

Nadzory i Doradztwo Budowlane - Grzegorz Łopatowski



Łopatowski
Doradztwo Budowlane

83-140 Gniew, ul. Wiślana 1a/9

e-mail: grzegorz.lopatski@wp.pl

tel. 601-947-004, 726-001-844, tel. biuro 502-302-343

Biuro w Nowem: 86-170 Nowe, ul. Tczewska 34

EGZ 1

PROJEKT BUDOWLANY

NAZWA ZADANIA	Budowa skateparku na terenie Gminnego Ośrodka Sportu, przy ulicy Kusocińskiego w Gniewie	
OBIEKT	Skatepark Działka geodezyjna nr 3/17 w Gniewie, obręb Gniew, gmina Gniew	
INWESTOR	Gmina Gniew Plac Grunwaldzki 1, 83-140 Gniew	
PROJEKTOWALI	KONSTRUKCJA I ARCHITEKTURA	
	mgr inż. Henryk Baniecki - upr. nr 46Gd/75 izba nr POM/BO/0117/01	
	techn. Grzegorz Łopatowski - upr. nr 1758/Gd/84 izba nr POM/BO/2860/01	
OPRACOWAŁA	mgr inż. Marcelina Gawrońska	

DATA	5 sierpnia 2013
-------------	------------------------

Zawartość opracowania:

1) <u>Strona tytułowa</u>	1
2) <u>Spis treści</u>	2
3) <u>Oświadczenie o zgodności sporządzenia projektu z przepisami</u>	3
4) <u>Projekt zagospodarowania działki:</u>	4
- Wypis z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego _____	5
- Mapa do celów projektowych (oryginał) _____	8
- Mapa do celów projektowych (projekt zagospodarowania) _____	9
- Opis techniczny projektu zagospodarowania działki _____	10
5) <u>Projekt architektoniczno-konstrukcyjny:</u>	13
- Opis techniczny projektu _____	14
- Rysunki techniczne projektu:	
• Rys. nr 1 - Rysunek poglądowy skateparku _____	21
• Rys. nr 2 - Przekrój placu skateparku _____	22
• Rys. nr 3 - Przekrój chodnika _____	23
6) <u>Informacja dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia</u>	24
• Zał. nr 1 - Przykładowa treść regulaminu korzystania ze skateparku _____	27
7) <u>Uprawnienia Budowlane i zaświadczenia o przynależności do izb</u>	28

Gniew, dnia 05.08.2013 roku

Inwestor: **Gmina Gniew**

Plac Grunwaldzki 1

83-140 Gniew

O Ś W I A D C Z E N I E

Zgodnie z Art. 20 Ust. 4 Prawa Budowlanego – Ustawa z dnia 1994-07-07 (Dz. U. z 2010 nr 243 poz. 1623 wraz z późniejszymi zmianami) oświadczam o sporządzeniu:

„Projektu budowlanego budowy skateparku na terenie Gminnego Ośrodka Sportu, przy ulicy Kusocińskiego w Gniewie”,

zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....
(mgr inż. Henryk Baniecki)

.....
(techn. Grzegorz Łopatowski)

Nadzory i Doradztwo Budowlane - Grzegorz Łopatowski



Łopatowski
Doradztwo Budowlane

83-140 Gniew, ul. Wiślana 1a/9

e-mail: grzegorz.lopatski@wp.pl

tel. 601-947-004, 726-001-844, tel. biuro 502-302-343

Biuro w Nowem: ul. Tczewska 34

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

NAZWA ZADANIA	Budowa skateparku na terenie Gminnego Ośrodka Sportu, przy ulicy Kusocińskiego w Gniewie	
OBIEKT	Skatepark Działka geodezyjna nr 3/17 w Gniewie, obręb Gniew, gmina Gniew	
INWESTOR	Gmina Gniew Plac Grunwaldzki 1, 83-140 Gniew	
PROJEKTOWALI	KONSTRUKCJA I ARCHITEKTURA	
	mgr inż. Henryk Baniecki - upr. nr 46Gd/75 izba nr POM/BO/0117/01	
	techn. Grzegorz Łopatowski - upr. nr 1758/Gd/84 izba nr POM/BO/2860/01	
OPRACOWAŁA	mgr inż. Marcelina Gawrońska	

DATA

5 sierpnia 2013

Opis techniczny
Do projektu zagospodarowania działek nr 3/17
położonych w Gniewie przy ul. Kusocińskiego

1. Dane ogólne

Inwestor: **Gmina Gniew, Plac Grunwaldzki 1, 83-140 Gniew**

Obiekt: **skatepark, działka geodezyjna nr 3/17**

2. Podstawa opracowania

- zlecenie inwestora,
- mapa do celów projektowych wykonana przez GEO-WIT Usługi Geodezyjne mgr inż. Witold Lewandowski, Lipia Góra 29, 83-132 Morzeszczyn,
- wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego,
- pomiary wykonane bezpośrednio w terenie.

