



TABELA RÓWNOWAŻNOŚCI URZĄDZEŃ ZABAWOWYCH

Nazwa	Element, urządzenie	Opis wymagań, Parametry równoważności
Huśtawka	Huśtawka z dwoma siedziskami: zwykłym i kubełkowym	<p>Funkcja: huśtanie</p> <p>Materiały:</p> <p>Huśtawka wykonana ze stali: poprzeczna belka ze stali galwanizowanej o średnicy minimum 89mm, słupy nośne ze stali galwanizowanej malowanej dwukrotnie farbą proszkową w odcieniach szarości o średnicy minimum 125mm. Zawieszenie huśtawki ze stali nierdzewnej. Siedziska wykonane z gumy. Urządzenie zmontowane za pomocą śrub ze stali nierdzewnej, osłoniętych poliamidowymi nasadkami. Kolorystyka: stal galwanizowana, grafit</p> <p>Wymiary urządzenia (+-10%): 3,23 x 0,37 x 2,14m</p> <p>Wymiary strefy bezpieczeństwa(+10%): 7,5 x 3,21m</p> <p>Minimalna liczba użytkowników: 2 osoby Wysokość swobodnego upadku: minimum 1,2m</p> <p>Urządzenie posiadające aktualny certyfikat EN1176:2008</p>
Zestaw zabawowy	Wieża Amazonia	<p>Funkcja: zjeżdżalnia rurowa z wysokości minimum 3,1m, zjeżdżalnia otwarta z wysokości 1,17m, drabinka, schodki, ozdobne panele Amazonia</p> <p>Materiały:</p> <p>Panele z lakierowanej sklejki z warstw brzozy, sklejka o grubości minimum 22mm. Panele wodoodporne, wytrzymałe i odporne na promieniowanie ultrafioletowe. Kolory paneli: zielony, żółty</p> <p>Słupy nośne o średnicy minimum 125mm wykonane z drewna klejonego warstwowo, impregnowanego ciśnieniowo, lakierowanego. Na szczycie słupków powinny znajdować się ochronne poliamidowe nasadki. Słupy zmontowane na stopie ze stali galwanizowanej.</p> <p>Centralne słupy o wymiarach minimum 95x95mm wykonane ze stali galwanizowanej pokrytej farbą proszkową w dwóch odcieniach szarości. Słupy zabezpieczone u góry nasadką</p>



		<p>poliamidową. Zjeżdżalnie w kolorze zielonym wykonane z formowanego rotacyjnie polietylenu. Platformy wykonane z antypoślizgowego HPL o grubości minimum 12.5mm. Elementy rurowe wykonane ze stali nierdzewnej o średnicy minimum 40mm. Urządzenie zmontowane za pomocą śrub ze stali nierdzewnej okrytych poliamidowymi nasadkami.</p> <p>Kolorystyka: zielony żółty, brązowy</p> <p>Wymiary urządzenia (+-10%): 10,14 x 4,65 x 5,43m</p> <p>Wymiary strefy bezpieczeństwa(+10%): 7,9 x 5,9 i 4,1 x 3,1m</p> <p>Minimalna liczba użytkowników: 15 osób</p> <p>Wysokość swobodnego upadku minimum 1,77m</p> <p>Urządzenie posiadające aktualny certyfikat EN1176:2008</p>
<p>Karuzela</p>	<p>Podniebna karuzela dla młodzieży i dorosłych</p>	<p>Funkcja: kręcenie się dwóch osób, jedna osoba buja się na stojąco, a druga wisi trzymając się rękoma za drążek. Karuzela w trakcie ruchu obrotowego obniża i podwyższa użytkowników w dół i w górę. Karuzela przeznaczona dla starszych użytkowników.</p> <p>Materiały:</p> <p>Ramię minimum 60x60mm wykonane ze stali nierdzewnej, przymocowane do obrotowego modułu. Całość osadzona na słupie ze stali galwanizowanej o średnicy minimum 140mm. Szkielet platformy do kręcenia się na stojąco wykonany z rur ze stali nierdzewnej o średnicy minimum 40mm.</p> <p>Uchwyt do kręcenia się wisząc wykonany ze stali nierdzewnej i pokryty warstwą antypoślizgowej gumy. Urządzenie zmontowane za pomocą śrub ze stali nierdzewnej okrytych poliamidowymi nasadkami.</p> <p>Kolory: stal</p> <p>Wymiary urządzenia (+-10%): 5,4 x 0,72 x 3,4m</p> <p>Wymiary strefy bezpieczeństwa(+10%): średnica 14,8m</p> <p>Minimalna liczba użytkowników: 2 osoby</p> <p>Wysokość swobodnego upadku minimum 2,35m</p> <p>Urządzenie posiadające aktualny certyfikat EN1176:2008</p>



<p>Urządzenie do zabawy z piaskiem</p>	<p>Fabryka piasku</p>	<p>Funkcja: zabawa piaskiem, urządzenie posiadające: koparkę, dźwig, stanowisko z formami, koło z formami, taśmociąg, przenośnik, wagę</p> <p>Materiały:</p> <p>Stoły i panele kolorowe z płyt kompozytowych HPL o grubości minimum 13mm. Słupy pionowe o przekroju 95x95mm wykonane z drewna klejonego warstwowo impregnowanego ciśnieniowo. Wzdłuż słupów rowki zapobiegające deformacji słupów. Słupy zamontowane na stopie ze stali galwanizowanej, w górnej części zabezpieczone plastikową nasadką. Wszystkie elementy rurowe wykonane ze stali nierdzewnej o średnicy minimum 40mm. Złączki i nasadki wykonane z odlewanego poliamidu. Wiadra wykonane z polietylenu. Urządzenie zmontowane za pomocą śrub ze stali nierdzewnej okrytych poliamidowymi nasadkami.</p> <p>Kolory: stal, pomarańczowy, brązowy, zielony</p> <p>Wymiary urządzenia (+-10%): 6,87 x 5,17 x 2,18m</p> <p>Wymiary strefy bezpieczeństwa(+/-10%): 9,85 x 8,78m</p> <p>Minimalna liczba użytkowników: 15 osób</p> <p>Wysokość swobodnego upadku minimum 0,6m</p> <p>URZĄDZENIE INTEGRACYJNE</p> <p>Urządzenie posiadające aktualny certyfikat EN1176:2008</p>
--	-----------------------	---