

PROJEKT TECHNICZNY **MATERIAŁY DO ZGŁOSZENIA**

BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY **w ramach zadania: Budowa infrastruktury** **rekreacyjno - sportowej** **w miejscowości Łąck**

Załącznik do zgłoszenia
z dnia 09.02.2018r.
Nr AB-41.6743.127.2018

Adres inwestycji: obręb 0008-Łąck, jednostka ewid. 141907_2-Łąck

Działka nr: 31/19, obręb 0008-Łąck

Kategoria obiektu: V

Inwestor: GMINA ŁĄCK
09-520 Łąck, ul. Gostynińska 2

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień Nr w Izbie Inżynierów	Branża	Data	Podpis
Projektant:	mgr inż. arch. Iwona Wierzbicka	MA-2761 MA/077/2015	arch.	01.2018	
Asystent:	mgr inż. Adrian Brudnicki	-	-	01.2018	

Egzemplarz nr: **1**

Płock, styczeń 2018r.

SPIS ZAWARTOŚCI

I. Część opisowa	
1. Część ogólna	2
1.1. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA	2
1.2. PODSTAWA OPRACOWANIA	2
1.3. ZAGOSPODAROWANIE TERENU – STAN ISTNIEJĄCY	2
1.4. ZAGOSPODAROWANIE TERENU – STAN PROJEKTOWANY	2
1.5. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI CZĘŚCI ZAGOSPODAROWANIA TERENU	2
1.6. OPINIA GEOTECHNICZNA. WARUNKI GEOTECHNICZNE POSADOWIENIA	3
1.7. WARUNKI OCHRONY KONSERWATORSKIEJ	3
1.8. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI	3
1.9. DANE TECHNICZNE OBIEKTU CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO	3
2. Rozwiązania techniczne	4
2.1. OGRODZENIE PLACU	4
2.2. OBIEKTY MAŁEJ ARCHITEKTURY PLACU ZABAW I SIŁOWNI PLENEROWEJ	4
2.3. ZIELEŃ, NASADZENIA	5
3. Uwagi ogólne	6

II. Część rysunkowa

01 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

III. Karty katalogowe urządzeń

IV. Uprawnienia Projektanta, przynależność do Izby

V. Oświadczenie Projektanta

CZEŚĆ OPISOWA

1. Część ogólna

1.1. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest budowa obiektów małej architektury na działce nr ewid. 31/19 w Łącku polegająca na budowie placu zabaw dla dzieci oraz siłowni zewnętrznej dla dorosłych w ramach Otwartej Strefy Aktywności.

Opracowanie obejmuje swoim zakresem:

- obiekty małej architektury
- zieleni niską i wysoką
- ogrodzenie placu zabaw oraz częściowe ogrodzenie siłowni

1.2. Podstawa opracowania

Niniejsze opracowanie wykonano na zlecenie Gminy Łąck, która będzie Inwestorem niniejszego przedsięwzięcia. Projekt opracowano na podstawie:

- a) szczegółowej wizji w terenie
- b) umowa z Gminą Łąck
- c) opinii urbanistyczno – budowlanej nr RP.6701.6.2018 dotyczącej budowy infrastruktury rekreacyjno - sportowej na działce nr ew. 31/19 w miejscowości Łąck, gmina Łąck
- d) mapy do celów projektowych w skali 1:500
- e) obowiązujących norm i przepisów

1.3. Zagospodarowanie terenu – stan istniejący

W chwili obecnej zagospodarowanie terenu, na którym projektowane jest zamierzenie stanowią:

- teren zielony, biologicznie czynny
- roślinność niska i średnia
- drzewa (głównie brzoza)
- dwa słupy linii energetycznej nn z linią napowietrzną
- nieczynna infrastruktura podziemna (sieć ciepłna i telekomunikacyjna)

1.4. Zagospodarowanie terenu – stan projektowany

Projektowane zagospodarowanie przedstawiono na mapie do celów projektowych w skali 1:500.

Zadanie zostanie zrealizowane w północno – zachodniej oraz południowo - wschodniej części placu. Pas centralny działki zostanie wyłączony z opracowania z uwagi na przebiegającą nad nim napowietrzną linię energetyczną.

Zgodność z ustaleniami miejscowymi

Opinia urbanistyczno – budowlana nr RP.6701.6.2018 dotycząca budowy infrastruktury rekreacyjno - sportowej na działce nr ew. 31/19 w miejscowości Łąck, gmina Łąck umożliwia wykonanie planowanego przedsięwzięcia.

1.5. Zestawienie powierzchni części zagospodarowania terenu

Powierzchnia działki nr 31/19 – 1808,16m²

Powierzchnia wyłączona z opracowania (pod linią energetyczną) - 525 m²

Planowana powierzchnia placu zabaw – 470m²

Planowana powierzchnia siłowni zewnętrznej – 813 m²

Planowana nawierzchnia bezpieczna – piaszczysta - 131,37m²
Zieleń - trawiasta i żywopłoty – 1676,79 m²
Pow. biologicznie czynna – 1800 m² tj. 100% pow. działki

1.6. Opinia geotechniczna. Warunki geotechniczne posadowienia

Posadowienie zaprojektowano w oparciu o oględziny makroskopowe gruntu. Podłoże budują piaski drobne, średniozagęszczone oraz piaski gliniaste.

Na podstawie kryteriów w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 - Dz. U. 2012 poz. 463, § 4 ust. 4 i 5) obiekt zaliczono do I kategorii geotechnicznej z prostymi warunkami geologicznymi. W warstwach sondowanych nie występują grunty słabonośne, które mogłyby utrudnić prawidłowe posadowienie fundamentów urządzeń siłowni ani placu zabaw.

Podczas wykonywania badań terenowych we wszystkich otworach nie stwierdzono występowania zwierciadła wód podziemnych do głębokości rozpoznania.

1.7. Warunki ochrony konserwatorskiej

Działka nr 31/19 w m. Łąck (obręb 0008) gm. Łąck zlokalizowana jest poza strefami wymagającymi szczególnej ochrony konserwatorskiej.

1.8. Informacja o obszarze oddziaływania inwestycji

Obszar oddziaływania inwestycji został określony na podstawie Ustawy z 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290) oraz:

- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2015 poz. 1422 z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywanych robót budowlanych (Dz.U. Nr 47, poz. 401),
- Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz.U. 2001 Nr 62 poz.627),

Obszar oddziaływania inwestycji mieści się w całości na działce, na której została zaprojektowana rozbudowa tj.: 31/19 w m. Łąck gm. Łąck. Ww. działka nie leży na obszarze wpływu eksploatacji górniczej, narażonym na osuwanie się mas ziemi, jak również nie znajduje się w miejscu wymagającym ochrony przed zalaniem czy też bezpośrednio i potencjalnie zagrożonym powodzią. W/w inwestycja nie powoduje zacienienia działek sąsiednich.

1.9. Dane techniczne obiektu charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko

- 1) zapotrzebowanie wody i jakość wody oraz ilości i sposób odprowadzania ścieków
Nie dotyczy.
- 2) emisja zanieczyszczeń gazowych
Nie dotyczy.
- 3) rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów
Odpady komunalne powstające w wyniku przebywania osób w sposób zgodny z regulaminem placu zostaną zebrane w istniejące śmietniczki – należy je przekazać firmie posiadającej uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami. Odpady powstać mogą też w trakcie prowadzenia budowy – należy je przekazać firmie posiadającej uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami lub zagospodarować w sposób niezagrażający środowisku.
- 4) emisja hałasu oraz wibracji
Obiekt budowlany nie będzie wywoływał emisji hałasu i wibracji.

- 5) wpływ obiektu na istniejący drzewostan, glebę, wody powierzchniowe i podziemne
Nie występuje oddziaływanie obiektu na glebę ani wody podziemne.

2. Rozwiązania techniczne

2.1. Ogrodzenie placu

Plac zabaw usytuowany w północno – zachodniej części działki zostanie ogrodzony systemowymi panelami ogrodzeniowymi z furtką wejściową od strony północno - wschodniej. Ogrodzenie z paneli druczianych, bezpiecznych (200 x 103 cm) ze słupkami stalowymi 60 x 40 malowanymi proszkowo w kolorze zielonym. Furtka systemowa bezpieczna, szer. w świetle 105 cm.

Siłownia plenerowa, zewnętrzna usytuowana w południowo – wschodniej części placu posiadać będzie ogrodzenie z siatki druczianej plecionej z drutu 2,8mm powlekanego w kolorze zielonym. Ogrodzenie o wysokości 100cm. Słupki stalowe okrągłe fi 60. Wejście od strony wschodniej.

Usytuowanie ogrodzeń przedstawia rys nr 1.

2.2. Obiekty małej architektury placu zabaw i siłowni plenerowej

Siłownia plenerowa

Na terenie siłowni plenerowej planuje się budowę obiektów małej architektury:

Orbitrek / biegacz (pylon) firmy HUSE, nr kat. TEL002-4 – 1szt.;

Talia/wahadło (pylon) firmy HUSE, nr kat. TEL010-4(P) – 1 szt.;

Ściąganie / wyciskanie (pylon) firmy HUSE, nr kat. 0001-4 - 1szt. ;

Prasa nożna / wioślarz (pylon) firmy HUSE, nr kat. TEL004-4 – 1szt,

Drabinka / podciąg nóg (pylon) firmy HUSE, nr kat. TEL003-4 – 1szt.;

Ławka z pedałami firmy HUSE, nr kat. TEL025-5 – 2 szt.,

Stolik do gry w szachy firmy NOVUM, nr kat 4111 – 1 szt.

Stojak na rowery firmy NOVUM, nr 5401 – 1szt. ;

Kosz na śmieci firmy NOVUM, nr kat. KM-2 – 2 szt.

Nie wymagają one podłączenia do żadnej z sieci infrastruktury technicznej. Urządzenia spełniają wymogi obowiązującej normy PN-EN 1176 i PN-EN 1177, posiadają aktualne certyfikaty bezpieczeństwa oraz objęte są gwarancją. Urządzenia w kolorach producenta.

W północno - wschodniej części placu należy zamontować też tablicę informacyjną prod. firmy HUSE o wymiarach: wysokość ok. 2,0m i szer. 0,6m. Tablica metalowa, zabezpieczona antykorozyjnie; kolor zielony.

Tablicę należy trwale zamocować do podłoża poprzez wykonanie betonowego fundamentu B15 o wym. 50x50x100cm.

