

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### **Dostawa i montaż obiektów małej architektury- plac zabaw w dzielnicy Baraki, zlokalizowany na działce nr 44/4, 46/1 w Augustowie – etap III**

I. Przedmiot zamówienia – zgodnie z OPZ

Część I: Dostawa i montaż elementów wyposażenia **siłowni zewnętrznej** zlokalizowanej na działce nr 44/4, 46/1 w Augustowie.

Część II: Dostawa i montaż elementów wyposażenia **placu zabaw** zlokalizowanego na działce nr 44/4, 46/1 w Augustowie.

Część III: Dostawa i montaż **lamp solarnych** zlokalizowanych na działce nr 44/4, 46/1 w Augustowie.

II. Opis przedmiotu zamówienia

#### **Część I Dostawa i montaż elementów wyposażenia siłowni zewnętrznej zlokalizowanej na działce nr 44/4, 46/1 w Augustowie.**

- przygotowanie terenu poprzez zdjęcie warstwy humusu i wyrównanie terenu wokół stref bezpieczeństwa;
- dostawa i montaż elementów siłowni zewnętrznej, tj.:
  - 1 Wioślarz,
  - 1 Rower,
  - 1 Orbitrek,
  - 1 Wyciskanie siedząc,
  - 1 Biegacz,
  - 1 Narciarz,
  - 1 Ławka do ćwiczeń,
  - 1 Wyciąg górny;
- dostawa i montaż tablicy z regulaminem użytkowania placu zabaw i siłowni.

Parametry techniczne urządzeń:

- wioślarz

Dane techniczne:

wysokość urządzenia: ok. 1,10 m

szerokość urządzenia: ok. 0,90 m

długość urządzenia: ok. 1,50 m

strefa bezpieczna: ok 15-17 m<sup>2</sup>

konstrukcja nośna wykonana ze stalowych rur min. Ø110 mm i grubości min. 3,0 mm



- rowerek

Dane techniczne:

wysokość urządzenia: ok 1,50 m

szerokość urządzenia: ok 0,50 m

długość urządzenia: ok 1,20 m

strefa bezpieczna: ok 12-14 m<sup>2</sup>

konstrukcja nośna wykonana ze stalowych rur min. Ø110 mm i grubości min. 3,0 mm



- orbitrek

Dane techniczne:

wysokość urządzenia: ok. 1,60 m

szerokość urządzenia: ok 0,70 m

długość urządzenia: ok 1,10 m

strefa bezpieczna: ok. 12-14 m<sup>2</sup>

konstrukcja nośna wykonana ze stalowych rur min Ø 85 i grubości min. 3,0 mm



- wyciskanie siedząc

Dane techniczne:

wysokość urządzenia: ok 2,00 m

szerokość urządzenia: ok 0,70 m

długość urządzenia: ok 1,00 m

strefa bezpieczna: ok 12 - 14 m<sup>2</sup>

konstrukcja nośna wykonana ze stalowych rur min. Ø110 mm i grubości min. 3,0 mm



- biegacz

Dane techniczne:

wysokość urządzenia: ok 1,30 m

szerokość urządzenia: ok 0,60 m

długość urządzenia: ok 1,20 m

strefa bezpieczna: ok 12 - 14 m<sup>2</sup>

konstrukcja nośna wykonana ze stalowych rur min. Ø 85 mm i grubości min 3,0 mm



- narciarz

Dane techniczne:

wysokość urządzenia: ok 1,30 m

szerokość urządzenia: ok 0,80 m

długość urządzenia: ok 0,70 m

strefa bezpieczna: ok 12 - 14 m<sup>2</sup>

konstrukcja nośna wykonana ze stalowych rur min. Ø85 mm i grubości min. 3,0 mm



- ławka do ćwiczeń

Dane techniczne:

wysokość urządzenia: ok 0,75 m

szerokość urządzenia: ok 0,60 m

długość urządzenia: ok 1,25 m

strefa bezpieczna: ok 12 - 14 m<sup>2</sup>

konstrukcja nośna wykonana ze stalowych rur min. Ø110 mm i grubości min 3,0 mm



- wyciąg górny

Dane techniczne:

wysokość urządzenia: ok 2,00 m

szerokość urządzenia: ok 1,00 m

długość urządzenia: ok 1,25 m

strefa bezpieczna: ok 14 - 16 m<sup>2</sup>

konstrukcja nośna wykonana ze stalowych rur min Ø110 mm i grubości min. 3,0 mm



Parametry techniczne tablicy z regulaminem:

wysokość: min 200 cm

szerokość: ok 100 cm

materiał słupków: drewno



*Załączone rysunki stanowią informację poglądową. Zamawiający oczekuje dostawę urządzeń zbliżonych, podobnych do przedstawionych na ilustracji.*

Wszelkie materiały, konstrukcje, el. wyposażenia i inne stanowiące przedmiot niniejszego

postępowania przed zamówieniem i montażem należy przedstawić do zatwierdzenia Zamawiającemu, w tym kolorystykę urządzeń. Wszystkie urządzenia powinny posiadać niezbędne deklaracje i certyfikaty dopuszczające do korzystania przez osoby dorosłe i dzieci.

