

## Opis urządzeń będących przedmiotem zamówienia

Przedstawione urządzenia są urządzeniami przykładowymi. Urządzenia powinny być wykonane z materiałów o nie gorszej jakości niż w opisie oraz być wyposażone we wskazane elementy. Każde urządzenie powinno być na trwałe związane z podłożem poprzez zastosowanie betonowego fundamentowania. Dopuszcza się tolerancje wymiarową +/- 5% w stosunku do podanych wymiarów. Wszystkie urządzenia powinny posiadać certyfikaty zgodności z normami PN EN 1176 – wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie, wydanymi przez zewnętrzną jednostkę certyfikującą.

### 1. Wahadłowa huśtawka podwójna z siedziskami typu deseczka.

Huśtawka o konstrukcji stalowej, cynkowanej i malowanej proszkowo. Łańcuchy i zawiesia wykonane ze stali nierdzewnej. Siedziska płaskie typu deseczka wykonane z aluminium oblanego gumą. Wszystkie elementy łączące wykonane ze stali nierdzewnej. Wymiary huśtawki 185 x 385 cm, wysokość 244 cm. Wymiary strefy bezpieczeństwa 750 x 310 cm. Wysokość swobodnego upadku 128 cm.



### 2. Wahadłowa huśtawka podwójna z siedziskami typu koszykowego dla małych dzieci.

Huśtawka o konstrukcji stalowej, cynkowanej i malowanej proszkowo. Łańcuchy i zawiesia wykonane ze stali nierdzewnej. Siedziska typu koszykowego dla małych dzieci o konstrukcji łączącej aluminium i stal nierdzewną pokryte miękkim poliuretanem. Wszystkie elementy łączące wykonane ze stali nierdzewnej. Wymiary huśtawki 185 x 385 cm, wysokość 244 cm. Wymiary strefy bezpieczeństwa 750 x 310 cm. Wysokość swobodnego upadku 128 cm.



### 3. Wahadłowa huśtawka pojedyncza z siedziskiem typu gniazdo.

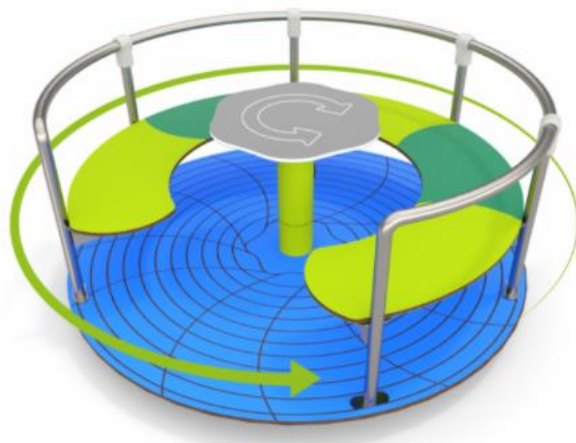
Huśtawka o konstrukcji stalowej, cynkowanej i malowanej proszkowo. Łańcuchy i zawiesia wykonane ze stali nierdzewnej. Siedziska typu gniazdo o średnicy 100 cm, metalowa rama siedziska opleciona miękką linią polipropylenową. Wszystkie elementy łączące wykonane ze stali

nierdzewnej. Wymiary huśtawki 185 x 289 cm, wysokość 244 cm. Wymiary strefy bezpieczeństwa 750 x 235 cm. Wysokość swobodnego upadku 133 cm.



#### 4. Karuzela platformowa.

Karuzela platformowa z konstrukcją podstawy ze stali cynkowanej i malowanej proszkowo. Pałak oparcia - stal nierdzewna. Podest i siedzisko wykonane z płyty HPL. Wszystkie elementy łączne wykonane ze stali nierdzewnej. Wymiary karuzeli 150 x 150 cm, wysokość 70 cm. Wymiary strefy bezpieczeństwa 550 x 550 cm. Wysokość swobodnego upadku 70 cm.



