

DOKUMENTACJA DO ZGŁOSZENIA

**BUDOWA OGÓLNODOSTĘPNEGO PLACU ZABAW DLA DZIECI I
MŁODZIEŻY NA TERENIE DZ. NR 97/2 OBR. KROSINO
M. KROSINO, 78-450 KROSINO gm. GRZMIĄCA**

Adres: 78-450 KROSINO
Dz. Nr 97/2 Obr. KROSINO, gm. GRZMIĄCA

Inwestor: GMINA GRZMIĄCA
UL. 1 MAJA 7
78-450 GRZMIĄCA

KATEGORIA OBIEKTU V

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: USŁUGI PROJEKTOWO-BUDOWLANE mgr inż. GRZEGORZ KILIAN UL. WYSZYŃSKIEGO 67/1, 78-400 SZCZECINEK			
specjalność	Projektant - Imię i nazwisko, nr uprawnień i nr izby	Data	podpis
Branża architektoniczno – konstrukcyjna			
AUTOR OPRACOWANIA BRANŻA ARCH.-KONSTR.	mgr inż. Grzegorz Kilian upr. nr UAN/N/7210/139/89 ZAP/BO/2464/01 specj. konstrukcyjno-budowlana	luty 2022 rok	
Opracowała: ASYSTENT PROJEKTANTA	mgr inż. Tomasz Pałka upr.nr ZAP/0033/OWOK/12 ZAP/BO/0143/12	luty 2022 rok	
BRANŻA ARCH.-KONSTR	mgr inż. arch. Mariusz Szczepocki upr. nr 102/POOKK/V/2019 PO-1601	luty 2022 rok	

Szczecinek, luty 2022 r.

Spis treści

I. Strona tytułowa projektu zagospodarowania terenu (str.)

III. Spis treści (str.)

IV. Dokumenty dołączone do projektu (str.....)

- Oświadczenie projektantów i projektantów sprawdzających wszystkich specjalności o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej
- Kopie decyzji o nadaniu projektantom wszystkich specjalności uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności oraz kopia zaświadczeń o przynależności projektantów wszystkich specjalności do właściwej izby samorządu zawodowego

V. Część opisowa do projektu zagospodarowania terenu (str.)

1. Podstawa opracowania
2. Przedmiot zamierzenia budowlanego.
3. Istniejący stan zagospodarowania działki.
4. Projektowane zagospodarowanie działki.
5. Inne informacje i dane.

VI. Część rysunkowa do projektu zagospodarowania terenu (str.)

1. Projekt zagospodarowania terenu

VII. Spis załączników do projektu budowlanego wraz z załącznikami (str.)

Szczecinek, luty 2022 r.

O Ś W I A D C Z E N I E

Oświadczam , że projekt budowlany

**BUDOWA OGÓLNODOSTĘPNEGO PLACU ZABAW DLA DZIECI I
MŁODZIEŻY NA TERENIE DZ. NR 97/2 OBR. KROSINO
M. KROSINO, 78-450 KROSINO gm. GRZMIĄCA**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy
technicznej .

podpisy

1.

mgr inż. Grzegorz Kilian
upr. nr UAN/N/7210/139/89
ZAP/BO/2464/01

2.

mgr inż. Tomasz Pałka
upr.nr ZAP/0033/OWOK/12
ZAP/BO/0143/12

3.

mgr inż. arch. Mariusz Szczepocki
102/POOKK/V/2019
PO-1601

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

PLAC ZABAW – DZ. NR 97/2 OBR. KROSINO

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.

- Zlecenie Inwestora.
- Obowiązujące normy, przepisy i normatywy.
- Aktualna mapa sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500.
- Obowiązujące Prawo Budowlane, przepisy i normy:
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 „Prawo budowlane” (Dz.U. z 2020r., nr 1333 ze zm.).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2.09.2004r w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznego wykonania i odbioru robót budowlanych (Dz. U. nr 202/2004, poz. 2072.).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47/2003, poz. 401)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. nr 120/2003, poz. 1126).
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28.05.1996r w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby (Dz. U. nr 62/1996, poz. 288).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20.09.2001r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót budowlanych (Dz. U. nr 118/2001, poz. 1263).

2. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem inwestycji jest wymiana istniejącego wyposażenia placu zabaw oraz montaż nowego.

Planowana inwestycja jest zlokalizowana w miejscowości Krosino na obszarze działki nr 97/2 w obrębie ewidencyjnym Krosino, gmina Grzmiąca. Przedmiotowa inwestycja zgodna jest z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Grzmiąca.