3. Opis stanu istniejącego

Na terenie Gminnego Ośrodka Sportu, przy ulicy Kusocińskiego w Gniewie, zlokalizowany jest budynek hali sportowej oraz obiekty sportowe w postaci:

- boiska do gry w piłkę nożną (o wymiarach 100,0 x 68,0 [m]),
- boiska treningowego do gry w piłkę nożną (o wymiarach 90,0 x 52,0 [m]),
- trzech boisk do gry w piłkę siatkową plażową,
- placu zabaw.

Płyta boiska do gry w piłkę nożną posiada istniejące zdrenowanie. Teren stadionu jest ogrodzony. Wjazd na teren stadionu – od strony ulicy Kusocińskiego.

Projektuje się budowę skateparku o wymiarach 32,00 x 19,00 [m] od północnej strony hali sportowej. Miejsce przeznaczone pod skatepark stanowi teren płaski, niezadrzewiony i niezabudowany z pozostałościami boiska asfaltowego.

Budowa skateparku nie spowoduje żadnych zmian w dostosowaniu istniejącego fragmentu działki do krajobrazu i otaczającej zabudowy, gdyż usytuowany jest w strefie usług sportowych. Teren ma spełniać funkcję rekreacyjną dla okolicznej młodzieży i dzieci jeżdżących na deskorolkach, rolkach i rowerach BMX.



Zdjęcie 1. Miejsce pod skatepark.



Zdjęcie 2. Miejsce pod skatepark.

4. Opis techniczny i dane dotyczące projektowanego zagospodarowania terenu

Projektuje się zagospodarowanie terenu przy hali widowisko-sportowej polegające na:

- budowie płyty betonowej o wymiarach 32,00 x 19,00 [m] stanowiącej nawierzchnię skateparku,

- montażu gotowych urządzeń skateparku (szczegółowa specyfikacja urządzeń w części architektoniczno – konstrukcyjnej),
- wykonanie chodników z kostki brukowej – dojście do skateparku, szerokość chodników 1,50 [m] i 2,00 [m]
- wymianie elementów ogrodzenia: bramy wjazdowej (szerokość 5,00 [m]) oraz furtki wejściowej (szerokość 1,20 [m]).
- montaż ławek parkowych – 8 [szt], koszy na śmieci – 3 [szt], regulaminu skateparku – 1 [szt],
- pracach ogrodniczych.

5. Charakterystyka ekologiczna

- zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy,
- energia elektryczna – oświetlenie – bez zmian,
- odprowadzenie wód opadowych – wody opadowe z placu skateparku oraz chodników zostaną zagospodarowane powierzchniowo na terenie działki,
- gromadzenie stałych odpadów – nie dotyczy.

Inwestycja nie spowoduje negatywnego wpływu na środowisko.

Nadzory i Doradztwo Budowlane - Grzegorz Łopatowski



Łopatowski
Doradztwo Budowlane

83-140 Gniew, ul. Wiślana 1a/9

e-mail: grzegorz.lopatski@wp.pl

tel. 601-947-004, 726-001-844, tel. biuro 502-302-343

Biuro w Nowem: ul. Tczewska 34

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - KONSTRUKCYJNY

NAZWA ZADANIA	Budowa skateparku na terenie Gminnego Ośrodka Sportu, przy ulicy Kusocińskiego w Gniewie	
OBIEKT	Skatepark Działka geodezyjna nr 3/17 w Gniewie, obręb Gniew, gmina Gniew	
INWESTOR	Gmina Gniew Plac Grunwaldzki 1, 83-140 Gniew	
PROJEKTOWALI	KONSTRUKCJA I ARCHITEKTURA	
	mgr inż. Henryk Baniecki - upr. nr 46Gd/75 izba nr POM/BO/0117/01	
	techn. Grzegorz Łopatowski - upr. nr 1758/Gd/84 izba nr POM/BO/2860/01	
OPRACOWAŁA	mgr inż. Marcelina Gawrońska	

DATA

5 sierpnia 2013

OPIS TECHNICZNY
Projektu architektoniczno-konstrukcyjnego skateparku na terenie
Gminnego Ośrodka Sportu przy ul. Kusocińskiego w Gniewie

1. Opis techniczny dotyczący projektowanych prac

Projektuje się zagospodarowanie terenu przy hali widowisko-sportowej polegające na:

- budowie płyty betonowej o wymiarach 32,00 x 19,00 [m] stanowiącej nawierzchnię skateparku,
- montażu gotowych urządzeń skateparku (szczegółowa specyfikacja urządzeń w części architektoniczno – konstrukcyjnej),
- wykonanie chodników z kostki brukowej – dojście do skateparku, szerokość chodników 1,50 [m] i 2,00 [m]
- wymianie elementów ogrodzenia: bramy wjazdowej (szerokość 5,00 [m]) oraz furtki wejściowej (szerokość 1,20 [m]).
- montaż ławek parkowych – 8 [szt], koszy na śmieci – 3 [szt], regulaminu skateparku – 1 [szt],
- pracach ogrodniczych.

