

## Herní sestava hrad UNH3018KS - stříbrná

Typ výrobku UNH-3018KS-15

### Základní informace

Doporučený věk	3 - 15 let
Minimální prostor	9 m x 8 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	5,53 m x 4,19 m x 3,16 m
Výška volného pádu:	1,5 m
Max. počet uživatelů:	21
Dopadová plocha:	dle normy EN 1177, 54,5 m <sup>2</sup>
Certifikát shody s normou:	ČSN EN 1176-1 ed.2 +A1:2024 ČSN EN 1176-3 ed.2:2018 ČSN EN 1176-11:2015

### Materiál

Plastové části - HDPE  
Kovové části - konstrukční ocel  
Horolezecké chyty - polyester  
Skluzavky - sklolaminát  
Lana a sítě - polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem  
Podesty - HPL  
Tunel - polyethylen

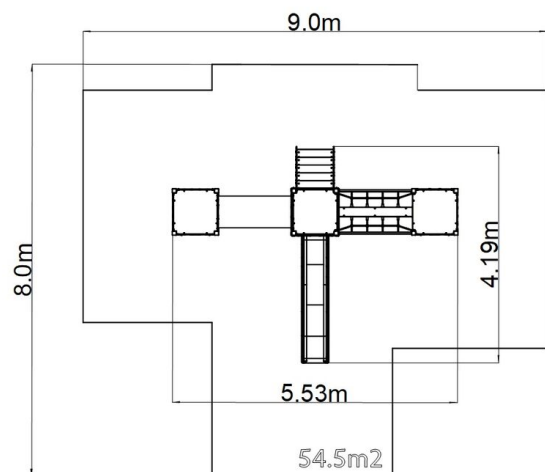
### Povrchová úprava

Duplexní nástřik práškovou vypalovací barvou  
Žárové zinkování

### Popis

Nosná konstrukce je vyrobena z konstrukční pozinkované oceli a následně opatřena práškovou vypalovací barvou a veškeré další kovové části jsou vyrobeny z konstrukční černé oceli, ošetřené pískováním, duplexním nástřikem práškovou vypalovací barvou. Tyto konstrukce jsou uloženy do betonového lože.

Skluzavky jsou vyrobeny ze sklolaminátu. Čela skluzavek, nášlapy atd. jsou vyrobeny z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký, celoprobarvený polyetylen, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti UV záření a hlavně bezpečností, protože je nelámaný a nehrozí tak žádné nebezpečí zranění dětí ostrými úlomky). Šplhací síť a lanový most jsou vyrobeny z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a jsou spojovány plastovými nebo hliníkovými spoji. Podesty jsou vyrobeny z HPL (vysokotlaký laminát, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti poškřábání a odolností proti vodě). Veškerý materiál je pozinkovaný nebo nerezový.



### Vybavení

3x věž, 1x skluzavka, cimbuří, 2x bariéra, 2x kolmý tyčový výlez, lanový most mezi věžemi, prolézací tunel mezi věžemi, kolmý sítový výlez, šikmý výlez s nášlapy a bočnicemi, kolmá lezecká stěna na věži.