

Egz. 4

## PROJEKT BUDOWLANY

NAZWA ELEMENTU	<b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>	
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	<b>BUDOWA PLACU ZABAW W MIEJSCOWOŚCI CHROSTKOWO - budowa obiektów małej architektury</b>	
BRANŻA:	<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU I MAŁA ARCHITEKTURA</b>	
ADRES I KATEGORIA INWESTYCJI:	<b>87-602 CHROSTKOWO dz. nr 350/4, obręb nr 3 Chrostkowo Jedn. ewid. Chrostkowo Kategoria obiektu - VIII</b>	
INWESTOR:	<b>GMINA CHROSTKOWO Chrostkowo 99 87-602 CHROSTKOWO</b>	
PROJEKTANT	<b>mgr inż. arch. JOLANTA STAŃCZAK-BROMIRSKA upr. nr UA-V-7342-5/103/94Wk spec. architektonicznej</b>	Podpis:
PROJEKTANT	<b>mgr inż. EWA SZULC architekt krajobrazu upr. konserwatorskie nr 1/95</b>	Podpis:
DATA OPRACOWANIA:	<b>18.11. 2022 r.</b>	

Projekt zawiera 45 ponumerowanych stron

## Spis zawartości projektu budowlanego

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA.....	3
<b>I. CZĘŚĆ OPISOWA.....</b>	<b>4</b>
1. ZAMAWIAJĄCY: .....	4
2. WYKONAWCA:.....	4
3. PODSTAWY OPRACOWANIA:.....	4
4. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO.....	4
5. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....	4
6. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....	5
6.1. ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE:.....	5
6.2. ROBOTY ZIEMNE .....	5
6.4. MAŁA ARCHITEKTURA - WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW.....	5
7. URZĄDZENIA BUDOWLANE ZWIĄZANE Z OBIEKTAMI BUDOWLANymi .....	8
8. SPOSÓB ODPROWADZANIA LUB OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW .....	8
9. UKŁAD KOMUNIKACYJNY.....	8
10. SPOSÓB DOSTĘPU DO DROGI PUBLICZNEJ .....	8
11. PARAMETRY TECHNICZNE SIECI I URZĄDZEŃ UZBROJENIA TERENU .....	8
12. UKSZTAŁTOWANIE TERENU I UKŁAD ZIELENI .....	8
13. INNE INFORMACJE I DANE .....	8
14. WŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA DZIAŁKĘ LUB TEREN ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO .....	8
15. INFORMACJA I DANE O CHARAKTERZE, CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH I ICH OTOCZENIA.....	9
16. WARUNKI OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ .....	9
17. INNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO .....	9
18. INFORMACJE O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU .....	9
19. INFORMACJA O ZGODZIE NA ODSTĘPSTWO, O KTÓRYM MOWA W ART. 9 USTAWY LUB O ZGODZIE UDZIELONEJ W POSTANOWIENIU, O KTÓRYM MOWA W ART. 6A UST. 2 USTAWY O OCHRONIE PRZECIWOŻAROWEJ .....	9
20. KLASYFIKACJA DOPUSZCZALNYCH NIEISTOTNYCH ODSTĄPIEŃ OD PROJEKTU BUDOWLANEGO.....	10
21. ZAŁĄCZNIKI – KARTY TECHNICZNE ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY .....	11
22. DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU .....	38
<b>II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA .....</b>	<b>44-45</b>

## Oświadczenie projektanta

---

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 2351) oświadczam, że projekt budowlany

**„Budowa placu zabaw w miejscowości Chrostkowo”,**

**87-602 CHROSTKOWO, działka ew. nr 350/4, obręb nr 3 Chrostkowo, jedn. ewid. Chrostkowo,**

sporządzony dla:

**Gminy CHROSTKOWO, Chrostkowo 99, 87-602 Chrostkowo**

został sporządzony zgodnie z aktualnymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. arch. JOLANTA STAŃCZAK-BROMIRSKA  
upr. nr UA-V-7342-5/103/94Wk  
spec. architektonicznej

mgr inż. EWA SZULC  
architekt krajobrazu  
upr. konserwatorskie nr 1/95

# **I. CZĘŚĆ OPISOWA**

---

## **1. ZAMAWIAJĄCY:**

---

- Gmina Chrostkowo, Chrostkowo 99, 87-602 Chrostkowo;

## **2. WYKONAWCA:**

---

- Pracownia Architektury Krajobrazu we Włocławku - Ewa Szulc  
ul. Wspólna 3, 87-800 Włocławek;

## **3. PODSTAWY OPRACOWANIA:**

---

- Umowa Nr 17/2022 z dnia 14.10. 2022 r.
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500 dostarczona przez Zamawiającego
- Informacja o działce nr 350/4 w miejscowości Chrostkowo gm. Chrostkowo z dnia 08.11.2022 r.
- Ustalenia z Zamawiającym

## **4. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

---

Opracowanie obejmuje wykonanie projektu budowlanego placu zabaw w miejscowości Chrostkowo gm. Chrostkowo - budowy obiektów małej architektury - bez nawierzchni placu zabaw i jego częściowego wygradzenia, które Zamawiający przewidział do opracowania w ramach odrębnego zadania. Inwestycja będzie zlokalizowana na terenie działki nr 350/4, obręb nr 3 Chrostkowo.

Działka nr 350/4 stanowi własność Gminy Chrostkowo.

Dokumentacja obejmuje:

- część opisową,
- część rysunkową.

## **5. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

---

- Teren inwestycji znajduje się w centrum miejscowości Chrostkowo, w sąsiedztwie budynku Urzędu Gminy Chrostkowo oraz zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej;
- Działka nr 350/4 o powierzchni 0.3143 ha jest zabudowana budynkiem transportu i łączności, obejmuje niewielki ogrodzony plac zabaw, siłownię plenerowe, ciągi piesze, miejsca postojowe dla samochodów osobowych, boisko trawiaste i tereny zieleni – trawniki i rzędowe nasadzenia iglaków;
- Plac zabaw będący przedmiotem niniejszego opracowania będzie zlokalizowany w miejscu obecnego boiska i będzie obejmował powierzchnię ok. 790 m<sup>2</sup>.
- Działka nr 350/4 posiada bezpośredni dostęp do dróg publicznych - przylega do dwóch dróg gminnych – od strony południowej do działki nr 473 i od strony zachodniej do działki nr 352/2;
- Teren planowanego placu zabaw jest niewygradzony, jednak oddzielony od strony wschodniej i zachodniej od przyległych chodników rzędowymi nasadzeniami iglaków;
- Na terenie przewidzianym pod planowany plac zabaw nie występują sieci infrastruktury technicznej podziemnej i napowietrznej, jedynie w pobliżu południowej krawędzi planowanego placu zabaw przebiega odcinek kanalizacji deszczowej o długości ok. 30 m;
- Ukształtowanie terenu jest niezróżnicowane, w przedziale rzędnych wysokościowych: 119.6 – 119.8 m.

## 6. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIA TERENU

---

### 6.1. ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE:

1. Lokalizacja placu zabaw uwzględnia przepisy:
  - §40 ust. 1 i 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1225) w zakresie wymaganego nasłonecznienia placu zabaw oraz wymaganych odległości placu zabaw od linii rozgraniczających z sąsiednimi drogami, odległości od okien pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi i miejsc gromadzenia odpadów,
  - §19 ust. 1 pkt 1a wymienionego rozporządzenia w zakresie wymaganej odległości placu zabaw od stanowisk postojowych dla samochodów osobowych (do 10 stanowisk postojowych włącznie),
  - normy PN-EN 1176: 2017 Wyposażenie placów zabaw oraz normy PN-EN 16630:2015 Wyposażenie siłowni plenerowych zainstalowane na stałe – w zakresie zastosowania ogrodzenia pomiędzy istniejącymi siłowniami plenerowymi a projektowanym placem zabaw (Zamawiający wykona ogrodzenie z furtką samodomykającą w ramach odrębnego zadania).
2. Dobór urządzeń zabawowych uzgodniono z Zamawiającym.
3. Przyjęto, iż umiejscowienie urządzeń zabawowych będzie dokonane na bezpiecznej nawierzchni, dostosowanej do skrajnej wysokości upadku z projektowanych urządzeń zabawowych.
4. **Inwestor zamierza wykonać nawierzchnię piaszczystą placu zabaw oraz ogrodzenie od strony istniejących siłowni plenerowych w ramach odrębnego zadania, nie przewidzianego w niniejszym projekcie.**
5. Rozlokowanie poszczególnych urządzeń przewidziano z uwzględnieniem stref bezpieczeństwa określonych przez producenta urządzeń.
6. Zakłada się, iż całe zadanie obejmujące dostawę i montaż urządzeń, może być podjęte wyłącznie przez firmę wyspecjalizowaną w tym zakresie, dysponującą niezbędnymi certyfikatami na poszczególne urządzenia, zapewniającą prawidłowość budowy i wyposażenia oraz udzielającą gwarancji bezpiecznego użytkowania wszystkich urządzeń. W związku z tym, nie zachodzi konieczność indywidualnego projektowania poszczególnych elementów zagospodarowania terenu, ani określania indywidualnych warunków budowy i montażu innych, niż określone przez producenta poszczególnych urządzeń.
7. Według wykorzystanej w projekcie mapy co celów projektowych w skali 1:500, lokalizacja projektowanych urządzeń i robót ziemnych znajduje się poza trasami przebiegu podziemnej i napowietrznej infrastruktury technicznej.

### 6.2. ROBOTY ZIEMNE

1. Roboty ziemne przewidziane w niniejszym projekcie będą związane jedynie z fundamentowaniem urządzeń zabawowych, co należy wykonywać zgodnie z wymogami producenta poszczególnych urządzeń zabawowych.
2. Poziom fundamentowania winien uwzględniać docelowy poziom nawierzchni piaszczystej placu zabaw przewidzianej do realizacji w ramach odrębnego zadania.
3. Nadmiar mas ziemnych pochodzących z wykopów należy wywieźć poza obszar inwestycji.

### 6.4. MAŁA ARCHITEKTURA - WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW

Zagospodarowanie i wyposażenie projektowanego Placu zabaw obejmuje następujące elementy:

- 1) zestaw zabawowy – 1 szt.
- 2) huśtawka wieloosobowa – 1 szt.
- 3) poligon do ćwiczeń – 1 szt.
- 4) zjazd linowy
- 5) ścianka wspinaczkowa - domek

- 6) karuzela I – 1 szt.
- 7) trampolina kwadratowa – 2 szt.
- 8) grzybki na sprężynach – 1 szt.
- 9) równoważnia na sprężynie – 1 szt.
- 10) karuzela II – 1 szt.
- 11) zestaw sprawnościowy – 1 szt.
- 12) karuzela piruet – 1 szt.
- 13) tablica z regulaminem – 1 szt.

Szczegółowy opis urządzeń i ich parametry przedstawiono w załączonych kartach technicznych.

### **Zasady wyposażenia i użytkowania placu zabaw**

1. Montaż poszczególnych urządzeń musi być zgodny z wymogami określonymi normami polskimi i europejskimi i ustalonymi w przepisach o ogólnym bezpieczeństwie produktów.
2. W projekcie przewidziano urządzenia, o określonych skrajnych wysokościach upadku dla których przewidziano nawierzchnię amortyzującą upadki (piasek, żwir).
3. Dopuszcza się zastosowanie wyłącznie urządzeń fabrycznie nowych, wykonanych z bezpiecznych i trwałych materiałów. Dopuszcza się wyłącznie urządzenia opatrzone obowiązującymi certyfikatami bezpieczeństwa, atestami i dopuszczeniami, wydanymi przez jednostkę posiadającą akredytację PCA, gwarantującymi bezpieczne użytkowanie urządzeń. Szczegółowe wymagania materiałowe i konstrukcyjne zawierają załączone karty techniczne dla poszczególnych urządzeń.
4. Wszystkie projektowane urządzenia wymagają trwałego zamontowania w podłożu. Sposób mocowania w podłożu oraz montaż urządzeń musi być każdorazowo wykonany zgodnie z wymogami producenta danego urządzenia, z uwzględnieniem istniejących warunków gruntowo – wodnych. Nie dopuszcza się stosowania rozwiązań zastępczych.
5. Projektowane urządzenia rozlokować, uwzględniając dla nich niezależne strefy bezpieczeństwa, ustalone przez producenta.
6. W obrębie placu zabaw należy zamontować regulamin – tablicę informacyjną z określeniem zasad i warunków korzystania z zamontowanych urządzeń oraz wskazaniem numerów telefonów alarmowych na wypadek zaistnienia sytuacji zagrażającej bezpieczeństwu osób korzystających z urządzeń.
7. Instalacje urządzeń należy wykonać zgodnie z wymogami producenta (producent dostarcza schematy, rysunki techniczne, instrukcje montażu, użytkowania, konserwacji, napraw i warunki kontroli przed oddaniem urządzeń do użytku).
8. Po zakończeniu montażu należy dokonać inspekcji, która obejmuje sprawdzenie wymogów bezpieczeństwa, jakości montażu oraz funkcjonowanie urządzeń. Ewentualne wady i braki muszą zostać usunięte przed oddaniem urządzenia do użytku.
9. Dla zapewnienia bezpieczeństwa i prawidłowego działania urządzeń, wymagane jest dokonywanie regularnych kontroli, konserwacji i przeglądów;
10. Kontrola, konserwacja i przeglądy muszą być dokonywane przez osobę kompetentną, uprawnioną, przeszkoloną w tym zakresie.
11. Kontrole, konserwacje i przeglądy należy wykonywać zgodnie z wymogami producenta urządzeń, według ustalonego terminarza lub częściej, w dostosowaniu do takich czynników jak: intensywność eksploatacji, zniszczenie w wyniku wandalizmu, długi okres użytkowania itp.
12. Kontrole, konserwacja i przeglądy muszą być każdorazowo potwierdzone sporządzonym protokołem. Protokoły powinny być przechowywane przez właściciela obiektu.
13. W razie spostrzeżenia wady urządzenia, która może doprowadzić do okaleczeń lub obrażeń podczas użytkowania, należy uniemożliwić dostęp do urządzenia, do czasu usunięcia wady.

