Załącznik Nr 2 do SIWZ

BiGK.271.1.14.2018

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Urządzenie parku rekreacyjnego – turystycznego przy ul. Myśliwskiej w Lidzbarku

Część 1. Postanowienia ogólne

Część 2. Wyposażenie placu zabaw i siłowni zewnętrznej

**Część 1. Postanowienia ogólne**

1. Wyposażenie winno posiadać:
2. certyfikaty:

- urządzenia fitness - norma PN EN 16630-2015

- urządzenia zabawowe - norma PN EN 1176-2009

b) tabliczki – instrukcje zawierające m.in.

- regulamin placu zabaw

- sposób wykonywania ćwiczeń oraz informację o ćwiczonych partiach.

2. W przypadku rozbieżności między poniższym opisem, a zapisami w projekcie należy kierować się wytycznymi z projektu.

3. Kolory urządzeń oraz elementów do uzgodnienia z Zamawiającym na etapie realizacji zamówienia.

**Część 2. Wyposażenie placu zabaw i siłowni zewnętrznej**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp | Zdjęcie poglądowe | Ilość | Opis |
| 1 |  | 1/zestaw | **Zestaw zabawowy**  Zestaw zaprojektowany dla dużej grupy.  14 różnych urządzeń, po których można wspinać się, przeprawiać, zwisać, wchodzić, pełzać, zjeżdżać.  Skład zestawu:  Podest kwadratowy uniwersalny -12 szt,  Zjeżdżalnia 9 0– 1 szt.,  Zjeżdżalnia 120 – 1 szt.,  Zjeżdżalnia ślimakowa 1 szt.,  Pomost linowy – 1 szt., ,  Pomost linowy ruchomy– 1 szt.,  Pomost tunelowy z lin – 1 szt.,  Pomost łukowy – 1 szt.,  Przeplotnia łukow a– 1 szt.,  Stopień z podwójnymi wypraskami – 11 szt.,  Trap wspinaczkowy – 1 szt.,  Rura strażacka 120– 1 szt.,  Zwężka – 11 szt.,  Wejście wspinaczkowe 90 – 1 szt.,  Zabezpieczenie kółko i krzyżyk– 1 szt.,  Balkon – 1 szt.,  Zabezpieczenie – 4 szt.,  Zabezpieczenie ażurowe - 2 szt.,  Zabezpieczenie ażurowe – figury - 2 szt.,  Zabezpieczenie ażurowe – kwadrat – 1 szt.,  Zabezpieczenie ażurowe – koło - 2 szt.,  Dach czterospadowy - 2 szt.,  Dach dwuspadowy - 2 szt.,  Drabinka pozioma – 1 szt.,  Rurka drążków gimnastycznych – 4 szt.,  Stopa stalowa /kotwa -38 szt.  Informacje techniczne:  Podesty z powierzchni antypoślizgowych.  Dachy, zabezpieczenia, panele trójwarstwowe z polietylenu wysokociśnieniowego (HDPE).  Liny polipropylenowe z rdzeniem stalowym odporne na wandalizm i UV  Ślizg zjeżdżalni ze stali nierdzewnej kwasoodpornej.  Wszystkie łączniki i okucia lin odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.  Elementy drewniane olejowane lub pokryte barwną lazurą.  Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjne poprzez lakierowanie proszkowe.  Elementy drewniane klejone warstwowo, zabezpieczone środkiem do ochrony drewna.  Wszystkie elementy konstrukcyjne mocowane do podłoża za pomocą metalowych ocynkowanych kotew.  Wymiary orientacyjne: |
| 2 |  | 1 | **Kosz na śmieci**  Metalowy kosz na śmieci wykonany z malowanej proszkowo blachy ocynkowanej montowany na słupku wykonanym z rury stalowej.  Wymiary orientacyjne :  Szerokość: 0,32 m  Długość: 0,39 m  Wysokość: 0,91 m |
| 3 |  | 4 | **Ławka**  Ławka z metalowym stelażem wykonanym z rury stalowej.  Siedzisko i oparcie wykonane z desek o grubości 4,5 cm  Informacje techniczne:  Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez lakierowanie proszkowe  Elementy drewniane olejowane lub pokryte barwną lazurą.  Wymiary orientacyjne:  Szerokość: 0,62 m  Długość: 1,80 m  Wysokość: 0,79 m |
