

Opis

Przedmiotem zgłoszenia jest doposażenie istniejącego placu zabawa na terenie zamkniętym przedszkola publicznego

Dobór urządzenia zgodnie z kartami katalogowymi

Projektuje się doposażenia o następujące urządzenia :

1. Huśtawka bocianie gniazdo

DANE TECHNICZNE	
Max. wysokość upadku	1,4 m
Wymiary (dł x szer x wys)	0,88 x 2,30 x 2,54 m
Powierzchnia zderzenia	7,7 x 2,8 m
Pole powierzchni zderzenia	17,7 m ²
Zalecana nawierzchnia	Zgodnie z normą 1176-1:2017

Materiały :

STAL	Słupy konstrukcyjne stalowe, ocynkowane i malowane proszkowo
PŁYTY	Płyty z tworzywa HDPE / HPL oraz HDPE trójwarstwowe z frezowanymi rysunkami
KOTWIENIE	Urządzenie na stałe posadowane w gruncie, zakotwione w betonie klasy min. C16/20
INNE	Słupy konstrukcyjne łączone za pomocą obejm. łby śrub, nakrętki osłonięte zaślepkami z tworzywa sztucznego. Nakrętki kołpakowe.

Strefa amortyzacji trawa

2. Zestaw zabawowy Terra 4l

SKŁAD ZESTAWU		DANE TECHNICZNE	
5 x wieża czworokątna 2 x dach kopuła 1 x dach czterospadowy 1 x zjeżdżalnia 1 x wejście wspinaczkowe 1 x spirala 1 x przejście tunelowe 1 x schody 1 x łuk podestowo-linowy z barierami	1 x łukowa ścianka z krążkami do wspinania 3 x balkonik 1 x kółko i krzyżyk 1 x liczydło 1 x sklepik 3 x bariera 1 x bariera bulaj	Max. wysokość upadku	2,0 m
Wymiary (dł x szer x wys)		8,02 x 4,00 x 3,40 m	
Powierzchnia zderzenia		11,4 x 7,0 m	
Pole powierzchni zderzenia		53,3 m ²	
Zalecana nawierzchnia		Zgodnie z normą 1176-1:2017	

Jako materiał amortyzacyjny pod urządzeniem sprawnościowym zaleca się piasek o wielkości ziarna od 0,2- 2 mm , grubość minimalna warstwy 300 mm. Warstwę piasku ułożyć po wykorytowaniu na głębokość 40 cm na folii ogrodowej perforowanej. Strefę amortyzacyjną połączyć ze strefą pod istniejącym urządzeniem po uprzednim demontażu obrzeży chodnikowych okalających strefę

Po wykonaniu montażu należy teren wokół urządzeń wyrównać i zasiać trawę.

Pod urządzeniem należy zapewnić strefy bezpieczeństwa o wielkościach zgodnych z przedstawionymi w części graficznej.

Uwaga: Wszelkie załączone karty katalogowe mają charakter informacyjny i są przykładami wybranych urządzeń, jednak ostatecznie dobrane urządzenia nie powinny mieć parametrów niższych niż opisane w niniejszym opracowaniu. Bezwzględnie należy przestrzegać instrukcji montażu dla wybranych urządzeń oraz wykonać fundamenty zgodnie z karta techniczna wybranego urządzenia. Strefy bezpieczeństwa zarówno pod względem powierzchni jak i grubości odpowiadającej wysokości upadku muszą być dobrane zgodnie z kartami technicznymi urządzeń.

mgr inż. arch. Krystyna Król
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności architekcyjnej
nr 01/OPOKK/2015