nie powoduje ograniczenia światła dziennego do pomieszczeń przeznaczony na pobyt ludzi, nie powoduje uciążliwości powodowanych przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne, promieniowanie, nie powoduje zanieczyszczenia powietrza, wody lub gleby.

1.10.4. Odległości wynikające z przepisów

Projektowane urządzenia rekreacyjne znajdują się w odległości większej niż 10m od linii rozgraniczającej ulicę, od okien pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi oraz od miejsc gromadzenia odpadów. Na przedmiotowym terenie nie znajdują się miejsca postojowe dla samochodów osobowych. Obiekty usytuowane są na terenie otwartym, więc nasłonecznienie terenu wynosi co najmniej 4 godziny liczone w dniach równonocy w godzinach 10.00 – 16.00

Analiza oddziaływania – nie powoduje ograniczeń bezpieczeństwa pożarowego, nie wpływa negatywnie na higienę, zdrowie i środowisko, nie powoduje emisji hałasu.

Obszar oddziaływania obiektu mieści się w na działce objętej niniejszym wnioskiem - dz. nr 21, obręb 0031 Piniewo.

Zgodnie z:

- Ustawą Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r.
- Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie
- Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska
- Ustawą o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. określające usytuowanie obiektów przy drogach

1.11. RAMOWY ZAKRES PLANOWANYCH ROBÓT

- Przygotowanie terenu: roboty pomiarowe
- Dostawa i montaż urządzeń siłowni zewnętrznych tj. orbitrek, wiosło, rowerek, wyciskanie siedząc, wahadło oraz narciarz
- Dostawa i montaż tablica informacyjna - regulamin
- Wyrównanie powierzchni porośniętej trawą.
- Prace porządkowe.

2. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE

UWAGA:

Załączone w dokumentacji zdjęcia stanowią tylko przykładowe rozwiązania, dopuszcza się materiały i urządzenia o parametrach równoważnych, lecz nie gorszych od zaprojektowanych.

2.1. URZĄDZENIA SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ

2.1.1. Orbitrek

Urządzenie do ćwiczeń wzmacniających mięśnie kończyn dolnych, ramion, obręczy barkowej oraz mięśnie grzbietu i mięśnie brzucha.

Konstrukcja nośna wykonana z rur stalowych o przekroju Ø88,9mm i grubości ścianki 3,6mm. Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych Ø48,3mm i grubości ścianki 3,2mm. Zakończenia rur zaślepione. Stopnice wykonane z blachy stalowej o grubości 3mm. Nakrętki kołpakowe ocynkowane zabezpieczone przed odkręcaniem, łożyska typu zamkniętego, bezobsługowe. Wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ścierniej a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.

Urządzenie jako całość posiada deklarację zgodności z normą PN-EN 16630:2015-06.

Wymiary urządzenia:

- Wysokość: 160 cm
- Długość: 50 cm
- Szerokość: 125 cm

Przeznaczenie:

- Użytkownicy: powyżej 14 lat i/lub powyżej 140 cm wzrostu
- Obciążenie: max 120 kg

Strefa użytkowa: 360 cm x 425 cm

- Przykładowy wygląd projektowanego sprzętu przedstawia grafika:



2.1.2. Wiosło

Urządzenie do ćwiczeń wzmacniających mięśnie kończyn dolnych, ramion, obręczy barkowej oraz mięśnie grzbietu i mięśnie brzucha.

Konstrukcja nośna wykonana z rur stalowych o przekroju $\varnothing 88,9\text{mm}$ i grubości ścianki 3,6mm. Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych $\varnothing 48,3\text{mm}$ i grubości ścianki 3,2mm. Zakończenia rur zaślepione. Stopnice i siedziska wykonane z blachy stalowej o grubości 3mm. Nakrętki kołpakowe ocynkowane zabezpieczone przed odkręcaniem, łożyska typu zamkniętego bezobsługowe. Wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo-ściernej a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.

Urządzenie jako całość posiada deklarację zgodności z normą PN-EN 16630:2015-06.

Wymiary urządzenia:

- Wysokość: 100 cm
- Długość: 95 cm
- Szerokość: 110 cm

Przeznaczenie:

- Użytkownicy: powyżej 14 lat i/lub powyżej 140 cm wzrostu
- Obciążenie: max 120 kg

Strefa użytkowa: 395 cm x 410 cm

- Przykładowy wygląd projektowanego sprzętu przedstawia grafika:



2.1.3. Rowerek

Urządzenie do ćwiczeń wzmacniających mięśnie kończyn dolnych oraz tułowia. Poprawia krążenie oraz koordynację ruchową.

Konstrukcja nośna wykonana z rur stalowych o przekroju $\varnothing 90\text{mm}$ i grubości ścianki 3,6mm. Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych $\varnothing 49\text{mm}$ i grubości ścianki 3,2mm. Zakończenia rur zaślepione. Stopnice i siedziska wykonane z blachy stalowej o grubości 3mm. Nakrętki kołpakowe ocynkowane zabezpieczone przed odkręcaniem, łożyska typu zamkniętego bezobsługowe. Wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo-ściernej a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.

