

OPIS ROBÓT

Adresy	Udanin Dz. Nr 60/2 Damianowo Dz. Nr 138/6 Pichorowice Dz. Nr 271 Różana Dz. Nr 375
Zadanie	DOPOSAŻENIE PLACÓW ZABAW I OBSADZENIE ZIELENIĄ
Data sporządzenia	luty 2021
Sporządził	

SPIS ZAWARTOŚCI:

Strona tytułowa.

Spis zawartości.

Podstawa opracowania.

Cel opracowania.

Ogólny opis stanu istniejącego.

Opis robót.

Plany zagospodarowania.

Uprawnienia projektanta.

Zaświadczenie o przynależności do DOIIB.

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

1. Zlecenie Gminy Udanin.
2. Wizja lokalna.

2. CEL OPRACOWANIA

Doposażenie istniejących placów zabaw z obsianiem zielenią.

3. OGÓLNY OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

3.1. Udanin Dz. Nr 60/2

Teren placu zabaw jest trawiastym terenem ogrodzonym. Na placu zabaw znajdują się urządzenia przedstawione na planie zagospodarowania.

3.2. Damianowo Dz. Nr 138/6

Teren placu zabaw jest trawiastym terenem przylegającym do świetlicy wiejskiej. Jest zamknięty ogrodzeniem. Od strony dojazdowej drogi wewnętrznej oddzielony jest zielenią. Na placu zabaw znajdują się urządzenia przedstawione na planie zagospodarowania.

3.3. Pichorowice Dz. Nr 271

Teren placu zabaw jest trawiastym przylegającym do terenu boiska piłkarskiego. Plac zabaw usytuowany jest północnym narożniku działki. Na placu zabaw znajdują się urządzenia przedstawione na planie zagospodarowania.

3.4. Różana Dz. Nr 375

Miejsce na którym ma zostać usytuowane doposażenie jest placem zabawa usytuowanej we południowo-zachodniej części działki przy świetlicy obsianym trawą. Na placu zabaw znajdują się urządzenia przedstawione na planie zagospodarowania.

4. OPIS ROBÓT

4.1. Udanin Dz. Nr 60/2

W ramach doposażenia zaplanowano montaż urządzenia typu „stolik do gry”. Stolik z dwoma ławkami. Wykonanie z betonu kamyczkowego. Dwa pola do gry (chińczyk i szachy) z masy żywicznej, kamienia lub gres wtopione w płytę stołu. Wykończenie powierzchni blatu gładkie, lakierowane. Obramowanie z listwy aluminiowej lub mosiężnej o zaokrąglonych krawędziach. Siedziska drewniane z drewna klejonego impregnowanego ciśnieniowo. Kolor mahoń. Mocowanie na kotwy do fundamentu blokowego. Przybliżony wymiar rzutu 1,80x1,80 m. Wysokość blatu stołu 70-80 cm,

W ramach obsadzenia zielenią zaplanowano nasadzenia krzewów zimozielonych (np. tuja, cis) wysokości 1,00-1,20 m.

Lokalizacja urządzenia i nasadzenia przedstawione zostały na Planie Zagospodarowania.

4.2. Damianowo Dz. Nr 138/6

W ramach doposażenia zaplanowano montaż urządzenia zabawowego typu „wieża ze zjeżdżalnią”.

Elementy składowe:

- wieża z dachem dwuspadowym

- ślizg metalowy dł. 2 m
- ścianka wspinaczkowa
- drabinka krzyżakowa
- trap i schodki

Konstrukcja stalowa z rur ocynkowanych ogniowo, malowanych proszkowo.

Dachy i bariery ochronne z płyty HDPE odpornej na warunki atmosferyczne.

Wejście i podest górny zjeżdżalni z barierkami ochronnymi zamontowanymi na wysokości pomiędzy 60 cm a 85 cm ponad powierzchnią gdzie dziecko stoi w czasie zabawy. Średnica poręczy nie powinna być większa niż 60 mm.

Trapy i podesty z sklejki z drewna liściastego, wodoodpornej, antypoślizgowe.

Ślizg zjeżdżalni ze stali nierdzewnej. Wypełnienia boczne z płyty HDPE odpornej na warunki atmosferyczne.

Drażki drabinki wykonane z rurek stalowych ocynkowanych oraz malowanych proszkowo.