Szczegółowe zagospodarowanie Placu zabaw z rozlokowaniem urządzeń i zasięgiem stref bezpieczeństwa przedstawiono na **rys. nr 1**.

**Uwaga:**

**Montaż i instalacja urządzeń przez autoryzowane firmy gwarantuje prawidłową eksploatację oraz jest podstawą otrzymania gwarancji technicznej na urządzenia.**

#### **Warunki stosowania zamienników**

W dalszej części projektu przedstawiono karty techniczne zastosowanych urządzeń. Zastosowanie innych urządzeń jest dopuszczalne, wyłącznie pod warunkiem zapewnienia pełnej zgodności produktów oferowanych z produktami zastosowanymi w projekcie, w zakresie:

- charakteru użytkowego (zgodności funkcji, rodzaju elementów składowych i ich ilości),
- gabarytów i wysokości swobodnego upadku,
- wielkości stref bezpieczeństwa,
- rodzaju i jakości zastosowanych materiałów,
- parametrów technicznych (konstrukcja, trwałość, wytrzymałość itp.),
- bezpieczeństwa użytkowania placu.

Dla potwierdzenia wymienionych wymagań, oferta wykonawcy winna zawierać:

1. Szczegółowe karty techniczne każdego urządzenia z osobną (karta winna zawierać informację na temat: technologii wykonania, wielkości, funkcjonalności, wykaz elementów składowych, wizualizacje oraz wymiarowane rzuty urządzenia).
2. Koncepcję zagospodarowania terenu uwzględniającą proponowane zmiany w celu wykazania, iż montaż oferowanych elementów nie zmieni założeń niniejszego projektu budowlanego, wielkości stref ani nie spowoduje nakładania się stref bezpieczeństwa.
3. Aktualne certyfikaty zawierające nazwę, kod oraz nazwę producenta oferowanych urządzeń wydane przez akredytowaną jednostkę certyfikującą dla poszczególnych urządzeń, potwierdzające zgodność tych urządzeń z normami polskimi i europejskimi dla danej grupy produktów, które należy dostarczyć razem z ofertą.

Dopuszcza się zastosowanie produktów o wyższych parametrach jakościowych, niż przewidziane w projekcie.

W celu potwierdzenia, że oferowane roboty budowlane, dostawy lub usługi odpowiadają wymaganiom określonym przez zamawiającego, zamawiający może żądać na każdym etapie postępowania :

- a) próbek, opisów lub szczegółowych renderów oferowanych produktów;
- b) zaświadczenia niezależnego podmiotu akredytowanego uprawnionego do kontroli jakości potwierdzającego, że dostarczane produkty odpowiadają aktualnie obowiązującej normie;

Kryterium technologii wykonania:

- metalowa konstrukcja urządzeń zabawowych winna zostać zabezpieczona poprzez warstwę ocynku oraz pomalowana proszkowo - dopuszcza się rozwiązanie wykonania elementów konstrukcyjnych ze stali nierdzewnej
- elementy metalowe uchwytów, rurek i poręczy będą wykonane ze stali ocynkowanej i malowane proszkowo lub ze stali nierdzewnej

Kryterium posiadania certyfikatów:

- wszystkie urządzenia zabawowe winny posiadać aktualny certyfikat wystawiony przez akredytowaną jednostkę, potwierdzający zgodność tych urządzeń z normą PN-EN 1176: 2017 na dzień składania ofert.

Kryterium wielkości z uwagi na miejsce przeznaczone pod zabudowę urządzeń:

- dopuszcza się odchyły w wielkości urządzeń zabawowych od planowanych rozwiązań mieszczące się w granicach odchylenia od 0 do +10% względem urządzeń planowanych (długość/ szerokość/ wysokość upadkowa) - przy czym:

- oferowane elementy nie mogą powodować istotnych zmian w założeniach projektu tj. nakładania się stref bezpieczeństwa w miejscach występowania elementów kinetycznych/ruchu wymuszonego.

Kryterium funkcjonalności:

- z uwagi na występujące zapotrzebowanie, urządzenia winny zawierać minimalną określoną w PFU ilość i rodzaj elementów funkcjonalnych;

W przypadku oferowania elementów równoważnych należy wykazać w ofercie ich równoważność względem powyższych kryteriów oraz przedłożyć administratorowi do akceptacji koncepcję zagospodarowania terenu z naniesionymi proponowanymi rozwiązaniami uwzględniając wielkość stref bezpieczeństwa oraz wykazując, iż zmiana nie spowoduje istotnych zmian w koncepcji, a rozwiązania będą o równych lub lepszych parametrach.

## **7. URZĄDZENIA BUDOWLANE ZWIĄZANE Z OBIEKTAMI BUDOWLANYMI**

---

- zakres inwestycji nie obejmuje projektów urządzeń budowlanych.

## **8. SPOSÓB ODPROWADZANIA LUB OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW**

---

- nie dotyczy inwestycji objętej niniejszym projektem.

## **9. UKŁAD KOMUNIKACYJNY**

---

- zakres inwestycji nie wymaga zmian w istniejącym układzie komunikacyjnym.

## **10. SPOSÓB DOSTĘPU DO DROGI PUBLICZNEJ**

---

- projektowany plac zabaw jest zlokalizowany na terenie działki nr 350/4 mającej bezpośredni dostęp do drogi publicznej – drogi gminne (działki nr 473 i 352/2).

## **11. PARAMETRY TECHNICZNE SIECI I URZĄDZEŃ UZBROJENIA TERENU**

---

- zakres inwestycji nie obejmuje projektów sieci ani urządzeń uzbrojenia terenu;
- na terenie inwestycji nie występują podziemne ani napowietrzne sieci infrastruktury technicznej.

## **12. UKSZTAŁTOWANIE TERENU I UKŁAD ZIELENI**

---

- ponieważ istniejące ukształtowanie terenu jest słabo zróżnicowane, w przedziale rzędnych wysokościowych: 119.6-119.8 m, a nawierzchnia placu zabaw będzie przepuszczalna, ustala się dostosowanie ukształtowania terenu placu zabaw do lokalnych warunków,
- projekt nie obejmuje szaty roślinnej.

## **13. INNE INFORMACJE I DANE**

---

- na dzień sporządzenia niniejszego projektu, działka nr 350/4 nie jest objęta miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego;
- działka nr 350/4 o powierzchni całkowitej 0,3143 ha w Ewidencji gruntów i budynków jest oznaczona jako Bi – inne tereny zabudowane oraz Bz – tereny rekreacyjno-wypoczynkowe;
- w obowiązującym Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Chrostkowo teren inwestycji znajduje się w obszarze zabudowy mieszkaniowo-usługowej i nie jest objęty przepisami o ochronie przyrody, środowiska ani ochrony zabytków;

## **14. WŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA DZIAŁKĘ LUB TEREN ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

---

Teren projektowanego Placu zabaw w Chrostkowie gm. Chrostkowo leży poza granicami terenu górniczego. Nie określa się wpływu eksploatacji górniczego na projektowany teren.



## **15. INFORMACJA I DANE O CHARAKTERZE, CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH I ICH OTOCZENIA**

---

Teren inwestycji nie jest objęty strefami ochrony konserwatorskiej i nie obejmuje udokumentowanych stanowisk archeologicznych, jednak prace ziemne należy prowadzić z uwzględnieniem przepisów art. 32 ustawy z dnia 23.07.2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 840);

Przedmiotowa inwestycja jest zlokalizowana poza granicami terenów górniczych, poza obszarami istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanej inwestycji, w tym poza obszarami narażonymi na niebezpieczeństwo powodzi oraz poza obszarami zagrożonymi osuwaniem się mas ziemnych.

Inwestor winien zapewnić prowadzenie prac realizacyjnych w sposób zapewniający ochronę środowiska, w tym: ochronę gleby, ukształtowania terenu, istniejących stosunków wodnych oraz istniejącej zieleni – drzew/krzewów rosnących w pobliżu planowanej inwestycji (dotyczy to ochrony pni i koron drzew oraz systemów korzeniowych). Poziom hałasu nie może przekraczać dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Dopuszcza się wykorzystywanie i przekształcanie elementów przyrodniczych wyłącznie w zakresie niezbędnym dla realizacji inwestycji. Zastosowane materiały muszą być zgodne z prawem budowlanym, posiadać aprobaty techniczne zgodne z Polskimi Normami, odpowiednie certyfikaty, atesty i oceny higieniczne, odpowiednie certyfikaty.

Zakres inwestycji nie przewiduje stosowania materiałów niebezpiecznych, urządzeń powodujących zanieczyszczenie powietrza lub wody, ani emitujących hałas lub pole elektromagnetyczne. Eksploatacja placu zabaw nie spowoduje przekroczenia obowiązujących norm w zakresie emisji hałasu ani innych uciążliwości poza granice terenu, do którego Zamawiający posiada tytuł prawny. Oddziaływanie przedsięwzięcia w trakcie realizacji będzie miało charakter czasowy i zaniknie po zakończeniu robót budowlanych.

Wszystkie użyte materiały muszą mieć wymagane prawem atesty i aprobaty oraz zapewniać bezpieczny montaż i użytkowanie.

Wobec powyższego realizacja projektowanej inwestycji nie będzie wywierała istotnego wpływu na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie.

## **16. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ**

---

Zastosowane w projekcie materiały i technologie oraz rozwiązania konstrukcyjne są zgodne z wymogami i normami budowlanymi, a z uwagi na kategorię, nie podlegają wymogom uzgodnienia pod względem spełnienia wymagań przeciwpożarowych.

## **17. INNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO**

---

Zakres projektu budowlanego nie wymaga dodatkowego uszczegółowienia.

## **18. INFORMACJE O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU**

---

Inwestycja została zlokalizowana na działce nr 350/4 zgodnie z zamierzeniem Inwestora.

Obszar oddziaływania inwestycji mieści się w granicach działki nr 350/4 do której Inwestor posiada tytuł prawny.

## **19. INFORMACJA O ZGODZIE NA ODSTĘPSTWO, O KTÓRYM MOWA W ART. 9 USTAWY LUB O ZGODZIE UDZIELONEJ W POSTANOWIENIU, O KTÓRYM MOWA W ART. 6A UST. 2 USTAWY O OCHRONIE PRZECIWPÓŻAROWEJ**

---

Nie dotyczy planowanej inwestycji.

## **20. KLASYFIKACJA DOPUSZCZALNYCH NIEISTOTNYCH ODSTĄPIEŃ OD PROJEKTU BUDOWLANEGO**

---

Zgodnie z art. 36 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Projektant wyraża zgodę na dokonywanie nieistotnych zmian przy realizacji obiektu będącego przedmiotem niniejszego projektu z zastrzeżeniem zgodności ze wskazanymi wcześniej „Warunkami stosowania zamienników”.

Za zmiany nieistotne uznaje się zmianę materiałów budowlanych pod warunkiem, że zastosowane nie będą miały parametrów gorszych niż wskazane w projekcie.

