
KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Park przy ul. Wazów w Słupsku

Inwestor: **ZARZĄD INFRASTRUKTURY MIEJSKIEJ W SŁUPSKU**

Nazwa inwestycji: ***Budowa infrastruktury sportowo-rekreacyjnej.
Park przy ul. Wazów w Słupsku***

Adres inwestycji: Działka 381/9, 1290 – obręb geod. 9 Miasto Słupsk, ul. Wazów
Biuro Projektów: Centrum Usług Specjalistycznych
ul. Lutosałwskiego 12
76-200 Słupsk

Gł. projektant: mgr inż. arch. **Tadeusz Hołda**
upr. Nr 145/70/Gd. Specjal: architektura

Projektował : mgr inż. **Paweł Szewczyk**

Słupsk, grudzień 2017

Opis zadania inwestycyjnego

Budowa infrastruktury sportowo-rekreacyjnej – wariant rozszerzony. Park przy ul. Wazów w Słupsku

I. Plac zabaw o charakterze sprawnościowym wraz z ogrodzeniem.

1. Charakterystyka:

- Powierzchnia: 640 m²
- Nawierzchnia: trawiasta; w strefach bezpieczeństwa urządzeń: mineralna

2. Opis urządzeń:

- a) **Urządzenie zabawowe** to duży zestaw zabawowy z dwiema basztami, dwiema zjeżdżalniami, zestawem pomostów oraz tubą. Użytkownicy znajdą tu również trap wspinaczkowy, rurę strażacką i dwie drabinki wejściowe. Bogate wyposażenie zestawu umożliwi najmłodszym ogromne możliwości zabawy na wiele godzin.

Konstrukcje ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo, elementy kolorowe z HDPE, elementy złączne osłonięte kapturkami z tworzywa sztucznego, lina styłonowa z rdzeniem metalowym.

W skład zestawu wchodzi:

- Wieża z zadaszeniem x 2
- Zjeżdżalnia x 2
- Wejście łukowe
- Tunel
- Pomost skośny linowy
- Rura strażacka
- Trap wspinaczkowy
- Drabinka pionowa stalowa
- Pomost skośny
- Wieża bez zadaszenia x 2

Wymiary urządzenia: 518 x 478 cm

Strefa bezpieczeństwa: 868 x 779 cm

Wysokość całkowita: 343 cm

Wysokość podestu: 90, 140 cm

Wysokość swobodnego upadku: 140 cm

Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009

Przedział wiekowy: 3 - 12

bocianie

której
może
dzieci w



b) **Huśtawka podwójna + gniazdo** jest to propozycja, z jednocześnie korzystać troje różnym wieku. Huśtawka

została wykonana z materiałów najwyższej jakości. Zawiesia wykonane ze stali nierdzewnej są łożyskowane gwarantując cichą i płynną pracę urządzenia. Dzięki modułowemu systemowi, poprzez odpowiedni dobór siedzisk, można dostosować **potrójną huśtawkę** do różnych grup wiekowych. Huśtawki stanowią integralną część większości placów zabaw i należą do ulubionych zabawek ich użytkowników.

Konstrukcje ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo, elementy złączne wystawione na działanie warunków zewnętrznych nierdzewne, zawiesia huśtawki podwójnie łożyskowane - stal nierdzewna

Wymiary: 185 x 490 cm

Strefa bezpieczeństwa: 750 x 433 cm

Wysokość całkowita: 244 cm

Wysokość swobodnego upadku: 133 cm

Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009:

Przedział wiekowy: 1- 4 lat (siedzisko kubełek) 3-12 lat (siedzisko płaskie, gniazdo oraz elastyczne)



c) **Karuzela z kierownicą** uczy współdziałania i gwarantuje emocje podczas zabawy. Urządzenie wprowadzane jest w ruch siłą mięśni ramion poprzez obracanie kierownicą. Urządzenie przeznaczone jest dla dzieci w wieku od 3 do 12 lat.

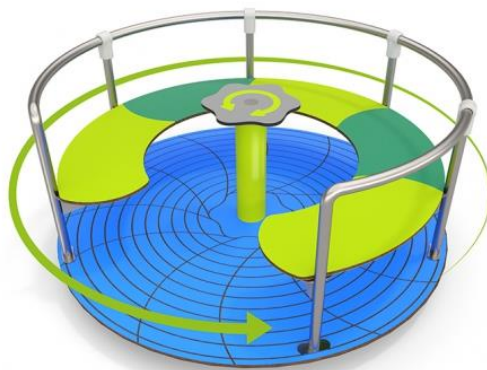
Konstrukcja ze stali czarnej i nierdzewnej, elementy łączące ze stali nierdzewnej, elementy kolorowe z płyty HPL.

