



MAGA

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
MAGA Agnieszka Mazur

89-500 Tuchola, ul. Wiejska 20, tel. 608 419 126, 575 055 955, e-mail: ma17ga@wp.pl

Egzemplarz nr 1

ZAŁĄCZNIK

DO ZGŁOSZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH
NIE WYMAGAJĄCYCH POZWOLENIA NA BUDOWĘ

**BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY
(URZĄDZEŃ PLACU ZABAW) W MIEJSCU PUBLICZNYM**

INWESTOR: GMINA KAMIEŃ KRAJEŃSKI
**ADRES INWESTORA: 89-430 KAMIEŃ KRAJEŃSKI,
PLAC ODRODZENIA 3**
ADRES INWESTYCJI: 89-430 JERZMIONKI, JERZMIONKI
OBRĘB EWIDENCYJNY: JERZMIONKI [0004]
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: KAMIEŃ KRAJEŃSKI [041301_5]
DZIAŁKA O NR EWID.: 62/2

Opracowanie:

Branża	Imię i Nazwisko	Specjalność Nr uprawnień	Data	Podpis
Ogólnobudowlana	mgr inż. Zbigniew Klinicki	Konstrukcyjno – budowlana UAN - KZ- 7210-237/87	26.02.2019	

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA:

1. STRONA TYTUŁOWA.....	1
2. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA.....	2
3. OPIS PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI.....	3 – 7
4. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI.....	8
5. KARTY KATALOGOWE URZĄDZEŃ.....	9 - 15
6. UPRAWNIENIE I ZAŚWIADCZENIE PIIB.....	16 – 17
7. MAPA D.C. PROJEKTOWYCH.....	18

Tuchola, 26.02.2019 r.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Tuchola, 26 luty 2019 r.

Na podstawie art. 20 ust. 4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

OŚWIADCZAM,

że załącznik do zgłoszenia robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę dotyczący budowy obiektów małej architektury (urządzeń placu zabaw) w miejscu publicznym w miejscowości Jerzmionki na działce 62/2 w gminie Kamień Krajeński został sporządzony w sposób zgodny z wymaganiami ustawy oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

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

OPIS PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI CZĘŚĆ DZIAŁKI NR 62/2

1. Podstawa opracowania:

- Podstawa prawna:
 - Ustawa z dnia 7-go lipca 1994 r. - „Prawo budowlane”
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
- Podstawa merytoryczna:
 - Mapa sytuacyjno - wysokościowa,
- Uzgodnienia z Inwestorem,
- Obowiązujące przepisy i normy.
- Karty katalogowe urządzeń.

2. Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem inwestycji jest budowa obiektów małej architektury (urządzeń placu zabaw) w miejscu publicznym na działce o nr ewid. 62/2 w miejscowości Jerzmionki, w gminie Kamień Krajeński.

3. Istniejący stan zagospodarowania działki.

CZĘŚĆ DZIAŁKI O NR EWID. 62/2

Przedmiotowa część działki o numerze ewidencyjnym 62/2 zlokalizowana jest w miejscowości Jerzmionki w gminie Kamień Krajeński.

Część działki objęta opracowaniem jest zagospodarowana. W zakresie opracowania zlokalizowane są elementy zabawowe: huśtawka ważka, huśtawka podwójna, piaskownica, domek z zjeżdżalnią, tablica z regulaminem oraz ogrodzone boisko do gry w piłkę nożną. W obrębie opracowania zlokalizowane wzniesienie ziemne oraz rów. Pozostały teren biologicznie czynny porośnięty roślinnością niską i wysoką.

Dostęp na działkę z drogi publicznej – droga powiatowa nr 1101 C dz. o nr ewid. 14/4 poprzez drogę wewnętrzną o nawierzchni gruntowej – dz. o nr ewid. 14/3 – istniejącym zjazdem, na dotychczasowych zasadach.

Obszar inwestycji nie jest ogrodzony.

Na obszarze objętym opracowaniem występuje infrastruktura podziemna (przewód światłowodowy).

4. Projektowane zagospodarowanie części działki.

Niniejsze opracowanie obejmuje w swym zakresie montaż urządzeń placu zabaw w miejscu publicznym na części działki o nr ewid. 62/2 zlokalizowanej w miejscowości Jerzmionki w gminie Kamień Krajeński.

W ramach zadania projektuje się montaż następujących nowych urządzeń placu zabaw: zestaw zabawowy, bujak sprężynowy – 2 szt., huśtawka podwójna, piaskownica. Pod urządzeniami, gdzie strefa upadku jest wyższa niż 60 cm projektuje się wykonanie nawierzchni bezpiecznej z piasku, pod pozostałymi urządzeniami istniejąca nawierzchnia trawiasta. W ramach inwestycji planuje się również umieszczenie urządzeń komunalnych tj. ławek – 2 szt.; kosza na śmieci - 1 szt. oraz tablicy informacyjnej – 1 szt..

Szczegółowy wykaz urządzeń zwarto w dalszej części opracowania.

- **Lokalizacja inwestycji.**

Lokalizacja inwestycji na działce o nr ewid. 62/2 położonej w miejscowości Jerzmionki w gminie Kamień Krajeński.

- **Komunikacja.**

Dostęp na teren na dotychczasowych warunkach z drogi publicznej – droga powiatowa nr 1101 C dz. o nr ewid. 14/4 poprzez drogę wewnętrzną o nawierzchni gruntowej - dz. o nr ewid. 14/3 – istniejącym zjazdem, na dotychczasowych zasadach.

