

Załączniki projektu budowlanego

Projekt:	Budowa placu zabaw w Milikowie.
Adres:	59-706 Nowogrodziec Milików.
Kategoria obiektu budowlanego:	Kategoria V – obiekty sportu i rekreacji k=10,0 w=1,0.
Identyfikatory działek ewidencyjnych:	działka nr 404, obręb 0006 Milików, jedn. ewid. 020104_5 Nowogrodziec – obszar wiejski.
Inwestor:	Gmina Nowogrodziec.
Adres:	59-730 Nowogrodziec ul. Rynek 1.



Zakres opracowania	Autor	Uprawnienia budowlane	Data	Podpis
Projekt:	mgr inż. Krzysztof Struczyk	1457/85	marzec 2022r.	
Jednostka Projektowa	Usługi Projektowania, Nadzoru i kierowania robotami budowlanymi.			

Opracowanie zawiera - 17 - strony ponumerowane od - 1 - do - 17 i zostało opracowane w sposób trwały w jeden tom.

Bolesławiec, marzec 2022 roku.

SPIS ZAWARTOŚCI:

Strona tytułowa	str. 1
Spis zawartości	str. 2
I. Wypis i wyrys MPZP Gminy Nowogrodziec wsi Milików	str. 3-9
II. Mapa do celów projektowych	str. 10
III. Deklaracja zgodności urządzeń zabawowych	str. 11-15
IV. Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia na terenie budowy	str. 16-17

I. WYPIS I WYRYS MPZP wsi Milików



Urząd Miejski
w Nowogrodzcu
U. Rynek 1
59-730 Nowogrodzice

Tel (75) 73 80 660
Fax (75) 73 16 416
www.nowogrodzice.pl

WI.6727.5.22.2022

Nowogrodzice, dnia 28.02.2022 r.

WI wm

WYPIS Z MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA
PRZESTRZENNEGO

WSI MILIKÓW GMINA NOWOGRODZIEC

Uchwała nr XXI/232/96 Rady Gminy i Miasta Nowogrodzice z dnia 18 września 1996 r.
(Dz. U. Woj. Jeleniogórskiego Nr 52, poz. 111 z dnia 21 listopada 1996 r.)

Działka nr ewid. 404, obręb nr 5.0006-MILIKÓW:

Przeznaczenie: **08 Mw** - Teren istniejącego i projektowanego zainwestowania wiejskiego;

UCHWAŁA NR XXI/232/96

Rady Gminy i Miasta Nowogrodzice

z dnia 18 września 1996

w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wsi Milików
gmina Nowogrodzice

/ Dz. U. Woj. Jeleniogórskiego nr 52 z dnia 21 listopada 1996r. poz. 111 /

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 08.03.1990 o samorządzie terytorialnym (jedn. tekst Dz. U. z 1996 r. nr 13, poz. 74) i art. 26 ustawy z dnia 07.07. 1994 o zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 1994 r. nr 89, poz. 415) oraz w związku z uchwałą nr XI/92/95 Rady Gminy i Miasta Nowogrodzice z dnia 20.06.1995 o przystąpieniu do sporządzania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego na obszarze gminy Nowogrodzice, uchwała się co następuje:

§ 1

Uchwała się miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego wsi Milików w skali 1:5000 w granicach, jak na załączniku graficznym stanowiącym integralną część nin. uchwały.

Rozdział 1

Przedmiot i zakres ustaleń planu

§ 2

1. Przedmiotem miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego jest obszar

Strona 1/6



zainwestowania wiejskiego wsi Milików o powierzchni 531 ha.

2. Dla przyjętych wiodących funkcji wsi

- usługowej,
 - mieszkaniowej,
 - drobnej wytwórczości,
- i założonej wielkości miejscowości na ok. - 1.300 osób,

obszar objęty planem przeznacza się na:

- użytkowanie rolnicze i leśne - 433 ha,
 - tereny zainwestowania wiejskiego - 91 ha,
- w tym: projektowanego zainwestowania - 36 ha,
- z tego: mieszkaniowe - 32 ha,
- w tym: jednorodzinne - 19 ha,
- usługowe - 4 ha,

§ 3

1. Zakres planu obejmuje:

- przeznaczenie i warunki zagospodarowania terenów, uwzględniające potrzeby ochrony środowiska przyrodniczego i kulturowego,
- warunki i zasady kształtowania zabudowy,
- zasady obsługi w zakresie infrastruktury technicznej,
- wskazanie obszarów zorganizowanej działalności inwestycyjnej.

