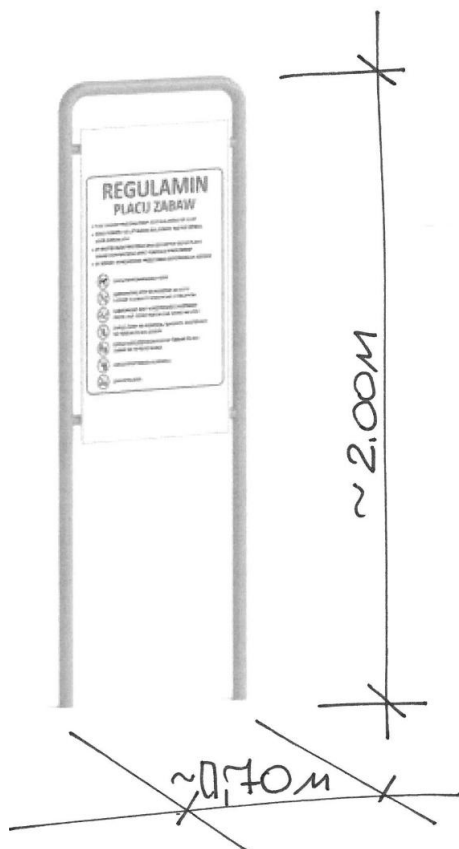




Orientacyjne wymiary:

- wysokość ≈ 200 cm
- szerokość $\approx 0,70$ cm
- głębokość posadowienia w gruncie ≈ 80 cm

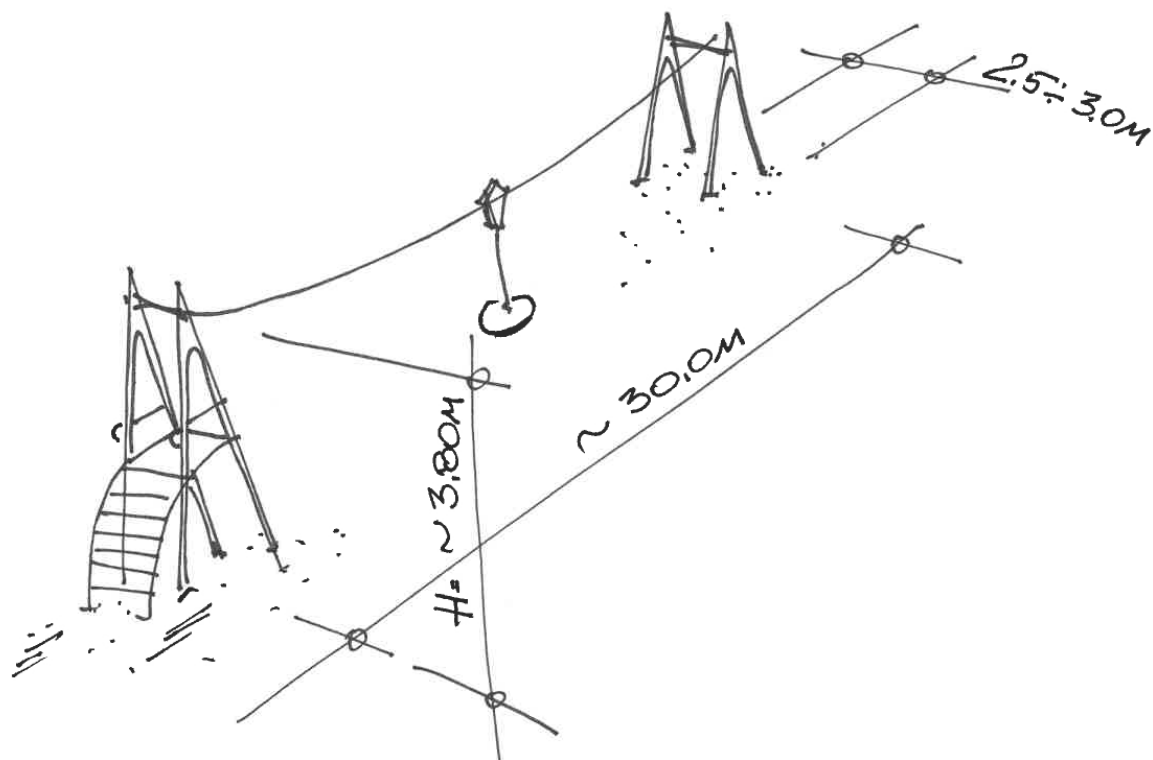
Elementy składowe:

