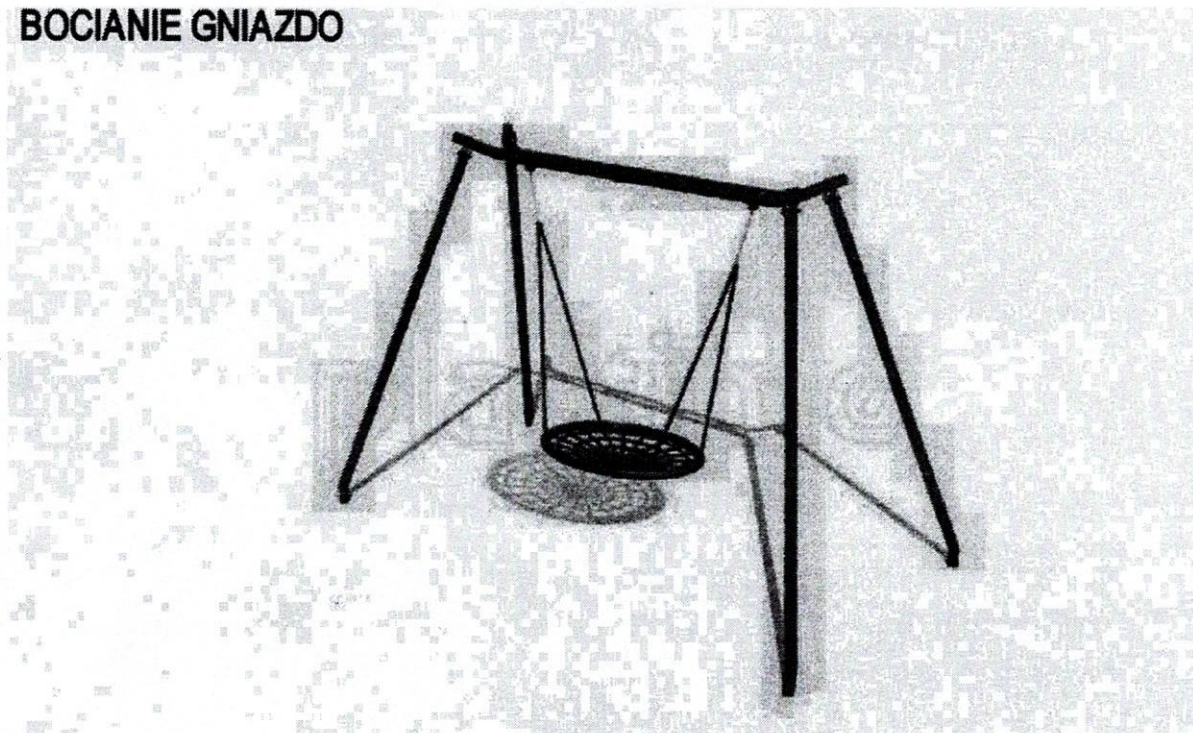


OPIS URZĄDZEŃ SPRAWNOŚCIOWEGO PLACU ZABAWA
Z ELEMENTAMI SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ

STREFA – PLAC ZABAW

BOCIANIE GNIAZDO



Dane obmiarowe:

- Wysokość całkowita urządzenia: max 2,35
- Wysokość swobodnego upadku: max. 140 cm
- Wymiary: wg producenta
- Szerokość strefy bezpieczeństwa: max 4,6 m
- Długość strefy bezpieczeństwa: max 7,6 m

Konstrukcja nośna, wykonana z rur stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie (ocynk + farby proszkowe). W przegubach, łożyska kulkowe, bezobsługowe metryczne, przeznaczone do użytku zewnętrznego.

Śruby metryczne ocynkowane, nakrętki samohamowne, ocynkowane, zaślepki maskujące plastikowe. Montowane na prefabrykowanych fundamentach systemowych.

Podane dane stanowią przykładowy zakres wymagań: dopuszcza się zmianę formy, materiałów i wymiarów urządzenia ($\pm 10\%$) za zgodą i akceptacją zamawiającego, pod warunkiem posiadania odpowiednich atestów.

