

ELEMENT NR 1
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

NAZWA INWESTYCJI:	Budowa obiektów małej architektury w miejscach publicznych w ramach projektu: „ Budowa centrów aktywności fizycznej i rekreacji na terenie sołectw Gminy Trzebielino”
ADRES INWESTYCJI	Trzebielino, dz. nr 12/36 i 12/35, obręb Trzebielino gmina Trzebielino
IDENTYFIKATOR DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH	220109_2.0009.12/36 220109_2.0009.12/35
INWESTOR	Gmina Trzebielino ul. Wiejska 15 77-235 Trzebielino
NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ	 ARCH-ERS Pracownia Projektowa Sp.z o.o. 77-200 Miastko, Przęsin 20 M, tel. 662 011 397; NIP: 842-177-13-48

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

FUNKCJA I ZAKRES:	IMIĘ I NAZWISKO:	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENI:	DATA OPRACOWANIA:	PODPIS:
PROJEKTANT GŁÓWNY: ARCHITEKTURA ZAGOSPODAROWANIE	mgr inż. arch. Szymon Sobolewski	architektoniczna nr upr. 116/POOKK/VI/2023	21.02.2024r.	

Egz. Nr,

Miastko, 21.02.2024r.

Spis treści :

1. Strona tytułowa	- str. 1
2. Spis treści	- str. 2
3. Spis rysunków	- str. 2
4. Opis techniczny	- str. 3-22
5. Uprawnienia projektantów	- str. 23
6. Zaświadczenia z izby	- str. 24

Spis rysunków :

Lp.	Nr	Nazwa rysunku
1.	1Z	Projekt zagospodarowania terenu

Opis techniczny

Terenu centrów aktywności fizycznej i rekreacji w Trzebielinie zlokalizowanego na działkach nr 12/36 i 12/35, obręb Trzebielino, gmina Trzebielino.

INWESTOR : Gmina Trzebielino
ul. Wiejska 15
77-235 Trzebielino

I. Podstawa opracowania :

1. Zlecenie na opracowanie dokumentacji.
2. Wizja lokalna w terenie.
3. Ustalenia i uzgodnienia z inwestorem.

II. Dane ogólne :

1. Zakres opracowania obejmuje wykonanie projektu zagospodarowania działkach nr 12/36 i 12/35 w Trzebielinie pod budowę centrów aktywności fizycznej i rekreacji na terenie sołectw Gminy Trzebielino.
2. Stan obecny działki :
 - działki nr 12/36 i 12/35 położone są w obrębie Trzebielino, gmina Trzebielino,
 - na działce 12/36 znajdują się - urządzenia zabawowe, kosz na śmieci oraz ławki – niektóre do demontażu, boisko z przynależną infrastrukturą. Działka nr 12/35 jest niezagospodarowana.
 - brak określenia obszaru jako chronionego pod względem przyrodniczym,
 - na przedmiotowym terenie nie istnieją ograniczenia prawne związane z ochroną dóbr kultury.
3. Opis terenu:
 - teren jest równy, wokół rosną pojedyncze krzewy.
 - nawierzchnia terenu jest trawiasta.

III. Planowana inwestycja :

- Montaż informatora - tablicy z regulaminem
- Montaż nowych urządzeń do zabawy dla dzieci.
- Montaż elementów małej architektury
- Montaż furtki w istniejącym ogrodzeniu
- Wykonanie nawierzchni trawiastej oraz piaskowej w rejonie stref bezpieczeństwa urządzeń oraz według szkicu sytuacyjnego
- Wykonanie niwelacji oraz nawierzchni trawiastej w miejscu boiska do gry w siatkówkę – dz. nr 12/35

Sposób zabezpieczenia przed wtargnięciem dzieci na ulicę – teren centrów aktywności fizycznej i rekreacji będzie zabezpieczony elementami galanterii ogrodowej w postaci drewnianego płotka, dzieci będą przebywały na terenie pod opieką osoby uprawnionej.

Odległość od okien pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi oraz od miejsc gromadzenia odpadów - zgodnie z wytycznymi zawartymi w §40 ust. 3 rozporządzenia w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie – odległości zostały zachowane. Szczegóły w załączniku graficznym (rys. nr 1Z).

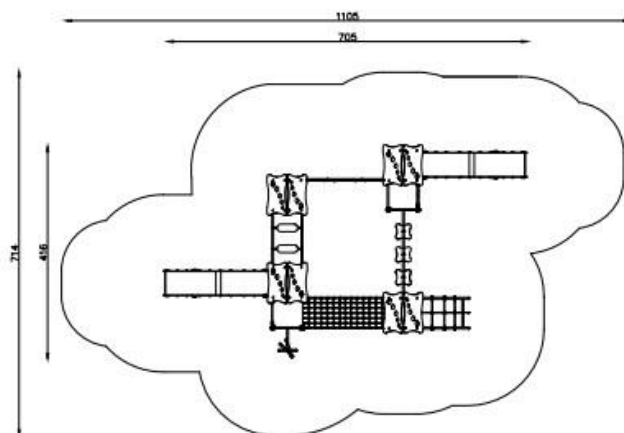
Przewiduje się następujące urządzenia zabawowe, które spełniają wymogi bezpieczeństwa oraz wszelkie standardy pod względem jakości wykonania zawarte w normach i certyfikatach.