2. W rysunku planu obowiązują ustalenia zawarte w oznaczeniach graficznych pt. Elementy struktury funkcjonalno-przestrzennej i Elementy systemu komunikacji.

Rozdział 2

Przeznaczenie i warunki zagospodarowania terenów

§ 4

Ustalenia funkcjonalno-przestrzenne dla terenów istniejącego i projektowanego zainwestowania

1. Ustala się zasięg istniejącego i projektowanego zainwestowania wiejskiego jak na rysunku planu.

2. W obrębie terenów zainwestowania wiejskiego dopuszcza się lokalizację zabudowy zagrodowej, mieszkaniowej i usługowej, nieuciążliwej produkcji i magazynowo-składowej oraz zainwestowania służącego celom publicznym, w tym związanego z gospodarką komunalną.



3. Lokalizacja dużych obiektów hodowlanych, produkcyjnych i innych, dla których wymagane jest sporządzenie oceny oddziaływania na środowisko, może następować tylko na wyznaczonych dla tych obiektów terenach.

4. Dopuszcza się sytuowanie małych parterowych kiosków i pawilonów usługowo-handlowych jako obiektów tymczasowych na całym terenie zainwestowania, zaleca się jednak ich grupowanie na terenach koncentracji usług w uporządkowanych przestrzennie i architektonicznie zespołach.

5. Dopuszcza się lokalizację niewielkich urządzeń gospodarki komunalnej (stacje transformatorowe, stacje redukcyjno-pomiarowe gazu itp.) na ewent. wydzielanych działkach do 50 m², zaś na terenach mieszkaniowych i usługowych jako obiektów wbudowanych.

6. W północnej części wsi wyznacza się obszar koncentracji zabudowy jednorodzinnej z towarzyszącymi usługami podstawowymi.

Dotyczy przeznaczenia o symbolu 08 Mw:

§ 5

Ustalenia szczegółowe

[...]

08 Mw - Teren istniejącego i projektowanego zainwestowania wiejskiego.

-Ustala się:

-lokalizację nowej zabudowy na działkach plombowych;

- w północnej części terenu (na działkach 401 i 403) lokalizację obiektów usług podstawowych z dopuszczeniem zabudowy mieszkaniowej właścicieli;

-w południowej części terenu na działkach: 70/1, 70/3, 70/4 i części 71/7 realizację zabudowy 1-rodzinnej, wolno stojącej.

[...]

§ 6

Ustalenia funkcjonalno-przestrzenne dla terenów otwartych

1. Ustala się zachowanie istniejących lasów, wyznaczając przebieg granicy rolno-leśnej obejmującej dolesienia.

2.Na rozłogach wsi obowiązuje zakaz zabudowy kubaturowej.

3.Nie ogranicza się możliwości prowadzenia sieci infrastruktury technicznej, zalecając ich prowadzenie wzdłuż pasów drogowych.

§ 7

Ustalenia dot. komunikacji i infrastruktury technicznej

1. Komunikacja drogowa



-01 KD V / Z 1/2 - Droga wojewódzka nr 12519.

-Ustala się:

-poprzez remonty i modernizację doprowadzenie drogi do parametrów V klasy technicznej;
- w rejonie projektowanych terenów mieszkaniowych na przedłużeniu ul. Sienkiewicza w Nowogrodzcu przekrój uliczny.

-Zaleca się w obszarze zainwestowania wsi proj. drogi w przekroju ulicznym (jedno- lub dwustronnym).

02 Z 1/2 - Projektowana ulica zbiorcza obsługująca tereny zabudowy mieszkaniowej w północnej części wsi i łącząca ulice Sienkiewicza (01 KD V / Z 1/2) i Mickiewicza w Nowogrodzcu.

- Na terenach zabudowy mieszkaniowej w północnej części wsi, na styku z Nowogrodzcem, projektuje się ulice obsługujące (Lm) o szerokościach w liniach rozgraniczających 15,0 m.