- słupki – 2 sztuka
- ścianka z regulaminem – 1 sztuka

Materiały:

- słupy nośne wykonać z profilu stalowego o zaokrąglonych krawędziach o grubości ścianki 3mm
- wszystkie elementy stalowe będą zabezpieczone poprzez cynkowanie i malowanie proszkowe
- tablica z regulaminem metalowym posadowiona w gruncie w fundamencie betonowym poprzez bezpośrednie umieszczenie w gruncie stalowych słupów nośnych
- ścianka z regulaminem wykonać z tworzywa sztucznego
- zabezpieczenia na słupach pionowych wykonane z tworzywa sztucznego
- wszystkie śruby umieszczone w specjalnych osłonach wykonanych z tworzywa sztucznego
- śruby oraz inne elementy złączne metalowe wykonane z materiałów ocynkowanych
- główne elementy konstrukcyjne połączone ze sobą za pomocą śrub sześciokątnych M10 oraz nitonakrętek M10
- wszystkie spawy i łączenia są gładkie i odpowiednio wyprofilowane

UWAGA: TREŚĆ REGULAMINU NALEŻY UZGODNIĆ Z ZAMOWIAJĄCYM



Orientacyjne wymiary zestawu zabawowego metalowego:

- wysokość ≈ 380 cm
- długość ≈ 3000 cm
- szerokość $\approx 250 - 300$ cm
- głębokość posadowienia w gruncie ≈ 80 cm
- bezpieczna strefa użytkowania urządzenia ≈ 3500 cm x 500 cm
- maksymalna wysokość upadku $\approx 90 - 120$ cm

Elementy składowe zestawu zabawowego:

- wieża z podestem na wysokości 90 cm – 1 sztuka
- wieża – 1 sztuki
- trap wejściowy z poręczami- 1 sztuka
- lina – 1 sztuki
- bloczek z siedziskiem - 1 sztuki

Materiały:

- słupy nośne wykonać z profilu stalowego o zaokrąglonych krawędziach o grubości ścianki 3 mm
- elementy konstrukcyjne wykonać z profili stalowych o zaokrąglonych krawędziach o grubości ścianki 3 mm
- wszystkie elementy stalowe zabezpieczyć poprzez cynkowanie i malowanie proszkowe
- lina stalowa o średnicy 10 – 12 mm pleciona wykonana z ocynkowanych drutów
- zestaw zabawowy metalowy posadowiony w gruncie w fundamencie betonowym poprzez bezpośrednie umieszczenie w gruncie stalowych słupów nośnych
- barierki boczne chroniące przed upadkiem z profili stalowych
- podest z tworzywa sztucznego HDPE pokrytego warstwą gumy o właściwościach antypoślizgowych
- poręczą trape wejściowego wykonać z rurek stalowych ocynkowanych oraz malowanych proszkowo
- zabezpieczenia na słupach pionowych wykonane z tworzywa sztucznego
- wszystkie śruby umieszczone w specjalnych osłonach wykonanych z tworzywa sztucznego
- śruby oraz elementy złącz metalowych wykorzystane w konstrukcji urządzenia zabawowego są wykonane z materiałów ocynkowanych
- główne elementy konstrukcyjne połączone ze sobą za pomocą śrub sześciokątnych M10 oraz nitonakrętek M10
- wszystkie spawy i łączenia są gładkie i odpowiednio wyprofilowane

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Wymagania dotyczące wykonania nawierzchni strefy bezpieczeństwa:

W przypadku nawierzchni sypkich przy urządzeniach zabawowych o krytycznej wysokości upadku mniejszej bądź równej 2m zaleca się minimum 30cm grubości nawierzchni o odpowiedniej wielkości ziaren.

Korytowanie powierzchni strefy bezpieczeństwa, zgodnie z wymiarami wskazanymi w karcie technicznej producenta na głębokość minimum 30 cm a następnie uzupełnić przestrzeń korytowania piaskiem o frakcji 0-2 mm. Wykopany urobek z prac korytowania należy wywieźć jako odpad zgodnie z wymogami zawartymi w ustawie o odpadach.

