

PROJEKT
ZAGOSPODAROWANIE REKREACYJNE TERENU
DZIAŁKI NR 519 OBRĘB ŻABINY MIEJSCOWOŚĆ GRALEWO -
STACJA

LOKALIZACJA: Działka Nr 519 obręb 19 Żabiny, Gmina Rybno

INWESTOR: Gmina Rybno, ul. Lubawska 15, 13-220 Rybno

OPRACOWAŁ: mgr inż. Artur Żyłka

RYBNO, SIERPIEŃ 2018

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

1. *Opis ogólny*
 - 1.1 *Przedmiot inwestycji*
 - 1.2 *Zakres opracowania*
 - 1.3 *Podstawa opracowania*
 - 1.4 *Istniejący stan zagospodarowania terenu*
 - 1.5 *Planowane roboty*
2. *Plac zabaw*
 - 2.1 *Opis inwestycji*
 - 2.2 *Jakość i bezpieczeństwo*
 - 2.3 *Zestawienie urządzeń placu zabaw*
 - 2.4 *Tablica informacyjna z regulaminem placu zabaw*
 - 2.5 *Informacje o zagrożeniach i wpływie na środowisko*
3. *Obiekty małej architektury*
4. *Instalacje*
5. *Załączniki*

1.OPIS OGÓLNY

1.1PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest dobudowa placu zabaw zlokalizowanego na działce nr 519 obręb Żabiny, miejscowość Gralewo Stacja, a także zagospodarowanie pozostałej części działki. Przewiduje się montaż urządzeń placu zabaw do istniejących urządzeń siłowni zewnętrznej. Planuje się także montaż elementów małej architektury, tj. stojak na rowery, ławki, kosze na śmieci.

1.2 ZAKRES OPRACOWANIA

Niniejsze opracowanie obejmuje istniejące zagospodarowanie terenu na działce nr 519 obręb 19 Żabiny w miejscowości Gralewo Stacja opracowane na kopii mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:1000 wydanej w dniu 08 sierpnia 2018r. przez Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Działdowie.

1.3 PODSTAWA OPRACOWANIA

- kopia mapy sytuacyjno-wysokościowej 1:1000,
- wizja lokalna dokonana w terenie w lipcu 2018r.

Podstawa prawna:

- Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994r. (Dz. U. z 2018. Poz. 1202),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2015 poz. 1422),
- normy budowlane fakultatywnie,
- inne przepisy związane.

1.4 ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Obecnie działka użytkowana jest jako siłownia zewnętrzna. Obecnie na terenie działki znajdują się 4 urządzenia siłowni zewnętrznej. Pozostałą część działki stanowią tereny zielone nieurządzone.

2. PLAC ZABAW

2.1 OPIS INWESTYCJI

Projektowany plac zabaw służyć będzie utworzeniu miejsca do ćwiczeń i zabawy na świeżym powietrzu poprzez zakup i montaż tych urządzeń. Przewiduje się montaż 3 urządzeń placu zabaw.

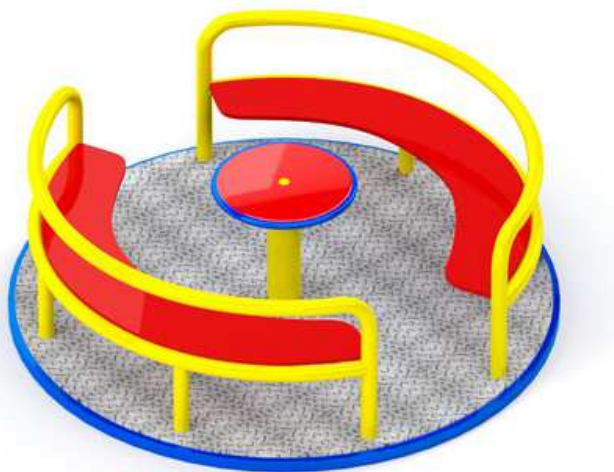
2.2 JAKOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO

Urządzenia przewidziane do montażu na terenie działki muszą się charakteryzować wysoką odpornością na działanie warunków atmosferycznych. Urządzenia muszą być wysokiej jakości, która wynika z zastosowania specjalistycznych technologii produkcji i montażu. Elementy metalowe powinny zostać zabezpieczone przed korozją poprzez galwanizację oraz kilkukrotne malowanie. Elementy drewniane urządzeń należy zaimpregnować 3-krotnie środkami ekologicznymi, wodoodpornymi przeciwko szkodnikom i grzybom drewna i ognioochronnymi w wybranym kolorze. Urządzenia do ćwiczeń i zabawy muszą charakteryzować się solidną konstrukcją oraz spełniać odpowiednie normy i posiadać wymagane certyfikaty.

2.3 ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ PLACU ZABAW

Nowe place zabaw wyróżniają się nowoczesnym wzornictwem, znacząco podnoszącym walory wizualne okolicy. W ramach planowanych robót zamontowane będą 2 urządzenia zaś istniejące zostaną odnowione i usytuowane w nowym miejscu. Całość terenu przeznaczonego pod plac zabaw będzie urządzona jako tereny zielone i jedynie obszary pod urządzeniem oraz strefa bezpieczeństwa danego urządzenia zostanie pokryta nawierzchnią bezpieczną. Elementy wyposażenia placu zabaw dla dzieci powinny być wykonane z materiałów naturalnych -drewniane belki konstrukcyjne i pomosty oraz stalowych. Śruby muszą być zasłonięte zaślepkami. Kolorystyka urządzeń wg technologii producenta. Podane na rysunkach urządzenia są przykładowymi. Ostateczne ich rozmieszczenie powinno uwzględniać ich rzeczywiste strefy bezpieczeństwa.

2.3.1 Karuzela



Ryc.1 Przykładowy zestaw

Urządzenie przeznaczone dla osób od 3-15 lat. Wymiary - średnica 1,5 m. Strefa bezpieczeństwa 23,75 m².

2.3.2 Wążka



Ryc.2 Przykładowy zestaw

Urządzenie przeznaczone dla osób od 3-15 lat. Wymiary 3,00 x 0,50 m. Strefa bezpieczeństwa 21,00 m².

2.3.3 Zamek



Ryc.3 Przykładowy zestaw

Urządzenie przeznaczone dla osób od 3-15 lat. Wymiary 5,20 x 2,60 m. Strefa bezpieczeństwa 56,12 m².

2.4. TABLICA INFORMACYJNA Z REGULAMINEM PLACU ZABAW



Ryc.4 Przykładowy zestaw

Drewno rdzeniowe, impregnowane, dodatkowo malowane, bądź ze stali ocynkowanej ogniowo lub aluminiowe, płyta wykonana ze sklejki wodoodpornej lub płyty MDF.