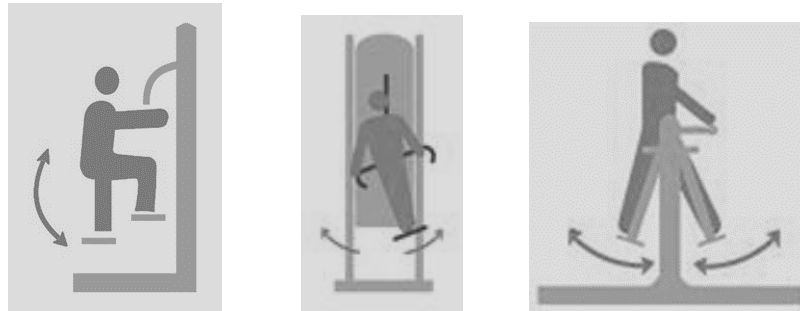


Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

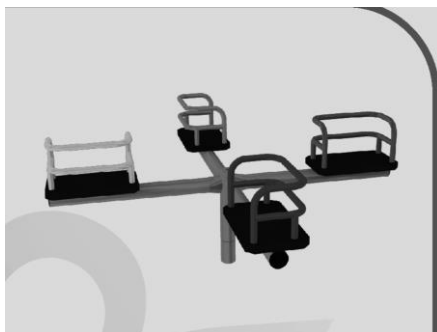
Część 4 Dostawa i montaż urządzeń siłowni plenerowej i placu zabaw w Nowodworze

Urządzenie zespolone wahadło – biegacz - stepper – 1 szt.



- Urządzenie do ćwiczeń – siłownie zewnętrzne, to bezobsługowe urządzenia odporne na warunki atmosferyczne.
- Instrukcje użytkowania w formie metalowej tabliczki znamionowej
- Sprzęt do użytku publicznego:
Klasa użytkowania: S
Klasa dokładności: A
- Opis techniczny zestawu:
Przedmiotowy zestaw zbudowany jest z elementów stalowych, ze stali St3 (R35) z następujących materiałów:
 - rama nośna rury stalowe: śr. ok. 140 x 3,6 mm
 - wsporniki ruchowe rury stalowe: śr. ok. 40 – 63 x 3,6 mm
 - pokrywa zabezpieczająca elementy mocujące z aluminium
 - siedziska i oparcia ze stali
 - uchwyty i rączki z polichlorku winylu
 - łożyska typu zamkniętego, NSK
 - stopy fundamentowe 600 x 600mm, H=600mm
 - połączenie słupków nośnych ramy nośnej w fundamencie wykonane jest śrubowe jako sztywne
- Zastosowane materiały:
 - stal: St/R35
 - beton: B30/B25Wszystkie elementy stalowe ocynkowane ogniowo i malowane podwójnie proszkowo farbami poliestrowymi.
- Wyrób spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w:
PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-7:2009, PN-EN 957-1:2006, PN-EN 957-4:2006, PN-EN 16630:2015
Certyfikat uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa B

Karuzela krzyżakowa czteroramienna – 1 szt.



Optymalne dla grupy wiekowej: 3-15 lat

Wysokość swobodnego upadku: ok. 0,51 m

Pole strefy bezpieczeństwa: ok. 26,4 m²

Obwód strefy bezpieczeństwa: ok. 18,25 mb

Słup z rury o średnicy ok. 114 mm

Ramiona z rury o średnicy ok. 76 mm

Siedziska gumowe, atestowane

Oparcia siedzisk zabezpieczające przed upadkiem, wykonane z rury o średnicy ok. 27 mm

Zastosowanie łożysk tocznych

Liczba użytkowników: 4

Długość: ok. 1,8 m

Szerokość ok. 1,8 m

Wysokość ok. 0,75 m

Strefa bezpieczeństwa \emptyset ok. 5,8 m

Urządzenia powinny być zamontowane zgodnie z instrukcjami bezpieczeństwa zalecanymi przez producenta.

Urządzenia muszą spełniać wymagania zawarte w odpowiednich normach, co muszą potwierdzać certyfikaty zgodności.