Projektowane urządzenia:

1. Zestaw zabawowy duży - 1 szt.



Zdjęcie poglądowe



Strefa bezpieczeństwa

Opis

Domek zabawowy duży - konstrukcja wykonana jest ze stali malowanej proszkowo. Wykończenie z płyty z polietylenu wysokiej gęstości od 0,942 do 0,965 g/cm³. Skurcz: 1,5-3%. Stopień krystaliczności wynosi od 60 do 80%. Temperatura topnienia wynosi od 126 do 135 st.; sklejk antypoślizgowej; blachy nierdzewnej oraz lin zbrojonych

Urządzenie zawiera

- Wieża bez dachu 0,9 m 2 szt.
- Wieża z dachem dwuspadowym 1,2 m 2 szt.
- Wieża z dachem dwuspadowym 0,9 m 2 szt.
- Ślizg 1,2 m 2 szt.

- Koci grzbiet linowy na podest 0,9m 1 szt.
- Rura ze stopniami trudnodostępna 0,9m 1 szt.
- Pomost linowy L=2m, H=0,9m 1 szt.
- Przejście 2 stopnie 1 szt.
- Przejście ruchome ze stopniami jeden poziom 1 szt.
- Przelotna pajęczyna 1 szt.
- Panel kółka 5 szt.
- Panel Motyl 1szt.
- Panel Bulaj 1 szt.
- Panel koła koraliki 1 szt.

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 7,49 x 4,00 x 3,0 m
- Wymiary strefy bezpieczeństwa: 11,49 x 7,05 m
- Wysokość swobodnego upadku: 1,20 m
- Certyfikat potwierdzający zgodność z normą EN 1176-7:2020 i EN 1176-1:2017

Materialy

- Konstrukcja oraz elementy dodatkowe wykonane ze stali malowanej proszkowo zabezpieczona podkładem cynkowym. Główna konstrukcja wykonana z rur Ø76,1 mm oraz rury i profile różnej średnicy
- Wykończenie : płyta z polietylenu, płyta antypoślizgowa blacha nierdzewna, lina zbrojona Ø16mm.
- Fundament- urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.

Nawierzchnia bezpieczna wokół urządzenia

Wokół zestawu została zaprojektowana nawierzchnia bezpieczna z piasku drobnego o grubości minimalnej 20cm, przepuszczalna dla wody, zgodna ze strefami bezpieczeństwa dla urządzenia. Pod warstwą piasku należy ułożyć geowłókninę drogową o gramaturze min. 200g/m².

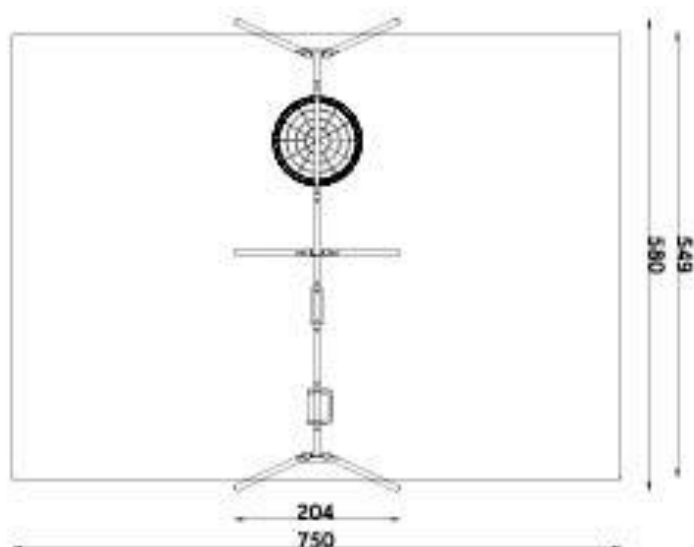
Uwaga

Kształt urządzeń może ulec zmianie - za zgodą inwestora, z zachowaniem odpowiednich norm i certyfikatów.

2. Huśtawka wahadłowa - 1szt.



Zdjęcie poglądowe



Strefa bezpieczeństwa

Opis

Huśtawka wahadłowa podwójna z bocianim gniazdem wykonana ze stali malowanej proszkowo.

Urządzenie zawiera

- Nogi stalowe 6 szt.
- Belka stalowa 2 szt.
- Siedzisko płaskie z łańcuchem nierdzewnym 1 szt.
- Siedzisko koszykowe z łańcuchem nierdzewnym 1 szt.
- Siedzisko bocianie gniazdo 1 szt.

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 5,8 x 2,04 x 2,39 m
- Strefa bezpieczeństwa: 7,50 x 5,49 m
- Wysokość swobodnego upadku: 1,36 m
- Certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017, PN-EN 1176-7:2020(Certyfikat musi być ważny na dzień składania ofert.)

Materiały

- Konstrukcja z rur stalowych malowanych proszkowo: Ø 76,1 cm
- Konstrukcja zabezpieczona podkładem cynkowym.
- Wykończenie: lakier poliestrowy
- Fundament- urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.

Nawierzchnia bezpieczna wokół urządzenia

Wokół zestawu została zaprojektowana nawierzchnia bezpieczna z piasku drobnego o grubości minimalnej 20cm, przepuszczalna dla wody, zgodna ze strefami bezpieczeństwa dla urządzenia. Pod warstwą piasku należy ułożyć geowłókninę drogową o gramaturze min. 200g/m².