- **Gromadzenie odpadów stałych**

Gromadzenie odpadów w projektowanym pojemniku na odpady stałe. Następnie wywożone przez koncesjonowaną firmę.

- **Zieleń.**

Nie przewiduje się nasadzenie nowej roślinności.

- **Strefy bezpieczeństwa i upadku.**

Zgodnie z zaleceniami Normy 1176-1:2009 urządzenia rozmieszczono w terenie zapewniając wymagane strefy bezpieczeństwa. Pod urządzenia, których strefa upadku jest wyższa niż 60 cm, należy zastosować nawierzchnie bezpieczne np. warstwa piasku o gr. 30 cm. Piasek przeznaczony do wykonania strefy bezpieczeństwa musi być płukany, bez zawartości części pylistych i ilów o frakcji od 0,2- 2 mm. Przed wykonaniem właściwej nawierzchni bezpiecznej należy zdjąć wierzchnią warstwę humusu, zagęścić grunt i wyłożyć geowłókniną (tworzy ona zabezpieczenie przed wyrastaniem chwastów).

Projektowana powierzchnia bezpieczna z piasku ~ 60,00 m².

- **Ogrodzenie.**

Nie przewiduje się ogradzania terenu.

- **Oświetlenie terenu.**

Nie przewiduje się korzystania z urządzeń placu zabaw po zapadnięciu zmroku.

- **Elementy placu zabaw**

W ramach realizacji projektu planuje się rozbiórkę istniejących elementów placu zabaw, pozostawienie 1 elementu zabawowego bez zmian oraz montaż nowych urządzeń z gotowych elementów.

Na terenie placu zabaw przewiduje się następujące prace rozbiórkowe:

- ❖ rozbiórkę istniejących urządzeń zabawowych i towarzyszących w obrębie placu zabaw tj.:
 - huśtawka podwójna – 1 szt.
 - piaskownica – 1 szt.
 - domek z zjeżdżalnią – 1 szt.
 - tablice z regulaminem – 1 szt.

W sumie przewiduje się rozbiórkę 4 elementów.

Elementy poddane rozbiórce które, ze względu na swój stan techniczny związany z okresem eksploatacji nie spełniają obowiązujących wymogów bezpieczeństwa dotyczących placów zabaw należy zutylizować zgodnie z ich przeznaczeniem.

Na terenie placu zabaw przewiduje się pozostawienie bez zmian następującego urządzenia zabawowego:

Nazwa urządzenia
Huśtawka ważka – urządzenie istniejące

Na terenie placu zabaw planuje się montaż nowych urządzeń z gotowych elementów podanych w poniższej tabeli. Wszystkie urządzenia i elementy wyposażenia placu zabaw należy fundamentować i instalować zgodnie z PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-7:2009 i specyfikacjami technicznymi. Wszystkie montowane urządzenia i elementy wyposażenia placu zabaw muszą posiadać atesty i certyfikaty bezpieczeństwa potwierdzające, że zostały wykonane w oparciu o obowiązujące normy w tym zakresie oraz posiadać dopuszczenie do stosowania w kontakcie z dziećmi. Wykonanie montażu urządzeń mogą dokonywać osoby lub firmy przeszkolone w tym celu przez producenta urządzeń oraz w oparciu o instrukcje montażu, zaleceń wskazówek i pod nadzorem dostawcy.

Montaż elementów placu zabaw należy wykonać zgodnie z instrukcją dostarczoną przez producenta oraz z obowiązującymi normami. Roboty budowlane polegające na montażu nowych urządzeń placu zabaw zostaną wykonane przez zleconą firmę.

Elementy placu zabaw zlokalizowane w odpowiedniej odległości od uzbrojenia podziemnego (przewód światłowodowy).

Nazwa urządzenia	Wysokość upadku	Bezpieczna nawierzchnia
Zestaw zabawowy	1,10 m	wymagana – piasek
Bujak sprężynowy – motor	0,55 m	niewymagana
Huśtawka podwójna	1,35 m	wymagana – piasek
Piaskownica	0,35 m	niewymagana
Bujak sprężynowy – konik	0,55 m	niewymagana
Ławka – 2 szt.	0,40	niewymagana
Regulamin - 1 szt.	-----	niewymagana
Kosz na śmieci – 1 szt.	-----	niewymagana

W niniejszym opracowaniu wykorzystano ofertę handlową firmy Croquet, co nie jest wiążące. Zastosowane urządzenia będące przedmiotem niniejszej dokumentacji powinny charakteryzować się zbliżonymi parametrami technicznymi lecz nie gorszymi od wyżej proponowanych. Parametry techniczne w/w urządzeń zawarto w dalszej części opracowania.

5. Informacja dotycząca wpisu do rejestru zabytków.

Teren objęty opracowaniem nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie na podstawie ustaleń planu miejscowego.

6. Informacja dotycząca wpływu eksploatacji górniczej.

Teren objęty opracowaniem nie znajduje się w granicach terenu górniczego, w związku z czym nie występują dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę.

