



## ELEMENT NR 1. ZESTAW GIMNASTYCZNY

skala 1:50

### WYMIARY URZĄDZENIA:

DLUGOŚĆ: 29,9 M  
SZEROKOŚĆ: 9,0 M  
WYSOKOŚĆ: 3,3 M  
PRZESTRZEŃ MINIMALNA: 33,4 X 13,3 M (NAWIERZCHNIA SYNTETYCZNA)  
GRUPA WIEKOWA: OD 5 DO 14 LAT  
WYSOKOŚĆ SWOBODNEGO UPADKU: 3,0 M

OPIS URZĄDZENIA  
URZĄDZENIE SKŁADA SIĘ Z DWÓCH KONSTRUKCJI UTWORZONYCH ZE STALOWYCH ŁUKÓW RUROWYCH - GŁÓWNEJ ORAZ POBOCZNEJ. POSZCZEGÓLNE SEGMENTY POŁĄCZONE SĄ ZE SOBĄ W SPOSÓB NADAJĄCY URZĄDZENIU KSZTAŁT ŁUKU W RZUCIE. POMIĘDZY KONSTRUKCJĄ GŁÓWNĄ I POBOCZNĄ ROZPIĘTA JEST SIĘC LINOWA. DO KONSTRUKCJI GŁÓWNEJ ZAMOCOWANE SĄ ELEMENTY SŁUŻĄCE DO:  
- HUŚTANIA SIĘ: HUŚTAWKA TYPU BOCIANIE GNAZDO ORAZ HUŚTAWKA Z SIEDZISKIEM BEZPIECZNYM;  
- PODCIĄGANIA: DRAŻEK ORAZ UCHWYTY;  
- WSPINANIA: PAJĘCZYNA LINOWA, PODWÓJNA DRABINKA LINOWA, LINKA WSPINACZKOWA, PODWÓJNA DRABINKA STALOWA, DRABINKA TRAPEZOWA;  
- GIMNASTYKI: CZTERY DRAŻKI STALOWE.

WYTYCZNE DOTYCZĄCE MATERIAŁÓW I TECHNOLOGII WYKONANIA URZĄDZENIA  
KONSTRUKCJA STALOWA WYKONANA Z RUR ZABEZPIECZONYCH PRZED KOROZJĄ POPRZECZ CYNKOWANIE OGNIOWE. STĄCZCZNOŚĆ PRZESEŁ ZAPEWNIJĄ SŁUPY WYKONANE Z RUR STALOWYCH CYNKOWANYCH OGNIOWO. FUNDAMENTY WYKONANE JAKO STOPY ŻELBETOWE. RAMA SIEDZISKA TYPU BOCIANIE GNAZDO WYKONANA JEST Z OKRĘGU METALOWEGO O ŚREDNICY 1,0 M, NA KTÓRY NAWINIĘTA JEST LINA. WYPEŁNIENIE SIEDZISKA, W KSZTAŁCIE PRZYPOMINAJĄCYM PAJĘCZA SIĘC, WYKONANE JEST Z LINY. LINA ZBROJONA JEST STALĄ OCYNKOWANĄ GALWANICZNIE. PRZYJAZNĄ POWIERZCHNIĘ DLA RAK DZIECKA ZAPEWNIĄ OPLOT POLIPIROPYLENOWY. SIEDZISKO ZWYKŁE WYKONANE Z WKŁADKI STALOWEJ POKRYTEJ GUMĄ EPDM. ŁĄCZNIKI, ŁĄNCUCHY I ZAWIESIA WYKONANE SĄ ZE STALI NIERDZEWNEJ. W ZAWIESIACH ZASTOSOWANE JEST BEZOPSŁUGOWE ŁOŻYSKO TOCZNE. DRAŻEK DO PODCIĄGANIA WYKONANY Z PRETA POLIAMIDOWEGO ZAWIESZONEGO NA LINACH. UCHWYTY DO PODCIĄGANIA WYKONANE Z LIN. STALOWA DRABINKA LINOWA WYKONANA JEST Z RUR ŚREDNICY 42,4MM, PRZYSZAWANYCH DO SŁUPA NOŚNEGO. DRAŻKI GIMNASTYCZNE WYKONANE Z RUR ZE STALI NIERDZEWNEJ Ø18N9. LINOWE ELEMENTY ZABAWOWE WYKONANE SĄ Z LINY POLIAMIDOWEJ, PLECIONEJ, KLEJONEJ O ŚREDNICY 18MM. LINY WYKONANE SĄ ZE STRUN STALOWYCH, OCYNKOWANYCH GALWANICZNIE, SKRĘCONYCH W SZEŚĆ SPŁOTÓW, Z KTÓRYCH KAŻDY JEST OPLECIONY WKŁĘJONYM W NIEGO WŁÓKNEM POLIAMIDOWYM. ELEMENTY ŁĄCZĄCE LINY ZE SOBĄ WYKONANE SĄ Z ALUMINIUM, STALI NIERDZEWNEJ I TWORZYWA SZTUCZNEGO. ELEMENTY ŁĄCZĄCE LINY Z KONSTRUKCJĄ STALOWĄ WYKONANE SĄ ZE STALI NIERDZEWNEJ LUB POLIAMIDU. OBSZAR UPADKU URZĄDZENIA POWINIEN ZOSTAĆ WYKONANY NA NAWIERZCHNI ZGODNIE Z NORMĄ PN EN 1176-1. DO WYKONANIA MONTAŻU NIEZBĘDNA JEST MOŻLIWOŚĆ DOJAZDU CIĘŻKIEGO SPRZĘTU BUDOWLANEGO.

