

# **DOKUMENTACJA TECHNICZNA**

DO ZGŁOSZENIA ZAMIARU WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH  
NIE WYMAGJACYCH POZWOLENIA NA BUDOWĘ

## **OBIEKT:**

**BUDOWA (MONTAŻ) OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY STANOWIĄCYCH  
WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW WE WRÓBLIKU SZLACHECKIM NA DZIAŁKACH  
NR EWID. 1278, 1280, 1281.**

Opracował:

LIPIEC 2017r.

## **PRZEDMIOT INWESTYCJI**

Przedmiotem inwestycji jest budowa (montaż) obiektów małej architektury stanowiących wyposażenie placu zabaw we Wróbliku Szlacheckim na działkach nr ewid. 1278, 1280, 1281, obejmująca:

- montaż urządzeń placu zabaw.

Inwestycja nie narusza interesów osób trzecich.

## **ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI**

Działy nr ewid. 1278, 1280, 1281, na których planowane jest zadanie inwestycyjne, jest terenem przyszkolnym. Znajdują się na niej budynki Zespołu Szkół we Wróbliku Szlacheckim, place utwardzone, drogi wewnętrzne, zespół boisk wielofunkcyjnych oraz tereny zielone.

Teren przyszkolny jest w całości ogrodzony.

Plac przeznaczony do montażu urządzeń ma nawierzchnię z trawy naturalnej.

Na przedmiotowych działkach znajdują się sieci kanalizacyjna, wodociągowa, gazowa, elektroenergetyczna.

Od strony południowej teren, na którym planowane są montaż obiektów małej architektury, sąsiaduje ze skarpą (teren zielony), od strony północnej z działką na której znajduje się droga powiatowa, od zachodu znajdują się tereny zielone i droga wewnętrzna do kompleksu boisk wielofunkcyjnych, a od wschodu sąsiaduje ze skarpą (teren zielony), drogą wewnętrzną, budynkiem szkoły.

Dojście i dojazd do terenu inwestycji możliwy jest od strony zachodniej i wschodniej, poprzez istniejące drogi wewnętrzne (dojście i dojazd).

## **INNE**

Działka nie jest wpisana do rejestru zabytków oraz nie podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, w zakresie planowanej inwestycji.

Działka nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

Inwestycja nie zagraża środowisku naturalnemu oraz higienie i zdrowiu użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia.

Obiekt budowlany nie wprowadza ograniczeń w zagospodarowaniu terenu wyznaczonego w jego otoczeniu na podstawie przepisów odrębnych (Dz.U. nr 179 z 2002r. poz. 1490).

Oddziaływanie obiektu nie wykracza poza granice swojej działki.

Projekt nie podlega uzgodnieniu pod względem ochrony przeciwpożarowej.

## **OPIS TECHNICZNY PROJEKTOWANEGO PLACU ZABAW**

### **1. DANE OGOLNE.**

#### **Charakterystyka obiektu.**

Plac zabaw o wymiarach ok. 27,5(25,5) x 28,5 (25)m, planowany jest na działkach nr ewid. 1278, 1280, 1281 w miejscowości Wróblik Szlachecki, gm. Rymanów, powiat krośnieński.

Powierzchnia placu zabaw - ok. 615m<sup>2</sup>.

Teren ogrodzony jest siatką stalową ocynkowaną powlekaną na słupkach stalowych malowanych farbą ftalową i wysokości ok. 1,5m i ogrodzeniem z paneli z prętów stalowych.

Nawierzchnie bezpieczna z trawy naturalnej i ze żwiru frakcji 2-5mm lub piasku płukanego (w strefach o wysokości upadku powyżej 1,2m).

## 2. SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE TECHNICZNE.

### **Dane techniczne.**

Powierzchnia placu zabaw ok. 615m<sup>2</sup>.

### **Odwodnienie terenu.**

Teren planowanego placu zabaw nie wymaga prac odwodnieniowych. Wody opadowe zagospodarowane zostaną, jak obecnie, na terenie działki (istniejąca nawierzchni przepuszczalna).

Planowane roboty nie zmienią istniejących stosunków wodnych.

### **Ogrodzenie.**

Nie planuje się dodatkowego ogrodzenia. Tereny przyszkolne są całkowicie ogrodzone.

### **Nawierzchnia dla wysokości swobodnego upadku powyżej 1,2m:**

- korytowanie stref bezpiecznych na głębokość 0,2m,
- zasyp piaskiem płukany lub żwirem frakcji 2÷5mm o miąższości 0,2m
- należy wykonać uzupełnienia, uszkodzonej podczas wykonywania robót, nawierzchni trawiastej, poprzez wysiew traw odpornych na deptanie.

### **Wyposażenie placu zabaw:**

- 1 zestaw zabawowy wykonany z drewna bezrdzeniowego, składający się z dwóch wież z dachem dwuspadowym, dwóch wież wysokich z dachem czterospadowym, trzech podestów łączących z poręczami, podestu łączącego niskiego z poręczami, trapu wejściowego niskiego, czterech trapów pośrednich skośnych, drabiny wejściowej, dwóch tuneli, dwóch zjeżdżalni dużych, zjeżdżalni małej, kratownicy, drabiny poziomej, dwóch gier „kółko i krzyżyk”, belki balansującej, rury strażackiej, (przykładowy zestaw: Średniak prod. Aktiv)
- 2 stolik z warcabami + chińczyk,
- 3 huśtawka wagowa pojedyncza (ważka),
- 4 ścianka wspinaczkowa,
- 5 karuzela tarczowa z siedziskami o średnicy min 1,5m.
- 6 bujak sprężynowy – 2szt.,
- 7 piaskownica drewniana zamykana,
- 8 ścianałaz sześciokątny o wym. min. 3 x 3,5m, max WSU 2,0m.
- 9 huśtawka wahadłowa podwójna,
- 10 ławka – 2szt.

### **UWAGA.**

Elementy konstrukcyjne urządzeń zabawowych z drewna litego bezrdzeniowego impregnowanego, barwionego.

Elementy metalowe ocynkowane, malowane proszkowo.

Łańcuchy ze stali nierdzewnej.

Kotwy stalowe ocynkowane.

Dopuszcza się stosowanie elementów ozdobnych, zabezpieczających (daszki, barierki itp.) z płyty HDPE.

Obiekty małej architektury stanowiące wyposażenie placu zabaw należy zakotwić na stałe w gruncie poprzez betonowe stopy fundamentowe, zgodnie z instrukcją producenta urządzeń.

Zamocowanie do podłoża należy wykonać w sposób uniemożliwiający utratę stateczności, uniemożliwiający przemieszczenie i zapewniający bezpieczne użytkowanie.