7. Dane dotyczące wpływu na środowisko (charakterystyka ekologiczna).

Projektowana inwestycja nie ma negatywnego wpływu na środowisko w tym powietrze, glebę, drzewostan, wody powierzchniowe i podziemne oraz nie wytwarza pola elektromagnetycznego, nie emituje pyłów, gazów i innych substancji mogących zagrażać otoczeniu. Planowana inwestycja nie ma wpływu na tereny sąsiednie, ponieważ zamyka się w granicach terenu Inwestora.

Teren inwestycji zlokalizowany w granicach Krajeńskiego Parku Krajobrazowego na terenie którego obowiązują zakazy zawarte w uchwale Nr X/229/15 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z dnia 24 sierpnia 2015 r w sprawie Krajeńskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Kuj. – Pom., poz. 2550). Spełniono wymogi wynikające z położenia inwestycji w granicach Krajeńskiego Parku Krajobrazowego.

Obszar inwestycji zlokalizowany poza Obszarem Natura 2000.

8. Obszar oddziaływania.

Obszar oddziaływania planowanej inwestycji nie wykracza poza omawianą działkę o nr ewid. 62/2.

9. Dostępność dla osób niepełnosprawnych.

Teren inwestycji pozbawiony barier architektonicznych. Do urządzeń placu zabaw możliwy jest swobodny dostęp dla osób niepełnosprawnych.

10. Nasłonecznienie

Nasłonecznienie placu zabaw wynosi co najmniej 4 godziny, liczone w godzinach 10⁰⁰ – 16⁰⁰.

11. Uzbrojenie

Planowana inwestycja nie koliduje z istniejącą infrastrukturą techniczną. Projektowane urządzenia zlokalizowane w odległości co najmniej 5,00 m od najbliższego elementu infrastruktury technicznej zlokalizowanej w granicach niniejszego opracowania.

12. Uwagi końcowe.

Wszystkie roboty budowlane należy wykonać zgodnie z Normami, przepisami BHP i prawa budowlanego.

Realizacja robót budowlanych nie spowoduje zagrożenia bezpieczeństwa ludzi lub mienia, nie pogorszy stanu środowiska i warunków zdrowotno – sanitarnych oraz nie spowoduje zwiększenia ograniczeń lub uciążliwości dla terenów sąsiednich.

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

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

CZĘŚĆ DZIAŁKI O NR EWID. 62/2

SKALA 1:500

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Jednostka ewidencyjna: Kamień Kraj. 041301_5
 Obręb ewidencyjny: Jerzmionki-0004
 ID zgłoszenia: GN.6640.1337.2018
 Skala mapy: 1:500
 Arkusz mapy: 6.204.16.20.2.4
 Oznaczenie obszaru aktualizacji mapy:
 Geodezyjny ukł. współrzędnych: 2000/18, Kronsztadt86
 Data opracowania mapy 21.12.2018 r.

Zastrzega się, że opracowana mapa może nie zawierać informacji o przebiegu przewodów podziemnych, których z powodu braku danych z instytucji branżowych oraz stosowanych metod pomiaru ujawnienie jest niemożliwe.

" Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej."

USŁUGI GEODEZYJNE
Waldemar Bryzek
 89-400 Sępólno Kraj., ul. Kościuszki 28
 tel./fax 52 388 26 74
 NIP 555 116 61 80

GEODETA
Waldemar Bryzek
 Świadczenie Nr 10711

Poświadczam się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów listwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	SEPOLEŃSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P.0413.20.18.1158
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	27.12.2018 r.
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY Rembelska

OŚWIADCZAM, ŻE NINIEJSZY PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI OPACOWANO NA BAZIE MAPY SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWEJ, KTÓRA JEST ZGODNA Z ORYGINAŁEM PRZYJĘTYM DO ZASOBU POWIATOWEGO OŚRODKA DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ W SĘPÓLNIE W DNIU 27.12.2018 r. POD NR P.0413.2018.1158 Stwierdzam zgodność z oryginałem

inż. Zbigniew Klinicki
 Wykonanie budowlanego projektu zagospodarowania i klarownia robót budowlanych w specjalności konstrukcyjno-budowlanej UAN-KZ-7210/237/87

LEGENDA

1 Istniejące boisko do gry w piłkę nożną

Istniejący element placu zabaw do pozostawienia:

2 Huśtawka ważka

Elementy placu zabaw do rozbiórki: X

- huśtawka
- piaskownica
- domek z zjeżdżalnią
- tablica

Elementy placu zabaw projektowane:

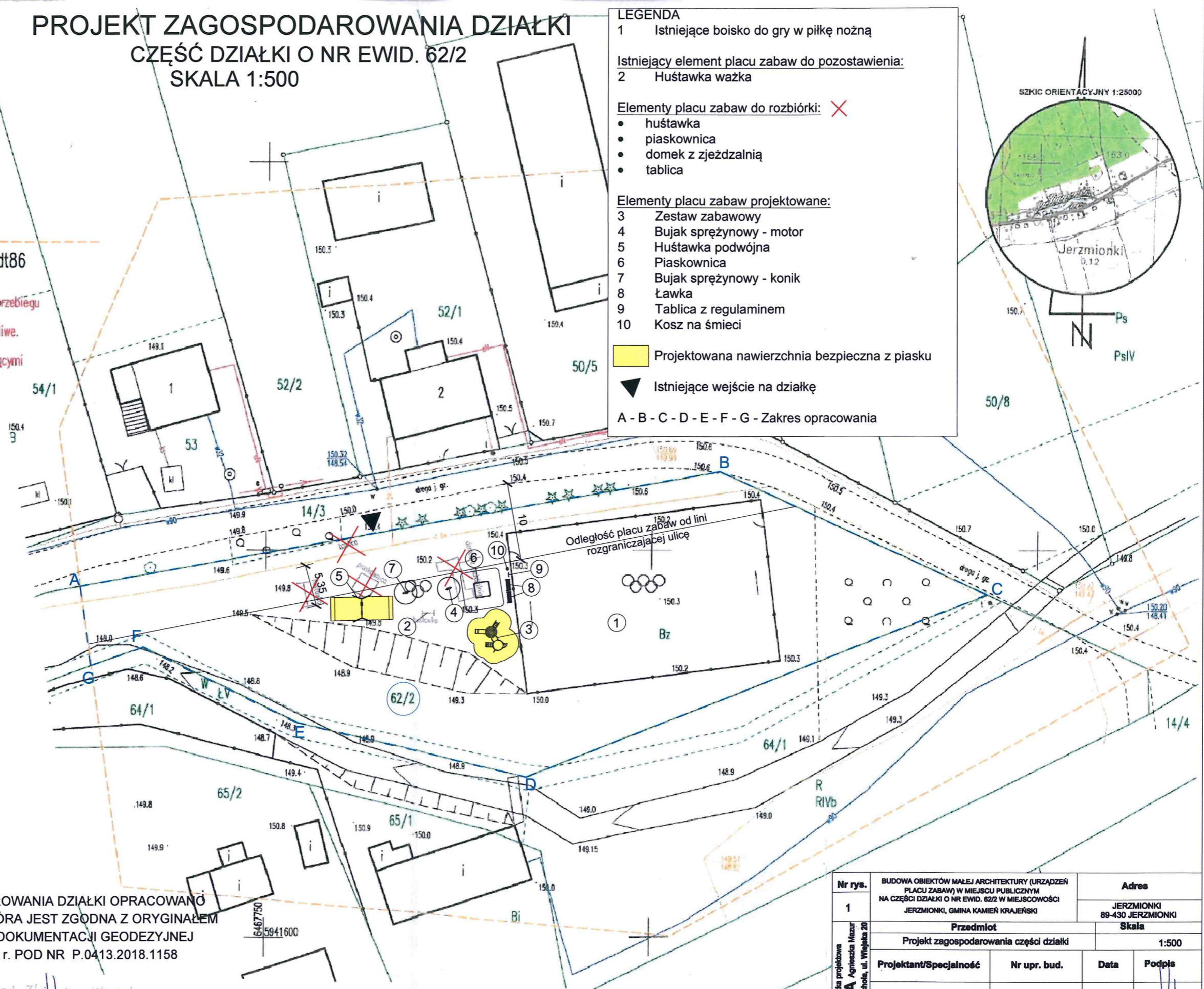
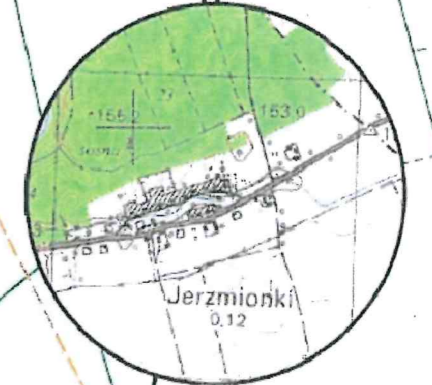
- 3 Zestaw zabawowy
- 4 Bujak sprężynowy - motor
- 5 Huśtawka podwójna
- 6 Piaskownica
- 7 Bujak sprężynowy - konik
- 8 Ławka
- 9 Tablica z regulaminem
- 10 Kosz na śmieci