ROWEREK I STEPER DLA DZIECI



Dane obmiarowe:

- Maksymalna wysokość upadku: wg producenta
- Szerokość urządzenia: max 0,60 m
- Długość urządzenia: max 2,40 m
- Szer. strefy bezp.: szersze o min. 1,5m od skrajnych elem. urząd. z każdej strony, max 5,00m
- Długość strefy bezp.: dłuższe o min. 1,5m od skrajnych elem. urząd. z każdej strony, max 5,40m

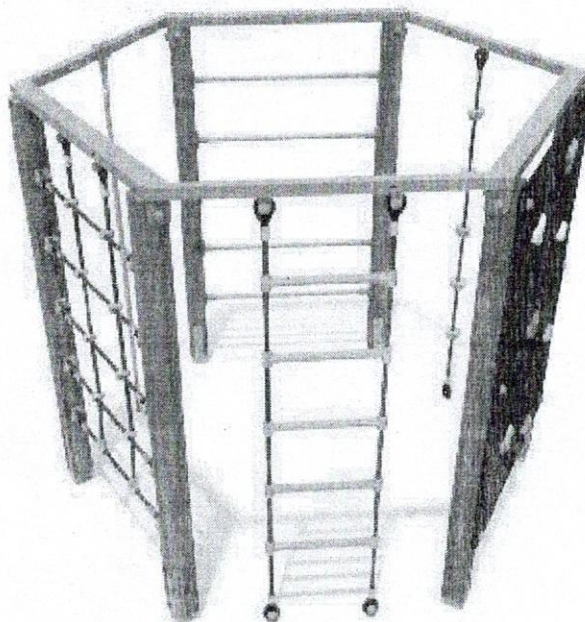
Funkcje-Rowerek i Steper dla dzieci

Konstrukcja nośna, poręcze i uchwyty wykonane z rur stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie (ocynk + farby proszkowe). W przegubach, łożyska kulkowe, bezobsługowe metryczne, przeznaczone do użytku zewnętrznego.

Śruby metryczne ocynkowane, nakrętki samohamowne, ocynkowane, zaślepki maskujące plastikowe. Montowane na prefabrykowanych fundamentach systemowych.

Podane dane stanowią przykładowy zakres wymagań: dopuszcza się zmianę formy, materiałów i wymiarów urządzenia ($\pm 10\%$) za zgodą i akceptacją zamawiającego, pod warunkiem posiadania odpowiednich atestów. Podane w dokumencie obrazy stanowią dane poglądowe i nie stanowią wymagań.

ZESTAW WIELOFUNKCYJNY



Dane obmiarowe:

- Maksymalna wysokość upadku: 1,90 m
 - Szerokość urządzenia: 1,80 ÷ 2,00 m
 - Szer. strefy bezp.: szersze o min. 1,5m od skrajnych elem. urządz. z każdej strony, max 5,00m
 - Długość strefy bezp.: dłuższe o min. 1,5m od skrajnych elem. urządz. z każdej strony, max 5,40m
- Wysokość całkowita urządzenia: max 2,10 m
Długość urządzenia: 2,00 ÷ 2,40 m

ZESTAW WIELOFUNKCYJNY

Słupy konstrukcyjne o przekroju min. 0,80×80 mm o zaoblonych krawędziach z drewna, rama górna stalowa, zabezpieczone antykorozyjnie (ocynk + farby proszkowe), liny PP z rdzeniem stalowym, drążki drabinek ocynkowane ogniowo ścianka wspinaczkowa wykonana ze sklejki antypoślizgowej z uchwytami z tworzywa montaż do gruntu na kotwach stalowych ocynkowanych urządzenie montowane na stałe w gruncie. Śruby metryczne ocynkowane, nakrętki samohamowne, ocynkowane, zaślepki maskujące plastikowe. Montowane na prefabrykowanych fundamentach systemowych.

