

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

**K-BUD** Zbigniew Klinicki

89-500 Tuchola, ul. Warszawska 22/32, tel. 608-419-126, e-mail: zby7szko@wp.pl

Egzemplarz nr 1

# ZAŁĄCZNIK

DO ZGŁOSZENIA BUDOWY  
NIE WYMAGAJĄCEJ POZWOLENIA NA BUDOWĘ

**BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ**  
**ARCHITEKTURY W MIEJSCU PUBLICZNYM**

**INWESTOR: GMINA LNIANO**

**ADRES INWESTORA: 86-141 LNIANO,  
UL. WYZWOLENIA 7,**

**ADRES INWESTYCJI: 86 -141 LNIANO, UL. SZKOLNA**

**OBRĘB EWIDENCYJNY: LNIANO [0007]**

**JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: LNIANO [041405\_2)**

**DZIAŁKA O NR EWID.: 280/3**

**Opracowanie:**

Branża	Imię i Nazwisko	Specjalność Nr uprawnień	Data	Podpis
Ogólnobudowlana	mgr inż. <b>Zbigniew Klinicki</b>	Konstrukcyjno – budowlana UAN - KZ- 7210-237/87	Lipiec 2021	

**SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA:**

1. STRONA TYTUŁOWA.....1
2. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA.....2
3. OPIS PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....3 – 7
4. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....8
5. KARTA TECHNICZNE URZĄDZEŃ.....9 - 16
6. UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIE PIIB.....17 – 18

Tuchola, Lipiec 2021 r.

## OPIS PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

### 1. Przedmiot zamierzenia budowlanego.

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym na działce o nr ewid. 280/3 położonej przy ulicy Szkolnej w miejscowości Lniano gmina Lniano.

W ramach zamierzenia budowlanego przewiduje się montaż następujących elementów:

- zestaw zabawowy – 1 szt.,
- huśtawka pojedyncza z bocianim gniazdem – 1 szt.,
- zestaw zabawowy osa – 1 szt.,
- piaskownica – 1 szt.,
- sprężynowiec – 1 szt.,
- ławka z oparciem – 2 szt.,
- kosz na odpady – 2 szt.,
- tablica z regulaminem – 1 szt.

### 2. Istniejący stan zagospodarowania działki.

Działka o nr ewidencyjnym gruntów 280/3 zlokalizowana jest przy ulicy Szkolnej w miejscowości Lniano w gminie Lniano. Na działce występuje budynek edukacyjny w którym mieści się przedszkole i żłobek, utwardzenia powierzchni gruntu, ogrodzenie oraz infrastruktura podziemna: wodociągowa, sanitarna, deszczowa, energetyczna i ciepłownicza. Na działce występuje zielen w postaci trawników oraz pojedynczych drzew liściastych.

### 3. Projektowane zagospodarowanie działki, w tym:

#### a) urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi:

W ramach zamierzenia budowlanego przewiduje się montaż elementów małej architektury, które nie będą wyposażone w urządzenia budowlane.

#### b) sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

W ramach zamierzenia budowlanego przewiduje się montaż elementów małej architektury, które nie będą generowały ścieków.

#### c) układ komunikacyjny

Układ komunikacyjny terenu bez zmian. Komunikacja oparta na istniejących dojazdach w postaci nawierzchni z kostki betonowej.

#### d) sposób dostępu do drogi publicznej

Sposób dostępu do drogi publicznej bez zmian. Dostęp na teren z działki o nr ewid. 275/2 stanowiącą drogę publiczną – ulica Szkolna.

**e) parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia działki**

Bez zmian. Na terenie zamierzenia budowlanego występuje infrastruktura techniczna w postaci: instalacji wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej, ciepłowniczej i energetycznej, która nie koliduje z planowanym zamierzeniem budowlanym.

**f) ukształtowanie terenu i układ zieleni**

Na terenie objętym zamierzeniem budowlanym występuje zieleń w formie drzew i zieleni niskiej – trawników. Układ zieleni ulegnie zmianie (zmniejszeniu) w związku z koniecznością wykonania nawierzchni bezpiecznych z piasku pod urządzenia zabawowe: zestaw zabawowy, huśtawkę pojedynczą z bocianim gniazdem, zestaw zabawowy osa oraz wypełnienie piaskownicy.

**4. Zestawienie powierzchni:**

**a) powierzchnia zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych**

Na działce występuje budynek edukacyjny o powierzchni zabudowy 767,32 m<sup>2</sup>. Powierzchni zabudowy dla obiektów budowlanych niekubaturowych nie określa się zgodnie z normą PN-ISO 9836.

**b) powierzchnia dróg, parkingów, placów i chodników**

Bez zmian. Planowane zamierzenie dotyczy montażu elementów małej architektury na placu zabaw.