- W problematyce rysunku planu nie uwzględniono dróg VI i VII kl. technicznej, które mogą być realizowane stosownie do potrzeb. W postępowaniu lokalizacyjnym należy wykorzystywać "Wytyczne projektowania dróg" Generalnej Dyrekcji Dróg Publicznych 1995.

2. Komunikacja kolejowa

Ustala się adaptację istniejącego zainwestowania kolei.

3. Zawarte poniżej zapisy określające sposoby zaopatrzenia w wodę, energię elektryczną, gaz i odprowadzania ścieków nie posiadają charakteru ustaleń obowiązujących i mogą być wykorzystywane jako elementy decyzji administracyjnych pod warunkiem uzyskania uzgodnień szczegółowych.

-W zakresie infrastruktury technicznej ustala się:

a) zaopatrzenie wsi w wodę z miejskiej sieci wodociągowej rurociągiem f 300; max dobowe zapotrzebowanie szacuje się na ok. 320 m³,

b) odprowadzanie ścieków proj. kanałem tłocznym f 150 poprzez przepompownie ścieków do kanalizacji miejskiej; ilość ścieków szacuje się na ok. 235 m³/d;

c) adaptację systemu zaopatrzenia wsi w energię elektryczną z istn. linii napowietrznych 20 kV,

d) zachowanie przebiegu linii WN 110 kV;

e) możliwość gazyfikacji wsi z sieci miejskiej Nowogrodzca;

f) składowanie odpadów na składowisku odpadów komunalnych w Nowogrodzcu.

§ 8

Ustalenia i wytyczne konserwatorskie

1. W rejestrze zabytków figuruje dom nr 12 usytuowany na dz. 24/1 (nr rej. 2005).



2. W odniesieniu do obiektów ujętych w tzw. "spisie konserwatorskim", w przypadku ich remontów i modernizacji na etapie postępowania lokalizacyjnego należy uzyskać opinię służb ochrony zabytków.

§ 9

Ustalenia dot. zasad ochrony środowiska

1. W zakresie ochrony wód powierzchniowych i podziemnych ustala się:
 - porządkowanie gospodarki wodno-ściekowej poprzez równoczesną realizację systemów zaopatrzenia w wodę oraz odprowadzania i oczyszczania ścieków;
 - ochronę doliny potoku Iwisa i urządzenie trwałych użytków zielonych.
2. W północno-wschodniej części wsi ustala się dolesienia jak na rysunku planu.

Rozdział 3

Ustalenia dot. zasad realizacji planu

§ 10

1. Dla stwierdzenia zgodności projektu podziału nieruchomości z ustaleniami niniejszego planu należy sprawdzić, czy rodzaj przewidywanego zainwestowania odpowiada ustalonym funkcjom terenu oraz czy istnieje możliwość prawidłowego zagospodarowania działek wydzielanych i działek sąsiednich. Projektowane do wydzielenia działki winny posiadać dostęp do drogi publicznej.
2. Projektowana zabudowa na działkach plombowych winna utrzymywać linię zabudowy wyznaczoną przez sąsiednie budynki i być dostosowana gabarytami do charakteru otaczającej zabudowy.
3. Dla nowej zabudowy na terenach koncentracji budownictwa jednorodzinnego ustala się maks. wysokość - 2 kondygnacje + poddasze użytkowe. Zaleca się dachy strome.
4. Zezwala się na lokalizację zabudowy zagrodowej typu "farmerskiego" na terenach otwartych (poza granicami zainwestowania wiejskiego), o ile ustalenia szczegółowe nie stanowią inaczej. Projekt zagospodarowania działki (będący częścią projektu budowlanego) winien zawierać usytuowanie wszystkich obiektów gospodarstwa rolnego.

§ 11

Wyznacza się obszar zorganizowanej działalności inwestycyjnej, obejmujący tereny oznaczone symbolami 03 MN, 04 MN,U, 05 MN,U.

§ 12

Stawkę procentową służącą naliczaniu opłaty, o której mowa w art. 36 ust. 3 ustawy z dnia 07.07.1994 o zagospodarowaniu przestrzennym, ustala się w wysokości 20 %.

Rozdział 4

Ustalenia końcowe

§ 13



Urząd Miejski
w Nowogrodzcu
U. Rynek 1
59-730 Nowogrodzciec

Tel (75) 73 80 660
Fax (75) 73 16 416
www.nowogrodzciec.pl

Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Gminy i Miasta.

