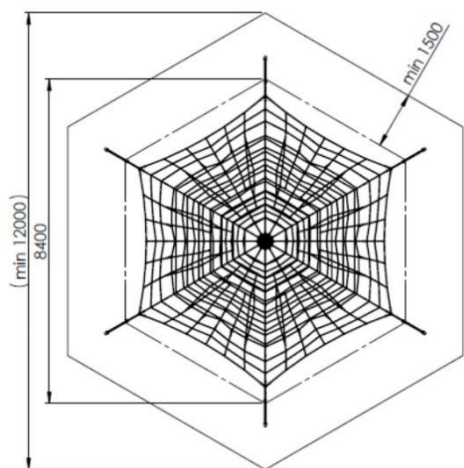
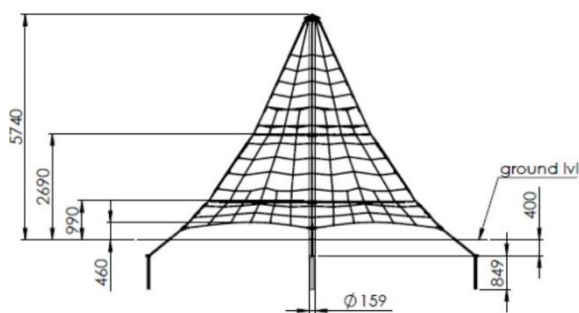


Render poglądowy



WIZUALIZACJA I Piramida Linowa 6m



STREFA BEZPIECZEŃSTWA I Piramida Linowa 6m

OPIS TECHNICZNY

Szerokość urządzenia: 8,4 m

Wysokość: 5,7 - 6 m

Grupa wiekowa: od 3 do 14 lat

Wysokość swobodnego upadku: < 6 m

ELEMENTY ZESTAWU

Głównym elementem konstrukcyjnym jest słup stalowy zabezpieczony przed korozją poprzez cynkowanie ogniowe. Konstrukcję linową tworzą cztery liny główne zakotwione w gruncie za pomocą śrub rzymskich umożliwiającą korektę napięcia. Pomiędzy sąsiadującymi linami rozpięte są ściany linowe. Sieć wykonana jest z liny polipropylenowej wzmocnionej strunami stalowymi ocynkowanymi galwanicznie. Średnica liny wynosi 16 mm.

Elementy łączące liny ze sobą wykonane są z tworzywa sztucznego i aluminium. Elementy łączące liny ze słupem wykonane są ze stali nierdzewnej.

Urządzenie linowe przeznaczone do wspinaczki w kształcie piramidy, której trzon stanowi stalowy słup, od którego odchodzą pionowe liny przeplatane linami poziomymi. Słup stanowiący główną konstrukcję to słup stalowy ocynkowany ogniowo, zabezpieczony od góry zaślepką z tworzywa sztucznego. Lina użyta w urządzeniu to lina poliamidowa, pleciona, klejona. Liny wykonane ze strun stalowych, ocynkowanych galwanicznie, skręconych w cztery sploty, z których każdy jest opleciony wklejonym w niego włóknem poliamidowym. Liny o średnicy 16 i 18 mm.

Siatka do słupa montowana jest za pomocą specjalnej obejmy ze stali o dużej wytrzymałości. Obejma połączona jest ze śrubą oczkową, która wykonana jest ze stali nierdzewnej. Całości konstrukcji dopełniają złączki aluminiowe oraz plastikowe, a także kausze i wkręty ze stali nierdzewnej.

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