*podpis Projektanta*

**21.ZAŁĄCZNIKI – KARTY TECHNICZNE ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY**

# 1. ZESTAW ZABAWOWY



## Karta techniczna produktu

### DUŻY ZESTAW



3 - 14 lat



78 dzieci



160 m<sup>2</sup>



## Specyfikacja materiałowa

- \* Konstrukcja stalowa o profilu 80 x 80 mm cynkowana proszkowo i malowana proszkowo.
- \* Podesty/platformy oraz ścianki wspinaczkowe wykonane z antypoślizgowej, trwałej, wodoodpornej sklejki, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- \* Dachy i osłony wykonane z płyty HDPE, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- \* Ślizgi wykonane ze stali nierdzewnej z burtami z płyty HDPE, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- \* Tunel z rury dwuściennej wykonanej z polipropylenu,
- \* Trwałe kamienie wspinaczkowe wykonane z żywicy poliestrowej i wypełniaczy mineralnych
- \* Liny stalowe w oplocie polipropylenowym, łączone trwałymi elementami z tworzywa sztucznego, stali nierdzewnej lub aluminium,
- \* Drażki stalowe cynkowane ogniowo i malowane proszkowo,
- \* Uchwyty z tworzywa sztucznego,
- \* Śruby/wkręty zakryte plastikowymi kapslami i/lub śruby ze stali nierdzewnej,
- \* Bezpieczne zaślepki na górze konstrukcji wykonane z gumy lub polipropylenu,
- \* Zjazd rurowy wykonany ze stali nierdzewnej,



## Ułatwienia integracyjne / niepełnosprawności



łatwy dostęp



integracja



## Rozwój fizyczny



równowaga



chowanie



zjeżdżanie



podciąganie



przejścia



wspinanie



czołganie

## Funkcje/elementy składowe

Zjeżdżalnie z podestów o różnych wysokościach 210 cm min 1 szt., 180 cm min 1 szt., 90 cm min 1 szt.

Tunel rurowy min 3 szt.

Zjeżdżalnia rurowa min 1 szt.

Ilość wież w zestawie minimum 11 z czego minimum 8 z dachem dwuspadowym

Ilość przeplotni łukowych z linami polipropylenowymi min 1 szt.

Ścianka wspinaczkowa skośna z liną min 2 szt., ścianka skośna bez liny minimum 1 szt.

Ścianka wspinaczkowa pionowa min 2 szt.

Drabinka łukowa linowa minimum 2 szt.

Przejście typu grzybki złożone z minimum 3 szt. mini podestów trójkątnych

Pomost przejście tunelowe linowe minimum 1 szt.

Pomost typu kładka minimum 1 szt.

Pomost typu równoważnia zawieszony na linach z poręczami minimum 2 szt.

Przejście między wieżami typu drabinka pozioma skośna z dwoma rodzajami uchwytów minimum 1 szt.

Przejście między wieżami typu drabinka pozioma linowa minimum 1 szt.

Przejście między wieżami typu pomost linowy skośny minimum 1 szt.

Panel manipulacyjny minimum 1 szt.

Balkonik na wieży minimum 1 szt.

Zróżnicowana wysokość podestów w wieżach zestawu: minimum 35, 59, 90, 120, 150, 180, 210 cm

Sklepek min. 1 szt.



**9**  
ilość wież



**3**  
ilość zjeżdżalni



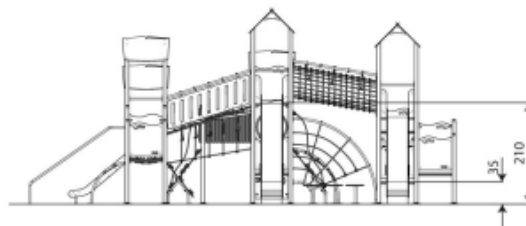
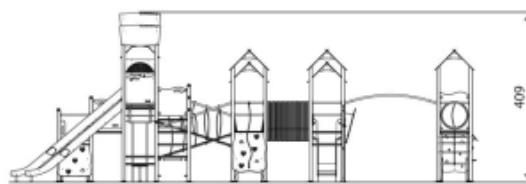
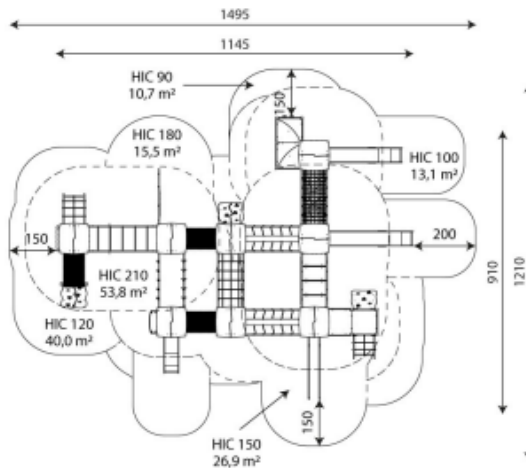
**8**  
ilość daszków



**2**  
ilość elementów manipulacyjnych



**18**  
ilość elementów sprawnościowych



## Karta techniczna produktu

### Dane urządzenia

Długość	1145 cm
Szerokość	910 cm
Wysokość całkowita	409 cm
Grupa wiekowa	3 - 14 lat
Ilość dzieci	78 dzieci
Strefa bezpieczeństwa	160 m <sup>2</sup>
Wysokość swobodnego upadku	210 cm
Wysokość podestaw	35, 59, 90, 120, 150, 180, 210 cm
Zgodność z normą PN-EN	1176-1:2017-12
Masa najcięższej części	130 kg
Wymiar największej części	12x249x88 cm
Dostępność części zamiennych TAK	
Czas montażu	21 h
Opcje kolorystyczne	

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

### Dodatkowe informacje

- urządzenie przystosowane dla osób niepełnosprawnych; urządzenie przeznaczone na publiczne place zabaw;
- urządzenie posiada certyfikat wystawiony przez jednostkę akredytowaną lub deklarację zgodności;
- brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenia: palców, głowy i innych części ciała;
- kotwienie na gruncie płaskim, na głębokości 80/70/60 cm;
- zjeżdżalnia nie powinna być usytuowana w kierunku południowym;
- render urządzenia ma charakter poglądowy, a rzeczywisty wygląd urządzenia i jego kolor może się różnić;

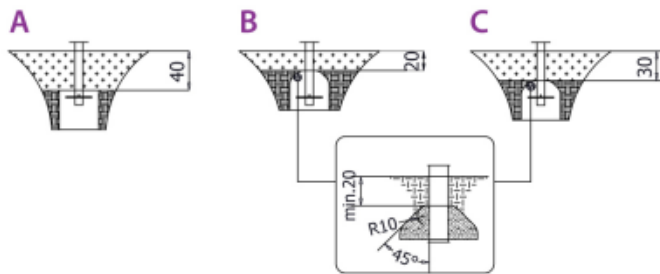
Nawierzchnie wg PN-EN 1176-1:2017-12

	Opis (mm)	Grubość warstwy (cm)	Maksymalne wysokości upadku (cm)
Darń / wierzchnia warstwa gleby (A,B,C)	-	-	≤100
kora (A,C)	Wielkość cząstek od 20 do 80	30	≤200
		40	≤300
wióry/ścinki drzewne (A,C)	Wielkość cząstek od 5 do 30	30	≤200
		40	≤300
piasek lub żwir (A,C)	Wielkość cząstek od 0,25 do 8	30	≤200
		40	≤300
syntetyczna atestowana (A,B,C)	Testowany zgodnie z EN 1177		210

Ilość nawierzchni odpowiadająca wysokości swobodnego upadku:

HIC 90	10,7 m <sup>2</sup>
HIC 100	13,1 m <sup>2</sup>
HIC 120	40,0 m <sup>2</sup>
HIC 150	26,9 m <sup>2</sup>
HIC 180	15,5 m <sup>2</sup>
HIC 210	53,8 m <sup>2</sup>

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.



## 2. HUŚTAWKA WIELOOSOBOWA

### Karta techniczna produktu

## HUŚTAWKA



1-3/3-14



9 dzieci



40,3 m<sup>2</sup>



### Specyfikacja materiałowa

- Konstrukcja o profilu 80 x 80 mm ze stali cynkowana proszkowo i malowana proszkowo,
- Elementy konstrukcyjne stalowe cynkowane proszkowo i malowane proszkowo,
- Atestowane, bezpieczne siedziska,
- Łańcuchy ze stali nierdzewnej, kalibrowane, uniemożliwiające zakleszczenie palców,
- Zawiesia ze stali nierdzewnej,
- Śruby ze stali nierdzewnej i/lub śruby zakryte plastikowymi kapslami,
- Bezpieczne zaślepki na górze drążka, wykonane z płyty HDPE, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,



Ułatwienia integracyjne / niepełnosprawności



łatwy dostęp



integracja



Rozwój fizyczny



odpoczynek



bujanie

### Karta techniczna produktu

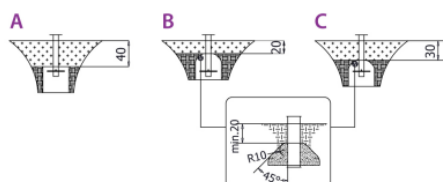
#### Nawierzchnie wg PN-EN 1176-1:2017-12

	Opis (mm)	Grubość warstwy (cm)	Maksymalne wysokości upadku (cm)
Dañ / wierzchnia warstwa gleby (A,B,C)	-	-	≤100
kora (A,C)	Wielkość cząstek od 20 do 80	30	≤200
		40	≤300
wióry/ścinki drzewne (A,C)	Wielkość cząstek od 5 do 30	30	≤200
		40	≤300
piasek lub żwir (A,C)	Wielkość cząstek od 0,25 do 8	30	≤200
		40	≤300
syntetyczna atestowana (A,B,C)	Testowany zgodnie z EN 1177		130

#### Ilość nawierzchni odpowiadająca wysokości swobodnego upadku:

HIC 130 40,3 m<sup>2</sup>

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.



## Karta techniczna produktu

# HUŚTAWKA

### Dane urządzenia

Długość	195 cm
Szerokość	615 cm
Wysokość całkowita	240 cm
Grupa wiekowa	1-3/3-14 lat
Ilość dzieci	9 dzieci
Strefa bezpieczeństwa	40,3 m <sup>2</sup>
Wysokość swobodnego upadku	130 cm
Zgodność z normą PN-EN	1176-1:2017-12
Masa najcięższej części	28 kg
Wymiar największej części	300x8x8 cm

Dostępność części zamiennych TAK

Czas montażu 2 h

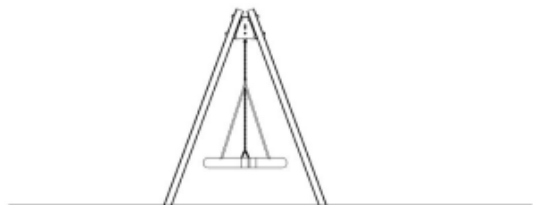
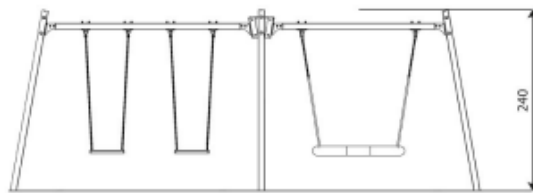
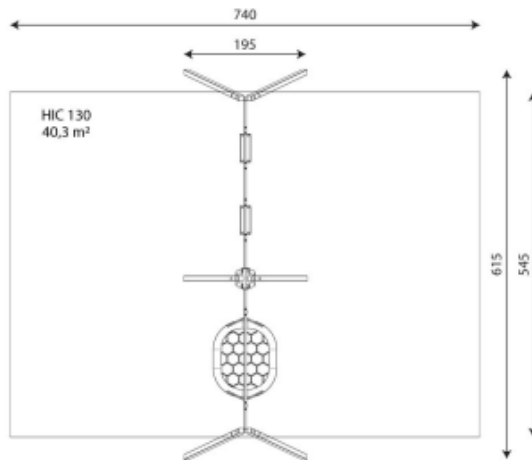
Opcje kolorystyczne



Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

### Dodatkowe informacje

- urządzenie przystosowane dla osób niepełnosprawnych; urządzenie przeznaczone na publiczne place zabaw;
- urządzenie posiada certyfikat wystawiony przez jednostkę akredytowaną lub deklarację zgodności;
- dostępne rodzaje siedzisk w huśtawce: R1 - płaskie, R2- koszykowe, R3- płaskie typu pas, R5- płaskie z oparciem;
- brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenia: palców, głowy i innych części ciała;
- kotwienie na gruncie płaskim, na głębokości 80/70/60 cm;
- render urządzenia ma charakter poglądowy, a rzeczywisty wygląd urządzenia i jego kolor może się różnić;



### Gwarancja

**30** 30 lat - wytrzymałość elementów konstrukcyjnych stalowych i ze stali nierdzewnej

**15** 15 lat - wytrzymałość konstrukcji stalowych i ze stali nierdzewnej urządzeń dynamicznych

**10** 10 lat - wytrzymałość struktury elementów z płyt HDPE i HPL

**5** 5 lat - odporność na korozję elementów ze stali nierdzewnej, stali cynkowanej ogniu i malowanej proszkowo; odporność na korniki i gnicie elementów konstrukcji drewnianych

Szczegółowe informacje w karcie gwarancyjnej.