2. SKATEPARK

Dane techniczne skateparku:

Powierzchnia placu – 608,00 [m²]

Wyposażenie skateparku stanowić będą gotowe elementy skateparku.

2.1 Płyta betonowa

Projektuje się wykonanie płyty skateparku jako posadzkę przemysłową grubości 15 [cm] z betonu B30 zbrojonego włóknami polipropylenowymi w ilości 0,9 kg/m³, hydrotechnicznego W8 o mrozoodporności F150 i wytrzymałości na ścieranie 2,5 cm³/50 cm² z posypką kwarcową, ograniczonego obrzeżami betonowymi 100x30x8 [cm]. Nawierzchnia płyty musi być idealnie równa i gładka tak aby wszystkie blachy najazdowe stykały się z podłożem i tworzyły swobodną linię przejazdu.

W płycie należy wykonać dylatacje o polach nie większych jak 5,00 x 5,00 [m], wycięte na 1/3 grubości płyty. Dylatacje należy wypełnić po minimum 30 dniach, zakładając sznur dylatacyjny i wypełniając masą poliuretanową lub woskiem

Powierzchnie placu należy wykonać ze spadkiem 1,5% w kierunku boiska treningowego do piłki nożnej. Warstwy placu skateparku wykonać zgodnie z rysunkiem nr 2 – przekrój przez nawierzchnię.

2.2 Wyposażenie

Wszelkie montowane urządzenia zabawowe muszą spełniać wymogi bezpieczeństwa i być zmontowane zgodnie z zintegrowanymi polskimi i europejskimi normami PN-EN 14974. Zamontowane urządzenia drewniane powinny posiadać certyfikat TÜV, świadczące o zgodności wykonania z powyższymi normami. Urządzenia należy odizolować od podłoża za pomocą podstawek.

Płyty nośne (konstrukcyjne) muszą być wykonane ze sklejki ciemnej wodoodpornej podwójnie laminowanej o grubości nie mniejszej niż 18mm i drewna impregnowanego o odpowiedniej wytrzymałości.

Moduły należy mocować przy pomocy śrub, śruby nie mogą wystawać ponad płaszczyznę montowanego elementu.

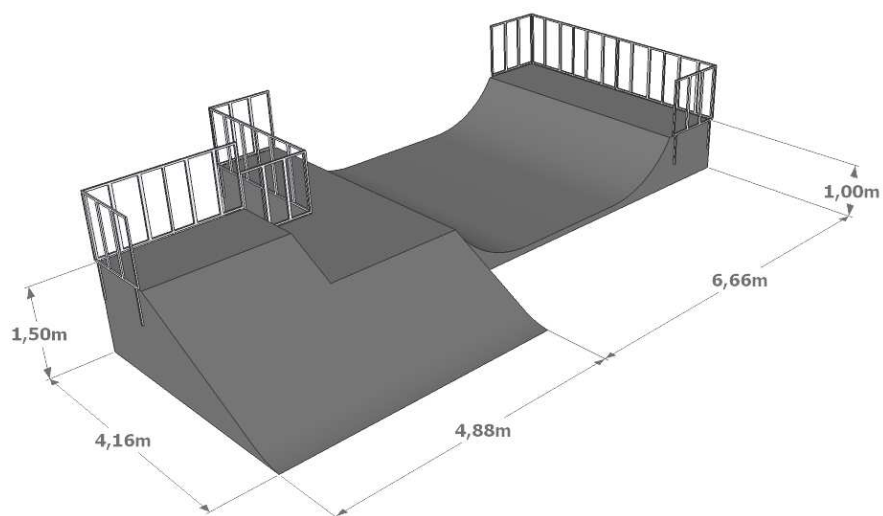
Wszelkie elementy zabezpieczające krawędzie oraz copingi i barierki wykonać ze stali galwanizowanej lub nierdzewnej. Załamania na bankach i funboxach należy zabezpieczyć blachą gr. min. 3 mm.

Blachy na zjazdach montować pod kątem mniejszym niż 15 stopni, szerokość minimalna 30 cm, grubość blachy ocynkowanej min. 3 mm. Barrierki ochronne należy wykonać ze stali ocynkowanej.

