

Urządzenia dla dzieci starszych

1) Ścianka*
Grupa wiekowa 3 - 14 lat
Wysokość swobodnego upadku 2,5 m
Przestrzeń minimalna 6,0 x 4,0 m
Maksymalna wysokość 2,6 m

Konstrukcja wykonana jest z drewna. Powierzchnia służąca do wspinania może być wykonana z: lin, szczelb drewnianych, laminowanej, wodoodpornej sklejki z uchwytami do wspinania.

Classic SSP
Konstrukcja wykonana jest z drewna litego o przekroju 90mm x 90mm posadowiona na stopach stalowych ocynkowanych zakotwionych w gruncie przez zabetonowanie. Ścianka wspinaczkowa wykonana z laminowanej, wodoodpornej sklejki o grubości 15mm.



2) Karuzela Daniel*
Grupa wiekowa 0 - 14 lat
Wysokość swobodnego upadku 0,6 m
Przestrzeń minimalna 5,5m
Maksymalna wysokość 0,9 m

Bez trzpieniowa, łożyskowana tocznie, bezobsługowa rurowa konstrukcja malowana proszkowo. Nadaje lekkości i niebanalnego wyglądu.



3) Spreżynowiec Kwiat*
Grupa wiekowa 0 - 14 lat
Wysokość swobodnego upadku 0,6 m
Przestrzeń minimalna 3,5m
Maksymalna wysokość 0,6 m

Ciekawy kształt zapewnia maksimum wrażeń dla kilku dzieci jednocześnie. Głównym elementem konstrukcyjnym jest sprężyna o średnicy 200 mm, wysokości 400 mm, zabetonowana w gruncie za pomocą ocynkowanej ognioowo kotwy.



4) Drabinka pozioma*
Grupa wiekowa 3 - 14 lat
Wysokość swobodnego upadku 2,0 m
Przestrzeń minimalna 4,0 x 4,8 m
Maksymalna wysokość 2,0 m

Classic
Konstrukcja wykonana jest z drewna litego o przekroju 90mm x 90mm posadowiona na stopach stalowych ocynkowanych zakotwionych w gruncie przez zabetonowanie.



Urządzenia dla dzieci młodszych

1) 4) Spreżynowiec - SPR*
Grupa wiekowa 0 - 14lat
Wysokość swobodnego upadku 0,6 m
Przestrzeń minimalna 3,0 m
Maksymalna wysokość 0,6 m

Głównym elementem konstrukcyjnym jest sprężyna o średnicy 200mm, wysokości 400mm, zabetonowana w gruncie za pomocą ocynkowanej ognioowo kotwy.



2) Karuzela Tola*
Grupa wiekowa 0 - 14 lat
Wysokość swobodnego upadku 0,6 m
Przestrzeń minimalna 5,5m
Maksymalna wysokość 0,9 m

Trójramienna, łożyskowana tocznie, bezobsługowa rurowa konstrukcja malowana proszkowo. Gwarantowana zakrecona zabawa.



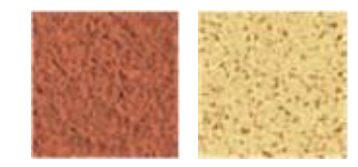
3) Auto Mini*
Grupa wiekowa 0 - 14 lat
Wysokość swobodnego upadku 0,6m
Przestrzeń minimalna 3,0 x3,8 m
Maksymalna wysokość 1,3m



Classic
Rama wykonana jest z drewna litego o przekroju 90x90mm posadowiona na stopach stalowych ocynkowanych zakotwionych w gruncie przez zabetonowanie. Elementy karoserii wykonane z laminowanej, wodoodpornej sklejki.

Bezpieczne nawierzchnie*
Elastyczne nawierzchnie FLEXI-STEP są wykonane z granulatu gumowego oraz poliuretanu. Produkty FLEXI-STEP są doskonałe na place zabaw, boiska sportowe. Elastyczne nawierzchnie FLEXI-STEP z przeznaczeniem na place zabaw posiadają certyfikat na bezpieczeństwo upadku z wysokości do 3,0m uzyskanym zgodnie z normą PN-EN1177.

- Bezpieczeństwo:
- Ochrona przed urazami powstałymi w skutek upadku
 - Ochrona stawów oraz układu kostnego użytkowników
 - Brak kurzu powodującego podrażnienia dróg oddechowych
 - Wyeliminowanie brudzących tradycyjnych nawierzchni
 - Możliwość szybkiego korzystania z obiektu krótko po intensywnych opadach
 - Podniesienie efektu estetycznego obiektu
 - Odporność nawierzchni na zmienne warunki atmosferyczne
 - Łatwość montażu



OPORNIKI 10x10x18cm*
Z technicznego punktu widzenia spełnia on takie same funkcje jak pozostałe obrzeża, oporniki czy palisady. Jest produktem przeznaczonym do wzmocnienia krawędzi utwardzonej powierzchni. Dzięki niewielkim wymiarom, jest idealnym rozwiązaniem do tworzenia luków. Kolor podstawowy grafitowy. Nowy opornik daje Państwu wiele możliwości zabudowy tworząc alternatywę dla tradycyjnych obrzeży czy palisad.



Biuro projektowe:			Inwestor:	
			ul. Krakowska 21 32-065 Krzeszowice tel. (12) 282-41-12 fax. (12) 282-41-10 www.biodraft.com.pl e-mail: biuro@biodraft.com.pl	
Nazwa obiektu budowlanego:			BUDOWA MIEJSZ PARKINDOWYCH (W TYM DLA AUTOKARÓW) WRAZ PRZEBUDOWĄ DROGI WEWNĘTRZNEJ, PRZEBUDOWĄ ZIAZDU PUBLICZNEGO, BUDOWA ODWODNIENIA WRAZ Z OŚWIECENIEM TERENU, BUDOWA CIĄGÓW PIESZYCH, PLACÓW ZABAW DLA DZIECI, OGRODZENIA, BUDOWA POSTUMENTU POD FIGURĘ, ZAGOSPODAROWANIE TERENU - ZIELEN WRAZ Z ELEMENTAMI MAŁEJ ARCHITEKTURY	
Adres obiektu budowlanego:			Ulica, nr działki: 700/7, 709/5, 681/1, 710, 709/4 Miejscowość: Zbytłowska Góra Województwo: małopolskie	
Branża:			ARCHITEKTURA	
Funkcja:			Imię i nazwisko: nr uprawnień i specjalizacja: Stadium: nr upr. bud. 24/03/SLOKK, spec. arch.	
Główny projektant arch.:			mgr inż. arch. Anna Pisula	
Sprawdzający arch.:			mgr inż. arch. Bogdan Ślusarczyk	
Opracował:			mgr inż. Katarzyna Popiata	
Nazwa rysunku:			PLACE ZABAW DLA DZIECI	
			Nr rysunku: A-01	
			Skala: 1:100	

(*) Należy zastosować materiały wskazane w pogłębieniu lub inne podobne o analognicznych parametrach technicznych. Materiały (szczegółowe parametry techniczne) należy dobrać z oferty producenta. Materiały pochodzą z następujących źródeł: www.flexi-step.com, www.daniel.com, www.karuzela.com, www.auto-mini.com, www.oporniki.com