

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

nr: **WIZ.271.2.34.2019.SO** z dnia **04.04.2019 r.** dotyczącego realizacji zadania pn.:

Dostawa i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej na terenie filii MDK w Karsiborze

1. Przedmiot i zakres zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest rozszerzenie funkcjonalności istniejącego placu zabaw zlokalizowanego na terenie filii MDK (dz. nr 287 obr. 00015) przy ul. 1 Maja 40 w Karsiborze o urządzenia siłowni zewnętrznej, przeznaczone dla młodzieży i osób dorosłych. Zaplanowano lokalizację urządzeń siłowni zewnętrznej po lewej stronie budynku, w jednym rzędzie, na odcinku ok. 30 m wzdłuż ogrodzenia nieruchomości.

2. Stan istniejący terenu objętego przedsięwzięciem

Obecnie teren, na którym mają być zlokalizowane urządzenia siłowni zewnętrznej jest porośnięty trawą. Powierzchnię terenu określa się jako równą. Teren spełnia obecnie funkcję miejsca piknikowego i sąsiaduje z małą drewnianą sceną. Montaż urządzeń siłowni zewnętrznej nie powinien kolidować z obecną funkcją terenu.

3. Planowane zagospodarowanie terenu

Urządzenia zostaną rozlokowane i zamontowane wzdłuż ogrodzenia z uwzględnieniem stref bezpieczeństwa. Betonowe fundamenty urządzeń oraz elementy łączące winny znajdować się pod powierzchnią gruntu. Zastosować śruby i nakrętki ze stali nierdzewnej. Przed każdym urządzeniem wykonać miejscowe utwardzenie nawierzchni o wymiarach 1m x 1m poprzez zastosowanie geokraty trawnikowej parkingowej 50cm x 50 cm x 5cm (wykonanej z PP PE HDPE), wypełnionej żwirem wielkości 6/32 mm. Górna powierzchnia geokraty nie powinna być ułożona wyżej niż powierzchnia otaczającego terenu. Podczas prac zachować staranie aby nie uszkodzić nawierzchni trawiastej znajdującej się poza miejscem na którym przewidziany jest montaż geokraty.

4. Wyposażenie siłowni zewnętrznej

Urządzenia winny być zamontowane na pylonach, stanowiących ich konstrukcję nośną. W przypadku urządzeń podwójnych, należy je montować na wspólnym pylonie, po obu jego stronach. Na pylonie winna znajdować się instrukcja wykonywania ćwiczeń na danym urządzeniu.

