

# PLAN ZAGOSPODAROWANIA

**Temat: budowa boiska wielofunkcyjnego  
przy budynku Remizy OSP w Jodłówce-Wałkach  
działka nr 917/1**

**Branża: budowlana**

**Inwestor: Gmina Tarnów  
33-100 Tarnów ul. Krakowska 19**

**Opracował: inż. Wojciech Suchowski**

inż. WOJCIECH SUCHOWSKI  
33-100 Tarnów ul. Królcza 4  
tel. (0-14) 26-81-09  
Upr. Budowlane Nr 12/Kw/75  
do projektowania, kierowania  
i nadzorowania

21.01.2013

## Charakterystyka opracowania

Niniejsze opracowanie dotyczy wykonania zagospodarowania terenu działki nr 917/1 przy budynku Remizy OSP w Jodłówce-Wałkach.

Zakres opracowania obejmuje wykonanie:

- boiska wielofunkcyjnego z wyposażeniem
- opaski boiska z kostki betonowej
- miejsc postojowych dla samochodów osobowych z dojazdem od strony zaplecza budynku OSP z kostki betonowej
- ogrodzenia boiska bramy i furtki
- ukształtowanie terenu przyległego.

### OPIS TECHNICZNY

#### 1. Boisko wielofunkcyjne o wym. 34,0 x 19,0m i nawierzchni poliuretanowej .

Konstrukcja płyty boiska:

- warstwa odsączająca z pospółki - gr. 10 cm
- warstwa konstrukcyjna z kruszywa łamanego o frakcji 31,5-63mm - grub. 10 cm
- warstwa klinująca z kruszywa kamiennego o frakcji 0-31,5mm - grub. 5 cm
- poliuretanowa elastyczna warstwa stabilizująca typu ET - grub. 30mm
- nawierzchnia poliuretanowa:
  - dolna warstwa z granulatu SBR - grub. 7mm
  - Górna warstwa z granulatu EPDM - kolor czerwony - grub. 7 mm
- na nawierzchni boiska komplet linii wyznaczających boiska do koszykówki, siatkówki, tenisa oraz pola bramkowe do piłki ręcznej

#### 2. Wyposażenie boiska

##### a) Wyposażenie do piłki koszykowej

- konstrukcja do koszykówki dwusłupowa montowana w tulejach - 2 szt.
- obręcz do koszykówki Standard i siatka do obręczy - 2 szt.
- tablica do koszykówki epoksydowa o wym. 105 x 180 cm - 2 szt.
- mechanizm regulacji wysokości - 2 szt.

- b) Wyposażenie do piłki siatkowej
- słupki do siatkówki aluminiowe wielofunkcyjne (badminton, tenis, siatkówka) montowane w tulejach - 2szt.
  - Siatka do siatkówki - 1 kpl

c) Bramki aluminiowe do piłki ręcznej montowane w tulejach oraz siatki do bramek - 2 szt.

d) Siatka do tenisa - 1 kpl.

3. Wokół boiska opaska z kostki betonowej grubości 6 cm ograniczonej obrzeżem betonowym - szerokość opaski 1,0m

4. Obok boiska projektuje wykonanie miejsc postojowych (8 szt.) i dojazdu od strony zaplecza budynku OSP z kostki betonowej grub. 8cm ograniczonej krawężnikiem na ławie betonowej.

Konstrukcja nawierzchni z kostki betonowej:

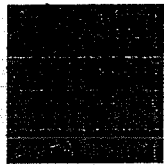
- podbudowa z kruszywa naturalnego - 10cm
- podbudowa z kruszywa łamanego - 25 cm
- podsypka piaskowo-cementowa - 3 cm
- kostka betonowa - 8 cm.

5. Ogrodzenie boiska o wysokości 4,0m. Słupki ogrodzenia z profili stalowych ocynkowanych, wypełniane z siatki stalowej ocynkowanej powlekanej PCV. W ogrodzeniu projektuje się bramkę o szerokości 4,0 m i wysokości 2,0m oraz furtkę o szerokości 1,0m i wysokości 2,0m. Fundamenty i cokoły betonowe - beton B -20.