Ścianka wspinaczkowa ze sklejki liściastej wodoodpornej, antypoślizgowej, pokrytej filmem fenolowym. Kamienie przy ścianie wspinaczkowej o ergonomicznych kształtach ułatwiających chwyt, wykonane w różnych kolorach z naturalnych materiałów krzemowych i środków żywicznych. Zabezpieczenia na słupach pionowych wykonane z tworzywa sztucznego.

Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej ocynkowane ogniowo.

Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.

Zabezpieczenia na słupach pionowych wykonane z tworzywa sztucznego.

Przybliżone wymiary rzutu - 4,1x1,7 m, wysokość 3,3 m

Strefa ochronna - ~8,5x5,0 m

Montaż na fundamentach blokowych kotwami stalowymi ocynkowanymi ogniowo lub zabetonowanie w gruncie. Wszystkie śruby umieszczone w specjalnych osłonach wykonanych z tworzywa sztucznego.

Z uwagi na strefę upadku w strefie bezpieczeństwa należy wykonać wymianę gruntu na piasek. Piasek 0,2-2 mm, grubość minimalna warstwy nawierzchni 30 cm.

Lokalizacja urządzenia została przedstawiona na Planie Zagospodarowania.

4.3. Pichorowice Dz. Nr 271

W ramach doposażenia zaplanowano montaż urządzenia zabawowego typu „wieża ze zjeżdżalnią”.

Elementy składowe:

- wieża z dachem dwuspadowym
- ślizg metalowy dł. 2 m
- ścianka wspinaczkowa
- drabinka krzyżakowa
- trap i schodki

Konstrukcja stalowa z rur ocynkowanych ogniowo, malowanych proszkowo.

Dachy i bariery ochronne z płyty HDPE odpornej na warunki atmosferyczne.

Wejście i podest górny zjeżdżalni z barierkami ochronnymi zamontowanymi na wysokości pomiędzy 60 cm a 85 cm ponad powierzchnią gdzie dziecko stoi w czasie zabawy. Średnica poręczy nie powinna być większa niż 60 mm.

Trapy i podesty z sklejki z drewna liściastego, wodoodpornej, antypoślizgowe.

Ślizg zjeżdżalni ze stali nierdzewnej. Wypełnienia boczne z płyty HDPE odpornej na warunki atmosferyczne.

Drażki drabinki wykonane z rurek stalowych ocynkowanych oraz malowanych proszkowo.

Ścianka wspinaczkowa ze sklejki liściastej wodoodpornej, antypoślizgowej, pokrytej filmem fenolowym. Kamienie przy ścianie wspinaczkowej o ergonomicznych kształtach ułatwiających chwyt, wykonane w różnych kolorach z naturalnych materiałów krzemowych i środków żywicznych. Zabezpieczenia na słupach pionowych wykonane z tworzywa sztucznego.

Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej ocynkowane ogniowo.

Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo. Zabezpieczenia na słupach pionowych wykonane z tworzywa sztucznego.

Przybliżone wymiary rzutu - 4,1x1,7 m, wysokość 3,3 m

Strefa ochronna - ~8,5x5,0 m

Montaż na fundamentach blokowych kotwami stalowymi ocynkowanymi ogniowo lub zabetonowanie w gruncie. Wszystkie śruby umieszczone w specjalnych osłonach wykonanych z tworzywa sztucznego.

Z uwagi na strefę upadku w strefie bezpieczeństwa należy wykonać wymianę gruntu na piasek. Piasek 0,2-2 mm, grubość minimalna warstwy nawierzchni 30 cm.

W ramach obsadzenia zielenią zaplanowano nasadzenia krzewów zimozielonych (np. tuja, cis) wysokości 1,00-1,20 m.

Lokalizacja urządzenia i nasadzenia przedstawione zostały na Planie Zagospodarowania.

4.4. Różana Dz. Nr 375

W ramach doposażenia zaplanowano montaż urządzenia zabawowego typu „wieża ze zjeżdżalnią”.

Elementy składowe:

- wieża z dachem dwuspadowym
- ślizg metalowy dł. 2 m
- ścianka wspinaczkowa
- drabinka krzyżakowa
- trap i schodki

Konstrukcja stalowa z rur ocynkowanych ogniowo, malowanych proszkowo.

Dachy i bariery ochronne z płyty HDPE odpornej na warunki atmosferyczne.

Wejście i podest górny zjeżdżalni z barierkami ochronnymi zamontowanymi na wysokości pomiędzy 60 cm a 85 cm ponad powierzchnią gdzie dziecko stoi w czasie zabawy. Średnica poręczy nie powinna być większa niż 60 mm.