§ 14

Uchwała wchodzi w życie w terminie 14 dni od daty jej ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Jeleniogórskiego.

Ponadto zaświadcza się, że Rada Miejska w Nowogrodzcu dla wskazanego obszaru, nie wyznaczyła w drodze uchwały, obszaru rewitalizacji, zgodnie z ustawą z dnia 9 października 2015 r. o rewitalizacji (Dz. U. 2020 poz.802).

Zgodnie z ustawą z dnia 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U. 2016 poz. 1827) za wypisy i wyrisy ze studium i z planu zagospodarowania przestrzennego pobierana jest opłata skarbowa w wysokości:

- 30 zł - wypis do 5 stron,
- 50 zł - wypis powyżej 5 stron,
- 20 zł - wyrys za każdą wchodzącą w skład wyrysu pełną lub rozpoczętą część odpowiadającą stronie formatu A4 (nie więcej niż 200 zł).

Otrzymują:

1. Adresat
- (data i podpis)
2. a/a

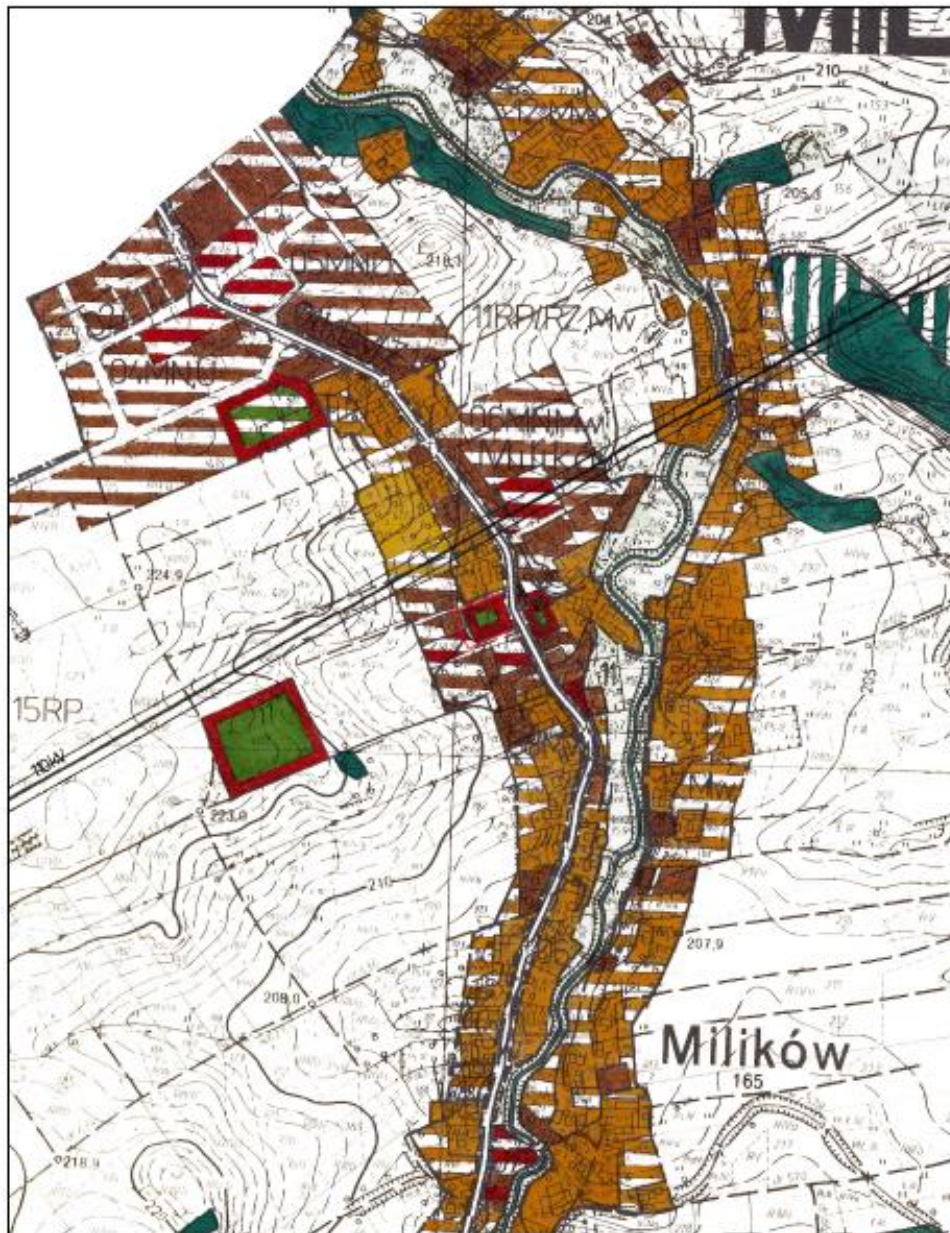
Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego
dostępne są na stronie internetowej www.nowogrodzciec.pl