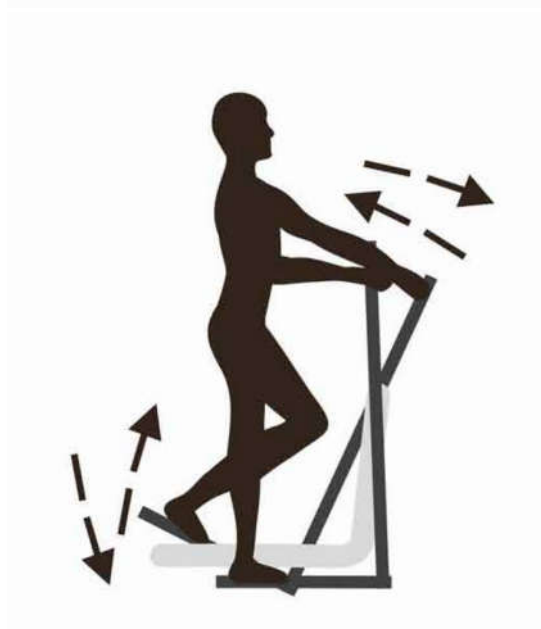
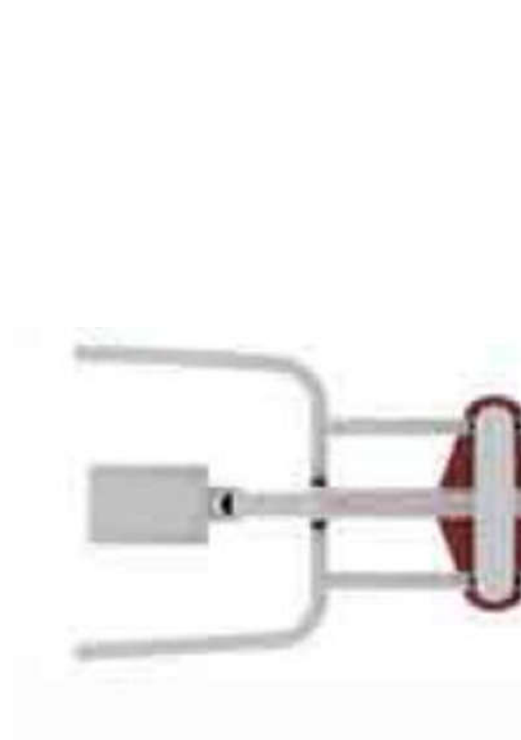
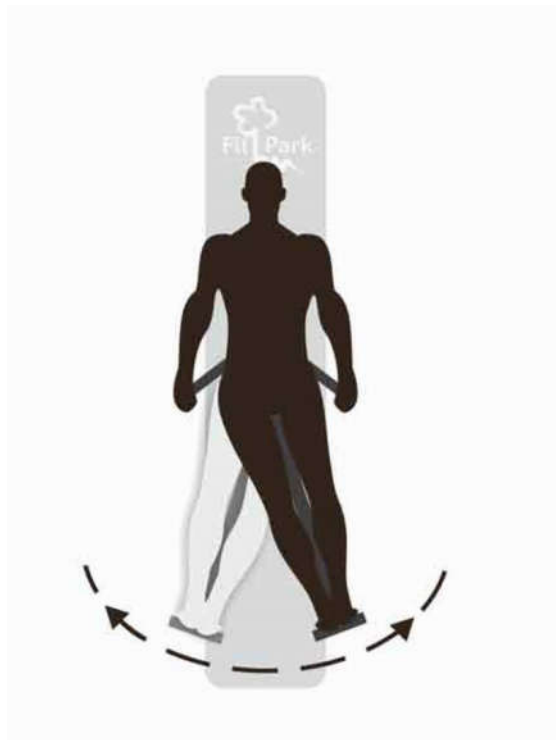
- urządzenie **pojedyncze** o funkcji: **wyciskanie siedząc**



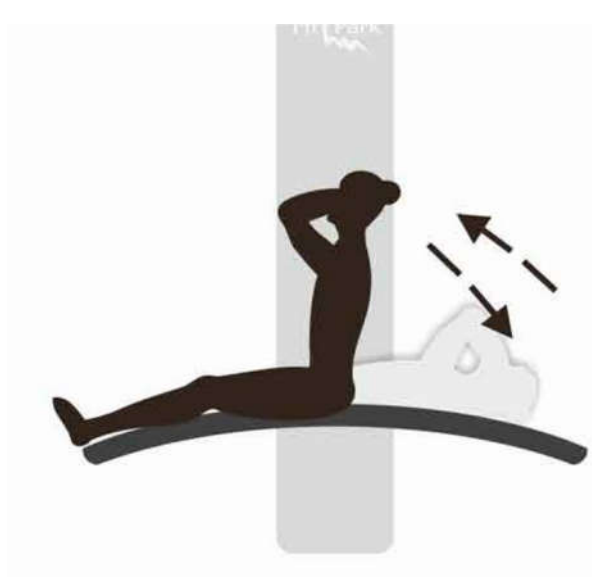
- urządzenie **podwójne** o funkcji: **wyciąg górny + motylek**