### 3. POLIGON DO ĆWICZEŃ

#### Karta techniczna produktu

#### POLIGON



3 - 14 lat



18 dzieci



46,9 m<sup>2</sup>



#### Specyfikacja materiałowa

- Konstrukcja stalowa o profilu 80 x 80 mm cynkowana i malowana proszkowo
- Podesty/platformy wykonane z antypoślizgowej, trwałej, wodoodpornej sklejki odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Osłony wykonane z płyty HDPE, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Tunel z rury dwuściennej wykonanej z polipropylenu,
- Liny stalowe w oplocie polipropylenowym, łączone trwałymi elementami z tworzywa sztucznego, stali nierdzewnej lub aluminium,
- Drażki stalowe cynkowane ogniowo i malowane proszkowo,
- Śruby/wkręty zakryte plastikowymi kapslami i/lub śruby ze stali nierdzewnej,
- Bezpieczne zaślepki na górze konstrukcji wykonane z gumy lub polipropylenu,



Rozwój fizyczny



równowaga



czolganie



przejścia

#### Karta techniczna produktu

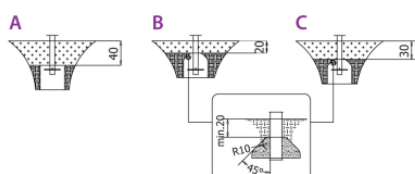
#### Nawierzchnie wg PN-EN 1176-1:2017-12

	Opis (mm)	Grubość warstwy (cm)	Maksymalne wysokości upadku (cm)
Darń / wierzchnia warstwa gleby (A,B,C)	-	-	≤100
kora (A,C)	Wielkość cząstek od 20 do 80	30	≤200
		40	≤300
wióry/ścinki drzewne (A,C)	Wielkość cząstek od 5 do 30	30	≤200
		40	≤300
piasek lub żwir (A,C)	Wielkość cząstek od 0,25 do 8	30	≤200
		40	≤300
syntetyczna atestowana (A,B,C)	Testowany zgodnie z EN 1177		60

#### Ilość nawierzchni odpowiadająca wysokości swobodnego upadku:

HIC <60 46,9 m<sup>2</sup>

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

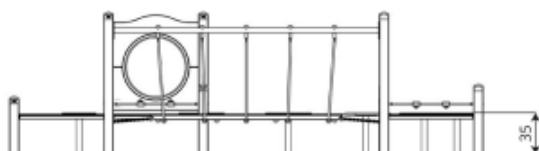
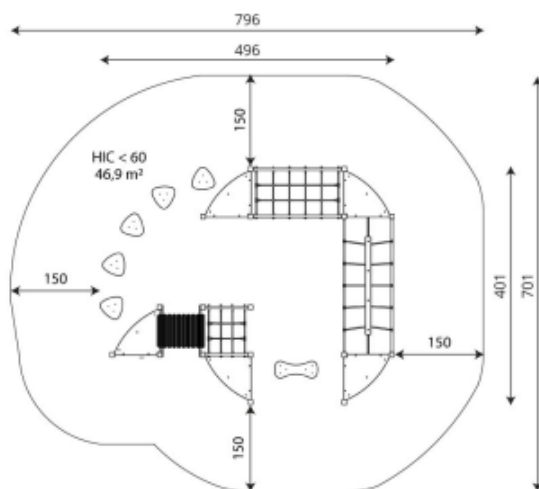




**5**  
ilość wież



**6**  
ilość elementów  
sprawnościowych



## Karta techniczna produktu

### Dane urządzenia

Długość	496 cm
Szerokość	401 cm
Wysokość całkowita	121 cm
Grupa wiekowa	3 - 14 lat
Ilość dzieci	18 dzieci
Strefa bezpieczeństwa	46,9 m <sup>2</sup>
Wysokość swobodnego upadku	<60 cm
Wysokość podestów	35 cm
Zgodność z normą PN-EN	1176-1:2017-12
Masa najcięższej części	26 kg
Wymiar największej części	255x15x5 cm
Dostępność części zamiennych	TAK
Czas montażu	12 h

Opcje kolorystyczne



Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

### Dodatkowe informacje

- urządzenie przeznaczone na publiczne place zabaw;
- urządzenie posiada certyfikat wystawiony przez jednostkę akredytowaną lub deklarację zgodności;
- brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenia: palców, głowy i innych części ciała;
- kotwienie na gruncie płaskim, na głębokości 80/70/60 cm;
- render urządzenia ma charakter poglądowy, a rzeczywisty wygląd urządzenia i jego kolor może się różnić;

## 4. ZJAZD LINOWY

### Karta techniczna produktu

#### ZJAZD LINOWY



5 - 14 lat



1 dzieci



87,9 m<sup>2</sup>

### Specyfikacja materiałowa

- Konstrukcja stalowa o profilu 120 x 120 mm, 100 x 100 mm cynkowana proszkowo i malowana proszkowo,
- Podesty/platformy wykonane z antypoślizgowej, trwałej, wodoodpornej płyty HPL, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Liny stalowe w oplocie polipropylenowym, łączone trwałymi elementami z tworzywa sztucznego, stali nierdzewnej lub aluminium,
- Lina i elementy naciągu ze stali nierdzewnej,
- Balkony i drabinki ze stali nierdzewnej,
- Śruby/wkręty zakryte plastikowymi kapslami i/lub śruby ze stali nierdzewnej,



Rozwój fizyczny



zjeżdżanie



wspinanie

### Karta techniczna produktu

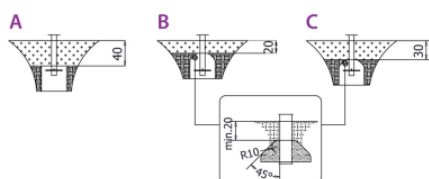
#### Nawierzchnie wg PN-EN 1176-1:2017-12

	Opis (mm)	Grubość warstwy (cm)	Maksymalne wysokości upadku (cm)
Darń / wierzchnia warstwa gleby (A,B,C)	-	-	≤100
kora (A,C)	Wielkość cząstek od 20 do 80	30	≤200
		40	≤300
włóżyścinki drzewne (A,C)	Wielkość cząstek od 5 do 30	30	≤200
		40	≤300
piasek lub żwir (A,C)	Wielkość cząstek od 0,25 do 8	30	≤200
		40	≤300
syntetyczna atestowana (A,B,C)	Testowany zgodnie z EN 1177		175

#### Ilość nawierzchni odpowiadająca wysokości swobodnego upadku:

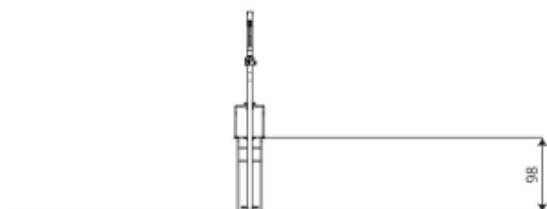
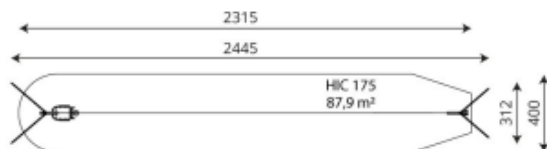
HIC 175 87,9 m<sup>2</sup>

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.





**2**  
ilość elementów  
sprawnościowych



## Karta techniczna produktu

### Dane urządzenia

Długość	2445 cm
Szerokość	312 cm
Wysokość całkowita	395 cm
Grupa wiekowa	5 - 14 lat
Ilość dzieci	1 dzieci
Strefa bezpieczeństwa	87,9 m <sup>2</sup>
Wysokość swobodnego upadku	175 cm
Wysokość podestów	98 cm
Zgodność z normą PN-EN	1176-1:2017-12
Masa najcięższej części	89 kg
Wymiar największej części	487x12x12 cm
Dostępność części zamiennych	TAK
Czas montażu	3 h
Opcje kolorystyczne	

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

### Dodatkowe informacje

- urządzenie przeznaczone na publiczne place zabaw;
- urządzenie posiada certyfikat wystawiony przez jednostkę akredytowaną lub deklarację zgodności;
- brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenia: palców, głowy i innych części ciała;
- kotwienie na gruncie płaskim, na głębokości 100 cm;
- render urządzenia ma charakter pogładowy, a rzeczywisty wygląd urządzenia i jego kolor może się różnić;
- urządzenie dostępne w opcji z dłuższą liną: 30-40 m;

## 5. ŚCIANKA WSPINACZKOWA – DOMEK

### Karta techniczna produktu

#### ŚCIANKA WSPINACZKOWA -DOMEK



5 - 14 lat



8 dzieci



18,1 m<sup>2</sup>

### Specyfikacja materiałowa

- Konstrukcja ze stali nierdzewnej o profilu 80 x 80 mm,
- Ścianki wspinaczkowe wykonane z antypoślizgowej, trwałej, wodoodpornej płyty HPL, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Osłony wykonane z płyty HDPE, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Trwale kamienie wspinaczkowe wykonane z żywicy poliestrowej i wypełniaczy mineralnych,
- Śruby/wkręty zakryte plastikowymi kapslami



Rozwój fizyczny



odpoczynek



wspinanie

### Karta techniczna produktu

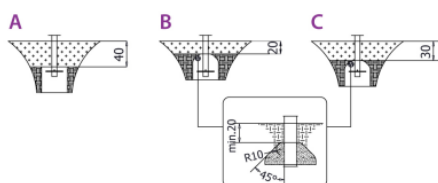
#### Nawierzchnie wg PN-EN 1176-1:2017-12

	Opis (mm)	Grubość warstwy (cm)	Maksymalne wysokości upadku (cm)
Darń / wierzchnia warstwa gleby (A,B,C)	-	-	≤100
kora (A,C)	Wielkość cząstek od 20 do 80	30	≤200
		40	≤300
wióry/ścinki drzewne (A,C)	Wielkość cząstek od 5 do 30	30	≤200
		40	≤300
piasek lub żwir (A,C)	Wielkość cząstek od 0,25 do 8	30	≤200
		40	≤300
syntetyczna atestowana (A,B,C)	Testowany zgodnie z EN 1177		120

#### Ilość nawierzchni odpowiadająca wysokości swobodnego upadku:

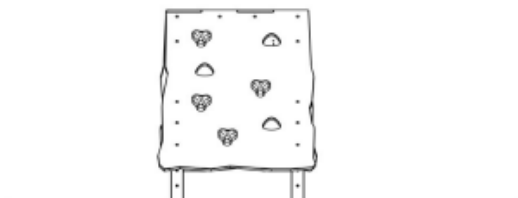
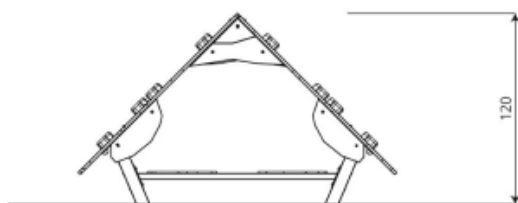
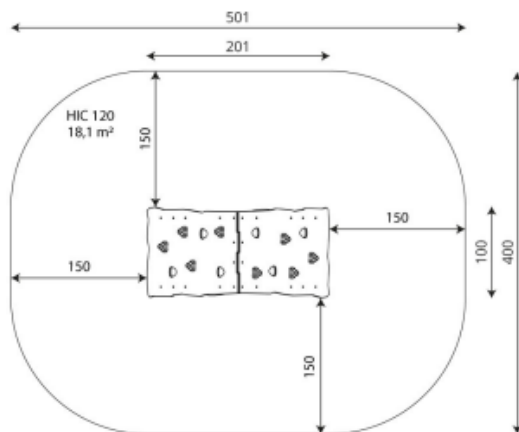
HIC 120 18,1 m<sup>2</sup>

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.