Plac zabaw

Na terenie wyгородzonego placu zabaw planuje się budowę obiektów małej architektury:

Wieża 11 firmy NOVUM, nr kat. 1138EPS – 1szt. ;

Piaskownica 4 misie firmy NOVUM, nr kat 3702S – 1szt.;

Huśtawka metalowa firmy NOVUM, nr kat 3104 – 1szt. (zawiesie 9001 + 9002);

Linarium stożek firmy NOVUM, nr kat 4301 – 1szt.;

Drabinka pozioma firmy NOVUM, nr kat 4202S – 1 szt.

Kosz na śmieci firmy NOVUM, nr kat. KM-2 – 2 szt.

Ławka firmy NOVUM, nr kat. 5006 – 4 szt.

W północnej części placu należy zamontować tablicę informacyjną prod. firmy NOVUM nr kat. 5301S o wymiarach: wysokość ok. 2,0m i szer. 0,6m. Tablica metalowo – drewniana.

Powyższe urządzenia nie wymagają podłączenia do żadnej z sieci infrastruktury technicznej. Urządzenia spełniają wymogi obowiązującej normy PN-EN 1176 i PN-EN 1177, posiadają aktualne certyfikaty bezpieczeństwa oraz objęte są gwarancją. Urządzenia w kolorach producenta.

Do projektu dołączono karty katalogowe zaprojektowanych urządzeń przedstawiające dokładne wymiary oraz dane techniczne (w tym strefy bezpieczeństwa oraz wysokości upadku). Usytuowanie powyższych obiektów projektuje się zgodnie z rysunkiem nr 1.

Dopuszcza się zastosowanie urządzeń innych producentów pod warunkiem posiadania przez nie zbliżonych parametrów.

Na terenie siłowni plenerowej zaprojektowano też poziomy pylon – witacz zawierający napis : „otwarta strefa aktywności”. Pylon o wym. 100 x 300 cm o konstrukcji stalowej z okładziną z tworzywa sztucznego (gibondu). Konstrukcja witacza zakotwiona jest w prefabrykowanym fundamencie dostarczonym i montowanym przez producenta. Lokalizacja witacza przedstawiona została na rys nr 1.

Fundamenty

Fundamenty stanowią wyposażenie urządzeń sportowo – rekreacyjnych. Wykonać zgodnie z wytycznymi producenta urządzeń (w załączniku).

Nawierzchnie w strefach bezpieczeństwa

Na całej powierzchni siłowni plenerowej zaprojektowano strefy bezpieczeństwa o nawierzchniach amortyzujących ew. upadek - nawierzchnia trawiasta (wysokość upadku < 100cm).

Na terenie placu zabaw (najwyższa krytyczna wysokość upadku <300cm) zaprojektowano nawierzchnię piaszczystą – dwuwarstwową o uziarnieniu od 0,2 do 2mm w obrębie stref bezpieczeństwa urządzeń: wieża ze zjeżdżalnią, stożek linarium, huśtawka i drabinka pozioma. Strefa piaszczysta obejmuje powierzchnię 216m². Dolna warstwa piaszczysta o grubości 300mm. Wierzchnia warstwa piaszczysta (ruchoma z możliwością przemieszczania) 100mm. Lokalizacją obszaru piaszczystego przedstawia rys nr 1.

Nawierzchnie trawiaste stanowiące na terenie całej strefy aktywności teren komunikacyjny należy pielęgnować i kosić w sposób umożliwiający poruszanie się po nich wózków inwalidzkich.

2.3. Zieleń, nasadzenia

Na terenie całego placu „otwartej strefy rekreacji” z wyjątkiem obszaru piaszczystego planuje się nawierzchnię trawiastą. Nawierzchnie trawiaste stanowiące na terenie całej strefy aktywności teren komunikacyjny należy pielęgnować i kosić w sposób umożliwiający poruszanie się po nich wózków inwalidzkich.

Po obu stronach strefy wyłączanej z opracowania (zgodnie z rys nr 1) zostanie posadzony niski (50 cm wysokości, 40 cm szerokości i 107 mb długości) żywopłot z bukszpanu wieczniezielonego. Sadzonki bukszpanu należy sadzić w jednej linii w odległości co 35 cm. Na terenie działki wykonane zostaną też nasadzenia 12 szt. brzozy brodawkowatej (sadzonki o wysokości 250 – 300 cm i obwodzie pnia 10 – 12 cm).

3. Uwagi ogólne

1. Wszystkie zastosowane materiały muszą posiadać aktualne atesty, aprobaty i dopuszczenia.
2. Wszystkie materiały wymienione w dokumentacji projektowej odniesione do konkretnych producentów jak również nazwy firm dostawców i producentów należy traktować jak wskazanie oczekiwanych przez Inwestora parametrów i standardów. Dopuszcza się zastosowanie urządzeń i materiałów równoważnych, nie gorszych niż opisywane w dokumentacji tj. spełniających wymagania techniczne, funkcjonalne i jakościowe co najmniej takie jak wskazane w dokumentacji projektowej lub lepsze. Wykonawca, który zdecyduje się stosować urządzenia i materiały równoważne opisywanym w dokumentacji, obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego urządzenia spełniają wymagania określone przez projektanta.
3. Montaż wszystkich zaprojektowanych urządzeń wykonać zgodnie z projektem oraz instrukcjami i dokumentacją producentów materiałów i urządzeń.
4. Zaprojektowane urządzenia siłowni zewnętrznej posiadają potwierdzenie zgodności z normą PN-EN 1176 (Certyfikaty, Deklaracje Zgodności lub Atesty) i muszą być rzeczywiście wykonane zgodnie z wymogami norm i przepisów. Urządzenia placu siłowni zewnętrznej mogą być zamontowane jedynie przez producenta bądź jego upoważnionego przedstawiciela.
5. Należy pamiętać o wykonaniu odpowiedniego zakotwienia urządzeń na placu uniemożliwiającego przesuwanie się elementu względem terenu, a co za tym idzie zmianę strefy bezpieczeństwa. Fundamentowanie wykonać zgodnie z normą PN-EN 1176-1 oraz wytycznymi producenta.
6. Wszelkie zmiany i odstępstwa od niniejszego projektu winny być uzgodnione z autorami projektu oraz Inwestorem.
7. Prace ziemne wykonywać równoległe z budowlanymi.
8. Wszystkie roboty należy prowadzić przestrzegając przepisów bhp i ppoż.

Opracowanie:

pracownia
projektowo-inwestycyjna **alta**

mgr inż. *[podpis]* Adrian Brudnicki

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy Prawo Budowlane oświadczam, że:

PROJEKT BUDOWLANY Budowy infrastruktury rekreacyjno - sportowej w Łącku

adres inwestycji:

Łąck,
Dz. nr ewid. 31/19, obręb 0008

wykonany dla:

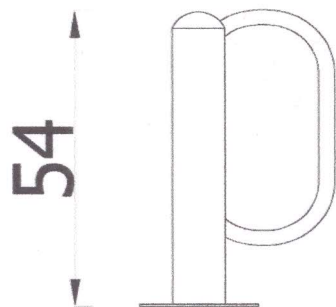
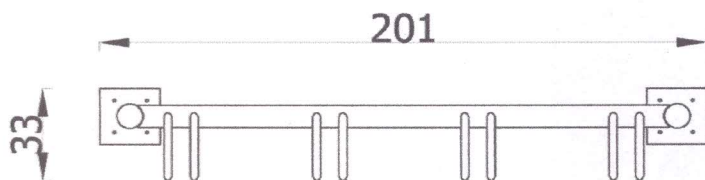
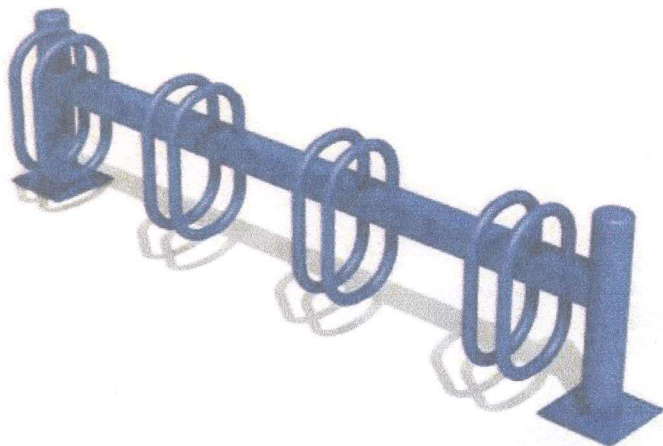
Urzędu Gminy Łąck
09-520 Łąck, ul. Gostynińska 2

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.





KARTA TECHNICZNA



Nazwa	Stojak na rowery
Nr kat.	5401
Wersja wyk.	-

OPIS URZĄDZENIA

Niezbędny w aranżowaniu przestrzeni publicznej.
Wykonany z materiałów najwyższej jakości, odporny na warunki atmosferyczne. Pozwala na stabilne ustawienie 4 rowerów jednocześnie.
Optymalny rozstaw stanowisk pozwala na swobodne i bezpieczne zaparkowanie rowerów niezależnie od ich wielkości i rodzaju.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość [m]	0,33
Długość [m]	2,01
Wysokość [m]	0,54