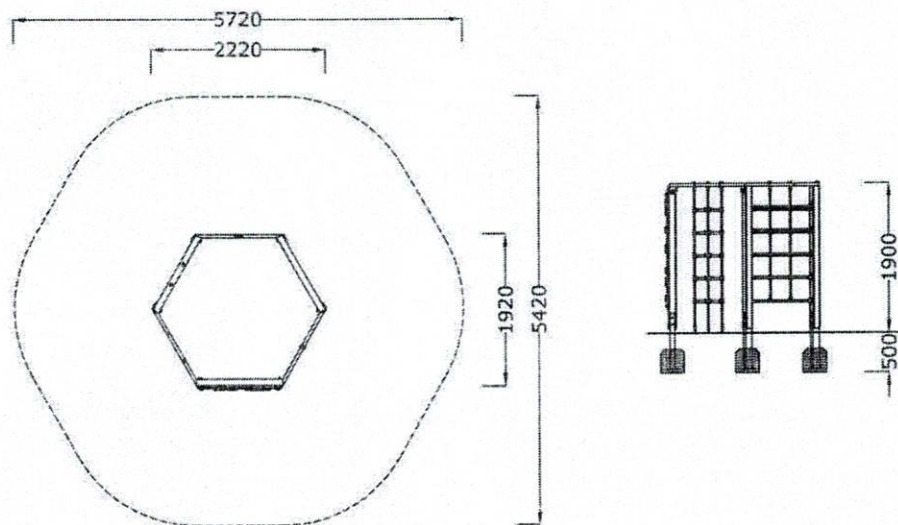
Elementy składowe zestawu

- Ścianka wspinaczkowa,
- Siatka pionowa,
- Drabinka pionowa,
- Drabinka linowa,
- Lina z krążkami,
- Rura strażacka.

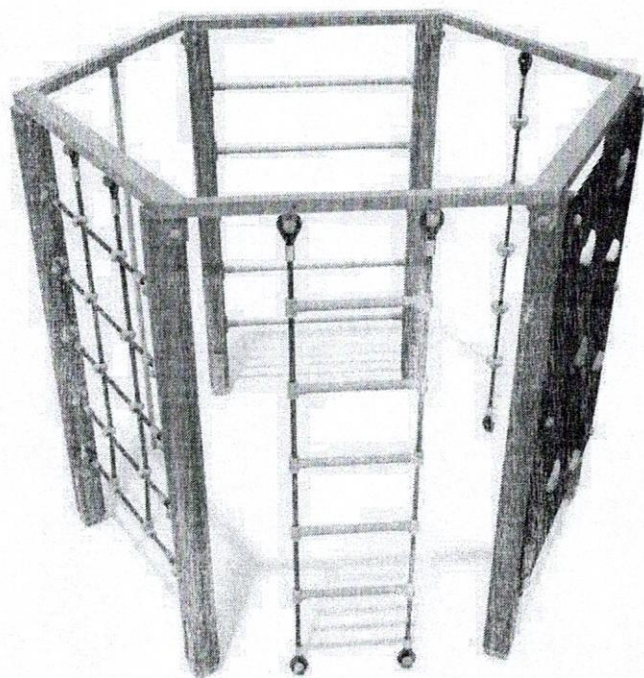
Podane dane stanowią przykładowy zakres wymagań: dopuszcza się zmianę formy, materiałów i wymiarów urządzenia ($\pm 10\%$) za zgodą i akceptacją zamawiającego, pod warunkiem posiadania odpowiednich atestów.

ZESTAW WIELOFUNKCYJNY

RZUT I ELEWACJA

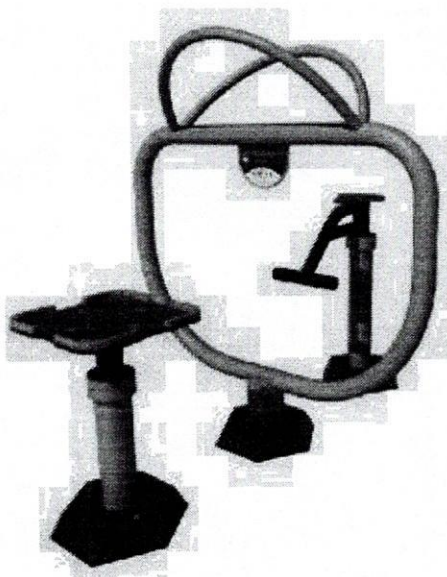


WIDOKI



Podane dane stanowią przykładowy zakres wymagań: dopuszcza się zmianę formy, materiałów i wymiarów urządzenia ($\pm 10\%$) za zgodą i akceptacją zamawiającego, pod warunkiem posiadania odpowiednich atestów.