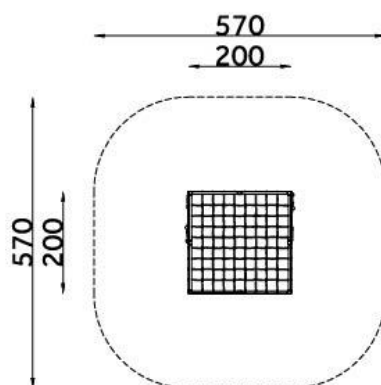
Uwaga

Kształt urządzeń może ulec zmianie - za zgodą inwestora, z zachowaniem odpowiednich norm i certyfikatów.

3. Czworoscian gimnastyczny - 1szt.



Zdjęcie poglądowe



Strefa bezpieczeństwa

Opis

Czworościan gimnastyczny - konstrukcja wykonana jest ze stali. Wykończenie z płyty z polietylenu wysokiej gęstości od 0,942 do 0,965 g/cm³. Skurcz: 1,5-3%. Stopień krystaliczności wynosi od 60 do 80%. Temperatura topnienia wynosi od 126 do 135 st.; lin zbrojonych oraz kamieni wspinaczkowych.

Urządzenie zawiera

- Przeplotnia pozioma 1 szt.
- Przeplotnia pionowa 1 szt.
- Ścianka wspinaczkowa 2 szt.
- Lina do wspinania 1 szt.
- Drążek 1 szt.
- Drabinka (5 drążków) 1 szt.
- Uchwyt do podciągania 1 szt.

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 2,00 x 2,00 x 2,00 m
- Wymiary strefy bezpieczeństwa: 5,70 x 5,70 m
- Wysokość swobodnego upadku: 2,0 m
- Certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017-12

Materialy

- Konstrukcja oraz elementy dodatkowe wykonane ze stali zabezpieczona podkładem cynkowym. Główna konstrukcja wykonana z profili 60x60mm rur $\varnothing 33,7$ mm
- Wykończenie : płyta z polietylenu, lina zbrojona $\varnothing 16$ mm, kamienie wspinaczkowe.
- Fundament- urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.

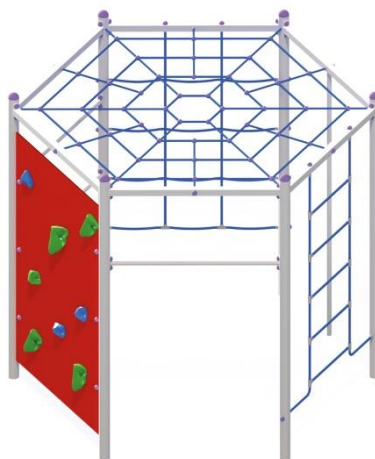
Nawierzchnia bezpieczna wokół urządzenia

Wokół zestawu została zaprojektowana nawierzchnia bezpieczna z piasku drobnego o grubości minimalnej 20cm, przepuszczalna dla wody, zgodna ze strefami bezpieczeństwa dla urządzenia. Pod warstwą piasku należy ułożyć geowłókninę drogową o gramaturze min. 200g/m^2 .

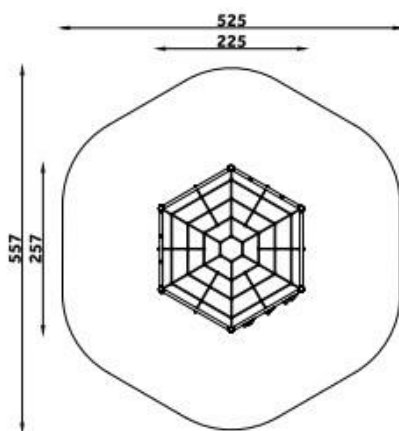
Uwaga

Kształt urządzeń może ulec zmianie - za zgodą inwestora, z zachowaniem odpowiednich norm i certyfikatów.

4. Sześciokąt gimnastyczny - 1szt.



Zdjęcie poglądowe



Strefa bezpieczeństwa

Opis

Czworościan gimnastyczny - konstrukcja wykonana jest ze stali. Wykończenie ze sklejk i kamieni wspinaczkowych.

Urządzenie zawiera

- Słupy 6 szt.
- Ścianka wspinaczkowa 1 szt.
- Drabinka linowa 1 szt.
- Zjazd strażacki 1 szt.
- Przelotnia linowa 1 szt.
- Drążki 3 szt. 1 szt.
- Przelotnia pozioma 1 szt.

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 2,57 x 2,25 x 2,30 m
- Wymiary strefy bezpieczeństwa: 5,57 x 5,25 m
- Wysokość swobodnego upadku: 2,0 m
- Certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017-12

Materialy

- Konstrukcja oraz elementy dodatkowe wykonane ze stali zabezpieczona podkładem cynkowym. Główna konstrukcja wykonana z profili o różnej grubości
- Wykończenie : sklejka i kamienie wspinaczkowe.
- Fundament- urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.