MATERIAŁY

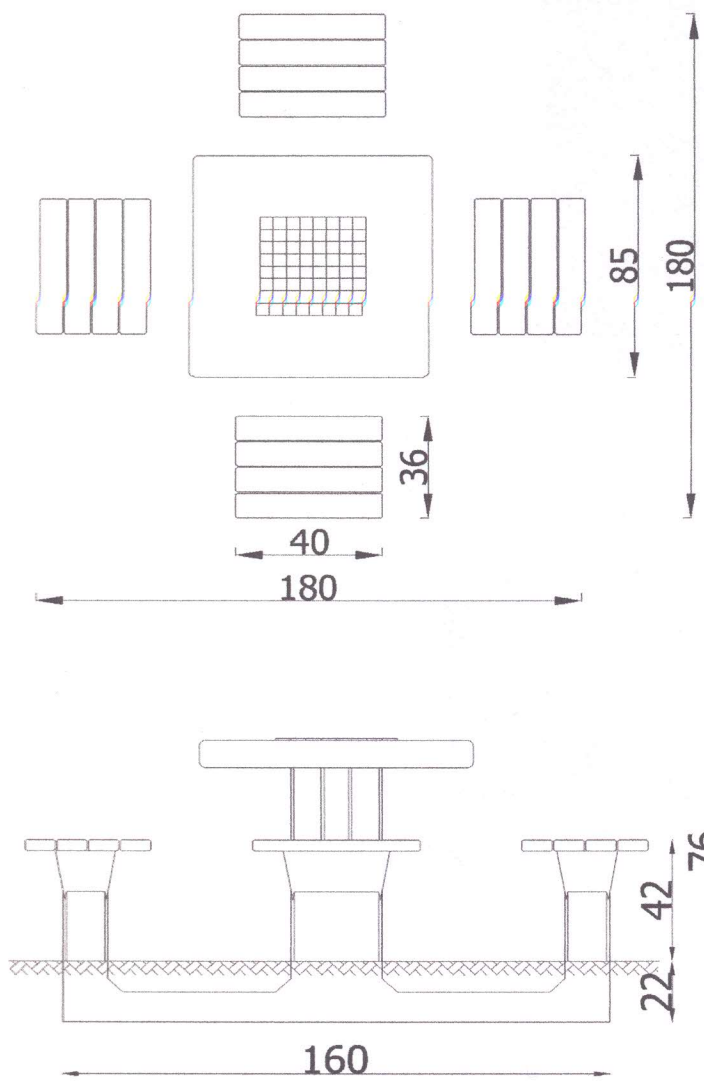
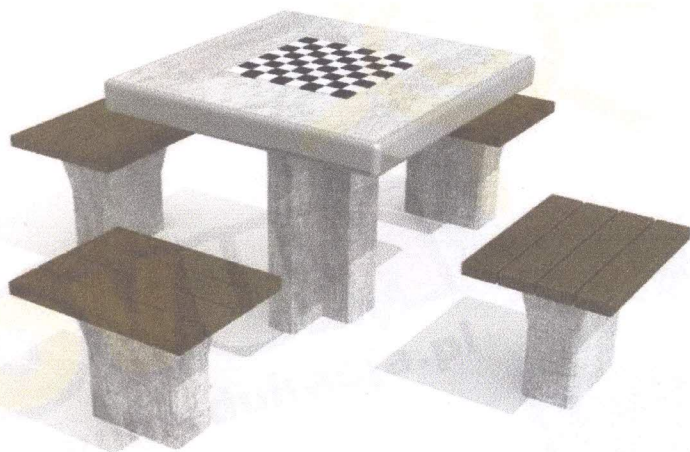
Konstrukcja stalowa wykonana z profilu 80x80 mm, rury o średnicy $\phi 88,9$ mm oraz rur giętych o średnicy $\phi 26,9$ mm.

Całość zabezpieczona antykorozyjnie poprzez lakierowanie proszkowe.

Konstruktor: EI
Data: 22-04-2016



KARTA TECHNICZNA



Nazwa	Stolik do gry w szachy
Nr kat.	4111
Wersja wyk.	-

OPIS URZĄDZENIA

Pojedynczy stolik z planszą do gry w szachy. Gładko wyszlifowany blat betonowego stołu został zabezpieczony specjalnym lakierem, który chroni planszę przed zniszczeniem, aluminiowa listwa okalająca brzegi blatu sprawia, że krawędzie są gładkie. Stół sprzedawany jest w zestawie z 4 pojedynczymi siedziskami.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość [m]	1,80
Długość [m]	1,80
Wysokość [m]	0,76

MATERIAŁY

Urządzenie posadowione 22 cm poniżej poziomu terenu.

Konstrukcja stołu betonowa, wykonana na bazie twardych kruszyw z surowców naturalnych.

Blat szlifowany, zaimpregnowany specjalnym lakierem.

Obrzeże ze stopu aluminiowego

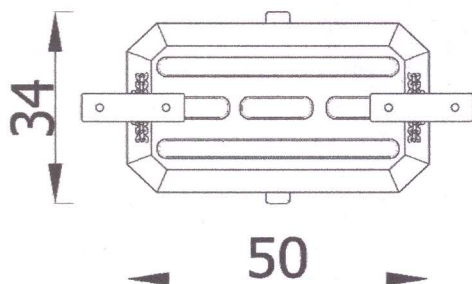
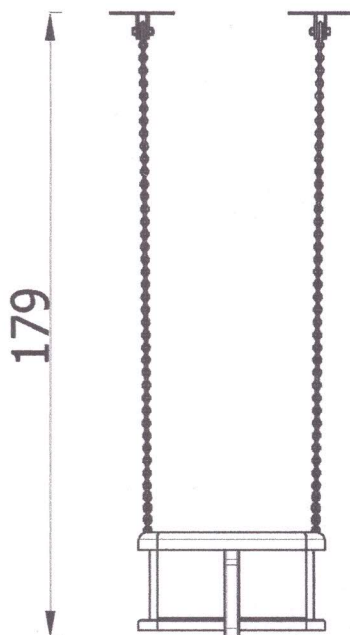
Konstrukcja wsporcza stołu i ławeczek stalowo-betonowa.

Siedziska wykonane z krawędziaków z tworzywa sztucznego, mocowane do betonowego stelaża.

Konstruktor: KP
Data: 03-03-2016



KARTA TECHNICZNA



Nazwa	Zawiesie z siedziskiem huśtawkowym gumowym typu koszyk
Nr kat.	9002
Wersja wyk.	0

OPIS URZĄDZENIA

Wygodne, ergonomiczne i estetyczne siedzisko w formie koszyka dla młodszych użytkowników placu zabaw. Wykonane z materiałów najwyższej jakości. Solidne połączenie tworzyw sztucznych z elementami z wysokogatunkowej stali zapewnia bezpieczeństwo i gwarantuje długoletnie użytkowanie.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość [m]	0,34
Długość [m]	0,50
Wysokość [m]	1,79

MATERIAŁY

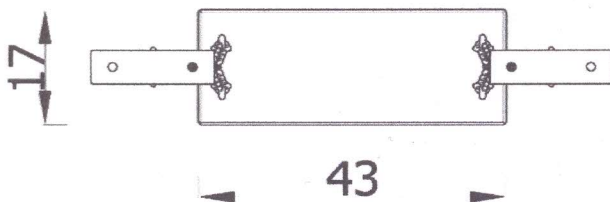
Siedzisko gumowe z atestem.

Łańcuchy i łączniki odporne na działanie czynników atmosferycznych.

Konstruktor: RK
Data: 08-03-2016



KARTA TECHNICZNA



Nazwa	Zawieszanie z siedziskiem huśtawkowym gumowym prostym
Nr kat.	9001
Wersja wyk.	0

OPIS URZĄDZENIA

Wygodne, tradycyjne siedzisko huśtawkowe wykonane z materiałów najwyższej jakości. Solidne połączenie tworzyw sztucznych z elementami z wysokogatunkowej stali zapewnia bezpieczeństwo i gwarantuje długoletnie użytkowanie.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość [m]	0,17
Długość [m]	0,43
Wysokość [m]	1,76

MATERIAŁY

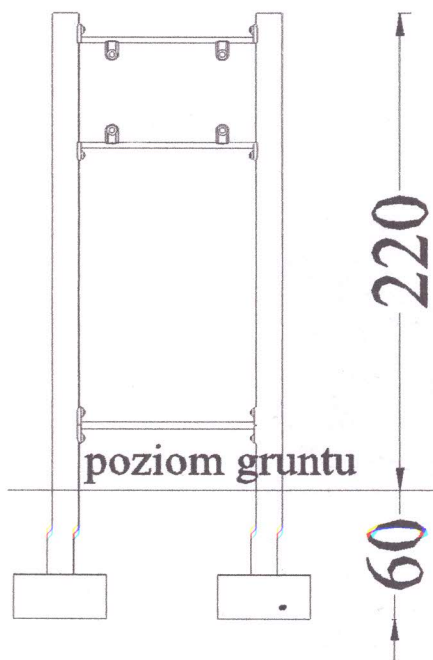
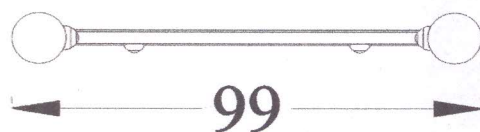
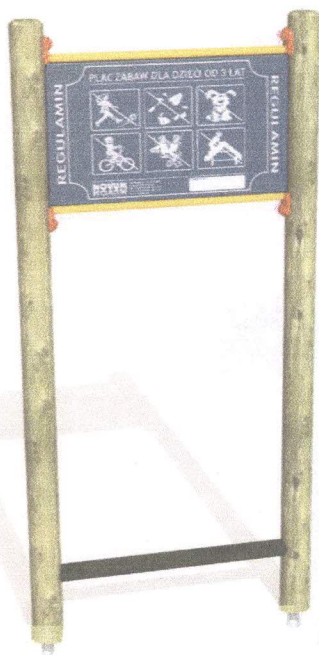
Siedzisko gumowe z atestem.

Łańcuchy i łączniki odporne na działanie czynników atmosferycznych.

Konstruktor: RK
Data: 08-03-2016



KARTA TECHNICZNA



Nazwa	Tablica informacyjna regulamin
Nr kat.	5301
Wersja wyk.	SP

OPIS URZĄDZENIA

Estetyczna, trwała, niezbędna na każdym placu zabaw wolnostojąca tablica informacyjna z nadrukiem regulaminu placu zabaw.
Dodatkowo posiada miejsce na uzupełnienie danych administratora/zarządcy obiektu.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość [m]	0,12
Długość [m]	0,99
Wysokość [m]	2,20

MATERIAŁY

Słupy nośne o przekroju okrągłym o średnicy 12 cm z drewna litego rdzeniowego, osadzone 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych kotew.

Panele ze sklejki wodoodpornej pokrytej filmem melaminowym z nafrezowanymi aplikacjami.

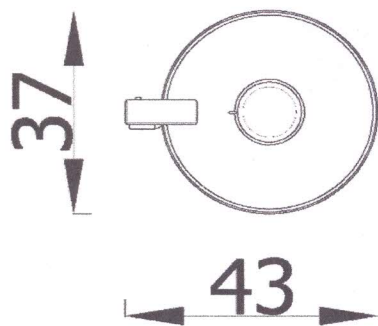
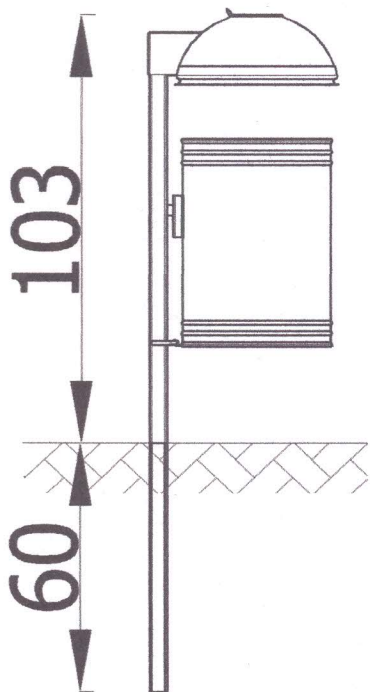
Wszystkie łączniki odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.

Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez malowanie proszkowe.