**2**  
ilość elementów  
sprawnościowych



## Karta techniczna produktu

### Dane urządzenia

Długość	201 cm
Szerokość	100 cm
Wysokość całkowita	120 cm
Grupa wiekowa	5 - 14 lat
Ilość dzieci	8 dzieci
Strefa bezpieczeństwa	18,1 m <sup>2</sup>
Wysokość swobodnego upadku	120 cm
Zgodność z normą PN-EN	1176-1:2017-12
Masa najcięższej części	43 kg
Wymiar największej części	142x103x2 cm
Dostępność części zamiennych	TAK
Czas montażu	2,0 h
Opcje kolorystyczne	

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

### Dodatkowe informacje

- urządzenie przeznaczone na publiczne place zabaw;
- urządzenie posiada certyfikat wystawiony przez jednostkę akredytowaną lub deklarację zgodności;
- brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenia: palców, głowy i innych części ciała;
- kotwienie na gruncie płaskim, na głębokości 80/70 cm;
- render urządzenia ma charakter pogładowy, a rzeczywisty wygląd urządzenia i jego kolor może się różnić;

## Gwarancja

**30**

30 lat - wytrzymałość elementów konstrukcyjnych stalowych i ze stali nierdzewnej

**15**

15 lat - wytrzymałość konstrukcji stalowych i ze stali nierdzewnej urządzeń dynamicznych

**10**

10 lat - wytrzymałość struktury elementów z płyt HDPE i HPL

**5**

5 lat - odporność na korozję elementów ze stali nierdzewnej, stali cynkowanej ognioowo i malowanej proszkowo; odporność na korniki i gnienie elementów konstrukcji drewnianych

Szczegółowe informacje w karcie gwarancyjnej.



## 6. KARUZELA I

### Karta techniczna produktu

#### KARUZELA



3 - 12 lat



4 dzieci



21,2 m<sup>2</sup>



#### Specyfikacja materiałowa

- Konstrukcja stalowa cynkowana proszkowo i malowana proszkowo,
- Podesty/platformy wykonane z antypoślizgowej, trwałej, wodoodpornej płyty HPL, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Poręcze ze stali nierdzewnej,
- Śruby/wkręty zakryte plastikowymi kapslami i/lub śruby ze stali nierdzewnej.



Rozwój fizyczny



społeczność



kręcenie

### Karta techniczna produktu

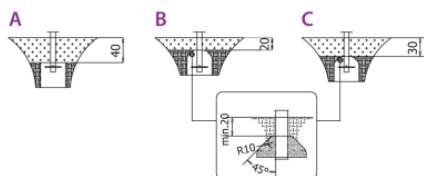
#### Nawierzchnie wg PN-EN 1176-1:2017-12

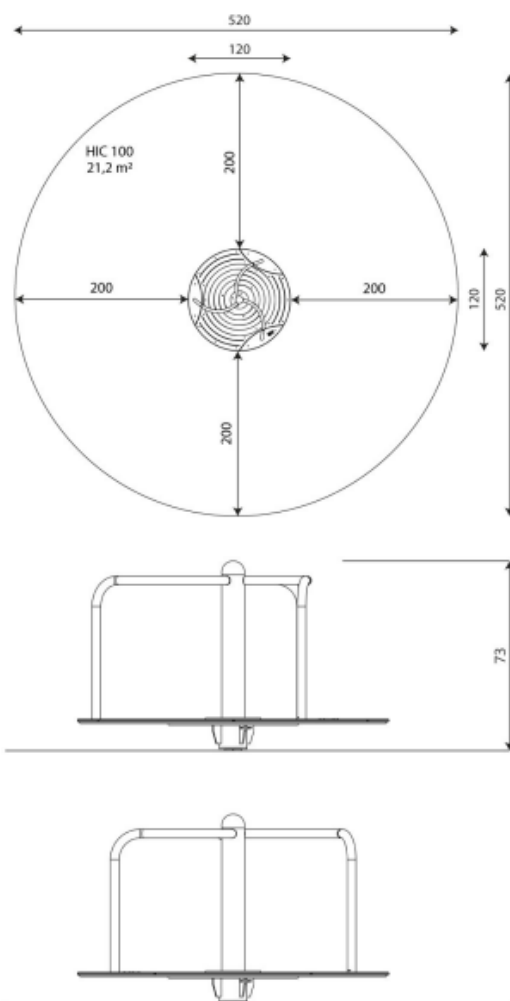
	Opis (mm)	Grubość warstwy (cm)	Maksymalne wysokości upadku (cm)
Darń / wierzchnia warstwa gleby (A,B,C)	-	-	≤100
kora (A,C)	Wielkość cząstek od 20 do 80	30	≤200
		40	≤300
wióryścińki drzewne (A,C)	Wielkość cząstek od 5 do 30	30	≤200
		40	≤300
piasek lub żwir (A,C)	Wielkość cząstek od 0,25 do 8	30	≤200
		40	≤300
syntetyczna atestowana (A,B,C)	Testowany zgodnie z EN 1177		100

#### Ilość nawierzchni odpowiadająca wysokości swobodnego upadku:

HIC 100 21,2 m<sup>2</sup>

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.





## Karta techniczna produktu

### Dane urządzenia

Długość	120 cm
Szerokość	120 cm
Wysokość całkowita	73 cm
Grupa wiekowa	3 - 12 lat
Ilość dzieci	4 dzieci
Strefa bezpieczeństwa	21,2 m <sup>2</sup>
Wysokość swobodnego upadku	73 cm
Wysokość podestów	12 cm
Zgodność z normą PN-EN	1176-1:2017-12
Masa najcięższej części	51 kg
Wymiar największej części	118x118x1 cm
Dostępność części zamiennych	TAK
Czas montażu	1,5 h
Opcje kolorystyczne	

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

### Dodatkowe informacje

- urządzenie przeznaczone na publiczne place zabaw;
- urządzenie posiada certyfikat wystawiony przez jednostkę akredytowaną lub deklarację zgodności;
- brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenia: palców, głowy i innych części ciała;
- kotwienie na gruncie płaskim, na głębokości 80/70/60 cm;
- render urządzenia ma charakter pogładowy, a rzeczywisty wygląd urządzenia i jego kolor może się różnić;

### Gwarancja

**30**

30 lat - wytrzymałość elementów konstrukcyjnych stalowych i ze stali nierdzewnej

**15**

15 lat - wytrzymałość konstrukcji stalowych i ze stali nierdzewnej urządzeń dynamicznych

**10**

10 lat - wytrzymałość struktury elementów z płyt HDPE i HPL

**5**

5 lat - odporność na korozję elementów ze stali nierdzewnej, stali cynkowanej ogniowo i malowanej proszkowo; odporność na korniki i gnicie elementów konstrukcji drewnianych

Szczegółowe informacje w karcie gwarancyjnej.



## 7. TRAMPOLINA

### Karta techniczna produktu

#### TRAMPOLINA



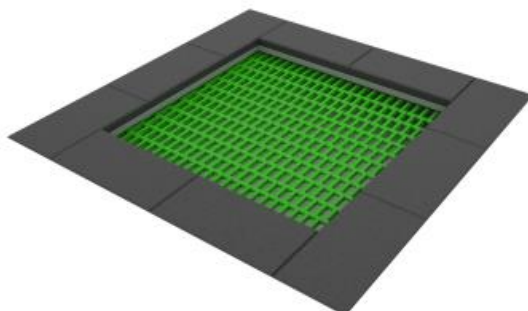
4 - 15 lat



1 dzieci



21,6 m<sup>2</sup>



#### Specyfikacja materiałowa

- Konstrukcja wykonana z ocynkowanej ogniuwo stali, montowana pod powierzchnią gruntu,
- Krawędzie obłożone gumowym obrzeżem SBR przyklejanym do ramy konstrukcji lub bez obrzeża,
- Mata do skakania wykonana z poliamidowych lameli, nawleczonej na linę ze stali nierdzewnej,
- Mocowanie wewnątrz konstrukcji na wytrzymałych ocynkowanych sprężynach,



Rozwój fizyczny



równowaga



społeczność

#### Urządzenie zawiera:

- \* matę wykonaną z bardzo odpornych na ścieranie elementów (lamelki) posiadających antypoślizgowe żebrowanie, nawleczonej na stalowe linki w elastycznej otulinie; elementy maty (lamelki) muszą posiadać pogrubienia na końcach - wzmocnienia przed przecieraniem przez linki oraz wzmocniony, profilowany szkielec
- \* sprężyny mocujące matę, które są rozmieszczone po obwodzie konstrukcji - każda ze sprężyn łączy się z jedną linką metalową zakończoną specjalnym, wzmocnionym oczkiem (kausza) lub prętem metalowym łączącym elementy maty, co zapobiega przecieraniu się lin podczas ich użytkowania
- \* elastyczną osłonę zakrywającą górną część urządzenia
- \* konstrukcję w postaci kwadratowej, metalowej skrzyni.

#### Karta techniczna produktu

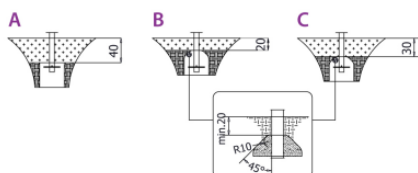
#### Nawierzchnie wg PN-EN 1176-1:2017-12

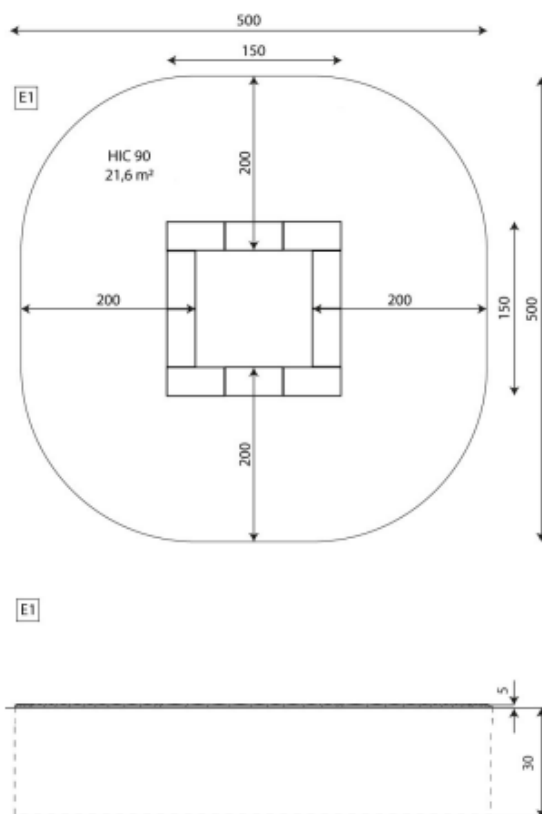
	Opis (mm)	Grubość warstwy (cm)	Maksymalne wysokości upadku (cm)
Darń / wierzchnia warstwa gleby (A,B,C)	-	-	≤100
kora (A,C)	Wielkość cząstek od 20 do 80	30	≤200
		40	≤300
wióry/ścinki drzewne (A,C)	Wielkość cząstek od 5 do 30	30	≤200
		40	≤300
piasek lub żwir (A,C)	Wielkość cząstek od 0,25 do 8	30	≤200
		40	≤300
syntetyczna atestowana (A,B,C)	Testowany zgodnie z EN 1177		90

#### Ilość nawierzchni odpowiadająca wysokości swobodnego upadku:

HIC 90 21,6 m<sup>2</sup>

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.