W1.6727.5.22.2022

Nowogrodziec, dnia 28.02.2022 r.

WYRYS Z MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
WSI MILIKÓW GMINA NOWOGRODZIEC
Uchwała nr XXI/252/96 Rady Gminy i Miasta Nowogrodziec z dnia 18 września 1996 r.
(Dz. U. Woj. Jeleniogórskiego Nr 52, poz. 111 z dnia 21 listopada 1996 r.)

Działka: 484 obręb nr 5.0005-MILIKÓW (08 Mw)

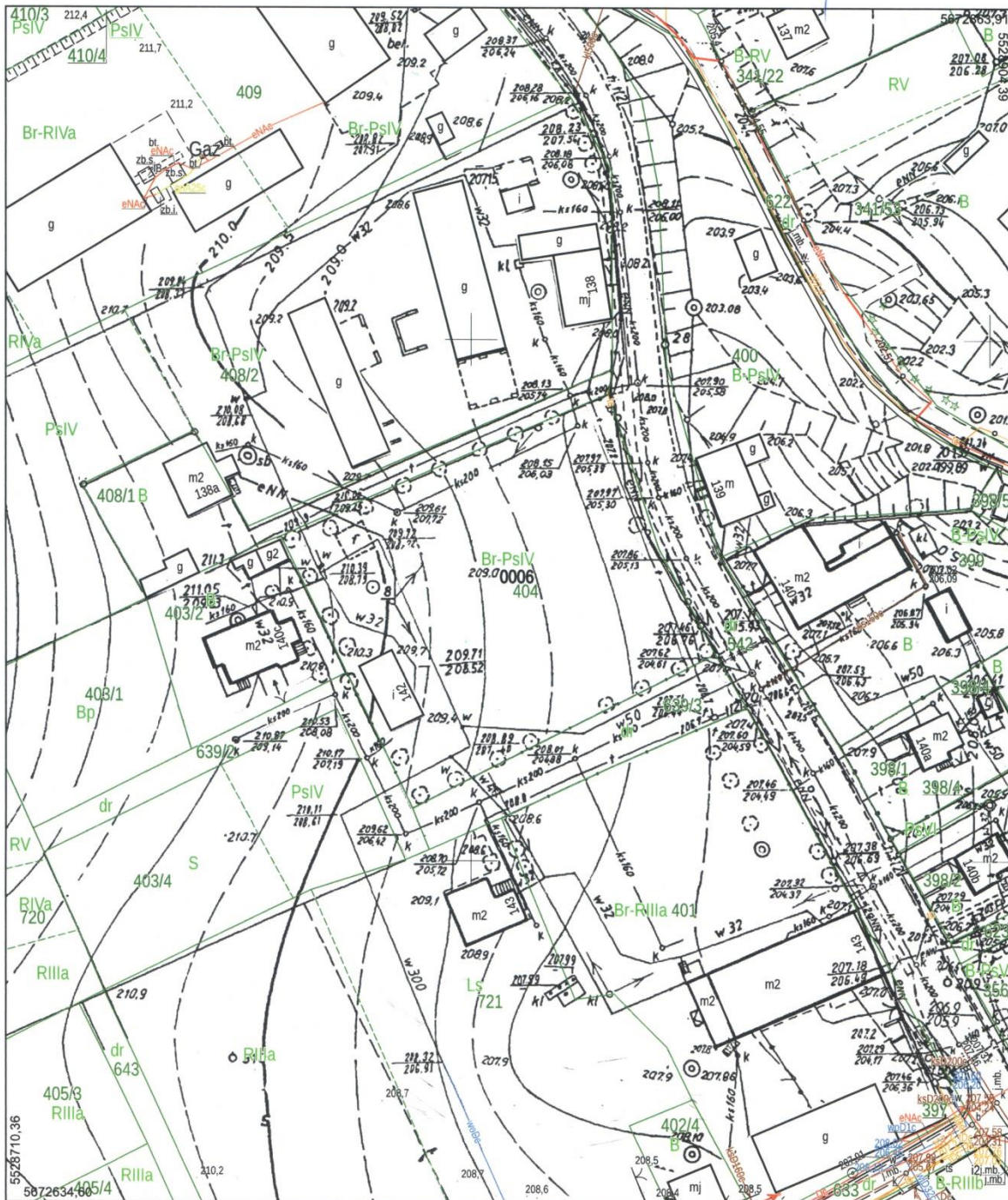


Strona 1/2

SKALA: 1:5000

II. MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Kopia mapy zasadniczej2		Skala mapy 1:1000	
Godło arkusza mapy	5.150.24.13.2.2 i inne	Poświadcza się zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Jednostka ewid.	Nowogrodziec - obszar wiejski	Numer sprawy	WGK.6642.2.252.2022
Obręb ewid.	0006 Milików	Organ wydający	Starosta Bolesławiecki ul. Armii Krajowej 12, 59-700 Bolesławiec
Numer działki	404	Data wykonania kopii	03.03.2022
Ulica, nr		Sporządził(a):	Łukasz Leś Z up. Starosty Bolesławieckiego INSPEKTOR
Układ współrz. płaskich	2000/15		Łukasz Leś (1)
Układ wysokości	PL-EVRF2007-NH, PL-KRON-86-NH		



III. Deklaracja zgodności

Karta techniczna urządzenia wg normy PN-EN 1176:2017

Symbol urządzenia	Zestaw zabawowy	
Wymiary urządzenia	Szerokość	1176,5 cm
	Długość	1078,5 cm
	Wysokość	605 cm
	Podane wymiary są oparte na pomiarach projektowych. Wymiary rzeczywiste mogą się nieznacznie różnić.	
Parametry strefy bezpieczeństwa	Powierzchnia strefy bezpieczeństwa – przestrzeń minimalna	115,36 m ²