Prace należy wykonać zgodnie z PZT, obowiązującymi przepisami budowlanymi, zaleceniami producenta. Teren przeznaczony pod montaż urządzeń znajduje się na

terenie placu zabaw w związku z tym należy zwrócić szczególną uwagę na prowadzenie robót zgodnie z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i przepisów BHP. Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien zapoznać się i bezwzględnie stosować się do zasad montażu ujętych w instrukcjach producenta elementów placu zabaw.

## **Część II Dostawa i montaż elementów wyposażenia placu zabaw zlokalizowanego na działce nr 44/4, 46/1 w Augustowie.**

- przygotowanie terenu poprzez zdjęcie warstwy humusu, wyrównanie terenu wokół i przygotowanie strefy bezpieczeństwa;
- dostawę i montaż elementów wyposażenia placu zabaw, tj.:

- zestaw zabawowy

Dane techniczne:

- wysokość urządzenia: ok 3,00 m
- szerokość urządzenia: ok 4,50 m
- długość urządzenia: ok 11,50 m
- strefa bezpieczna: ok 8,00 x 16,00 m

Elementy składowe:

- ślizg metalowy min. 2 szt.
- pomost linowy min. 1 szt.
- pomost wiszący min. 1 szt.
- pomost rurowy min. 1 szt.
- schodki min. 1 szt.
- wieża mała min. 2 szt.
- balkon min. 1 szt.
- zjeżdżalnia min. 1 szt.
- wieża z dachem min. 2 szt.



*Załączony rysunek stanowi informację poglądową. Zamawiający oczekuje dostawę urządzenia zbliżonego, podobnego do przedstawionego na ilustracji.*

Wszelkie materiały, konstrukcje, el. wyposażenia i inne stanowiące przedmiot niniejszego

postępowania przed zamówieniem i montażem należy przedstawić do zatwierdzenia Zamawiającemu, w tym kolorystykę urządzeń. Wszystkie urządzenia powinny posiadać niezbędne deklaracje i certyfikaty dopuszczające do korzystania przez osoby dorosłe i dzieci.

Prace należy wykonać zgodnie z PZT, obowiązującymi przepisami budowlanymi, zaleceniami producenta. Teren przeznaczony pod montaż urządzeń znajduje się na terenie placu zabaw w związku z tym należy zwrócić szczególną uwagę na prowadzenie robót zgodnie z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i przepisów BHP. Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien zapoznać się i bezwzględnie stosować się do zasad montażu ujętych w instrukcjach producenta elementów placu zabaw.

### **Część III Dostawa i montaż lamp solarnych zlokalizowanych na działce nr 44/4, 46/1 w Augustowie.**

- dostawę i montaż 2 lamp solarnych  
Parametry techniczne:
  - wysokość słupa: ok 4 m
  - źródło światła: żarówka LED min 16W
  - strumień świetlny: min 1100lm
  - moc paneli: min 160W
  - pojemność akumulatora: min 80Ah
  - sposób włączania: czujnik zmierzchowy
  - słup w kolorze czarnym, klosz typu szyszka



*Załączone zdjęcie stanowi informację poglądową. Zamawiający oczekuje dostawę lampy zbliżonej, podobnej do przedstawionego na zdjęciu.*

Wszelkie materiały, konstrukcje, el. wyposażenia i inne stanowiące przedmiot niniejszego postępowania przed zamówieniem i montażem należy przedstawić do zatwierdzenia

Zamawiającemu, w tym kolorystykę urządzeń. Wszystkie urządzenia powinny posiadać niezbędne deklaracje i certyfikaty dopuszczające do korzystania przez osoby dorosłe i dzieci.

Prace należy wykonać zgodnie z PZT, obowiązującymi przepisami budowlanymi, zaleceniami producenta. Teren przeznaczony pod montaż urządzeń znajduje się na terenie placu zabaw w związku z tym należy zwrócić szczególną uwagę na prowadzenie robót zgodnie z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i przepisów BHP. Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien zapoznać się i bezwzględnie stosować się do zasad montażu ujętych w instrukcjach producenta elementów placu zabaw.