

# Buglo®

1102



WSPINACZKA



ŚLIZGANIE



ZABAWA



INTEGRACJA



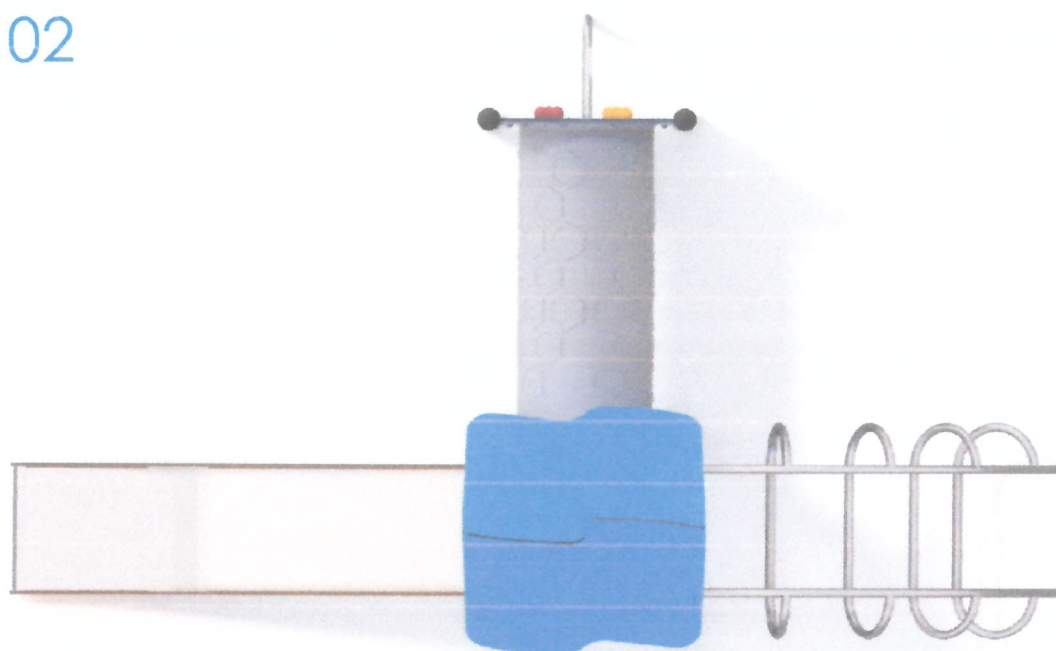
[www.buglo.pl](http://www.buglo.pl)

ul. Zwycięstwa 276  
75-653 Koszalin

[buglo@buglo.pl](mailto:buglo@buglo.pl)

tel. 94 34 316 11

## 1102



## OPIS PRODUKTU

Wymiary: 259 x 430 cm  
 Strefa bezpieczeństwa: 559 x 780 cm  
 Wysokość całkowita: 327 cm  
 Wysokość swobodnego upadku: 133 cm  
 Dostępność części zapasowych: TAK  
 Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009: TAK  
 Przedział wiekowy: 3 - 12

Z uwagi na wysokość swobodnego upadku produktu norma PN-EN 1176-1:2009 dopuszcza następujące nawierzchnie amortyzujące upadek:

Materiał	Opis	Minimalna grubość warstwy mm
Kora	Rozdrobniona kora drzew iglastych, wielkość kawałków od 20 mm do 80 mm	300
Włóky	Drewno rozdrobnione mechaniczne (nie materiały drewnopochodne), bez kory i liści, wielkość od 5 mm do 30 mm	300
Piasek	Wielkość ziaren od 0,2 mm do 2 mm	300
Żwir	Wielkość ziaren od 2 mm do 8mm	300
Materiały syntetyczne	Materiały syntetyczne z atestem stosowania dla wys. swob. upadku > 1330 mm	

Nawierzchnię należy konserwować poprzez uzupełnianie poziomu materiałów sypkich oraz usuwanie z nawierzchni brzoźnych ciał obcych. Największe zagrożenie stanowi rozbite szkło.

Należy również zwrócić szczególną uwagę na kierunek usytuowania ślizgu ze stali nierdzewnej. Z uwagi na możliwość nagrzewania ślizgu przez słońce produkt należy tak usytuować, aby ślizg nie był skierowany w stronę południową.