	HIC	190 cm
	Wymiary strefy bezpieczeństwa– przestrzeń minimalna	1551,5 x 1481,5 cm
	Obwód strefy bezpieczeństwa	55,49 mb
	Docelowy wiek użytkowników	3-12 lat
	Urządzenie jest przeznaczone tylko do użytku w pomieszczeniach lub w warunkach nadzoru	Nie
Opis techniczny urządzenia	<p>Specyfikacja materiałowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zjeżdżalnie, daszki, ścianki wspinaczkowe łukowe, tunele, panele zabawowe i edukacyjne oraz inne kolorowe elementy dekoracyjne wykonane są z polietylenu niskiej gęstości LLDPE barwionego w masie z dodatkiem stabilizatorów UV; elementy przezroczyste wykonane są z poliwęglanu grubość 2 mm; grubość ścianki elementu jest różna dla każdej grupy i jest nie mniejsza niż 5 mm; - podesty, schody i platformy wykonane są ze stali pokrytej zanurzeniowo warstwą tworzywa gumowego o właściwościach antypoślizgowych i o grubości nie mniejszej niż 4 mm; - słupy konstrukcyjne o średnicy 114 mm, poręcze oraz barierki wykonane są ze stali cynkowanej oraz malowanej proszkowo; - obejmę służące do montażu elementów sprawnościowych, zabezpieczających, zabawowych oraz podestów wykonane są z aluminium malowanego proszkowo; - wszystkie elementy łączne (tj. śruby, wkręty i nakrętki) wykonane są ze stali nierdzewnej; <p>Elementy konstrukcyjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> -konstrukcja zestawu oparta jest na 21 słupach o przekroju 	

