


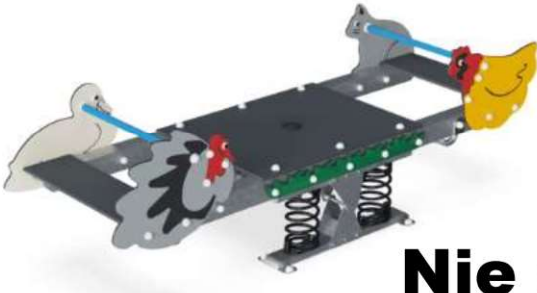


OGRÓDEK JORDANOWSKI NA OS. JAGIELLOŃSKIM		
Zestawienie projektowanych obiektów		
Lp.	Zdjęcie	Opis
1.		<p><b>Zestaw linowy duży</b>  Wypożyczony w: lej linowy, linki wspinaczkowe (8 szt.), podwieszone bocianie gniazdo, pionowe ścianki linowe o różnych kształtach.  Konstrukcja z ramy stalowej wykonanej z ramy stalowej cynkowanej ogniowo wykonanej z rury o średnicy 139,7 mm. Ramę tworzą połączone ze sobą rury proste lub wygięte pod różnymi kątami. Na tak powstałej konstrukcji wsporczej rozpięta jest konstrukcja linowa. Konstrukcja linowa wykonana jest z liny poliamidowej, plecionej, klejonej wzmocnionej strunami stalowymi ocynkowanymi galwanicznie. Średnica liny wynosi 18 mm. Elementy łączące liny ze sobą wykonane są z tworzywa sztucznego i aluminium. Elementy łączące liny z ramą wykonane są ze stali nierdzewnej. Urządzenie zakotwiczone jest w gruncie za pomocą stóp żelbetowych.</p> <p>Wymiary: 18,5 x 8,2 m  Wysokość: 3 m  Strefa bezpieczeństwa: 23,5x13,2 m  Wysokość swobodnego upadku: 3 m  Grupa wiekowa: 3+  Kolorystyka: czerwony (lina), niebieski (konstrukcja)</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: żwir (40 cm)</p>
2.		<p><b>Zestaw zabawowy z dwiema wieżami</b>  Wypożyczony w: zjeżdżalnie, ścianki wspinaczkowe, podesty, mostek, tunel.  Konstrukcja ze słupków stalowych cynkowanych ogniowo z przykręconymi panelami o grubości 19 mm wykonanymi z recyklingu (z odpadów opakowań żywnościowych). Platformy i mostki wykonane z profili aluminium, mostki w kolorze szarym z polipropylenu. Poręcze ze stali nierdzewnej. Liny ze splotów PES z wewnętrznym wzmocnieniem z linek stalowych. Fundamenty wylewane na miejscu z betonu C20/25 w ilości 24 sztuk na zestaw, na głębokość 90 cm.</p> <p>Wymiary: 718 x 734 cm  Wysokość: 470 cm</p>



		<p>Strefa bezpieczeństwa: 1076 x 1123 cm  Wysokość swobodnego upadku: 299 cm  Grupa wiekowa: 4+  Max. Ilość osób: 40  Kolorystyka: niebieski, żółty, szary</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: EPDM</p>
3.		<p><b>Huśtawka integracyjna</b>  Konstrukcja z profili ze stali malowanej proszkowo o grubości 80x80 mm. Atestowane siedzisko w postaci fotela zawieszone na łańcuchach fi.6 mm ze stali nierdzewnej. Metalowa rama opleciona miękką liną polipropylenową. Kotwienie na gruncie płaskim, huśtawka montowana w podłożu poprzez zalanie betonem C20/25.</p> <p>Wymiary: 294 x 199 cm  Wysokość: 244 cm  Strefa bezpieczeństwa: 225 x 750 cm  Wysokość swobodnego upadku: 133 cm  Grupa wiekowa: 1-12  Max. ilość osób: 1  Kolorystyka: niebieski i czerwony</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: EPDM</p>
4.		<p><b>Karuzela integracyjna</b>  Urządzenie przystosowane do użytkowania przez osoby poruszające się na wózku inwalidzkim. Konstrukcja stalowa cynkowana ogniowo i malowana proszkowo. Podesty/platformy wykonane z antypoślizgowej, trwałej, wodoodpornej płyty HPL, odpornej na działanie warunków atmosferycznych. Siedziska/oparcia wykonane z płyty HPL, odpornej na działanie warunków atmosferycznych. Poręcze i śruby ze stali nierdzewnej. Kotwienie na gruncie płaskim, w głębokości 45 cm na uprzednio wykonanej 15 cm warstwie kruszywa o frakcji 0-31,5 mm zagęszczonej mechanicznie. Fundament z prefabrykowanych płyt żelbetowych o wymiarach 236x236x15 cm.</p> <p>Wymiary: 220 x 220 cm  Wysokość: 90 cm  Strefa bezpieczeństwa: 620 x 620 cm  Wysokość swobodnego upadku: 90 cm  Grupa wiekowa: 3-12  Max. ilość osób: 6</p>



