

PLAN ZAGOSPODAROWANIA

**Temat: boisko wielofunkcyjne
przy Szkole Podstawowej w Porębie Radlnej
działki nr 407/1, 407/2, 408, 424/5**

**Branża: budowlana - wykonanie nawierzchni
poliuretanowej na istniejącej betonowej
płyce boiska**

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

inż. Wojciech Suchowski
Główny Specjalista ds. Inwestycji

Opracował: inż. Wojciech Suchowski

Charakterystyka opracowania

Niniejsze opracowanie dotyczy wykonania zagospodarowania terenu działki nr 407/1 przy Szkole Podstawowej w Porębie Radlnej.

Zakres opracowania obejmuje wykonanie:

- boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni poliuretanowej na istniejącej betonowej płycie boiska z wyposażeniem
- remontu konstrukcji betonowej, wzmocnienie skarpy od strony zachodniej boiska wykorzystanej jako element wsporczy trybuny z wymianą istniejących siedzisk z drewna na siedziska indywidualne z PCV (bez oparc)
- ogrodzenie o wysokości 4,0m od strony południowej (odcinek A-B) z furtką i północnej (odcinek C-D) z bramą i furtką, oraz od strony zachodniej na skarpie (odcinek E-F) o wysokości 1,50m z furtką
- ukształtowanie terenu przyległego.

OPIS TECHNICZNY

1. Boisko wielofunkcyjne o wym. 45,0 x 20,0m i nawierzchni poliuretanowej na istniejącej betonowej płycie boiska.

Konstrukcja nawierzchni do wykonania:

- oczyszczenie i przygotowanie istniejącej nawierzchni
- warstwa dolna układana maszynowo z granulatu gumowego SBR i lepiszcza grub. 12 mm
- warstwa wierzchnia wykonana metodą natryskową z granulatu EPDM o stałej grubości ok. 2-3 mm - kolor czerwony
- na nawierzchni jw. komplet linii wyznaczających boiska do koszykówki, siatkówki, tenisa oraz pola bramkowe do piłki ręcznej.

2. Wyposażenie boiska

a) Wyposażenie do piłki koszykowej

- konstrukcja dwusłupowa montowana w tulejach - 2 szt.
- obręcze do koszykówki Standard+siatka do obręczy - 2 szt.
- tablice do koszykówki epoksydowe 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 + siatki do bramek - 2 szt.
- d) Siatka do tenisa - 1 kpl.

3. Remont trybun

Remont konstrukcji betonowej wzmocnienie skarpy od strony zachodniej boiska wykorzystanej jako element wsporczy trybuny, z wymianą istniejących siedzisk z drewna na siedziska indywidualne z PCV (bez oparc).

4. Ogrodzenie


Opracowanie przewiduje do wykonania ogrodzenie boiska o wysokości 4,0m od strony południowej i północnej na odcinkach : A-B z furtką i C-D z bramą i furtką, oraz od strony zachodniej na skarpie o wysokości 1,50m z furtką na odcinku E-F.

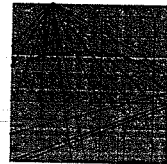
Słupki ogrodzenia z profili stalowych ocynkowanych, wypełnienie z siatki stalowej ocynkowanej, powlekanej PCV.
Fundamenty i cokoły betonowe beton B-20.

5. **Ukształtowanie terenu** przyległego - przewiduje się nawiezienie humusu niwelacja terenu oraz obsianie trawą.

6. Odwodnienie

Odwodnienie boiska powierzchniowe na istniejące tereny zielone w obrębie zagospodarowanych działek.


inż. Wojciech Suchowski
Główny Specjalista ds. inwestycji



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



WOJEWÓDZTWO
MAŁOPOLSKIE

Kraków, 13 lutego 2013 r.

30-054 Kraków, ul. Czarnowiejska 80, tel. + 48 12 630 90 60, 630 90 61, fax +48 12 632 35 59 www.map.plib.org.pl e-mail: map@map.plib.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)

Zgodność z oryginałem
stwierdza się

Tarnów, dnia 21.01.2013 r.

inż. Wojciech Suchowski

Główny Specjalista ds. Inwestycji

86/8 1/3

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

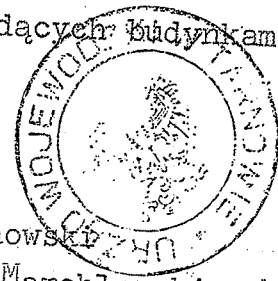
urodzony dnia 18 kwietnia 1950 roku w Tarnowie ,
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno - budowlanej określonej w § 13 ust.1 pkt 2 wyżej cytowanego rozporządzenia .

