

„Doposażenie siłowni zewnętrznych i placów zabaw na terenie Gminy Inowrocław”

Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa nowych urządzeń stanowiących doposażenie istniejących placów zabaw oraz siłowni zewnętrznych zlokalizowanych w miejscowościach:

- Łojewo
- Góra
- Sikorowo
- Sławęcinek
- Piotrkowice
- Orłowo
- Pławin

Przedmiot zamówienia obejmuje jedynie dostawę oraz montaż w podłożu urządzeń.

Wraz z ofertą Wykonawca jest zobowiązany przedstawić projekt graficzny oferowanych elementów wyposażenia wraz z wymiarami poszczególnych urządzeń oraz stref bezpieczeństwa.

Zamówienie obejmuje:

Część I. W zakresie doposażenia placu zabaw w m. Góra:

Dostawa wraz z montażem **jednego elementu**, typu:

- huśtawka wahadłowa, podwójna

Część II. W zakresie doposażenia placu zabaw w m. Sikorowo:

Dostawa wraz z montażem **dwóch elementów**, typu:

- huśtawka wagowa
- zestaw zabawowy

Część III. W zakresie doposażenia placu zabaw w m. Łojewo:

Dostawa wraz z montażem **dwóch elementów**, typu:

- ławka betonowo – drewniana – 3 szt.
- stół betonowo – drewniany – 1 szt.

Część IV. W zakresie doposażenia siłowni zewnętrznej w m. Sławęcinek:

Dostawa wraz z montażem **dwóch elementów**, typu:

- drabinka i podciąg nóg
- drążek i poręcz

Część V. W zakresie doposażenia siłowni zewnętrznej w m. Orłowo:

Dostawa wraz z montażem **jednego elementu**, typu:

- biegacz i orbitrek

Część VI. W zakresie doposażenia placu zabaw w m. Piotrkowice:

Dostawa wraz z montażem **jednego elementu**, typu:

- zestaw do gry w kosza

Część VII. W zakresie doposażenia siłowni zewnętrznej w m. Pławin:

Dostawa wraz z montażem **dwóch elementów**, typu:

- jeździec i wioślarz
- wyciąg górny i krzesło

Szczegółowy opis urządzeń stanowiących przedmiot zamówienia

1. Huśtawka wahadłowa podwójna

Wymiary:

- Wymiary urządzenia – maksymalne - 286 cm x 329 cm;
- Wymiary strefy bezpieczeństwa – 417 cm x 690 cm;
- Wysokość całkowita – 263 cm;
- Wysokość swobodnego upadku – 220 cm

Produkt musi być zgodny z PN-EN 1176-1:2009

Specyfika materiałowa:

Konstrukcja: stal cynkowana proszkowo i malowana proszkowo

Śruby: wszelkie śruby i mocowania wystawione na działanie warunków zewnętrznych nierdzewne

Kotwienia – zagłębione 85 cm w gruncie



2. Huśtawka wagowa

Wymiary:

- Wymiary urządzenia – minimalne - 285 cm x 50 cm;
- Wymiary strefy bezpieczeństwa – 585 cm x 350 cm;
- Wysokość całkowita – 90 cm;
- Wysokość swobodnego upadku – 75 cm

Produkt musi być zgodny z PN-EN 1176:2-2017-12

Specyfika materiałowa:

Konstrukcja: profil kwadratowy 8x8 cm ocynkowany i malowane proszkowo na dowolny kolor
siedziska: HDPE

Śruby: wszelkie śruby, mocowania i zaślepki wystawione na działanie warunków zewnętrznych nierdzewne

Kotwienia – zagłębione 85 cm w gruncie



3. Zestaw do gry w kosza

Produkt musi być zgodny z obowiązującymi normami

Specyfika materiałowa:

Słup: wykonany z profilu stalowego 100x100 mm, grubość ścianki 3 mm, ocynkowany

Wysięgnik: wykonany z profilu stalowego 100x100 mm, grubość ścianki 3 mm, ocynkowany, przymocowany do słupa za pomocą specjalnej obejmy co pozwala na regulację wysokości , długości 1,2 m.