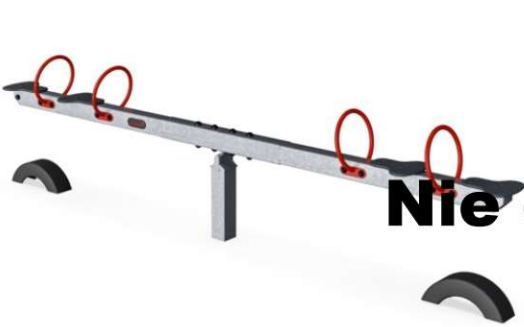


		<p>Kolorystyka: niebieski</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: EPDM</p>
5.	 <p><b>Nie dotyczy</b></p>	<p><b>Trampolina integracyjna prostokątna</b> Trampolina ziemna integracyjna z najazdami dla wózków inwalidzkich, o wzmocnionej konstrukcji i kształcie dostosowanym do użytkownika. Produkt spełnia założenia urządzeń integracyjnych i ma istotną rolę w przeciwdziałaniu wykluczeniu osób niepełnosprawnych. Obudowa pokryta epdm w kolorze czerwonym. Konstrukcja ze stali ocynkowanej wkopana w ziemię, stabilizowana na 5 cm warstwie chudego betonu.</p> <p>Wymiary: 250 x 150 cm Wysokość: 40 cm Pole skoku: 100 x 170 cm Strefa bezpieczeństwa: 650 x 450 cm Wysokość swobodnego upadku: 90 cm Grupa wiekowa: 3-15 Max. ilość osób: 2 Kolorystyka: czerwony</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: trawiasta</p>
6.		<p><b>Trampolina okrągła</b> Konstrukcja obudowy profile i blacha stalowa - ocynkowana. Mata skoku - z plastikowych lametek nawleczonych na linkę ze stali nierdzewnej śr. 5/6 mm w kolorze czarnym. Linki zakończone kauszą podpięte do stalowych (ocynk), certyfikowanych (TUV) sprężyn przytwierdzonych do wnętrza obudowy. Obudowa pokryta epdm w kolorze czerwonym. Konstrukcja ze stali ocynkowanej wkopana w ziemię, stabilizowana na 5 cm warstwie chudego betonu.</p> <p>Wymiary: średnica 170 cm Wysokość: 40 cm Głębokość posadowienia: 45 cm Pole skoku: średnica 120 cm Strefa bezpieczeństwa: średnica 470 cm Wysokość swobodnego upadku: 90 cm Grupa wiekowa: 3-15 Max. ilość użytkowników: 3 Kolorystyka: czerwony, czarny</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: trawnik</p>