**c) powierzchnia biologicznie czynna**

W związku z koniecznością zapewnienia stref bezpieczeństwa z nawierzchnią bezpieczną w postaci warstwy piasku dla planowanego zamierzenia, powierzchnia biologicznie ulegnie zmniejszeniu o 106,24 m<sup>2</sup> i wynosić będzie 1277,64 m<sup>2</sup>.

**d) powierzchnia innych części terenu**

Nie dotyczy.

**5. Informacje i dane:**

**a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tej działki**

Przedmiotowa działka nie jest objęta miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Planowane roboty budowlane dotyczą montażu elementów małej architektury na terenie o funkcji edukacyjnej i mają ścisły wpływ na rozwój motoryczny i emocjonalny dzieci w wieku żłobkowym i przedszkolnym.

**b) czy działka jest wpisana do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską**

Teren planowanej inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków ani do gminnej ewidencji zabytków, ani nie jest usytuowana na obszarze objętym ochroną konserwatorską.

**c) określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę, jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego**

Zamierzenie budowlane nie znajduje się w granicach terenu górniczego, w związku z tym nie określa się wpływu eksploatacji górniczej na przedmiotowe działki.

**d) o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi**

Projektowana inwestycja nie ma negatywnego wpływu na zdrowie i higienę użytkowników, a także na środowisko w tym powietrze, glebę, drzewostan, wody powierzchniowe i podziemne oraz nie wytwarza pola elektromagnetycznego, nie emituje szkodliwych pyłów, gazów i innych substancji.

Obszar inwestycji zlokalizowany na terenie Obszaru Natura 2000.

**6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi**

Teren zamierzenia budowlanego z przeznaczeniem do użyteczności publicznej ze strefą pożarową poniżej 2000 m<sup>2</sup> z możliwością przebywania poniżej 50 osób.

W związku z powyższym i na podstawie Rozporządzenia Ministra Spraw wewnętrznych i administracji w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych z dnia 24 lipca 2009 roku, dla projektowanej inwestycji nie jest wymagana droga pożarowa i woda do celów przeciwpożarowych.

**7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych**

W ramach inwestycji planuje się budowę (montaż):

- urządzenia zabawowego – zestaw zabawowy – zgodnie z załączoną kartą techniczną. W obszarze strefy bezpieczeństwa nawierzchnia bezpieczna o grubości min. 20 cm w postaci piasku o granulacji od 0,2 do 2,0 mm lub żwiru o granulacji od 2 do 8 mm zgodnie z normą PN-EN-1177 - Nawierzchnie placów zabaw amortyzujące upadek.

- urządzenia zabawowego – huśtawka pojedyncza (z siedziskiem kubelkowym) z bocianim gniazdem – zgodnie z załączoną kartą techniczną. W obszarze strefy bezpieczeństwa nawierzchnia bezpieczna o grubości min. 20 cm w postaci piasku o granulacji od 0,2 do 2,0 mm lub żwiru o granulacji od 2 do 8 mm zgodnie z normą PN-EN-1177 - Nawierzchnie placów zabaw amortyzujące upadek.

- urządzenia zabawowego – zestaw zabawowy osa – zgodnie z załączoną kartą techniczną. W obszarze strefy bezpieczeństwa nawierzchnia bezpieczna o grubości min. 20 cm w postaci piasku o granulacji od 0,2 do 2,0 mm lub żwiru o granulacji od 2 do 8 mm zgodnie z normą PN-EN-1177 - Nawierzchnie placów zabaw amortyzujące upadek.

- piaskownicę - zgodnie z załączoną kartą techniczną

- sprężynowca - zgodnie z załączoną kartą techniczną
- 2 sztuk ławek z oparciem – zgodnie z załączoną kartą techniczną
- 2 sztuk koszy na śmieci – zgodnie z załączoną kartą techniczną
- tablicę z regulaminem - zgodnie z załączoną kartą techniczną

W niniejszym opracowaniu wykorzystano oferty handlowe różnych firm, co nie jest wiążące. Zastosowane elementy małej architektury będące przedmiotem niniejszej dokumentacji powinny charakteryzować się zbliżonymi parametrami technicznymi, lecz nie gorszymi od wyżej proponowanych.

Elementy małej architektury montowane w gruncie poprzez wkopanie, posiadają stopy betonowe.

Teren dostępny dla osób niepełnosprawnych, pozbawiony nierówności.

Nasłonecznienie terenu wynosi co najmniej 4 godziny, liczone w godzinach 10<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup>.