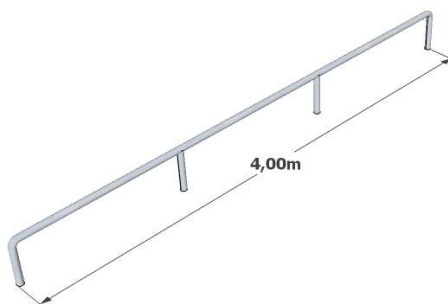
Elementy wyposażenia skateparku:

- Minirampa + Bank Ramp - 1 [szt.]
- Funbox - 1 [szt.]
- Quarterpipe - 1 [szt.]
- Poręcz - 1 [szt.]
- Grinbox - 1 [szt.]
- Ławki drewniane 1,80 x 0,5 [m] – 8 [szt.]
- Kosz na śmieci – 3 [szt.]
- Regulamin skateparku – 1 [szt.].

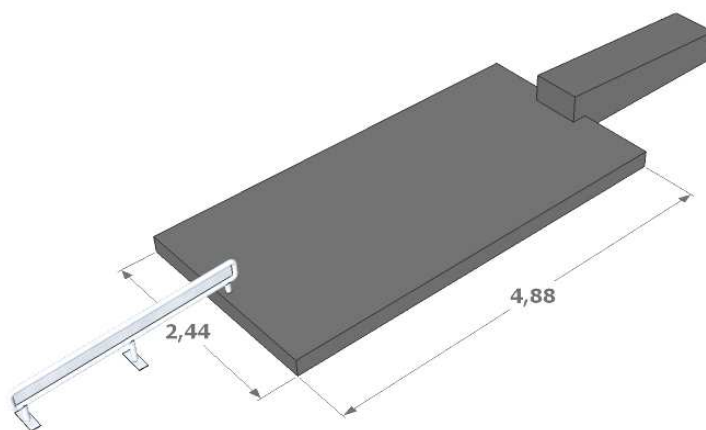
o MINIRAMPA + BANK RAMP - 1 [szt.]



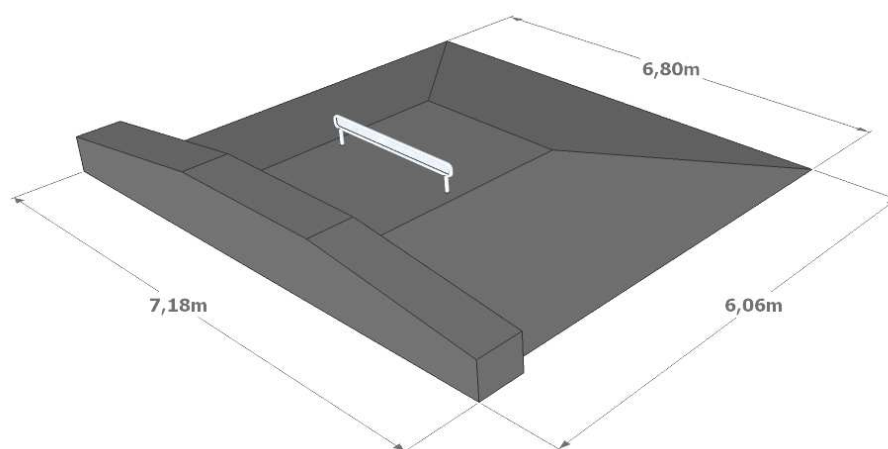
o PORECZ - 1 [szt.]



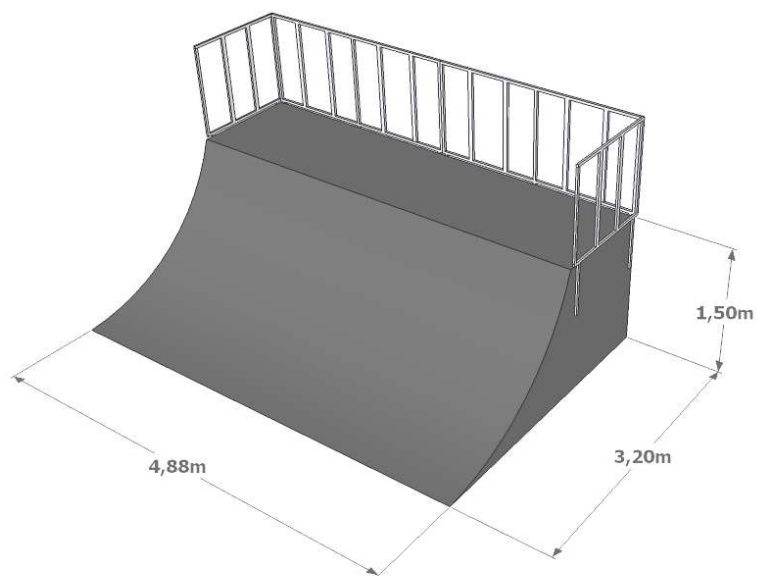
o GRINBOX - 1 [szt.]