7.		<p><b>Zestaw zabawowy traktor</b>  Różnorodne możliwości wspinania się, czołgania i zjeżdżania przyciągają i zapewniają aktywność fizyczną, która ćwiczy ważne umiejętności motoryczne i główne mięśnie. Na platformie znajduje się dźwignia zmiany biegów, kierownica i lusterka boczne, które pozwalają poczuć się jak za kierownicą ogromnego traktora. Na poziomie gruntu wiele zróżnicowanych wspinaczek i przejść przez otwory pod platformą zapewnia wystarczającą zachętę do wspinania się i czołgania. Stopy i otwory z galwanizowanej ognioowo i malowane proszkowo. Panele o grubości 19 mm wykonane z recyklingu (z odpadów opakowań żywnościowych). Platformy wsparte na profilach aluminiowych, pomosty w kolorze szarym z polipropylenu. Poręcze ze stali nierdzewnej. Kotwienie na gruncie płaskim, fundament wylewany na miejscu z betonu C20/25.</p> <p>Wymiary: 549 x 297 cm  Wysokość: 293 cm  Strefa bezpieczeństwa: 596 x 849 cm  Wysokość swobodnego upadku: 118 cm  Grupa wiekowa: 2+  Max. ilość osób: 18  Kolorystyka: żółty i czerwony</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: EPDM</p>
8.		<p><b>Huśtawka równoważna</b>  Huśtawka przeznaczona dla kilku dzieci uczy pracy zespołowej. Sprężyny ze stali sprężynowej mocowane za pomocą okucia zabezpieczającego przed przed zatraskiwaniem palców. Panele o grubości 19 mm wykonane z recyklingu (z odpadów opakowań żywnościowych). Uchwyty wykonane z polipropylenu. Kotwienie na gruncie płaskim, fundament wylewany na miejscu z betonu C20/25.</p> <p>Wymiary: 108 x 328 cm  Wysokość: 99 cm  Strefa bezpieczeństwa: 528 x 408 cm  Wysokość swobodnego upadku: 100 cm  Grupa wiekowa: 3+  Max. ilość osób: 10  Kolorystyka: niebieski, żółty, czerwony, zielony i szary</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: żwir (30 cm)</p>



9.		<p><b>Bujak kogut</b>  Płyty ścianek wykonane z kolorowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm, sprężyny ze stali sprężynowej, uchwyty z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Elementy konstrukcji ze stali nierdzewnej. Konstrukcja mocowana na kotwie umieszczanej na ławie fundamentowej wylewanej na miejscu z betonu C20/25 o średnicy 70 cm, wys. 10 cm. Kotwę należy kotwić na głębokości 40 cm.</p> <p><b>Nie dotyczy</b></p> <p>Wymiary: 41 x 83 cm  Wysokość: 100 cm  Strefa bezpieczeństwa: 241 x 343 cm  Wysokość swobodnego upadku: 46 cm  Grupa wiekowa: 1-12  Max. ilość osób: 1  Kolorystyka: pomarańczowy, czerwony i żółty</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: EPDM</p>
10.		<p><b>Bujak owieczka</b>  Płyty ścianek wykonane z kolorowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm, sprężyny ze stali sprężynowej, uchwyty z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Elementy konstrukcji ze stali nierdzewnej. Konstrukcja mocowana na kotwie umieszczanej na ławie fundamentowej wylewanej na miejscu z betonu C20/25 o średnicy 70 cm, wys. 10 cm. Kotwę należy kotwić na głębokości 40 cm.</p> <p><b>Nie dotyczy</b></p> <p>Wymiary: 80 x 50 cm  Wysokość: 80 cm  Strefa bezpieczeństwa: 340 x 250 cm  Wysokość swobodnego upadku: 40 cm  Grupa wiekowa: 1-12  Max. ilość osób: 1  Kolorystyka: pomarańczowy i biały</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: EPDM</p>

