

**Inwestor:** GMINA BOBROWNIKI

**Obiekt:** BUDOWA PRZEZNACZONEGO DO UŻYTKU  
PUBLICZNEGO KORTU TENISOWEGO PRZY  
KOMPLEKSIE KS „ORZEŁ” (DO CELÓW  
REKREACYJNYCH)

**Lokalizacja:** DZIAŁKA 2732/3 UL. POLNA  
W BOBROWNIKACH

**Opracował:** mgr inż. GRZEGORZ GWIAZDA

**Oświadczenie:**

Zgodnie z artykułem 20 ust. 4 Prawa Budowlanego oświadczam, iż sporządzone opracowanie zostało wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

Bobrowniki, listopad 2011 r.

## Spis treści

1. Podstawa opracowania
2. Cel i zakres budowy kortu tenisowego
3. Istniejące lub przewidywane zagrożenia dla środowiska
4. Informacje o szczególnej ochronie terenu
5. Wpływ eksploatacji górniczej
6. Zagrożenie dla zdrowia użytkowników
7. Opis zadania (przedsięwzięcia) budowy kortu tenisowego

# OPIS WYKONYWANIA ROBÓT

Zadanie pn.: „Budowa przeznaczonego do użytku publicznego kortu tenisowego przy kompleksie KS „Orzeł” w Bobrownikach przy ul. Polnej”

## 1. Podstawa opracowania

- ) zlecenie inwestora – Gmina Bobrowniki,
- ) mapa do celów projektowych z zatwierdzeniem ze Starostwa Powiatowego w Będzinie, Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej,
- ) uzgodnienia z inwestorem,
- ) ustawa „Prawo budowlane”

## 2. Cel i zakres budowy placu zabaw

Celem niniejszego projektu jest budowa przeznaczonego do użytku publicznego kortu tenisowego przy kompleksie KS „Orzeł” w Bobrownikach (do celów rekreacyjnych) przy ul. Polnej. Polegać on będzie na zagospodarowaniu istniejącego placu na działce oznaczonej nr ewidencyjnym 2732/3 obręb Bobrowniki, będącej własnością Gminy Bobrowniki. Teren zostanie zagospodarowany kortem tenisowym oraz ogrodzony systemem ogrodzeniowym o wysokości 1,7 m (słupki metalowe obetonowane, z rur stalowych). Zakres niniejszego opracowania to:

- a. Kort tenisowy o nawierzchni akrylowej o wymiarze 36,57 x 18,27 m – szt. 1
- b. Ławka – szt. 4

## 3. Istniejące lub przewidywane zagrożenia dla środowiska

Obiekt nieuciążliwy dla środowiska – emisja zanieczyszczeń nie występuje. Obiekt nie emituje żadnych zanieczyszczeń płynnych ani pyłów.

## 4. Informacje o szczególnej ochronie terenu

Działka i teren znajdują się poza strefą ochrony konserwatorskiej.

## **5. Wpływ eksploatacji górniczej**

Teren inwestycji znajduje się poza obszarem górniczym.

## **6. Zagrożenie dla zdrowia użytkowników**

Planowana inwestycja nie stanowi zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników. Projektowane obiekty nie wpływają negatywnie na otoczenie, nie pozbawiają światła sąsiednich nieruchomości, nie pozbawiają dostępu do drogi publicznej, nie pozbawiają sąsiednich działek możliwości korzystania z wody i energii elektrycznej. Kort tenisowy nie emituje żadnych hałasów ani wibracji, nie zanieczyszcza powietrza, wody i gleby.

## **7. Opis zadania (przedsięwzięcia) budowy kortu tenisowego**

Projektowane rozwiązanie przewiduje wykorzystanie istniejącego terenu.

Niezbędne są prace porządkowe przygotowujące teren pod budowę polegające m.in. na:

- oczyszczeniu,
- wyprofilowaniu skarp,
- niwelacji terenu,
- zdjęciu warstwy ziemi urodzajnej.

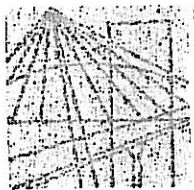
Na etapie niwelacji i ukształtowania terenu należy wykonać oczyszczenie rowu odwadniającego oraz nowy przepust w miejscu planowanego wejścia na teren kortu z Klubu Sportowego „ORZEŁ”.

Następnie zostanie wykonana podbudowa i nawierzchnia mineralno-asfaltowa, na której ułożona będzie nawierzchnia akrylowa kortu wraz z trwałym oznaczeniem jego linii.

Końcowe prace będą polegały na obsianiu trawą terenu przyległego do kortu i montażu urządzeń towarzyszących (ławek).

Roboty należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym ze sztuką budowlaną pod kierownictwem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane. Na czas robót należy zapewnić bezpieczeństwo i ochronę zdrowia dla pracowników osób postronnych. Zastosowane materiały i wyroby muszą spełniać wymogi techniczne oraz dopuszczenie do stosowania w budownictwie (znak „B” lub „CE”).