Konstruktor: EL
Data: 26-04-2016



KARTA TECHNICZNA



Nazwa	Kosz na śmieci z daszkiem
Nr kat.	5203
Wersja wyk.	

OPIS URZĄDZENIA

Klasyczny metalowy kosz na śmieci wykonany z malowanej proszkowo blachy ocynkowanej jest nieodzownym elementem wyposażenia każdego placu zabaw. Daszek zabezpiecza śmieci przed opadami atmosferycznymi. Umożliwia utrzymanie porządku i pomaga wyrobić w najmłodszych nawyk sprzątanía. Urządzenie jest montowane w gruncie.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość [m]	0,37
Długość [m]	0,43
Wysokość [m]	1,03

MATERIAŁY

Urządzenie posadwione 60 cm poniżej poziomu gruntu.

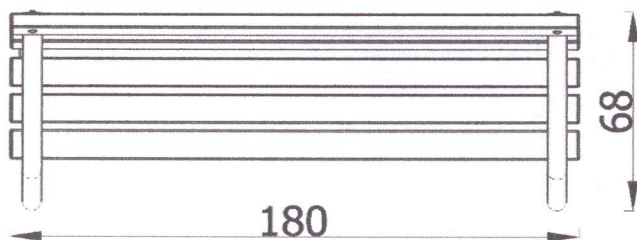
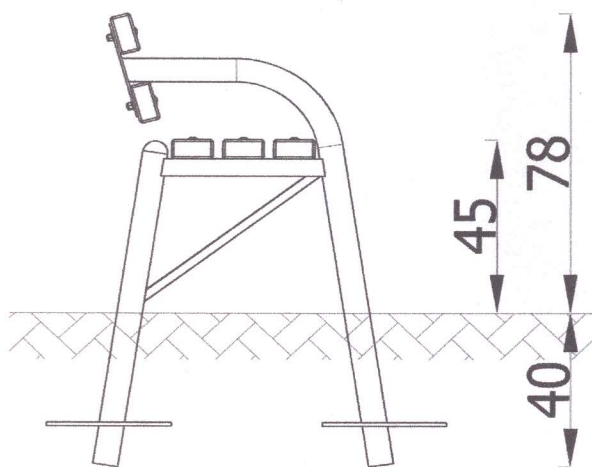
Słup kosza wykonany z rury stalowej kwadratowej 40x40 mm.

Kosz z blachy ocynkowanej.

Konstruktor: RK
Data: 29-03-2016



KARTA TECHNICZNA



Nazwa	Ławka z rur stała z oparciem
Nr kat.	5006
Wersja wyk.	

OPIS URZĄDZENIA

Ławki parkowe to niezbędny element wyposażenia każdego parku, skweru czy placu zabaw. Chętnie korzystają z nich zarówno dorośli i dzieci, podczas przerw w zabawie czy ćwiczeniach. Montowana na stałe ławka jest trwała i estetyczna. Solidna, metalowa konstrukcja zapewnia wieloletnie użytkowanie. Wykonane z desek o grubości 5 cm siedzisko jest niezwykle wytrzymałe. Dodatkowym atutem ławki jest wygodne oparcie.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość [m]	0,68
Długość [m]	1,80
Wysokość [m]	0,78

MATERIAŁY

Ławka jest stałe posadowiona 40 cm poniżej poziomu gruntu.

Podstawę ławki stanowi konstrukcja stalowa wykonana z rury stalowej okrągłej 60,3 mm.

Siedzisko ławki zostało wykonane z desek drewnianych 12x5 cm.

Elementy drewniane impregnowane próżniowo-ciśnieniowo.

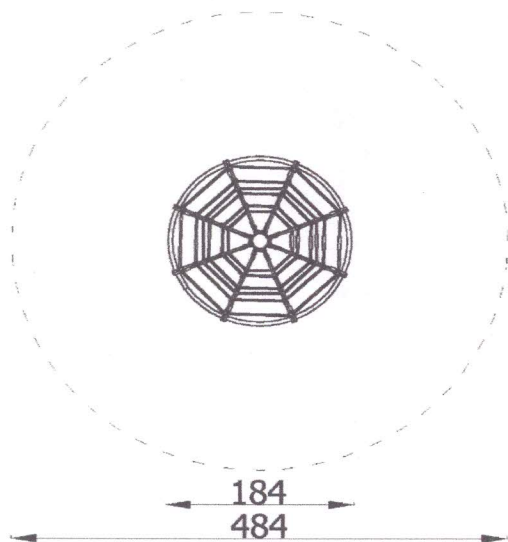
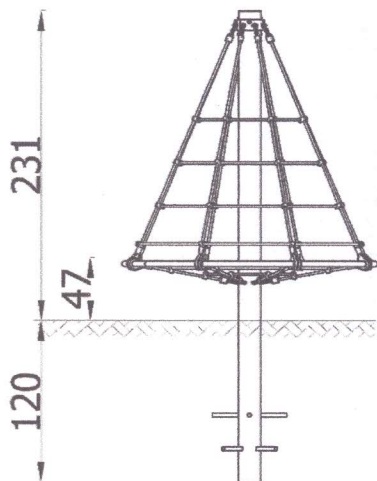
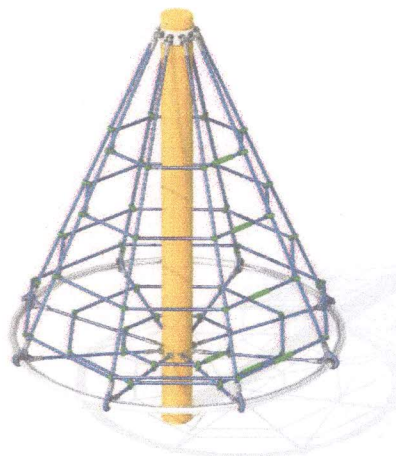
Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez lakierowanie proszkowe.

Konstruktor: RK

Data: 22-03-2016



KARTA TECHNICZNA



Nazwa	Linarium stożek
Nr kat.	4301
Wersja wyk.	

OPIS URZĄDZENIA

Nowoczesne w swojej formie, innowacyjne linarium to idealne urządzenie sprawnościowe dla wielbicieli wspinania się. Jest trwałe, odporne na warunki atmosferyczne, wykonane z materiałów najwyższej jakości. Gwarantuje bezpieczną i niezapomnianą zabawę, rozwija zręczność, odwagę, uczy wycucia przestrzeni i kontroli ryzyka. Wpływa na rozwój koordynacji ruchowej, kondycji i sprytu. Umożliwia wspólną zabawę kilkogmu dzieciom jednocześnie.

Dopuszczalna liczba użytkowników	3	Przedział wiekowy	7+
----------------------------------	---	-------------------	----

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Symbol	A	B	C
Wysokość swobodnego upadku [m]	0,47		
Pole powierzchni [m ²]	18,5		
Obwód [m]	15,0		

MATERIAŁY

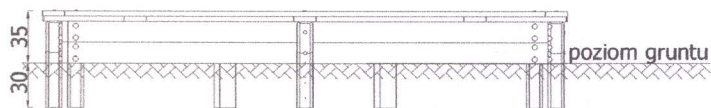
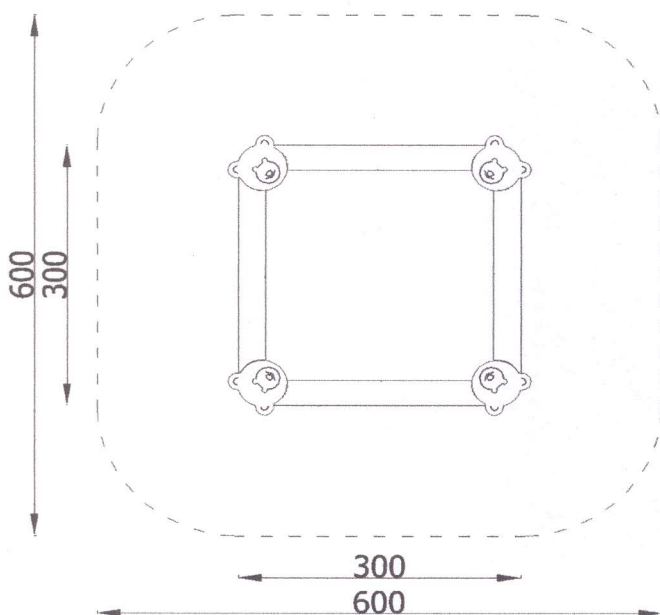
Urządzenie posadowione 120 cm poniżej poziomu gruntu.
 Słup nośny z rury stalowej okrągłej 159 mm.
 Obręcz z rury stalowej okrągłej 42,4 mm.
 Liny polipropylenowe 16-18 mm z rdzeniem stalowym odporne na wandalizm i UV.
 Wszystkie łączniki i okucia lin odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.
 Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez lakierowanie proszkowe.

Konstruktor: RK

Data: 29-03-2016



KARTA TECHNICZNA



Nazwa	Piaskownica 4. misie
Nr kat.	3702
Wersja wyk.	5

OPIS URZĄDZENIA

Piaskownice to nieodzowny element każdego placu zabaw. Zabawa w piasku pomaga rozwijać sprawność motoryczną i koordynację, ale jest także okazją do poznania nowych przyjaciół. Trwające godzinami budowanie kolejnych fortyfikacji czy zamkowych wież, to czas spędzony kreatywnie i twórczo.

Piaskownicę okala ławeczka z płyty polipropylenowej, na której swobodnie mieści się 10 uczestników zabawy.

Dopuszczalna liczba użytkowników	10	Przedział wiekowy	0-14
----------------------------------	----	-------------------	------

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Symbol	A	B	C
Wysokość swobodnego upadku [m]	0,35		
Pole powierzchni [m ²]	34,0		
Obwód [m]	21,5		

MATERIAŁY

Piaskownica wykonana z drewna sosnowego, impregnowanego próżniowo-ciśnieniowo w kolorze oliwkowym, posadowiona w ziemi na głębokość 30 cm.

Siedziska wykonane ze sklejki wodoodpornej.

Elementy złączne ocynkowane i osłonięte plastikowymi korkami.