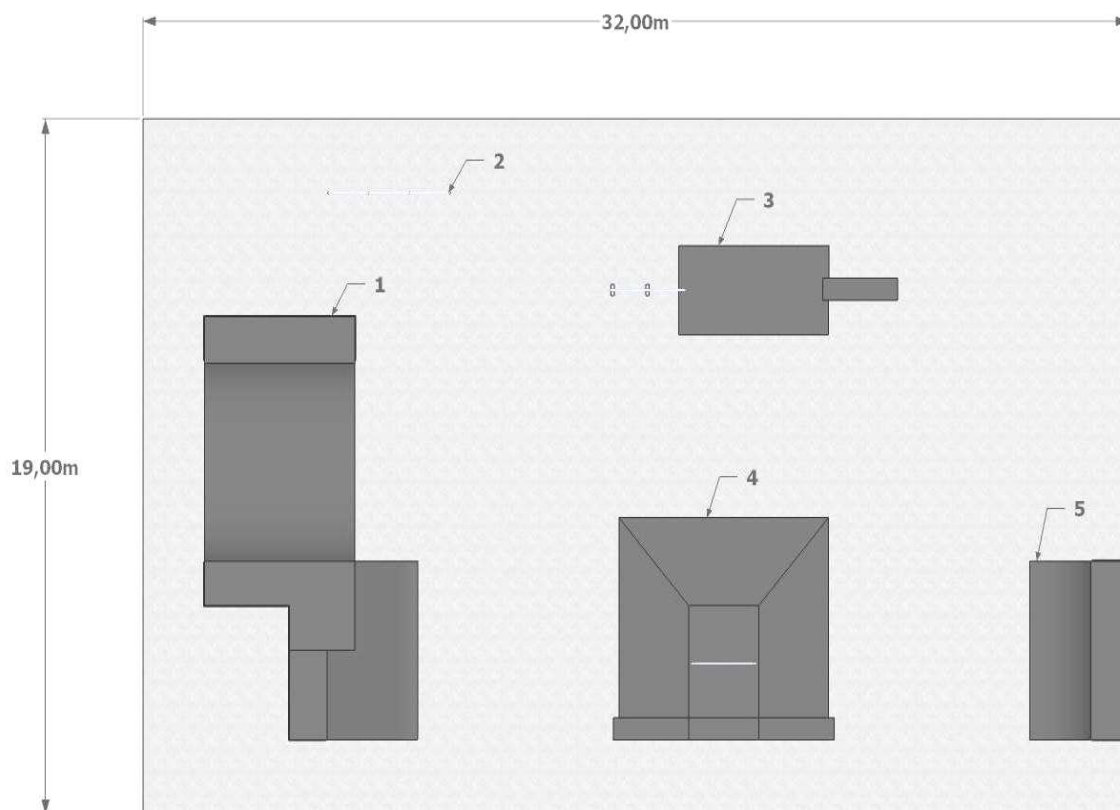
o FUNBOX - 1 [szt.]