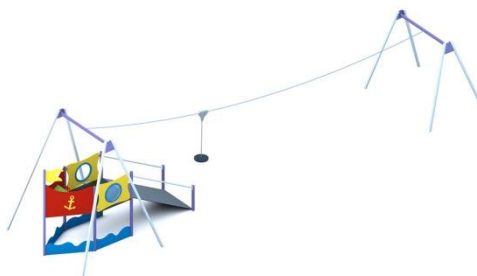
Nawierzchnia bezpieczna wokół urządzenia

Wokół zestawu została zaprojektowana nawierzchnia bezpieczna z piasku drobnego o grubości minimalnej 20cm, przepuszczalna dla wody, zgodna ze strefami bezpieczeństwa dla urządzenia. Pod warstwą piasku należy ułożyć geowłókninę drogową o gramaturze min. 200g/m².

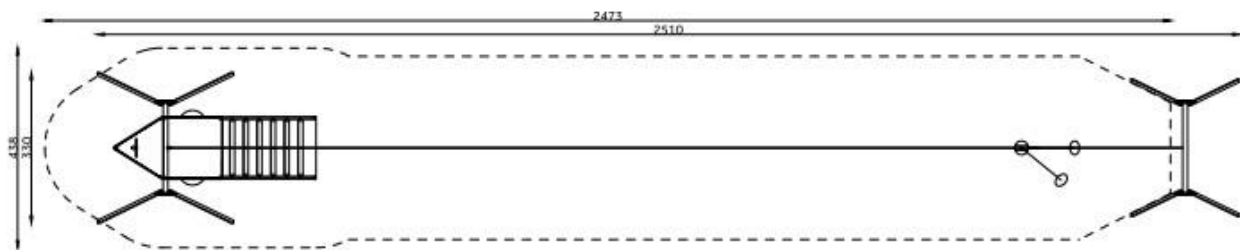
Uwaga

Kształt urządzeń może ulec zmianie - za zgodą inwestora, z zachowaniem odpowiednich norm i certyfikatów.

5. Tyrolka – zjazd linowy - 1 szt.



Zdjęcie poglądowe



Tolerancja różnicy wymiarów 3%

Strefa bezpieczeństwa

Opis

Tyrolka – zjazd linowy - konstrukcja wykonana jest ze stali z podkładem cynkowym. Wykończenie z płyty z polietylenu wysokiej gęstości od 0,942 do 0,965 g/cm³. Skurcz: 1,5-3%. Stopień krystaliczności wynosi od 60 do 80%. Temperatura topnienia wynosi od 126 do 135 st. Oraz sklejki antypoślizgowej.

Urządzenie zawiera

- Nogi wieży wysokiej 4 szt.
- Nogi wieży niskiej 4 szt.
- Belka pozioma 2 szt.
- Tyrolka 1 kpl.
- Platforma startowa 1 szt.
- Pochylnia 1 szt.
- Poręcz 1 szt.
- Bariery 4 szt.
- Bulaj duży 2 szt.
- Flaga 1 szt.
- Aplikacje z płyty z polietylenu

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 3,30 x 25,10 x 3,6 m
- Wymiary strefy bezpieczeństwa: 4,38 x 24,73 m
- Wysokość swobodnego upadku: 1,20 m
- Certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017-12

Materiały

- Konstrukcja oraz elementy dodatkowe wykonane ze stali zabezpieczona podkładem cynkowym. Główna konstrukcja wykonana rury stalowej Ø 88,9 mm, rury i profili różnej grubości
- Wykończenie : sklejka antypoślizgowa, płyta z polietylenu
- Fundament- urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.

Nawierzchnia bezpieczna wokół urządzenia

Wokół zestawu została zaprojektowana nawierzchnia bezpieczna z piasku drobnego o grubości minimalnej 20cm, przepuszczalna dla wody, zgodna ze strefami bezpieczeństwa dla urządzenia. Pod warstwą piasku należy ułożyć geowłókninę drogową o gramaturze min. 200g/m².

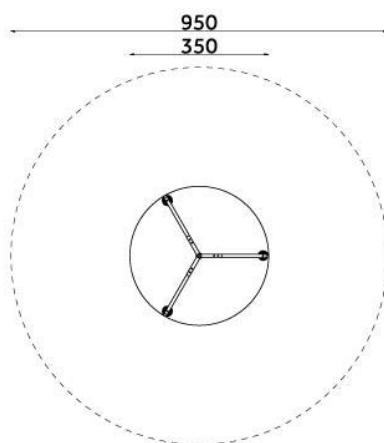
Uwaga

Kształt urządzeń może ulec zmianie - za zgodą inwestora, z zachowaniem odpowiednich norm i certyfikatów.

6. Karuzela - 1 szt.



Zdjęcie poglądowe



Strefa bezpieczeństwa

Opis

Karuzela słupowa wykonana ze stali malowanej proszkowo.

Urządzenie zawiera

- Słup 1 szt.
- Korona 1 szt.
- Ramiona 3 szt.
- Siedziska z łańcuchami 3 szt.
- Zawiesia ze stali nierdzewnej 3 szt.

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia \varnothing 3,50 m
- Strefa bezpieczeństwa: \varnothing 9,50 m
- Wysokość swobodnego upadku: 0,7 m
- Certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017, PN-EN 1176-7:2020 (Certyfikat musi być ważny na dzień składania ofert.)

Materialy

- Konstrukcja z rur stalowych malowanych proszkowo: Ø 159 mm, Ø88,9 mm, Ø 82 mm
- Konstrukcja zabezpieczona podkładem cynkowym.
- Wykończenie: lakier poliesterowy
- Fundament- urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.