6. **Ukształtowanie terenu** przyległego - przewiduje się nawiezenie humusu niwelacja terenu oraz obsianie trawą.

7. **Odwodnienie boiska** powierzchniowe na istniejące tereny zielone w obrębie zagospodarowanej działki.

inż. Wojciech Suchowski  
Główny Specjalista ds. inwestycji



MAŁOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA



WOJEWÓDZTWO  
MAŁOPOLSKIE

13 lutego 2013 r.  
Kraków, .....

e-mail: map@map.pilib.org.pl

## Zaświadczenie

Wojciech Suchowski

Pan/Pani.....

ul. Urocza 4

miejsce zamieszkania.....

33-100 Tarnów

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

MAP/BO/3222/01

o numerze ewidencyjnym .....

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

1 stycznia 2013 r.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia .....

30 czerwca 2013 r.

do dnia .....

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA  
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
W KRAKOWIE

PRZEWODNICZĄCY RADY  
MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY  
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

dr inż. Stanisław Karczmarczyk  
(pieczęć i podpis przewodniczącego OIIB)

30-054 Kraków, ul. Czarnowiejska 80, tel. + 48 12 630 90 60, 630 90 61, fax +48 12 632 35 59 .www.map.pilib.org.pl

86/13

Zgodność z oryginałem  
stwierdza się

Tarnów, dnia 31.01.2013

inż. Wojciech Suchowski

Główny Specjalista ds. Inwestycji

Tarnów, dnia 24 października 1975 r

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO  
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust.2 , § 6 ust.3 i § 7 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/ s t w i e r d z a s i ę , że

Obywatel Wojciech Suchowski  
technik budowlany

urodzony dnia 18 kwietnia 1950 roku w Tarnowie ,  
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania  
samodzielnej funkcji kierownika budowy i robót w specjalności  
konstrukcyjno - budowlanej określonej w § 13 ust.1 pkt 2 wyżej  
cytowanego rozporządzenia .

Obywatel Wojciech Suchowski jest upoważniony do :

- 1/ kierowania , nadzorowania i kontrolowania budowy i robót , kierowa-  
nia i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowla-  
nych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie  
wszelkich budynków i i-nnych budowli o powszechnie znanych rozwiąza-  
niach konstrukcyjnych , z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejc-  
wych , dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych ,  
mostów , budowli hydrotechnicznych i wodno - melioracyjnych ,
- 2/ 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 :

1x- Ob. Wojciech Suchowski  
33-100 Tarnów ul. Marchlewskiego 17  
1x- a/a.-  
Zgodność z oryginałem  
stwierdza się

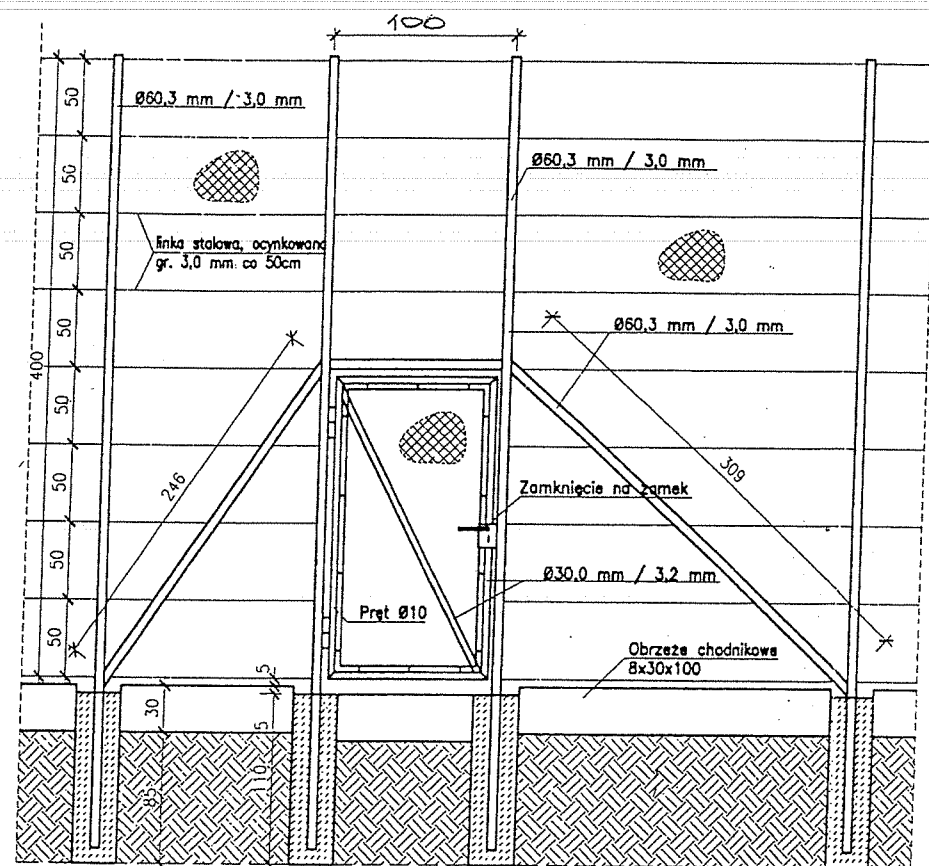
Tarnów, dnia 21.10.1975  
inż. Wojciech Suchowski