Obywatel Wojciech Suchowski jest upoważniony do :

- 1/ kierowania , nadzorowania i kontrolowania budowy i robót , kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków i i-nnych budowli o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych , z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych , 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.-

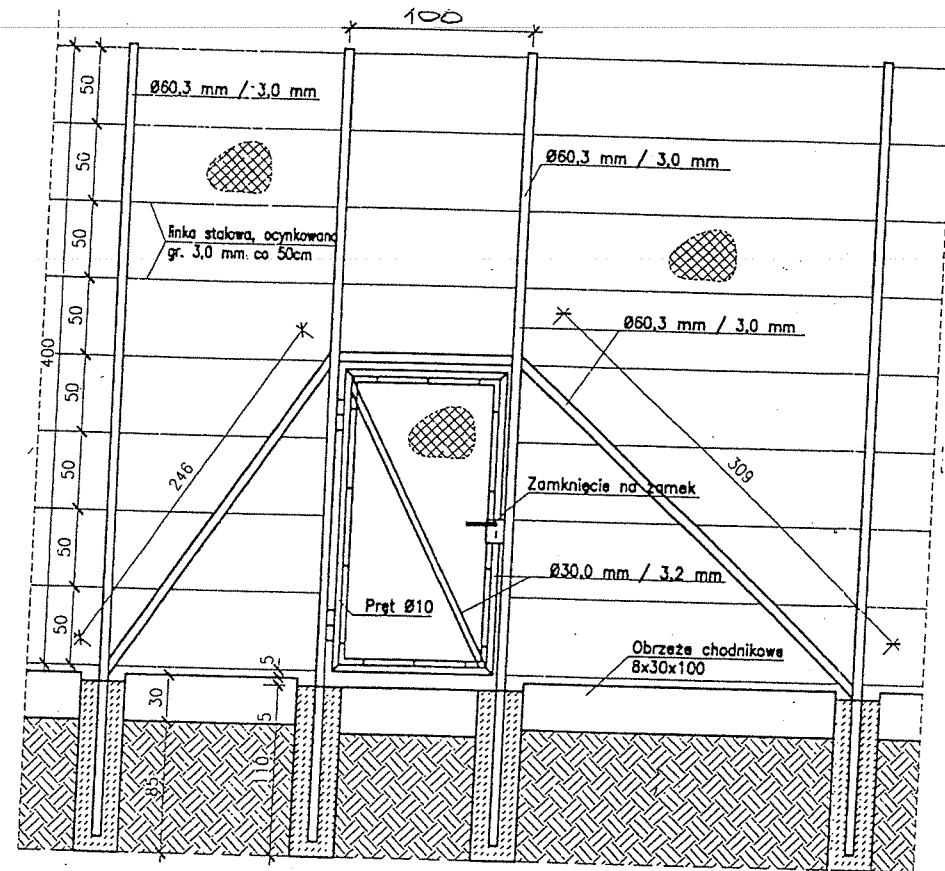


Z up. Wojewody
Z-ca Dyrektora Wydziału

inż. Zbigniew Koska

Tarnów, dnia
inż. Wojciech Suchowski
Główny Specjalista ds. Inwestycji

budowa wielofunkcyjnych boisk sportowych o nawierzchni poliuretanowej



Obiekt:	Budowa wielofunkcyjnych boisk sportowych o nawierzchni poliuretanowej			
Projektował:	nr uprawnień	podpis	rysunek:	ogrodzenie
inż. Wojciech Suchowski	12/170	inż. Wojciech Suchowski	branża:	data: 2013
			skala:	nr rys. 1a
			1:50	