#### 5. Sześciokątny zestaw wspinaczkowy.

Zestaw wspinaczkowy w skład, którego wchodzi: drabinka linowa, lina wspinaczkowa, pajęczyna z lin, para rękojeści gimnastycznych, drabinka stalowa, zestaw dwóch poprzeczek. Pionowe słupy stalowe cynkowane i malowane proszkowo. Poprzeczki w tym również poprzeczki drabinki stalowej wykonane ze stali nierdzewnej. Liny polipropylenowe z rdzeniem stalowym. Wszystkie elementy łączne wykonane ze stali nierdzewnej. Wymiary zestawu 286 x 329 cm, wysokość 236 cm. Wymiary strefy bezpieczeństwa 680 x 723 cm. Wysokość swobodnego upadku 220 cm.



## 6. Zestaw zabawowy z dwoma ślizgawkami.

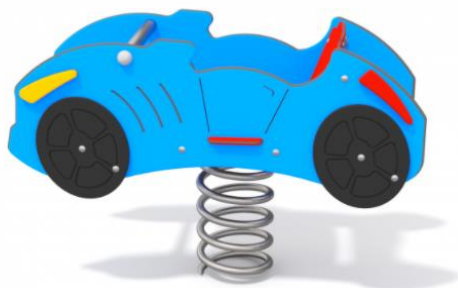
Zestaw składający się z dwóch wież połączonych skośnym pomostem. Niższa wieża o przekroju kwadratowym, większa sześciokątna zadaszona. Na wieży dwie ścianki zaopatrzone w okrągłe, wypukłe okna z poliwęglanu. Pod wieżą sześciokątną zamocowano grę w kółko i krzyżyk, sklepik oraz panele z ruchomą spiralą, ruchomym labiryntem oraz przesuwnymi planetami. W zestawie zamocowano dwie ślizgawki ze stali nierdzewnej z bokami z płyt polietylenowych. Dodatkowo zestaw posiada skośną ściankę wspinaczkową z płyty HPL, z kamieniami wspinaczkowymi oraz stalową drabinkę łukową. Konstrukcja zestawu wykonana ze stali cynkowanej i malowanej proszkowo. Poprzeczki oraz łukowa drabinka stalowa wykonane ze stali nierdzewnej. Podesty wykonane z antypoślizgowej płyty HPL. Ścianki urządzenia – kolorowa płyta polietylenowa HDPE. Wszystkie elementy złączne wykonane ze stali nierdzewnej. Wymiary zestawu 691 x 453 cm, wysokość 449 cm. Wymiary strefy bezpieczeństwa 1041 x 803 cm. Wysokość swobodnego upadku 210 cm.



## 7. Bujak na sprężynie samochodzik

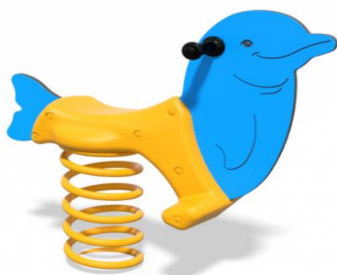
Bujak dla małego dziecka z podwójnymi bocznymi ściankami w kształcie samochodu. Ścianki i siedzisko oraz oparcie wykonane z płyty polietylenowej HDPE. Poprzeczka do trzymania – rurka ze stali nierdzewnej. Konstrukcja stalowa cynkowana i malowana proszkowo. Sprężyna ze stali sprężynowej cynkowana i malowana proszkowo. Wszystkie elementy złączne wykonane ze stali nierdzewnej. Wymiary bujaka 38 x 98 cm, wysokość 66 cm. Wymiary strefy bezpieczeństwa 238 x

358 cm. Wysokość swobodnego upadku 50 cm.



#### **8. Bujak na sprężynie delfin.**

Bujak w kształcie delfina. Postać delfina wykonana z płyty polietylenowej HDPE. Siedzisko i rączki do trzymania wykonane z poliamidu. Sprężyna ze stali sprężynowej cynkowanej i malowanej proszkowo. Wszystkie elementy łączne wykonane ze stali nierdzewnej. Wymiary bujaka 85 x 30 cm, wysokość 81 cm. Wymiary strefy bezpieczeństwa 345 x 230 cm. Wysokość swobodnego upadku 50 cm.