## Karta techniczna produktu

### Dane urządzenia

Długość	150 cm
Szerokość	150 cm
Grupa wiekowa	4 - 15 lat
Ilość dzieci	1 dzieci
Strefa bezpieczeństwa	21,6 m2
Wysokość swobodnego upadku	90 cm
Zgodność z normą PN-EN	1176-1:2017-12
Masa najcięższej części	104 kg
Wymiar największej części	150x150x31 cm
Dostępność części zamiennych	TAK
Czas montażu	2 h

Opcje kolorystyczne



Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

### Dodatkowe informacje

- urządzenie przeznaczone na publiczne place zabaw;
- urządzenie posiada certyfikat wystawiony przez jednostkę akredytowaną lub deklarację zgodności;
- brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenia: palców, głowy i innych części ciała;
- kotwienie na gruncie płaskim, na głębokości 30 cm;
- render urządzenia ma charakter poglądowy, a rzeczywisty wygląd urządzenia i jego kolor może się różnić;

## 8. GRZYBKI NA SPRĘŻYNACH



### Karta techniczna produktu

#### GRZYBKI NA SPRĘŻYNACH



3 - 12 lat



4 dzieci



21.8 m<sup>2</sup>

### Specyfikacja materiałowa

- Konstrukcja stalowa cynkowana proszkowo i malowana proszkowo,
- Podesty/platformy wykonane z antypoślizgowej, trwałej, wodoodpornej sklejki lub płyty HPL, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Sprężyny stalowe piaskowane, fosforanowane żelazowo i malowane proszkowo,
- Śruby/wkręty zakryte plastikowymi kapslami i/lub śruby ze stali nierdzewnej,



Rozwój fizyczny



równowaga



bujanie



przejścia

### Nawierzchnie wg PN-EN 1176-1:2017-12

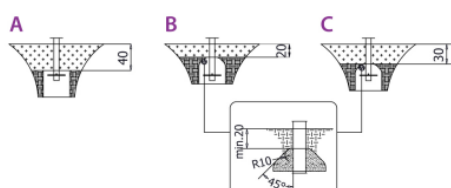
	Opis (mm)	Grubość warstwy (cm)	Maksymalne wysokości upadku (cm)
Darń / wierzchnia warstwa gleby (A,B,C)	-	-	≤100
kora (A,C)	Wielkość cząstek od 20 do 80	30	≤200
		40	≤300
włódy/ścinki drzewne (A,C)	Wielkość cząstek od 5 do 30	30	≤200
		40	≤300
piasek lub żwir (A,C)	Wielkość cząstek od 0,25 do 8	30	≤200
		40	≤300
syntetyczna atestowana (A,B,C)	Testowany zgodnie z EN 1177		60

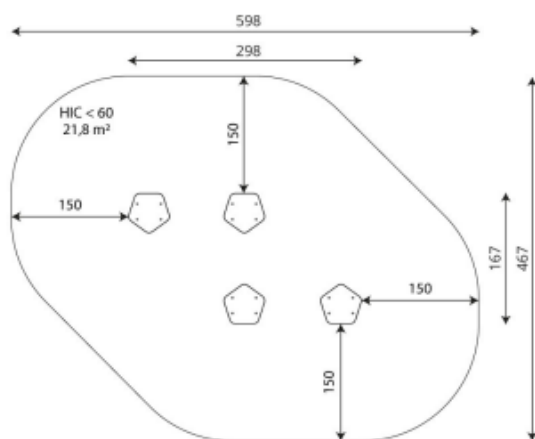
### Karta techniczna produktu

#### Ilość nawierzchni odpowiadająca wysokości swobodnego upadku:

HIC <60 21,8 m<sup>2</sup>

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.





## Karta techniczna produktu

### Dane urządzenia

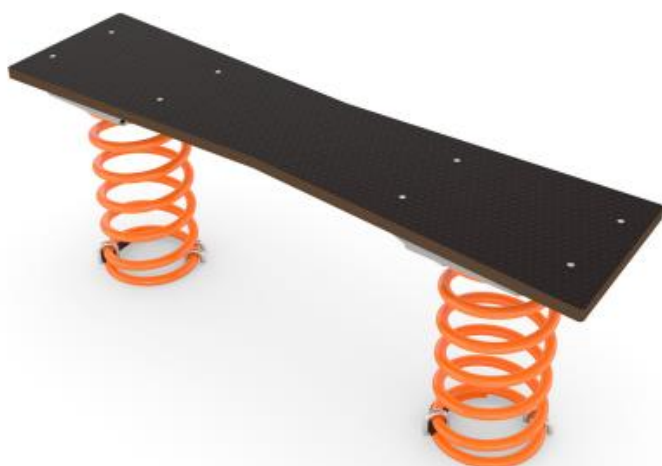
Długość	298 cm
Szerokość	167 cm
Wysokość całkowita	45 cm
Grupa wiekowa	3 - 12 lat
Ilość dzieci	4 dzieci
Strefa bezpieczeństwa	21.8 m <sup>2</sup>
Wysokość swobodnego upadku	<60 cm
Zgodność z normą PN-EN	1176-1:2017-12
Masa najcięższej części	25 kg
Wymiar największej części	55x55x83 cm
Dostępność części zamiennych	TAK
Czas montażu	4,0 h

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

### Dodatkowe informacje

- urządzenie przeznaczone na publiczne place zabaw;
- urządzenie posiada certyfikat wystawiony przez jednostkę akredytowaną lub deklarację zgodności;
- brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenia: palców, głowy i innych części ciała;
- kotwienie na gruncie płaskim, na głębokości 70/60 cm;
- render urządzenia ma charakter pogładowy, a rzeczywisty wygląd urządzenia i jego kolor może się różnić;

## 9. RÓWNOWAŻNIA NA SPRĘŻYNIE



### Karta techniczna produktu

#### RÓWNOWAŻNIA NA SPRĘŻYNIE



3 - 12 lat



5 dzieci



12.1 m<sup>2</sup>

### Specyfikacja materiałowa

- Konstrukcja stalowa cynkowana proszkowo i malowana proszkowo,
- Podesty/platformy wykonane z antypoślizgowej, trwałej, wodoodpornej sklejki lub płyty HPL, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Sprężyny stalowe piaskowane, fosforanowane żelazowo i malowane proszkowo,
- Śruby/wkręty zakryte plastikowymi kapslami i/lub śruby ze stali nierdzewnej,



Rozwój fizyczny



równowaga



bujanie

### Karta techniczna produktu

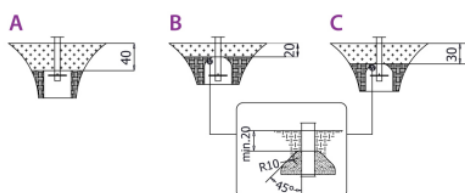
#### Nawierzchnie wg PN-EN 1176-1:2017-12

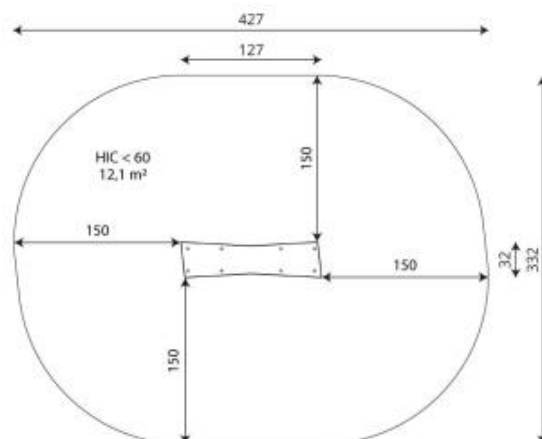
	Opis (mm)	Grubość warstwy (cm)	Maksymalne wysokości upadku (cm)
Darń /ierzchnia warstwa gleby (A,B,C)	-	-	≤100
kora (A,C)	Wielkość cząstek od 20 do 80	30	≤200
		40	≤300
wióry/ścinki drzewne (A,C)	Wielkość cząstek od 5 do 30	30	≤200
		40	≤300
piasek lub żwir (A,C)	Wielkość cząstek od 0,25 do 8	30	≤200
		40	≤300
syntetyczna atestowana (A,B,C)	Testowany zgodnie z EN 1177		60

#### Ilość nawierzchni odpowiadająca wysokości swobodnego upadku:

HIC <60                      12,1 m<sup>2</sup>

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.





## Karta techniczna produktu

### Dane urządzenia

Długość	127 cm
Szerokość	32 cm
Wysokość całkowita	46 cm
Grupa wiekowa	3 - 12 lat
Ilość dzieci	5 dzieci
Strefa bezpieczeństwa	12.1 m <sup>2</sup>
Wysokość swobodnego upadku	<60 cm
Zgodność z normą PN-EN	1176-1:2017-12
Masa najcięższej części	11 kg
Wymiar największej części	127x32x2 cm
Dostępność części zamiennych	TAK
Czas montażu	1,5 h

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

### Dodatkowe informacje

- urządzenie przeznaczone na publiczne place zabaw;
- urządzenie posiada certyfikat wystawiony przez jednostkę akredytowaną lub deklarację zgodności;
- brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenia: palców, głowy i innych części ciała;
- kotwienie na gruncie płaskim, na głębokości 70/60 cm;
- render urządzenia ma charakter poglądowy, a rzeczywisty wygląd urządzenia i jego kolor może się różnić;

## 10. KARUZELA II



### Karta techniczna produktu

#### KARUZELA



3 - 12 lat



1 dzieci



16,2 m<sup>2</sup>

### Specyfikacja materiałowa

- Konstrukcja ze stali nierdzewnej.



Rozwój fizyczny



kręcenie

### Nawierzchnie wg PN-EN 1176-1:2017-12

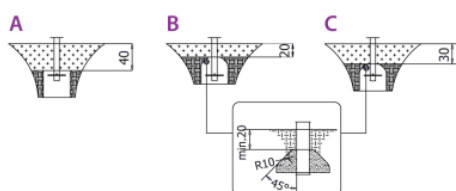
	Opis (mm)	Grubość warstwy (cm)	Maksymalne wysokości upadku (cm)
Darń / wierzchnia warstwa gleby (A,B,C)	-	-	≤100
kora (A,C)	Wielkość cząstek od 20 do 80	30	≤200
		40	≤300
wióry/ścinki drzewne (A,C)	Wielkość cząstek od 5 do 30	30	≤200
		40	≤300
piasek lub żwir (A,C)	Wielkość cząstek od 0,25 do 8	30	≤200
		40	≤300
syntetyczna atestowana (A,B,C)	Testowany zgodnie z EN 1177		100

### Karta techniczna produktu

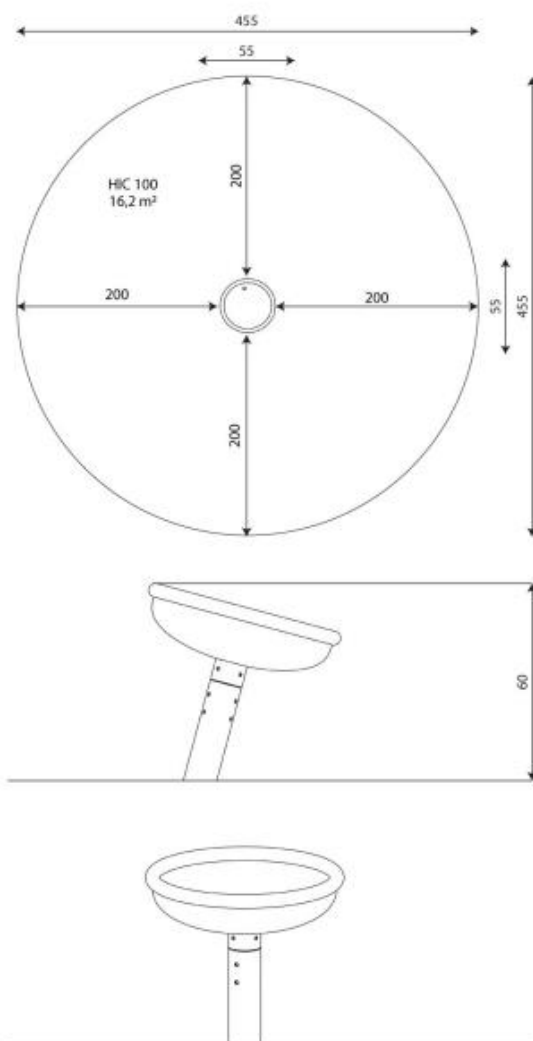
#### Ilość nawierzchni odpowiadająca wysokości swobodnego upadku:

HIC 100                      16,2 m<sup>2</sup>

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.







## Karta techniczna produktu

### Dane urządzenia

Długość	55 cm
Szerokość	55 cm
Wysokość całkowita	60 cm
Grupa wiekowa	3 - 12 lat
Ilość dzieci	1 dzieci
Strefa bezpieczeństwa	16,2 m <sup>2</sup>
Wysokość swobodnego upadku	<60 cm
Zgodność z normą PN-EN	1176-1:2017-12
Masa najcięższej części	11 kg
Wymiar największej części	100x9x9 cm
Dostępność części zamiennych	TAK
Czas montażu	1 h

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

### Dodatkowe informacje

- urządzenie przeznaczone na publiczne place zabaw;
- urządzenie posiada certyfikat wystawiony przez jednostkę akredytowaną lub deklarację zgodności;
- brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenia: palców, głowy i innych części ciała;
- kotwienie na gruncie płaskim, na głębokości 90/80/70 cm;
- render urządzenia ma charakter poglądowy, a rzeczywisty wygląd urządzenia i jego kolor może się różnić;



# 11. ZESTAW SPRAWNOŚCIOWY „TRIO”



## Karta techniczna produktu

### ZESTAW SPRAWNOŚCIOWY



3 - 14 lat



8 dzieci



30,0 m<sup>2</sup>

### Specyfikacja materiałowa

- Konstrukcja stalowa o profilu 80 x 80 mm cynkowana proszkowo i malowana proszkowo,
- Ścianki wspinaczkowe wykonane z antypoślizgowej, trwałej, wodoodpornej sklejki lub płyty HPL, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Trwałe kamienie wspinaczkowe wykonane z żywicy poliestrowej i wypełniaczy mineralnych,
- Liny stalowe w oplocie polipropylenowym, łączone trwałymi elementami z tworzywa sztucznego, stali nierdzewnej lub aluminium,
- Drążki stalowe cynkowane ogniowo i malowane proszkowo,
- Śruby/wkręty zakryte plastikowymi kapslami i/lub śruby ze stali nierdzewnej.