**mgr inż. GRZEGORZ GWIAZDA**  
Uprawnienia budowlane do kierowania  
bez ograniczeń robotami  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. 355/90



Ś L A Ś K A  
O K R Ę G O W 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

Katowice, 24 października 2011 r.

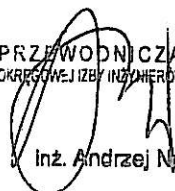
Pani/Pan Grzegorz Gwiazda  
ul. Starościńska 112  
41-300 Dąbrowa Górnicza

## ZAŚWIADCZENIE

Pani/Pan Gwiazda Grzegorz  
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa o numerze ewidencyjnym SLK/IS/9095/03  
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności  
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.10.2012 r.

WICEPRZEWODNICZĄCY RADY  
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

  
Inż. Andrzej Npwek

40-026 KATOWICE, ul. Podgórna 4 tel./fax 032 2554552, 032 6080722 www.oib.katowice.pl

URZĄD WOJEWÓDZKI  
w Katowicach  
Wydział Inżynieryjny i Techniczny  
40-002 KATOWICE  
ul. Jankowskiego nr 25  
0511255

Katowice dnia 2 sierpnia 1990 r.

Nr ewid. 355/90

**STWIERDZENIE 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 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 GRZEGORZ GWIAZDA

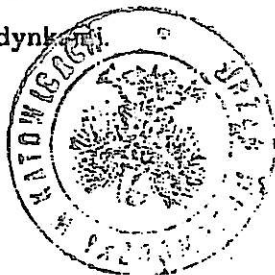
magister inżynier budownictwa

urodzony dnia 28 marca 1961 r. w Czeladzi

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Obywatel GRZEGORZ GWIAZDA jest upoważniony 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.