KRĘCIOŁEK SIEDZĄC I STOJĄC



Dane obmiarowe:

- Maksymalna wysokość upadku: wg producenta
- Szerokość urządzenia: max 1,20 m
- Długość urządzenia: max 1,50 m
- Szer. strefy bezp.: szersze o min. 1,5m od skrajnych elem. urządz. z każdej strony, max 5,00m
- Długość strefy bezp.: dłuższe o min. 1,5m od skrajnych elem. urządz. z każdej strony, max 5,40m

Funkcje-kręciołek siedząc i stojąc

Konstrukcja nośna , poręcze i uchwyty wykonane z rur stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie (ocynk + farby proszkowe) . W przegubach, łożyska kulkowe, bezobsługowe metryczne, przeznaczone do użytku zewnętrznego.

Śruby metryczne ocynkowane, nakrętki samohamowne, ocynkowane, zaślepki maskujące plastikowe. Montowane na prefabrykowanych fundamentach systemowych.

ŁAWKA STALOWA Z DREWNIANYM SIEDZISKIEM

Dane obmiarowe:

- kolor: do wyboru zamawiającego
- kolor podstawy: czarny
- ciężar: 25÷35 kg
- długość: 1500 ÷ 1700 mm
- głębokość: 370 mm
- wysokość: 750 mm
- wysokość siedziska maks.: 410 mm

Dane materiałowo - konstrukcyjne:

- solidna konstrukcja spawana z profili stalowych 50 x 30 mm (lub $\phi 50$)
- masywne elementy drewniane o przekroju 90÷120 x 40 mm
- drewno zaimpregnowane specjalnym lakierem do użytku zewnętrznego w odcieniu teak, który chroni materiał przed szkodliwymi wpływami atmosferycznymi oraz zapewnia długotrwałe jego niezmienny wygląd
- podstawa z przygotowaniem do montażu ławki do stałego podłoża (fundamentu),
- Fundament prefabrykowany.

Podane dane stanowią przykładowy zakres wymagań: dopuszcza się zmianę formy, materiałów i wymiarów urządzenia ($\pm 10\%$) za zgodą i akceptacją zamawiającego, pod warunkiem posiadania odpowiednich atestów.

KOSZ NA ŚMIECIE

Dane obmiarowe:

- kolor: do wyboru zamawiającego
- kolor podstawy: czarny
- ciężar: 25÷35 kg
- wymiary zewnętrzne: 80x50x50 cm
- wysokość: 80 cm
- Pojemność wkładu stalowego: 100l

Dane materiałowo - konstrukcyjne:

- solidna konstrukcja spawana z profili stalowych 25x4mm i rur $\phi 60$ (ocynkowanych i malowanych proszkowo),
- wkład wewnętrzny z blachy ocynkowanej,
- elementy drewniane,
- drewno zaimpregnowane specjalnym lakierem do użytku zewnętrznego, który chroni materiał przed szkodliwymi wpływami atmosferycznymi oraz zapewnia długotrwale jego niezmienny wygląd,
- podstawa z przygotowaniem do montażu kosza do stałego podłoża (fundamentu),
- fundament prefabrykowany.

Podane dane stanowią przykładowy zakres wymagań: dopuszcza się zmianę formy, materiałów i wymiarów urządzenia ($\pm 10\%$) za zgodą i akceptacją zamawiającego, pod warunkiem posiadania odpowiednich atestów.

Stół do ping-ponga



Blat o grubości min 80mm z kruszywem ozdobnym wykonany z wibrowanego betonu, powierzchnia szlifowana i malowana lakierami, które zapewniają dużą odporność na warunki atmosferyczne.

Ze względu na bezpieczeństwo użytkowania obrzeża stołu okalać powinien zaokrąglony profil aluminiowy.

Siatka z blachy stalowej o grubości 5mm, ocynkowana i mocowana w sposób uniemożliwiający jej kradzież.

Wszystkie elementy metalowe ocynkowane metodą ogniową.

Stół odznacza się powinien wysoką odpornością na warunki atmosferyczne, oraz uszkodzenia mechaniczne.

Wymiary 274cm x 152cm, wysokość montażu blatu 76cm.

Montowane na prefabrykowanych fundamentach systemowych. Nawierzchnia placu do montażu –piasek.

Podane dane stanowią przykładowy zakres wymagań: dopuszcza się zmianę formy, materiałów i wymiarów urządzenia ($\pm 10\%$) za zgodą i akceptacją zamawiającego, pod warunkiem posiadania odpowiednich atestów. Podane w dokumencie obrazy stanowią dane poglądowe i nie stanowią wymagań