


"BUD-EX"
Bogumił
Skorupski
■ ul. Leśna 25
■ 95-080 Tuszyń
■ Tel. 509-221-231
■ NIP 728-236-88-02
■ REGON 100380293
■ bud-ex.tuszyń@wp.pl

Przyjęcie zgłoszenia z dnia 14.06.2018

Brak sprzeciwu z dnia 04.07.2018

PROJEKT BUDOWLANY PLACU ZABAW

INWESTOR:

GMINA TUSZYŃ
95 – 080 TUSZYŃ
ul. PIOTRKOWSKA 2/4

LOKALIZACJA:

RYDZYNKI,
UL. IGLASTA/WSPÓLNA,
Jednostka ewid. – GMINA TUSZYŃ
dz. nr ewid.: 193/3
OBREB – RYDZYNKI

NAZWA INWESTYCJI: Budowa i wyposażenie placu zabaw

OPRACOWAŁ:

mgr inż. arch. Grażyna Konarska
upr. nr GP-IV/8346/92/TO/90

mgr inż. arch. Grażyna Konarska
Upr. bud. do projektowania b.d.
w specjalności architektonicznej
Nr ewid. GP-IV/8346/92/TO/90
ul. Leśna 25 KPOIARP KP-0142

mgr inż. Bogumił Skorupski
upr. nr LOD/1271/PWOK/09

mgr inż. Bogumił Skorupski
Upr. bud. do projektowania i nadzoru
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w spec. konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. LOD/1271/PWOK/09

CZERWIEC 2019

SPIS TREŚCI

1. Strona tytułowa	
2. Spis treści	s.1
3. Uprawnienia i zaświadczenia z izby	s.2
4. Informacja dotycząca bezpieczeństwa	s.4
5. Opis do projektu zagospodarowania	s.6
6. Projekt zagospodarowania działki	rys.1
7. Opis techniczny	s.8
8. Załączniki graficzne	s.10-21

**Informacja dotycząca
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

INWESTOR:

GMINA TUSZYN
UL. PIOTRKOWSKA 2/4
95- 080 TUSZYN

LOKALIZACJA:

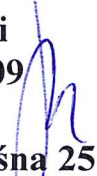
RYDZYNKI, UL. IGLASTA/WSPÓLNA
Jednostka ewid. – GMINA TUSZYN
dz. nr ewid.: 193/3
OBREB – RYDZYNKI

Obiekt:

Przedmiotem inwestycji jest plac zabaw

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Bogumił Skorupski
upr. nr LOD/1271/PWOK/09
zam. 95-080 Tuszyn, ul. Leśna 25



CZERWIEC 2019

Plan Bioz sporządza kierownik budowy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r.

1. Zakres robót i kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Zakres robót obejmuje budowę i wyposażenie placu zabaw.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na terenie w chwili obecnej nie ma obiektów kubaturowych.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Elementy mogące stwarzać zagrożenie to sprzęt budowlany w trakcie robót ziemnych oraz prac montażowych.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, skala i rodzaj zagrożenia oraz miejsce i czas wystąpienia.

Podczas realizacji robót należy zwrócić szczególna ostrożność podczas prowadzenia robót budowlanych i montażowych.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Nie występują roboty szczególnie niebezpieczne.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybka ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Nie ma stref szczególnego zagrożenia zdrowia.

Kierownik budowy jest zobowiązany do sporządzenia planu BIOZ.

Opis do projektu zagospodarowania

1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest budowa placu zabaw wraz z wyposażeniem na dz. nr 193/3 w Rydzynkach przy ul. Iglastej i Wspólnej.

2. Stan istniejący

Działka o nr ewid. 193/3 położona jest w Rydzynkach, przy zbiegu ul. Iglastej i Wspólnej. Teren jest nieogrodzony i niezabudowany. Wjazd na plac zabaw zarówno od strony ul. Iglastej i od ul. Wspólnej (obie drogi są nieutwardzone).

3. Projektowane zagospodarowanie

Na działce o nr ewid. projektuje się plac zabaw dla dzieci w wieku od 3-12lat.

Teren placu zabaw zostanie wyгородzony ogrodzeniem panelowym wys. 1m wraz z dwiema furtkami szer. 90cm.

Na terenie placu zabaw planuje się ustawienie następujących urządzeń:

- urządzenie wielofunkcyjne – zestaw zabawowy nr 1 (zał. nr 1)
- urządzenie kołyszące na sprężynie – konik nr 2 (zał. nr 2)
- huśtawkę wahadłową podwójną nr 3 (zał. nr 3)
- karuzelę tarczową z siedziskami nr 4 (zał. nr 4)
- urządzenie sprawnościowe nr 5 (zał. nr 5)

Pod urządzeniami zabawowymi niezbędne jest wykonanie strefy bezpieczeństwa. Wyznaczone strefy bezpieczeństwa należy wykonać poprzez wypełnienie ich piaskiem gr. 30cm.

Nie projektuje się wyposażenia placu zabaw w instalacje. Na terenie placu zabaw należy zlokalizować ławki, kosz na śmieci oraz regulamin.

Nie projektuje się przebudowy wjazdu.

Projektowana inwestycja jest zgodna z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Gminy Tuszyn. Nawiązuje ona wysokością i charakterem architektonicznym do okolicznej zabudowy Gminy. Lokalizacja placu zabaw jest zgodna z warunkami technicznymi, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz z ustawą o drogach publicznych.

