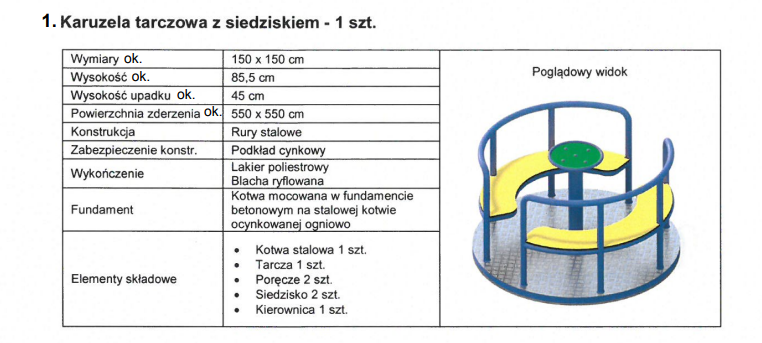
**Opis przedmiotu zamówienia**

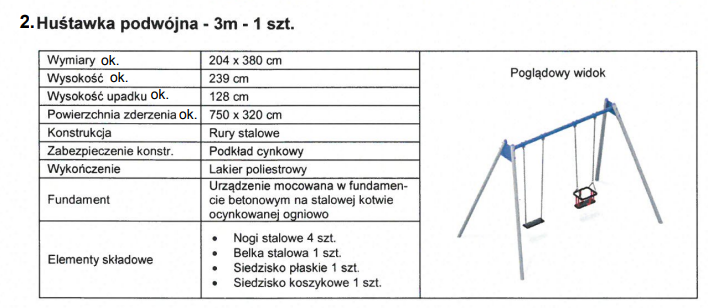
**Przedmiotem zamówienia jest zagospodarowanie terenów rekreacyjnych:**

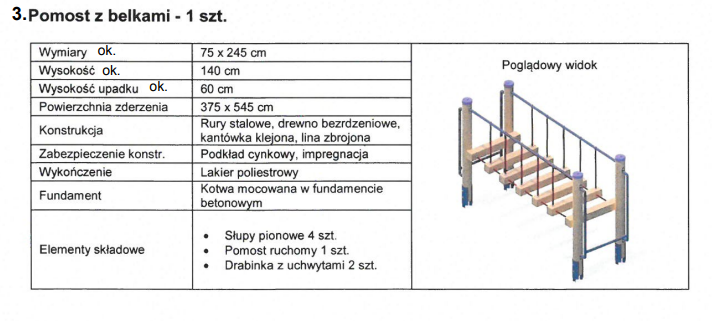
1. Zagospodarowanie terenu rekreacyjnego w miejscowości Cieszów  
   zgodnie z załączoną dokumentacją projektową. Dostawa wraz z  
   transportem i montażem urządzeń na plac zabaw na działce nr ewid. 50 w miejscowości Cieszów- Gmina Nowogród Bobrzański według poniższego

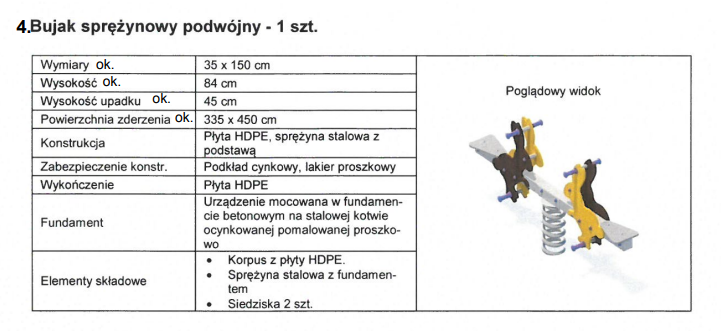
zestawienia. Oraz wykonanie stref bezpiecznych z piasku- wielkość ziarna od 0,2 do 2 mm.

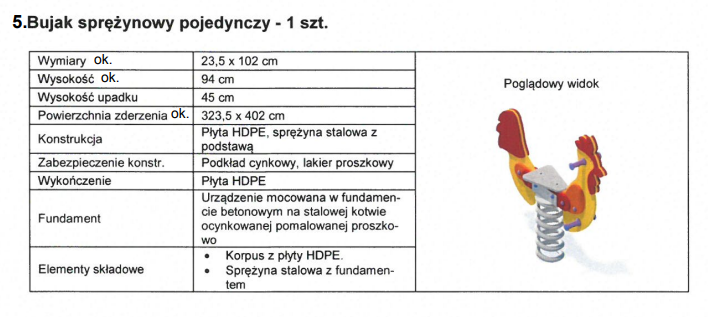
**Uwaga: z zamówienia wyłączone jest wykonanie trawników dywanowych siewiem na gruncie- 54,20 m²**

