

## **OPIS ROBÓT**

Adres	<b>Jarosław Dz. Nr 102/3 Gmina Udanin</b>
Obiekt	<b>Budowa wielofunkcyjnej Otwartej Strefy Aktywności w miejscowości Jarosław</b>
Data sporządzenia	<b>Styczeń 2019</b>
Sporządził	

## **SPIS ZAWARTOŚCI:**

Strona tytułowa.

Spis zawartości.

Mapka terenu.

Podstawa opracowania.

Cel opracowania.

Ogólny opis stanu istniejącego.

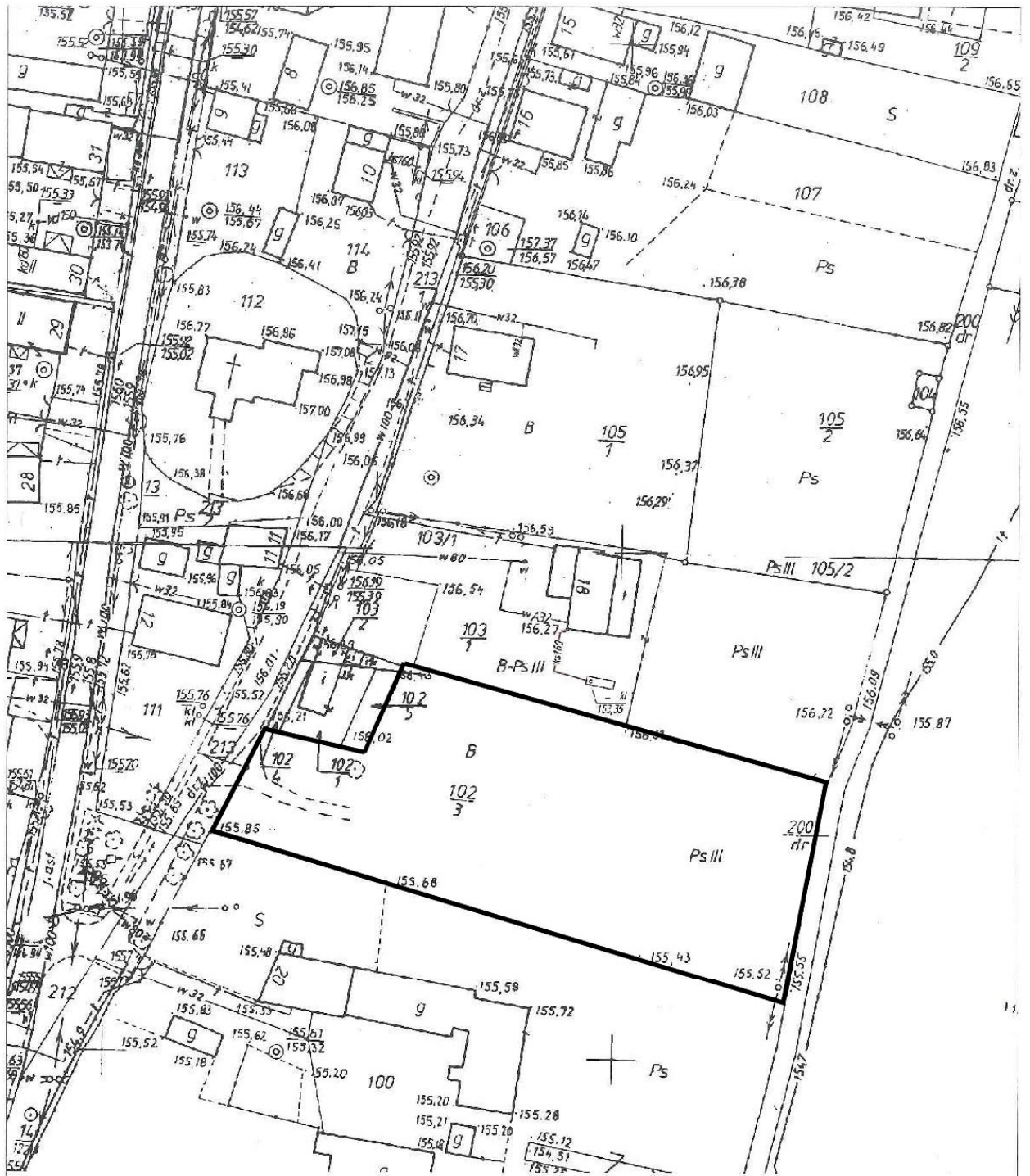
Opis robót.

Uwagi końcowe.

Plan zagospodarowania.

Uprawnienia projektanta.

Zaświadczenie o przynależności do DOIIB.



Mapa przeglądowa obiektów objętych pomiarem

woj. dolnośląskie  
 pow. średzki  
 gmina: Udantin  
 obręb: Jarosław  
 skala: 1:1000  
 godło: 462.212.041

MAREK MŁOTEK  
 Usługi Geodezyjne  
 Wycena Nieruchomości  
 55-300 Środa Śląska, Pl. Wolności 12/1  
 REG. 920686106; NIP 9131000726  
 tel. 507 860 421

inż. Marek Młotek  
 Geodeta uprawniony  
 uprawnienia MGPIB  
 Nr 9832

# 1. PODSTAWA OPRACOWANIA

1. Zlecenie Gminy Udanin.
2. Wizja lokalna.

## 2. CEL OPRACOWANIA

Wykonanie projektu budowa wielofunkcyjnej Otwartej Strefy Aktywności w miejscowości Jarosław na działce Nr 102/3.