	<p>okrągłym posadowionych na prefabrykowanych bloczkach betonowych, podestach kwadratowych szt. 4, podestach trójkątnych szt. 6, jednym prostokątnym podeście startowym oraz schodach zew.</p> <p>Wysokości podestów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 kwadratowy podest zjeżdżalni prostej na h= 90 cm; - 1 trójkątny podest zjeżdżalni prostej dwutorowej na h= 90 cm; - 1 trójkątny podest schodów na h= 90 cm; - 1 trójkątny podest zjeżdżalni rurowej czteroelementowej na h= 120 cm; - 1 trójkątny podest wejściowy na podest trójkątny do wejścia tunelowego na h= 120 cm; - 1 trójkątny podest do wejścia tunelowego z obręczy na h= 150 cm; - 1 trójkątny podest do wejścia tunelowego rurowego skrętnego na h= 90 cm; - 1 kwadratowy podest wieży zadaszanej dachem łukowym na h= 150 cm; - 1 podest startowy zjeżdżalni ślimakowej na h= 188 cm; - 2 kwadratowe podesty wysokiej wieży na h= 90; 240 cm; <p>Elementy zabawowo-dekoracyjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 wieża z dachem sześciopadowym; - 2 wieże z dachem dwuspadowym; - 1 wieża otwarta; - 1 dwuelementowe przejście tunelowe rurowe; - 1 przejście tunelowe z obręczy; - 1 czteroelementowa zjeżdżalnia rurowa z elementami przezroczystymi h= 120 cm; - 1 zjeżdżalnia ślimakowa h= 188 cm; - 1 zjeżdżalnia prosta jednorodowa h= 90 cm; - 1 zjeżdżalnia prosta dwutorowa h= 90 cm; - 1 trap- wspinaczka z poręczami h= 90 cm; - 1 most zadaszony, skośny; - 1 ośmioelementowa zjeżdżalnia rurowa z elementami przezroczystymi h= 240 cm;
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none">- 1 ścianka wspinaczkowa h= 90 cm;- 1 elementy sprawnościowe: przeskok;- 4 elementy dekoracyjne z motywami roślinnymi i/lub zwierzęcymi zamontowane na szczytach słupów konstrukcyjnych;- 8 paneli zabawowo-edukacyjnych: jeden z trójwymiarowym obrazem głowy zwierzęcia, siodełko, otwór, zegar, płotek 4 szt; <p>Normy i certyfikaty:</p> <ul style="list-style-type: none">- urządzenie posiada certyfikat zgodności z normą PN EN 1176 wydany przez jednostkę posiadającą akredytację PCA;- materiały tworzywowe LLDPE z których zostało zbudowane urządzenie posiadają potwierdzenie zgodności z normą PN- EN 71-3:2019-07 oraz rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 18.12.2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielenia zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) wydane przez laboratorium z akredytacją PCA;- powierzchnie przeznaczone do ruchu (schody, podesty, mostki) z wyjątkiem elementów z tworzywa LLDPE powinny być w klasie co najmniej R9 wg DIN 51130:2014-02, co powinno być potwierdzone raportem z badań niezależnej jednostki z akredytacją PCA.- urządzenie posiada Atest Higieniczny nr B-BK-60211-0305/21 wydany przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego.
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Karta techniczna urządzenia wg normy PN-EN 1176:2017

Symbol urządzenia	Huśtawka	
Wymiary urządzenia	Szerokość	127 cm
	Długość	331,50 cm
	Wysokość	220 cm
	Podane wymiary są oparte na pomiarach projektowych. Wymiary rzeczywiste mogą się nieznacznie różnić.	
Wymiar strefy bezpieczeństwa	Powierzchnia strefy bezpieczeństwa	24,69 m ²
	HIC	150 cm
	Wymiary strefy bezpieczeństwa– przestrzeń minimalna	308,50 x 800 cm
	Obwód strefy bezpieczeństwa	22,17 mb
	Docelowy wiek użytkowników	3-12 lat
	Urządzenie jest przeznaczone tylko do użytku w pomieszczeniach lub w warunkach nadzoru	Nie
Opis techniczny urządzenia	<p>Specyfikacja materiałowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wszystkie słupy ze stali ocynkowanej śr. słupa 114 mm; - elementy montażowe / złączne wykonane ze stali nierdzewnej; - kolorystyka zgodna z rysunkiem; - huśtawka wahadłowa podwójna, posiada dwa siedziska (koszykowe lub płaskie) <p>Normy i certyfikaty:</p> <ul style="list-style-type: none"> - urządzenie posiada certyfikat zgodności z normą PN EN 1176 wydany przez jednostkę posiadającą akredytację PCA, - urządzenie posiada Atest Higieniczny nr B-BK-60211-0305/21 wydany przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego. 	