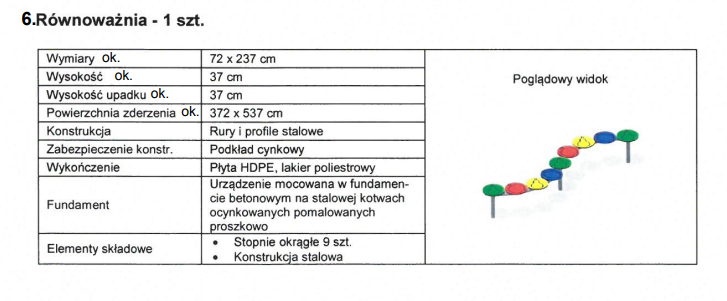


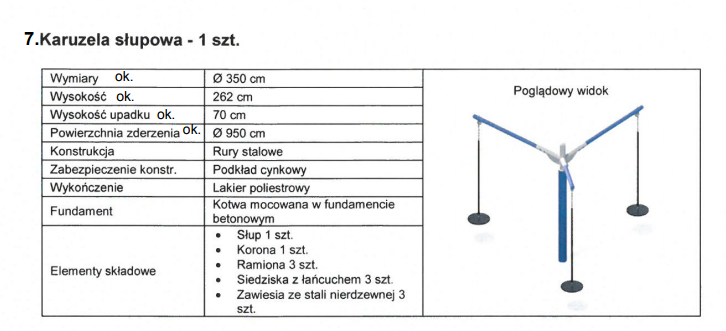


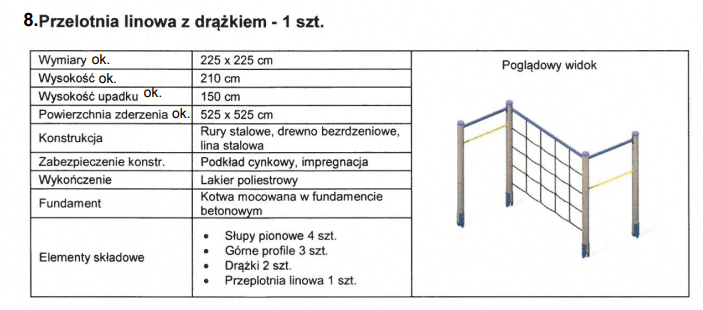


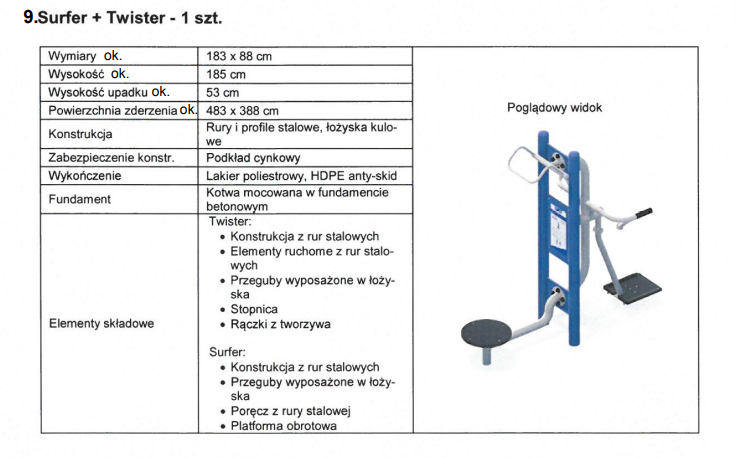


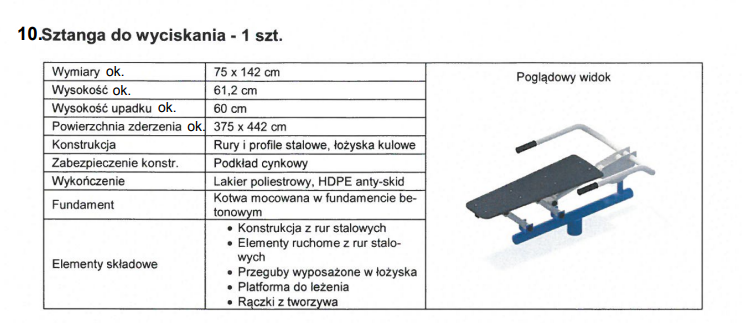


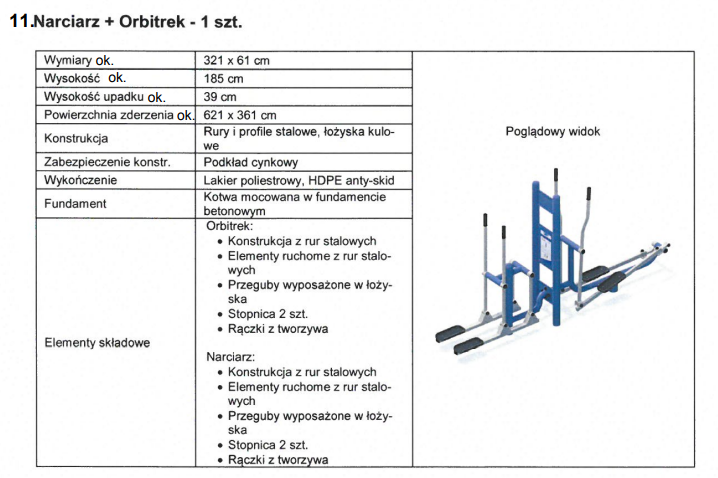


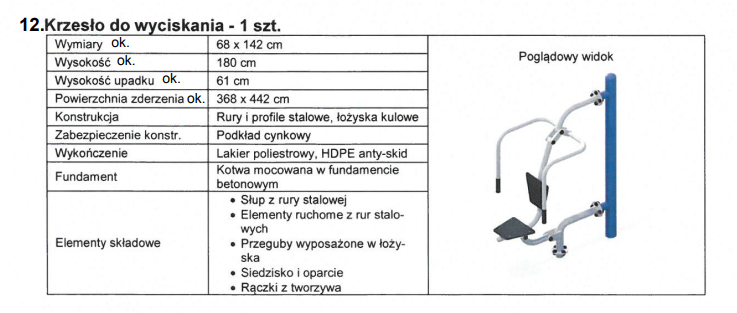


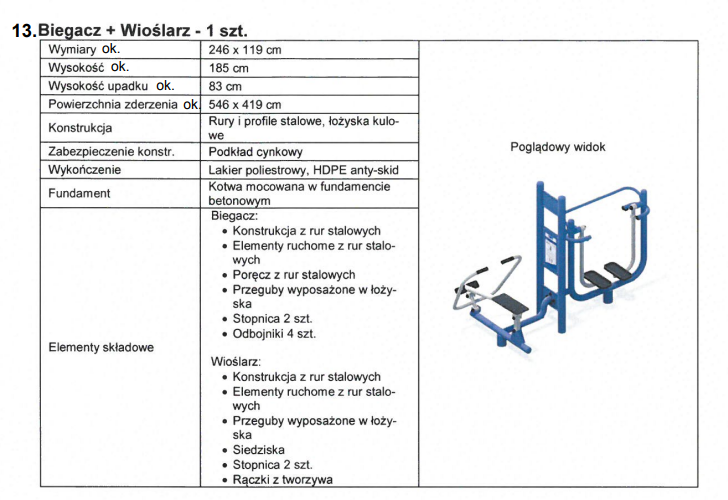


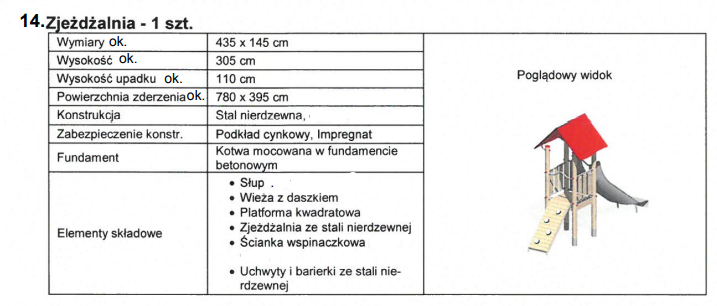


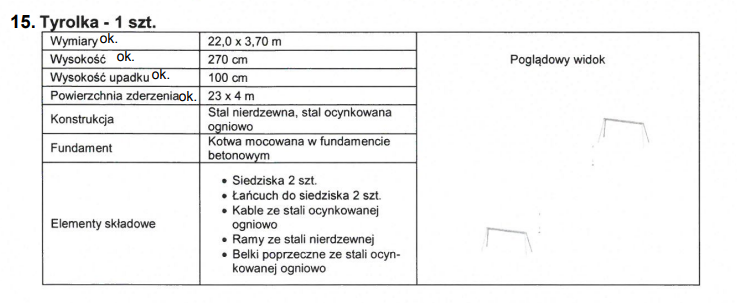


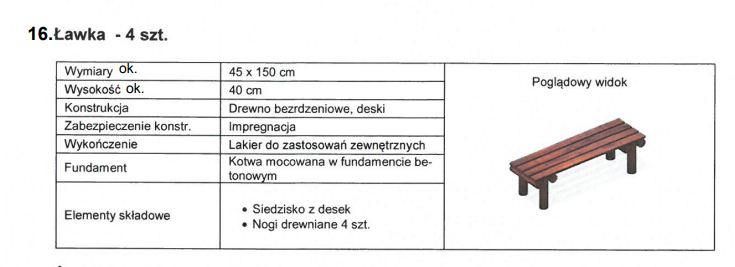


