Załącznik nr 16 do SIWZ

SPECYFIKACJA URZĄDZEŃ PLACÓW ZABAW

**„Budowa Otwartych Stref Aktywności w miejscowościach Klwów, Kadź   
i Przystałowice Duże”**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Projektowane elementy placu zabaw:** | **Technologia** | **Wielkość projektowanego urządzenia względem projektu** | **Funkcje/elementy składowe jakie zestaw minimum winien zawierać** | **Norma** |
| 1 | **HUŚTAWKA BOCIANIE GNIAZDO** | Nogi konstrukcyjne: profile stalowe ocynkowanekąpielowo, malowane proszkowo | Zaprojektowano:  Szerokość 1,92m  Długość 3,50m Wysokość ~2,43m Maksymalna wysokość upadkowa: 1,25m | Huśtawka z siedziskiem w kształcie ptasiego gniazda | PN-EN 1176-1:2017-12 |
| Elementy stalowe: stal ocynkowana kąpielowo, malowana proszkowo |
| Siedziska: wykonane z lin polipropylenowych na oplocie stalowym |
| Aplikacje: płyty HDPE |
| Łańcuch: kalibrowany, ocynkowany, zamocowany na tulejach samosmarujących bezobsługowych |
| 2 | **ZESTAW ZABAWOWY** | Nogi konstrukcyjne: profile stalowe ocynkowane kąpielowo, malowane proszkowo | Zaprojektowano:  Szerokość 3,69m  Długość 5,71m Wysokość ~3,36m Maksymalna wysokość upadkowa: 0,90m | Balkonik min. 1 szt. | PN-EN 1176-1:2017-12 |
| Elementy połaciowe: płyty HDPE | Przejście tunelowe min. 1 szt. |
| Podesty, schody: deski impregnowane | Ścianka wspinaczkowa wys. 90 cm min. 1 szt. |
| Elementy stalowe: stal ocynkowana kąpielowo, malowana proszkowo | Sklepik mały min. 1 szt |
| Ślizg: stal nierdzewna | Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm min. 1 szt. |
| Ścianka wspinaczkowa: sklejka wodoodporna szalunkowa, uchwyty alpinistyczne z tworzywa opartego na żywicach | Wieża z dachem, podest wys. 90 cm min. 1 szt. |
| Tunel: rura mocowana do płyt HDPE | Zjeżdżalnia wys. 90 cm min. 2 szt. |
| 3 | **CZWOROKĄT SPRAWNOŚCIOWY** | Nogi konstrukcyjne: profile stalowe ocynkowane cynkoprimem, malowane proszkowo | Zaprojektowano:  Szerokość 2,46m  Długość 3,42m Wysokość ~2,19m Maksymalna wysokość upadkowa: 2,05m | Drabinka pionowa min. 1 szt. | PN-EN 1176-1:2017-12 |
| Drążek do podciągania min. 1 szt. |
| Elementy stalowe: stal ocynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo | Lina wspinaczkowa min. 1 szt. |
| Linarium poziome min. 1 szt |
| Liny: polipropylenowe na oplocie stalowym połączone ze sobą poprzez plastikowe łączniki | Przeplotnia pionowa z lin min. 1 szt. |
| Rura strażacka min. 1 szt. |
| Ścianka wspinaczkowa: sklejka wodoodporna szalunkowa, uchwyty alpinistyczne z tworzywa opartego na żywicach | Ścianka wspinaczkowa wys. 250 cm min. 2 szt. |
| Zestaw do przewrotów min. 1 szt. |
| 4 | **ZESTAW SPRAWNOŚCIOWY** | Nogi konstrukcyjne: profile stalowe ocynkowane kąpielowo, malowane proszkowo | Zaprojektowano:  Szerokość 5,57m  Długość 9,31m Wysokość ~2,30m Maksymalna wysokość upadkowa: 2,10m | Drabinka łukowa min. 1 szt. | PN-EN 1176-1:2017-12 |
| Elementy stalowe: stal ocynkowana kąpielowo, malowana proszkowo | Przeplotnia pionowa z lin min. 2 szt. |
| Liny: polipropylenowe, na oplocie stalowym, połączone ze sobą poprzez plastikowe łączniki | Kosz linowy min. 1 szt. |
| Ścianka wspinaczkowa: konstrukcja z sklejki szalunkowej wodoodpornej, uchwyty wykonane z żywicy epoksydowej z dodatkiem kruszyw mineralnych | Uchwyty gimnastyczne min. 1 szt. |
| Ścianka wspinaczkowa pionowa min. 1 szt. |
| Kule wspinaczkowe: odlew z tworzywa sztucznego | Element obrotowy „talerzyk” min. 1szt. |
| Urządzenie „banan”: tworzywo sztuczne kształtowane metodą rotomouldingu | Element obrotowy „pierścień” min. 1szt. |
| Elementy obrotowe: bezobsługowe elementy zespolone, wyposażone w łożyska stożkowe | Element zjazdowo-wspinaczkowy „banan” min. 1 szt. |
| Kule wspinaczkowe min. 1 kpl. |

**UWAGA:**

**dopuszczalna różnica w wymiarach +/- 5 %**