Główny Specjalista ds. Inwestycji

Z up. Wojewódzki  
Z-ca Dyrektora Wydziału

inż. Zbigniew Koska

# budowa wielofunkcyjnych boisk sportowych o nawierzchni poliuretanowej



|                         |   |                         |              |            |         |
|-------------------------|---|-------------------------|--------------|------------|---------|
| Obiekt:                 | Budowa wielofunkcyjnych boisk sportowych o nawierzchni poliuretanowej |                         |              |            |         |
| Projektował:            | nr uprawnień  | podpis                  | rysunek:     | ogrodzenie |         |
| inż. Wojciech Suchowski | 12/100  | inż. Wojciech Suchowski | branża:      | data:      | nr rys. |
|                         |   |                         | architektura | 2013       | 1a      |
|                         |   |                         |              | skala:     |         |
|                         |   |                         |              | 1:50       |         |

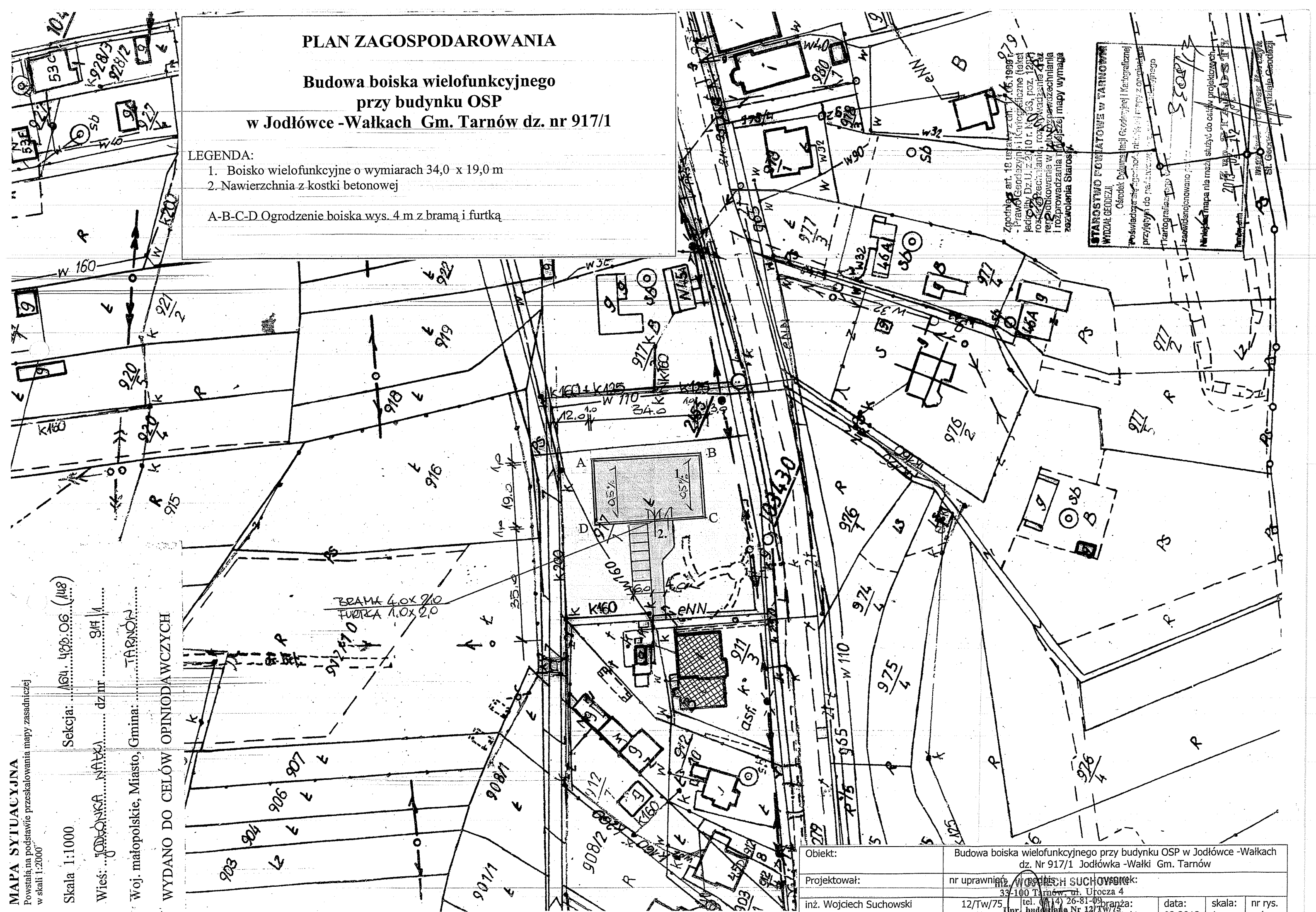
# PLAN ZAGOSPODAROWANIA

## Budowa boiska wielofunkcyjnego przy budynku OSP w Jodłówce -Wąlkach Gm. Tarnów dz. nr 917/1

### LEGENDA:

1. Boisko wielofunkcyjne o wymiarach 34,0 x 19,0 m
2. Nawierzchnia z kostki betonowej

A-B-C-D Ogrodzenie boiska wys. 4 m z bramą i furką