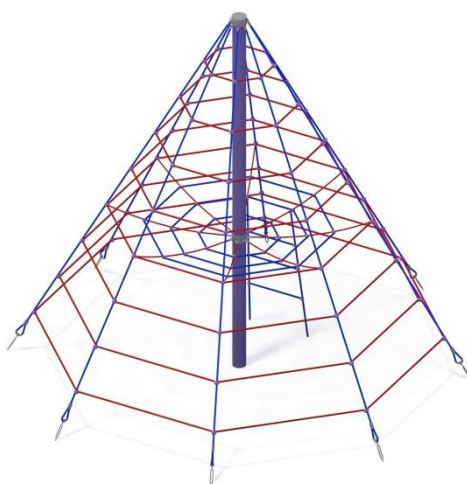
Nawierzchnia bezpieczna wokół urządzenia

Wokół zestawu została zaprojektowana nawierzchnia bezpieczna z piasku drobnego o grubości minimalnej 20cm, przepuszczalna dla wody, zgodna ze strefami bezpieczeństwa dla urządzenia. Pod warstwą piasku należy ułożyć geowłókninę drogową o gramaturze min. 200g/m².

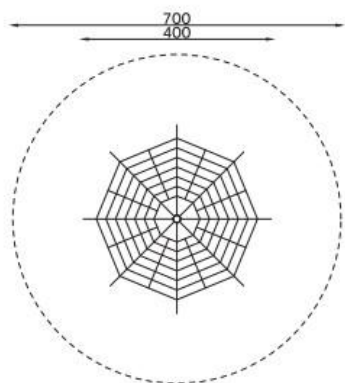
Uwaga

Kształt urządzeń może ulec zmianie - za zgodą inwestora, z zachowaniem odpowiednich norm i certyfikatów.

7. Stożek linowy - 1szt.



Zdjęcie poglądowe



Strefa bezpieczeństwa

Opis

Stożek linowy - konstrukcja wykonana jest ze stali. Wykończenie z lin zbrojonych oraz lakieru poliestrowego.

Urządzenie zawiera

- Słup 1 szt.
- Olinowanie 1 szt.

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 4,00 x 4,00 x 3,50 m
- Wymiary strefy bezpieczeństwa: 7,0 x 7,0 m
- Wysokość swobodnego upadku: 1,5 m
- Certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017, PN-EN 1176-7:2020

Materialy

- Konstrukcja oraz elementy dodatkowe wykonane ze stali zabezpieczona podkładem cynkowym. Główna konstrukcja wykonana z rury stalowej Ø159 mm
- Wykończenie : lakier poliestrowy, lina zbrojona Ø16mm
- Fundament- urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.

Nawierzchnia bezpieczna wokół urządzenia

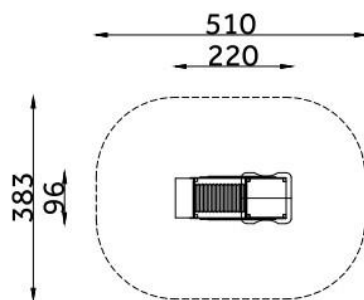
Wokół zestawu została zaprojektowana nawierzchnia bezpieczna z piasku drobnego o grubości minimalnej 20cm, przepuszczalna dla wody, zgodna ze strefami bezpieczeństwa dla urządzenia. Pod warstwą piasku należy ułożyć geowłókninę drogową o gramaturze min. 200g/m².

Uwaga

Kształt urządzeń może ulec zmianie - za zgodą inwestora, z zachowaniem odpowiednich norm i certyfikatów.

8. Lokomotywa - 1szt.

Zdjęcie poglądowe



Strefa bezpieczeństwa

Opis

Konstrukcja lokomotywy wykonana jest ze profili stalowych o różnej średnicy malowanych proszkowo oraz rury PVC. Wykończenie z płyty z polietylenu wysokiej gęstości od 0,942 do 0,965 g/cm³. Skurcz: 1,5-3%. Stopień krystaliczności wynosi od 60 do 80%. Temperatura topnienia wynosi od 126 do 135 st.; lakieru poliestrowego oraz sklejki z powłoką antypoślizgową.

Urządzenie zawiera

- Tunel z rury z PVC 1 szt.
- Pochylnia 1 szt.
- Wieża z daszkiem 1 szt.

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 0,96 x 2,20 x 2,00 m
- Wymiary strefy bezpieczeństwa: 3,83 x 5,10 m
- Wysokość swobodnego upadku: 0,30 m
- Certyfikat potwierdzający zgodność z normą EN 1176-1:2017-12

Materiały

- Konstrukcja wykonana z rur i profili ze stali malowanej proszkowo zabezpieczona podkładem cynkowym. Główna konstrukcja wykonana z rur i profili o różnej średnicy.
- Wykończenie : płyta z polietylenu, płyta antypoślizgowa, lakier poliestrowy.
- Fundament- urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.

Nawierzchnia bezpieczna wokół urządzenia

Wokół zestawu została zaprojektowana nawierzchnia bezpieczna trawiasta zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2017

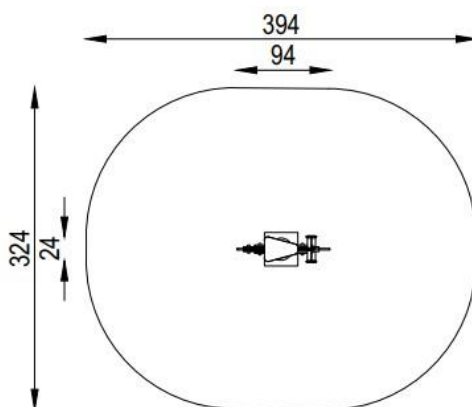
Uwaga

Kształt urządzeń może ulec zmianie - za zgodą inwestora, z zachowaniem odpowiednich norm i certyfikatów.