## 8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.

Informację o obszarze oddziaływania obiektu opracowano w oparciu m.in. o następujące ustawy i rozporządzenia:

- Ustawa Prawo Budowlane
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie
- Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów
- Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku
- Ustawa Prawo Ochrony Środowiska
- Ustawa o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami
- Ustawa o drogach publicznych
- Ustawą Prawo wodne

Mając na uwadze powyższe ustawy i rozporządzenia dokonano analizy obszaru oddziaływania obiektu:

- zacienienie – zgodnie z § 13 pkt 2 w/w rozporządzenia projektowana inwestycja nie ogranicza nasłonecznienia pomieszczeń w budynkach na działkach sąsiednich zabudowanych,

- ochrony przeciwpożarowej – teren z przeznaczeniem do użyteczności publicznej ze strefą pożarową poniżej 2000 m<sup>2</sup> z możliwością przebywania poniżej 50 osób.

W związku z powyższym i na podstawie Rozporządzenia Ministra Spraw wewnętrznych i administracji w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych z dnia 24 lipca 2009 roku, dla projektowanej inwestycji nie jest wymagana droga pożarowa i woda do celów przeciwpożarowych.

- odległość lokalizowania innych elementów zagospodarowania – planowany plac zabaw usytuowano w odległości ponad 10 m od okien budynków ze stałym pobytem osób w nich przebywających. Odległości od ścian z oknami w budynku edukacyjnym nie określa się, ponieważ w tej części budynku występują pomieszczenia sanitarne, szatniowe i komunikacyjne nie przeznaczone na stały pobyt ludzi. Natomiast odległość od okien sali dla dzieci jest spełniona i wynosi 11,35 m.

- ochrony przed hałasem – inwestycja nie wprowadzi emisji hałasów i wibracji. Spełnia warunki §2 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku;

- lokalizacja inwestycji na terenie objętym ochroną – planowana inwestycja nie znajduje się w rejonie wpływu eksploatacji górniczej ani w strefie narażonej na niebezpieczeństwo powodzi lub osuwania się mas ziemnych.

Obszar inwestycji zlokalizowany na terenie Obszaru Natura 2000.

- odległość od krawędzi jezdni – Inwestycja usytuowana zgodnie z wymaganiami rozporządzenia, w odległości ponad 10 m.

- odległość od ujęć wody – inwestycję usytuowano w odpowiedniej odległości od ujęć wody;

- zanieczyszczeń pyłowych, gazowych i płynnych – inwestycja oraz późniejsze użytkowanie obiektów budowlanych będzie mieć niewielki wpływ na zanieczyszczenia powietrza, a ewentualne emitowane zanieczyszczenia nie będą uciążliwe dla człowieka, ich stężenie nie przekroczy dopuszczalnych granic oraz nie pogorszy standardów jakości środowiska.

- oddziaływanie na środowisko gruntowo – wodne – projektowana inwestycja nie wprowadza zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych.

- promieniowania elektromagnetycznego i jonizującego – projektowana inwestycja nie spowoduje szkodliwego oddziaływania na środowisko w zakresie promieniowania elektromagnetycznego, ponadto na obiekcie nie przewiduje się instalowania urządzeń emitujących promieniowanie jonizujące;

- oddziaływanie inwestycji na środowisko przyrodnicze i krajobrazowe – na podstawie wykonanych analiz można stwierdzić brak istotnego wpływu inwestycji na środowisko przyrodnicze. Nie projektuje się działań o charakterze rekultywacyjnym, ponieważ teren nie wykazuje cech degradacji spowodowanym nieprawidłowym użytkowaniem;

- charakterystyka ekologiczna inwestycji - w nawiązaniu do rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko planowanej inwestycji **nie zaliczono do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.**

Na podstawie analizy stwierdzono, że obszar oddziaływania  
nie wykracza poza działkę o nr ewid. 280/3

mgr inż. Zbigniew Klinicki  
Upr. nr UAN-KZ-7210/237/87

Województwo: kujawsko-pomorskie  
Powiat: świecki  
Jednostka ewidencyjna: Lbiano, 041405\_2  
Obręb: Lbiano, 0007  
Działka: 280/3

OŚWIADCZAM, ŻE NINIEJSZY PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI OPRACOWANO NA BAZIE MAPY SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWEJ, KTÓRA JEST ZGODNA Z ORYGINAŁEM PRZY JĘTYM DO ZASOBU POWIATOWEGO OŚRODKA DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ W ŚWIECIE  
Świerdam zgodność z oryginałem