Rozwój fizyczny



podciąganie



wspinanie



spoleczność

## Karta techniczna produktu

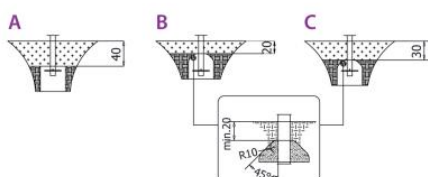
### Nawierzchnie wg PN-EN 1176-1:2017-12

	Opis (mm)	Grubość warstwy (cm)	Maksymalne wysokości upadku (cm)
Dartn / wierzchnia warstwa gleby (A,B,C)	-	-	≤100
kora (A,C)	Wielkość cząstek od 20 do 80	30	≤200
		40	≤300
wióry/ścinki drzewne (A,C)	Wielkość cząstek od 5 do 30	30	≤200
		40	≤300
piasek lub żwir (A,C)	Wielkość cząstek od 0,25 do 8	30	≤200
		40	≤300
syntetyczna atestowana (A,B,C)	Testowany zgodnie z EN 1177		180

### Ilość nawierzchni odpowiadająca wysokości swobodnego upadku:

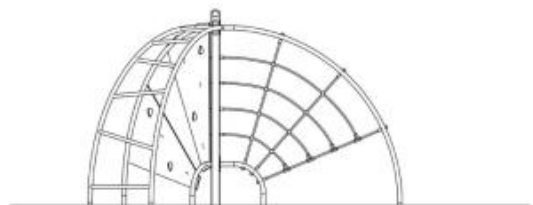
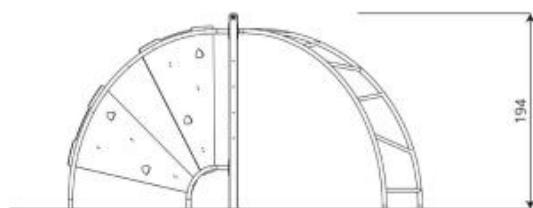
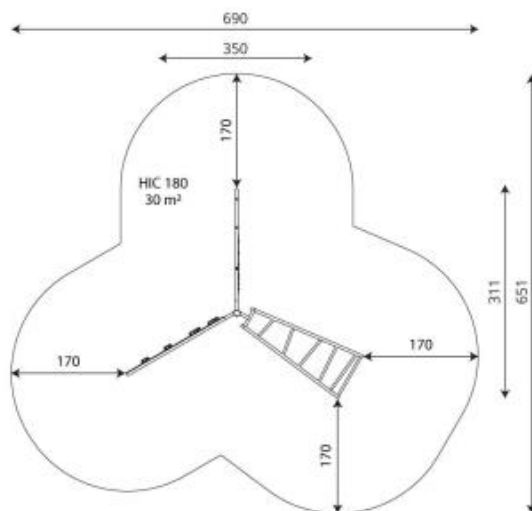
HIC 180      30,0 m<sup>2</sup>

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.





**3**  
ilość elementów  
sprawnościowych



## Karta techniczna produktu

### Dane urządzenia

Długość	350 cm
Szerokość	311 cm
Wysokość całkowita	194 cm
Grupa wiekowa	3 - 14 lat
Ilość dzieci	8 dzieci
Strefa bezpieczeństwa	30,0 m2
Wysokość swobodnego upadku	180 cm
Zgodność z normą PN-EN	1176-1:2017-12
Masa najcięższej części	17 kg
Wymiar największej części	305x80x74 cm
Dostępność części zamiennych	TAK
Czas montażu	3,5 h

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

### Dodatkowe informacje

- urządzenie przeznaczone na publiczne place zabaw;
- urządzenie posiada certyfikat wystawiony przez jednostkę akredytowaną lub deklarację zgodności;
- brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenia: palców, głowy i innych części ciała;
- kotwienie na gruncie płaskim, na głębokości 80/70/60 cm;
- render urządzenia ma charakter pogładowy, a rzeczywisty wygląd urządzenia i jego kolor może się różnić;

## 12. KARUZELA PIRUET



### Karta techniczna produktu

#### KARUZELA PIRUET



3 - 12 lat



1 dzieci



15,9 m<sup>2</sup>

### Specyfikacja materiałowa

- Konstrukcja stalowa cynkowana ogniowo i malowana proszkowo lub cynkowana proszkowo i malowana proszkowo,
- Podesty/platformy wykonane z antypoślizgowej, trwałej, wodoodpornej płyty HPL, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Uchwyty z tworzywa sztucznego,
- Śruby/wkręty zakryte plastikowymi kapslami i/lub śruby ze stali nierdzewnej,



Rozwój fizyczny



kręcenie

### Karta techniczna produktu

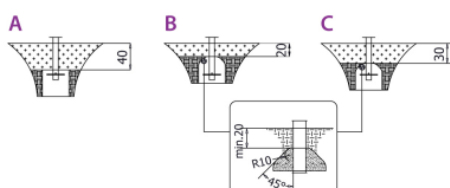
#### Nawierzchnie wg PN-EN 1176-1:2017-12

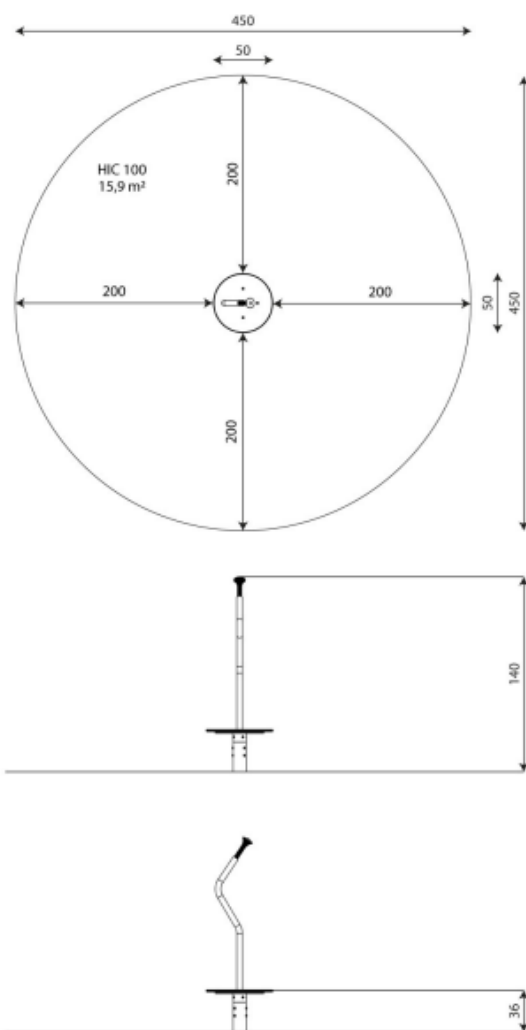
	Opis (mm)	Grubość warstwy (cm)	Maksymalne wysokości upadku (cm)
Darń / warstwa gleby (A,B,C)	-	-	≤100
kora (A,C)	Wielkość cząstek od 20 do 80	30	≤200
		40	≤300
wióry/ścinki drzewne (A,C)	Wielkość cząstek od 5 do 30	30	≤200
		40	≤300
piasek lub żwir (A,C)	Wielkość cząstek od 0,25 do 8	30	≤200
		40	≤300
syntetyczna atestowana (A,B,C)	Testowany zgodnie z EN 1177		100

#### Ilość nawierzchni odpowiadająca wysokości swobodnego upadku:

HIC 100 15,9 m<sup>2</sup>

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.





## Karta techniczna produktu

### Dane urządzenia

Długość	50 cm
Szerokość	50 cm
Wysokość całkowita	140 cm
Grupa wiekowa	3 - 12 lat
Ilość dzieci	1 dzieci
Strefa bezpieczeństwa	15,9 m <sup>2</sup>
Wysokość swobodnego upadku	<60 cm
Zgodność z normą PN-EN	1176-1:2017-12
Masa najcięższej części	11 kg
Wymiar największej części	100x9x9 cm
Dostępność części zamiennych	TAK
Czas montażu	1 h

Opcje kolorystyczne

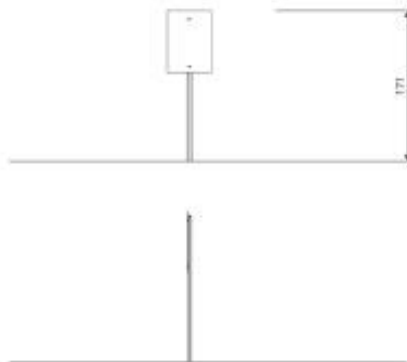


Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

### Dodatkowe informacje

- urządzenie przeznaczone na publiczne place zabaw;
- urządzenie posiada certyfikat wystawiony przez jednostkę akredytowaną lub deklarację zgodności;
- brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenia: palców, głowy i innych części ciała;
- kotwienie na gruncie płaskim, na głębokości 80 cm;
- render urządzenia ma charakter poglądowy, a rzeczywisty wygląd urządzenia i jego kolor może się różnić;

## 13. TABLICA INFORMACYJNA – REGULAMIN PLACU ZABAW



### Karta techniczna produktu

#### REGULAMIN PLACU ZABAW

#### Dane urządzenia

Długość	50 cm
Szerokość	4 cm
Wysokość całkowita	171 cm
Dostępność części zamiennych	TAK
Czas montażu	0.5 h

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

#### Specyfikacja materiałowa

- Konstrukcja stalowa cynkowana proszkowo i malowana proszkowo,
- Bezpieczne zaślepki na górze drążka, wykonane z płyty HDPE, odpornej na działanie warunków atmosferycznych,
- Tablica wykonana z aluminiowej płyty kompozytowej z polietylenowym rdzeniem (dibond), odpornej na zmiany temperatur,
- Śruby ze stali nierdzewnej i/lub śruby zakryte plastikowymi kapslami,

#### Dodatkowe informacje

- mała architektura, element wyposażenia placu zabaw;
- brak ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenia: palców, głowy i innych części ciała;
- render urządzenia ma charakter poglądowy, a rzeczywisty wygląd urządzenia i jego kolor może się różnić;

### Gwarancja

**30**

30 lat - wytrzymałość elementów konstrukcyjnych stalowych i ze stali nierdzewnej

**15**

15 lat - wytrzymałość konstrukcji stalowych i ze stali nierdzewnej urządzeń dynamicznych

**10**

10 lat - wytrzymałość struktury elementów z płyt HDPE i HPL

**5**

5 lat - odporność na korozję elementów ze stali nierdzewnej, stali cynkowanej ognio i malowanej proszkowo; odporność na komiki i gnicie elementów konstrukcji drewnianych

Szczegółowe informacje w karcie gwarancyjnej.

## **22. DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU**

---

Kopia o nadaniu uprawnień budowlanych w specjalności architektonicznej

Kopia zaświadczenia o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego

Kopia „uprawnień konserwatorskich”

Informacja o działce nr 350/4 obręb nr 3 Chrostkowo jedn. ewid. Chrostkowo.

Włocławek, dnia 29.12.1994 r.

**URZĄD WOJEWÓDZKI  
we Włocławku**

(nazwa i adres terenowego organu  
administracji państwowej)

UA-V-7342-5/103/94 Wk

Nr

**DECYZJA**

Na podstawie § 4 i 7 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki  
Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie  
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8  
poz. 46 / 75) stwierdza się, że

Obywatel **JOLANTA STANCZAK**  
(wymienić imię - imiona i nazwisko)

**Magister inżynier architekt,-**

(wymienić tytuł naukowy)

urodzony dnia 17.03.1964 r. w e Włocławku

posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samo-  
dzielnej funkcji **p r o j e k t a n t a ,**

w specjalności **architektonicznej,-**  
(określić rodzaj specjalności techniczno-budowlanej lub specjalizacji zawodowej)

Obywatel **JOLANTA STANCZAK**

jest upoważniony do \*): (imię - imiona i nazwisko)

**Zakres upoważnień na odwrocie,-**

Otrzymuje:

1. **Pani**

<sup>(strona)</sup>  
Pl. Kołanowszczyzna 14/21  
87-800 Włocławek

2. **V a/a**

pieczęć urzędowa

**Z up. Wojewody**

(podpis z podaniem imienia, naz-  
wiska i stanowiska służbowego)

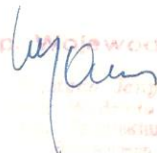
\*) określić zakres prawa wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, wynikający od-  
powiednio do rodzaju funkcji i specjalności tech. budowlanej z przepisów § 1 ust. 5, § 2 ust. 2, § 4 ust. 1 i 2,  
§ 5 ust. 2, § 6, § 7, § 8, § 13, ust. 1 rozporządzenia.



