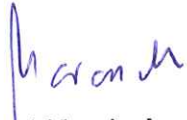
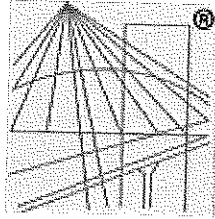


## OPIS ROBÓT

Adres	<b>PIELASZKOWICE Gmina Udanin</b>
Obiekt	<b>Plac zabaw przy świetlicy wiejskiej</b>
Data sporządzenia	<b>Kwiecień 2016 r.</b>
Sporządził	 <b>mgr inż. Andrzej Marcinek</b> uprawnienia w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Nr ew. 271/89/UW DOŚ/BO/0761/02

## **SPIS ZAWARTOŚCI:**

1. Strona tytułowa.
2. Spis zawartości.
3. Uprawnienia projektanta.
4. Zaświadczenie o przynależności do DOIIB.
5. Podstawa opracowania.
6. Cel opracowania.
7. Ogólny opis stanu istniejącego.
8. Opis robót.
9. Rozmieszczenie obiektów placu zabaw.



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:

DOŚ-MAD-FB5-VAS \*

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 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-11-24 roku przez:

Rainer Bulla, Zastępca Przewodniczącego 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.

Wrocław, dnia 11 -05- 1989 r.

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

Nr 271/89/U

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

Na podstawie § 5 ust. 1, 3 7. i 6 ust. 1, 3 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 MARCINIŁK  
(imię i nazwisko)

magister inżynier budownictwa rolniczego

(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 11 listopada 1958 r. w Kałbrzychu

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, Planowania i Architektury  
Główny Architekt Wojewódzki  
mgr inż. Andrzej Augustyn Łukaszewicz

m.p.

(podpis i pieczęć)

## 1. PODSTAWA OPRACOWANIA

1. Zlecenie Urzędu Gminy Udanin.
2. Wizja lokalna.

## 2. CEL OPRACOWANIA

Wykonanie planu zagospodarowania placu zabaw przy świetlicy .

## 3. OGÓLNY OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Teren działki jest ogrodzony. Od strony zachodniej wzdłuż ogrodzenia znajdują się skwery zieleni rozdzielone jest ogrodzeniem z paneli drucianych. Na południowym skwerze zaplanowano umiejscowienie placu zabaw.

## 4. OPIS ROBÓT

Istniejące ogrodzenie przedzielające skwer należy rozebrać i wykonać nowe przebiegające wg rysunku rozmieszczenia obiektów placu zabaw.

W uzgodnieniu z Zamawiającym zaplanowano montaż ośmiu urządzeń placu zabaw.

1. Plac zabawowy ze zjeżdżalnią (zjeżdżalnia z blachy kwasoodpornej gr. 2 mm, ścianka wspinaczkowa, drabinka).
  - Wymiar urządzenia ~410x170 cm
  - Strefa ochronna ~760x480 cm
2. Karuzela tarczowa – 1 szt.
  - Wymiar urządzenia ~śr. 150 cm
  - Strefa ochronna ~śr. 550 cm
3. Huśtawka podwójna – 1 szt.
  - Wymiar urządzenia ~1,50x310 cm
  - Strefa ochronna ~310x750 cm
4. Bujaki sprężynowe (zwierzęta) – 2 szt.
  - Wymiar urządzenia ~30x100 cm
  - Strefa ochronna ~320x400 cm
5. Regulamin placu zabaw – 1 szt.
6. Stół grillowy z dwiema ławkami ( blat i siedziska z drewna impregnowanego twardego) ~ 250x170 cm – 1 szt.
7. Kosz ~40x40 cm – 1 szt.


Rozmieszczenie przedstawione zostało na rysunku.

Konstrukcja główna urządzeń winna być wykonane ze stali nierdzewnej lub elementów ocynkowanych ogniowo i malowanych proszkowo. Siedziska i inne elementy płaskie winny być wykonane z laminowanych i impregnowanych ciśnieniowo płyt HDF lub tworzywa.

Wszystkie materiały użyte do produkcji urządzenia posiadać winny świadectwo dopuszczenia do stosowania Państwowego Instytut Higieny.

Wszystkie łączniki winny być ocynkowane i po montażu zabezpieczone trwale kapurkami plastikowymi.

Montaż wykonać na blokach betonowych prefabrykowanych lub monolitycznych zgodnie z dokumentacją montażu dostawcy urządzeń.  
Wszystkie urządzenia przewidziane do montażu winny posiadać certyfikaty bezpieczeństwa spełniające wszystkie obowiązujące normy i świadectwa dopuszczenia.

  
**mgr inż. Andrzej Marcinek**  
uprawnienia w specjalności  
konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ew. 271/89/UW  
DOŚ/BO/0761/02