Urząd Projektowania i Nadzoru
do projektowania, nadzoru
i nadzoru

PLAN ZAGOSPODAROWANIA

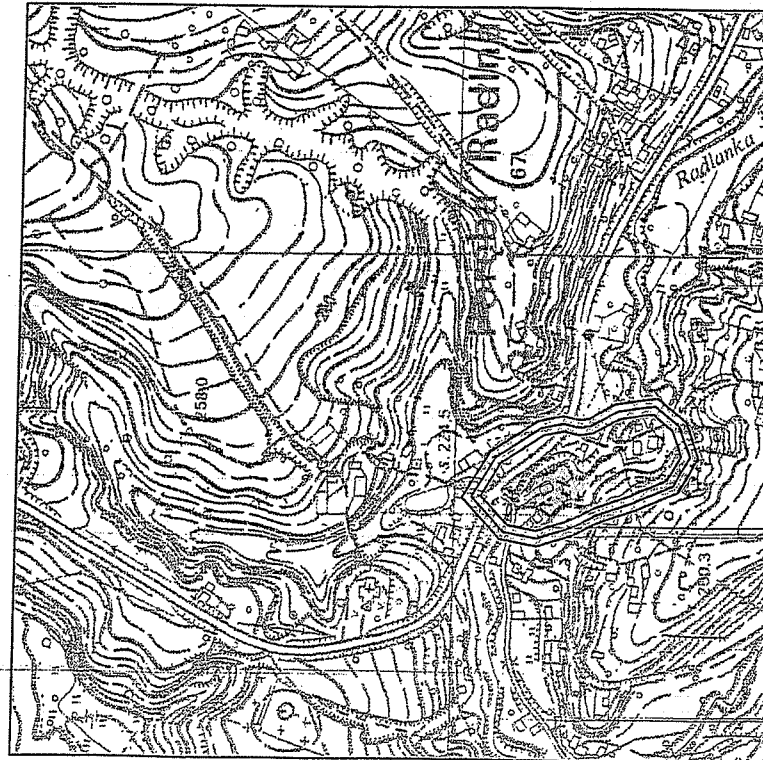
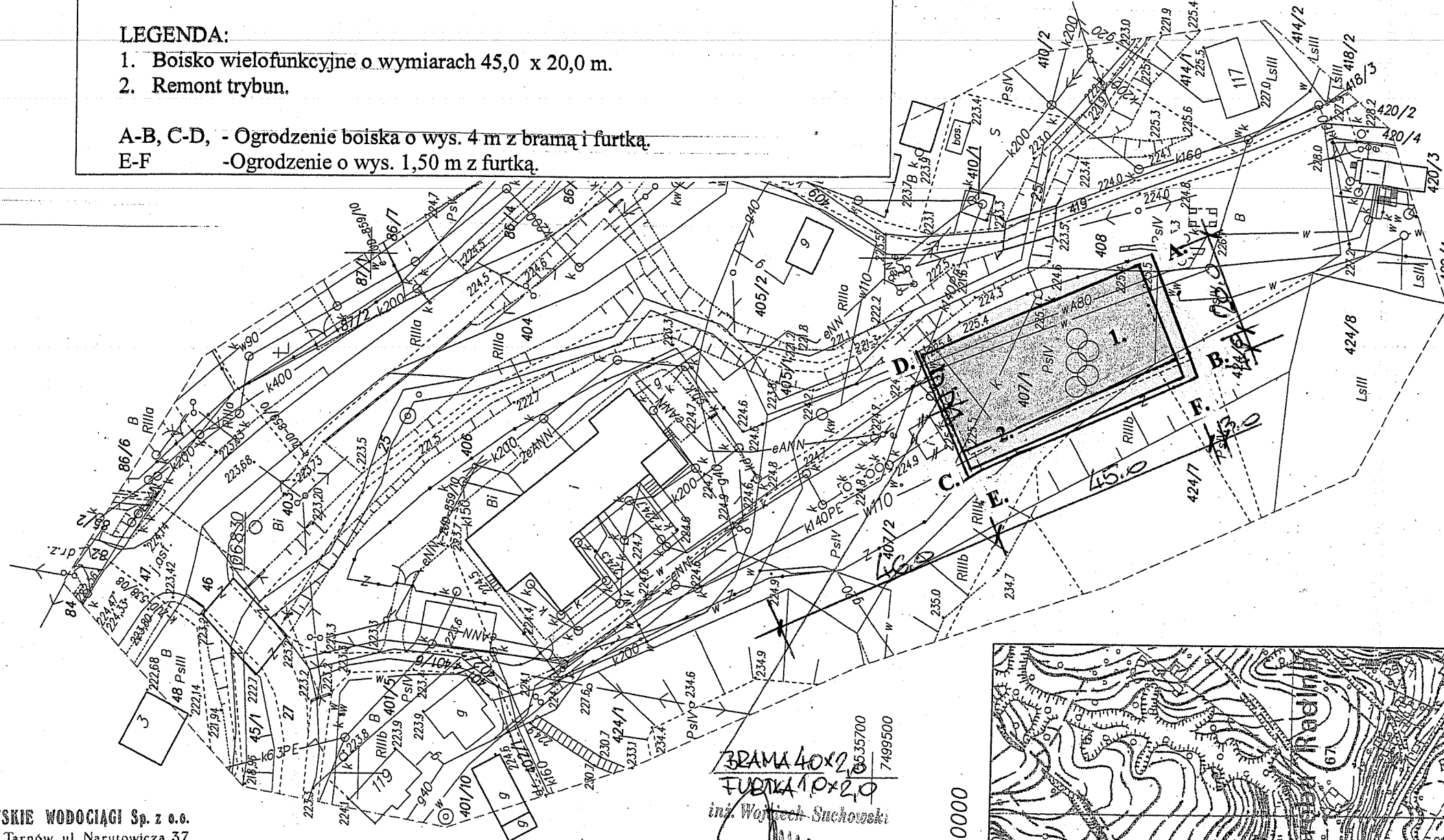
budowa boiska wielofunkcyjnego przy Szkole Podstawowej w Porębie Radlnej