Trapy i podesty z sklejki z drewna liściastego, wodoodpornej, antypoślizgowe.

Ślizg zjeżdżalni ze stali nierdzewnej. Wypełnienia boczne z płyty HDPE odpornej na warunki atmosferyczne.

Drażki drabinki wykonane z rurek stalowych ocynkowanych oraz malowanych proszkowo.

Ścianka wspinaczkowa ze sklejki liściastej wodoodpornej, antypoślizgowej, pokrytej filmem fenolowym. Kamienie przy ścianie wspinaczkowej o ergonomicznych kształtach ułatwiających chwyt, wykonane w różnych kolorach z naturalnych mate-

riałów krzemowych i środków żywicznych. Zabezpieczenia na słupach pionowych wykonane z tworzywa sztucznego.

Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej ocynkowane ogniowo.

Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.

Zabezpieczenia na słupach pionowych wykonane z tworzywa sztucznego.

Przybliżone wymiary rzutu - 4,1x1,7 m, wysokość 3,3 m

Strefa ochronna - ~8,5x5,0 m

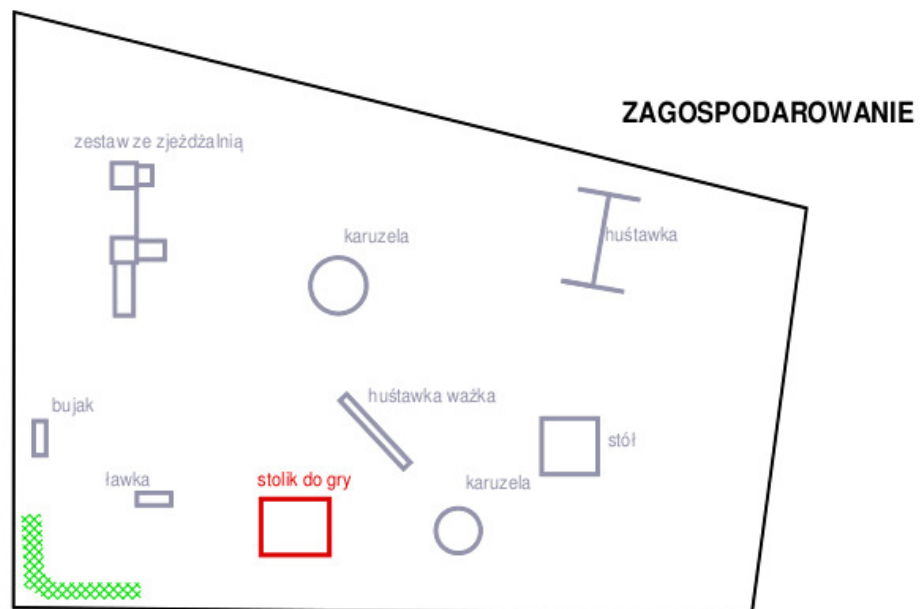
Montaż na fundamentach blokowych kotwami stalowymi ocynkowanymi ogniowo lub zabetonowanie w gruncie. Wszystkie śruby umieszczone w specjalnych osłonach wykonanych z tworzywa sztucznego.

Z uwagi na strefę upadku w strefie bezpieczeństwa należy wykonać wymianę gruntu na piasek. Piasek 0,2-2 mm, grubość minimalna warstwy nawierzchni 30 cm.

W ramach obsadzenia zielenią zaplanowano nasadzenia krzewów zimozielonych (np. tuja, cis) wysokości 1,00-1,20 m.

Lokalizacja urządzenia i nasadzenia przedstawione zostały na Planie Zagospodarowania.