Projektowana nawierzchnia bezpieczna z piasku

Istniejące wejście na działkę

A - B - C - D - E - F - G - Zakres opracowania

SZKIC ORIENTACYJNY 1:25000



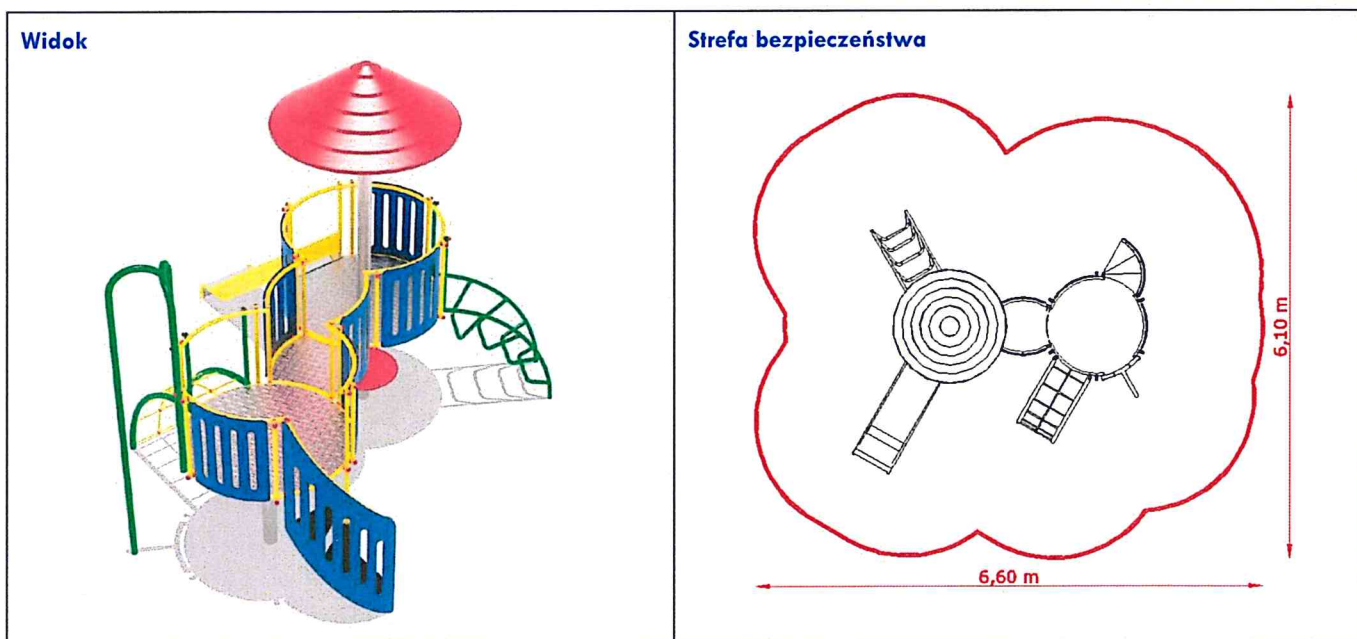
Powierzchnie projektowane

Powierzchnia bezpieczna z piasku - 60,00 m²

Nr rys.	BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY (URZĄDZEŃ PLACU ZABAW) W MIEJSCU PUBLICZNYM NA CZĘŚCI DZIAŁKI O NR EWID. 62/2 W MIEJSCOWOŚCI JERZMIONKI, GMINA KAMIEŃ KRAJEŃSKI	Adres	
		JERZMIONKI 89-430 JERZMIONKI	
1	Projekt zagospodarowania części działki	Skala	
		1:500	
Jednostka projektowa MAGA Agnieszka Mezur 89-500 Tuchola, ul. Wileńska 20	Projektant/Specialność	Nr upr. bud.	Data
	mgr inż. Z. Klinicki konstrukcyjno - budowlana	UAN-KZ-7210-237/87	26.02.2019
		Data	Podpis

Legenda:

- urządzenia placu zabaw

Zestaw systemowy CM-0101


Zestaw dostępny również w wersji bez dachu.

ELEMENTY ZESTAWU

LP.	NAZWA	SYMBOL	ILOŚĆ	WYS.SWOB. UPADKU
1	Wieża	CM-0001	2	1,10 m
2	Daszek	CM-0002	1	-
3	Barierka	CM-0003	5	1,10 m
4	Zjeżdżalnia	CM-0004	1	1,10 m
5	Schody	CM-0005	1	1,10 m
6	Drabinka z poręczami	CM-0009	1	1,10 m
7	Przeplotnia linowa	CM-0012	1	1,10 m
8	Zjazd strażacki	CM-0017	1	1,10 m
9	Siedzenie	CM-0019	1	-
10	Pomost	CM-0021	1	1,10 m

*Wymiary elementów zestawu podano z dokładnością do 5 cm.

WYMIARY ZESTAWU

Zestaw	3,90 x 3,45 m
Strefa bezpieczeństwa	6,60 x 6,10 m
Powierzchnia strefy	33,40 m ²
Obwód strefy	22,00 m
Wysokość swobodnego upadku	1,10 m
Wysokość zestawu	3,35 m

*Wymiary podano z dokładnością do 5 cm.

SPOSÓB MONTAŻU- słup zabetonowany w gruncie na około 0,70 m.

UWAGA!

Produkcja naszych wyrobów podlega ciągłym procesom ulepszania jakości oraz kontrolom bezpieczeństwa, dlatego przedstawione rysunki mają charakter poglądowy, a realny wygląd przedstawionych urządzeń może nieznacznie odbiegać od wizualizacji.

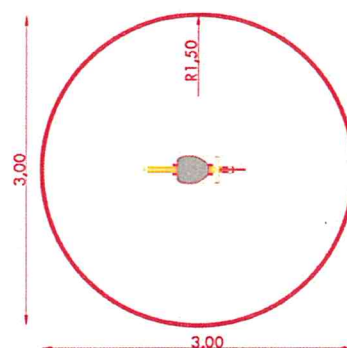
SPRĘŻYNOWCE ●

KOGUT
 ● SP-1002

KONIK
 ● SP-1004

MOTOR
 ● SP-1005

PIES
 ● SP-1007

KROKODYL
 ● SP-1001
**Strefa bezpieczeństwa****1. WYMIARY**

	KOGUT	KONIK / MOTOR	PIES	KROKODYL
Urządzenie	0,95 x 0,25 m	0,85 x 0,25 m	0,75 x 0,25 m	1,00 x 0,30 m
Strefa bezpieczeństwa	Średnica: 3,00 m	Średnica: 3,00 m	Średnica: 3,00 m	Średnica: 3,00 m
Powierzchnia strefy	7,10 m ²	7,10 m ²	7,10 m ²	7,10 m ²
Obwód strefy	9,50 m	9,50 m	9,50 m	9,50 m
Wysokość swobodnego upadku	0,55 m	0,55 m	0,55 m	0,55 m