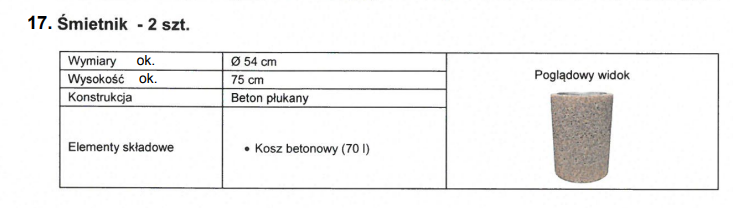


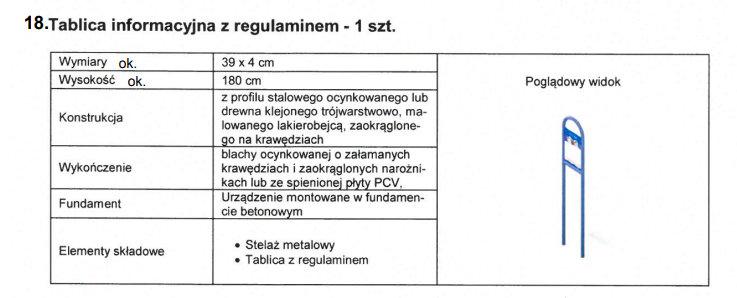












1. Zagospodarowanie terenu rekreacyjnego w miejscowościach Dobroszów Mały, Łagoda, Kamionka, Podgórzyce, Turów, Nowogród Bobrzański  
   ul. Lipowa, Nowogród Bobrzański ul. Leśna Dostawa wraz z transportem i montażem urządzeń na plac zabaw A także wyznaczenie geodezyjne

lokalizacji urządzeń według przestawionych planów zagospodarowania

terenów (dotyczy lokalizacji Dobroszów Mały, Podgórzyce, Turów)