Urządzenie jako całość posiada deklarację zgodności z normą PN-EN 16630:2015-06.

Wymiary urządzenia:

- Wysokość: 120 cm
- Długość: 60 cm

- Szerokość: 75 cm

Przeznaczenie:

- Użytkownicy: powyżej 14 lat i/lub powyżej 140 cm wzrostu
- Obciążenie: max 120 kg

Strefa użytkowa: 360 cm x 375 cm

- Przykładowy wygląd projektowanego sprzętu przedstawia grafika:



2.1.4. Wyciskanie siedząc

Urządzenie do ćwiczeń wzmacniających mięśnie klatki piersiowej, ramion oraz obręczy barkowej.

Konstrukcja nośna wykonana z rur stalowych o przekroju $\varnothing 88,9\text{mm}$ i grubości ścianki 3,6mm. Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych $\varnothing 48,3\text{mm}$ i grubości ścianki 3,2mm. Zakończenia rur zaślepione. Stopnice i siedziska wykonane z blachy stalowej o grubości 3mm. Nakrętki kołpakowe ocynkowane zabezpieczone przed odkręcaniem, łożyska typu zamkniętego bezobsługowe. Wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo-ściernej a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.

Urządzenie jako całość posiada deklarację zgodności z normą PN-EN 16630:2015-06.

Wymiary urządzenia w spoczynku:

- Wysokość: 175 cm
- Długość: 70 cm
- Szerokość: 110 cm

Wymiary urządzenia przy max wychyleniu:

- Wysokość: 175 cm
- Długość: 70 cm
- Szerokość: 140 cm

Przeznaczenie:

- Użytkownicy: powyżej 14 lat i/lub powyżej 140 cm wzrostu
- Obciążenie: max 120 kg

Strefa użytkowa: 370 cm x 410 cm

- Przykładowy wygląd projektowanego sprzętu przedstawia grafika:



2.1.5. Wahadło

Urządzenie do ćwiczeń wzmacniających mięśnie brzucha, pleców oraz pośladków.

Konstrukcja nośna wykonana z rur stalowych o przekroju $\varnothing 88,9\text{mm}$ i grubości ścianki 3,6mm. Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych $\varnothing 48,3\text{mm}$ i grubości ścianki 3,2mm. Zakończenia rur zaślepione. Stopnice i siedziska wykonane z blachy stalowej o grubości 3mm. Nakrętki kołpakowe ocynkowane zabezpieczone przed odkręcaniem, łożyska typu zamkniętego bezobsługowe. Wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo-ściernej a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.

Urządzenie jako całość posiada deklarację zgodności z normą PN-EN 16630:2015-06.

Wymiary urządzenia w spoczynku:

- Wysokość: 175 cm
- Długość: 80 cm
- Szerokość: 80 cm

Wymiary urządzenia przy max wychyleniu:

- Wysokość: 175 cm
- Długość: 180 cm
- Szerokość: 80 cm

Przeznaczenie:

- Użytkownicy: powyżej 14 lat i/lub powyżej 140 cm wzrostu
- Obciążenie: max 120 kg

Strefa użytkowa: 380 cm x 380 cm

- Przykładowy wygląd projektowanego sprzętu przedstawia grafika:



2.1.6. Narciarz

Urządzenie do ćwiczeń wzmacniających mięśnie kończyn dolnych, ramion, obręczy barkowej oraz mięśnie grzbietu i mięśnie brzucha.

Konstrukcja nośna wykonana z rur stalowych o przekroju $\varnothing 88,9\text{mm}$ i grubości ścianki 3,6mm. Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych $\varnothing 48,3\text{mm}$ i grubości ścianki 3,2mm. Zakończenia rur zaślepione. Stopnice i siedziska wykonane z blachy stalowej o grubości 3mm. Nakrętki kołpakowe ocynkowane zabezpieczone przed odkręcaniem, łożyska typu zamkniętego bezobsługowe. Wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo-ściernej a następnie malowane proszkowo

podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.

Urządzenie jako całość posiada deklarację zgodności z normą PN-EN 16630:2015-06.

Wymiary urządzenia w spoczynku:

- Wysokość: 170 cm
- Długość: 110 cm
- Szerokość: 55 cm

Przeznaczenie:

- Użytkownicy: powyżej 14 lat i/lub powyżej 140 cm wzrostu
- Obciążenie: max 120 kg

Strefa użytkowa: 410 cm x 355 cm

- Przykładowy wygląd projektowanego sprzętu przedstawia grafika:



2.2. NAWIERZCHNIE

Jako nawierzchnię wykorzystuje się istniejące nawierzchnie bezpieczne trawiaste. Po wykonaniu montażu urządzeń, tereny zielone uszkodzone należy doprowadzić do stanu pierwotnego poprzez ponowne ukształtowanie, spulchnienie i obsianie trawą.