Konstruktor: KJ

Data: 2017-07-17

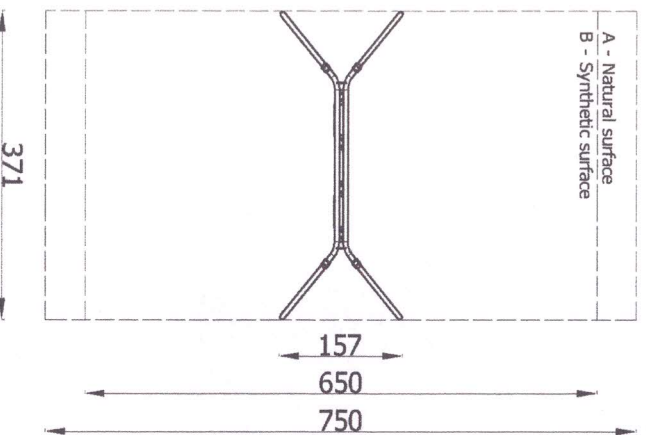
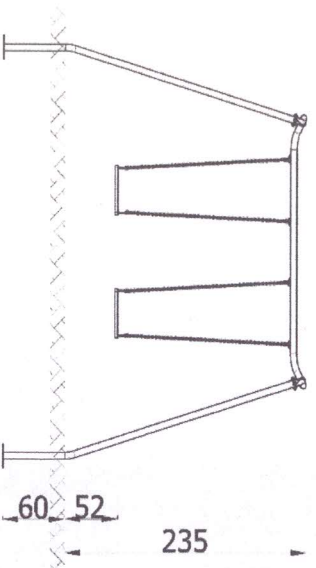
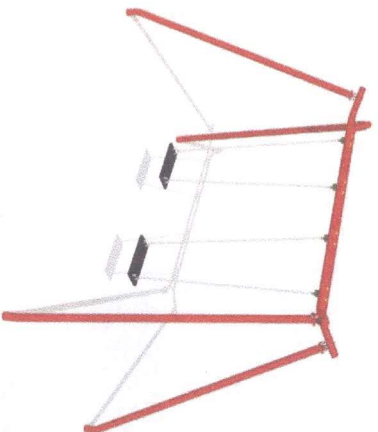


KARTA TECHNICZNA

Nazwa	Huśtawka podwójna metalowa
Nr kat.	3104
Wersja wyk.	

OPIS URZĄDZENIA

Wykonana z materiałów najwyższej jakości tradycyjna huśtawka przeznaczona dla dwójki dzieci. Zapewni niezapomnianą zabawę zarówno maluchom jak i starszacom. Huśtanie się dostarcza wielu pozytywnych emocji, kształtuje zmysł równowagi oraz stymuluje układ nerwowy. Huśtawka posiada standardowe zawiesie gumowe, za dopłatą istnieje możliwość wymiany zawieszania na inne z oferty.



Dopuszczalna liczba użytkowników	STREFA BEZPIECZEŃSTWA		
	A	B	C
Symbol	A	B	C
Wysokość swobodnego upadku [m]	0,52		
Pole powierzchni [m ²]	28,0		
Obwód [m]	22,5		

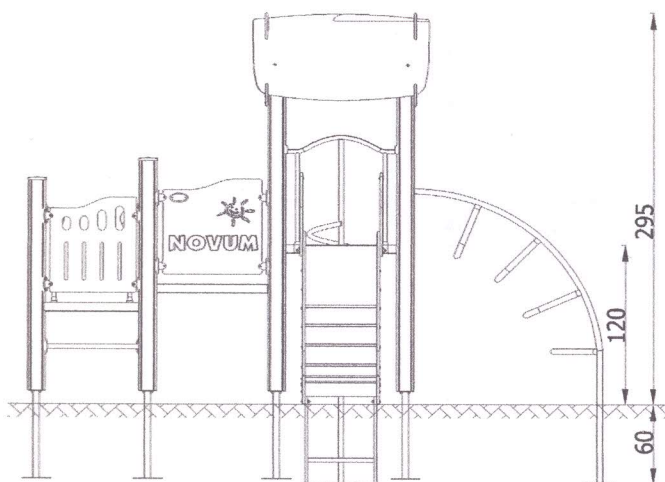
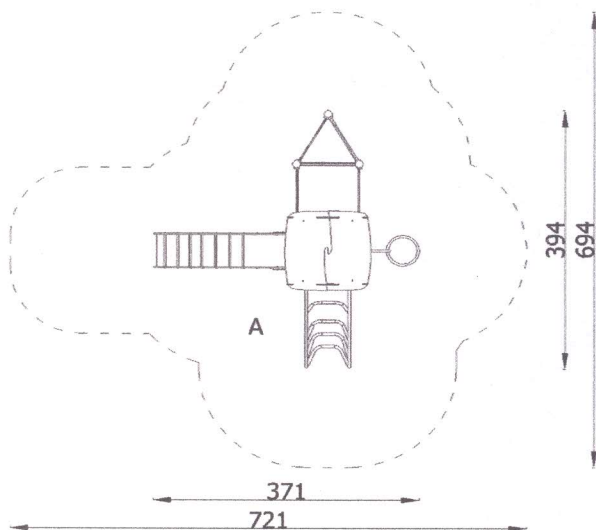
MATERIAŁY

Posadowienie zestawu 60 cm poniżej poziomu terenu.
Fundamentowanie zgodnie z instrukcją montażu.
Słupy nośne z rury stalowej okrągłej 60,3 mm osadzone bezpośrednio w gruncie.
Elementy stalowe zabezpieczone anodyzacyjnie poprzez lakierowanie proszkowe.

Konstruktor:	RK
Data:	08-03-2016



KARTA TECHNICZNA



Nazwa	Wieża 11
Nr kat.	1138
Wersja wyk.	EPN

SKŁAD ZESTAWU

Moduł	Nr kat.	Ilość
Podest kwadratowy uniwersalny Orbis	2070	2 szt.
Podest trójkątny uniwersalny	2072	1 szt.
Zjeżdżalnia 120	2113	1 szt.
Stopień z podwójnymi wypraskami	2335	1 szt.
Wejście spiralne 120	23103	1 szt.
Wejście łukowe 120	23104	1 szt.
Zwężka	23108	1 szt.
Zabezpieczenie Novum	2403_01	1 szt.
Zabezpieczenie ażurowe	2403_18	1 szt.
Zabezpieczenie ażurowe - Figury	2403_26	1 szt.
Dach dwuspadowy Orbis	2515	1 szt.
Stopa stalowa/kotwa	2607	7 szt.

Dopuszczalna liczba użytkowników	9	Przedział wiekowy	3-14
----------------------------------	---	-------------------	------

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Symbol	A	B	C
Wysokość swobodnego upadku [m]	1,20	-	-
Pole powierzchni [m ²]	31,00	-	-
Obwód [m]	22,50		

MATERIAŁY

Posadowienie zestawów 60 cm poniżej poziomu terenu na metalowych kotwach. Fundamentowanie zgodnie z instrukcją montażu.

Słupy nośne o przekroju okrągłym średnicy 12 cm z drewna klejonego warstwowo, osadzone 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych kotew.

Podesty z powierzchnią antypoślizgową.

Dachy, zabezpieczenia, panele z polietylenu wysokociśnieniowego (HDPE) z nafrezowanymi aplikacjami.

Ślizg zjeżdżalni ze stali nierdzewnej, kwasoodpornej.

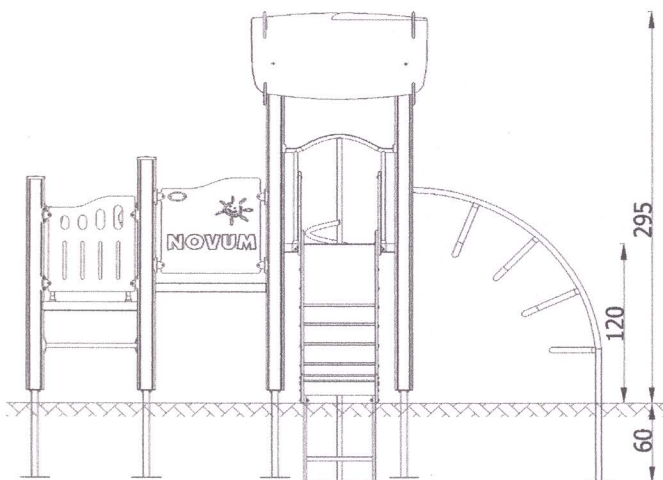
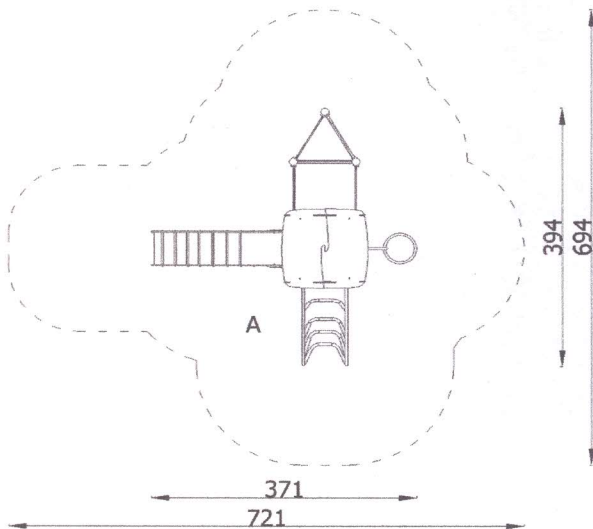
Wszystkie łączniki odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.

Elementy drewniane olejowane lub pokryte barwną lazurą.

Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez lakierowanie proszkowe.

Konstruktor: MZ

Data: 2016-04-15



Nazwa	Wieża 11
Nr kat.	1138
Wersja wyk.	EPN

SKŁAD ZESTAWU

Moduł	Nr kat.	Ilość
Podest kwadratowy uniwersalny Orbis	2070	2 szt.
Podest trójkątny uniwersalny	2072	1 szt.
Zjeżdżalnia 120	2113	1 szt.
Stoپیeń z podwójnymi wypraskami	2335	1 szt.
Wejście spiralne 120	23103	1 szt.
Wejście łukowe 120	23104	1 szt.
Zwężka	23108	1 szt.
Zabezpieczenie Novum	2403_01	1 szt.
Zabezpieczenie ażurowe	2403_18	1 szt.
Zabezpieczenie ażurowe - Figury	2403_26	1 szt.
Dach dwuspadowy Orbis	2515	1 szt.
Stopa stalowa/kotwa	2607	7 szt.

Dopuszczalna liczba użytkowników	9	Przedział wiekowy	3-14
----------------------------------	---	-------------------	------

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Symbol	A	B	C
Wysokość swobodnego upadku [m]	1,20	-	-
Pole powierzchni [m ²]	31,00	-	-
Obwód [m]	22,50		

MATERIAŁY

Posadowienie zestawów 60 cm poniżej poziomu terenu na metalowych kotwach. Fundamentowanie zgodnie z instrukcją montażu.

Słupy nośne o przekroju okrągłym średnicy 12 cm z drewna klejonego warstwowo, osadzone 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych kotew.

Podesty z powierzchnią antypoślizgową.

Dachy, zabezpieczenia, panele z polietylenu wysokociśnieniowego (HDPE) z nafrezowanymi aplikacjami.