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
SKALA 1:500

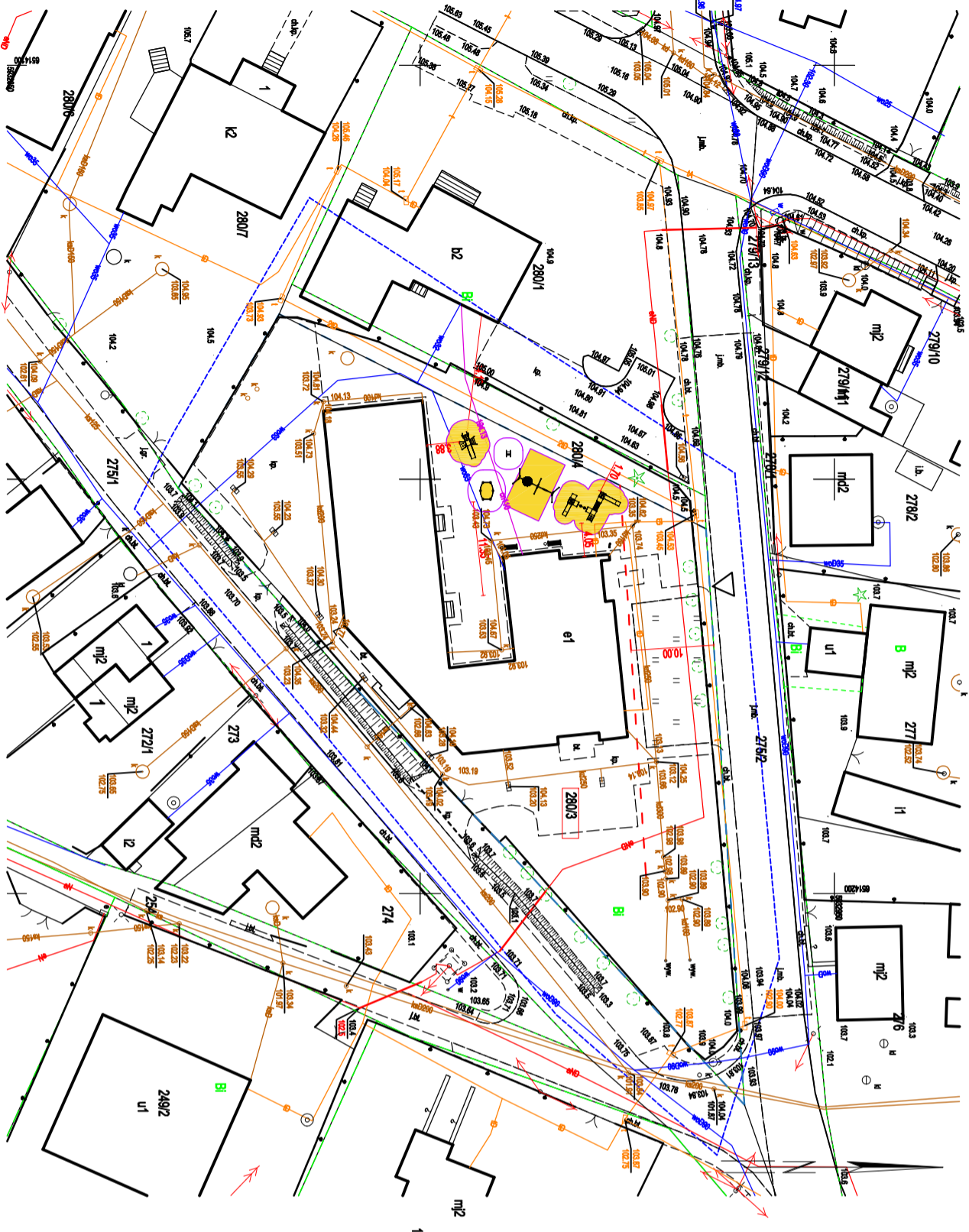
1. Układ odniesienia: PL-EVRF 2007-NH
2. Układ współrzędnych: "2000" sfera 6
3. Mapa w postaci numerycznej wykonana na podstawie danych pozyskanych metodą łączoną (pomiar bezpośredni, digitalizacja).

UWAGA:

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Nie badano służebności drogowych, nie wykonano wznowienia znaków granicznych,  
granice nieruchomości przyjęto z EGiB.

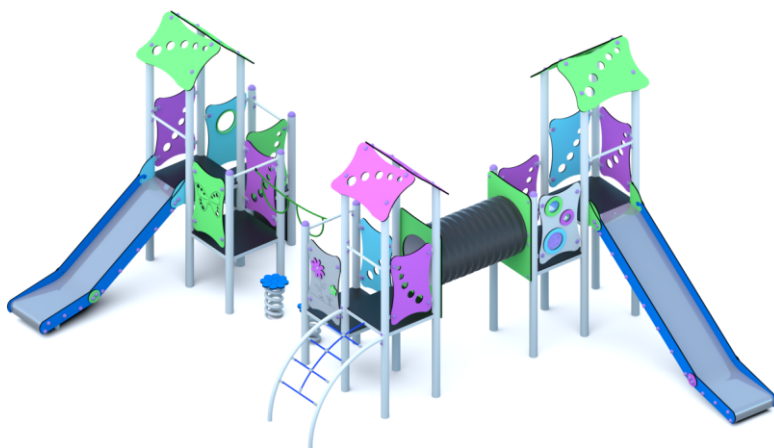
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI  
DZIAŁKA O NR EWID.280/3  
SKALA 1:500