3011



ZABAWA



INTEGRACJA

## OPIS PRODUKTU

Wymiary: 100 x 393 cm  
 Strefa bezpieczeństwa: 670 x 235 cm  
 (Dla nawierzchni gumowej: 570 x 235 cm)  
 Wysokość całkowita: 187 cm  
 Wysokość siedziska: 49 cm  
 Wysokość swobodnego upadku: 112 cm  
 Największy element: noga - 310 x 78 x 67 cm  
 Najcięższy element: całość - 60 kg  
 Dostępność części zapasowych: TAK  
 Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009: TAK  
 Przedział wiekowy: 3-12 lat

Z uwagi na wysokość swobodnego upadku produktu 3011 norma PN-EN 1176-1:2009 dopuszcza następujące nawierzchnie amortyzujące upadek:

Materiał	Opis	Minimalna grubość warstwy mm
Kora	Rozdrobniona kora drzew iglastych, wielkość kawałków od 20 mm do 60 mm	300
Włócy	Drewno rozdrobnione mechanicznie (nie materiały drzewopochodne), bez kory i liści, wielkość od 5 mm do 30 mm	300
Piasek	Wielkość ziaren od 0,2mm do 2mm	300
Żwir	Wielkość ziaren od 2 mm do 8mm	300
Materiały syntetyczne	Materiały syntetyczne z atestem stosowania dla wys. swob. upadku $\geq 1120$ mm	

Nawierzchnię należy konserwować poprzez uzupełnianie poziomu materiałów sypkich oraz usuwanie z nawierzchni twardej ciał obcych. Największe zagrożenie stanowi rozbite szkło



Bezpieczeństwo  
 Produkcja  
 kontrolowana



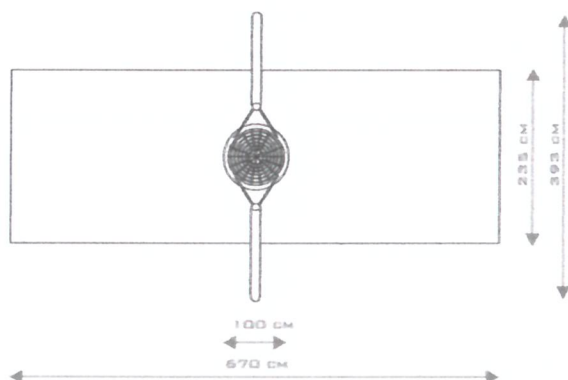
www.tuv.com  
 ID 0000033275





3011

SKALA 1:100



4003



ZABAWA



INTEGRACJA

## OPIS PRODUKTU

Wymiary: 122 x 122 cm  
Strefa bezpieczeństwa: 522 x 522 cm  
Wysokość całkowita: 69 cm  
Wysokość swobodnego upadku: 69 cm  
Dostępność części zapasowych: TAK  
Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009: TAK  
Przedział wiekowy: 3 - 12

Z uwagi na wysokość swobodnego upadku produktu 4003 norma PN-EN 1176-1:2009 dopuszcza następujące nawierzchnie amortyzujące upadek:

Materiał	Opis	Minimalna grubość warstwy mm
Dam		
Kora	Rozdrobniona kora drzew iglastych, wielkość kawałków od 20 mm do 80 mm	300
Włódy	Drewno rozdrobnione mechanicznie (nie materiały drewnopochodne), bez kory i liści, wielkość od 5 mm do 30 mm	300
Piszek	Wielkość ziaren od 0,2 mm do 2mm	300
Żwir	Wielkość ziaren od 2 mm do 8mm	300
Materiały syntetyczne	Materiały syntetyczne z alestem stosowania dla wys. swob. upadku $\geq 1000$ mm	

Należeszcznie należy konserwować poprzez uzupełnianie poziomu materiałów typowych oraz usuwanie z nawierzchni twardego ciała obcych. Największe zagrożenie stanowi rozkład szkła