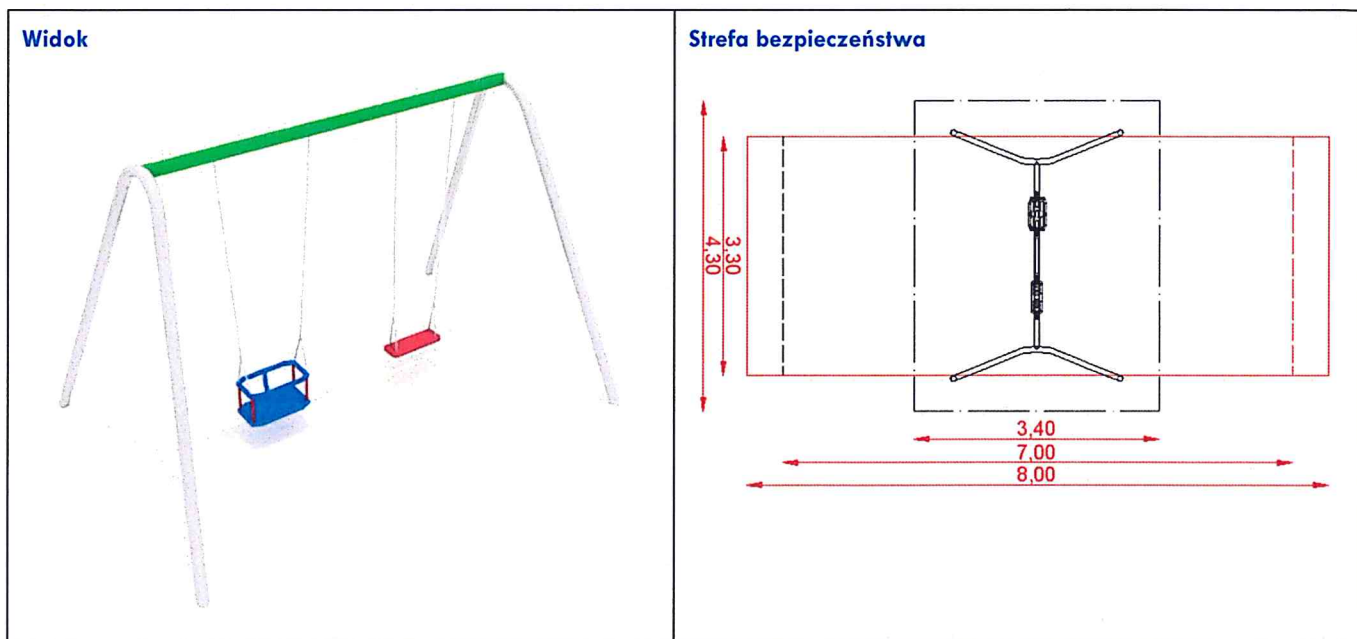
*Wymiary podano z dokładnością do 5 cm.

2. ZASTOSOWANE MATERIAŁY

- **Korpus** sprężynowca wykonany z płyty HDPE.
- **Uchwyty na dłonie oraz oparcia na stopy** wykonane z tworzywa wysokoudarowego z szerokim (bezpiecznym) zakończeniem.
- **Sprężyna** stalowa malowana proszkowo.
- **Urządzenie** posadowione w gruncie za pomocą prefabrykowanego betonowego fundamentu.

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.

Huśtawka wahadłowa CM-1802



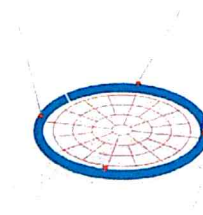
WYMIARY URZĄDZENIA

Urządzenie	3,50 x 2,40m
Strefa bezpieczeństwa	3,30 x 8,00 m
Powierzchnia strefy	26,50 m ²
Obwód strefy	22,60 m
Wysokość swobodnego upadku	1,35 m
Wysokość urządzenia	2,35 m

*Wymiary podano z dokładnością do 5 cm.

ZASTOSOWANE MATERIAŁY

- Konstrukcja huśtawki wykonana z rury 76,1 x 3,2 mm malowanej proszkowo.
- Do huśtawki mogą być zamontowane: siedziska zwykłe, pampersy, opony lub bocianie gniazdo.



SPOSÓB MONTAŻU – słupy zabetonowane w gruncie.

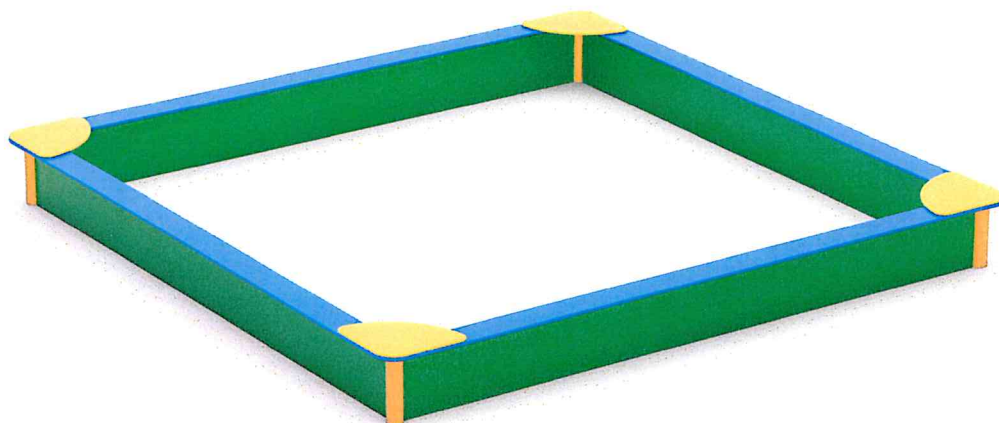
UWAGA!