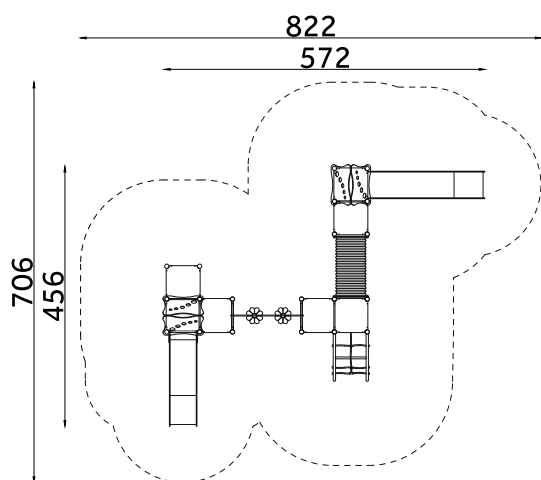
Legenda:

- istniejący budynek edukacyjny - przedszkole i żłobek
- projektowane urządzenie zabawowe - zestaw zabawowy ze strefą bezpieczeństwa 41,20 m<sup>2</sup> o nawierzchni z piasku
- projektowane urządzenie zabawowe - huśtawka pojedyncza z bocianim gniazdem ze strefą bezpieczeństwa 34,70 m<sup>2</sup> o nawierzchni z piasku
- projektowane urządzenie zabawowe - zestaw zabawowy osza ze strefą bezpieczeństwa 27,84 m<sup>2</sup> o nawierzchni z piasku
- projektowane urządzenie zabawowe - piaskownica o pow. 2,50 m<sup>2</sup> ze strefą bezpieczeństwa 19,30 m<sup>2</sup>
- projektowane urządzenie zabawowe - sprężynowiec ze strefą bezpieczeństwa 11,45 m<sup>2</sup>
- projektowana ławka z oparciem oraz kosz na odpady stałe projektowany tablica z regulaminem
- zakres opracowania
- węże na teren

Nr rys.	Jednostka projektowa		
	K-BUD Zbigniew Kłiniński		
	88 - 500 Tuchola, ul. Warszawska 22/32		
	1		
BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCU PUBLICZNYM DZIAŁKA O NR EWID. NR 280/3			
Adres			
88-141 Lbiano, ul. SZKOŁNA			
Przedmiot		Skala	
Projekt zagospodarowania działki		1:500	
Projektant/Specialność		Nr upr. bud.	Data
mgr inż. Z. Kłiniński konstrukcyjno - budowlana		UAM-KZ-72-10-237/87	LIPiec 2021
Podpis			


**DANE TECHNICZNE:**

WYMIARY:	456 x 572 cm
WYSOKOŚĆ:	280 cm
WYSOKOŚĆ UPADKU:	120 cm
POWIERZCHNIA ZDERZENIA:	822 x 706 cm
KONSTRUKCJA:	Rura Ø 76,1 mm, rury i profile o różnej średnicy
ZABEZPIECZENIE KONSTRUKCJI:	Podkład cynkowy
WYKOŃCZENIE:	Płyta HDPE, HDPE anty-skid, blacha nierdzewna, lina zbrojona Ø 16 mm
FUNDAMENT:	Urządzenie mocowane w fundamencie betonowym


**ELEMENTY SKŁADOWE:**

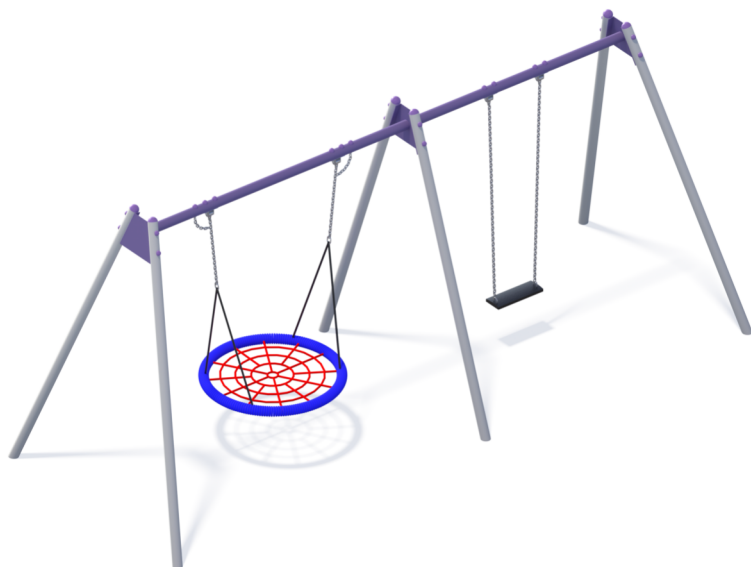
- Zm-020 wieża z dachem dwuspadowym 1,2m 1 szt.
- Zm-020 wieża z dachem dwuspadowym 0,9m 2 szt.
- Zm-010 wieża bez dachu 0,9m 1 szt.
- Zm-010 wieża bez dachu 0,6m 3 szt.
- Zm-030 ślizg 0,9m 1 szt.
- Zm-030 ślizg 1,2m 1 szt.
- Zm-042 koci grzbiet linowy na podest 0,9 m 1 szt.
- Zm-061 ścianka wspinaczkowa 0,6m 1 szt.
- Zm-115 tunel 1m 0,9m 1 szt.
- Zm-113 przejście z dwiema sprężynami
- Zm-251 panel Kółka 7 szt.
- Zm-252 panel Motyl 1 szt.
- Zm-253 panel Koła koraliki 1 szt.
- Zm-257 panel Kwiatek 1 szt.
- Zm-258 panel Bulaj 1 szt.