1. **DOBROSZÓW MAŁY**

Działka nr 67/1

Obręb ewidencyjny 0004 Dobroszów Mały

* **Sprężynowiec – 1 sztuka**

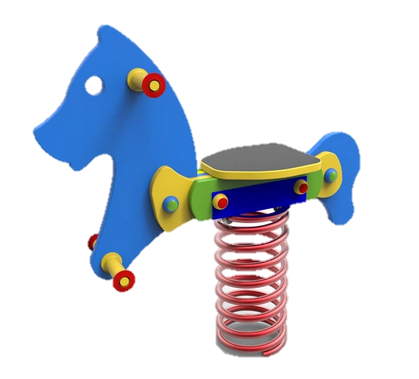
**Wymiary urządzenia:**

* Długość: około 0,8 m
* Szerokość: około 0,3 m
* Wysokość: około 0,55 m

**Opis konstrukcji:**

Konstrukcja stalowa ocynkowana i malowana proszkowo. Siedzisko z płyty polietylenowej HDPE odpornej na czynniki atmosferyczne. Sprężyna około 20mm. Wszelkie elementy stalowe śruby i mocowania ocynkowane w plastikowych zaślepkach. Kotwienie zabetonowane w gruncie.

Przykładowe wygląd sprężynowca został przedstawiony na Rysunku 1 oraz na Rysunku 2.



Rysunek 1: Przykładowy wygląd sprężynowca



Rysunek 2: Przykładowy wygląd sprężynowca

* **Huśtawka wagowa - 1 sztuka**

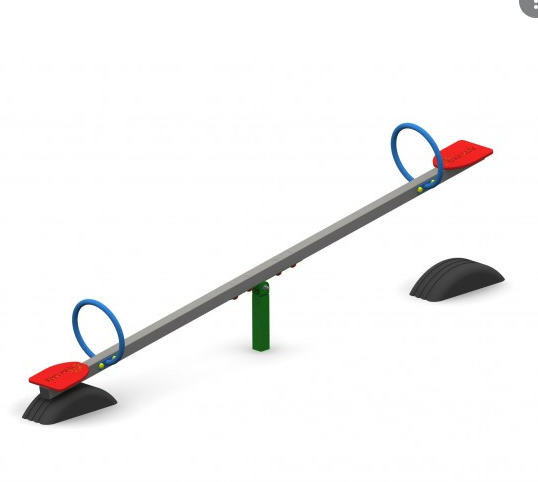
**Wymiary urządzenia:**

* Wysokość: 40 – 70 cm,
* Wysokość całkowita: 90 – 120 cm,
* Szerokość: 35 – 55 cm,
* Długość: 260 – 300 cm
* Max. wysokość upadku – 100 cm

**Opis konstrukcji:**

Konstrukcja stalowa ocynkowana i malowana proszkowo. Siedzisko z płyty polietylenowej HDPE odpornej na czynniki atmosferyczne. Wszelkie śruby i mocowania ocynkowane, w plastikowych zaślepkach. Kotwienie zabetonowane w gruncie. Huśtawka w komplecie powinna posiadać gumowe odbojniki.

Przykładowy wygląd huśtawki wagowej został przedstawiony na Rysunku 3 oraz na Rysunku 4



Rysunek 3: Przykładowy wygląd huśtawki wagowej



Rysunek 4: Przykładowy wygląd huśtawki wagowej

* **Huśtawka wahadłowa podwójna - 1 sztuka**

**Wymiary urządzenia:**

* Długość: min. 3,0 m
* Szerokość: min. 2,0 m
* Wysokość: min. 2,0 m

**Opis konstrukcji**:

Huśtawka wahadłowa podwójna o konstrukcji stalowej ocynkowanej malowanej proszkowo.

Siedzisko kubełkowe otwarte z łańcuszkiem do zapięcia, wykonane z metalu pokrytego gumą. i siedzisko płaskie wykonane z gumy z wkładem aluminiowym. Łańcuchy oraz wszystkie elementy złączne wykonane ze stali ocynkowanej. Zawiesia huśtawek wykonane ze stali nierdzewnej - łożyskowane. Wystające końcówki elementów złącznych zabezpieczone plastikowymi zaślepkami. Wszystkie śruby umieszczone w specjalnych osłonach wykonanych z tworzywa sztucznego. Kotwienie betonowane w gruncie.

Przykładowy wygląd huśtawki wahadłowej podwójnej został przedstawiony na Rysunku 5 oraz Rysunku 6



Rysunek 5: Przykładowy wygląd huśtawki wahadłowej podwójnej



Rysunek 6: Przykładowy wygląd huśtawki wahadłowej podwójnej

* **Ławka- 4 szt**

**Wymiary urządzenia:**

* Wysokość około 75 cm
* Szerokość około 55 cm
* Długość min 170 cm

**Opis konstrukcji**:

Ławka stalowo – drewniana. Elementy stalowe ocynkowane, malowane proszkowo. Nogi z blachy, grubość ok 4 mm. Listwy drewniane świerkowe, malowane farbą akrylową lub lakierobejcą. Przykładowy wygląd ławki został przedstawiony na Rysunku 7.

Rysunek 7: Przykładowy wygląd ławki

* **Tablica- Regulamin placu zabaw i siłowni- 1 szt**

**Wymiary urządzenia:**

* Wysokość min 150 cm

**Opis konstrukcji:**

Tablica regulamin Plac zabaw to tablica przeznaczona do montowania na terenie gdzie zamontowane zostały urządzenia placu zabaw i siłowni. Tablica zawiera regulamin placu zabaw, telefony alarmowe i miejsce na uzupełnienie danych administratora/zarządcy obiektu. Przykładowy wygląd Tablic- regulaminu placu zabaw i siłowni został przedstawiony na Rysunku 8.