Zgodnie z art. 18 ustawy z dn. 16.10.1998 r. - Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (tekst jednolity Dz.U. z 2010 r. Nr 83, poz. 1297) rozszerzenie uprawnień, rozszerzenie zakresu prowadzenia w zakresie geodezji i rozszerzenie uprawnień i rozszerzenie uprawnień mapy wymaga zezwolenia Starosty.

**STAROSTWO POWIATOWE W TARNÓWIE**  
**WYDZIAŁ GEODEZJI**  
 Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej  
 Posiada prawo geodezji, niemożliwe w trybie zezwolenia  
 przyległym do parafialnego urzędniczego  
 Kartograficzne  
 zezwolenie  
 Niepełna Mapa nie służy do celów projektowych.  
 2013-10-12  
 St. Geod. Wydział Geodezji

MAPA SYTUACYJNA  
 Powstała na podstawie przeskalowania mapy zasadniczej w skali 1:2000

Skala 1:1000  
 Sekcja: 164.428.06 (118)  
 Wieś: JODŁÓWKA WĄŁKI dz nr 917/1  
 Woj. małopolskie, Miasto, Gmina: TARNÓW

WYDANO DO CEŁÓW OPINIODAWCZYCH

BRAMA 4,0 x 2,0  
 FURKA 1,0 x 2,0

|                         |   |   |               |           |
|-------------------------|---|---|---------------|-----------|
| Objekt:                 | Budowa boiska wielofunkcyjnego przy budynku OSP w Jodłówce -Wąlkach dz. Nr 917/1 Jodłówka -Wąłki Gm. Tarnów |   |               |           |
| Projektował:            | inż. Wojciech Suchowski, nr uprawnień: 12/Tw/75   |   |               |           |
| inż. Wojciech Suchowski | 12/Tw/75  | tel. 14 26-81-09<br>Upr. budowlana Nr 12/Tw/75<br>do projektowania i kierowania | data: 02.2013 | nr rys. 1 |