

Planuje się wykonać 2 wiaty.

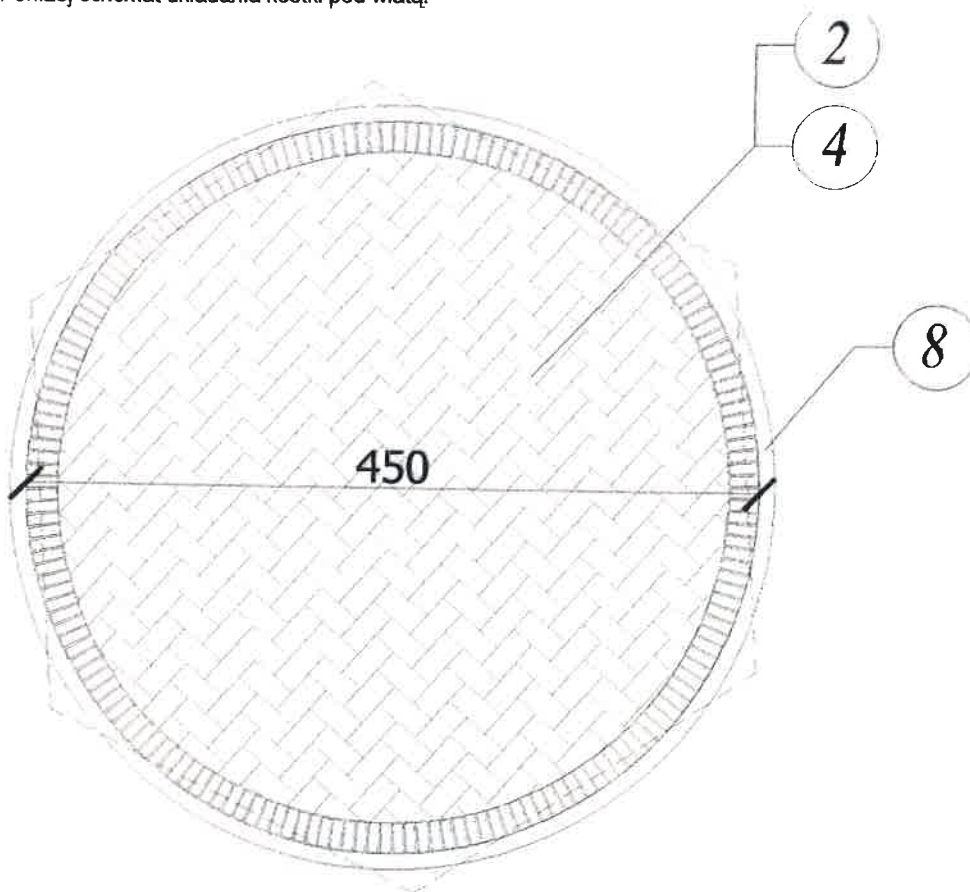
Planowane wiaty zostaną wykonane i zamówione na budowę jako element gotowy:



Wiaty piknikowe sześciokątne o średnicy 5m z posadzką wykonaną z kostki betonowej powierzchnia wiaty 15,9m<sup>2</sup>. Kotwienie wiat należy wykonać na stopach fundamentowych.

Słupy nośne w rozmiarze 13 x 13 cm, wykonane ze specjalnego drewna klejonego, odpornego na powstawanie pęknięć i szczelin. Dodatkowo ryflowane słupy, szeroka deska okapowa oraz półokrągłe podpory wspierające dach, nadają. Wysokość słupów nośnych 2,2m, wysokość do kalenicy 2,9m. Wiatą, pokryta zostanie gontem bitumicznym w kolorze grafitowym.

Podłoże pod wiatą stanowić będzie utwardzenie powierzchni terenu z kostki betonowej- warstwy jak dla utwardzeń szerokości 1,2m. Poniżej schemat układania kostki pod wiatą.



Podłoże pod wiatami zostanie ograniczone opornikiem betonowym 8/30cm na ławie z oporem.

W celu wykonania podłoża z kostki betonowej należy zdjąć warstwę humusu, istniejące podłoże dogęścić, następnie wykonać warstwę wyrównującą z podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o  $R_m = 5 \text{ MPa}$

Pod wiatami zamontowane zostaną stoły piknikowe (wyposażenie wiaty)- po 2 szt. na wiatę, razem 4szt. wykonane jako element gotowy, drewniany o typowych wymiarach:

Ławki szt. 4

Wysokość siedziska: 45 cm

stelaż stalowy ocynkowany, pomalowany proszkowo na kolor czarny

deski wykonane z drewna świerkowego

deski zaimpregnowane i dwukrotnie lakierowane

otwory pozwalające na montaż do podłoża



Dopuszcza się zastosowanie systemów analogicznych. Parametry techniczne i warunki jakie należy spełnić dla zachowania warunków równoważności: przyjmuje się tolerancję wymiarową  $\pm 5$  cm.