Ślizg zjeżdżalni ze stali nierdzewnej, kwasoodpornej.

Wszystkie łączniki odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.

Elementy drewniane olejowane lub pokryte barwną lazurą.

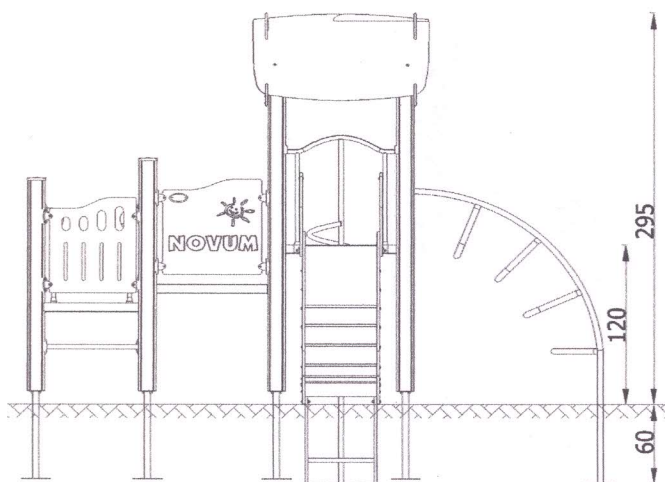
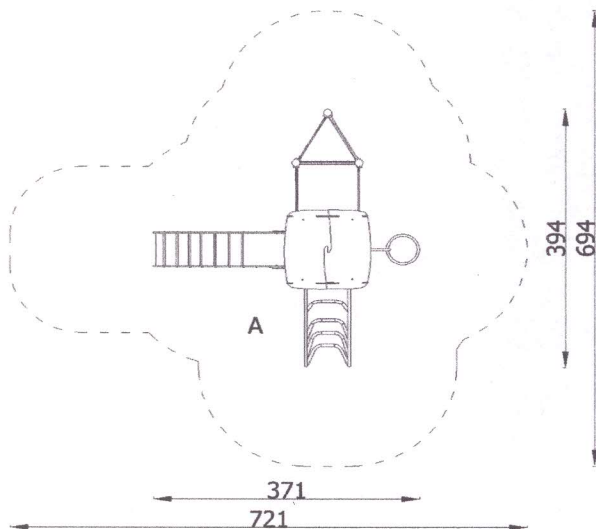
Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez lakierowanie proszkowe.

Konstruktor: MZ

Data: 2016-04-15



KARTA TECHNICZNA



Nazwa	Wieża 11
Nr kat.	1138
Wersja wyk.	EPN

SKŁAD ZESTAWU

Moduł	Nr kat.	Ilość
Podest kwadratowy uniwersalny Orbis	2070	2 szt.
Podest trójkątny uniwersalny	2072	1 szt.
Zjeżdżalnia 120	2113	1 szt.
Stopień z podwójnymi wypraskami	2335	1 szt.
Wejście spiralne 120	23103	1 szt.
Wejście łukowe 120	23104	1 szt.
Zwężka	23108	1 szt.
Zabezpieczenie Novum	2403_01	1 szt.
Zabezpieczenie ażurowe	2403_18	1 szt.
Zabezpieczenie ażurowe - Figury	2403_26	1 szt.
Dach dwuspadowy Orbis	2515	1 szt.
Stopa stalowa/kotwa	2607	7 szt.

Dopuszczalna liczba użytkowników	9	Przedział wiekowy	3-14
----------------------------------	---	-------------------	------

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Symbol	A	B	C
Wysokość swobodnego upadku [m]	1,20	-	-
Pole powierzchni [m ²]	31,00	-	-
Obwód [m]	22,50		

MATERIAŁY

Posadowienie zestawów 60 cm poniżej poziomu terenu na metalowych kotwach. Fundamentowanie zgodnie z instrukcją montażu.

Słupy nośne o przekroju okrągłym średnicy 12 cm z drewna klejonego warstwowo, osadzone 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych kotew.

Podesty z powierzchnią antypoślizgową.

Dachy, zabezpieczenia, panele z polietylenu wysokociśnieniowego (HDPE) z nafrezowanymi aplikacjami.

Ślizg zjeżdżalni ze stali nierdzewnej, kwasoodpornej.

Wszystkie łączniki odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.

Elementy drewniane olejowane lub pokryte barwną lazurą.

Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez lakierowanie proszkowe.

Konstruktor: MZ

Data: 2016-04-15

nazwa:

TALIA/WAHADŁO (PYLON)

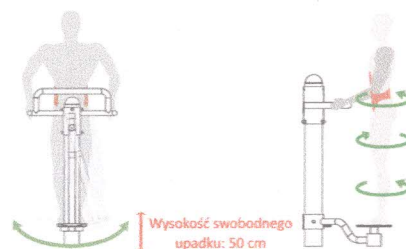
SKU:

TEL010-4 (P)

opis produktu:

Urządzenie wzmacnia mięśnie skośne brzucha, pasa biodrowego oraz uaktywnia mięśnie kończyn dolnych i górnych. Twister posiada ogranicznik ruchu uniemożliwiający spadek z urządzenia, dzięki czemu jest bezpieczny dla ćwiczących.

mięśnie ćwiczone:



INSTRUKCJA
ĆWICZENIA
Z KODEM QR
ORAZ WARUNKI
UŻYTKOWANIA
UMIĘSZCZONE
NA PYLONIE

wymiary (dł x szer x wys):

172 x 95 x 205,5 cm

strefa bezpieczeństwa:

472 x 395 cm

specyfikacja techniczna:

- Rury stalowe ocynkowane min. 3 mm grubości
- Średnice rur: 33, 38, 42, 60, 90, 114 mm
- Malowane dwukrotnie proszkowo
- Rączki plastikowe
- Łożyska zamknięte, śruby ze stali nierdzewnej
- Siedziska, oparcia i stopnice perforowane ze stali czarnej ocynkowanej i malowanej proszkowo lub ze stali nierdzewnej, min. 3 mm grubości



TALIA
WYPOSAŻONA
W BĘBEN Ø 320 MM
Z OGRANICZENIEM
OBROTU DO
105 STOPNI

MAX
120kg



dostępna kolorystyka: (i wiele innych według wzornika RAL)

7040

3020

7040

5003

6005

1015

8016

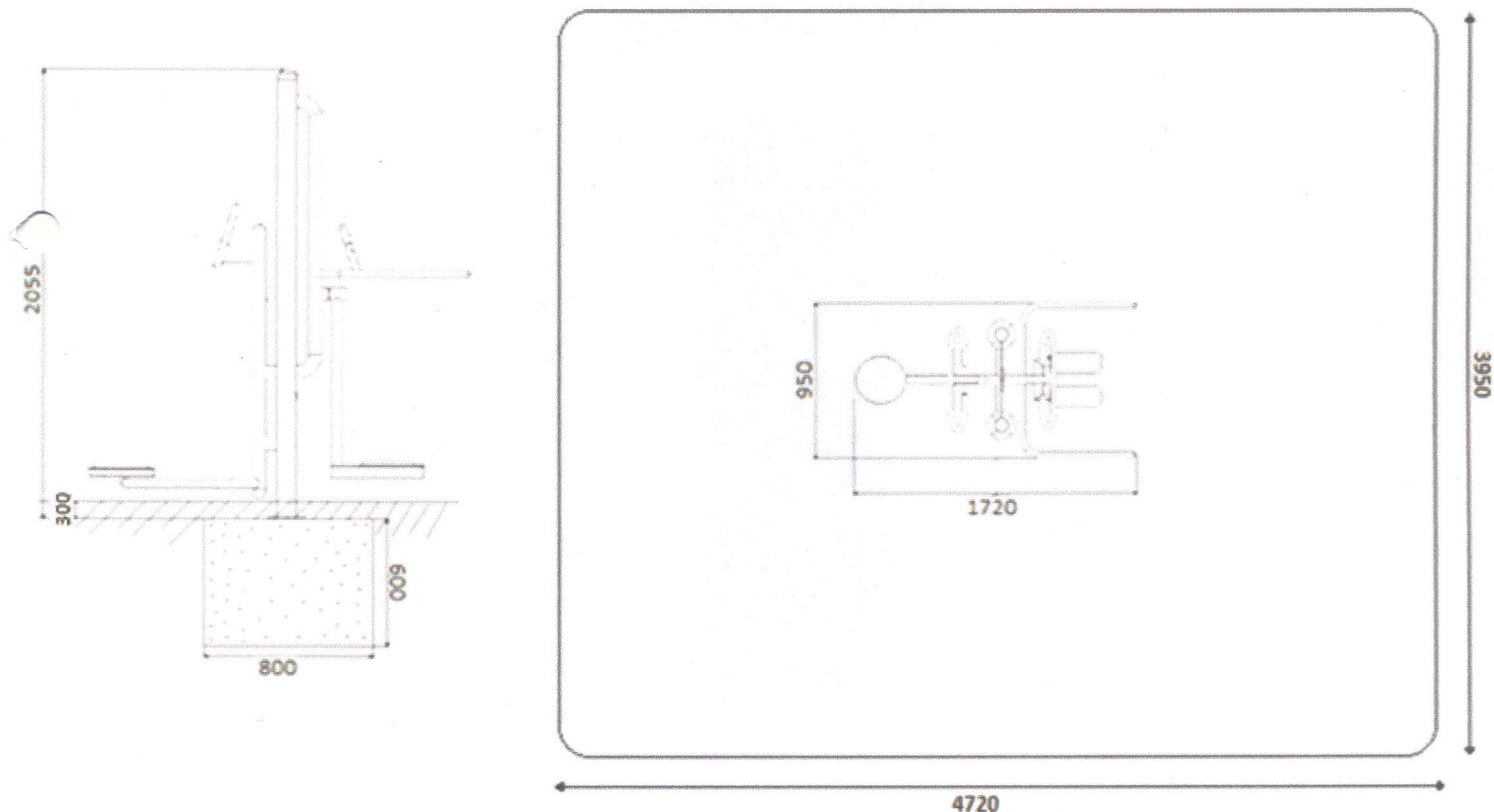
1015

nazwa:

TALIA / WAHADŁO NA PYLONIE

kod:

TEL010-4



montaż:

1. Wyznaczyć z inwestorem lub jego reprezentantem miejsce montażu przyrządów oraz uporządkować teren.
2. Wykopać dół pod stopę fundamentową zgodnie z zalecenie dostawcy oraz wytycznych normy PN-EN 16630;2015
3. Zalać fundament betonem C20/25 i wypoziomować .
4. Po związaniu betonu (minimalny czas 24 godziny uzależniony od warunków atmosferycznych i pory roku) ustawić przyrządy i nawiercić otwory pod kotwy mocujące .
5. Przykręcić przyrządy ; w przypadku mocowania na pylonie należy najpierw przykręcić pylon a następnie przyrząd do pylonu i fundamentu.
6. Wypoziomować ponownie i sprawdzić stabilność przyrządu.
7. Uprzątnąć teren .