Bezpieczeństwo  
Produkcja  
kontrolowana

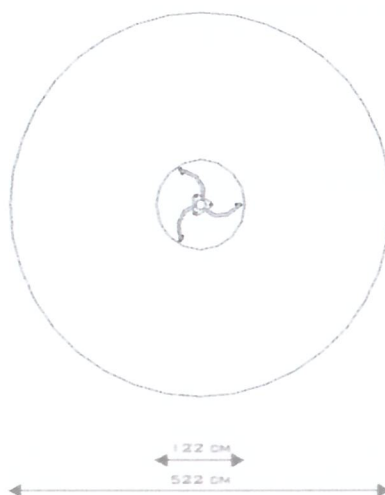


www.tuv.com  
ID 000033275



4003

SKALA 1:100





6018



## OPIS PRODUKTU

Wymiary: 58 x 5 cm  
Wysokość całkowita: 200 cm



BUGLO

ul. Zwycięstwa 276  
75-653 Koszalin

[www.buglo.pl](http://www.buglo.pl)

[buglo@buglo.pl](mailto:buglo@buglo.pl)

tel. 94 34 31 611



6061



## OPIS PRODUKTU

Wymiary: 210 x 58 cm  
Wysokość całkowita: 61 cm







**PRODUKT NR 7801**

**Wymiary:**

- szerokość: 155 cm
- długość: 58 cm
- wysokość całkowita: 200 cm

**Strefa bezpieczeństwa:**

- szerokość: 455 cm
- długość: 477 cm

**Wysokość swobodnego upadku:**

- 34 cm

**EFEKT TRENINGU:**

Trening mięśni nóg i bioder. Wpływa na poprawę zmysłu równowagi. Imituje ruch biegu przy minimalnym obciążeniu stawów.

**PARTIE CIAŁA:**





**PRODUKT NR 7812**

**Wymiary:**

- szerokość: 185 cm
- długość: 70 cm
- wysokość całkowita: 204 cm

**Strefa bezpieczeństwa:**

- szerokość: 491 cm
- długość: 370 cm

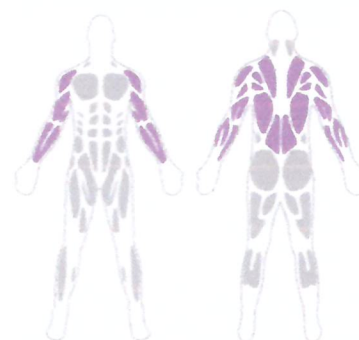
**Wysokość swobodnego upadku:**

- 72 cm

**EFEKT TRENINGU:**

Angażuje górne partie mięśni pleców i ramion. Wpływa na rozwój mięśni obręczy barkowej oraz kończyn górnych.

**PARTIE CIAŁA:**





## PRODUKT NR 7818

## Wymiary:

- szerokość: 53 cm
- długość: 130 cm
- wysokość całkowita: 134 cm

## Strefa bezpieczeństwa:

- szerokość: 353 cm
- długość: 430 cm

## Wysokość swobodnego upadku:

- 77 cm

## EFEKT TRENINGU:

Pomaga zredukować ilość tkanki tłuszczowej, poprawia krążenie, wzmacnia serce i rozwija mięśnie nóg.

## PARTIE CIAŁA:





# I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

## SPIS ZAWARTOŚCI:

### CZĘŚĆ OPISOWA

1.0	Przedmiot inwestycji
2.0	Obszar oddziaływania obiektu
3.0	Istniejący stan zagospodarowania terenu oraz otoczenie
4.0	Projektowane zagospodarowanie terenu
5.0	Ustalenia ochrony archeologiczno - konserwatorskiej
6.0	Wpływ eksploatacji górniczej
7.0	Zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników
8.0	Wpływ obiektu budowlanego na drzewostan i okolice

### CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Nr rys.	tytuł rysunku	skala
<b>PB-AZ-01</b>	Projekt zagospodarowania terenu	1:500
<b>PB-A-01</b>	Wiata: rzut przyziemia, więźby dachowej, przekrój A-A	1:50/10
<b>PB-A-02</b>	Widok wiaty	1:50

# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

## 1.0 Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest zgłoszenie robót budowlanych niewymagających pozwolenia na budowę tzn. budowa strefy rekreacyjnej: plac zabaw, siłownia plenerowa i wiatra piknikowa w miejscowości Pomianowo, jed. ewid. Gmina Białogard; dz. nr 53/8; obr. 0028 Pomianowo.