3. ISTNIEJACY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Teren przeznaczony pod urządzenie placu zabaw zabudowany jest istniejącym wyposażeniem placu zabaw oraz dwoma wiatami drewnianymi. W części graficznej opracowania wskazano jedną wiatę drewnianą, która zostanie rozebrana. Istniejące wyposażenie placu zabaw przewidziano do demontażu. Na działce gdzie ma być zlokalizowany plac zabaw występuje głównie roślinność niska oraz krzewy zlokalizowane przy granicach działki.

4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI

Przedmiotem opracowania jest zaprojektowanie placu zabaw dla dzieci.

Teren pod plac zabaw przed zamontowaniem urządzeń rekreacyjnych należy odpowiednio przygotować: rozbierając jedną wiatę drewnianą, demontując istniejące wyposażenie placu zabaw oraz usuwając zbędną zieleń i inne elementy obecnego zagospodarowania.

Planowana inwestycja nie wpłynie ujemnie na walory przyrodnicze obszarów otaczających plac zabaw jak również nie stanowi zagrożenia na środowisko przyrodnicze.

Zagospodarowanie placu zabaw wykonano na aktualnej mapie sytuacyjno-wysokościowej i na zasadach określonych w warunkach technicznych.

DOJŚCIA I DOJAZDY

Dojazd i dojście do placu zabaw nie ulega zmianie i odbywać się będzie od strony południowej. Zmianie ulegnie natomiast utwardzenie z istniejącej drogi gruntowej na drogę utwardzoną za pomocą drobnowymiarowej kostki betonowej ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej gr. 15cm. Konstrukcja nawierzchni z kostki drobno wymiarowej: Warstwa ścieralna z betonowej kostki brukowej - gr. 8 cm; Podsypka cementowo – piaskowa (1:4) - gr. 10 cm; warstwa odsączająca z pospółki - gr. 20 cm. Wszystkie nawierzchnie będą wykończone krawężnikiem ulicznym i chodnikowym. Obramowanie nawierzchni krawężnikiem betonowym 15cmx30cm z podsypką piaskową gr.5cm na ławie betonowej (B-15) z oporem o wymiarach 25cmx30cm. Wysokość światła krawężników – krawężnik wtopiony.

Nawierzchnia zielona – na części powierzchnia placu zabaw oraz przy dojściu do placu zabaw planuje się nawierzchnię trawiastą. Powierzchnia terenu przeznaczona pod nawierzchnię trawiastą należy zlokalizować na terenie nieco wyniesionym, pozbawionym lokalnych zagłębień terenu z zachowaniem spadku terenu min. 1 – 3 % ułatwiającym powierzchniowy odpływ wody. Wzdłuż placu zabaw projektuje się nasadzenia Thuji zgodnie z częścią graficzną opracowania.

INFRASTRUKTURA

Na części działki objętej opracowaniem występuje infrastruktura podziemna (wodociąg) – należy zwrócić szczególną uwagę podczas montażu urządzeń rekreacyjnych.

MAŁA ARCHITEKTURA I ZIELEŃ

Na terenie działki zlokalizowane będą urządzenia służące do rekreacji najmłodszym, dodatkowo kosze na śmieci – 4 szt. (przy wejściu na plac zabaw, ławkach oraz wiacie rekreacyjnej), ławki i tablica informacyjna. Przy wejściu na plac zabaw zlokalizowano stojak na rowery.

W otoczeniu projektowana zieleń i istniejąca będzie wykorzystana w celach rekreacyjnych.

INSTALACJE

Nie przewiduje się wyposażenia placu zabaw w instalacje.

DANE TECHNICZNE CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW NA ŚRODOWISKO, ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE

- Brak emisji zanieczyszczeń.
- Usuwanie śmieci odbywać się będzie okresowo przez uprawnioną firmę zewnętrzną, natomiast śmieci gromadzone będą w pojemnikach (kosz) w workach z tworzywa sztucznego.
- Charakter zagospodarowania terenu – nie wpływa negatywnie na istniejący w sąsiedztwie drzewostan. Lokalizacja urządzeń wymaga rozbiórki jednej wiaty drewnianej.