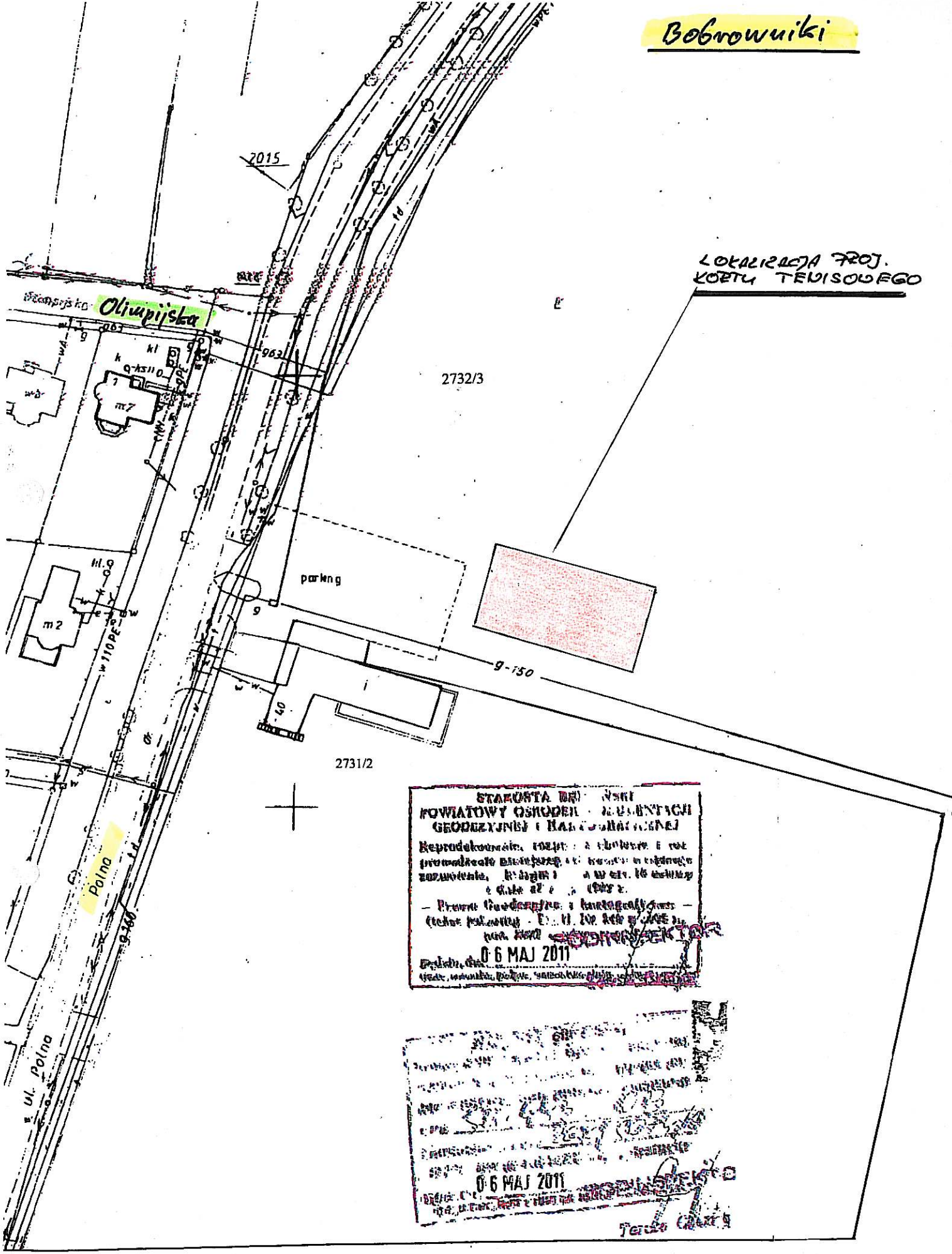


Z UP. WOJEWODY

mgr inż. Bronisław Lisbon  
Dyrektor Wydziału

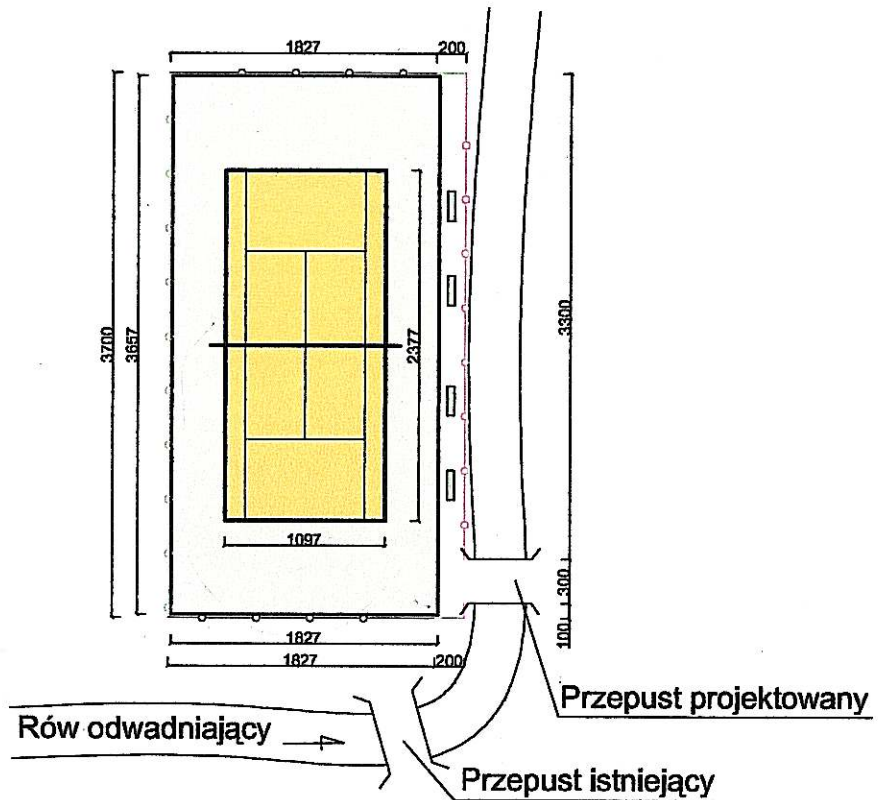


**LOKALIZACJA PROJ.  
KORTY TENISOWEGO**



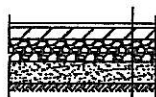
STAROSTA MIASTECZKA  
POWIATOWY OŚRODEK REKREACJI  
GEODEZYJNY I KARTOGRAFICZNY  
Reprodukcja: 1:1000  
- Prawa geodezyjne i kartograficzne -  
Cechy polowe - D. H. 102. 400 g. 1000  
Data: 06 MAJ 2011

06 MAJ 2011  
Tytuł: Projekt



- Ławka bez oparcia
- Ogrodzenie h=6 m
- Ogrodzenie h=1,7 m
- Ogrodzenie h=0,5 m

### Szczegół - przekrój przez warstwy kortu



Nawierzchnia akrylowa
Beton asfaltowy, gr. 8 cm
Kruszywo łamane 0-63, gr. 15 cm
Piasek, gr. 15 cm
Grunt rodzimy

OPRACOWAŁ: Przedsiębiorstwo Budowlane Grzegorz Gwiazda	
MIEJSCE RYSU: Plan zagospodarowania kortu tenisowego przeznaczony do użytku publicznego przy kompleksie KS "Orzeł" Bobrowniki	
WYKONAŁ: Gmina Bobrowniki, 42-583 Bobrowniki, ul. Gminna 8	SKALA: 1:50





**Lawka Warszawska bez oparcia Wymiary:**

**Szerokość: 170 cm**

**Wysokość: 39 cm**

**Głębokość: 50 cm**

**Ilość desek:**

**Siedzisko 4 szt.**