

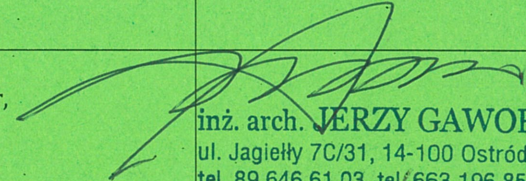
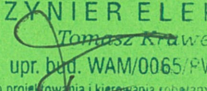
PRACOWNIA PROJEKTOWA**B**UDOWNICTWO
INWESTYCJE
NADZORY

inż. Bogdan Motyliński

ul. Dąbrowskiego 46B/3A
14-200 ILAWAtel./fax 89 676 73 33
tel. kom. 606 806 277e-mail:
bin_ilawa@wp.pl**Dane techniczne:**
Pole powierzchni 1785,1 m²**Egz. nr 1.****PROJEKT ZAMIENNY**

bieżni dla kompleksu sportowo- plażowego w Suszu

Lokalizacja: dz. nr 154/1, 154/2, 176/1, 176/2, obr. 5
14-240 Susz, ul. Wybickiego**Inwestor:** Urząd Miasta Susz
14-240 Susz, ul. Wybickiego 6

ZESPÓŁ PROJEKTOWY		DATA I PODPIS
BRANŻA ARCHITEKTONICZNA	Projektant: inż. Jerzy Gawor, upr. nr 4/71/OL	 inż. arch. JERZY GAWOR ul. Jagiełły 7C/31, 14-100 Ostróda tel. 89 646 61 03, tel./663 196 850 upr. bud. nr 4/71/OL z §5 ust. 1 pkt 1 i 2
BRANŻA KONSTRUKCYJNA	Projektant: inż. Bogdan Motyliński, Upr. nr WAM/0097/PWOK/04	inżynier budownictwa BOGDAN MOTYLIŃSKI uprawniony projektant i kierownik budowy w specjalności konstrukcyjnej i architektonicznej oraz drogowej i mostowej nr ewid. WAM/0097/PWOK/04, WAM/0040/ZOAA/08 tel. 806-806-277
BRANŻA ELEKTRYCZNA	Projektant: inż. Tomasz Kraweć upr. WAM/ 0065/PWOE/06	INŻYNIER ELEKTRYK  upr. bud. WAM/0065/PWOE/06 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
BRANŻA SANITARNA	Projektant: inż. Damian Trzebiatowski, upr. nr WAM/0050/POOS/06	inżynier inżynierii środowiska DAMIAN TRZEBIATOWSKI uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr ewid. WAM/0050/POOS/06

ZAWARTOŚĆ PROJEKTU

1. Strona tytułowa	str. 1
2. Zawartość projektu	str. 2
3. Oświadczenie projektantów	str. 3
4. Zaświadczenia i uprawnienia projektantów	str. 4
5. Informacja BiOZ	str. 12
6. Opis techniczny	str. 14
7. Materiały formalno- prawne	str. 19
8. Rysunki:	str. 20

Projekt zagospodarowania terenu

skala 1:500

Bieżnia- rzut

skala 1:250

Bieżnia- przekrój

skala 1:10

OŚWIADCZENIE

**o sporządzeniu projektu budowlanego
zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.**

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2013r. poz. 1409 t. j. z późn. zm.) zgodnie z art. 20 ust. 4 tej ustawy oświadczam, że projekt zamienny bieżni dla kompleksu sportowo- plażowego w Suszu zlokalizowany na dz. nr 154/1, 154/2, 176/1, 176/2, obręb 5, przy ul. Wybickiego 14-240 Susz został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych.

Projektant branży architektonicznej
inż. Jerzy Gawor

Projektant branży konstrukcyjnej
inż. Bogdan Motyliński

Projektant branży sanitarne
inż. Damian Trzebiatowski

Projektant branży elektrycznej
inż. Tomasz Kraweć



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warmińsko-Mazurska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Warmińsko-Mazurska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

inżynier architekt Jerzy Tadeusz Gawor

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **4/71/OI**, jest wpisany na listę członków Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **WM-0140**.