Jest upoważniona do :

1. sporządzania projektów w zakresie rozwiązań :
  - a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
  - b/ konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie jednorodzinym, zagrodowym oraz innych budynkach o kubaturze do 1000 m<sup>3</sup>, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
2. w budownictwie, w zakresie obiektów budowlanych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.

Z upoważnienia







IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

**ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ**  
(wypis z listy architektów)

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

**mgr inż. arch. Jolanta Cecylia STAŃCZAK-BROMIRSKA**

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **UA-V-7342-5/103/94 Wk**, jest wpisana na listę członków Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **KP-0041**.

Członek czynny od: 04-03-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 11-10-2022 r. Bydgoszcz.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2023 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez: Małgorzata Schmidt, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**KP-0041-AY1C-D8YA-2BE4-2EB6**

---

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

Państwowa Służba Ochrony Zabytków  
Oddział Wojewódzki  
we Włocławku, ul. Łęska 42  
tel. 3229-78, 323492 (fax)

Włocławek, dn. 26.01.1995r.....

PSOZ-010 / 1 / 95

Z A Ś W I A D C Z E N I E Nr 1/95..

Na podstawie art.217 § 2 pkt 2 Kodeksu postępowania administracyjnego i § ..... i 20 rozporządzenia Ministra Kultury i Sztuki z dnia 11 stycznia 1994 r. o zasadach i trybie udzielania zezwoleń na prowadzenie prac konserwatorskich przy zabytkach oraz prac archeologicznych i wykopaliskowych, warunkach ich prowadzenia i kwalifikacji osób, które mają prawo prowadzenia tej działalności /Dz.U. Nr 16 poz.55/ stwierdzam, że:

Pan/i/ mgr.inż. Ewa Szulc .....

urodzony/a/ 26.12.1957 r. w Warszawie .....

zamieszkały/a/ ul. Wspólna 3, 87-800 Włocławek .....

posiada kwalifikacje w zakresie wykonywania prac projektowych dot..

zabytkowych parków i innej zorganizowanej zieleni zabytkowej oraz .....

nadzorów nad pracami konserwatorskimi prowadzonymi w obrębie zabytko-

wych parków i innej zorganizowanej zieleni zabytkowej. ....

Niniejsze zaświadczenie nie zwalnia od obowiązku każdorazowego uzyskania zezwolenia wojewódzkiego konserwatora zabytków na prowadzenie prac przy zabytkach, określonego przepisami powołanego wyżej rozporządzenia.

Kopię zaświadczenia składa się do akt znajdujących się przy rejestrze wydanych zaświadczeń o kwalifikacjach.

Zaświadczenie wydaje się na wniosek zainteresowanego.

Wojewódzki Konserwator Zabytków

mgr Elżbieta Gelińska

Otrzymuje:

Pani

mgr inż. Ewa Szulc

ul. Wspólna 3

87-800 Włocławek

Opłatę skarbową w wysokości 30.000 zł skasowano na wniošku

Województwo : kujawsko-pomorskie  
Powiat : lipnowski  
Jednostka ewidencyjna : CHROSTKOWO  
Nazwa obrębu : CHROSTKOWO  
Numer obrębu : 3

### INFORMACJA O DZIAŁCE

z dnia: 08-11-2022

Jednostka rejestrowa : G.3

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności/władania	Udział
1	GMINA CHROSTKOWO CHROSTKOWO 99; 87-602 CHROSTKOWO REGON: 910866525 NIP: 4660326655	Własność	1/1

Nr działki	Położenie działki	Użytki				Pow. działki[ha]	Dokumenty
		OFU	OZU	Klasa	Pow.		
350/4 Id działki : 040803_2.0003.350/4	CHROSTKOWO	Bi			0,0323	0/1980 WL1L/00020973/3	
		Bz			0,2820		

#### Informacja o budynkach:

Nr ewid. bud	Adres	Rodzaj wg KŚT	Kondyg. n / p	Pow. zabud.
194	CHROSTKOWO CHROSTKOWO	Budynki transportu i łączności	1 / 2	71
	Id. budynku: 040803_2.0003.194_BUD (jednostka rej.: G.3) Dokumenty: P.0408.2017.1644 WL1L/00020973/3			

Sporządził: Łukasz Lazarowski, dnia: 2022-11-08

## **II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

---



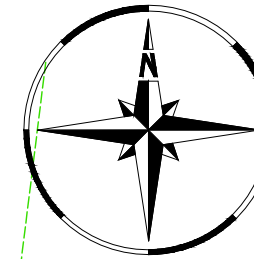
# MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1:500

województwo kujawsko-pomorskie  
powiat lipnowski  
gmina: 040803\_2 Chrostkowo  
obręb 0003 Chrostkowo

dz. nr: 350/4  
sekcja 6.189.31.08.4.1; 6.189.31.08.4.3  
PODGİK.6640.2.1804.2022

Układ współrzędnych 2000  
Poziom odniesienia PL-EVRF2007-NH



## Mapa do celów projektowych

Mapa aktualna w oznaczonym zakresie na dzień 15.10.2022 r.

Nie ma potrzeby przeprowadzania badania służebności gruntowej

Lipno, dnia 18.10.2022 r.

wykonawca:

Nie wyklucza się istnienia urządzeń podziemnych ułożonych w terenie, lecz niezgłoszonych do inwentaryzacji geodezyjnej.

**GEO-PROJEKT**  
Usługi Geodezyjne Dariusz Kowalczyk  
Okrag 4, 87-600 Lipno  
tel. 511 609 087  
NIP 466-032-92-92, REGON 341519703

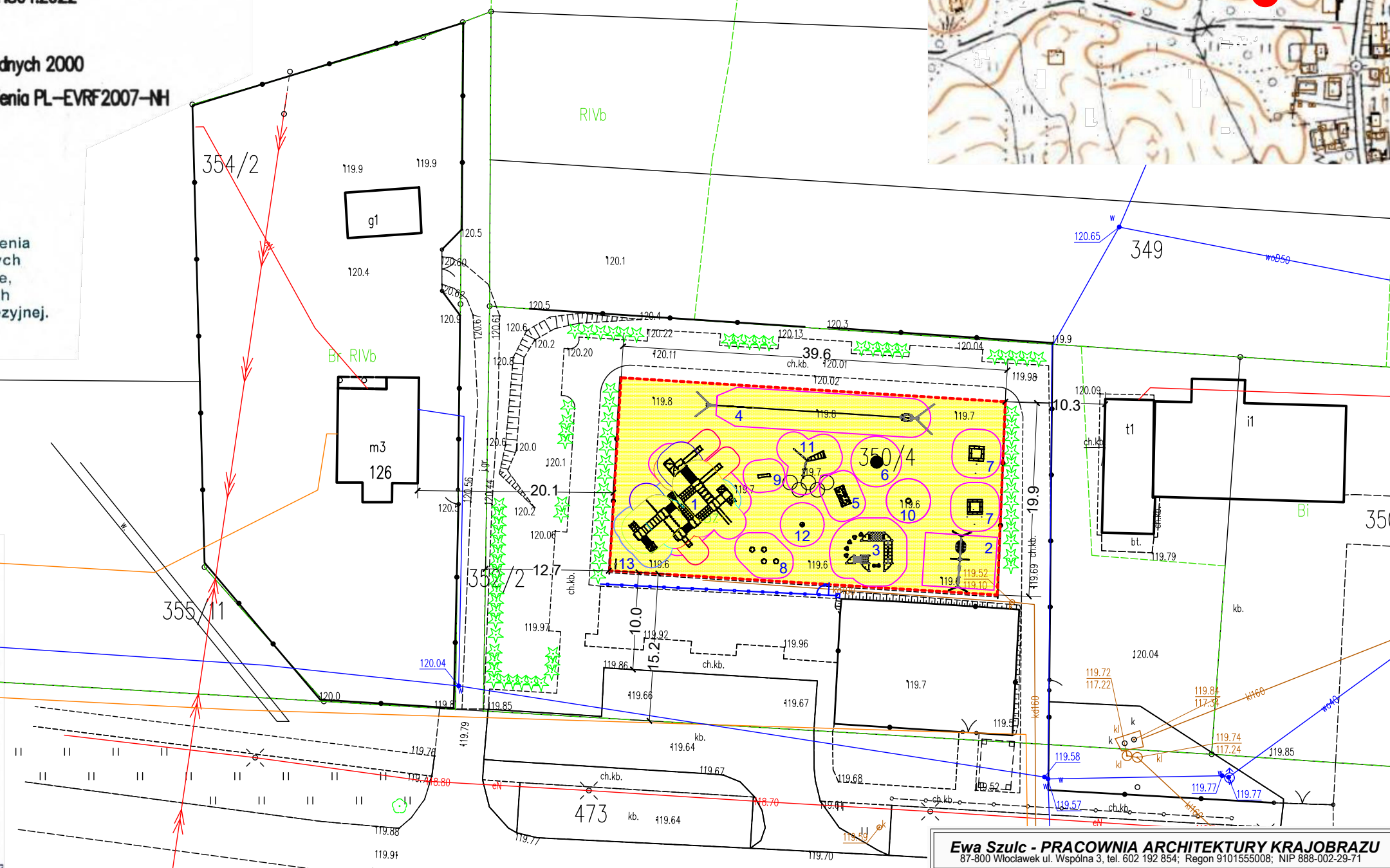
**GEODETA**

inż. Dariusz Kowalczyk

GEODETA UPRAWNIONY

inż. Leszek Murawski  
nr upr. GUGIK 22616

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za założenie fałszywego oświadczenia. II II II	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	G160.12.1804.2022
Organ służby geodezyjnej, który otrzymuje zgłoszenie	Stowarzyszenie Lipnowski
Wykonawca prac geodezyjnych	<b>GEO-PROJEKT</b> Usługi Geodezyjne Dariusz Kowalczyk Okrag 4, 87-600 Lipno tel. 511 609 087 NIP 466-032-92-92, REGON 341519703
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji Nr P.0108.2022 z dnia 26.10.2022
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	GEODETA UPRAWNIONY inż. Leszek Murawski nr upr. GUGIK 22616



### OZNACZENIA:

- 1-12 URZĄDZENIA ZABAWOWE ZE STREFAMI BEZPIECZEŃSTWA
- 13 TABLICA Z REGULAMINEM
- NAWIERZCHNIA PIASZCZYSTA PLACU ZABAW – realizacja w ramach odrębnego zadania
- OGRODZENIE Z FURTKĄ SAMODOMYKAJĄCĄ – realizacja w ramach odrębnego zadania
- GRANICE TERENU INWESTYCJI

<b>Ewa Szulc - PRACOWNIA ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU</b> 87-800 Włocławek ul. Wspólna 3, tel. 602 192 854; Regon 9101555008; NIP 888-002-29-71				
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	BUDOWA PLACU ZABAW W MIEJSCOWOŚCI CHROSTKOWO			
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU:	87-602 Chrostkowo Dz. nr 350/4 obr. nr 3 Chrostkowo jedn. ewid. CHROSTKOWO Kategoria obiektu: VIII			
INWESTOR:	GMINA CHROSTKOWO 87-602 CHROSTKOWO, Chrostkowo 99			
BRANŻA:	ZAGOSPODAROWANIE TERENU I MAŁA ARCHITEKTURA			
FAZA:	Projekt budowlany			
TYTUŁ RYSUNKU:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
BRANŻA	PROJEKTANT	uprawnienia	podpis	NR RYS.: 1
MAŁA ARCHITEKTURA	Jolanta Stańczak-Bromirska	UA-V-7342-S/103/94/Wk spec. architektonicznej		SKALA: 1:500
MAŁA ARCHITEKTURA	Ewa Szulc	konservatorskie nr 1/95		DATA: 18.11.2022 r.

Za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych projektant: Ewa Szulc