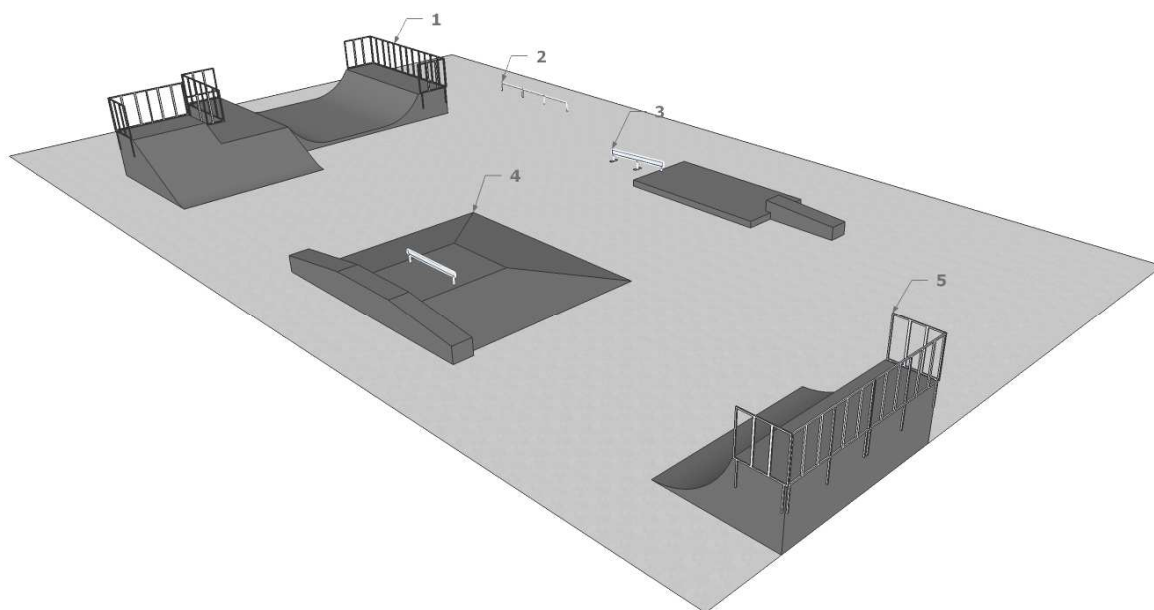


o QUARTERPIPE - 1 [szt.]



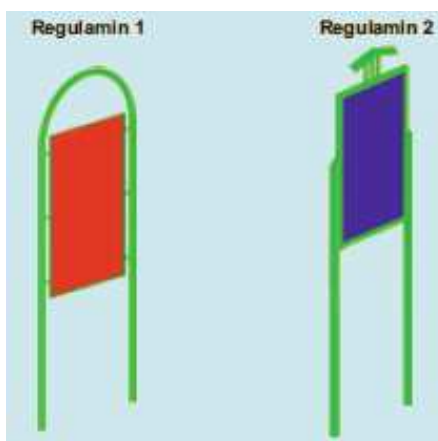
Wymiary tafli skateparku oraz rozmieszczenie elementów skateparku (wg rys. nr 1)





1. Minirampa + Bank Ramp
2. Poręcz
3. Grinbox
4. Funbox
5. Quarterpipe

Każdy skatepark winien posiadać tablicę z regulaminem określającym zasady korzystania ze skateparku oraz zawierający informacje o zarządcy terenu wraz z numerem alarmowym. Przykładową treść regulaminu załączono do projektu.



Widok przykładowych tablic

Planuje się montaż o gotowego regulaminu dostępnego na rynku na którego planszy zostanie umieszczony tekst.

3. Zagospodarowanie terenu wokół skateparku

Planowane prace dotyczą:

➤ Wykonania chodników

Projektuje się utwardzenie dojścia do projektowanego skateparku prowadzącego od furtki wejściowej do płyty skateparku. Chodniki należy utwardzić nawierzchnią z kostki betonowej 6 [cm] w kolorze grafitowym. Miejsca planowanego montażu ławek parkowych należy także utwardzić. Kostkę należy ułożyć na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 3 [cm] oraz podbudowie z gruntu stabilizowanego cementem grubości 10,0 [cm]. Chodniki należy ograniczyć obrzeżami betonowymi 100x30x8 [cm] ułożonymi na podsypce piaskowej (rys. nr 3 – przekrój chodnika).

➤ Wymianie elementów ogrodzenia

Projektuje się wymianę istniejących elementów ogrodzenia: furtki wejściowej szer. 1,20 [m] oraz bramy wjazdowej szer. 5,00 [m]. Nowe elementy ogrodzenia wmontować w miejsce istniejących elementów zgodnie z umiejscowieniem na projekcie zagospodarowania terenu. Projektuje się montaż bramy i furki w systemie panelowym – elementy ocynkowane i powlekane.

➤ Ławki i kosze na śmieci

Planuje się montaż ośmiu ławek drewnianych z oparciem. Wymiary ławek 1,80 x 0,50 [m], wysokość 0,80 [m].



Widok ławki i kosza na śmieci.

Zakotwienie ławek poprzez zabezpieczenie środkiem przeciwwilgociowym elementów drewnianych następnie obetonowanych w gruncie na głębokość 0,50 [m]. Projektuje się trzy kosze na śmieci drewniane

INFORMACJA

dotycząca Bezpieczeństwa I Ochrony Zdrowia

Budowa: „Budowa skateparku na terenie Gminnego Ośrodka Sportu, przy ulicy Kusocińskiego w Gniewie”

Adres: Działka geodezyjna nr 3/17, położona w miejscowości Gniew, obręb: Gniew, gmina: Gniew,

Inwestor: Gmina Gniew
Plac Grunwaldzki 1, 83-140 Gniew

Projektanci: mgr inż. Henryk Baniecki, upr bud nr 46Gd/75
techn. Grzegorz Łopatowski, upr bud 1758/Gd/84

Opracowała: mgr inż. Marcelina Gawrońska

Informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia sporządzono wg Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku „w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia”, Dz. U. Nr 120, §2.

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego.

