

Stowarzyszenie Rzecznawców Technicznych Urządzeń Rozrywkowych

01-548 Warszawa, ul. Czarnieckiego 20

mgr inż. Mirosław Żurański
tel. +48/608-433-344

83-300 Kartuzy, ul. Parkowa 1/22
m.zuranski@pro.onet.pl

ORZECZENIE TECHNICZNE Nr 10/2021

Zleceniodawca: Stanisław Kołaczkowski
Ul. Leśna 14/16, 84-150 Hel

Właściciel urządzenia: Michał Kosicki, 84-200 Wejherowo, Rogaczewskiego 10

Przedmiot orzeczenia: Instalacja 2 tras parku linowego „Linowo”
84-110 Krokowa, Dębki ul. Zakonna 3

Typ urządzenia: Nie dotyczy

Producent, rok produkcji: Stanisław Kołaczkowski, 2021

Podstawowe dane techniczne:

Instalacja trasy niskiej parku linowego składa się z 7 wybudowanych na drzewach na wysokości 120-140 cm domków z okrągłych belek o średnicy 12 i 10 cm. Podłoga w domkach wykonana została z desek ryflowanych o wymiarach 140 x 14 x 3 cm. Pomiędzy domkami na linach stalowych ocynkowanych o średnicy 10 mm (6x19+WSC-1960-RHOL) rozpięta jest siatka polipropylenowa o oczku 4 cm, stanowiąca zabezpieczenie przed upadkiem na ziemię. Połączenia lin wykonane są z zacisków kabłąkowych do lin o średnicy 10 mm wg DIN 1142 zgodnie z normą 13411-5, a wszystkie śruby zabezpieczono przed urazami nakrętkami kolpakowymi. Specyfikacja przeszkód na trasie: ścianka, platformy z cyferkami, tunel z linkami, kocie łapki, grzybki, pajęczyna, zjazd na ławeczce, pomost z belek. Długość trasy ok. 60m.

Trasa wyższa (ok. 5 m nad ziemią): instalacja linowa wa wykonana jest z liny 10 mm (j.w.), połączenia z zacisków kabłąkowych (j.w.). Trasa składa się z przeszkód: ścianka, ścieżka z przeszkodami, platformy, tyrolka, platformy i krzyżki, linki skośne, zygzak, okrągłe platformy, tyrolka, beczki, pajęczyna, tyrolka, zjazd w gnieździe. Długość trasy ok. 170m. Pokonywanie trasy dozwolone jest w jednym kierunku, zgodnie z oznaczeniami na terenie obiektu. Do asekuracji pionowej stosuje się urządzenie samohamowne firmy Protect. Na wyposażeniu parku znajdują się uprząże firmy Petzl, Lotshe, Ocuń z lonżami Petzl (Yoko), z liny dynamicznej oraz kaski firm Petzl i Climbing Technology. Do ewakuacji stosuje się przyrząd zjazdowo-asekuracyjny: ósemka. Park linowy wyposażony jest w regulamin użytkownika.

Opis stanu technicznego:

Instalacja linowa z przeszkodami ustawiona jest w sposób bezkolizyjny. Nie stwierdza się elementów konstrukcyjnych mogących być przyczyną urazów. Instalacja linowa spełnia wymagania norm PN-EN-15567-1/2. „Urządzenia sportowe i rekreacyjne – Tory linowe w zakresie budowy oraz w zakresie prowadzenia. Stan techniczny konstrukcji urządzeń zamontowanych: bardzo dobry.

Posiadana dokumentacja: b.d.

Data i miejsce badań: 31.05.2021 Dębki

Ocena końcowa:

Trasy parku linowego „Linowo” w Dębkach wykonane są zgodnie z wymogami bezpieczeństwa, montaż instalacji wykonany jest bez zastrzeżeń i prowadzony zgodnie z wymogami użytkownika. Stwierdzam, że stan techniczny przedmiotowej trasy pozwala na jego eksploatację zgodnie z zaleceniami regulaminu oraz instruktażem.

Orzeczenie ważne jest do dnia 2022-05-31.

Niniejsze orzeczenie ważne jest tylko w oryginale

