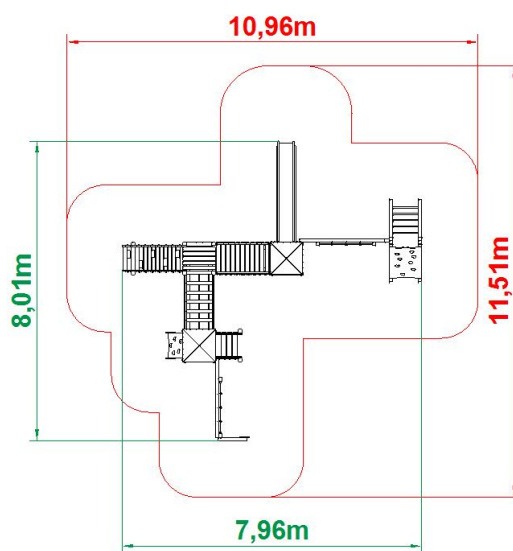


System Aktiv Zestaw 21 DUŻA FORTECA_2022



Symbol	21
Grupa wiekowa:	do 14 lat
Max wysokość swobodnego upadku:	2,05m
Wymiary urządzenia (dł. x szer.)	8,01 x 7,96 m
Wymiary powierzchni zderzenia (dł. x szer.)	11,51 x 10,96 m
Bezpieczeństwo	Urządzenie zgodne z normą PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-3:2009



Widok z góry urządzenia

KARTA TECHNICZNA



W skład zestawu wchodzi:

- Wieża 1400 x1
- Wieża 1150 x2
- Dach czterospadowy x2
- Zjeżdżalnia 1400 x1
- Wejście wspinaczkowe 1150 x1
- Rurka strażacka 1400 x1
- Most linowy x1
- Drabinka szczeblowo-wspinaczkowa x 1
- Kratownica linowa x 1
- Pajęczyna x1
- Schody z barierami x 1
- Trap z barierami x 1
- Pomost skośny z barierami x 1
- Panel z rysunkiem x2
- Bariera szczeblowa x3
- Zabudowa wieży x 2
- Flaga x1

Opis techniczny

- Konstrukcja nośna wykonana z belek drewnianych o profilu kwadratowym 90x90
- Elementy stalowe malowane proszkowo
- Elementy złączne odporne na warunki atmosferyczne.
- Płyty wykonane z HPL o grubości 6 mm.
- Płyty wspinaczkowe wykonane ze sklejki wodoodpornej obustronnie laminowanej o grubości 18 mm.
- Liny $\varnothing 16$ mm wykonane z polipropylenu z rdzeniem stalowym.
- Zjeżdżalnia wykonana z tworzywa kompozytowego
- Posadowienie słupów drewnianych w gruncie przy pomocy ocynkowanych kotew stalowych
- Fundamentowanie w gruncie przy pomocy betonu klasy min. C16/20

Dopuszczalna nawierzchnia amortyzująca

- Kora – ziarno 20 do 80 mm, grubość min. 200mm
- Wióry – ziarno 5 do 30 mm, grubość min. 200mm
- Piasek – ziarno 0,2 do 2 mm, grubość min. 200mm
- Żwir – ziarno 2 do 8 mm, grubość min. 200 mm
- Nawierzchnie syntetyczne o wymaganych właściwościach amortyzujących

Nawierzchnia amortyzująca powinna być wykonana na całej powierzchni zderzenia.

Grubość nawierzchni sypkiej powinna być min. 100mm większa niż wartość minimalna podana powyżej.