11.		<p><b>Bujak krówka</b>  Płyty ścianek wykonane z kolorowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm, sprężyny ze stali sprężynowej, uchwyty z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Konstrukcja mocowana na kotwie umieszczanej na ławie fundamentowej wylewanej na miejscu z betonu C20/25 o średnicy 60 cm, wys. 10 cm. Kotwę należy kotwić na głębokości 50 cm.</p> <p>Wymiary: 227 x 345 x 45 cm  Wysokość: 118 cm  Strefa bezpieczeństwa: 227 x 345 cm  Wysokość swobodnego upadku: 72 cm  Grupa wiekowa: 1-12  Max. ilość osób: 2  Kolorystyka: pomarańczowy, biały, zielony i brązowy</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: EPDM</p>
12.		<p><b>Huśtawka bocianie gniazdo</b>  Konstrukcja z profili ze stali malowanej proszkowo o grubości 80x80 mm. Siedzisko typu „ptasie gniazdo” o średnicy 100 cm zawieszone na łańcuchach z stali nierdzewnej. Kotwienie w gruncie płaskim, huśtawka montowana w podłożu poprzez zalanie betonem C20/25.</p> <p>Wymiary: 294 x 199 cm  Wysokość: 244 cm  Strefa bezpieczeństwa: 225 x 750 cm  Maksymalna wysokość upadku: 133 cm  Grupa wiekowa: 3-14  Max. ilość osób: 7  Kolorystyka: niebieski i czerwony</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: żwir (40 cm)</p>
13.		<p><b>Huśtawka ważka</b>  Konstrukcja ze stali galwanizowanej ogniowo w kolorze szarym. Uchwyty ze stali galwanizowanej ogniowo w kolorze czerwonym. Siedziska z laminatu wysokociśnieniowego w kolorze czarnym. Konstrukcja przykręcana do fundamentów wylewanych na miejscu z betonu C20/25 o wym. 60x60x50 cm.</p> <p>Wymiary: 412 x 38 cm  Wysokość: 118 cm  Strefa bezpieczeństwa: 612 x 238 cm</p>



		<p>Maksymalna wysokość upadku: 118 cm  Grupa wiekowa: 3+  Max. ilość osób: 4  Kolorystyka: szary i czerwony</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: żwir</p>
14.		<p><b>Piaskownica integracyjna</b>  Urządzenie przystosowane do użytkowania przez osoby poruszające się na wózku inwalidzkim. Kotwienie na gruncie płaskim, fundament wylewany na miejscu z betonu C20/25.</p> <p>Wymiary: 187 x 77 cm  Wysokość: 70 cm  Strefa bezpieczeństwa: 489 x 477 cm  Maksymalna wysokość upadku: 70 cm  Grupa wiekowa: 3-12  Max. ilość osób: 3  Kolorystyka: żółty</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: trawiasta</p>
15.		<p><b>Bęben do piasku</b>  Bęben osadzony jest na łóżysku kulkowym. Wystarczy wsypać piasek i energicznie zakręcić. Poprzez przedziurkowaną część ściany bębna, piasek zostaje przesiany.</p> <p>Urządzenie montowane na słupku stalowym w kolorze niebieskim o wymiarach 8x8x121 cm (grubość blachy 3 mm). Kotwa stanowi przedłużenie słupka i jest betonowana – zalana płynnym betonem C20/25 w wykopie o wymiarach 30x30x80 cm. Górna część bębna powinna znajdować się 10 cm poniżej górnej części słupka.</p> <p>Wymiary: 189 x 177 cm  Wysokość: 42 cm  Strefa bezpieczeństwa: 336,8 x 342 cm  Wysokość swobodnego upadku: 91 cm  Grupa wiekowa: 3-15  Max. ilość osób: 1  Kolorystyka: -</p>