PLAN ZAGOSPODAROWANIA UDANIN Dz. Nr 60/2

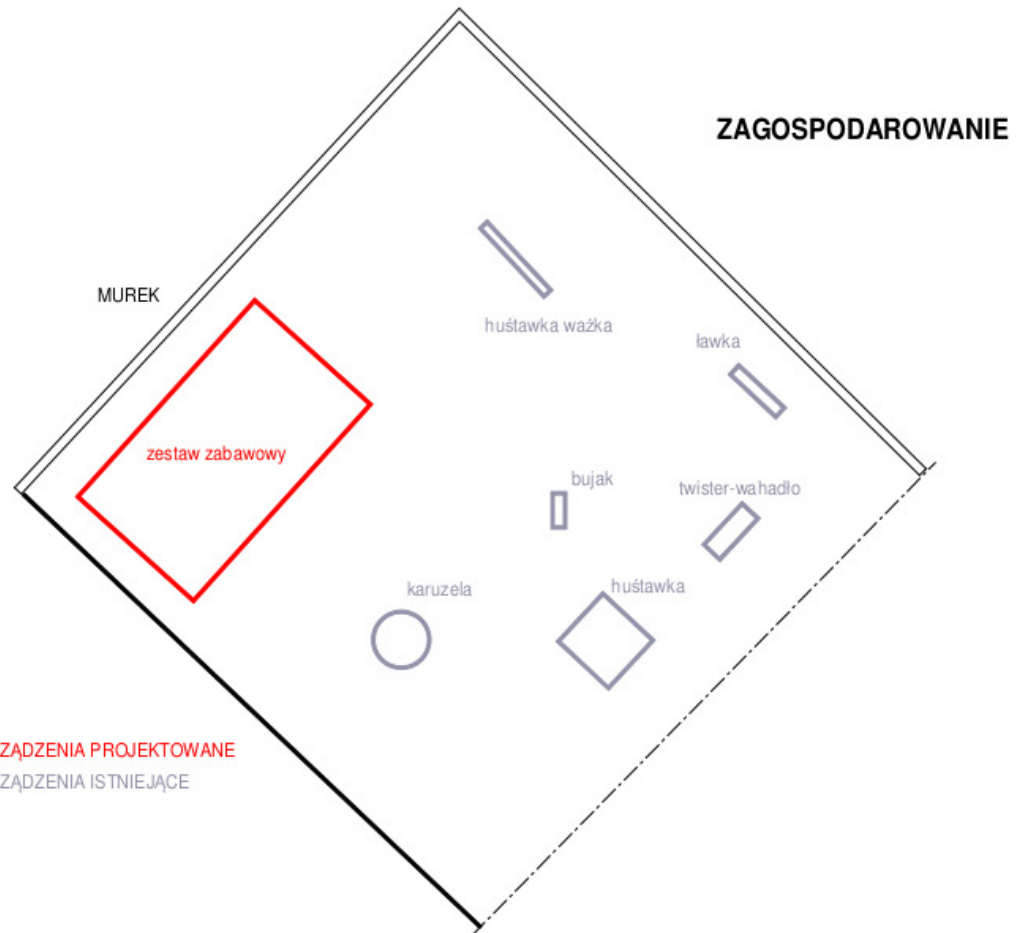


URZĄDZENIA PROJEKTOWANE

URZĄDZENIA ISTNIEJĄCE

NASADZENIA

PLAN ZAGOSPODAROWANIA DAMIANOWO Dz. Nr 138/6



PLAN ZAGOSPODAROWANIA PICHOROWICE Dz. Nr 271



LOKALIZACJA



PLAN ZAGOSPODAROWANIA RÓŻANA Dz. Nr 375



LOKALIZACJA

ZAGOSPODAROWANIE





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-F1I-44K-ZZ2 *

Pan Andrzej Marcinek o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0761/02
adres zamieszkania ul. Wrocławska 3/2, 55-300 Środa Śl.
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-01-01 do 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-07 roku przez:

Janusz Szczepański, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej 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.



Wrocław, dnia 11 -05- 19 89 r.

URZĄD WOJEWÓDZKI WE WROCŁAWIU
WYDZIAŁ GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ I ARCHITEKTURY
pl. Powstańców Warszawy 1

Nr 271/89/UJ

DECYZJA
O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 1, § 7. § 6 ust. 1, § 6 ust. 3.

i § 13, ust. 1, pkt. 2, lit. - 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) Andrzej Roman M A R C I N E K
(imię i nazwisko)

magister inżynier budownictwa rolniczego
(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 11 listopada 19 58 r. w Kaźbrzychu

posiada przygotowanie zawodowe uprawniające do wykonywania samodzielnej funkcji

kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno - budowlanej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie
(specjalizacja zawodowa)

Andrzej Roman Marcinek

Obywatel(ka)
(imię i nazwisko)

jest upoważniony(a) do:

1. do 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 wodno-melioracyjnych,
2. do sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych wszelkich budynków i budowli,
3. do 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.

Otrzymuje:

mgr inż. Andrzej Marcinek
ul. Wrocławska 3/2
55-300 Środa Śląska



DYREKTOR WYDZIAŁU
Gospodarki, Przemysłu i Architektury
Główny Architekt Wojewódzki
mgr inż. Andrzej Łukaszewicz

m.p.

(podpis i pieczęć)