Rysunek 8: Przykładowy wygląd tablicy- regulamin placu zabaw

* **Stojak na rowery- 1 szt**

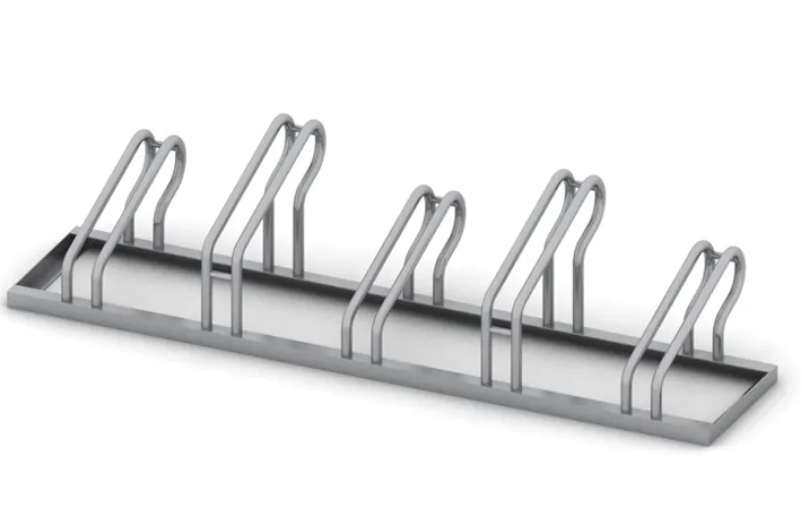
**Wymiary urządzenia:**

* Wysokość: 40 – 70 cm,
* Wysokość całkowita: 90 – 120 cm,
* Szerokość: 35 – 55 cm,
* Długość: 260 – 300 cm
* Max. wysokość upadku – 100 cm

**Opis konstrukcji:**

Stojak wykonany ze stali cynkowanej ogniowo opcjonalnie ze stali nierdzewnej.

Przykładowy wygląd stojaka na rowery został przedstawiony na Rysunku 9.



Rysunek 9: Przykładowy wygląd stojaka na rowery

1. **ŁAGODA**

Działka nr 72/3

Obręb ewidencyjny 0012 Łagoda

* **Huśtawka wahadłowa podwójna - 1 sztuka**

**Wymiary urządzenia:**

* Długość: min. 3,0 m
* Szerokość: min. 2,0 m
* Wysokość: min. 2,0 m

**Opis konstrukcji**:

Huśtawka wahadłowa podwójna o konstrukcji stalowej ocynkowanej malowanej proszkowo.

Siedzisko kubełkowe otwarte z łańcuszkiem do zapięcia, wykonane z metalu pokrytego gumą. i siedzisko płaskie wykonane z gumy z wkładem aluminiowym. Łańcuchy oraz wszystkie elementy złączne wykonane ze stali ocynkowanej. Zawiesia huśtawek wykonane ze stali nierdzewnej - łożyskowane. Wystające końcówki elementów złącznych zabezpieczone plastikowymi zaślepkami. Wszystkie śruby umieszczone w specjalnych osłonach wykonanych z tworzywa sztucznego. Kotwienie betonowane w gruncie.

Przykładowy wygląd huśtawki wahadłowej podwójnej został przedstawiony na Rysunku 10 oraz Rysunku 11.



Rysunek 10: Przykładowy wygląd huśtawki wahadłowej podwójnej



Rysunek 11: Przykładowy wygląd huśtawki wahadłowej podwójnej

* **Huśtawka wahadłowa bocianie gniazdo – 1 sztuka**

**Wymiary urządzenia:**

* Szerokość: min 1,60 m
* Długość: min. 7,0 m
* Wysokość: min.2,20 m

**Opis konstrukcji:**

Konstrukcja wykonana z profili stalowych 80mm x 80mm o grubości ścianki 3mm, o zaokrąglonych krawędziach. Wszystkie elementy stalowe są zabezpieczone poprzez cynkowanie i malowanie proszkowe. Huśtawka posadowiona w gruncie w fundamencie betonowym poprzez bezpośrednie umieszczenie w gruncie stalowych słupów nośnych. Siedzisko zawieszone na łańcuchu nierdzewnym, połączenia łańcucha za pomocą złączy karabinkowych HMS. Zawiesia huśtawki wykonane ze stali ocynkowanej ogniowo, ułożyskowane. Siedzisko bocianie gniazdo wykonane z obręczy stalowej i lin polipropylenowych. Wszystkie śruby umieszczone w specjalnych osłonach wykonanych z tworzywa sztucznego. Wszystkie spawy i łączenia są gładkie i odpowiednio wyprofilowane

Przykładowy wygląd huśtawki wahadłowej bocianie gniazdo, został przedstawiony na Rysunku 12.