Karta techniczna urządzenia

Symbol urządzenia	Siedzisko kubelkowe
Wymiary urządzenia	450 x 315 x 230 mm
Opis techniczny urządzenia	<ul style="list-style-type: none"> • guma EPDM formowana metodą wtryskową • aluminiowe zbrojenie • dostępne z łańcuchem ze stali nierdzewnej łańcuch 5 mm, długość 1,8m • szkła typu D na górnym końcu • osłona gumowa przed przyszczypnięciem palców min.50 cm

Karta techniczna urządzenia

Symbol urządzenia	Siedzisko płaskie
Wymiary urządzenia	450 x 160 x 27,5 mm
Opis techniczny urządzenia	<ul style="list-style-type: none"> • guma EPDM formowana metodą wtryskową • aluminiowe zbrojenie • dostępne z łańcuchem ze stali nierdzewnej łańcuch 5 mm, długość 1,8m • szkła typu D na górnym końcu • osłona gumowa przed przyszcypnięciem palców min.50

Karta techniczna urządzenia

Symbol urządzenia	Karuzela tarczowa - otwarta	
Wymiary urządzenia	Szerokość	150 cm
	Długość	150 cm
	Wysokość urządzenia	ok. 80 cm
	Powierzchnia strefy bezpieczeństwa	Średnica 550 cm
	HIC	Max. 60 cm
	Docelowa grupa użytkowników	3-15 lat
Opis techniczny urządzenia	<ul style="list-style-type: none"> • konstrukcja - rury i profile stalowe • siedziska – płyta HDPE 16 mm • podstawa – blacha aluminiowa ryflowana 3 mm • w celu ochronnym zastosowano podkład cynkowy + malowanie proszkowe • urządzenie wykonane zgodnie z PN-EN 1176:1-2017-12; PN-EN 1176-5:2020-03 	

V. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONA ZDROWIA NA TERENIE BUDOWY ORAZ PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. (Dz. U. Nr 120, poz. 1126).

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401).

- 1) zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

Projekt:	Budowa placu zabaw w Milikowie.
Adres:	59-706 Nowogrodziec Milików.
Kategoria obiektu budowlanego:	Kategoria V – obiekty sportu i rekreacji k=10,0 w=1,0.
Identyfikatory działek ewidencyjnych:	działka nr 404, obręb 0006 Milików, jedn. ewid. 020104_5 Nowogrodziec – obszar wiejski.
Inwestor:	Gmina Nowogrodziec.
Adres:	59-730 Nowogrodziec ul. Rynek 1.

- 2) wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce:
nie występuje;

- 3) wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

nie występuje;

- 4) informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:

nie występuje;

- 5) informację o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie od rodzaju zagrożenia:

- **tablica budowy,**
- **tablice bhp,**
- **ogrodzenie placu budowy;**

- 6) informację o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych, w tym:

- a) określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia:

nie występuje;

- b) konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń:

- stosowanie atestowanych indywidualnych środków ochrony np. szelki;

- c) zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby:

- posiadanie przez pracowników aktualnego świadectwa dopuszczenia do pracy na wysokości;**
- aktualne szkolenie BHP i p. poż. pracowników i pracowników dozoru;**
- aktualne dopuszczenie do obsługi urządzeń elektrycznych;**

7) określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy:

nie występuje;

8) wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

- a) plan organizacji ruchu przy wejściu placu budowy na użytkowane ciągi pieszo-jezdne;
- b) zabezpieczenie budowy w podręczny sprzęt gaśniczy;
- c) zapewnienie łączności telefonicznej budowy;
- d) odbiór montażu rusztowań przez osobę uprawnioną potwierdzając to wpisem do Dziennika Budowy;

9) wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.

Projekt i dziennik budowy przechowuje kierownik budowy.

CZEŚĆ RYSUNKOWA
NIE WYMAGANA

Opracował:
mgr inż. Krzysztof Struczyk