Urządzenie zgodne z normą:

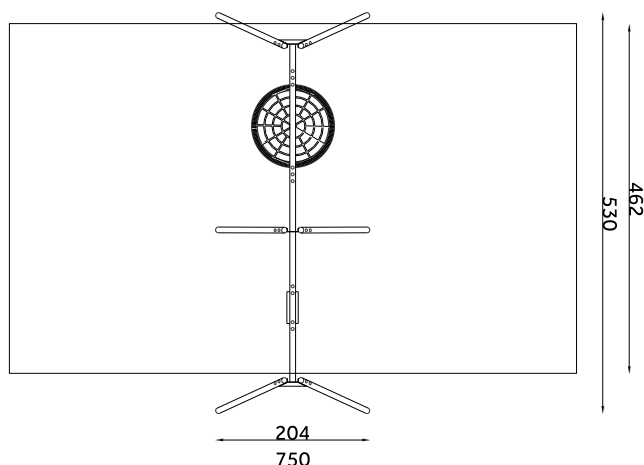
PN-EN 1176-1:2017-12, PN-EN 1176-3:2017-12

KOD KATALOGOWY:

**hm-008**
**HUŚTAWKA POJEDYNCZA Z BOCIANIM GNIAZDEM**

 HUŚTAWKI  
 WAHADŁOWE

**DANE TECHNICZNE:**

WYMIARY:	204 x 530 cm
WYSOKOŚĆ:	239 cm
WYSOKOŚĆ UPADKU:	136 cm
POWIERZCHNIA ZDERZENIA:	750 x 492 cm
KONSTRUKCJA:	Rury stalowe Ø 76,1 cm
ZABEZPIECZENIE KONSTRUKCJI:	Podkład cynkowy
WYKOŃCZENIE:	Lakier poliestrowy
FUNDAMENT:	Urządzenie mocowane w fundamencie betonowym


**ELEMENTY SKŁADOWE:**

- nogi stalowe 6 szt.
- belka stalowa 2 szt.
- siedzisko płaskie z łańcuchem nierdzewnym 1 szt.
- siedzisko bocianie gniazdo 1 szt.

Urządzenie zgodne z normą:

PN-EN 1176-1:2009+Ap1:2013, PN-EN 1176-2:2009+Ap1:2013, PN-EN 1176-7:2009+Ap1:2013



AC 184

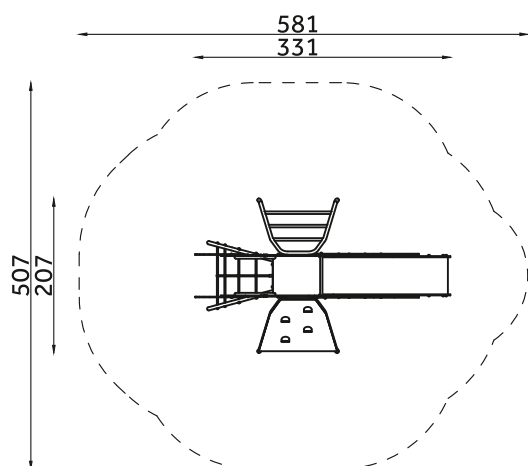
KOD KATALOGOWY:

zt-053

**OSA**

**DANE TECHNICZNE:**

WYMIARY:	207 x 331 cm
WYSOKOŚĆ:	200 cm
WYSOKOŚĆ UPADKU:	90 cm
POWIERZCHNIA ZDERZENIA:	507 x 581 cm
KONSTRUKCJA:	Rury i profile stalowe
ZABEZPIECZENIE KONSTRUKCJI:	Podkład cynkowy
WYKOŃCZENIE:	Płyta HDPE, HDPE anty-skid, blacha nierdzewna, lina zbrojona Ø 16 mm
FUNDAMENT:	Urządzenie mocowane w fundamencie betonowym


