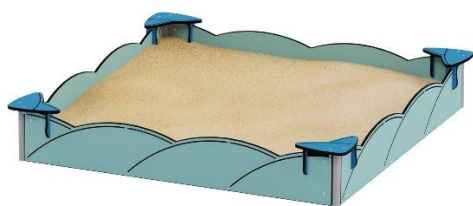


Plac Zabaw

Specyfikacja

1. Piaskownica z przykryciem 1 szt.:

- liczba użytkowników do 8 osób, przedział wiekowy od 1 roku do 14 lat
- wymiary 2m x 2m x 0,27 m,
- Konstrukcja wykonana ze stali S235, panele z wysokociśnieniowego polietylenu HDPE o grubości min, 15mm. Odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV,
- przykrycie.
- maksymalna wysokość upadku 0,27 m, powierzchnia strefy bezpieczeństwa 23,1m², obwód strefy bezpieczeństwa 17,43m.



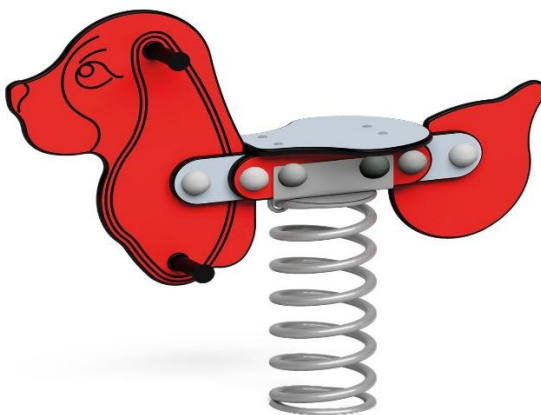
2. Skuter na podstawie betonowej 1 szt.:

- liczba użytkowników 1, wiek użytkowników od 1 roku do 12 lat,
- wymiary 0,97m x 0,3m x 0,82m, max. wysokość upadku 0,6m,
- Konstrukcja wykonana ze stali S235, panele z wysokociśnieniowego polietylenu HDPE o grubości min, 15mm. Odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV,
- elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie i lakierowanie proszkowe,
- uchwyty wykonane z poliamidu PA6.
- maksymalna wysokość upadku 0,6m, powierzchnia strefy bezpieczeństwa 9,5m², obwód strefy bezpieczeństwa 11,5m



3. Piesek na podstawie betonowej 1 szt.:

- liczba użytkowników 1, wiek użytkowników od 1 roku do 12 lat,
- wymiary 0,99m x 0,28m x 0,77m, max. wysokość upadku 0,6m,
- Konstrukcja wykonana ze stali S235, panele z wysokociśnieniowego polietylenu HDPE o grubości min, 15mm. Odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV,
- elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie i lakierowanie proszkowe,
- uchwyty wykonane z poliamidu PA6.
- maksymalna wysokość upadku 0,6m, powierzchnia strefy bezpieczeństwa 9,5m², obwód strefy bezpieczeństwa 11m.



4. Pojedyncza wałka metalowa 1 szt.:

- liczba użytkowników 2, wiek użytkowników od 3 lat do 14 lat,
- wymiary 3,01m x 0,48m x 0,89m, max. wysokość upadku 0,91m,
- Konstrukcja wykonana ze stali S235, dodatkowe elementy z wysokociśnieniowego polietylenu HDPE o grubości min, 15mm. Odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV, odbojnik wykonany z kauczuku,
- elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie i lakierowanie proszkowe,

- maksymalna wysokość upadku 0,91m, powierzchnia strefy bezpieczeństwa 12m², obwód strefy bezpieczeństwa 13,5 m



5. Ławka firmowa 4 szt.:

- liczba użytkowników 3,
- wymiary 1,8m x 0,58m x 0,8m
- konstrukcja wykonana ze stali S235, deski olejowane lub pokryte barwną lazurą.
- Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie oraz lakierowanie proszkowe.



6. Kosz do segregacji odpadów 1 szt.:

- wymiary: 0,64m x 0,64m x 0,9m
- konstrukcja wykonana ze stali S235, dodatkowe elementy z wysokociśnieniowego polietylenu HDPE o grubości min, 15mm. Odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.



