

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1/ ZJEŹDŻALNIA Z WIEŻĄ

WYMIARY	3,00 m x 4,00 m x 2,80 m
STREFA BEZPIECZNA	6,00m x 7,00 m
WYSOKOŚĆ SWOBODNEGO UPADKU	1,20 m
ZESTAW ZABAWOWY Konstrukcja urządzenia wykonana ze stali ocynkowanych, zabezpieczone antykorozyjnie poprzez dwukrotne malowanie proszkowe (profil 90x90mm). Daszki i boczki, burty wykonane z płyty HDPE, całkowicie odporne na warunki atmosferyczne. Ślizg wykonany ze stali nierdzewnej. Elementy stalowe cynkowane oraz malowane proszkowo. Brak ostrych krawędzi oraz szczelin , które mogłyby umożliwić zakleszczenia palców, głowy, i innych części ciała. Bezpieczne zaślepki na górze konstrukcji. Elementy linowe wykonane z lin stalowych w oplocie polipropylenowym fi. 16 mm. <u>*sposób posadowienia:</u> nogi konstrukcyjne betonowane bezpośrednio w gruncie.	



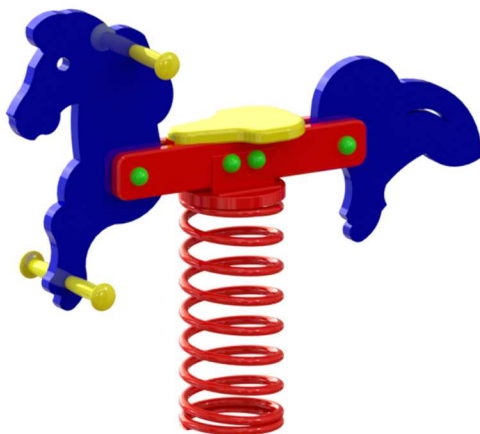
2/ HUŚTAWKA PODWÓJNA – STAL

WYMIARY	1,80mx3,69m H: 2,16m
STREFA BEZPIECZNA	3,69mx7,50m
Konstrukcja wykonana ze stali o profilu kwadratowym min 80x80mm, zabezpieczonej antykorozyjnie poprzez cynkowanie oraz dwukrotne malowanie proszkowe, belka pozioma wykonana ze stali zabezpieczonej poprzez malowanie proszkowe. Łańcuchy oraz zawiesia cynkowane, kalibrowane uniemożliwiający zakleszczenie palców. Elementy złączne ocynkowane i zabezpieczone kolorowymi nakładkami z tworzywa. Bezpieczne zaślepki z trwałego, kolorowego materiału na górze konstrukcji. Siedziska kubełkowe i płaskie, gumowane zbrojone profilami aluminiowymi, zwiększającymi ich wytrzymałość. *sposób posadowienia: montaż poprzez zabetonowanie nóg konstrukcji bezpośrednio w gruncie na głębokość 60cm.	



3/ BUJAK SPRĘŻYNOWIEC

WYMIARY	1,00 m × 0,30m H:0,90m
STREFA BEZPIECZNA	3,90x3,30m
Główny element konstrukcyjny to sprężyna zabezpieczona antykorozyjnie poprzez ocynkowanie i malowanie proszkowe. Korpus oraz siedzisko wykonane z płyty HDPE. Tworzywo HDPE jest polietylenem o dużej gęstości, barwiony w masie oraz odporny na zmienne warunki atmosferyczne. Elementy złączne ocynkowane i zabezpieczone nakładkami z tworzywa. Uchwyty oraz podnóżki wykonane z tworzywa, końce odpowiednio duże uniemożliwiające urazy. *sposób posadowienia: kotwa stalowa cynkowana betonowana bezpośrednio w gruncie	