16.		<p><b>Przepustnica do piasku</b>          Urządzenie montowane na słupku stalowym w kolorze niebieskim o wymiarach 8x8x121 cm (grubość blachy 3 mm). Kotwa stanowi przedłużenie słupka i jest zabetonowana – zalana płynnym betonem C20/25w wykopie o wymiarach 30x30x80 cm. Górna część przepustnicy powinna znajdować się 10 cm poniżej górnej części słupka.</p> <p>Wymiary: Ø14 cm          Wysokość: 75 cm          Strefa bezpieczeństwa: 346 x 356 cm          Wysokość swobodnego upadku: 91 cm          Grupa wiekowa: 3-15          Max. ilość osób: 1          Kolorystyka: -</p>
17.		<p><b>Lejek do piasku</b>          W środku lejka znajduje się element zamykający i otwierający lejek (koło, jak na ręczce dolnej). Dzieci wykonują ruch góra-dół, co umożliwia przesypywanie piasku lub też zablokowanie go.</p> <p>Urządzenie montowane na słupku stalowym w kolorze niebieskim o wymiarach 8x8x121 cm (grubość blachy 3 mm). Kotwa stanowi przedłużenie słupka i jest zabetonowana – zalana płynnym betonem C20/25w wykopie o wymiarach 30x30x80 cm. Górna część lejka powinna znajdować się 10 cm poniżej górnej części słupka.</p> <p>Wymiary: 24,6 x 27,8 cm          Wysokość: 28,5 cm          Strefa bezpieczeństwa: 337 x 333 cm          Wysokość swobodnego upadku: 91 cm          Grupa wiekowa: 3-15          Max. ilość osób: 1          Kolorystyka: -</p>
18.		<p><b>Koparka</b>          Możliwość przesypywania piasku z miejsca na miejsce. Koparka może się obracać o 360 stopni przez użycie stóp. Konstrukcja ze stali nierdzewnej, siedzisko z drewna robinii, uchwyty koparki nylonu stabilizowanego UV. Konstrukcja przykręcana do prefabrykowanego fundamentu o wys. 80 cm, średnicy 250 cm za pomocą śrub.</p> <p>Wymiary: 124 x 23 cm          Wysokość: 80 cm          Strefa bezpieczeństwa: 492 x 492 cm</p>



		<p>Wysokość swobodnego upadku: 37 cm          Grupa wiekowa: 2+          Max. ilość osób: 1          Kolorystyka: -</p> <p>Nawierzchnia bezpieczna: piasek</p>
19.		<p><b>Ławka typu antywandal</b></p> <p>Wymiary: 60x200 cm          Wysokość: 85 cm</p> <p>Rura o średnicy 6 cm ze stali          blachy metalowe malowane proszkowo na kolor RAL9005. Deski o gr. 32 mm, w ilości 8 szt. z drewna iglastego impregnowane lakierobejcą w kolorze palisander dwukrotnie. Deski wzmocnione ceownikiem. Fundament – przykręcana do prefabrykowanych fundamentów o wym. 30x80x100 cm w ilości 2 szt. na ławkę.</p>
20.		<p><b>Kosz na odpadki</b></p> <p>Wysokość: 90 cm          Wymiary: 35x45 cm          Pojemność: 28</p> <p>Konstrukcja spawana. Obudowa z blachy stalowej gr. 1,5 mm, rura z blachy 1,6mm, daszek z blachy 3 mm – całość ocynkowana, malowana proszkowo na kolor RAL 9005 (czarny). Kosz nie posiada wkładu. Opróżnianie poprzez unoszenie obudowy do góry, kosz nie jest wyposażony w zamek. Fundament - rura stalowa zabetonowana na gł. 60 cm w wylewanym fundamencie z betonu C20/25 na gł. 100 cm.</p>

21.		<p><b>Stojak rowerowy</b></p> <p>Rura ze stali nierdzewnej fi 6 cm, wym. 58x80 cm, szlifowana. Fundament - rura stalowa zabetonowana na gł. 30 cm w wylewanym fundamencie z betonu C20/25 na gł. 100 cm.</p> <p><b>Nie dotyczy</b></p>
22.		<p><b>Tablica regulaminowa</b></p> <p>Wymiary: 61x4,8 cm Wysokość: 200 cm</p> <p>Konstrukcja z rury stalowej ocynkowanej o średnicy 4,8 cm i ściance minimum 2,9 mm oraz pręta ocynkowanego ze stali o średnicy 1,6 cm, malowana proszkowo na kolor RAL3002. Tablica wykonana z blachy o wym. 70x49,5x2 mm. Regulamin wykonany w technologii wydruku UV-odpornego na folii, naklejany na blachę. Fundament: prefabrykowana kotwa betonowa wkopana na gł. 35 cm, o średnicy 50 cm – 2 szt.</p> <p><b>Nie dotyczy</b></p>