

Zagospodarowanie terenu - montaż urządzeń siłowni zewnętrznej i strefy  
relaksu w miejscowości Września, ul. Słowackiego

-----

**OPIS RODZAJU, ZAKRESU I SPOSOBU WYKONANIA ROBÓT:**

**Zagospodarowanie terenu - montaż urządzeń siłowni zewnętrznej  
i strefy relaksu w miejscowości Września, ul. Słowackiego**

Nazwa obiektu	Zagospodarowanie terenu - montaż urządzeń siłowni zewnętrznej i strefy relaksu
Adres obiektu	Września, ul. Słowackiego nr ewid. dz. 3678/118
Inwestor	Gmina Września ul. Ratuszowa 1 62-300 Września
Data opracowania	Luty 2019r.
	Egzemplarz nr ...

## **OPIS TECHNICZNY**

### **1. Przedmiot inwestycji.**

Przedmiotem inwestycji jest budowa plenerowej siłowni składającej się z 9 urządzeń typu fitness do ćwiczeń na wolnym powietrzu, w skład której wchodzi:

- biegacz,
- rower,
- orbitrek,
- krzesło do wyciskania,
- prasa nożna,
- wahadło,

oraz strefy **relaksu**, w skład której wchodzi:

- ławka z oparciem - 2 szt.
- ławka bez oparcia - 2 szt.
- stół do gry w szachy, warcaby i chińczyka - 2 szt.
- regulamin,
- kosz na śmieci - 2 szt.

Teren położony jest na działkach o numerach ewidencyjnych 3678/118.

### **2. Stan istniejący.**

Teren, który został przeznaczony pod ww. inwestycję jest terenem ogrodzonym. Porasta go zieleń niska - trawa. Działka graniczy z osiedlem domów wielorodzinnych oraz z przedszkolem. Jest to miejsce ogólnodostępne dla mieszkańców.

Działka nie podlega ochronie Wojewódzkiego Wielkopolskiego Konserwatora Zabytków oraz nie znajduje się w zasięgu wpływów eksploatacji górniczej.

### **3. Stan projektowany.**

Projektuje się zagospodarowanie terenu poprzez kompleksowy montaż zestawów wymienionych w punkcie 1:

- urządzenia powyższe muszą być utwierdzone w gruncie na stałe przy pomocy kotew stalowych umieszczonych w stopach betonowych klasy min. C20/25 (B25),

- wymiary fundamentu min. 550x550x550[mm],

Na przedmiotowym obiekcie należy posadzić krzewy: Cis pospolity „Aurea Decora”, Bukszpan wieczniezielony.

Usytuowanie elementów zgodnie z załączoną mapą poglądową.

W wycenie należy uwzględnić wykonanie dokumentacji powykonawczej wraz z geodezyjną inwentaryzacją powykonawczą.

#### **4. Projektowane elementy zagospodarowania terenu:**

##### **1. biegacz**

Przykładowe urządzenie:



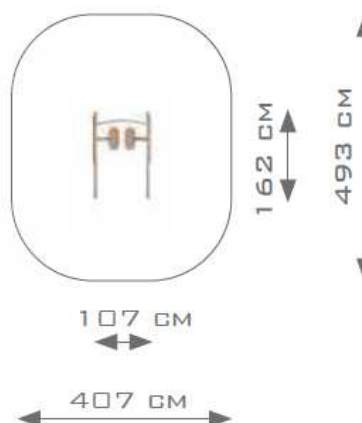
Wymiary: 107 x 162 cm

Strefa bezpieczeństwa: 407 x 493 cm

Wysokość całkowita: 125 cm

Wysokość swobodnego upadku: 23 cm

SKALA 1:200



Konstrukcja wsporcza z rur stalowych grubościennych średnicy ok. 50 -60 mm.

##### **2. rower**

Przykładowe urządzenie:



Wymiary: 53 x 130 cm

Strefa bezpieczeństwa: 353 x 430 cm

Wysokość całkowita: 134 cm

Wysokość swobodnego upadku: 77 cm

SKALA 1:200



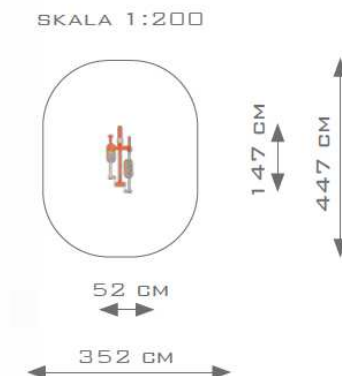
Konstrukcja wsporcza z rur stalowych grubościennych średnicy ok. 50 -60 mm.