Uwaga:

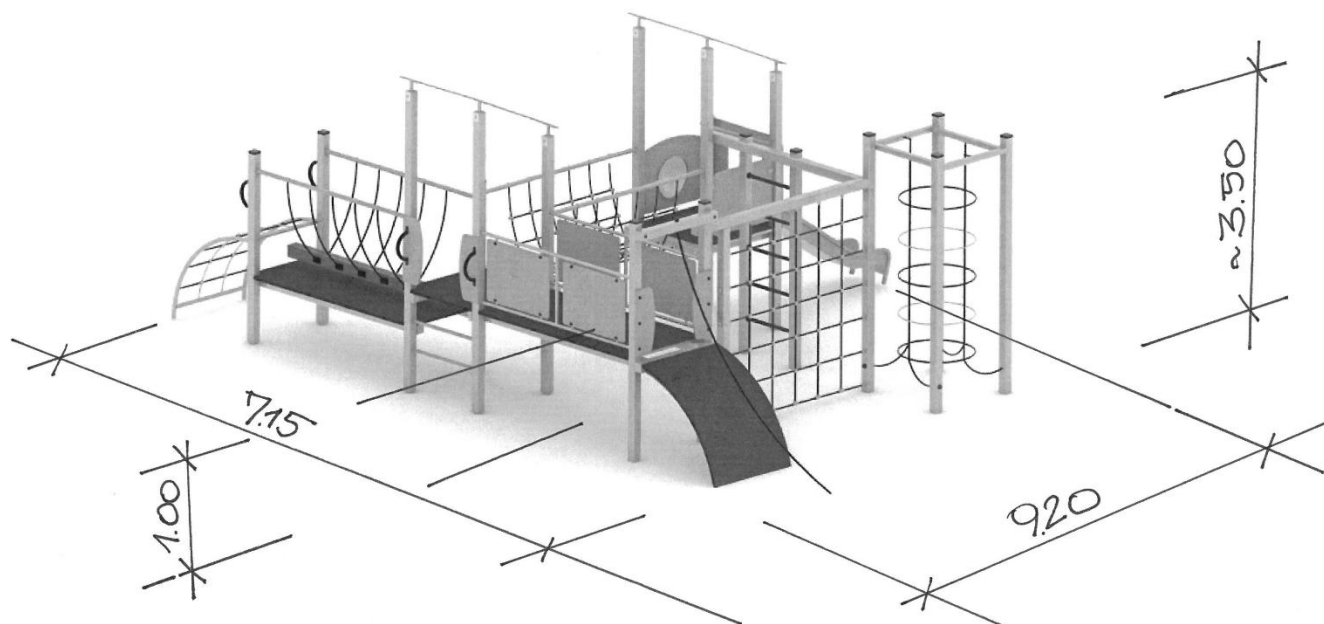
Prace ziemne związane z wykonaniem strefy bezpieczeństwa należą do robót wykonanych przez Zamawiającego.

Po stronie Wykonawcy pozostaje dostawa piasku co należy uwzględnić w cenie oferty.

ZAŁĄCZNIK NR 3/D

ZESTAW ZABAWOWY DLA DZIECI 7 +

Zestaw zabawowy przeznaczony dla dzieci.



Orientacyjne wymiary zestawu zabawowego metalowego:

- wysokość ≈ 350 cm
- długość ≈ 715 cm
- szerokość ≈ 920 cm
- głębokość posadowienia w gruncie ≈ 80 cm
- bezpieczna strefa użytkowania urządzenia ≈ 1100 cm x 950 cm
- maksymalna wysokość upadku ≈ 110 cm

Elementy składowe zestawu zabawowego:

- pomost z belką ruchoma
- pomost linowy
- trap
- drabinka
- komin linowy
- przepłotnia
- zjeżdżalnia
- barierka

Materiały:

- słupy nośne wykonać z profilu stalowego o zaokrąglonych krawędziach o grubości ścianki 3 mm
- elementy konstrukcyjne wykonać z profili stalowych o zaokrąglonych krawędziach o gr. ścianki 3 mm
- wszystkie elementy stalowe są zabezpieczone poprzez cynkowanie i malowanie proszkowe
- zestaw zabawowy metalowy posadowiony w gruncie w fundamencie betonowym poprzez bezpośrednie umieszczenie w gruncie stalowych słupów nośnych
- daszek, barierki boczne chroniące przed upadkiem oraz zabudowy zjeżdżalni wykonane będą z tworzywa sztucznego HDPE
- podesty, trap wejściowy, ścianka wspinaczkowa wykonać z tworzywa sztucznego HDPE pokrytego warstwą gumy o właściwościach antypoślizgowych
- zjeżdżalnie wykonane będą z tworzywa sztucznego poliestrowego
- poręcza trape wejściowego wykonać z rurek stalowych fi 33,7mm ocynkowanych oraz malowanych proszkowo
- uchwyty przy ścianie wspinaczkowej z rurek stalowych fi 25mm ocynkowanych i malowanych proszkowo lub sznur
- alternatywnie za barierki podestu gra psy i koty wykonana z tworzywa sztucznego
- kamienie przy ścianie wspinaczkowej o ergonomicznych kształtach ułatwiających chwyt, wykonane w różnych kolorach z naturalnych materiałów krzemowych i środków żywicznych
- zabezpieczenia na słupach pionowych wykonane z tworzywa sztucznego
- wszystkie śruby umieszczone w specjalnych osłonach wykonanych z tworzywa sztucznego
- śruby oraz inne elementy złączne metalowe wykorzystane w konstrukcji urządzenia zabawowego są wykonane z materiałów ocynkowanych
- główne elementy konstrukcyjne połączone ze sobą za pomocą śrub sześciokątnych M10 oraz nitonakrętek M10
- wszystkie spawy i łączenia są gładkie i odpowiednio wyprofilowane

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Wymagania dotyczące wykonania nawierzchni strefy bezpieczeństwa:

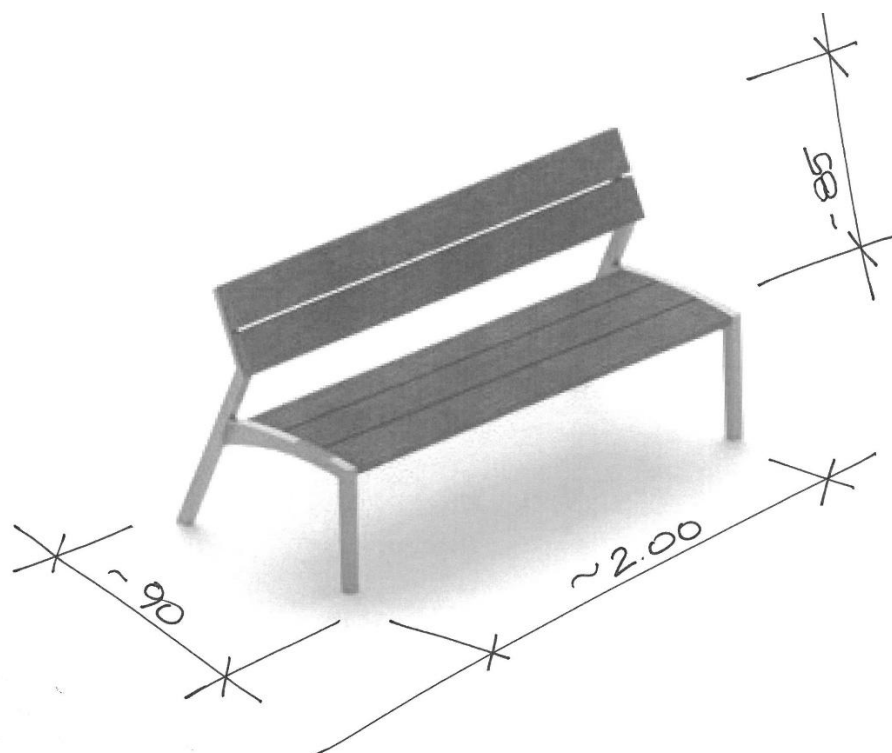
W przypadku nawierzchni sypkich przy urządzeniach zabawowych o krytycznej wysokości upadku mniejszej bądź równej 2m zaleca się minimum 30cm grubości nawierzchni o odpowiedniej wielkości ziaren.

Korytowanie powierzchni strefy bezpieczeństwa, zgodnie z wymiarami wskazanymi w karcie technicznej producenta na głębokość minimum 30 cm a następnie uzupełnić przestrzeń korytowania piaskiem o frakcji 0-2 mm. Wykopany urobek z prac korytowania należy wywieźć jako odpad zgodnie z wymogami zawartymi w ustawie o odpadach.

Uwaga:

Prace ziemne związane z wykonaniem strefy bezpieczeństwa należą do robót wykonanych przez Zamawiającego.

Po stronie Wykonawcy pozostaje dostawa piasku co należy uwzględnić w cenie oferty.



Opis

ławeczka z oparciem wykonana jest z drewna oraz z elementów stalowych, montowana w stopach betonowych.

Dane techniczne

Wymiar urządzenia 200 x 90 cm

Wysokość urządzenia 85 cm