INFORMACJE DODATKOWE

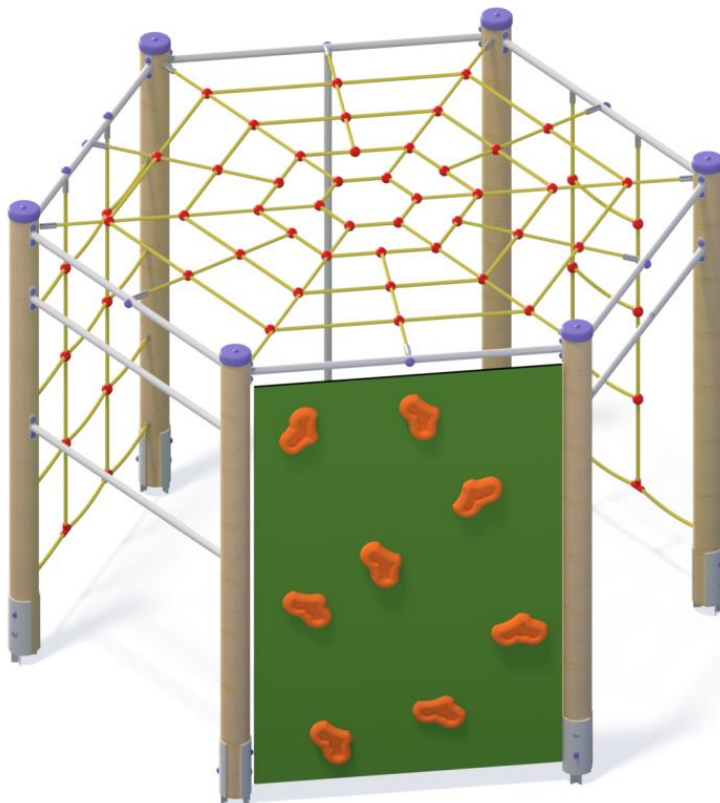
- Teren działki nie jest wpisany do rejestru zabytków.
- Elementy fundamentowe urządzeń należy osadzić w gruncie po wykonaniu robót związanych z korytowaniem nawierzchni a przed wykonaniem podbudowy i nawierzchni.
- Wszystkie urządzenia montowane na placu zabaw muszą być wypoziomowane.

- Wszystkie urządzenia muszą posiadać certyfikat oraz instrukcje montażu z określeniem strefy bezpieczeństwa.
- Urządzenia należy montować zgodnie z instrukcją producenta

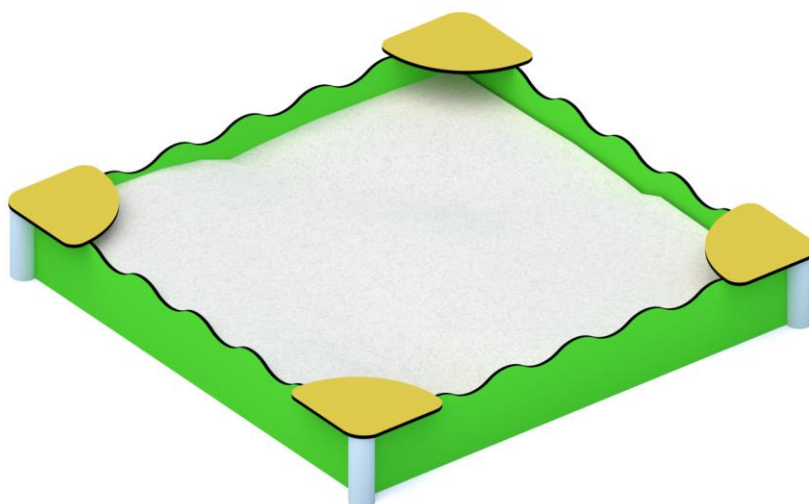
OPIS URZĄDZEŃ PLACU ZABAW

Zestawienie elementów, urządzeń przewidzianych do montażu na placu zabaw.