Produkcja naszych wyrobów podlega ciągłym procesom ulepszania jakości oraz kontrolom bezpieczeństwa, dlatego przedstawione rysunki mają charakter poglądowy, a realny wygląd przedstawionych urządzeń może znacząco odbiegać od wizualizacji.

Piaskownica prostokątna CM-0400

Maksymalna długość boku do 3 m

Widok

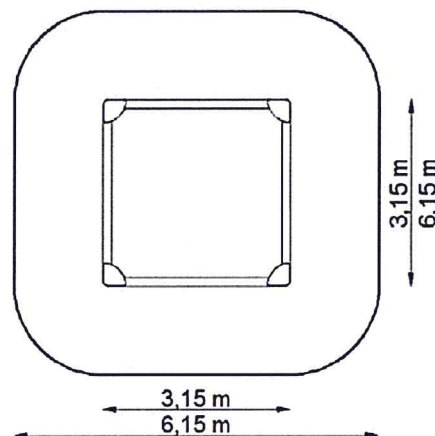


WYMIARY URZĄDZENIA

Urządzenie	3,15 x 3,15 m
Strefa bezpieczeństwa	6,15 x 6,15 m
Powierzchnia strefy bezpieczeństwa	35,90 m ²
Obwód strefy bezpieczeństwa	22,05 m
Wysokość urządzenia	0,35 m

*Wymiary podano z dokładnością do 5 cm.

STREFA BEZPIECZEŃSTWA



ZASTOSOWANE MATERIAŁY

- Boki piaskownicy wykonane z płyty HPL, ławeczka oraz siedziska - z HDPE;
- Słupki - stalowe.

SPOSÓB MONTAŻU – słupki posadowione w gruncie.

UWAGA! – PIASEK WE WŁASNYM ZAKRESIE!

Piaskownicę należy wypełnić piaskiem do poziomu 15 cm poniżej jej górnej krawędzi.

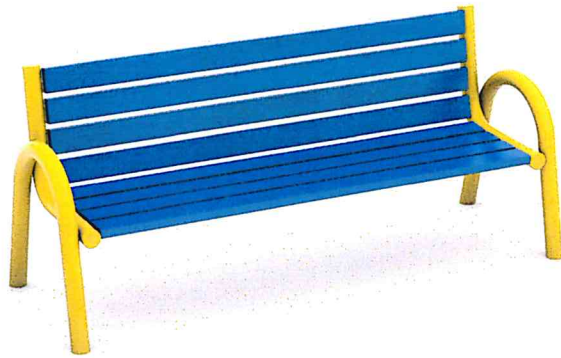
Przed wypełnieniem piaskownicy piaskiem należy wyłożyć ją geowłókniną.

UWAGA!

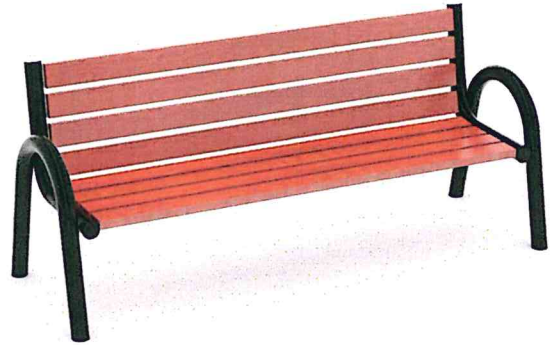
Produkcja naszych wyrobów podlega ciągłym procesom ulepszania jakości oraz kontrolom bezpieczeństwa, dlatego przedstawione rysunki mają charakter poglądowy, a realny wygląd przedstawionych urządzeń może nieznacznie odbiegać od wizualizacji.

ŁAWKA METALOWA Z OPARCIEM NR KAT. BK-0030/1

Typu „PRAGA”

1. RYSUNKI
Widok


Wersja kolorystyczna standardowa.



W opcji – ławka w kolorystyce czarno - brązowej.

2. WYMIARY URZĄDZENIA

WYMIARY:	
Element:	1,70 x 0,60 m
Wysokość siedziska:	0,40 m
Wysokość całkowita:	0,90 m

*Wymiary podano z dokładnością do 5 cm.

3. ZASTOSOWANE MATERIAŁY

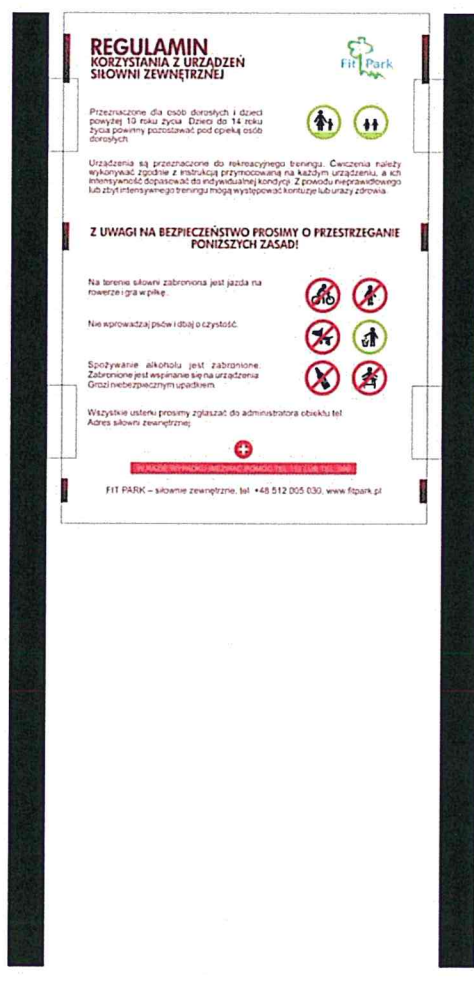
- **Konstrukcja ławki** ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo, rury \varnothing 60 mm.
- **Siedzisko i oparcie** wykonane z desek.
- **Ławka montowana** na stałe bezpośrednio w gruncie.