### AKSONOMETRIA OBIEKTU

<b>AARZ</b> ATELIER ARCHITEKTURY <i>Radosław Żurzycki</i>	
<b>PROJEKTOWANIE ARCHITEKTURA DESIGN</b> ATELIER ARCHITEKTURY RADOŚLAW ŻURZYCKI ul. Św. Jana 3a 59-900 Zgorzelec www.aarz.pl tel: 514492382	
<b>REWITALIZACJA PARKU MIEJSKIEGO W MIECHOWIE</b> Tytuł projektu „Rewitalizacja Parku Miejskiego w Miechowie” - Roboty budowlane polegające na przebudowie istniejących i budowie nowych ławek parkowych, montażu niskiej architektury (ławek, kłosek na śniegu, stołów biesiadnych, fontain itp.), przebudowie wejścia do parku i ogrodu, montażu samoczyszczących toalet parkowych przystosowanych do sieci wodno-kanalizacyjnej i energetycznej, budowie stołu do tenisa i wielofunkcyjnych, montażu urządzeń sportowych siłowni zewnętrznej, budowie dwóch placów zabaw, odbudowie drewnianego mostu na wyspie parkowej, przebudowie linii brzoźowej, podniesieniu poziomu wyspy parkowej odzieni słońcem i stabilizacji gruntu, przebudowie dojazdów do istniejącej zabudowy, budowie pergoli parkowych, przebudowie istniejącej wiaty biesiadnej, rozbudowie systemu kanalizacji deszczowej, rozbudowie instalacji elektroenergetycznej, wodno-kanalizacyjnej z przyłączami, oraz przebudowie elewacji istniejącego budynku w ramach zadania	
Zgodnie ze stroną tytułową projektu	
0405	
Tytuł projektu PLAC ZABAW GALAXY - DETALE WYKONAWCZE	
Strona dokumentacji ZGODNIE Z RYSUNKIEM	
Data projektu CZERWIEC 2015	
Data poprawy ---	
Numer projektu 44/2014	
Klasyfikacja GŁÓWNA MIECHÓW	
ARCHITEKT KRAJOBRAZU: mgr inż. arch. Jacek Niekła NIP 660-000-000	
ARCHITEKTURA - PROJEKTANT: mgr inż. arch. Radosław Żurzycki NIP 660-000-000 w imieniu: ATELIER ARCHITEKTURY RADOŚLAW ŻURZYCKI w siedzibie: ul. Św. Jana 3a 59-900 Zgorzelec	
KONSTRUKCJA - PROJEKTANT: mgr inż. arch. Jacek Niekła NIP 660-000-000 w imieniu: ATELIER ARCHITEKTURY RADOŚLAW ŻURZYCKI w siedzibie: ul. Św. Jana 3a 59-900 Zgorzelec	