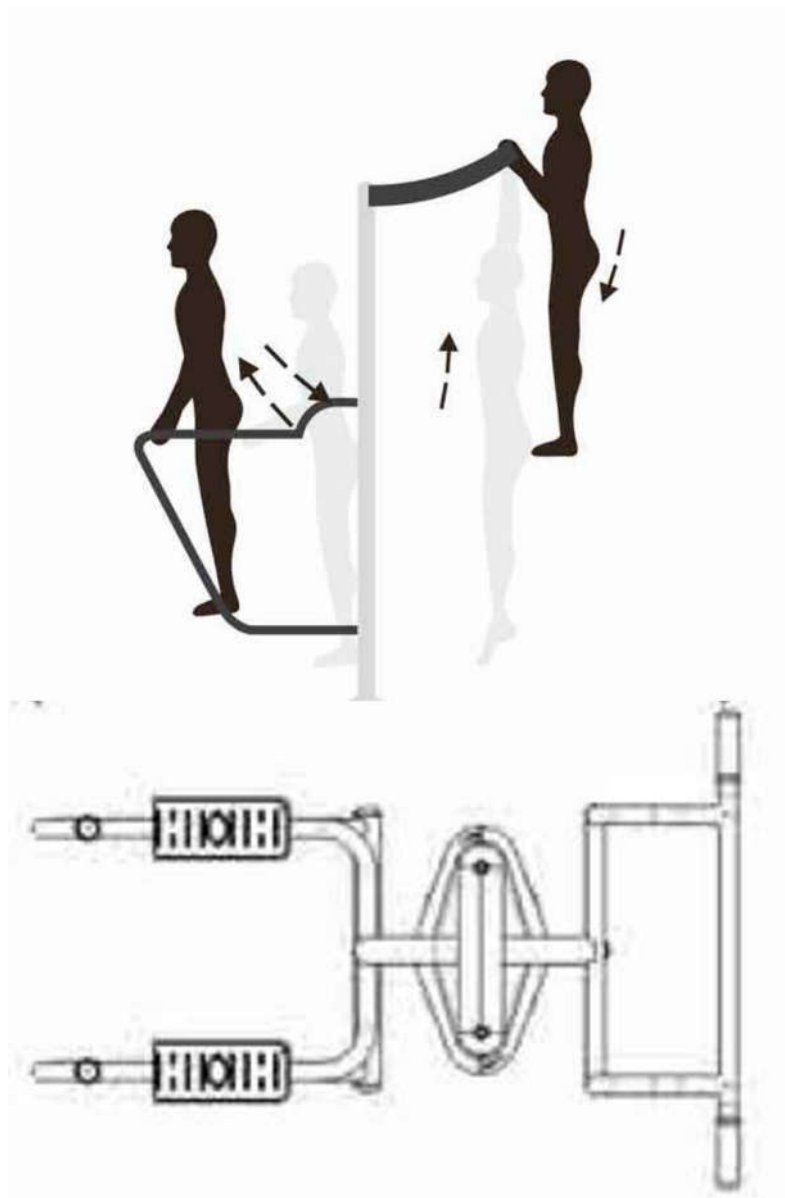
- urządzenie **podwójne** o funkcji: **wahadło + orbitrek**



- urządzenie **podwójne** o funkcji: **wioślarz + ławka do ćwiczeń**



- urządzenie **podwójne** o funkcji: **drabinka + podciąg**



5. Materiały

Wszystkie konstrukcje urządzeń należy wykonać jako stalowe. Nie dopuszcza się stosowania drewna jako elementów głównych – nośnych.

Wszystkie elementy stalowe winny zostać poddane obróbce strumieniowo - ściernej a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV. Kolorystyka w standardzie RAL 7032 (urządzenie), RAL 6006 (pylon).

6. Uwagi końcowe

Teren, na którym lokalizowane są urządzenia stanowi własność Zamawiającego tj. Gminy Miasto Świnoujście. Użytkownikiem urządzeń po zakończeniu inwestycji będzie Miejski Dom Kultury – filia w Karsiborze.

Dokładna lokalizacja oraz kolejność urządzeń zostanie ustalona na terenie budowy. Zamawiający dopuszcza możliwość zmianę łączonych ze sobą podwójnych urządzeń. Nie dopuszcza się zmiany funkcji urządzeń.

Planowany obszar na którym zaplanowano montaż urządzeń wynosi 33m x 5m. W obrębie urządzeń nie mogą znajdować się żadne obiekty (drzewa, krzewy, ścieżki, krawężniki, latarnie, murki, itp.) a odległość między urządzeniami powinna być zgodna z wielkością obszaru strefy bezpiecznej.

Wszystkie zastosowane materiały powinny odpowiadać obowiązującym normom oraz posiadać wymagane przepisami atesty i certyfikaty oraz nie mogą stanowić zagrożenia dla higieny i zdrowia użytkowników. W zależności od zastosowanych materiałów należy bezwzględnie przestrzegać technologii i wymagań producentów.

Przed odbiorem końcowym Wykonawca winien przedłożyć komplet atestów, certyfikatów i deklaracji zgodności oraz załączyć je do dokumentacji odbiorowej. Do dokumentacji odbiorowej Wykonawca winien dołączyć instrukcję eksploatacji lub wytyczne do eksploatacji urządzeń. Każde urządzenie winno posiadać umieszczoną na trwałe na konstrukcji instrukcję obsługi, opisującą sposób wykonywania ćwiczeń.

W przypadku wątpliwości lub niejasności należy zwrócić się z zapytaniem do Zamawiającego