**Załącznik nr 3**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

*Dostawa i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej na plac wiejski w Świdnie (dz. ew. 4322).*

1. Do projektowanej siłowni przyjęto rozwiązania systemowe tj. wykonane jako gotowe prefabrykowane urządzenia ćwiczeniowe, możliwe do montażu w ramach zintegrowanego systemu oferowanego przez producenta. W projekcie wykorzystano jedno z dostępnych rozwiązań systemowych. Zastosowanie dla potrzeb niniejszego projektu wskazanych urządzeń sportowych nie ogranicza możliwości stosowania urządzeń innych producentów, przy zachowaniu wymaganych podstawowych i równoważnych cech technicznych i użytkowych. Należy zachować podobną kolorystykę projektowanych urządzeń siłowni zewnętrznej (do uzgodnienia z Zamawiającym).

Urządzenia fitness należy rozmieścić w odpowiednich odstępach od siebie, tak aby strefy bezpieczeństwa urządzeń nie zachodziły na siebie ani na żadne elementy zagospodarowania terenu.

1. Zestawienie i wizualizacja urządzeń.

|  |
| --- |
| URZĄDZENIA FITNES – ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ |
| 8 | Biegacz plus wyciąg górny (BUGLO 7801+7812)*urządzenia zespolone na jednym słupku* | 1 |  |
| 9 | Orbitek (BUGLO 7815) | 1 |  |
| 10 | Wioślarz (BUGLO 7816) | 1 |  |
| 11 | Wahadło (BUGLO 7802) | 1 |  |

1. Charakterystyka urządzeń siłowni zewnętrznej:
* Stalowe elementy konstrukcyjne urządzeń wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej S 235.
* Siedziska solidne, odporne na złe traktowanie i warunki atmosferyczne. Wykonane z wysokiej jakości blachy stalowej, profilowanej, bardzo dobrze zabezpieczonej antykorozyjnie, dwukrotnie malowanej proszkowo, odporne na promieniowanie UV.
* Stopnice solidne, odporne na złe traktowanie i warunki atmosferyczne. Wykonane z wysokiej jakości blachy stalowej, profilowanej, bardzo dobrze zabezpieczonej antykorozyjnie, dwukrotnie malowanej proszkowo, odporne na promieniowanie UV.
* Urządzenia ponadstandardowo zabezpieczone antykorozyjnie (cynk). Wszystkie wrażliwe elementy urządzeń galwanizowane.
* Urządzenia malowane farbą proszkową, odporną na działanie światła (promieniowanie UV), na warunki atmosferyczne, tworzące powierzchnie odporne na uderzenia.
* Urządzenia powinny posiadać elementy pochłaniające drgania powstające podczas uderzania o siebie różnych części urządzeń.
* Każde poszczególne urządzenie powinno zawierać instrukcję obsługi przestawiającą główne funkcje urządzenia wraz ze sposobem ćwiczenia, także w formie obrazkowej. W razie potrzeby również informację o maksymalnej dopuszczalnej wadze użytkownika oraz ewentualnych zagrożeniach.
* Urządzenia również powinny zawierać emblemat z informacją o producencie, roku produkcji i zgodności produktu z normą PN-EN 16630:2015-06.
* Fundamenty betonowe należy wykonać zgodnie z zaleceniami wybranego dostawcy (indywidualnie do każdego urządzenia - sprawdzić w karcie katalogowej).
* Podane wymiary urządzeń mogą się nieznacznie różnić w zależności od producenta.
* Każde urządzenie musi posiadać tabliczkę z instrukcją użytkownika.

W obrębie placu fitness należy umieścić tablicę regulaminową korzystania z urządzeń siłowni zewnętrznej. Tablica powinna być wykonana z podobnych materiałów i w identycznej kolorystyce jak urządzenia. Tablica powinna mieć treść drukowaną na folii zabezpieczonej anty - UV oraz zawierać następującej informacji:

* siłownia zewnętrzna przeznaczona jest wyłącznie dla dorosłych i dzieci powyżej 10 roku życia posiadających co najmniej 1,4 m wzrostu, użytkownicy poniżej 14 roku życia powinni pozostawać pod opieką dorosłych,
* z poszczególnych urządzeń należy korzystać zgodnie z ich przeznaczeniem po wcześniejszym zapoznaniu się z instrukcją obsługi, w które zostały zaopatrzone,
* intensywność treningu powinna być dostosowana do indywidualnych możliwości,
* przed przystąpieniem do ćwiczeń należy upewnić się czy pozwala na to stan zdrowia użytkownika,
* numer alarmowy telefonu w razie wypadku,
* adres i numer kontaktowy administratora obiektu,
* inne informacje związane z bezpiecznym użytkowaniem siłowni zewnętrznej (zakaz jazdy na rowerze, zakaz picia alkoholu, zakaz wyprowadzania zwierząt, zakaz śmiecenia itp.).

**Wszystkie urządzenia muszą posiadać ważny certyfikat zgodności poświadczający spełnienia**

**wymagań zawartych w normie PN-EN 16630:2015-06 "Wyposażenie siłowni plenerowych zainstalowanych na stałe - wymagania bezpieczeństwa i metody badań".**