

SPECYFIKACJA TECHNICZNA URZĄDZEŃ – wymagania minimalne

„Budowa placu zabawa przy PSP Nr 3 w Strzegomiu”

1. Zestaw sprawnościowy ze zjeżdżalnią:

Konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej ocynkowanej, pomalowana proszkowo. Pozostałe elementy (daszki, ścianki, burty i elementy ozdobne) wykonane z elementów HDPE barwione w masie. Elementy łączone ze sobą za pomocą łączników aluminiowych oraz plastikowych.

Ślizg ze stali nierdzewnej, boczki z płyty HDPE.

Podesty z antypoślizgowej sklejki wodoodpornej lub HPL.

Gra „kółko i krzyżyk” wykonana z tworzywa sztucznego.

Wysokość swobodnego upadku i wymiary nawierzchni bezpiecznej zgodnie z wytycznymi producenta.

Sposób posadowienia: montaż poprzez zabetonowanie elementów kotwiących bezpośrednio w gruncie.

Minimalny skład zestawu:

- podesty stałe – 2 szt.,
- ślizg – 1 szt.,
- pomost linowy lub inny wspinaczkowy pomiędzy podestami – 1 szt.
- ścianki wspinaczkowe np. łańcuchowa, linowa itp. – 2 szt.- 2 rodzaje (każda inna),
- rura strażacka- do zjeżdżania – 1 szt.,
- schodki lub trap wejściowy – 1 szt.,
- moduł kółko-krzyżyk – 1szt.

Rysunek poglądowy





2. Zestaw sprawnościowy - sześcián

Konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej lub ocynkowanej, pomalowana proszkowo.
Na każdej ścianie inny zestaw sprawnościowy (min. pajęczyna, drabinki, zestaw do podciągania i zestaw do wspinania pozostałe dwie ściany do wyboru przez użytkownika).

Wymiary min. 280 x 320 cm
Strefa bezpieczeństwa 680 x 723 cm
Wysokość całkowita min 230 cm
Przedział wiekowy 3 – 12

Rysunek poglądowy



3. **Huśtawka podwójna:**

Konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej lub ocynkowanej, malowana proszkowo.
Pozostałe elementy łączone ocynkowane i zabezpieczone plastikowymi kapturkami.

4 siedziska : 2 Siedziska kubelkowe dla małych dzieci oraz dwa siedziska płaskie w tym jedno elastyczne
Zawiesia łożyskowane, łańcuchy ze stali nierdzewnej kalibrowanej ogniowo.

Całkowita długość zestawu min. 6 m,

Sposób posadowienia: urządzenie montowane poprzez zabetonowanie bezpośrednio w gruncie.

Rysunek poglądowy



4. **Huśtawka wagowa min. 2- osobowa:**

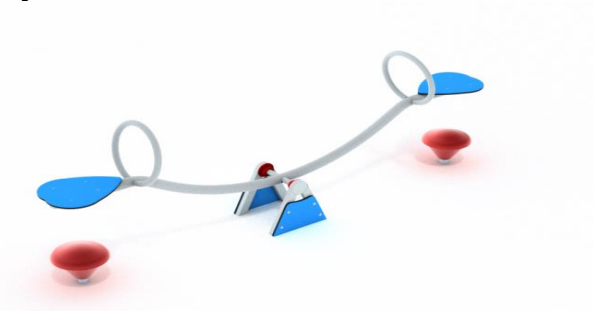
Podpora huśtawki oraz belka pozioma wykonana ze stali cała konstrukcja zabezpieczona antykorozyjnie poprzez ocynkowanie oraz malowanie proszkowe. Siedziska wykonane z płyty HDP barwione w masie.
Od dołu zabezpieczona odbojnikami.

Uchwyty wykonane z rur lub tworzywa odpornego na działanie warunków atmosferycznych .

Całkowita długość zestawu **min. 300cm**,

Sposób posadowienia: montaż poprzez zabetonowanie elementów kotwiących bezpośredni w gruncie.

Rysunek poglądowy



5. **Bujak sprężynowy pojedynczy :**

Urządzenie kołyszące - siedzisko z uchwytami dla rąk i podparciem dla nóg, przytwierdzone na wolnym końcu sprężyny zamocowanej w gruncie. Konik i samochód . Możliwe jest zaproponowanie innych wzorów do wyboru przez Zamawiającego - 2 rodzaje.

Sprężyna wykonana ze stali, zabezpieczona poprzez ocynkowanie oraz pomalowana proszkowe

Siedziska wykonane z płyty HDPE

Elementy łączne ocynkowane i zabezpieczone nakładkami z tworzywa.

Uchwyty oraz wykonanie z tworzywa odpornego na działanie warunków atmosferycznych.

Sposób posadowienia: montaż poprzez zabetonowanie elementów kotwiących bezpośrednio w gruncie.

Rysunek poglądowy



6. **Karuzela tarczowa:**

Konstrukcja urządzenia wykonana ze stali ocynkowanej metodą ogniową i pomalowane lakierem akrylowym. Karuzela wyposażona w system obrotowy nie wymagający konserwacji.

Siedziska wykonane z płyty polietylenowej HDPA.

Bieżnia karuzeli wykonana z blachy w łezki o grubości min.4mm, prześwit między bieżnią a poziomem terenu

5 cm.

Średnica karuzeli min. 125 cm.,

Sposób posadowienia: montaż poprzez zabetonowanie elementów kotwiących bezpośrednio w gruncie.

Rysunek poglądowy



7. Domek/Chatka

Konstrukcja wykonana ze stali ocynkowanej, malowanej proszkowo , pozostałe elementy z płyt HDPE. Dach domu stanowią ścianki wspinaczkowe w środku siedzisko/siedziska dla dzieci.

Wymiary min. 200 cm x 100 cm

Montaż poprzez zabetonowanie elementów kotwiących bezpośrednio w gruncie.

Rysunek poglądowy



8. Ławka :

Ławka bez oparcia. Długość min. 150 cm. Konstrukcja ławki ze stali nierdzewnej , siedzisko ze stali lub innego tworzywa sztucznego, malowane proszkowo.

Montaż poprzez zabetonowanie elementów kotwiących bezpośrednio w gruncie.

Rysunek poglądowy



9. Regulamin placu zabaw:

Konstrukcja tablicy wykonana z rur stalowych ocynkowanych malowanych proszkowo . Tablica z blachy mocowana do konstrukcji.

Wymiary konstrukcji:

Wysokość min.: 2000 mm

Szerokość min.: 600 mm

Wymiary tablicy:

Min. 700 mm x 500 mm

Rysunek poglądowy



10. Kosz na śmieci

11.

Kosz na śmieci konstrukcja ze stali nierdzewnej malowanej proszkowo z wkładem metalowym i daszkiem, obudowa drewniana.



UWAGA:

Wszystkie powyższe urządzenia zabawowe zgodne z normą EN 1176-1:2017

Nie dopuszcza się urządzeń o konstrukcji drewnianej.

Posadowienie urządzeń oraz strefy bezpieczeństwa wykonać zgodnie z instrukcjami producentów urządzeń.

Przedstawione zdjęcia są zdjęciami poglądowymi w celu ułatwienia sporządzenia oferty.