

**Tytuł projektu: Budowa obiektu użytkowego małej architektury, służącego rekreacji codziennej jak; plac zabaw dla dzieci obejmujący huśtawki, drabinki, zestawy zabawowe oraz jego ogrodzenie w miejscowości Jaśliska, Gmina Jaśliska.**

**Projekt: budowlano - wykonawczy.**

**Obiekt: plac zabaw dla dzieci, służący do rekreacji codziennej, oraz jego ogrodzenie.**

**Lokalizacja: działki o nr ewidencyjnych; 2501, 2502/2, 2515, 2516, 2500/2  
obręb ewidencyjny Jaśliska,  
jednostka ewidencyjna Jaśliska.**

**Inwestor: Gmina Jaśliska, 38-485 Jaśliska 171.**

**Jaśliska; listopad 2011r.**

# **1. Przedmiot i zakres opracowania**

## **- Przedmiot opracowania.**

Opracowanie stanowi projekt budowlany, rozwiązań i budowy, obiektów małej architektury służących rekreacji codziennej, jak plac zabaw dla dzieci, który zostanie wyposażony w huśtawki, drabinki, zestaw zabawowy, ławki oraz ogrodzenie.

Obszar przewidziany pod realizację placu rekreacyjno-wypoczynkowego dla dzieci to działki o nr ewidencyjnych; 2501, 2502/2, 2515, 2516, 2500/2 położonych w miejscowości Jaśliska, Gmina Jaśliska.

## **- Zakres opracowania.**

Projekt obejmuje uszczegółowienie rozwiązań funkcjonalno - przestrzennych i materiałowych placu rekreacyjno-wypoczynkowego dla dzieci. Wyposażenie placu zabaw zostało ustalone przez inwestora.

# **2. Podstawa opracowania.**

- Normy i przepisy techniczno budowlane określające warunki prowadzenia i odbioru robót budowlano-montażowych i wykończeniowych.
- Wytyczne zawarte w materiałach informacyjnych producentów
- Koncepcja programowo- przestrzenna .
- Studium ukierunkowań i zagospodarowania gminy Komańcza.
- Zlecenie inwestora.

# **3. Opis stanu istniejącego.**

Część działki o nr ewidencyjnych; 2515, 2516 , 2502/2 i 2501 w części północnej są zabudowane bieżnią i boiskiem sportowym, natomiast na działce o nr ewidencyjnym 2500/2 w części środkowej zabudowana jest budynkiem szkoły i sali gimnastycznej . Wymienione działki w części przeznaczonej pod budowę placu zabaw jest wyrównana o nawierzchni trawiastej.

Dojście i dojazd z działek na drogę wojewódzką zapewnia istniejąca droga wewnętrzna o nawierzchni asfaltowej.

Zejście do wydzielonego placu zabaw zapewnia istniejący chodnik i droga wewnętrzna Zespołu Szkół Publicznych w Jaśliskach o nawierzchni asfaltowej.

## 4. Podstawowe założenia realizacji.

Projektując układ przestrzenny wykorzystano w dużym stopniu istniejącą konfigurację terenu oraz istniejącą zieleń oraz zespół dróg dojazdowych stanowiących naturalnie wydzieloną strefę co wpływa na obniżenie kosztów inwestycji i jej szybką realizację.

## 5. Opis przyjętych rozwiązań.

### - Plac zabaw.

Plac zabaw należy wyposażyć w następujący sprzęt i urządzenia;

1. Zestaw zabawowy; wersja standard, który powinien zawierać następujące elementy:

Lp	Nazwa elementu	Ilość	Przybliżone wymiary dł. x szer. x wys. [m]
1.	Zjeżdżalnia – ślizg długi	1	3,00x0,55x1,50
2.	Wieża z dachem krytym	1	1,00x1,00x3,00 do 3,50
3.	Pomost wiszący-ruchomy	1	2,5x1,12 do 1,40
4.	Drabina pozioma przeplatana siatką łańcuchową	1	2,00x1,00x2,10
5.	Drabina pozioma lub skośna	1	0,5 do 1,00 x 1,90 do 2,50
6.	Podesty stałe wielopoziomowe	od 3 do 5	zgodnie z konstrukcją
7.	Pomosty skośne-trap wejściowy	od 1 do 2	zgodnie z konstrukcją

2. Huśtawkę podwójną z jednym siedziskiem prostym i jednym tzw. „PAMPERS”;
3. Huśtawkę wagowa typ konik,
4. Krzyżak duży o wymiarach; długość 1,89m, wysokość 1,89 m, wysokość 2,00m
5. Trampolina z siatką ochronną o średnicy od 500 do 525 cm, wysokości od 1 do 1,05m, siatka ochronna o wysokości 280 cm( rurki mocujące siatkę do samej ziemi), rurki trampoliny i sprężyny ocynkowane odporne na korozję, dopuszczalne obciążenie 220 kg, drabina duża
6. Sprzęt outdoor fitness – narciarz biegowy
7. Sprzęt outdoor fitness – rowerek
8. Sprzęt outdoor fitness – wiosła
9. Ławki antwandal

Wymieniony sprzęt musi spełniać normy bezpieczeństwa i posiadać przewidziane prawem aprobaty techniczne i atesty.

Wymieniony sprzęt i urządzenia należy montować zachowując odpowiednie strefy bezpieczeństwa dla poszczególnych urządzeń.

**- Ogrodzenie.**

W projekcie wyznaczono przebieg ogrodzenia o długości 52,4 mb placu zabaw siatką systemową; powlekanej PCV o wysokości 1250 mm, średnicy drutu fi, 2,8 mm i rozmiarze oczka 50mm zamocowaną na słupkach stalowych o długości 1750 mm i średnicy fi. 38 mm posadowionych w fundamencie betonowym z furtką wejściową o szerokości 1200 mm. wykonaną z profilu zamkniętego 50mm x 30 mm x 3 mm. Słupki przy furtce należy wykonać z rury stalowych o średnicy fi 73 mm lub profilu 80 mm x 80 mm x 4 mm.

Jaśliska, listopad 2011r.

Opracował; Ignacy Lorenc