9. Bujak - 1szt.



Zdjęcie poglądowe



Strefa bezpieczeństwa

Opis

Bujak ze sprężyną stalową z podstawą. Wykonana z stali malowanej proszkowo oraz płyty z polietylenu, wysokiej gęstości od 0,942 do 0,965 g/cm³. Skurcz: 1,5-3%. Stopień krystaliczności wynosi od 60 do 80%. Temperatura topnienia wynosi od 126 do 135 st., odpornej na warunki atmosferyczne i intensywne użytkowanie.

Urządzenie zawiera

- Korpus z płyty z polietylenu,
- Sprężyna stalowa z fundamentem

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 0,24 x 0,94 x 0,9 m
- Strefa bezpieczeństwa: 3,24 x 3,94 m
- Wysokość swobodnego upadku: 0,45 m
- Certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017, PN-EN 1176-7:2020(Certyfikat musi być ważny na dzień składania ofert.)

Materiały

- Konstrukcja bujaka – sprężyna stalowa z podstawą ze stali malowanej proszkowo zabezpieczona podkładem cynkowym oraz płyta z polietylenu

- Wykończenie : płyta z polietylenu.
- Fundament- urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.

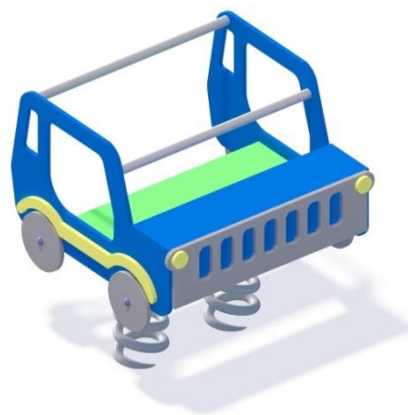
Nawierzchnia bezpieczna wokół urządzenia

Wokół zestawu została zaprojektowana nawierzchnia bezpieczna trawiasta zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2017

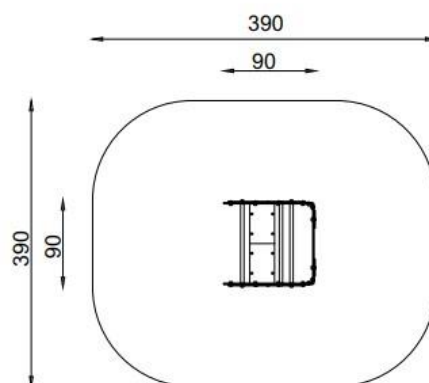
Uwaga

Kształt urządzeń może ulec zmianie - za zgodą inwestora, z zachowaniem odpowiednich norm i certyfikatów.

10. Bujak podwójny - 1 szt.



Zdjęcie poglądowe



Strefa bezpieczeństwa

Opis

Bujak podwójny ze sprężyną stalową z podstawą. Wykonana z stali malowanej proszkowo oraz płyty z polietylenu, wysokiej gęstości od 0,942 do 0,965 g/cm³. Skurcz: 1,5-3%. Stopień krystaliczności wynosi od 60 do 80%. Temperatura topnienia wynosi od 126 do 135 st., odpornej na warunki atmosferyczne i intensywne użytkowanie.

Urządzenie zawiera

- Korpus z płyty z polietylenu,
- Sprężyna stalowa z fundamentem

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 0,9 x 0,90 x 0,9 m
- Strefa bezpieczeństwa: 3,90 x 3,90 m
- Wysokość swobodnego upadku: 0,45 m
- Certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017, PN-EN 1176-7:2020(Certyfikat musi być ważny na dzień składania ofert.)

Materiały

- Konstrukcja bujaka – sprężyna stalowa z podstawą ze stali malowanej proszkowo zabezpieczona podkładem cynkowym oraz płyta z polietylenu
- Wykończenie : płyta z polietylenu.
- Fundament- urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.

Nawierzchnia bezpieczna wokół urządzenia

Wokół zestawu została zaprojektowana nawierzchnia bezpieczna trawiasta zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2017

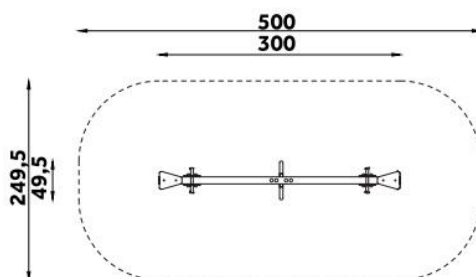
Uwaga

Kształt urządzeń może ulec zmianie - za zgodą inwestora, z zachowaniem odpowiednich norm i certyfikatów.

11. Huśtawka wagowa - 1szt.



Zdjęcie poglądowe



Strefa bezpieczeństwa

Opis

Huśtawka wagowa wykonana z stali malowanej proszkowo oraz płyty z polietylenu, wysokiej gęstości od 0,942 do 0,965 g/cm³. Skurcz: 1,5-3%. Stopień krystaliczności wynosi od 60 do 80%. Temperatura topnienia wynosi od 126 do 135 st., odpornej na warunki atmosferyczne i intensywne użytkowanie.