Tablica: laminowana, kolor biały z czarnymi pasami, wodoodporna, wymiary 120x90 cm, grubość 5 cm, europejski rozstaw otworów pod obręcz (110x90 mm), prostokątna.

Obręcz: model 261, europejski rozstaw otworów (110x90 mm), wykonana z pełnego pręta stalowego fi17mm, podpory obręczy wykonane z pręta stal. fi13mm, tylna blacha o grubości 5 mm, ocynkowana, w komplecie z siatką (siatka sznurkowa biała)

Betonowany w studzience lub bezpośrednio w podłożu



4. Ławki betonowo - drewniane

Wymiary:

- Wymiary urządzenia – maksymalne – długość 180 cm, szerokość 70 cm;
- Wysokość – maksymalne – 80 cm

Produkt musi być zgodny z aktualnymi normami

Specyfika materiałowa:

- Siedzisko i oparcie wyprodukowane z odpornego na warunki atmosferyczne drewna, zaimpregnowanego lakierobejca
- Podstawa betonowa – beton zbrojony B-30
- Wszelkie połączenia śrubowe: śruby ocynkowane
- Możliwość wkopania w podłoże



5. Stół betonowo - drewniany

Wymiary:

- Wymiary urządzenia – maksymalne – długość 200 cm, szerokość 75 cm;
- Wysokość – maksymalne – 80 cm

Produkt musi być zgodny z aktualnymi normami

Specyfika materiałowa:

- Blat wyprodukowany z odpornego na warunki atmosferyczne drewna, zaimpregnowanego lakierobejcą
- Podstawa betonowa – beton zbrojony B-30
- Wszelkie połączenia śrubowe: śruby ocynkowane



6. Zestaw zabawowy

Wymiary:

- Wymiary urządzenia – minimalne - 191 cm x 435 cm;
- Wymiary strefy bezpieczeństwa – 491cm x 785 cm;
- Wysokość całkowita – 332 cm;
- Wysokość swobodnego upadku – 90 cm

Produkt musi być zgodny z PN-EN 1176:1-2017-12

Specyfika materiałowa:

Zestaw zawiera: podest na 90 cm, ślizg do podestu 90 cm, podest 55 cm, pomost rurowy, schodki po podestu, kółko i krzyżyk, ścianka wspinaczkowa
Profil kwadratowy 6x6 cm, ocynkowany i malowany proszkowo
Podesty – sklejka antypoślizgowa lub HDPE,
Boczki daszki HDPE
Slizg – stal nierdzewna

Śruby: wszelkie śruby, mocowania i zaślepki wystawione na działanie warunków zewnętrznych nierdzewne

Kotwienia – zagłębione 85 cm w gruncie



7. Urządzenie siłowi zewnętrznej – BIEGACZ i ORBITREK

Zestaw dwóch urządzeń na jednym pylonie
Instrukcje użytkowania na pylonie trwale naniesione sitodrukiem
Maksymalny ciężar użytkownika – 150 kg

Opis techniczny:

- wykonany z elementów stalowych – ocynkowany ogniowo i malowane podwójnie proszkowo
- rama nośna z rur stalowych śr. 90x3,6 mm
- wsporniki ruchome – rury stalowe: śr. 40 – 63x3,6 mm
- pokrywa zabezpieczająca elementy mocujące z aluminium
- nakładka żeliwna
- siedziska i oparcia ze stali
- uchwyty i rączki z tworzywa sztucznego
- łożyska typu zamkniętego
- stopy fundamentowe 600x600 mm
- połączenie słupków nośnych ramy nośnej w fundamencie śrubowe, sztywne, beton B30/B25

Produkt musi być zgodny obowiązującymi normami



8. Urządzenie siłowi zewnętrznej – WYCIĄG i KRZESŁO

Zestaw dwóch urządzeń na jednym pylonie

Instrukcje użytkowania na pylonie trwale naniesione sitodrukiem

Maksymalny ciężar użytkownika – 150 kg

Opis techniczny:

- wykonany z elementów stalowych – ocynkowany ogniowo i malowane podwójnie proszkowo
- rama nośna z rur stalowych śr. 90x3,6 mm
- wsporniki ruchowe – rury stalowe: śr. 40 – 63x3,6 mm
- pokrywa zabezpieczająca elementy mocujące z aluminium
- nakładka żeliwna
- siedziska i oparcia ze stali
- uchwyty i raczki z tworzywa sztucznego
- łożyska typu zamkniętego
- stopy fundamentowe 600x600 mm
- połączenie słupków nośnych ramy nośnej w fundamencie śrubowe, sztywne, beton B30/B25

Produkt musi być zgodny obowiązującymi normami



9. Urządzenie siłowi zewnętrznej – DRABINKA i PODCIĄG NÓG

Zestaw dwóch urządzeń na jednym pylonie

Instrukcje użytkowania na pylonie trwale naniesione sitodrukiem lub tabliczki znamionowej

Maksymalny ciężar użytkownika – 150 kg

Opis techniczny:

- wykonany z elementów stalowych – ocynkowany ogniowo i malowane podwójnie proszkowo
- rama nośna z rur stalowych śr. 140x3,6 mm
- wsporniki ruchowe – rury stalowe: śr. 40 – 63x3,6 mm
- pokrywa zabezpieczająca elementy mocujące z aluminium
- nakładka żeliwna
- siedziska i oparcia ze stali
- uchwyty i raczki z tworzywa sztucznego
- łożyska typu zamkniętego
- stopy fundamentowe 600x600 mm
- połączenie słupków nośnych ramy nośnej w fundamencie śrubowe, sztywne, beton B30/B25

Produkt musi być zgodny obowiązującymi normami



10. Urządzenie siłowi zewnętrznej – PORECZE I DRAŻEK

Zestaw dwóch urządzeń na jednym pylonie

Instrukcje użytkowania na pylonie trwale naniesione sitodrukiem lub tabliczki znamionowej

Maksymalny ciężar użytkownika – 150 kg

Opis techniczny:

- wykonany z elementów stalowych – ocynkowany ogniowo i malowane podwójnie proszkowo
- rama nośna z rur stalowych śr. 140x3,6 mm
- wsporniki ruchowe – rury stalowe: śr. 40 – 63x3,6 mm
- pokrywa zabezpieczająca elementy mocujące z aluminium

- nakładka żeliwna
- siedziska i oparcia ze stali
- uchwyty i raczki z tworzywa sztucznego
- łożyska typu zamkniętego
- stopy fundamentowe 600x600 mm
- połączenie słupków nośnych ramy nośnej w fundamencie śrubowe, sztywne, beton B30/B25

Produkt musi być zgodny obowiązującymi normami



11. Urządzenie siłowi zewnętrznej – JEŹDZIEC I WIOŚLARZ

Zestaw dwóch urządzeń na jednym pylonie

Instrukcje użytkowania na pylonie trwale naniesione sitodrukiem lub tabliczki znamionowej

Maksymalny ciężar użytkownika – 150 kg

Opis techniczny:

- wykonany z elementów stalowych – ocynkowany ogniowo i malowane podwójnie proszkowo
- rama nośna z rur stalowych śr. 90x3,6 mm
- wsporniki ruchowe – rury stalowe: śr. 40 – 63x3,6 mm
- pokrywa zabezpieczająca elementy mocujące z aluminium
- nakładka żeliwna
- siedziska i oparcia ze stali
- uchwyty i raczki z tworzywa sztucznego
- łożyska typu zamkniętego
- stopy fundamentowe 600x600 mm
- połączenie słupków nośnych ramy nośnej w fundamencie śrubowe, sztywne, beton B30/B25

Produkt musi być zgodny obowiązującymi normami