Rysunek 12: Przykładowy wygląd huśtawki wahadłowej bocianie gniazdo

1. **Kamionka**

Działka nr 137/26

**Obręb ewidencyjny 0008 Kamionka**

* **Urządzenie wielozabawowe - zjeżdzalnia – 1 sztuka**

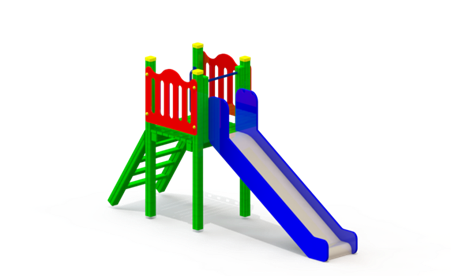
**Opis konstrukcji zjeżdżalni:**

Konstrukcja składa się z wejścia , wieżyczki oraz ślizgu. Ślizg posiada uchwyty przy górnej części, od strony wieżyczki.  Zjeżdżalnia wykonana ze stali nierdzewnej grubość min. 2 mm, z bokami z płyt polietylenowej. Elementy urządzeń wykonane z profili zamkniętych metalowych ( 80 x 80 mm) w najwyższym stopniu zabezpieczonych przed działaniem czynników zewnętrznych. Konstrukcja wykonana z profili stalowych ocynkowanych i malowanych proszkowo.

Ślizg wykonany z tworzywa odpornego na działanie czynników atmosferycznych.

Podesty w wieży i podejściach wykonane z antypoślizgowego tworzywa sztucznego HDPE. Barierki, osłonki wykonane z tworzywa HDPE. Słupki zabezpieczone od góry kapturkami z tworzywa. Śruby ocynkowane i zabezpieczone zaślepkami. Urządzenie przeznaczone dla dzieci w wieku 3- 14 lat.

Przykładowe wygląd zjeżdżalni został przedstawiony na Rysunku 13 i Rysunku 14

****

Rysunek 13 Przykładowy wygląd zjeżdżalni



Rysunek 14 Przykładowy wygląd zjeżdżalni

1. **Turów**

Działka nr 196

**Obręb ewidencyjny 0020 Turów**

* **Huśtawka wagowa- 1 sztuka**

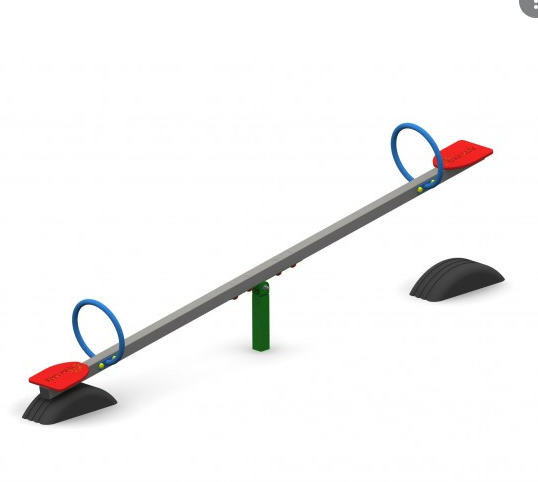
**Wymiary urządzenia:**

* Wysokość: 40 – 70 cm,
* Wysokość całkowita: 90 – 120 cm,
* Szerokość: 35 – 55 cm,
* Długość: 260 – 300 cm
* Max. wysokość upadku – 100 cm

**Opis konstrukcji:**

Konstrukcja stalowa ocynkowana i malowana proszkowo. Siedzisko z płyty polietylenowej HDPE odpornej na czynniki atmosferyczne. Wszelkie śruby i mocowania ocynkowane, w plastikowych zaślepkach. Kotwienie zabetonowane w gruncie. Huśtawka w komplecie powinna posiadać gumowe odbojniki.

Przykładowy wygląd huśtawki wagowej został przedstawiony na Rysunku 15.



Rysunek 15: Przykładowy wygląd huśtawki wagowej

1. **Podgórzyce**

Działka nr 36/4

**Obręb ewidencyjny 0015 Podgórzyce**

* **Karuzela – 1 szt**

**Wymiary urządzenia**:

1. Średnica: min. 1,40 m

* Wysokość urządzenia : min. 0,70 m

**Opis konstrukcji:**

Konstrukcja wykonana ze stali ocynkowanej, malowanej proszkowo. Siedziska zrobione z płyty HDPE. Wszystkie zastosowane śruby zabezpieczone w plastikowych osłonach. Kotwienie w gruncie.

Przykładowy wygląd karuzeli został przedstawiony na Rysunku 16 i 17.