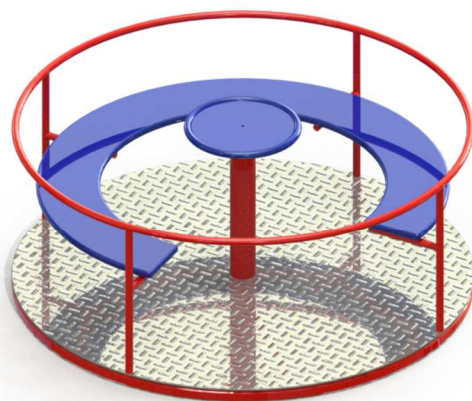
4/ WAŻKA DŁ. MIN 300 CM – STAL

WYMIARY	3,00x 0,50x0,90m
STREFA BEZPIECZNA	6,00x3,50m
Nogi konstrukcyjne oraz belka wykonane ze stali o profilu 80x80mm, zabezpieczonej przed korozją poprzez cynkowanie oraz dwukrotnie malowanie proszkowe. Siedziska i formatki wykonane z płyty HDPE . Elementy łączne ocynkowane i zabezpieczone przed odkręceniem kolorowymi nakładkami z tworzywa. Bezpieczne gumowe odbojniki, amortyzujące uderzenia. Mechanizm huśtawki oparty na łożyskach. *sposób posadowienia: urządzenie montowane poprzez zabetonowanie nóg konstrukcyjnych bezpośrednio w gruncie na głębokość 60cm.	



5/ KARUZELA TARCZOWA Z SIEDLISKAMI – STAL

WYMIARY	min Ø 1,50m , wysokość min. 90 cm.
STREFA BEZPIECZEŃSTWA	Ø 5,50 m
Konstrukcja urządzenia wykonana z rur stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie poprzez cynkowanie oraz malowanie proszkowe. Element obrotowy oparty na konstrukcji złożonej z 2 łożysk. Siedziska wykonane ze płyty HDPE, barwionej w masie i odpornej na działanie warunków atmosferycznych, wzmocnione stelażem stalowym. Podest z aluminiowej ryflowanej blachy antypoślizgowej. Brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczanie palców, głowy i innych części ciała. Elementy łączne ocynkowane i zabezpieczone nakładkami z tworzywa. *sposób posadowienia: konstrukcja urządzenia montowana bezpośrednio w gruncie poprzez zabetonowanie.	



6/ KARUZELA RYŻOWA Z SIEDLISKAMI – STAL

WYMIARY:

min. Ø1,60m

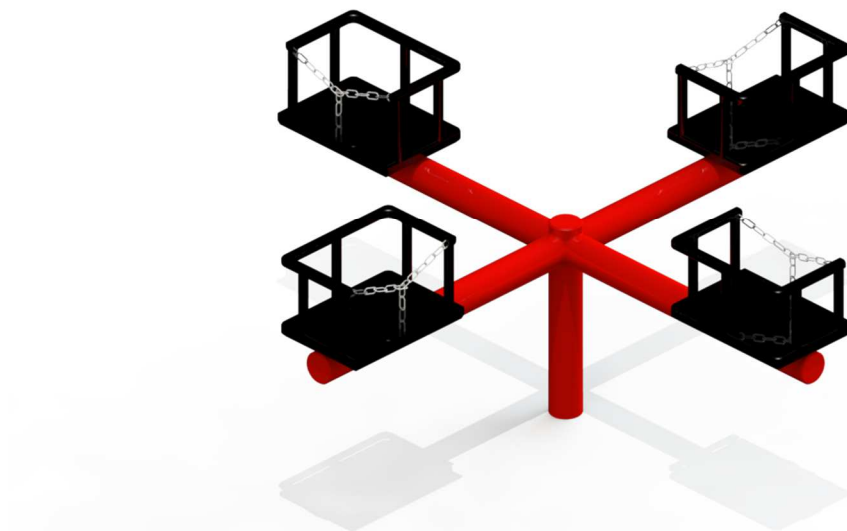
STREFA

BEZPIECZEŃSTWA:

min Ø 4,60m

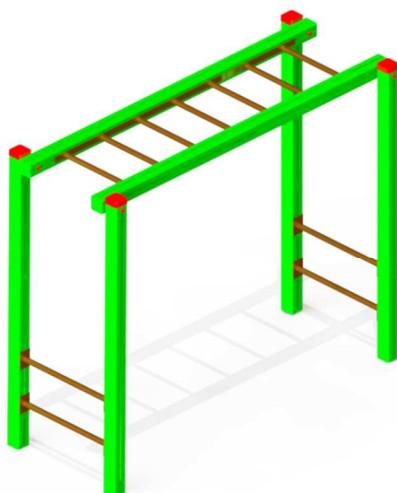
Konstrukcja urządzenia wykonana z rur Ø76mm stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie poprzez podkład cynkowy oraz malowanie proszkowe. Śruby i zakrętki są zabezpieczone plastikowymi nasadkami. Elementy złączne są ocynkowane. Siedziska wykonane z aluminiowych stelaży powlekanych gumą, odporną na warunki atmosferyczne. Pokrycie siedzisk gumą zapewnia odpowiednią amortyzację i uniemożliwia ześlizgnięcie w trakcie użytkowania.

***sposób posadowienia:** zabetonowanie nogi konstrukcyjnej bezpośrednio w gruncie na głębokość 50cm.



7/ DRABINKA POZIOMA Z DRAŻKAMI DO PODCIĄGANIA

WYMIARY	2,00x0,90x2,00m
STREFA BEZPIECZNA	5,90x4,90m
DRABINKA POZIOMA Z DRAŻKAMI DO PODCIĄGANIA Konstrukcja urządzenia wykonana ze stali o profilu 80x80mm, zabezpieczonej przed korozją poprzez cynkowanie oraz malowanie proszkowe. Szczelbelki wykonane ze stali malowanej proszkowo. Elementy łączące ocynkowane oraz zabezpieczone przed odkręceniem kolorowymi nakładkami z tworzywa. Na górze konstrukcji bezpieczne kapsle z tworzywa. *sposób posadowienia: montaż poprzez zabetonowanie nóg konstrukcyjnych bezpośrednio w gruncie na głębokość 60cm.	



Schematy urządzeń mają charakter poglądowy. Konstrukcja urządzenia może wyglądać zupełnie inaczej pod warunkiem zachowania minimalnych wymiarów urządzeń wskazanych powyżej.

Każde urządzenie musi posiadać czytelną instrukcję użytkowania zamontowaną na urządzeniu.

8/ ŁAWKA Z OPARCIEM NA PODSTAWIE METALOWEJ MONTOWANE NA STAŁE DO PODŁOŻA

Ławka z oparciem, nawiązujących wyglądem do ławek istniejących w otoczeniu placu. Należy zastosować ławki o wymiarach siedziska min. 170 x 40 cm i wysokości siedziska 40 cm. Konstrukcja ławki wykonana z żeliwa malowanego na kolor czarny, siedzisko z drewna iglastego zaimpregnowanego i malowanego w odcieniu uzgodnionym z Inwestorem.

9/ KOSZ NA ŚMIECI

Kosz na odpady w nawiązującego wyglądem do koszy istniejących w otoczeniu placu. Kosz o konstrukcji stalowej, malowanej proszkowo w kolorze ciemnozielonym, daszek w kolorze czarnym. Wysokość całkowita kosza 100 cm, szerokość 50 cm. Kosz powinien mieć pojemność min. 35 l.

10/ STOJAK NA ROWERY

spawany i ocynkowany stojak na min. 4 rowery, wykonany z rur o średnicy min. 25 mm. Stojak z możliwością montowania do podłoża poprzez przykręcenie do niewielkich fundamentów zamontowanych przez Zamawiającego

Wszystkie urządzenia muszą posiadać certyfikat wystawiony przez jednostkę akredytowaną. W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca dostarczy wraz dokumentacją montażu elementy do zamontowania urządzeń w gruncie. Instrukcja użytkowania w formie metalowej tabliczki znamionowej przymocowanej bezpośrednio do urządzenia. Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym

Rysunki stanowią jedynie przykład rozwiązań, podane wymiary są minimalne. Jeżeli w opisie znajduje się powołany jakikolwiek znak towaru, patent czy pochodzenie należy przyjąć, że zamawiający podał taki opis ze wskazaniem przykładowym na typ, model.

Urządzenia posiadają Certyfikat zgodności z normami PN-EN 1176