Wymiary: 150 x 150 cm

Strefa bezpieczeństwa: 550 x 550 cm

Wysokość całkowita: 70 cm

Wysokość swobodnego upadku: 70 cm
Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009:
Przedział wiekowy: 3 – 12



solidna

d) **Piaskownica** to konstrukcja ze stali cynkowanej, dwukrotnie malowanej proszkowo.

Piaskownica jest w kształcie sześciokąta, posiada sześć szerokich i wygodnych siedzisk, które zapewnią przyjemną i bezpieczną zabawę wszystkim użytkownikom placu zabaw. Konstrukcja ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo, elementy kolorowe z płyt HDPE, elementy łączne wystawione na działanie warunków zewnętrznych nierdzewne, natomiast od strony wewnętrznej osłonięte kapturkami z tworzywa sztucznego

- Wymiary: 298 x 340 cm
- Strefa bezpieczeństwa: 605 x 648 cm
- Wysokość całkowita: 34 cm
- Wysokość swobodnego upadku: 34 cm
- Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009:
- Przedział wiekowy: 1 - 7



e) **Sprężynowiec Konik** to jednoosobowy bujak przeznaczony głównie dla najmłodszych użytkowników placów zabaw. Solidna konstrukcja, wygodne siedzisko oraz umieszczone w odpowiedniej odległości uchwyty to najważniejsze cechy tej zabawki.

Huśtawki sprężynowe to jedne z najpopularniejszych i najchętniej używanych przez dzieci zabawek na placach zabaw. Konstrukcja ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo, elementy kolorowe z HDPE, elementy łączne osłonięte kapturkami z tworzywa sztucznego

Wymiary: 27 x 96 cm
Strefa bezpieczeństwa: 327 x 396 cm
Wysokość całkowita: 83 cm
Wysokość swobodnego upadku: 50 cm
Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009:

Przedział wiekowy: 1 - 12



f) **Sprężynowiec motorek** to

jednoosobowy bujak przeznaczony głównie dla najmłodszych użytkowników placów zabaw. Solidna konstrukcja, wygodne siedzisko oraz umieszczone w odpowiedniej odległości uchwyty to najważniejsze cechy tej zabawki.

Huśtawki sprężynowe to jedne z najpopularniejszych i najchętniej używanych przez dzieci zabawek na placach zabaw. Konstrukcje ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo, elementy kolorowe z HDPE, elementy złączne osłonięte kapturkami z tworzywa sztucznego

Wymiary: 27 x 95 cm

Strefa bezpieczeństwa: 327 x 395 cm

Wysokość całkowita: 78 cm

Wysokość swobodnego upadku: 50 cm

Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009:

Przedział wiekowy: 1 - 12



g) **Tablica regulaminowa** to tablica informacyjna z nadrukiem regulaminu placu zabaw, telefonami alarmowymi i miejscem na uzupełnienie danych administratora/zarządcy obiektu.

Konstrukcje ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo, elementy złączne nierdzewne, tablica z blachy ocynkowanej z nadrukiem odpornym na działanie warunków atmosferycznych

Wymiary: 58 x 5 cm

Wysokość całkowita: 200 cm



- h) Płotek metalowy: **kolor grafit** - Estetyczne metalowe przesło ogrodzenia projektowanego specjalnie z myślą o przeznaczeniu na place zabaw. Bardzo trwała, solidna i bezpieczna konstrukcja testowana pod kontem zgodności z wymogami normy PN-EN 1176:2009.

Stal malowana proszkowo.

Wymiary przesła: 200 x 6 cm

Wysokość całkowita: 100 cm

Długość ogrodzenia: 110 m



II. Strefa relaksu

1. Charakterystyka:

- Powierzchnia: 1270m²
- Nawierzchnia: trawiasta;

2. Opis urządzeń:

- a) **Ławka z oparciem (4szt.)** - ławka o konstrukcji stalowej stanowiącej stelaż do mocowania siedziska i podparcia, jednocześnie profil boków ławki tworzy podpórki do rąk, konstrukcja cynkowana, a następnie malowana dwukrotnie proszkowo, siedzisko oraz oparcie drewniane impregnowane w celu zabezpieczenia przed działaniem czynników atmosferycznych, ławka na stałe zakotwiona w gruncie.

Wymiary 177 x 61 cm, wysokość 85 cm.