Rysunek 16: Przykładowy wygląd karuzeli



Rysunek 17 Przykładowy wygląd karuzeli

1. **Nowogród Bobrzański ul. Lipowa**

Działka nr 1663/42

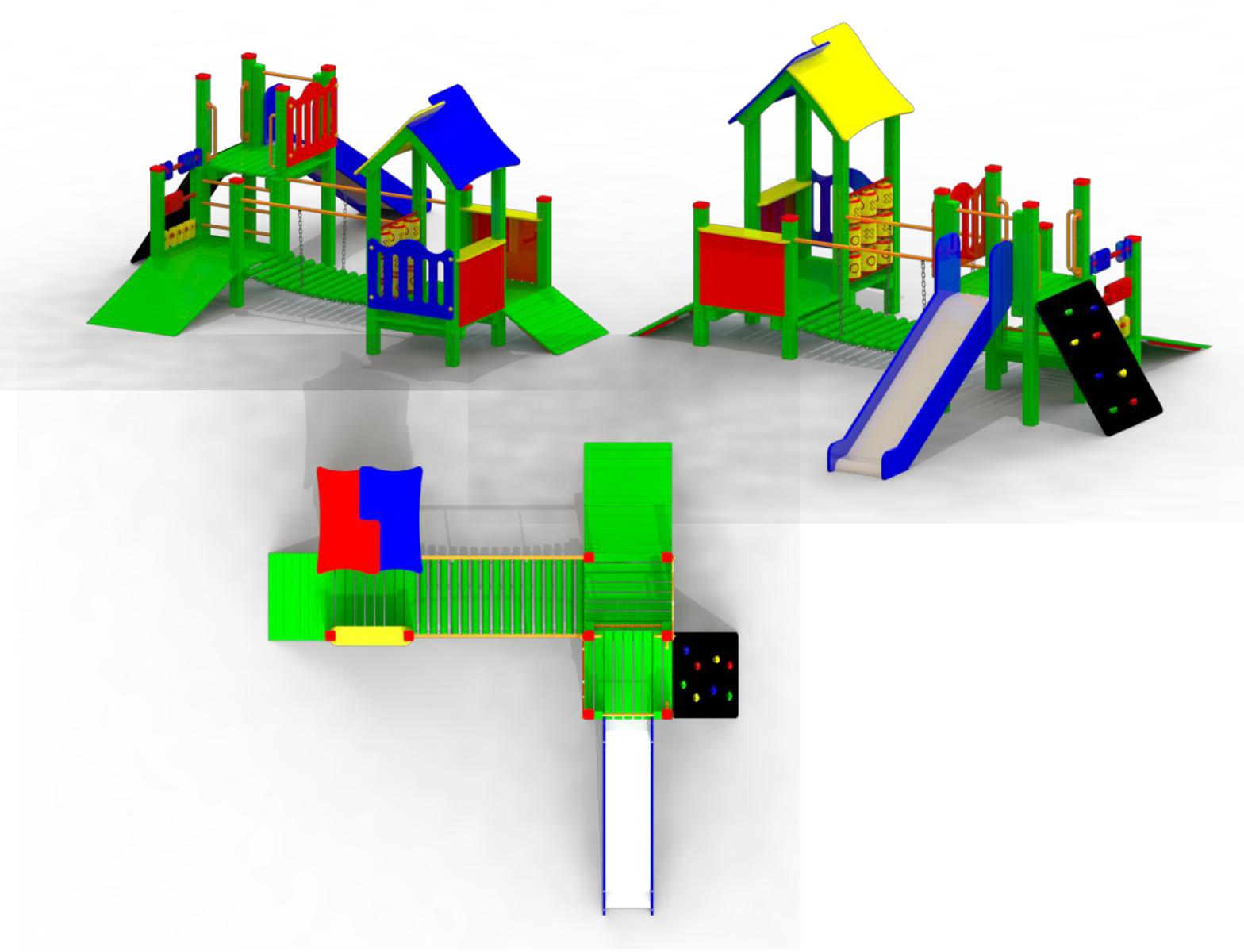
**Obręb ewidencyjny 0002 Nowogród Bobrzański**

* **Urządzenie wielozabawowe – 1 sztuka**

**Opis konstrukcji zestawu zabawowego:**

Konstrukcja urządzenia wykonana z profilu stalowego o przekroju minimalnie: 80 x 80mm, ocynkowanego i dwukrotnie malowanego proszkowo. Daszki i boczki, burty wykonane z płyty HDPE, odpornego na warunki atmosferyczne. Ślizg wykonany ze stali nierdzewnej, jego boki z płyty HDPE. Łańcuch kalibrowany, nierdzewny. Śruby , wkręty zakryte nakładkami z tworzywa. 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 wykonane z tworzywa. Ścianka wspinaczkowa wykonana ze sklejki wodoodpornej, antypoślizgowej. Gra „kółko i krzyżyk” wykonana z tworzywa odpornego na działanie warunków atmosferycznych. Liczydło wykonane z elementów z płyty HDPE.