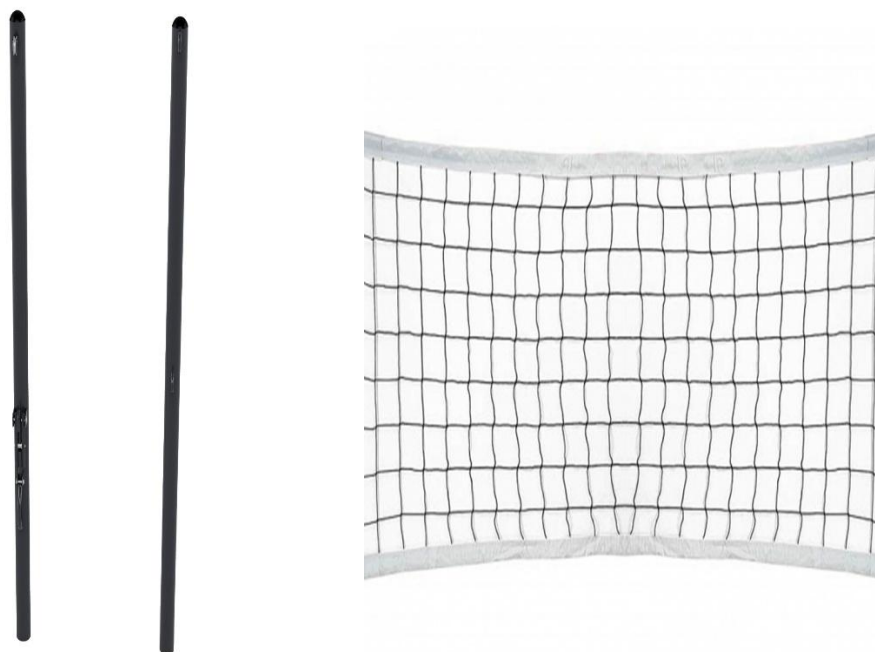
7. Tablica – regulamin 1 szt.:

- wymiary: 0,5m x 0,08m x 1,5m,
- konstrukcja wykonana ze stali S235, dodatkowe elementy z wysokociśnieniowego polietylenu HDPE o grubości min, 15mm. Odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV



8. Słupki do siatkówki 1szt. (1 komplet):

- wymiary: 0,21m x 0,11m x 2,49m
- konstrukcja wykonana ze stali S235, dodatkowe elementy z wysokociśnieniowego polietylenu HDPE o grubości min, 15mm. Odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV,
- siatka



9. Zawiesie z siedziskiem huśtawkowym gumowym typu koszyk 1 szt.:

- liczba użytkowników 1, przedział wiekowy od 1 roku do 6 lat,
 - wymiary 0,31m x 0,43m x 1,68m
 - siedzisko z tworzywa TPE formowanego wtryskowo z wkładką aluminiową.
- Zawiesie ze stali nierdzewnej.

10. Huśtawka poczwórna, słupy metalowe bez zawiesi 1 szt.:

- liczba użytkowników 4, przedział wiekowy 3 – 14 lat
- wymiary: 1,47m x 6,49m x 2,24m, max. wysokość upadku 1,3m
- maksymalna wysokość upadku 1,3 m, powierzchnia strefy bezpieczeństwa 42,5m², obwód strefy bezpieczeństwa 26,5m



11. Zawiesie z siedziskiem huśtawkowym gumowym prostym 1 szt.:

- liczba użytkowników 1, wiek użytkowników od 3 lat do 14 lat,

- wymiary: 0m17m x 0,43 m x 1,68 m
- siedzisko z termospastycznego wulkanizatu TPV formowanego wtryskowo z wkładką aluminiową. Zawiesie ze stali nierdzewnej. Wszystkie łączniki odporne na warunki atmosferyczne UV.

12. Zestaw zabawowy nr 1, 1 szt.:

- liczba użytkowników do 4, przedział wiekowy od 1 roku do 14 lat,
- wymiary 2,31m x 1,33m x 2,25m, maksymalna wysokość upadku 0,59m
- Słupy nośne kwadratowe o przekroju 90 mm x 90 mm ze stali S235,
- podesty z płyty antypoślizgowej o grubości min. 18 mm,
- panele dachów i zabezpieczeń z wysokociśnieniowego polietylenu HDPE o grubości min. 15 mm,
- zjeżdżalnie ze ślizgiem nierdzewnym o grubości min. 2 mm oraz elementami z wysokociśnieniowego polietylenu HDPE o grubości min. 15 mm,
- stopnie z antypoślizgowej płyty grubości min. 18mm
- elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie i lakierowanie proszkowe,
- wszystkie łączniki i okucia odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV, ze stali nierdzewnej,
- zaślepki nitowane do słupków,
- Posadowienie na fundamencie,
- skład zestawu: 1 szt. podest kwadratowy o wym. 59 x 59cm na wysokości 59cm, 1 szt. podest kwadratowy o wymiarze 69 x 50cm na wysokości 30 cm, 1 szt. zjeżdżalnia 59 cm. 1 szt. dach dwuspadowy, 1 szt. schody 59 cm, 1 szt. drążek, 1 szt. maskownica, 1 szt. panel manipulacyjny, 2 szt. panel
- maksymalna wysokość upadku 0,59m, powierzchnia strefy bezpieczeństwa 18,5m², obwód strefy bezpieczeństwa 16m.