## 3. OGÓLNY OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Teren działki to teren trawiasty. Na części centralno-północnej znajduje się boisko betonowe do koszykówki. Od strony północnej działka ogrodzona. W części południowej przebiega droga polna. Pozostała część działki jest niezagospodarowana. Nawierzchnia działki trawiasta.

## 4. OPIS ROBÓT

W uzgodnieniu z Zamawiającym zaplanowano budowę Otwartej Strefy Aktywności w ramach rządowego programu rozwoju małej infrastruktury sportowo-rekreacyjnej o charakterze wielopokoleniowym – *Otwarte Strefy Aktywności (OSA)*. Zgodnie z ideą i zasadami programu w wersji podstawowej zaplanowano dwie strefy (siłownia i relaks)

Strefę usytuowano częściowo między ogrodzeniem od północy a boiskiem do koszykówki (połowa część strefy siłowni) oraz po stronie wschodniej boiska (połowa strefy siłowni i strefa relaksu). Zaplanowano otwartą strefę siłowni i wydzieloną zielenią strefę relaksu. W strefie wejść regulamin Otwartej Strefy Aktywności, tablica informacyjna i stojak rowerowy.

### **SIŁOWNIA PLENEROWA**

Zaplanowano montaż typowych urządzeń siłowni plenerowej montowanych do pylonów.

Urządzenia:

1. Wyciąg.
  2. Wyciskanie siedząc.
  3. Twister i wahadło.
  4. Orbitrek.
  5. Biegacz.
  6. Motyl.
  7. Ławki – 2 szt
  8. Kosz na śmieci – 1 szt
- Nawierzchnia – trawiasta.

*Urządzenia* winny posiadać na pylonie instrukcje do ćwiczeń.

Strefy bezpieczeństwa dla typowych urządzeń 4,50x4,50 m.

Urządzenia winny być wykonane ze stali ocynkowanej ogniowo.

Montaż na fundamentach blokowych (~50x50x50 cm, beton C12/15) zgodnie z instrukcją producenta.

*Ławki z oparciem* o konstrukcji stalowej z rur ocynkowanych ogniowo. Siedziska drewniane z drewna klejonego impregnowanego ciśnieniowo. Kolor mahoń. Mocowanie na kotwy do fundamentów blokowych. Przybliżony wymiar rzutu 0,60x1,90m.

*Kosz na śmieci* o konstrukcji stalowej. Mocowanie na kotwy do fundamentów blokowych. Przybliżony wymiar rzutu 0,40x0,40 m. Pojemność 30l.

### **STREFA RELAKSU**

Zaplanowano montaż plenerowych stolików do gier oraz ławek i kosza na śmieci.

Urządzenia:

1. Stolik z blatem do gry w szachy i chińczyka – 2 szt.
2. Ławki – 4 szt.
4. Kosz na śmieci.

Nawierzchnia – trawiasta istniejąca.

*Stolik do gry* z dwoma ławkami. Wykonanie z betonu kamyczkowego. Pola do gry 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

*Ławki z oparciem* o konstrukcji stalowej z rur ocynkowanych ogniowo. Siedziska drewniane z drewna klejonego impregnowanego ciśnieniowo. Kolor mahoń. Mocowanie na kotwy do fundamentów blokowych. Przybliżony wymiar rzutu 0,60x1,90m.

*Kosz na śmieci* o konstrukcji stalowej. Mocowanie na kotwy do fundamentów blokowych. Przybliżony wymiar rzutu 0,40x0,40 m. Pojemność 30l.

### **STOJAK ROWEROWY** – 6 stanowisk

Przybliżony wymiar 2,40x0,40 m. Wykonanie z rur stalowych ocynkowanych ogniowo. Mocowanie na kotwy do fundamentu blokowego betonowego. Lokalizacja przedstawiona została na Planie Zagospodarowania.

### **REGULAMIN OSA**

Pylon z rur ocynkowanych ogniowo z tablicą z PE. Mocowanie na kotwy do fundamentu blokowego betonowego lub przez zabetonowanie w gruncie.

### **TABLICA INFORMACYJNA OSA**

Pylon z rur ocynkowanych ogniowo z tablicą z PE. Treść zgodnie z wymogami programu. Mocowanie na kotwy do fundamentu blokowego betonowego lub przez zabetonowanie w gruncie.

## **NASADZENIA I ZIELEŃ**

W obrębie strefy relaksu (na granicy strefy) nasadzenia krzewów zimozielonych (np. jałowiec) formowane żywopłotowo na wysokość 1,00 m.

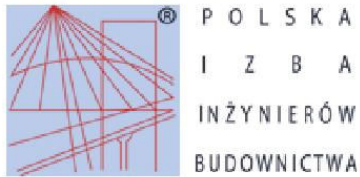
Uzupełnienia istniejącej nawierzchni trawiastej z mieszanek traw sportowych.

### **5. UWAGI KOŃCOWE**

Lokalizacja urządzeń przedstawiona została na Planie Zagospodarowania.

Wszystkie urządzenia przewidziane do montażu winny:

1. Spełniać obowiązujące normy w zakresie stosowania tego typu urządzeń.
2. Posiadać certyfikaty bezpieczeństwa niezależnej jednostki certyfikującej.



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-NPB-6DE-52A \*

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 2019-01-01 do 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-11-26 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- 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)