## 2.0 Obszar oddziaływania obiektu

Na podstawie wymogów określonych w art. 20 ust. 1 pkt. 1c ustawy Prawo Budowlane określono obszar oddziaływania obiektu.

Obszar oddziaływania obiektu znajduje się w zakresie działki nr 53/8; obr. 0028 Pomianowo będącej w posiadaniu Inwestora, do której posiada prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane zgodnie z treścią oświadczenia o prawie dysponowania nieruchomością na cele.

### Oddziaływanie obiektu kubaturowego w zakresie funkcji:

- Odległości zgodnie z §19. rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.  
Projektowany plac zabaw, najbliższe urządzenie zlokalizowane będzie w odległości większej niż 10,0 m od stanowisk postojowych samochodów osobowych.
- Odległości zgodnie z §40. rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.  
Projektowany plac zabaw, najbliższe urządzenie zlokalizowane będzie w odległości 11,76 m od linii rozgraniczającej ulicę oraz minimum 10,0 m od miejsca gromadzenia odpadów.

## 3.0 Istniejący stan zagospodarowania terenu oraz otoczenie

Działka nr 53/8 to działka zabudowana budynkiem niemieszkalnym usytuowanym przy południowej granicy działki.

Teren dostępny z drogi gruntowej od strony wschodniej, ogrodzony w części z budynkiem.

Działka uzbrojona jest w instalację wodociągową i elektryczną.

## 4.0 Projektowane zagospodarowanie terenu

Planuje się budowę placu zabaw – siłowni plenerowej o nawierzchni trawiastej, o wym. 13,25m x 11,94 m z wyposażeniem trwale zamontowanym za pośrednictwem fundamentów betonowych lub zagłębione w gruncie. Plac zabaw zlokalizowany będzie przy północno – zachodnim narożniku działki. Wyposażenie stanowią wybrane elementy zestawu katalogowego. W części wschodniej działki, w odległości 5,0 m od granicy działki planuje się zlokalizować wiatę piknikową w konstrukcji drewnianej o wymiarach po obrysie konstrukcji (szer./dł./wys.) 3,0/6,0/3,95 m, z dachem dwuspadowym o spadku 43°, krytej dachówką ceramiczną. Wiatę wyposażona będzie w dwa stoły i cztery ławy oraz murowany grill.

Odległość wyposażenia placu zabaw od okien pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi oraz od miejsc gromadzenia odpadów wynosi min. 10,0 m.

Przy placu zabaw planuje się lokalizację urządzeń tzn. tablicy informacyjnej, ławek, koszy na śmieci, stojaka na rowery.

#### **4.1 Układ komunikacyjny**

Bez zmian.

#### **4.2 Sieci uzbrojenia terenu**

Bez zmian.

#### **4.3 Ukształtowanie terenu i zieleni**

Nawierzchnię pod wyposażenie placu zabaw o powierzchni 13,25m x 11,94 m oraz pod wiatą pozostanie trawiasta.

### **5.0 Ustalenia ochrony archeologiczno - konserwatorskiej**

W granicach terenu objętego wnioskiem nie występują obiekty i obszary stanowiące przedmiot ochrony konserwatorskiej i archeologicznej.

### **6.0 Wpływ eksploatacji górniczej**

Nie dotyczy.

### **7.0 Zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników**

W granicach terenu objętego wnioskiem nie występują obiekty i obszary stanowiące przedmiot ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu kulturowego.

### **8.0 Wpływ obiektu budowlanego na drzewostan i okolicę.**

Planowane obiekty na działce nie wpłyną negatywnie na drzewostan i okolicę.

Jeśli zajdzie taka konieczność to wycinkę istniejącej zieleni przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami i procedurami zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. 04.121.1266 z późn. zm.).

Opracował:  
**mgr inż. arch. Paweł Przydanek**  
**upr. nr WP-OIA/OKK/UpB/63/2010**  
w specjalności architektonicznej