13. Zestaw zabawowy nr 2 szt. 1:

- liczba użytkowników 14, przedział wiekowy od 5 do 14 lat,
- wymiary 5,91m x 3,46m x 2,86m, maksymalna wysokość upadku 1,2m
- słupy nośne kwadratowe o przekroju 90 x 90mm ze stali S235,
- podesty z płyty antypoślizgowej o grubości min. 18 mm,
- elementy z kolorowego pleksi o grubości min. 3 mm
- słupy nośne kwadratowe o przekroju 90 x 90 mm ze stali S235,
- podesty z płyty antypoślizgowej o grubości min. 18 mm,
- elementy z kolorowej pleksi o grubości min. 3 mm,
- panele dachów i zabezpieczeń z wysokociśnieniowego polietylenu HDPE o grubości min. 15 mm,
- zjeżdżalnie ze ślizgiem nie rdzewnym o grubości min. 2mm oraz elementami z wysokociśnieniowego polietylenu HDPE o grubości min. 15 mm,
- bulaj wykonany z poliwęglanu,
- tunel z tworzywa PE.,
- Liny polipropylenowe: o średnicy min. 16 mm wzmocnione stalowym rdzeniem, okucia i łączniki: ze stali nierdzewnej.

Skład zestawu:

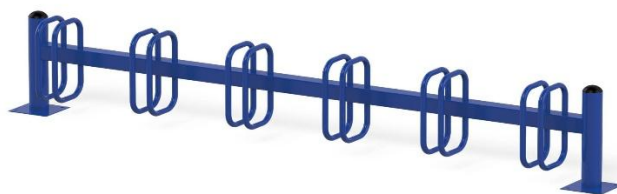
- 2 szt. podest kwadratowy o wym. 59x59 cm na wysokości 120 cm
- 3 szt. podest kwadratowy o wym. 59 x 59 cm na wysokości 90 cm.
- 2 szt. dach dwuspadowy,
- 1 szt. zjeżdżalnia 120 cm,
- 1 szt. zjeżdżalnia 90 cm,

- 1 szt. rura strażacka 120 cm,
- 1 szt. pomost prosty,
- 1 szt. pomost ruchomy z belką,
- 1 szt. ścianka wspinaczkowa 120 cm,
- 1 szt. wejścia ze stopniami,
- 6 szt. drążek,
- 1 szt. bulaj,
- 2 szt. panel manipulacyjny,
- 3 szt. panel.
- maksymalna wysokość upadku 1,2 m, powierzchnia strefy bezpieczeństwa 47m²
obwód strefy bezpieczeństwa 27m



14. Stojak na rowery 1 szt.:

- wymiary 3,01m x 0,33m x 0,54m,
- konstrukcja wykonana ze stali S235, elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie, poprzez cynkowanie oraz lakierowanie proszkowe, odporne na warunki antykorozyjne i promieniowanie UV.
- fundament betonowy



15. Zawiesie typu bocianie gniazdo 1 szt.:

- liczba użytkowników do 2, przedział wiekowy od 3 do 14 lat,
- wymiary 1m x 1m x 1,62m,
- rama stalowa owinięta liną absorbującą wstrząsy. Siatka oraz liny podwieszające wykonane z polipropylenowej liny zbrojonej 16mm. Zawiesie ze stali nierdzewnej. Zaciski z aluminium. Wszystkie łączniki odporne na warunki atmosferyczne i UV.

16. Zestaw sportowy 1 szt.:

- liczba użytkowników do 8 osób, przedział wiekowy od 12 lat do 99 lat,
- wymiary 4,69m x 15,06m x 2,51 m
- konstrukcja słupy nośne ze stali S235 o przekroju 90x90x3 mm, cynkowane i malowane proszkowo okucia i łączniki ze stali nierdzewnej,
- drążki chwytne ze stali S235 o przekroju 33,7x2,9 mm, cynkowane i malowane proszkowo,
- elementy dodatkowe: liny polipropylenowe o średnicy 16 mm ze stalowym rdzeniem, kolorowe kamienie wspinaczkowe,
- panele płyty HDPE min. 19 mm – kolorowa oraz czarna z powierzchnią antypoślizgową.
- maksymalna wysokość upadku 2,42m, powierzchnia strefy bezpieczeństwa 147,2m², obwód strefy bezpieczeństwa 48,5 m



Wszystkie elementy wyposażenia placu zabaw muszą posiadać wymagane prawem certyfikaty i atesty, wykonane zgodnie z odpowiednimi normami. Wykonawca zobowiązany jest wykonać strefę bezpieczeństwa. Użyta grafika jest podglądowa, w żaden sposób nie należy sugerować się kolorystyką zdjęć. Zamawiający dopuszcza wykonanie strefy bezpieczeństwa zgodnie z przepisami prawa z odpowiedniej grubości warstwy piasku. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać wszelkie uzgodnienia i pozwolenia, w tym na użytkowanie placu zabaw, jeśli jest wymagane przez przepisy prawa.