- b) **Zadaszony kosz na śmieci (2szt.)** - kosz na śmieci z zadaszony wykonany ze stali cynkowanej następnie dwukrotnie malowanej proszkowo o pojemności 35 l. Pojemnik kosza wykonany z blachy perforowanej, osadzony na pałaku w kształcie odwróconej litery „U”. Kosz opróżniany przez obrót pojemnika. Wysokość kosza 100 cm.



- c) **Stolik do gry w szachy (2szt.)** z siedziskami wykonany jest z betonu B30, zbrojonego drutem ϕ 8. Blat szlifowany i zaimpregnowany specjalnym lakierem, zabezpieczony przed działaniem warunków atmosferycznych, szachownica wykonana z granitowej kostki. Obrzeża i narożniki blatu zabezpieczono aluminiowym profilem o zaokrąglonych krawędziach. Siedziska wykonane z listew z tworzywa sztucznego.

Szerokość: 1,8 m

Długość: 1,8 m

Wysokość: 0,76 m



III. Siłownia plenerowa

1. Charakterystyka:

- Powierzchnia: 2800 m²
- Nawierzchnia: trawiasta;

2. Opis urządzeń:

- a) **Wahadło** - aktywizuje mięśnie skośne brzucha. Pozwala również usprawniać zmysł równowagi oraz działa rozluźniająco. Z urządzenia korzysta się w pozycji stojącej.

Funkcje urządzenia:

- Poprawia kondycję stawów, wzmacnia mięśnie nóg, stawy biodrowe oraz pośladki
- Poprawia wydolność organizmu i ogólną kondycję fizyczną



- b) **Twistery** są urządzeniem przeznaczonym dla jednej bądź dwóch osób jednocześnie. Umożliwia ćwiczenia głównie środkowych partii mięśniowych na dwa różne sposoby. Po jednej stronie konstrukcji wykonujemy ćwiczenia stojąc zaś z drugiej strony w pozycji siedzącej. Urządzenie wspomaga mięśnie biodrowe, lędźwiowe i brzucha.

Funkcje urządzenia:

- Poprawia kondycję stawów, wzmacnia mięśnie nóg, stawy biodrowe oraz pośladki
- Poprawia wydolność organizmu i ogólną kondycję fizyczną



- c) **Orbitrek** - Uniwersalność użytkowania, fizjonomiczne dopasowanie do naturalnych ruchów ciała, czy angażowanie większości partii mięśniowych osoby ćwiczącej, to główne cechy produktu. Urządzenie wpływa pozytywnie na kondycję większości stawów, wzmacnia mięśnie nóg, bioder, brzucha, ramion oraz ogólną kondycję fizyczną.

Funkcje urządzenia:

- Poprawia kondycję stawów, wzmacnia mięśnie nóg, stawy biodrowe, górne partie mięśniowe oraz pośladki
- Poprawia wydolność organizmu i ogólną kondycję fizyczną



- d) Spośród oferowanych urządzeń i zestawów z fitness to urządzenie jest niewątpliwie najprostszej konstrukcji. **Pałaki** to nic innego jak dwie odpowiednio wyprofilowane stalowe rury przeznaczone głównie do wykonywania pompek szwedzkich wzmacniających i rozwijających triceps. Można je także wykorzystać do ćwiczeń mięśni brzucha.

Funkcje urządzenia:

- Rozwija mięśnie trójgłowe ramion oraz mięśnie brzucha
- Poprawia wydolność organizmu i ogólną kondycję fizyczną



- e) **Podpory** to prosta i ergonomiczna konstrukcja wykonana z najwyższej jakości materiałów charakteryzujących się trwałością, odpornością na szkodliwe skutki działania warunków atmosferycznych ale także atrakcyjnością wizualną. Urządzenie skonstruowano z myślą o osobach z zamiłowaniem do gimnastyki opartej na ćwiczeniach z wykorzystaniem ciężaru ciała. Przy pomocy **podpór** wykonamy spacer na ramionach, pompki szwedzkie, ćwiczenia na mięśnie brzucha oraz szereg ćwiczeń ogólnorozwojowych.

Funkcje urządzenia:

- Poprawia kondycję stawów, wzmacnia mięśnie brzucha, tułowia, ramion i barków
- Poprawia wydolność organizmu i ogólną kondycję fizyczną



- f) **Wyciskanie siedząc i wyciąg górny dla osób niepełnosprawnych** to urządzenie służące do rozwoju mięśnia piersiowego większego oraz utrzymania łopatki w prawidłowym położeniu. Wywiera niebanalny wpływ na wzmocnienie mięśni w okolicy obręczy barkowej oraz kończyn górnych.

Funkcje urządzenia:

- Poprawia rozwój mięśni klatki piersiowej, obręczy barkowej oraz kończyn górnych

