

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **15107**

(51) Klasyfikacja:
21-01

(21) Numer zgłoszenia: **15261**

(22) Data zgłoszenia: **19.08.2009**

(54)

Zabawka przestrzenna wieże

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.03.2010 WUP 03/2010

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Jerzy Wiater, Kamieniec Wrocławski, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Wiater Jerzy, Kamieniec Wrocławski, (PL)

PL 15107

15107
21-01;2503

Zabawka przestrzenna wieże

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zabawka przestrzenna wieże do zastosowania dla dzieci na placach zabaw. Zabawka przestrzenna wieże posiada indywidualny charakter, nadany w szczególności przez połączenia kształtów i cechy linii.

Zabawkę wieże według wzoru tworzy konstrukcja przestrzenna w postaci pięciu modułów różnej wysokości wież, z elementami łączącymi, wspartych na słupach konstrukcyjnych z belek metalowych lub drewnianych zakotwionych w fundamentach. **Moduł pierwszy (1)** składa się z czterokątnej zadaszonej dwuspadowym daszkiem wieży wspartej na belkach, ze schodkami, balkonikiem i poręczami, po prawej stronie wieży przytwierdzona jest zjeżdżalnia łukowa, a po lewej stronie wieży przytwierdzony jest nie zadaszony podest, który połączony jest z **modułem drugim (2)**, do którego przymocowany jest linowy mostek (równoważnia), którego ścianki stanowią kratownicę z lin (linarium), po której wchodzi się na dwa poziomy drugiej, czterokątnej, zadaszonej daszkiem odwróconym o 90 stopni w stosunku do wieży w module pierwszym, wieży z balkonikiem i poręczami, przy czym poziom niższy stanowi przedłużenie równoważni. Po prawej stronie wieży, przed linarium, umieszczona jest druga

zjeżdżalnia łukowa. Po lewej stronie wieży, na wysokości wyższego poziomu usytuowana jest kratownica z lin (linarium), która łączy moduł drugi z **modułem trzecim (3)** stanowiącym trzecią czterokątną zadaszoną podwójnym daszkiem wieży, która ma dwa poziomy, niższy łączący ją z modułem drugim, oraz wyższy na którym znajduje się balkonik wystający po prawej stronie ponad podstawę dachu wieży. Po prawej stronie wieży usytuowana jest drabinka sięgająca poziomu pierwszego. Po lewej stronie wieży usytuowana jest ścianka wspinaczkowa, a za nią na poziomym drążku umocowanym do pionowej belki przymocowana jest wciągarka do piasku z wiaderkiem. **Moduł czwarty (4)** po prawej stronie połączony jest z modułem trzecim za pomocą ścianki w postaci kratownicy z lin (linarium), która prowadzi na podest czwartej czterokątnej zadaszonej skośnym daszkiem wieży, której podstawę stanowią ścianki wspinaczkowe, przy czym pod wieżą ścianka jest pionowa, a po lewej stronie wieży ścianka jest pochyła. Do górnej belki wieży przymocowana jest lina, po której wchodzi się do wieży. Po lewej stronie wieży przymocowany jest łukowy mostek, za którym pomiędzy trzema słupami umieszczone są dwa poziomy mostków łączące moduł czwarty z **modułem piątym (5)** zadaszoną sześciokątną wieżą, która na poziomie pierwszym ma ścianki z otworami w kształcie kwadratu, koła i trójkąta, na poziomie drugim wieży przymocowana jest wyprofilowana łukowo przeplotnia z rur, barierka oraz zjeżdżalnia ze ślizgiem prostym.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniony jest na rysunku, na którym:

Fig. 1 przedstawia rysunek wzoru w ujęciu schematycznym z widocznymi fundamentami.