Zamierzenie budowlane – budowa skateparku, na działce geodezyjnej nr 3/17, w miejscowości Gniew. Zakres robót:

- roboty ziemne (korytowanie pod plac skateparku 32,00 x 19,00 [m]),
- wykonanie podłoża skateparku,
- wykonanie ulepszonej nawierzchni skateparku z betonu,
- montaż urządzeń skateparku,
- wykonanie chodników o szerokości 1,50 [m] i 2,00 [m] przy skateparku,
- montaż ławek parkowych i koszy na śmieci,
- prace ogrodnicze.

Plac budowy powinien być ogrodzony, w miejscu widocznym należy umieścić tablicę informacyjną budowy oraz tablice ostrzegawcze.

Roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z projektem budowlanym warunkami technicznymi i pozwoleniem na budowę. Budowa powinna być prowadzona pod nadzorem kierownika budowy legitymującego się stosownymi uprawnieniami.

2. Kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Planuje się wykonanie prac według wymienionego powyżej zakresu robót.

3. Istniejące obiekty budowlane.

Budynek hali sportowej.

4. Elementy zagospodarowania działki lub terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Nie występuje.

5. Przewidywalne zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, skala i rodzaj zagrożeń, miejsce i czas ich występowania.

Roboty ziemne – przewidywane zagrożenie podczas wykonywania wykopu stanowić może nieprawidłowe zabezpieczenie krawędzi i ścian wykopu: wpadnięcie na dno wykopu lub osunięcie gruntu na osobę pracującą w dole. W związku z czym:

- Wykopy o ścianach pionowych, nie umocnione mogą być wykonywane tylko w gruntach suchych, w przeciwnym razie zaleca się zabezpieczenie ścian wykopu,
- Jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1,00 [m] należy wykonać bezpieczne zejście dla pracowników,
- Każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego obudowy lub skarp,
- Przy wydobywaniu urobku z wykopu sposobem mechanicznym pracownicy powinni znajdować się w bezpiecznej odległości,

Roboty montażowe – przewidywane zagrożenie podczas wykonywania robót stanowić może: nieprawidłowe składowanie materiałów budowlanych lub praca ze sprzętem mechanicznym. W związku z czym:

- Składowanie materiałów oraz prowadzenie robót budowlano-montażowych należy wykonywać w sposób zapewniający zachowanie ładu i porządku na budowie. Poszczególne materiały należy składować zgodnie z zasadami i normami;
- Sprzęt na budowie winien być sprawny a osoba go obsługująca, przed jego użyciem, powinna zapoznać się z instrukcją jego obsługi, a jeżeli jest to wymagane – posiadać odpowiednie kwalifikacje;
- Instrukcje obsługi maszyn pracujących na placu budowy powinny być umieszczone w widocznym miejscu;
- Pracownicy obsługujący maszyny i urządzenia powinni być odpowiednio w tym celu przeszkoleni, winni dbać o sprawność maszyn i urządzeń, używać sprzętu zgodnie z instrukcją obsługi oraz zabezpieczyć urządzenia i narzędzia przed dostępem osób niepowołanych;
- Okresowo powinny być wykonywane pomiary izolacji i skuteczność zerowania urządzeń;

6. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych.

Pracownicy zostaną zapoznani z projektem budowlanym, przeszkoleni pod względem BHP, będą także wyposażeni w sprzęt ochrony osobistej (kaski, okulary, obuwie ochronne, rękawice) oraz odpowiednie narzędzia, przez wykonawcę robót budowlanych.

7. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.

Nie występuje.

Załącznik nr 1. Przykładowa treść regulaminu korzystania ze skateparku.

REGULAMIN KORZYSTANIA ZE SKATEPARKU

- Warunkiem korzystania ze skateparku jest zapoznanie się z niniejszym regulaminem i jego przestrzeganie.
- Korzystanie ze skateparku odbywa się na własną odpowiedzialność.
- Za wypadki na terenie skateparku wyłączną odpowiedzialność ponoszą korzystający.
- Zaleca się używania ochraniaczy i kasku podczas korzystania ze skateparku.
- Od osób korzystających ze skateparku wymaga się ostrożnej i bezpiecznej jazdy.
- Osoby które nie ukończyły 12 roku życia mogą korzystać ze skateparku wyłącznie pod opieką rodziców, opiekunów, lub innych przedstawicieli ustawowych.
- Osoby korzystające ze skateparku zobowiązane są do stosownego, kulturalnego zachowywania.