#### **9. Bujak na sprężynie nosorożec.**

Bujak w kształcie nosorożca. Postać nosorożca wykonana z płyty polietylenowej HDPE. Siedzisko i rączki do trzymania wykonane z poliamidu. Sprężyna ze stali sprężynowej cynkowanej i malowanej proszkowo. Wszystkie elementy łączne wykonane ze stali nierdzewnej. Wymiary bujaka 91 x 30 cm, wysokość 88 cm. Wymiary strefy bezpieczeństwa 351 x 230 cm. Wysokość swobodnego upadku 50 cm.



#### **10. Zestaw zabawowy z piaskownicą dla małych dzieci.**

Zestaw składający się z dwóch zadaszonych wież połączonych skośnym pomostem, tubą oraz piaskownicą sześciokątną. Dodatkowo w zestawie znajdują się schodki, sklepik oraz dwie ślizgawki. Konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej. Ścianki zestawu oraz piaskownicy wraz z jej siedziskami wykonane z płyty polietylenowej HDPE. Podesty, schodki oraz ścianki schodków i pomostu wykonane z płyty HPL. Dachy wież polietylen formowany rotacyjnie. Wyższa ślizgawka ze stali nierdzewnej ze ściankami z płyty polietylenowej. Niższa ślizgawka z tworzywa poliestrowego ze ściankami z płyty polietylenowej. Wszystkie elementy łączne wykonane ze stali nierdzewnej. Wymiary zestawu 340 x 861 cm, wysokość 262 cm. Wymiary strefy bezpieczeństwa

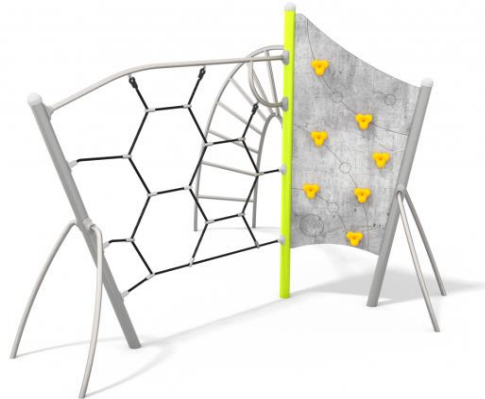
660 x 1211 cm. Wysokość swobodnego upadku 89 cm.

---



### **11. Zestaw wspinaczkowy.**

Zestaw składający się ze ścianki wspinaczkowej z kamieniami wspinaczkowymi, siatki w kształcie plastra miodu oraz łukowej drabinki stalowej. Pionowe słupy stalowe cynkowane i malowane proszkowo. Poprzeczka oraz łukowa drabinka wykonane ze stali nierdzewnej. Ścianka wspinaczkowa – płyta HPL. Liny polipropylenowe z rdzeniem stalowym. Wszystkie elementy łączące wykonane ze stali nierdzewnej. Wymiary zestawu 331 x 353 cm, wysokość 232 cm. Wymiary strefy bezpieczeństwa 663 x 719 cm. Wysokość swobodnego upadku 200 cm.



### **12. Bujak jeep na czterech sprężynach.**

Bujak wieloosobowy w kształcie samochodu terenowego z ruchomą kierownicą osadzony na czterech sprężynach. Konstrukcja stalowa cynkowana i malowana proszkowo. Ścianki i siedzisko wykonane z płyty polietylenowej HDPE. Podest – antypoślizgowa płyta HPL. Sprężyny ze stali sprężynowej cynkowanej i malowanej proszkowo. Wszystkie elementy łączne wykonane ze stali nierdzewnej. Wymiary bujaka 72 x 165 cm, wysokość 130 cm. Wymiary strefy bezpieczeństwa 372 x 465 cm. Wysokość swobodnego upadku 80 cm.