nazwa:

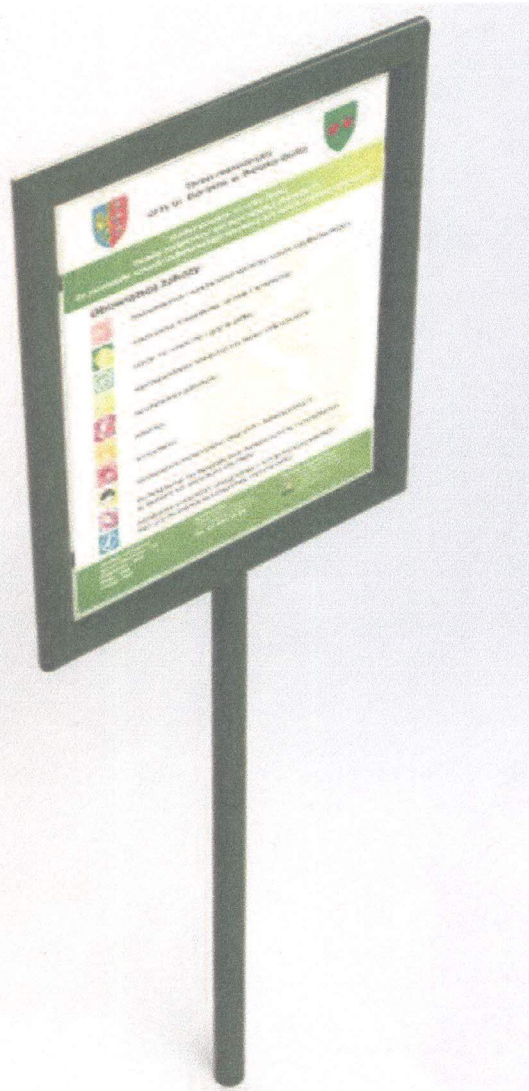
TABLICA INFORMACYJNA

kod:

TEL023-1

opis produktu:

Informacje o sposobie użytkowania przyrządów siłowni zewnętrznych, telefony alarmowe oraz dane teleadresowe producenta urządzeń i administracji obiektu.



wymiary (dl. x szer. x wys.):

50 x 60 x 200 cm

nazwa:

ŚCIAĞANIE/WYCISKANIE (PYLON)

SKU:

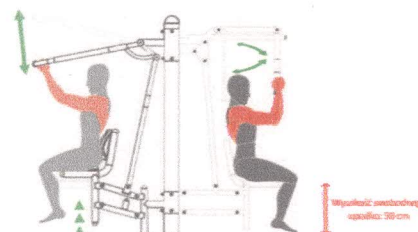
TEL001-4

opis produktu:

Urządzenie wzmacnia mięśnie klatki piersiowej, barków, pleców i ramion. Przyrząd służący do wyciskania może być używany przez osoby niepełnosprawne.

INSTRUKCJA
ĆWICZENIA
Z KODEM QR
ORAZ WARUNKI
UŻYTKOWANIA
UMIĘSZCZONE
NA PYLONIE

mięśnie ćwiczone:



wymiary (dł x szer x wys):

193 x 102 x 205,5 cm

strefa bezpieczeństwa:

493 x 402 cm

specyfikacja techniczna:

- Rury stalowe ocynkowane min. 3 mm grubości
- Średnice rur: 33, 38, 42, 60, 90, 114 mm
- Malowane dwukrotnie proszkowo
- Rączki plastikowe
- Łożyska zamknięte, śruby ze stali nierdzewnej
- Siedziska, oparcia i stopnice perforowane ze stali czarnej ocynkowanej i malowanej proszkowo lub ze stali nierdzewnej, min. 3 mm

MAX
120kg

MIN
140cm

dostępna kolorystyka: (i wiele innych według wzornika RAL)

7040

3020

7040

5003

6005

1015

8016

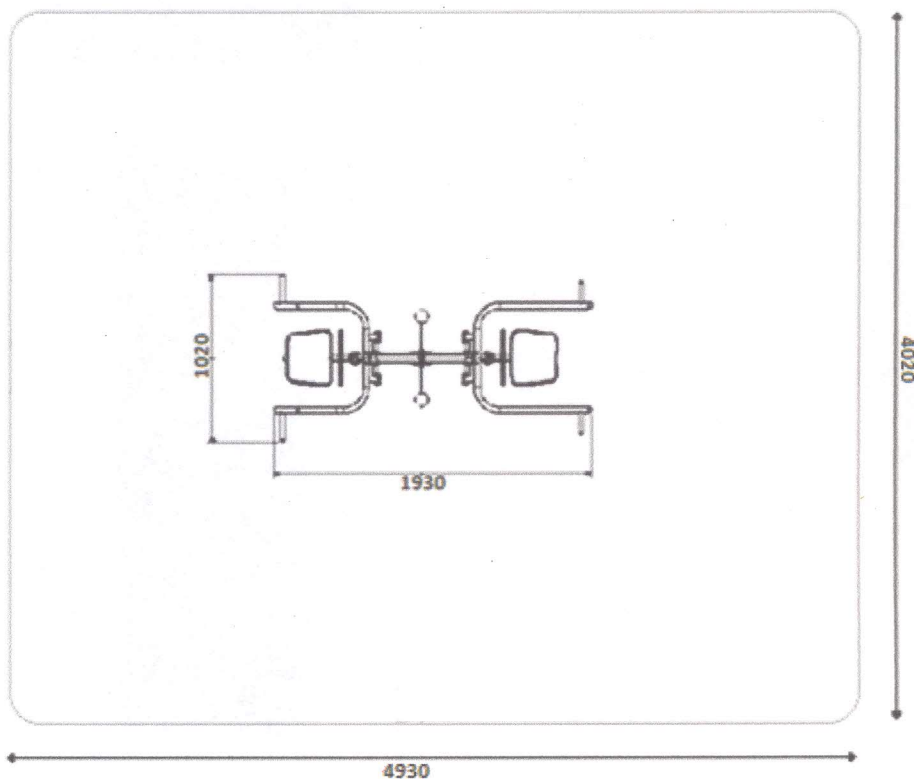
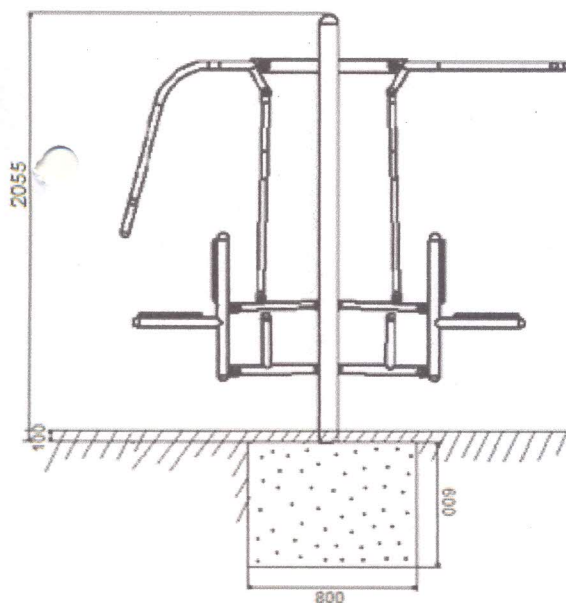
1015

nazwa:

WYCISKANIE - ŚCiąGANIE / PYLON

kod:

TELO01-4



montaż:

1. Wyznaczyć z inwestorem lub jego reprezentantem miejsce montażu przyrządów oraz uporządkować teren.
2. Wykopać dół pod stopę fundamentową zgodnie z zaleceniem dostawcy oraz wytycznych właściwej normy.
3. Zalać fundament betonem i wypoziomować.
4. Po związaniu betonu (minimalny czas 24 godziny uzależniony od warunków atmosferycznych i pory roku) ustawić przyrządy i nawiercić otwory pod kotwy mocujące .
5. Przykręcić przyrządy ; w przypadku mocowania na pylonie należy najpierw przykręcić pylon a następnie przyrząd do pylonu i fundamentu.
6. Wypoziomować ponownie i sprawdzić stabilność przyrządu.
7. Uprzątnąć teren .

nazwa:

PRASA NOŻNA/WIOŚLARZ (PYLON)

SKU:

TEL008-2

opis produktu:

Urządzenie ogólnorozwojowe. Wzmacnia mięśnie kończyn dolnych i górnych oraz pleców.

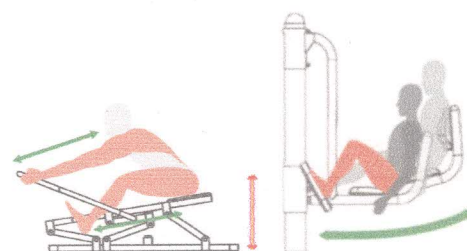
MAX
120kg

MIN
140cm



INSTRUKCJA
ĆWICZENIA
Z KODEM QR
ORAZ WARUNKI
UŻYTKOWANIA
UMIĘSZCZONE
NA PYLONIE

mięśnie ćwiczone:



Wysokość swobodnego
upadku: 32 cm

wymiary (dł x szer x wys):

265 x 95 x 205,5 cm

strefa bezpieczeństwa:

565 x 395 cm

specyfikacja techniczna:

- Rury stalowe ocynkowane min. 3 mm grubości
- Średnice rur: 33, 38, 42, 60, 90, 114 mm
- Malowane dwukrotnie proszkowo
- Rączki plastikowe
- Łożyska zamknięte, śruby ze stali nierdzewnej
- Siedziska, oparcia i stopnice perforowane ze stali czarnej ocynkowanej i malowanej proszkowo lub ze stali nierdzewnej, min. 3 mm

dostępna kolorystyka: (i wiele innych według wzornika RAL)