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.

TABLICA Z REGULAMINEM

500 mm (szerokość dibondu) x 700 mm (wysokość dibondu) x
2000 mm (wysokość tablicy)



- stelaż wykonany z rury o średnicy 42,5 mm gr. ścianki 3,25mm, podwójnie malowanych proszkowo
- światło tablicy wykonane z dibondu (alumiuniowa płyta kompozytowa)
- napisy i piktogramy naniesione metodą sitodruku na etapie produkcji
- tablica osadzona w fundamencie zalewanym na mokro w betonie klasy B25

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.

WYKORZYSTANE 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.

Urząd Wojewódzki
w Bydgoszczy
Wydział Przemysłu i Zastrzeżonego Urzędowości
Architektury i Inżynierii Budowlanej
Nr UAN-KZ-7210/237/87

Bydgoszcz, 1987 - 09 - 25

DECYZJA

O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

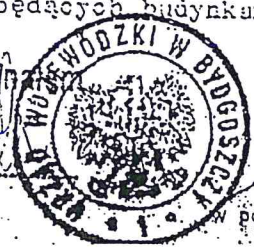
Na podstawie § 5 ust. 1, § 6 ust. 1 i 3, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 2... lit. 1...
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska, z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 stwierdza
się, że:

Obywatel(ka) **Zbigniew Klinicki**
magister inżynier budownictwa
(tytuł naukowy - zawodowy)
urodzony(a) dnia **10 sierpnia** 19**60** r. w **Tucholi**

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
kierownika budowy i robót
w specjalności **konstrukcyjno-budowlanej**
w zakresie **ogólnobudowlanym**
Obywatel(ka) **Zbigniew Klinicki** jest upoważniony(a) do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych wszelkich budynków i budowli,
- 3/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami.

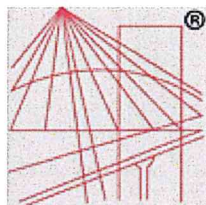
za zgodność z oryginałem



Główny Architekt Województwa
Dyrektor Wydziału

Wykonano przez inż. arch. Jerzy Winięcki

w powiatowej U. W. Nr 7/1



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-YDC-AMI-61V *

Pan ZBIGNIEW KLINICKI o numerze ewidencyjnym KUP/BO/0013/03
adres zamieszkania ul. WARSZAWSKA 22/32, 89-500 TUCHOLA
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-01-17 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Jednostka ewidencyjna: Kamień Kraj. 041301_5
 Obręb ewidencyjny: Jerzmionki-0004
 ID zgłoszenia: GN.6640.1337.2018
 Skala mapy: 1:500
 Arkusz mapy: 6.204.16.20.2.4
 Oznaczenie obszaru aktualizacji mapy:
 Geodezyjny ukł. współrzędnych: 2000/18, Kronsztadt86
 Data opracowania mapy 21.12.2018 r.

Zastrzega się, że opracowana mapa może nie zawierać informacji o przebiegu przewodów podziemnych, których z powodu braku danych z instytucji branżowych oraz stosowanych metod pomiaru ujawnienie jest niemożliwe.

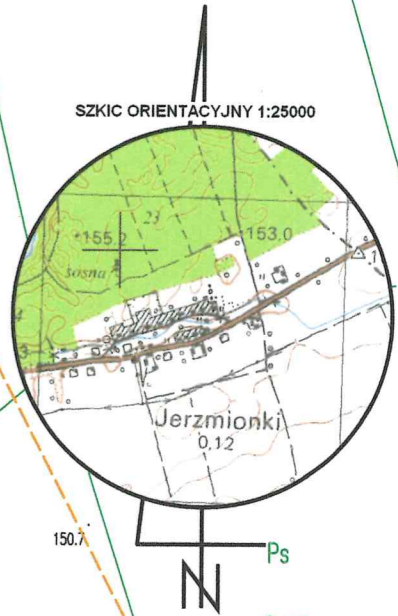
" Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej."

USŁUGI GEODEZYJNE
 Waldemar Bryzek
 89-400 Sępólno Kraj., ul. Kościuszki 28
 tel./fax 52 388 26 74
 NIP 555 116 61 89

GEODETA
 Waldemar Bryzek
 Świadc. Nr 10711

Poświadczą się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany w ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STANISŁAW SĘPOLEŃSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P.0413.20.18.1158
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	27.12.2018 r.
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY Przewodnicząca porad koordynacyjnych <i>Rembelska</i>

inż. Maria Rembelska



Legenda: - urządzenia placu zabaw