Urządzenie zawiera

- Belka 1 szt.,
- Siedzisko 2 szt.,
- Odbojnik 2 szt.,
- Podstawa stalowa 1 szt.

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 3,00 x 0,495 x 1,12 m
- Strefa bezpieczeństwa: 5,00 x 2,495 m
- Wysokość swobodnego upadku: 0,98 m
- Certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017, PN-EN 1176-7:2020(Certyfikat musi być ważny na dzień składania ofert.)

Materiały

- Konstrukcja huśtawki wykonana ze stali malowanej proszkowo zabezpieczona podkładem cynkowym
- Wykończenie : płyta z polietylenu.
- Fundament- urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.

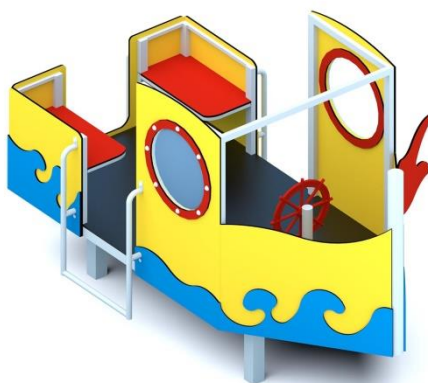
Nawierzchnia bezpieczna wokół urządzenia

Wokół zestawu została zaprojektowana nawierzchnia bezpieczna trawiasta zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2017

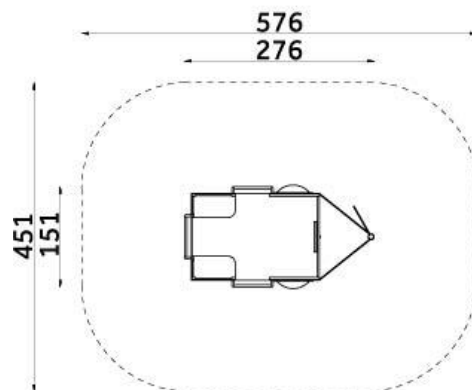
Uwaga

Kształt urządzeń może ulec zmianie - za zgodą inwestora, z zachowaniem odpowiednich norm i certyfikatów.

12. Kuter rybacki - 1szt.



Zdjęcie poglądowe



Strefa bezpieczeństwa

Opis

Kuter rybacki - konstrukcja wykonana jest z rur i profili stalowych o różnej średnicy. Wykończenie z płyty z polietylenu wysokiej gęstości od 0,942 do 0,965 g/cm³. Skurcz: 1,5-3%. Stopień krystaliczności wynosi od 60 do 80%. Temperatura topnienia wynosi od 126 do 135 st..

Urządzenie zawiera

- Konstrukcja stalowa
- Aplikacje z płyty z polietylenu.
- Koło sterowe 1 szt
- Bulaj duży 1 szt.
- Drabinka wejściowa 2 szt.

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 1,51 x 2,76 x 1,57 m
- Wymiary strefy bezpieczeństwa: 4,51 x 5,76 m
- Wysokość swobodnego upadku: 0,40 m
- Certyfikat potwierdzający zgodność z normą EN 1176-1:2017-12

Materiały

- Konstrukcja wykonana ze stali zabezpieczonej podkładem cynkowym. Główna konstrukcja wykonana z rur i profili o różnej średnicy.
- Wykończenie : płyta z polietylenu
- Fundament- urządzenie mocowane w fundamencie betonowym.

Nawierzchnia bezpieczna wokół urządzenia

Wokół zestawu została zaprojektowana nawierzchnia bezpieczna trawiasta zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2017

Uwaga

Kształt urządzeń może ulec zmianie - za zgodą inwestora, z zachowaniem odpowiednich norm i certyfikatów.

Obszar strefy bezpieczeństwa urządzeń:

Każde urządzenia do zabaw powinno być zamontowane na określonym obszarze z zachowaniem stref bezpieczeństwa (zasięg strefy bezpieczeństwa każdego urządzenia w części rysunkowej opracowania). Strefa bezpieczeństwa rozciąga się co najmniej 1,5m poza urządzenia. W tej strefie nie wolno umieszczać żadnych przedmiotów np. inne urządzenia, ławki oraz nie wolno sadzić roślin, krzewów i drzew.

- Istniejący stan zagospodarowania działki pozwala na powyższe zamierzenia inwestycyjne bez naruszenia : istniejących obiektów, układu komunikacyjnego, sieci uzbrojenia terenu z przeciwpożarowym zaopatrzeniem wodnym, ukształtowania terenu i zieleni.
- Działka, na której projektowana jest inwestycja, nie jest wpisana do rejestru zabytków i nie podlega ochronie.
- Działka nie znajduje się w granicach terenu górniczego.
- Projektowane zamierzenie inwestycyjne nie posiada charakteru zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników obiektu projektowanego i jego otoczenia.
- Zamierzenia inwestycyjne nie spowodują również powstawanie czynników fizycznych i chemicznych, które stanowiłyby zagrożenie w zakresie ochrony środowiska.

Projektowane elementy małej architektury

1. Ławki – 2 szt.