Poglądowy wygląd urządzenia wielozabawowego przedstawia rysunek 18



Rysunek 18: Przykładowy wygląd urządzenia wielozabawowego

1. **Nowogród Bobrzański ul. Leśna**

Działka nr 1446/11

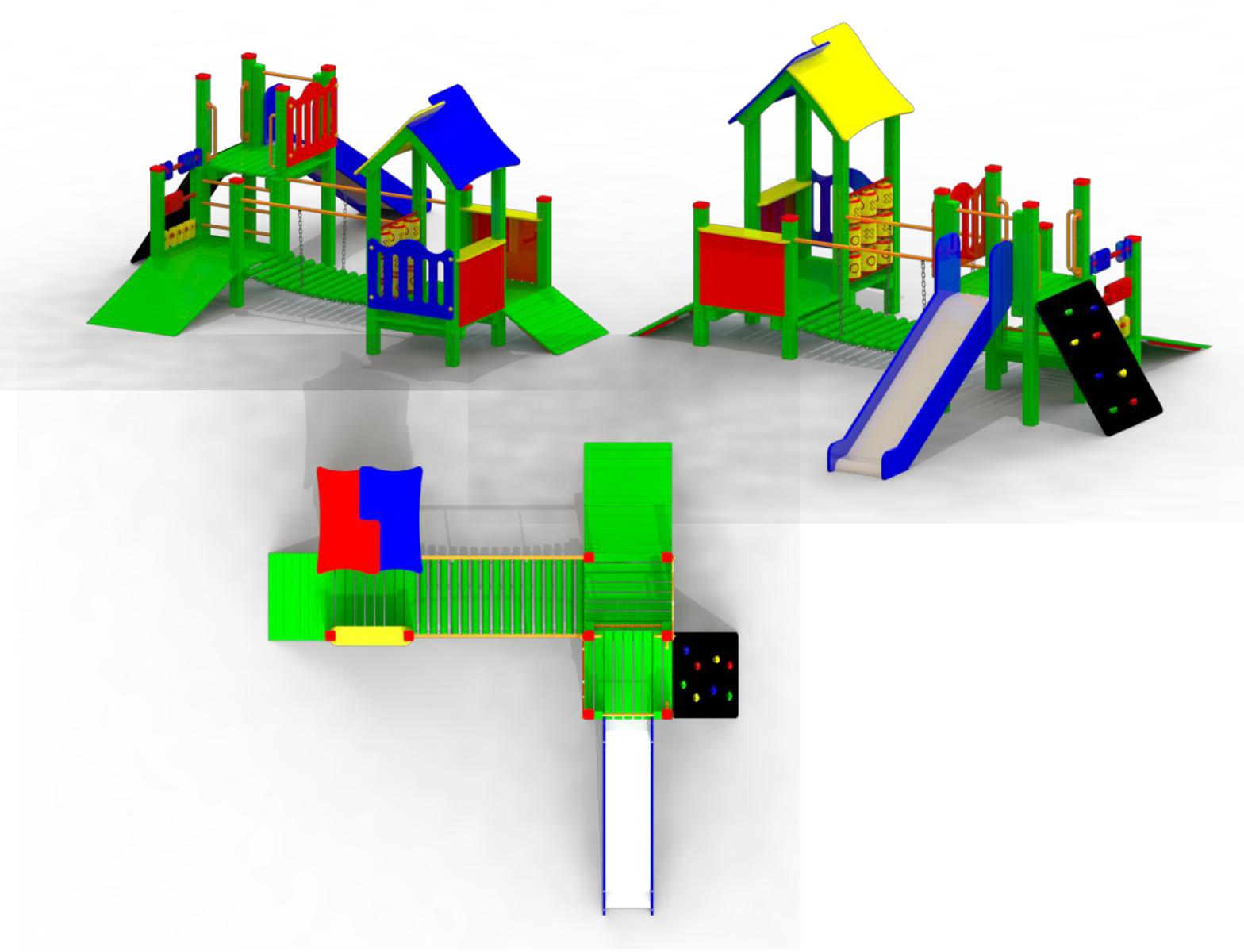
**Obręb ewidencyjny 0002 Nowogród Bobrzański**

* **Urządzenie wielozabawowe – 1 sztuka**

**Opis konstrukcji zestawu zabawowego:**

Konstrukcja urządzenia wykonana z profilu stalowego o przekroju minimalnie: 80 x 80mm, ocynkowanego i dwukrotnie malowanego proszkowo. Daszki i boczki, burty wykonane z płyty HDPE, odpornego na warunki atmosferyczne. Ślizg wykonany ze stali nierdzewnej, jego boki z płyty HDPE. Łańcuch kalibrowany, nierdzewny. Śruby , wkręty zakryte nakładkami z tworzywa. 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 wykonane z tworzywa. Ścianka wspinaczkowa wykonana ze sklejki wodoodpornej, antypoślizgowej. Gra „kółko i krzyżyk” wykonana z tworzywa odpornego na działanie warunków atmosferycznych. Liczydło wykonane z elementów z płyty HDPE.

Poglądowy wygląd urządzenia wielozabawowego przedstawia rysunek 19



Rysunek 19: Przykładowy wygląd urządzenia wielozabawowego

* **Huśtawka wagowa - 1 sztuka**

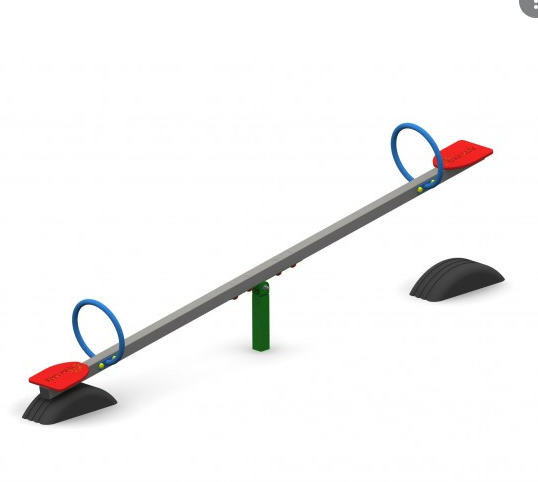
**Wymiary urządzenia:**

* Wysokość: 40 – 70 cm,
* Wysokość całkowita: 90 – 120 cm,
* Szerokość: 35 – 55 cm,
* Długość: 260 – 300 cm
* Max. wysokość upadku – 100 cm

**Opis konstrukcji:**

Konstrukcja stalowa ocynkowana i malowana proszkowo. Siedzisko z płyty polietylenowej HDPE odpornej na czynniki atmosferyczne. Wszelkie śruby i mocowania ocynkowane, w plastikowych zaślepkach. Kotwienie zabetonowane w gruncie. Huśtawka w komplecie powinna posiadać gumowe odbojniki.

Przykładowy wygląd huśtawki wagowej został przedstawiony na Rysunku 20 oraz na Rysunku 21



Rysunek 20: Przykładowy wygląd huśtawki wagowej



Rysunek 21: Przykładowy wygląd huśtawki wagowej

Oferowane urządzenia i sposób montażu muszą spełniać wymagania obowiązujących przepisów i norm, oraz ustawy z dnia 7 lipca 1994r Prawo budowlane (Dz.U.2021.2351 t.j.). Spełnienie warunków musi być potwierdzone ważnym dokumentem wystawionym przez uprawnioną jednostkę certyfikującą.