- SZEŚCIOKĄT WIELOFUNKCYJNY



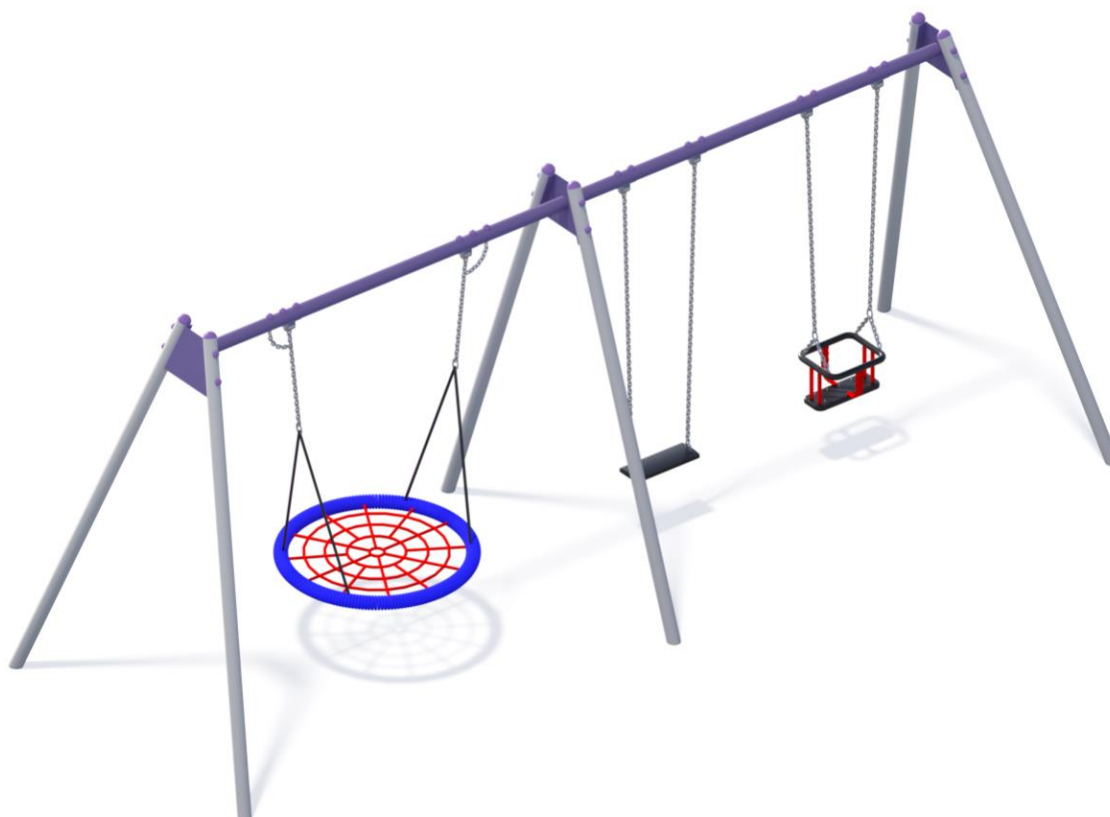
- PIASKOWNICA



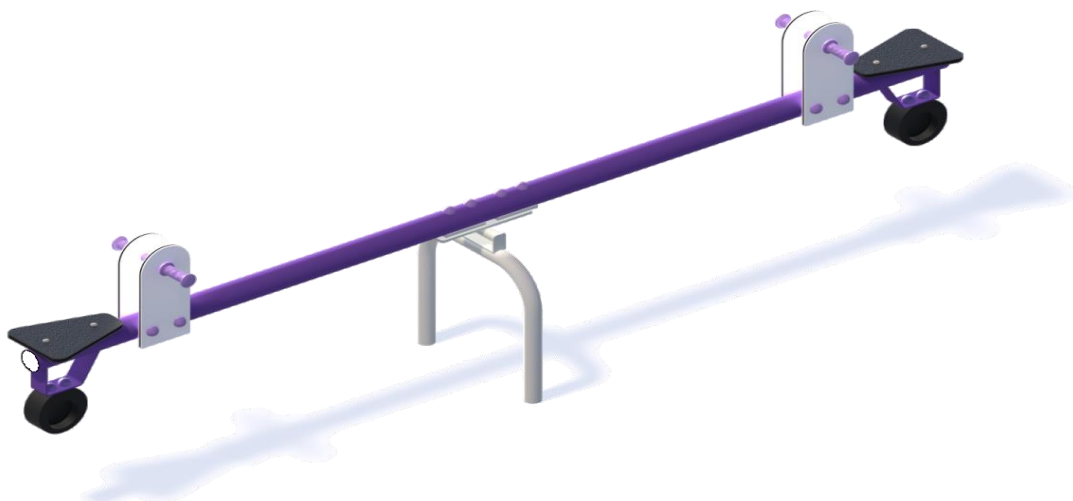
- ZESTAW REKREACYJNY



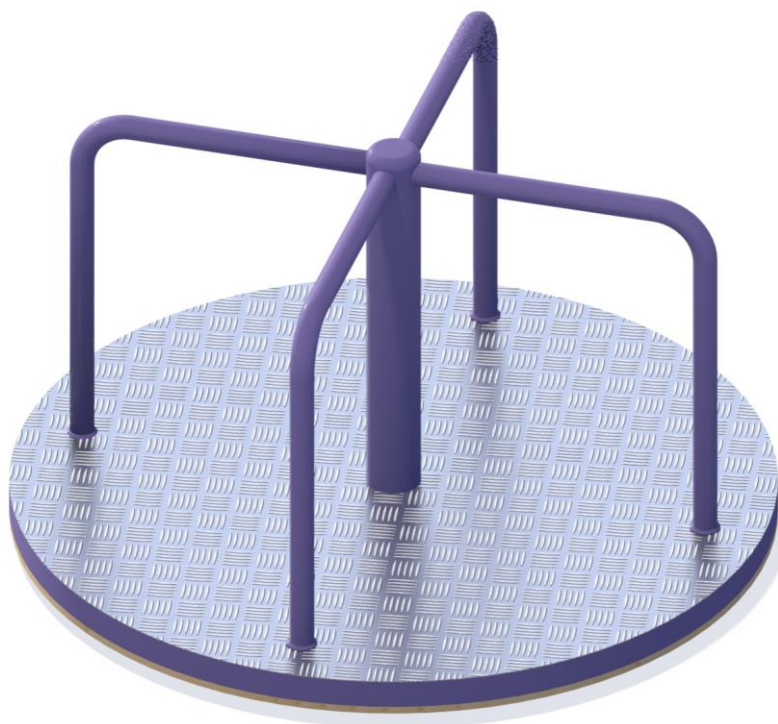
- HUŚTAWKA WAHADŁOWA



- HUŚTAWKA WAŻKA



- KARUZELA TARCZOWA CZTERORAMIENNA



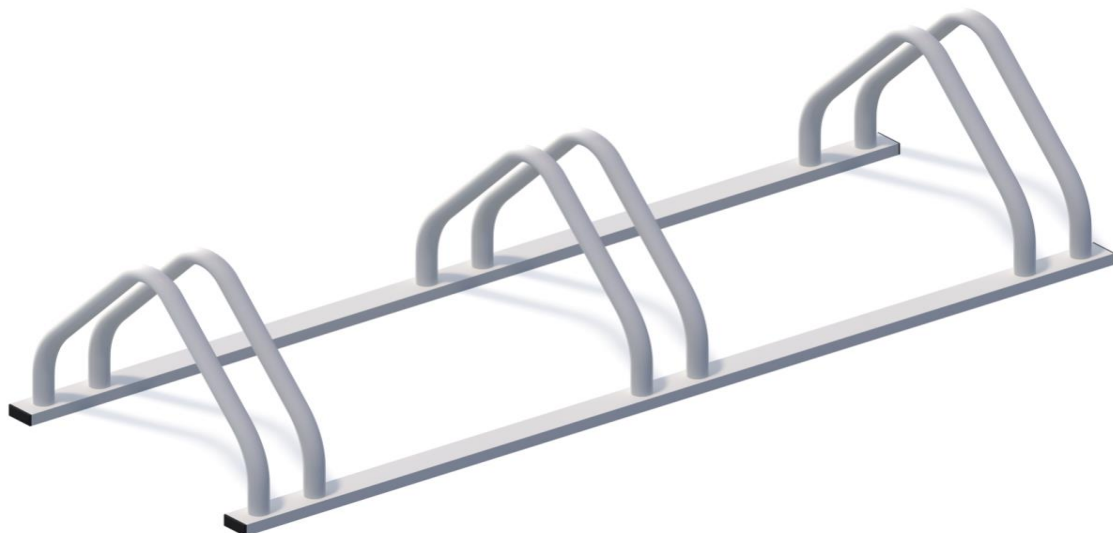
- HUŚTAWKA SPRĘŻYNOWA



- ŁAWKA



- **STOJAK NA ROWERY**



- **KOSZ NA ŚMIECI**

Dane techniczne:

- szerokość: 0,82 m
- wysokość: 0,40 m
- Pojemność: 35 l



- **TABLICA OGŁOSZEŃ**

Wymiary urządzenia : 0,60 x 0,10 m, wysokość urządzenia: 2,00 m



Tablica informacyjna z regulaminem.

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

INWESTOR	GMINA GRZMIĄCA UL. 1 MAJA 7, 78-450 GRZMIĄCA
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	BUDOWA OGÓLNODOSTĘPNEGO PLACU ZABAW DLA DZIECI I MŁODZIEŻY
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	MIEJSCOWOŚĆ: 78-450 KROSINO KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: V
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: Gm. GRZMIĄCA OBRĘB EWIDENCYJNY: KROSINO DZIAŁKA NR 97/2
SPIS ZAWARTOŚCI	1. inwentaryzacja geodezyjna terenu 2. karty katalogowe urządzeń