Fig. 2 przedstawia rysunek wzoru w powiększeniu.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Zabawkę wieże według wzoru przemysłowego tworzy konstrukcja przestrzenna w postaci pięciu modułów różnej wysokości wież, z elementami łączącymi, wspartych na słupach konstrukcyjnych z belek metalowych lub drewnianych zakotwionych w fundamentach. **Moduł pierwszy (1)** składa się z czterokątnej zadaszanej dwuspadowym daszkiem wieży wspartej na belkach, ze schodkami, balkonikiem i poręczami, po prawej stronie wieży przytwierdzona jest zjeżdżalnia łukowa, a po lewej stronie wieży przytwierdzony jest nie zadaszony podest, który połączony jest z **modułem drugim (2)**, do którego przymocowany jest linowy mostek (równoważnia), którego ścianki stanowią kratownicę z lin (linarium), po której wchodzi się na dwa poziomy drugiej, czterokątnej, zadaszanej daszkiem odwróconym o 90 stopni w stosunku do wieży w module pierwszym, wieży z balkonikiem i poręczami, przy czym poziom niższy stanowi przedłużenie równoważni. Po prawej stronie wieży, przed linarium, umieszczona jest druga zjeżdżalnia łukowa. Po lewej stronie wieży, na wysokości wyższego poziomu usytuowana jest kratownica z lin (linarium), która łączy moduł drugi z **modułem trzecim (3)** stanowiącym trzecią czterokątną zadaszoną podwójnym daszkiem wieżę, która ma dwa poziomy, niższy łączący ją z modułem drugim, oraz wyższy na którym znajduje się balkonik wystający po prawej stronie ponad podstawę dachu wieży. Po prawej stronie wieży usytuowana jest drabinka sięgająca poziomu pierwszego. Po lewej stronie wieży usytuowana jest ścianka wspinaczkowa, a za nią na poziomym drażku umocowanym do pionowej belki przymocowana jest wciągarka do piasku z wiaderkiem. **Moduł czwarty (4)** po prawej stronie połączony jest z modułem

trzecim za pomocą ścianki w postaci kratownicy z lin (linarium), która prowadzi na podest czwartej czterościennej zadanej skośnym daszkiem wieży, której podstawę stanowią ścianki wspinaczkowe, przy czym pod wieżą ścianka jest pionowa, a po lewej stronie wieży ścianka jest pochyła. Do górnej belki wieży przymocowana jest lina, po której wchodzi się do wieży. Po lewej stronie wieży przymocowany jest łukowy mostek, za którym pomiędzy trzema słupami umieszczone są dwa poziome mostki łączące moduł czwarty z **modułem piątym (5)** zadaną sześciokątną wieżą, która na poziomie pierwszym ma ścianki z otworami w kształcie kwadratu, koła i trójkąta, na poziomie drugim wieży przymocowana jest wyprofilowana łukowo przeplotnia z rur, barierka oraz zjeżdżalnia ze ślizgiem prostym, jak pokazano na rysunku fig. 1.