Zabrania się:

- Nadmierne woskowanie elementów skateparku (nasmaruj sobie deskę, rolki)
- Jazdy na rowerach innych niż bmx.
- Jazdy na hulajnogach
- Biegania po skateparku, przeszkadzania osobom jeżdżącym
- Chodzenia po konstrukcjach, przebywania w strefie najazdów i zeskoków
- Wprowadzania psów
- Zaśmiecania terenu skateparku
- **Skatepark nie jest placem zabaw dla małych dzieci.**
- Korzystający są proszeni o natychmiastowe zgłoszenie zarządzającemu skateparkiem wszelkich uszkodzeń urządzeń skateparku.
- Osoby przebywające na terenie skateparku, które będą zakłócać porządek i utrudniać korzystanie z urządzeń innym osobom zostaną usunięte z obiektu.

Telefony alarmowe:

Pogotowie ratunkowe	999 (tel. kom 112)
Straż pożarna	998
Policja	997

URZĄD WOJEWÓDZKI
W GDAŃSKU
WYDZIAŁ GOSPODARSTWA PRZEMISŁOWEGO
EGZAMINACJA, EGZAMIN I OCENY
SEKCYJA
ul. Główna 2/17
80-154 GDAŃSK
No ewid. spraw. 4646/75

Gdańsk, dnia 28 lutego 5 197... r.

Uprawnienia budowlane

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. -
prawa budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 6 ust. 1 pkt 1
rozporządzenia przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia
10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne
w budownictwie powszechnym (Dz. U. nr 53, poz. 266).

Cb. Henryk Leonard BANIECKI
magister inżynier budownictwa wodnego
urodzony dnia 6 listopada 1936 roku w Palplinie

otrzymuje
w specjalności konstrukcyjno - inżynierskiej
uprawnienia budowlane do
sporządzania projektów budowlanych konstrukcyjnych wszelkich
obiektów budowlanych, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych
z wyjątkiem skomplikowanych urządzeń i instalacji oraz następujących
projektów budowlanych architektonicznych :

a/ wszelkich obiektów budowlanych inżynierskich zaliczanych
do budownictwa powszechnego,
b/ obiektów budowlanych o prostej architekturze /§ 1, ust. 3/,
c/ budynków przemysłowych o charakterze wyłącznie produkcyjnym
lub magazynowym.


Za WOJEWODY
mgr (inż.) Zbigniew Smoczyński
Zastępca Dyrektora Wydziału

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Z A Ś W I A D C Z E N I E

Pan(i) **Henryk Baniecki**
83-112 Lubiszewo Szpęgawa ul. Bukowa 11

jest członkiem

Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym POM/BO/0117/01
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia 2013-01-01 do 2013-12-31

Gdańsk 2012-11-21 r.

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-840 Gdańsk, ul. Świętojańska 4a, 44
(3) Tel. (0-58) 324-89-77
Fax (0-58) 301-44-98

PRZEWODNICZĄCY RADY

Ryszard Kolasa

Urząd Wojewódzki
w Gdańsku
Nr 1758/Gd/84

Gdańsk, dnia 20 grudnia 1984 r.

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 5 ust. 1 pkt 2 i § 13 ust. 1 pkt. 2 III
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w spra-
wie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz. 46) stwierdza się że:

Obywatel(ka) Grzegorz Łopatowski
(nazwisko i imię)
technik budowlany
(tytuł naukowy — zawodowy)
urodzony(a) dnia 11 lutego 1956 r.w Nowe k/ Świecino
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)
w specjalności konstrukcyjno — budowlanej
(rodzaj specjalności technicznej — budowlanej)
w zakresie
(specjalizacja zawodowa)

Obywatel(ka) Grzegorz Łopatowski jest upoważniony(a) do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolo-
wanie wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania
stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków i innych budowli, o powszechnie
znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji
kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów,
budowli hydrotechnicznych i wodnoenergetycznych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań
architektonicznych i:
a/ budynków inwentarycznych i gospodarczych, adaptacji projektów typowych
i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania
działki związanych z realizacją tych budynków,
b/ budowli nie będących budynkami.

Od decyzji niniejszej służy straszyć odwołanie do Ministerstwa Administracji
i Gospodarki Przemysłowej w Warszawie, ul. Piłsudskiego nr 57, za pośrednictwem
tut. Wydziału w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Główny Archiwista
[Signature]
mgr inż. arch. Zdzisław Półnacki

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Z A Ś W I A D C Z E N I E

Pan(i) **Grzegorz Łopatowski**
83-135 Mała Karczma Kolonia Ostrowicka 43

jest członkiem

Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym POM/BO/2860/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia 2013-01-01 do 2013-12-31

Gdańsk 2012-12-17 r.

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-840 Gdańsk, ul. Świętojańska 4-44
(3) Tel. (0-58) 324-89-77
Fax (0-58) 301-44-98

PRZEWODNICZĄCY RADY

[Signature]
Ryszard Kolasa