## Stoły piknikowe

- **deski** : drewno iglaste, zaimpregnowane i dwukrotnie lakierowane
- **nogi** : wykonane z profilu zamkniętego 50x50, piaskowane i malowane proszkowo

### Wymiary stołu:

- **długość** : 170 cm
- **szerokość** : 185 cm
- **wysokość** : 79 cm
  
- **wysokość siedziska** : 45 cm
- **szerokość siedziska** : 40 cm
  
- **szerokość blatu** : 78 cm

### Montaż ławko-stołu:

- za pomocą śrub bezpośrednio do podłoża
- opcjonalnie kotwy do zabetonowania

Dopuszcza się zastosowanie systemów analogicznych. Parametry techniczne i warunki jakie należy spełnić dla zachowania warunków równoważności: przyjmuje się tolerancję wymiarową +/- 5 cm.



### **INTER-PLAY SOLO (LN-FT016) – wiosłarz 1 szt.**

– orbitrek lub analogiczny innego producenta pod warunkiem uzyskania zgody Inwestora i Projektanta

Dopuszcza się zastosowanie systemów analogicznych. Parametry techniczne i warunki jakie należy spełnić dla zachowania warunków równoważności: przyjmuje się tolerancję wymiarową +/- 5cm.

**Urządzenie musi posiadać dopuszczenie do korzystania przez dzieci w wieku szkolnym, również poniżej 16 lat**

Urządzenie jednostanowiskowe typu wiosłarz. Siedzisko z oparciem połączone z ruchomymi wiosłami. Umożliwia trening jednej osoby w pozycji siedzącej. Konstrukcja urządzenia gwarantuje stabilność i umożliwia przytwierdzenie go do podłoża twardego np. betonowej płyty lub kostki. Na urządzeniu można ćwiczyć mięśnie całych nóg, ramion i bioder. Poprawia kondycję i wzmacnia organizm. **Element dostosowany dla wszystkich grup wiekowych.**

#### **Dane techniczne**

- Długość: 149cm
- Szerokość: 99cm
- Wysokość: 103cm

#### **Materiały**

- stal galwanizowana malowana proszkowo
- siedzenia i stopki wykonane z tworzywa

Dopuszcza się zastosowanie systemów analogicznych. Parametry techniczne i warunki jakie należy spełnić dla zachowania warunków równoważności: przyjmuje się tolerancję wymiarową +/- 5cm.

#### **Kolorystyka**

- elementy stalowe w kolorze szarym i czerwonym
- stopki i uchwyty kolor czarny

- elementy stalowe w kolorze szarym i czerwonym
- stopki i uchwyty kolor czarny

#### **Użytkowanie**



Dopuszcza się zastosowanie systemów analogicznych. Parametry techniczne i warunki jakie należy spełnić dla zachowania warunków równoważności: przyjmuje się tolerancję wymiarową +/- 5cm.



## URZĄDZENIA SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ

### Orbitrek 1 szt.

Urządzenie jednostanowiskowe typu orbitrek. Eliptyczny rowerek ze stopkami oraz ruchomymi pionowymi uchwytami. Umożliwia trening jednej osoby w pozycji stojącej. Konstrukcja urządzenia gwarantuje stabilność i umożliwia przytwierdzenie go do podłoża twardego np. betonowej płyty lub kostki. Na urządzeniu można ćwiczyć mięśnie nóg, bioder, pasa barkowego i ramion. Poprawia kondycję i wzmacnia organizm. **Element dostosowany dla wszystkich grup wiekowych.**

### Dane techniczne

- Długość: 99cm
- Szerokość: 53cm
- Wysokość: 166cm

### Materiały

- stal galwanizowana malowana proszkowo
- siedzenia i stopki wykonane z tworzywa



Dopuszcza się zastosowanie systemów analogicznych. Parametry techniczne i warunki jakie należy spełnić dla zachowania warunków równoważności: przyjmuje się tolerancję wymiarową +/- 5cm.

### Kolorystyka

### Użytkowanie



Dopuszcza się zastosowanie systemów analogicznych. Parametry techniczne i warunki jakie należy spełnić dla zachowania warunków równoważności: przyjmuje się tolerancję wymiarową +/- 5cm.

Stół do gry w szachy/warcaby 1szt. - - przyjęto na podstawie Saternus- dopuszcza się zastosowanie rozwiązania analogicznego innego producenta lub własne wykonawcy robot pod warunkiem uzyskania stosownych certyfikatów.

Dopuszcza się zastosowanie systemów analogicznych. Parametry techniczne i warunki jakie należy spełnić dla zachowania warunków równoważności: przyjmuje się tolerancję wymiarową +/- 5cm.

Szerokość 1,80 m

Długość 1,80 m

Wysokość 0,76 m

Powierzchnia przestrzeni upadku 20,98 m<sup>2</sup>

Wymagana przestrzeń minimalna - długość 4,80 m

Wymagana przestrzeń minimalna - szerokość 4,80 m