PEŁNOMOCNIK

RZECZNIK PATENTOWY

mgr Magdalena Drozd-Rudnicka
Upr. nr 3108

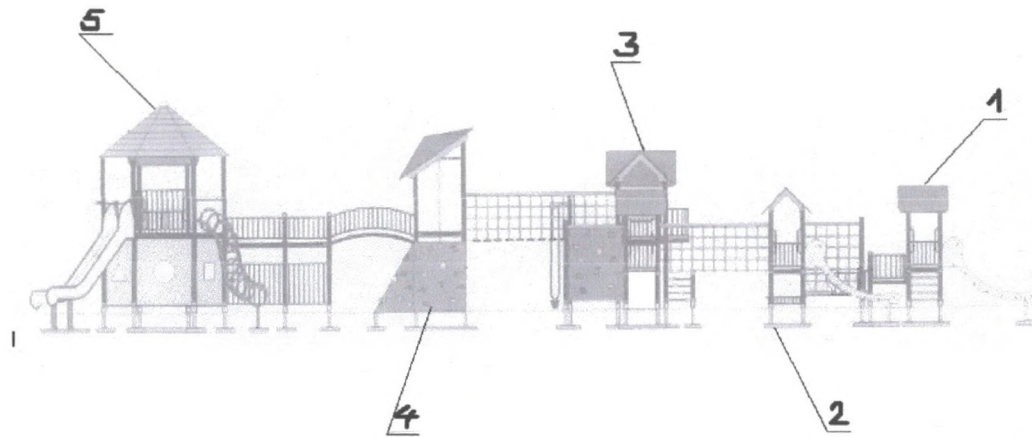


Fig. 1

RZECZNIK PATENTOWY
mgr Magdalena Drozd-Rudnicka
Upr. nr 3108

Wp- 15261
Rp- 15107

RZECZNIK PATENTOWY
mgr Magdalena Drozd-Rudnicka
Upr. nr 3108

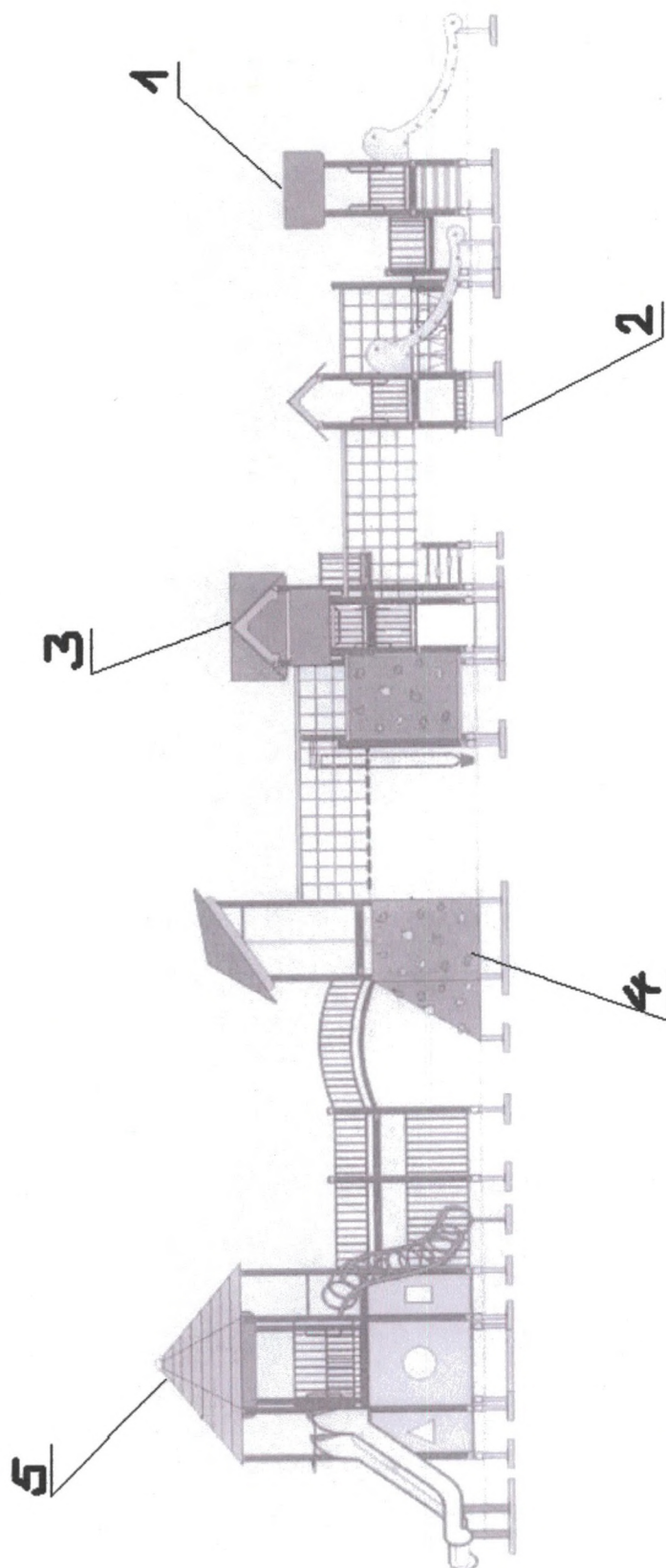


Fig. 2

15 107