**ELEMENTY SKŁADOWE:**

- zjeżdżalnia h=90 cm 1 szt.
- ściana wspinaczkowa h=90 cm 1 szt.
- drabinka linowa h=90 cm 1 szt.
- drabinka metalowa h=90 cm 1szt.
- korpus

Urządzenie zgodne z normą:  
 PN-EN 1176-1:2017-12, PN-EN 1176-3:2017-12



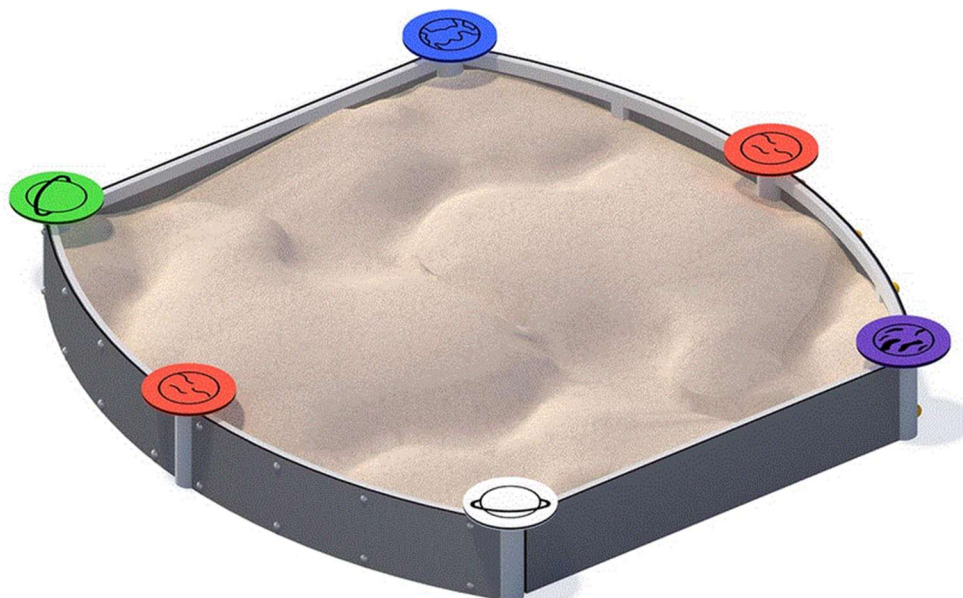
AC 184

## ps-007 PIASKOWNICA PROSTOKĄTNA SPACE

206cm x 196cm

### Opis produktu

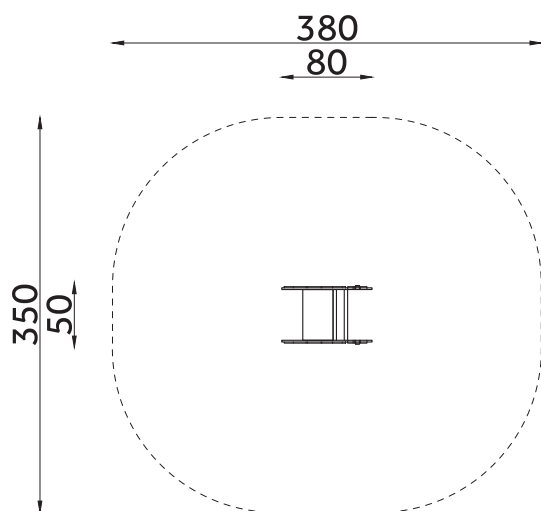
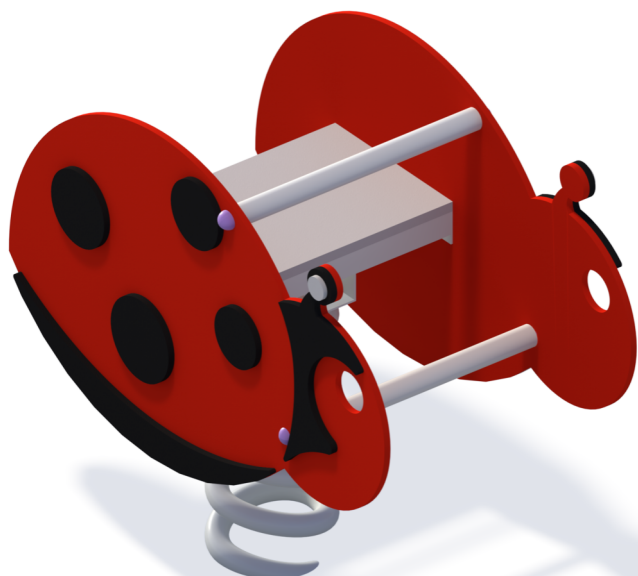
Nazwa:	PIASKOWNICA PROSTOKĄTNA SPACE
Nr kat.:	ps-007
WERSJA WYKONANIA:	206 x 156
Wymiary:	206 x 156 cm
Powierzchnia zderzenia:	506 x 456 cm
Wysokość:	31,5 cm
Wysokość swobodnego upadku:	31,5 cm
Konstrukcja:	Stal malowana proszkowo
Wykończenie:	Płyta HDPE