4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowanej działki:

- pow. proj. placu zabaw – 600m²

5. Ochrona konserwatorska

Na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania działka o nr ewid. 193/3 nie podlega ochronie konserwatorskiej.

6. Wpływ eksploatacji górniczej – nie dotyczy

7. Inne konieczne dane wynikające ze specyfikacji i charakteru obiektu budowlanego lub robót budowlanych

- Projektowana inwestycja nie wpłynie na pogorszenie stanu środowiska oraz higieny i zdrowia otoczenia;
- Odprowadzenie wód opadowych na teren własnej działki;
- Składowanie odpadów stałych – odpady stałe będą składowane w pojemniku na śmieci na terenie placu zabaw.

mgr inż. Grzegorz Szaryn
Up. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w spec. konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. LCD/1271/PWOK/09
WZJARP KP-014

mgr inż. Bogumił Skorupski
Up. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w spec. konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. LCD/1271/PWOK/09

OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt placu zabaw dla dzieci w wieku 3-12 lat w Rydzynkach, ul. Iglasta/Wspólna.

2. Opis zagospodarowania terenu

PLAC ZABAW – na bazie rzutu prostokąta o wym. 20mx30m - o pow. 600 m²

Plac zabaw zostanie urządzony na działce nr 193/3.

Zakres robót.

Przygotowanie terenu:

- należy wyznaczyć geodezyjnie lokalizację placu zabaw
- usunąć gałęzie oraz samosiejki – oczyścić oraz wyrównać teren
- wykonać mikroniwelację terenu wygradzonego

OGRODZENIE:

· wygradzić teren placu zabaw ogrodzeniem panelowym o wysokości H=100cm, szerokość furtki – 90cm. Plac zabaw zostanie wyposażony w dwie furtki wejściowe. Stosować panele bez ostrych zakończeń górnych.

URZĄDZENIA PLACU ZABAW

· Wykonać strefy bezpieczeństwa urządzeń zabawowych - strefy wykorytować (gł. 30cm) i zasypać piaskiem drobnoziarnistym – stosować się do instrukcji montażowej producenta.

· Pozostały teren nawieźć ziemią czarną, wyrównać i obsiać trawą.

· Wyposażyć plac w urządzenia zabawowe, ławki z oparciem, tablicę z regulaminem i kosz na śmieci.

Urządzenia i sprzęt do urządzenia placu zabaw:

Do urządzenia placu zabaw zastosowano następujące urządzenia zabawowe:

- urządzenie wielofunkcyjne – zestaw zabawowy nr 1 (zał. nr 1)
- urządzenie kołyszące na sprężynie – konik nr 2 (zał. nr 2)
- huśtawkę wahadłową podwójną nr 3 (zał. nr 3)
- karuzelę tarczową z siedziskami nr 4 (zał. nr 4)
- urządzenie sprawnościowy nr 5 (zał. nr 5)

Urządzenia do zabawy powinny być wykonane z drewna klejonego, HDPE.

Dopuszcza się zastosowanie sklejki wodoodpornej grubości min. 25mm jako materiału uzupełniającego. Każdorazowo wybór rodzaju oraz materiału urządzenia należy uzgodnić z inwestorem.

Urządzenia powinny być lakierowane natryskowo farbami akrylowymi odpornymi na działanie promieni UV.

Wyposażenie uzupełniające:

- ławki żeliwne z siedziskiem i oparciem drewnianym – 4 szt. – zał. nr 6
- kosz na śmieci stojący na nodze – 1 szt. – zał. nr 7
- tablica z regulaminem – zał. nr 8

UWAGA:

Wszystkie wymienione w opisie urządzenia zostały podane w celu określenia parametrów technicznych wyrobu a nie wyboru producenta czy dostawcy.

Możliwość wprowadzenia zmian uzależniona jest od zachowania właściwości i parametrów technicznych równoważnych oraz uzyskania zgody projektanta w porozumieniu z inwestorem.

ZALECENIA OGÓLNE

· CERTYFIKATY

Wszystkie materiały, instalowane urządzenia muszą posiadać odpowiednie certyfikaty i atesty dopuszczenia do stosowania w budownictwie na rynku polskim od odpowiednich instytucji oraz niezbędne oznakowania, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

· ZMIANY W PROJEKCIE

Wszelkie zmiany dokonywane w toku wykonywania robót w stosunku do projektu, muszą być uzgodnione z autorem projektu. Kierownik budowy jest zobowiązany do potwierdzenia wykonania robót zgodnie z projektem lub uzgodnionymi zmianami.

· PRACE BUDOWLANE

Wszelkie prace budowlane należy prowadzić zgodnie z dokumentacją techniczną i sztuką budowlaną, obowiązującymi normami, wymogami technicznymi oraz warunkami technicznymi wykonywania robót.

Oświadczam, że niniejszy projekt budowlany wraz z projektem zagospodarowania terenu placu zabaw (obiekt małej architektury) w Rydzynkach, ul. Iglasta/Wspólna, dz. nr ewid. 193/3, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Opracowali:

mgr inż. arch. Grażyna Konarska (upr. nr GP-IV/8346/92/TO/90)

mgr inż. Bogumił Skorupski (upr. nr LOD/1271/PWOK/09)

mgr inż. Bogumił Skorupski
Upr. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi i nadzoru
w spec. konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. LOD/1271/PWOK/09