| 4 |  | 1 | **Orbitrek**  Urządzenie imitujące ruch narciarza biegowego. Urządzenie wyposażone w podpory pod stopy, połączone konstrukcją przegubową z dźwigniami do rąk. Urządzenie mocowane na pylonie.  Informacje techniczne:  Wszystkie elementy stalowe ocynkowane i malowane farbą odporną na warunki atmosferyczne.  Elementy ruchome ograniczone elementami pochłaniającymi siłę (amortyzujące; wibroizolujące).  Części ruchome zaopatrzone w łożyska bezobsługowe: kulkowe i/lub stożkowe.  Wymiary orientacyjne :  Wysokość: 1,83 m |
| 5 |  | 1 | **Wioślarz**  Urządzenie wyposażone w podpory pod stopy, połączone konstrukcją z siedziskiem oraz uchwytami do rąk.  Urządzenie mocowane na pylonie.  Informacje techniczne:  Wszystkie elementy stalowe ocynkowane i malowane farbą odporną na warunki atmosferyczne.  Elementy ruchome ograniczone elementami pochłaniającymi siłę (amortyzujące; wibroizolujące).  Siedzisko wykonane z HDPE lub stali nierdzewnej.  Części ruchome zaopatrzone w łożyska bezobsługowe: kulkowe i/lub stożkowe.  Wymiary orientacyjne:  Wysokość: 1,83 m |
| 6 |  | 2 | **Pylon**  Element nośny dla urządzeń fitness umożliwiający montaż dwóch urządzeń. Pylon pełni funkcję tablicy informacyjnej z opisem i instrukcja obsługi zamontowanych urządzeń.  Pylon posłuży do montażu dwóch zestawów:   1. orbitrek + wioślarz 2. jeździec + motyl   Informacje techniczne:  Elementy stalowe ze stali ocynkowanej i malowanej farbą odporną na warunki atmosferyczne.  Wymiary orientacyjne:  Szerokość: 0,12 m,  Długość: 0,64 m,  Wysokość: 1,83 m. |
| 7 |  | 1 | **Rowerek**  Urządzenie wolnostojące imitujące jazdę na rowerze.  Informacje techniczne:  Główne elementy stalowe ocynkowane wykonane z rur i profili, malowane farbą odporną na warunki atmosferyczne.  Elementy ruchome ograniczone elementami pochłaniającymi siłę (amortyzujące; wibroizolujące).  Siedzisko wykonane z HDPE lub stali nierdzewnej.  Części ruchome zaopatrzone w łożyska bezobsługowe: kulkowe i/lub stożkowe.  Wymiar orientacyjny:  Wysokość: 1,52 m |
| 8 |  | 1 | JeździecUrządzenie symuluje ruchy jazdy konnej. Konstrukcja składając się z siedziska, ramienia wychylnego zakończonego podstawka na nogi. Urządzenie mocowane na pylonie. Informacje techniczne:Główne elementy stalowe ocynkowane wykonane z rur i pomalowane farbą odporną na warunki atmosferyczne. Elementy ruchome ograniczone elementami pochłaniającymi siłę (amortyzujące; wibroizolujące).  Siedzisko wykonane z HDPE lub stali nierdzewnej.  Części ruchome zaopatrzone w łożyska bezobsługowe: kulkowe i/lub stożkowe.  **Wymiary orientacyjne.:**  **Wysokość : 1,83 m.** |
| 9 |  | 1 | **Motyl**  Urządzenie z zamocowaną przegubowo w górnej części podwójną dźwignią do ciągnięcia poniżej siedzisko wraz z oparciem  Urządzenie mocowane na pylonie. Informacje techniczne:Główne elementy stalowe ocynkowane wykonane z rur i pomalowane farbą odporną na warunki atmosferyczne. Elementy ruchome ograniczone elementami pochłaniającymi siłę (amortyzujące; wibroizolujące).  Siedzisko wykonane z HDPE lub stali nierdzewnej.  Części ruchome zaopatrzone w łożyska bezobsługowe: kulkowe i/lub stożkowe.  Wymiary orientacyjne:  Wysokość: 2,02 m. |
| 10 |  | 1 | **Prasa nożna**  Urządzenie do wypychania z zamocowaną przegubowo w górnej części dźwignią wyposażona w siedzisko z podparciem pleców. Informacje techniczne:Główne elementy stalowe ocynkowane wykonane z rur i pomalowane farbą odporną na warunki atmosferyczne. Elementy ruchome ograniczone elementami pochłaniającymi siłę (amortyzujące; wibroizolujące). Urządzenie montowane do słupa na betonowym fundamencie. Siedzisko wykonane z HDPE lub stali nierdzewnej.  Części ruchome zaopatrzone w łożyska bezobsługowe: kulkowe i/lub stożkowe.  Wymiary orientacyjne :  Wysokość 1,83 m. |