2.3. REGULAMIN KORZYSTANIA Z URZĄDZEŃ SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ

- Wydruk na blaszce ocynkowanej odpornej na warunki atmosferyczne lub inny ustalony sposób z Inwestorem czytelny i odporny na warunki atmosferyczne
- Przeznaczony do zamocowania przed wejściem na profilach stalowych ocynkowanych i malowanych proszkowo
- Konstrukcja nośna tablicy posadowiona w gruncie na fundamencie betonowym
- Rozmiar regulaminu czytelny dla osób z odległości co najmniej 1 metra.
- Sugerowane zapisy w regulaminie:
 - Warunkiem korzystania z siłowni jest zapoznanie się z poniższym Regulaminem i jego przestrzeganie.
 - Każda osoba korzystająca pierwszy raz z urządzeń siłowni ma obowiązek zapoznać się z zasadami bezpiecznego korzystania z urządzenia i sposobem wykonywania ćwiczeń, zamieszczonym na każdym urządzeniu.
 - Urządzenia są przeznaczone do rekreacyjnego treningu.
 - Ćwiczenia powinny być wykonywane zgodnie z instrukcją przymocowaną na każdym urządzeniu, a ich intensywność dopasować do indywidualnej kondycji.
 - Przed przystąpieniem do ćwiczeń należy sprawdzić stan urządzenia. Zabrania się wykonywania ćwiczeń na urządzeniach uszkodzonych, jak również podejmowania się samodzielnej naprawy urządzeń.

- Osoby korzystające z urządzeń siłowni ćwiczą na własną odpowiedzialność.
- Osoby w wieku poniżej 14 roku życia mogą korzystać z urządzeń siłowni wyłącznie pod nadzorem rodziców lub opiekunów prawnych.
- Osoby korzystające z urządzeń siłowni nie mogą być pod wpływem alkoholu, narkotyków lub innych środków odurzających.
- Na terenie siłowni obowiązuje bezwzględny zakaz spożywania napoi alkoholowych, jak również palenia tytoniu.
- Po zakończeniu ćwiczeń urządzenie, z którego korzysta osoba ćwicząca winno być pozostawione w należyłym stanie technicznym, a jego otoczenie powinno być czyste.

Dokładny zakres treści regulaminu należy ustalić z Inwestorem.

2.3 WARUNKI BHP.

Wszystkie prace budowlano-montażowe prowadzić z uwzględnieniem obowiązujących przepisów BHP pod nadzorem osoby upoważnionej do prowadzenia prac budowlanych.

Uwaga! Wszystkie stosowane materiały budowlane (izolacyjne, malarskie i inne) muszą posiadać stosowny certyfikat zgodności oraz powinny być oznakowane znakiem budowlanym „B”.

Obowiązujące normy i przepisy:

Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania w trakcie realizacji inwestycji niżej wymienionych obowiązujących na dzień realizacji norm i przepisów:

- Prawo budowlane
- Polskie Normy
- Normy branżowe

Opracowanie:
mgr inż. Andrzej Kozłowski
mgr inż. arch. Emilia Kierstan



primCAD

PROJEKTY • KOSZTORYSY • NADZORY BUDOWLANE

www.primcad.pl

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

PRIMCAD ul. 3 Maja 9, 14-400 Pasłęk

tel. 724 649 226







biuro.primcad@gmail.com




PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU - SKALA 1:500

dz. nr 21, obręb 0031 Piniewo, 14-400 Pasłęk

- ① PROJ. ORBITREK - 1 SZT. 
- ② PROJ. WIOSŁO - 1 SZT. 
- ③ PROJ. ROWEREK - 1 SZT. 
- ④ PROJ. WYCISKANIE SIEDZĄC - 1 SZT. 
- ⑤ PROJ. WAHADŁO - 1 SZT. 
- ⑥ PROJ. NARCIARZ - 1 SZT. 

-  STREFA BEZPIECZEŃSTWA PROJEKTOWANEGO URZĄDZENIA
-  ISTNIEJĄCE BOISKO DO PIŁKI SIATKOWEJ
-  REGULAMIN KORZYSTANIA Z SIŁOWNI
-  TEREN POROŚNIĘTY TRAWĄ
-  STREFA 10,0m OD LINII ROZGRANICZAJĄCEJ ULICĘ
-  ISTNIEJĄCE OGRODZENIE

		PROJEKTY KOSZTORYSY NADZORY BUDOWLANE mgr inż. Andrzej Kozłowski, ul. 3 Maja 9, 14-400 Pasłęk tel. 724 649 226 / biuro.primcad@gmail.com / www.primcad.pl		
NAZWA PROJEKTU	MONTAŻ SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ - SOŁĘCTWO PINIEWO		STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	dz. nr 21, obręb 0031 Piniewo, 14-400 Pasłęk		BRANŻA	ARCHITEKTURA
TYTUŁ RYSUNKU	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU		DATA	20.05.2020 r.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Andrzej Kozłowski NR UPRAWNIEN: WAM0161/POOK/18		PODOB	SKALA
PROJEKTOWAŁ PLAN ZAGOSP.	mgr inż. arch. Emilia Kierstan NR UPRAWNIEN: 17/WNMOJK/2017		PODOB	1:500
			NR RYS.	PZT



stwierdza się zgodność z mapą do celów projektowych nr GN.6640.1.380.2020