### 3. orbitrek

Przykładowe urządzenie:



Wymiary: 52 x 147 cm  
Strefa bezpieczeństwa: 352 x 447 cm  
Wysokość całkowita: 188 cm  
Wysokość swobodnego upadku: 48 cm



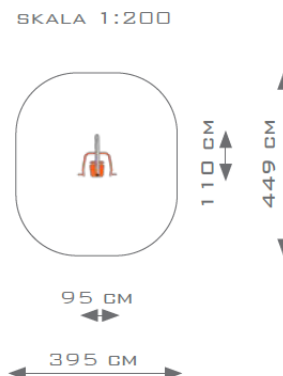
Konstrukcja wsporcza z rur stalowych grubościennych średnicy ok. 50 -60 mm, a uchwyty do trzymania ręcznego średnicy ok. 30 -40 mm.

### 4. krzesło do wyciskania

Przykładowe urządzenie:



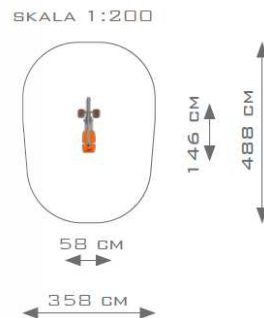
Wymiary: 95 x 110 cm  
Strefa bezpieczeństwa: 395 x 449 cm  
Wysokość całkowita: 266 cm  
Wysokość swobodnego upadku: 62 cm



Konstrukcja wsporcza z rur stalowych grubościennych średnicy ok. 50 -60 mm, a uchwyty do trzymania ręcznego średnicy ok. 30 -40 mm.

## 5. prasa nożna

Przykładowe urządzenie:

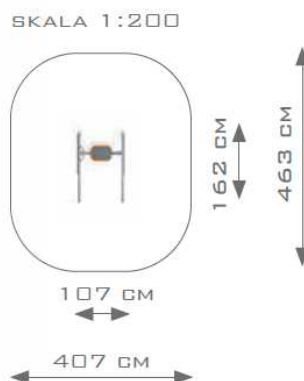


Wymiary: 58 x 146 cm  
Strefa bezpieczeństwa: 358 x 488 cm  
Wysokość całkowita: 205 cm  
Wysokość swobodnego upadku: 58 cm

Konstrukcja wsporcza z rur stalowych grubościennych średnicy ok. 50 - 60 mm, a uchwyty do trzymania ręcznego średnicy ok. 30 - 40 mm.

## 6. wahadło

Przykładowe urządzenie:



Wymiary: 107 x 162 cm  
Strefa bezpieczeństwa: 407 x 463 cm  
Wysokość całkowita: 131 cm  
Wysokość swobodnego upadku: 31 cm

Konstrukcja wsporcza z rur stalowych grubościennych średnicy ok. 50 - 60 mm, a uchwyty do trzymania ręcznego średnicy ok. 30 - 40 mm.

**7. ławka z oparciem - 2 szt.**

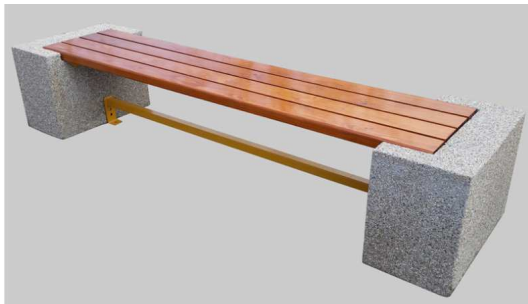
Przykładowa ławka:



Wymiary :  
Długość - ok. 190 cm,  
Szerokość - ok. 50 cm,  
Wysokość - ok. 60 cm.

**8. ławka bez oparcia - 2 szt.**

Przykładowa ławka:



Wymiary :  
Długość - ok. 190 cm,  
Szerokość - ok. 50 cm,

**9. stół do gry w szachy, warcaby i chińczyka - 2szt.**

Przykładowy stół:



Wymiary stołu:  
ok.2 x 2 [m]

Betonowo - drewniany stół rekreacyjny (piknikowy). Podstawa stołu wykonana jest na bazie naturalnych kruszyw. Błat stołu betonowy z dwoma planszami do gry, szlifowany i polerowany, zabezpieczony impregnatem. Błat dookoła wykończony jest aluminiowym profilem. Siedziska z oparciami wykonane są z drewna iglastego, odpowiednio zaimpregnowane dwoma warstwami lakierobejcy oraz dwoma warstwami lakieru.

#### **10. kosz na śmieci**

Przykładowy kosz:



Wymiary kosza: 80x43x43 cm, pojemność 40l

#### **5. Wytyczne użytkowanie i konserwacja.**

Zarządca powinien stosować się do instrukcji konserwacji i eksploatacji dołączonej do dokumentacji obiektu.

#### **6. Zabezpieczenie robót.**

Przystąpić do robót można tylko na podstawie zgłoszenia właściwemu organowi.

Prace należy prowadzić zgodnie z przepisami BHP i zasadami wiedzy technicznej.