7040

3020

7040

5003

6005

1015

8016

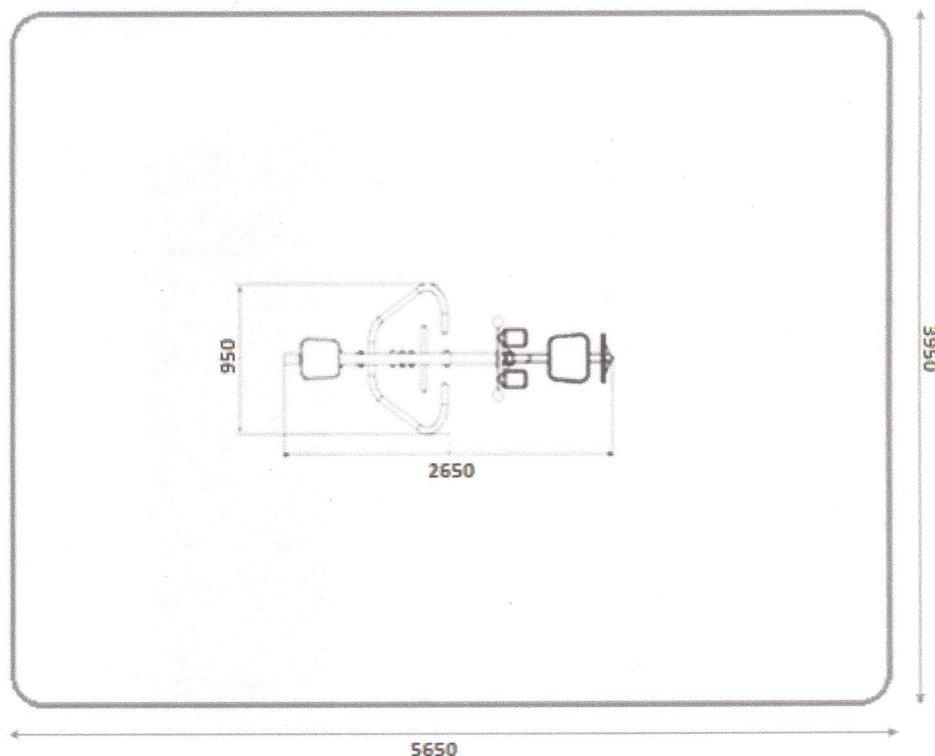
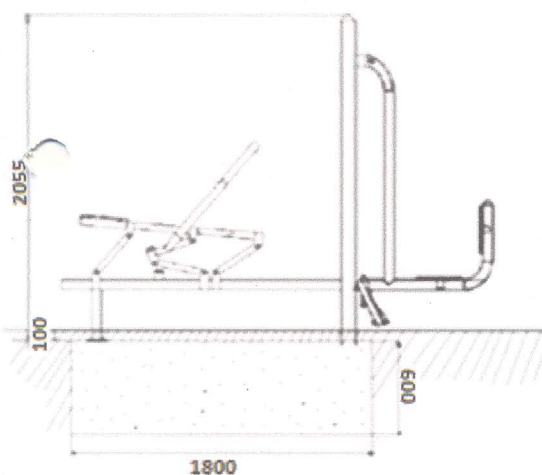
1015

nazwa:

PRASA NOŻNA - WIOŚLARZ / PYLON

kod:

TEL 004-4



montaż:

1. Wyznaczyć z inwestorem lub jego reprezentantem miejsce montażu przyrządów oraz uporządkować teren.
2. Wykopać dół pod stopę fundamentową zgodnie z zaleceniem dostawcy oraz wytycznych właściwej normy.
3. Zalać fundament betonem i wypoziomować .
4. Po związaniu betonu (minimalny czas 24 godziny uzależniony od warunków atmosferycznych i pory roku) ustawić przyrządy i nawiercić otwory pod kotwy mocujące .
5. Przykręcić przyrządy ; w przypadku mocowania na pylonie należy najpierw przykręcić pylon a następnie przyrząd do pylonu i fundamentu.
6. Wypoziomować ponownie i sprawdzić stabilność przyrządu.
7. Uprzątnąć teren .

nazwa:

ORBITREK/BIEGACZ (PYLON)

SKU:

TEL002-4

opis produktu:

Urządzenie doskonale wpływa na mięśnie nóg, pasa biodrowego oraz muskulaturę ramion i kończyn dolnych. Poprawia ogólną wydolność organizmu i ruchomość kończyn.

INSTRUKCJA
ĆWICZENIA
Z KODEM QR
ORAZ WARUNKI
UŻYTKOWANIA
UMIESZCZONE
NA PYLONIE



MAX
120kg



dostępna kolorystyka: (i wiele innych według wzornika RAL)

7040

3020

7040

5003

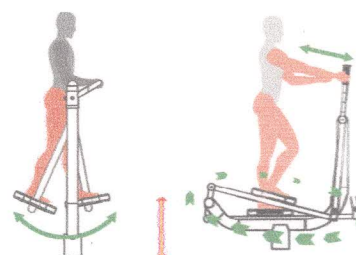
6005

1015

8016

1015

mięśnie ćwiczone:



Wysokość swobodnego
upadku: 53cm

wymiary (dł x szer x wys):

287 x 72 x 205,5 cm

strefa bezpieczeństwa:

587 x 372 cm

specyfikacja techniczna:

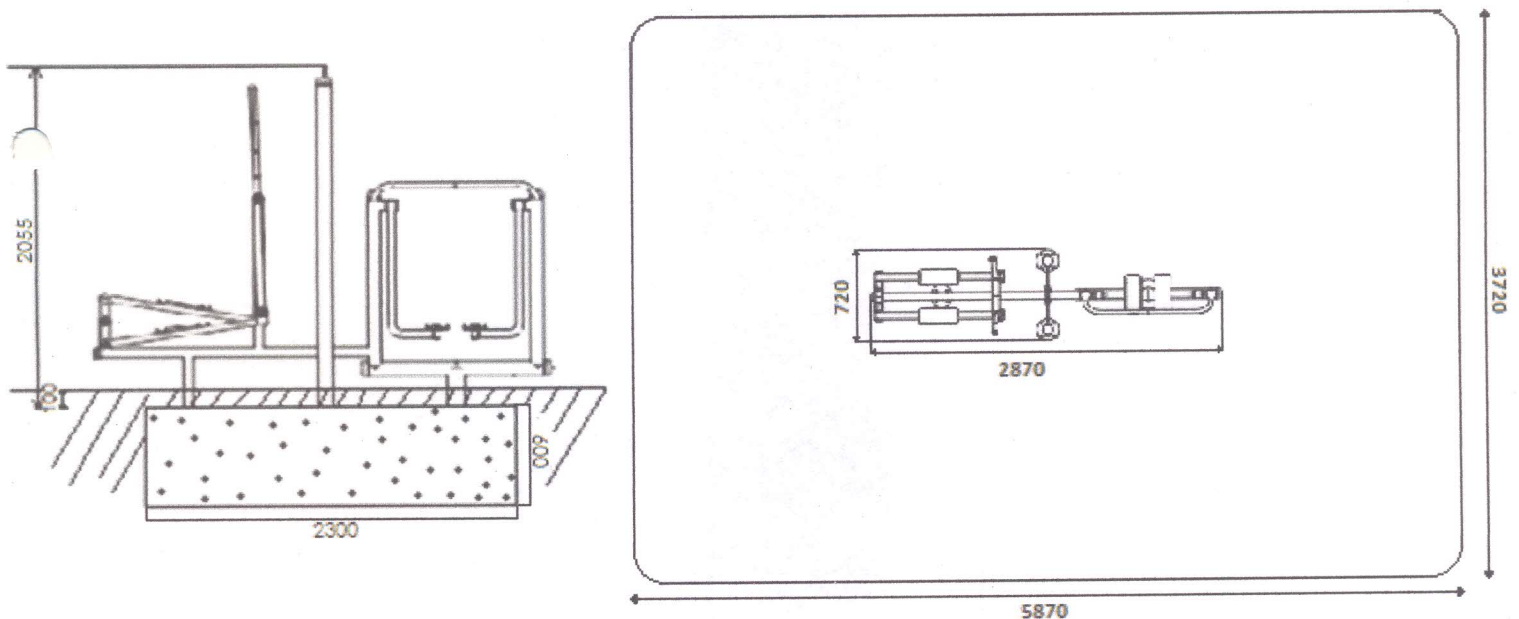
- Rury stalowe ocynkowane min. 3 mm grubości
- Średnice rur: 33, 38, 42, 60, 90, 114 mm
- Malowane dwukrotnie proszkowo
- Rączki plastikowe
- Łożyska zamknięte, śruby ze stali nierdzewnej
- Siedziska, oparcia i stopnice perforowane ze stali czarnej ocynkowanej i malowanej proszkowo lub ze stali nierdzewnej, min. 3 mm

nazwa:

BIEGACZ - ORBITREK / PYLON

kod:

TEL002-4



montaż:

1. Wyznaczyć z inwestorem lub jego reprezentantem miejsce montażu przyrządów oraz uporządkować teren.
2. Wykopać dół pod stopę fundamentową zgodnie z zaleceniem dostawcy oraz wytycznych właściwej normy.
3. Zalać fundament betonem i wypoziomować.
4. Po związaniu betonu (minimalny czas 24 godziny uzależniony od warunków atmosferycznych i pory roku) ustawić przyrządy i nawiercić otwory pod kotwy mocujące.
5. Przykręcić przyrządy ; w przypadku mocowania na pylonie należy najpierw przykręcić pylon a następnie przyrząd do pylonu i fundamentu.
6. Wypoziomować ponownie i sprawdzić stabilność przyrządu.
7. Uprzątnąć teren .



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: 544/MAOKK/2015
Nr uprawnień: MA/077/2015

Warszawa, dnia 18 stycznia 2016r.

DECYZJA nr 189/MAOKK/2015

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2013r. poz.932 z późn. zm.) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013r. poz.1409 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013r. poz.267 z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pani mgr inż. arch. Iwona Krystyna Wierzbicka

urodzona w dniu 07 marca 1956r. w Sierpcu

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:

- 1. projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego**
- 2. sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od powyższej decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Przewodniczący OKK MAOIA RP arch. Janusz Pachowski

Zastępca Przewodniczącego OKK MAOIA RP arch. Andrzej Sowa

Sekretarz OKK MAOIA RP arch. Elżbieta Dziubak

Członek OKK MAOIA RP arch. Ewa Kaźmierczak

Członek OKK MAOIA RP arch. Radosław Kowalewski

Członek OKK MAOIA RP arch. Andrzej Nasfeter

Członek OKK MAOIA RP arch. Stanisław Stefanowicz

Członek OKK MAOIA RP arch. Jolanta Ukleja



[Handwritten signatures of the board members and the official seal]

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Iwona Krystyna Wierzbicka Adres: ul. Monte Cassino 40 09-410 Płock
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawomocnieniu się decyzji)
3. Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP (po uprawomocnieniu się decyzji)
4. a/a



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Iwona Krystyna WIERZBICKA

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **MA/077/2015**, jest wpisana na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MA-2761**.

Członek czynny od: 09-02-2016 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 05-10-2017 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-03-2018 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-2761-EY6F-8D86-338C-E913

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.