Zdjęcie poglądowe

Projektuje się montaż ławek parkowych o konstrukcji z kamienia płukanego, grys. Oparcie oraz siedzisko drewniane, zabezpieczone przed działaniem niekorzystnych warunków atmosferycznych. Ławki o szerokości 40cm i długości 200cm. Kolorystyka do ustalenia z Inwestorem. Ławki trwale zamocowane do podłoża. Lokalizacja wg części graficznej.

2. Kosz na śmieci – 1 szt.



Zdjęcie poglądowe

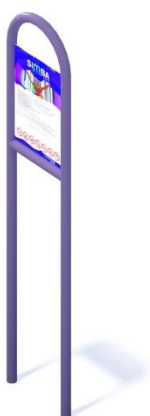
Projektuje się kosz z kamienia płukanego, grys oraz drewno. Elementy drewniane zabezpieczone przed działaniem niekorzystnych warunków atmosferycznych. Kolor do ustalenia z Inwestorem. Kosz z wymiowanymi wkładem poj. 60l. Kosz wolnostojący. Lokalizacja wg części graficznej.

3. Stojak na rowery – 1 szt.



Projektuje się montaż stojaka na rowery z 6 stanowiskami, przeznaczonego do parkowania wszystkich typów i wielkości rowerów. Wykonanie ze stali ocynkowanej. Lokalizacja wg części graficznej.

Tablica z regulaminem – 1 szt.



Zdjęcie poglądowe

Tablica powinna być w formie umożliwiającym zamieszczenie w sposób czytelny dla użytkowników placu zabaw, regulaminu określającego zasady, warunki korzystania z placu. Tablica mocowana w fundamencie betonowym.

Projektowana furtka w istniejącym ogrodzeniu

Projektuje się wykonanie furtki stalowej, ocynkowanej, malowanej o szerokości 1,10m. Kolor do ustalenia z Inwestorem. Wysokość całkowita min. 1,23m. Furtka mocowana do słupków stalowych montażowych – o wymiarach 7x7cm wysokość 2,0m – Słupki odpowiednie do montażu furtki. Słupki należy włożyć w wykopane dołki i zabetonować, by zapewnić im stabilność.

Projektowane słupki do gry w siatkówkę wraz z nawierzchnią trawiastą



Zdjęcie poglądowe

Projektuje się wykonanie boiska do piłki siatkowej z nawierzchnią trawiastą – wymiary boiska podano w części graficznej projektu. Kolor – do uzgodnienia z inwestorem.

Wyposażenie:

- Słupki -2szt.- do siatkówki stalowe malowane proszkowo. Słupki przenośne z łatwą możliwością montażu/demontażu - mocowane w tulejach stalowych
- Tuleje stalowe – 2szt..
- Siatka z polipropylenu – odporna na uszkodzenia mechaniczne 1szt.
- Linie do wyznaczania pola gry z polipropylenu – odporna na uszkodzenia mechaniczne oraz warunki atmosferyczne 1 szt.

Uwaga

Kształt urządzeń może ulec zmianie - za zgodą inwestora, z zachowaniem odpowiednich norm i certyfikatów.



POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: PO/KK/w/1346

Gdańsk, dnia 13 grudnia 2023 r.

DECYZJA nr 116/POKK/VI/2023

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 551), w związku z art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 1, 2 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 1 oraz art. 15a ust. 1 i 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 682 ze zm.); zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775 ze zm.), po przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego na wniosek z dnia 30.08.2023 r.

nadaje się

Panu mgr inż. arch. Szymonowi Kamilowi Sobolewskiemu

ur. w dniu 07.06.1983 r. w Miastku

po stwierdzeniu posiadania odpowiedniego wykształcenia technicznego i odbycia wymaganej praktyki zawodowej oraz po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ
DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ**

Niniejsze uprawnienia upoważniają do: projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych oraz sprawowania nadzoru autorskiego i kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony, nie wymaga uzasadnienia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP:

Przewodniczący Komisji Romuald Cieluch Architekt IARP	Wiceprzewodnicząca Komisji Daniela Milan-Konopka Architekt IARP	Sekretarz Komisji Joanna Wciorka – Konat Architekt IARP	Członek Komisji Ewa Brach Architekt IARP
Członek Komisji Adam Drohomirecki Architekt IARP	Członek Komisji Marek Kleczkowski Architekt IARP	Członek Komisji Andrzej Kwiedziński Architekt IARP	Członek Komisji Piotr Marczak Architekt IARP
			Członek Komisji Krzysztof Swędryński Architekt IARP

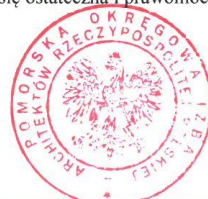
Pouczenie:

Od powyższej decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. Wnioskodawcy przysługuje prawo do zrzeczenia się odwołania, skutkującego tym, że w dniu doręczenia oświadczenia w tej sprawie, decyzja stanie się ostateczna i prawomocna.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: mgr inż. arch. Szymon Kamil Sobolewski
2. Rada Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP (decyzja ostateczna)
3. a/a

Informacja: Numer niniejszej decyzji stanowi jednocześnie numer ewidencyjny uprawnień.





Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Szymon Kamil Sobolewski

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **116/POOKK/VI/2023**, jest wpisany na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1842**.

Członek czynny od: 10-01-2024 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 23-01-2024 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-08-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Bartosz Macikowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-1842-547F-14AA-C95D-48F8

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.