Poręba Radlna Gm. Tarnów dz. nr 407/1

LEGENDA:

1. Boisko wielofunkcyjne o wymiarach 45,0 x 20,0 m.
2. Remont trybun.

A-B, C-D, - Ogrodzenie boiska o wys. 4 m z bramą i furtką.
E-F - Ogrodzenie o wys. 1,50 m z furtką.



ORIENTACJA Skala 1 : 10000

BRAMA 40x20
FURTKA 10x20
inż. Wojciech Suchowski
Główny Specjalista ds. Inwestycji

TARNOWSKIE WODOCIĄGI Sp. z o.o.
33-100 Tarnów, ul. Narutowicza 37
DZIAŁ TECHNICZNY

*Uzgodniono bez
wzrostu*

Kierownik
Działu Technicznego
Bogusław Bół

Objekt:	Budowa boiska wielofunkcyjnego przy Szkole Podstawowej na dz. Nr 407/1 w Porębie Radlnej Gm. Tarnów				
Projektował:	nr uprawnień	inż. Wojciech Suchowski			
inż. Wojciech Suchowski	12/Tw/75	33-100 Tarnów, ul. Uroczka 4 tel. (014) 26 81 09	pr. budowlano-architektoniczne	data:	skala:
				02.2013	1:100
					nr rys.
					1

Godło mapy w układzie 2000:
7.123.20.25
Godło mapy w układzie 65:
174.123.15 (288)
województwo: małopolskie
powiat: tarnowski
miejscowość: Poręba Radlna
jednostka ewidencyjna:
121609 2 Tarnów Gmina
obręb: 0008 - Poręba Radlna
nr działki: 407/1
DZ: 13471/2012

MAPA DO CELOWYCH PROJEKTOWYCH
powstała na podstawie przeskalowania mapy zasadniczej w skali 1:2000 i pomiaru bezpośredniego w terenie
Układ 2000, "Kronsztadt-60"
SKALA: 1:1000
Zaktualizowano w terenie wg stanu z dnia 31.07.2012r.....

Wykonawca:
USŁUGI GEODEZYJNE
mgr inż. ROMAN STANUSZEK
GEODETA UPRAWNIONY Nr 9165
33-100 Tarnów, ul. Główna 26
TEL: (014) 656-36-08 605352680
e-mail: geodezjaslanuszek@interia.pl
GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. **Rafał Stanuszek**
NIP: 9165

STAROSTWO POWIATOWE W TARNOWIE
WYDZIAŁ GEODEZJI
Czynnik do Zarządca Geodezji i Kartograficznej
W obszarze oznaczonym linią
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.
Dokumenty z pomiaru topograficznego przyjęto do zasobu
powiatowego w dn. **2012-08-27** z asygnacją nr
pod nr: **2683.15-164/12**
Niniejsza mapa przeznaczone do celów projektowych.
Projektowane obszary, urządzenia wymagające pozwoleń na
budowę powinny być wyłączone i inwestycje powinny być
przez jednostki operacyjne do wyliczenia i plan geodezyjny.
Tarnów, dnia **2012-08-27**

Mapa wykonana pod projekt zagospodarowania matę architekturę. Brak obciążeń gruntowych.