KOD KATALOGOWY:

bj-022

## BIEDRONKA



### DANE TECHNICZNE:

WYMIARY:	50 x 80 cm
WYSOKOŚĆ:	66 cm
WYSOKOŚĆ UPADKU:	45 cm
POWIERZCHNIA ZDERZENIA:	350 x 380 cm
KONSTRUKCJA:	Płyta HDPE, sprężyna stalowa z podstawą
ZABEZPIECZENIE KONSTRUKCJI:	Podkład cynkowy, lakier proszkowy
WYKOŃCZENIE:	Płyta HDPE
FUNDAMENT:	Bezpośrednie mocowanie w fundamencie betonowym

### ELEMENTY SKŁADOWE:

- Korpus z płyty HDPE
- Sprężyna stalowa z fundamentem

Urządzenie zgodne z normą:

PN-EN 1176-1:2017-12, PN-EN 1176-6:2017-12, PN-EN 1176-7:2009+Ap1:2013





**Przedsiębiorstwo Zaopatrzenia Szkół CEZAS Sp. z o.o.**

Łęczyńska 37, 20-309 Lublin,  
NIP 7120165368, REGON 430362055  
Nr tel. 81 525 85 51, Nr faks 81 525 86 93  
E-mail: cezas@cezas.com.pl

Dane aktualne na dzień: 12-07-2021 09:29

Link do produktu: <https://cezas.com.pl/lawka-metalowa-z-oparciem-pzp008-p-2128.html>



## ŁAWKA METALOWA Z OPARCIEM (PZP008)

Cena **590,00 zł**

Dostępność **Na zamówienie**

Numer katalogowy **PZP008**

Uwaga

**GWARANCJA 4 LATA!**

### Opis produktu

ŁAWKA METALOWA Z OPARCIEM

Wymiary: dł.150xszer.61x90wys. cm

**KOSZ NA ŚMIECI METALOWY**
**KOSZ NA ŚMIECI METALOWY**  
nr kat. BK-0038

**KOSZ NA ŚMIECI METALOWY Z DASZKIEM**  
nr kat. BK-0038/1

**WYMIARY URZĄDZEŃ**

Element:	0,45 x 0,30 m
Wysokość:	1,00 m
Pojemność kosza - 30 l.	

\*Wymiary podano z dokładnością do 5 cm.

**ZASTOSOWANE MATERIAŁY**

- **Konstrukcja kosza** z rury o przekroju 27 x 2,3 mm, daszek z blachy grubości 2 mm, całość malowana proszkowo.
- **Wsad kosza** wykonany z blachy 1,5 mm, całość cynkowana ogniowo.
- **Kosz montowany** na stałe bezpośrednio w gruncie.

**UWAGA!**

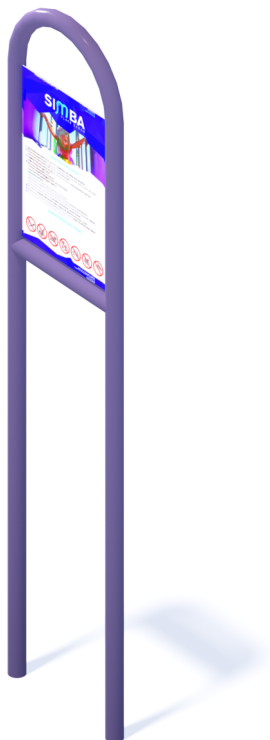
Produkcja naszych wyrobów podlega ciągłym kontrolom bezpieczeństwa i jakości, dlatego w ewentualnych i sporadycznych przypadkach przedstawione rysunki mogą odbiegać od urządzeń fizycznie zamontowanych na placu zabaw.

W razie wątpliwości lub pytań prosimy o kontakt z Działem Handlowym.

KOD KATALOGOWY:

ws-026

## TABLICA - REGULAMIN



### DANE TECHNICZNE:

WYMIARY:	39 x 4 cm
WYSOKOŚĆ:	180 cm
WYSOKOŚĆ UPADKU:	BRAK
POWIERZCHNIA ZDERZENIA:	BRAK
KONSTRUKCJA:	Rura Ø 33,7 mm
ZABEZPIECZENIE KONSTRUKCJI:	Podkład cynkowy
WYKOŃCZENIE:	Płyta PVC
FUNDAMENT:	Urządzenie mocowane w fundamencie betonowym

### ELEMENTY SKŁADOWE:

- stelaż metalowy 1 szt.
- tablica z regulaminem 1 szt.

Urządzenie zgodne z normą:

PN-EN 1176-1:2017-12, PN-EN 1176-3:2017-12, PN-EN: 1176-4:2017-12, PN-EN: 1176-7:2009+AP1:2013



AC 184