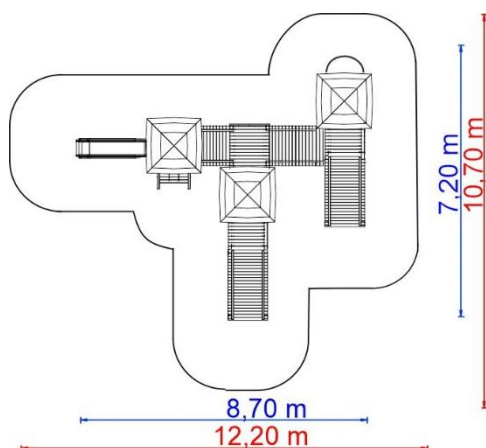


Render poglądowy



WIZUALIZACJA I Mały Komandos 2



STREFA BEZPIECZEŃSTWA I Mały Komandos 2

## WYMAGANE NAWIERZCHNIE

| Rodzaj nawierzchni      | Wielkość ziarna [mm] | Grubość minimalna [mm] |
|-------------------------|----------------------|------------------------|
| Kora                    | 20 - 80              | 200                    |
| Wióry                   | 5 - 30               | 200                    |
| Piasek                  | 0,2 - 2              | 200                    |
| Żwir                    | 2 - 8                | 200                    |
| Nawierzchnie elastyczne | -                    | 48                     |

## OPIS TECHNICZNY

Wymiary urządzenia ≈ 8,70 m x 7,20 m (tolerancja 0,5m)

Wymiary strefy bezpieczeństwa ≈ 12,20 m x 10,70 m

Wysokość swobodnego upadku: <1,20m

Wysokość całkowita ≈ 3,60m

Zgodny z normą: PN-EN 1176-1:2017, PN-EN 1176-3:2017 i PN-EN 1176-7:2020

Dostępne części zamienne: TAK

## ELEMENTY ZESTAWU

- wieża z dachem – 3szt.
- wieża bez daszku – 2szt.
- zjeżdżalnia – 1szt.
- trep wejściowy typu skośny z poręczami – 2szt.
- trep wejściowy typu krata wspinaczkowa lub schodki zabudowane – 1szt
- pomost łukowy – 1szt.
- pomost skośny – 1szt.
- gra edukacyjna – 1szt.
- balkonik – 1szt.

## MATERIAŁY

### Konstrukcja/Słupy nośne:

**Standard(S):** drewno lite (100 mmx100mm), bezrdzeniowe lub drewno klejone, impregnowane grzybobójczo i bakteriobójczo.

**Premium(P):** rura Ø90 (lub profilu 80x80 mm) metalowa ocynkowana i pomalowana proszkowo,

**Zjeżdżalnia:** laminat (S) lub boki zjeżdżalni z płyty HDPE, ślizg wykonany ze stali nierdzewnej (P)

**Podest :** (możliwość zastosowania 3 typów podestów)

1. wieży 1m x 1m wykonany tworzywa LDPE o strukturze antypoślizgowej
2. metalowy z podestem wykonanym ze sklejki WD
3. płyty gumowej antypoślizgowej polietylenowa

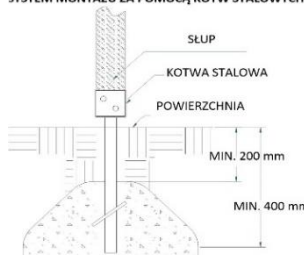
**Zabezpieczenia boczne** wykonane z tworzywa LDPE (lub z płyty HDPE)

**Daszki wież:** czteroszpadowy z tworzywa LDPE

## MONTAŻ

Konstrukcja z drewna mocowana za pomocą kotwy stalowej ocynkowanej lub konstrukcja metalowa osadzona w stopie z betonu min.B20.

SYSTEM MONTAŻU ZA POMOCĄ KOTWY STALOWYCH



SYSTEM MONTAŻU SŁUPA METALOWEGO W BETONIE

