

## Herní sestava NU-4-9V

Celokovová herní sestava se dvěma skluzavkami, výlezovými tyčemi, lanovým mostem mezi věžemi, kolmou lezeckou stěnou s horolezeckými chyty, prolézacím tunelem mezi věžemi, kolmou lezeckou stěnou s otvory, šikmou lezeckou stěnou s horolezeckými chyty a stříškou.

Konstrukce prvku (nosná konstrukce, madla, výlezové tyče, šplhací tyče atd.) je vyrobena z oceli ošetřené **zinkovou ochranou - žárovým nástřikem (metalizace)** a následně vypalovanou barvou komaxit v odstínu RAL (na přání zákazníka z nerezové oceli). Nosnou konstrukci tvoří čtvercové profily o rozměru 100x100 mm ukotvené do betonových patek. **Podesty, nášlapy, zábradlí a lezecké stěny** jsou vyrobeny z vysoce odolného polyetylenu – **vysokotlakého plastu HDPE, který je UV stabilní, stálobarevný, nelámaný** – nehrozí poranění ostrými úlomky, odolává povětrnostním vlivům. Lanový most a lezecká síť jsou vyrobeny z polypropylenových **lan s ocelovým jádrem**, která jsou UV stabilní. Skluzavky jsou vyrobeny z vrstveného laminátu (na přání zákazníka z vysokotlakého plastu HDPE v kombinaci s nerezovým skluzem). Tunel a stříška jsou laminátové. Sedák houpačky je vyroben z polypropylenových lan. **Uchytení pro spojovací materiál je ukryto v dutinách konstrukce**, tím je docíleno velmi pevného spojení a zvýšené stability sestavy. Spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.



### Technické údaje

Kód:	<b>NU-4-9V</b>
Věkové určení:	<b>3 – 15 let</b>
Max. počet uživatelů:	<b>18</b>
Rozměr sestavy:	<b>10,85 x 5,1 x 3,3 m</b>
Ochranná zóna:	<b>12,85 x 8,1 m</b>
Dopadová plocha:	<b>89 m<sup>2</sup></b>
Výška pádu:	<b>1,5 m</b>
Norma:	<b>ČSN EN 1176-1 ed.2+A1:2024</b> <b>ČSN EN 1176-2 ed.2:2018</b> <b>ČSN EN 1176-3 ed.2:2018</b>

**Dopadový povrch musí odpovídat požadavkům ČSN EN 1176-1 ed.2+A1:2024.**