Członek czynny od: 12-06-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 12-01-2015 r. Olsztyn.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2015 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Mariusz Szafarzyński, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

WM-0140-14A5-78BA-68CA-CB7Y

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19, ust. 1 pkt. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. U. Nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 5 ust. 1 pkt. 112 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. Nr 53, poz. 266)

ob. G A W O R Jerzy Tadeusz
inżynier budownictwa w zakresie architektury

urodzony dnia 24 lipca 1928 r. we Lwowie

otrzymuje

w specjalności architektonicznej

uprawnienia budowlane do

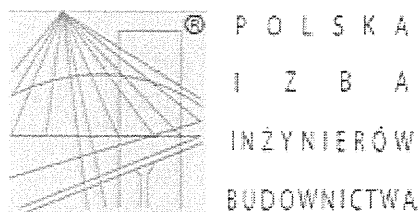
- 1/ sporządzania projektów budowlanych architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych, projektów budowlanych konstrukcyjnych z wyjątkiem projektów obiektów budowlanych o skomplikowanej konstrukcji, oraz projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych instalacji i urządzeń sanitarnych,
- 2/ kierowania robotami budowlanymi na budowie obiektów budowlanych z wyjątkiem robót przy obiektach o skomplikowanej konstrukcji, przy skomplikowanych instalacjach i urządzeniach sanitarnych oraz urządzeniach i instalacjach elektrycznych.



Dłtwa Architekti Projektanta
Kierownik Biura

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM:**

INŻYNIER PRACOWNIK
inż. Boruchowski



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-WMW-Z8J-62X *

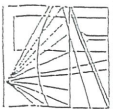
Pan Bogdan Motyliński o numerze ewidencyjnym WAM/BO/0977/04
adres zamieszkania ul. Dąbrowskiego 46 B / 1, 14-200 Ława
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2016-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-08-04 roku przez:

Mariusz Dobrzeńcki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



WAM/OKK/U/53/04

Olsztyn, dnia 16 czerwca 2004 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz.U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 ze zm./ oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych ustaw /Dz. U. Nr 80 poz. 718/, § 4 ust. 2 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przemysłu i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. z 1995 r. Nr 8 poz. 38 ze zm./ oraz art. 104 ust. 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zm./

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

nadaje

Panu BOGDANOWI MOTYLIŃSKIEMU

inżynierowi budownictwa

ur. 07 listopada 1975 r. w Hawie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/0097/PWOK/04

DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI BEZ OGRANICZEŃ

W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ

obejmującej również drogi i mosty bez ograniczeń
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie na podstawie postępowania kwalifikacyjnego oraz pozytywnego wyniku egzaminu przeprowadzonego w oparciu o przepis art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych ustaw /Dz. U. Nr 80 poz. 718/, uchwała Nr 4/2004 z dnia 16 czerwca 2004 r. stwierdziła posiadanie wymaganego prawem przygotowania zawodowego koniecznego do uzyskania wymienionych wyżej uprawnień budowlanych. Wobec powyższego, orzeczono jak na wstępie.

Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej Izby samorządu zawodowego.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM:**
inż. Bogdan Motyliński



Skład orzekający OKK:

1. Janusz Palmowski
2. Elżbieta Lasmanowicz
3. Andrzej Rawluszko

Otrzymuje:

1. Pan Bogdan Motyliński
14200 Hawa, ul. Gen. Okulickiego 3/58
2. Okręgowa Kasa Długu
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane i art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych ustaw /Dz. U. Nr 80 poz. 718/, niniejsze uprawnienia upoważniają Pana Bogdana Motylińskiego w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, obejmującej również drogi i mosty bez ograniczeń do:

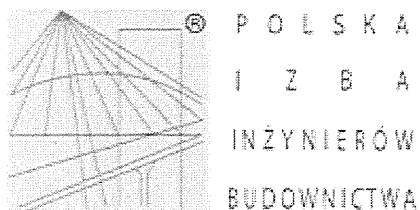
- a) projektowania, sprawdzania projektów architektów i konstrukcyjno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- c) kierowania wytworzeniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytworzenia tych elementów,
- d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- e) sprawowania kontroli technicznej utrzymywania obiektów budowlanych

Zgodnie z § 2 powołanego na wstępie rozporządzenia, uprawnienia budowlane nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy :

- a) instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymywania ruchu i transportu kolejowego,
- b) stałych i tymczasowych budynków służących do celów technicznych w komunikacji kolejowej, z wyłączeniem budynków przeznaczonych w całości lub w części do użytku publicznego,
- c) urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

inż. Janusz Palmowski



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-PHE-9AW-TFL *

Pan Damian Trzebiatowski o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0220/06

adres zamieszkania ul. 1 Maja 24/36, 14-200 Ława

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

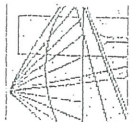
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2015-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-08-11 roku przez:

Mariusz Dobrzeniecki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/56/06

Olsztyn, dnia 12 czerwca 2006 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 pkt 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 28 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578/, w związku z § 3 ust. 1, § 12 pkt 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

nadaje

Panu DAMIANOWI TRZEBIATOWSKIEMU

inżynierowi inżynierii środowiska
ur. dnia 20 lutego 1972 r. w Hawie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0050/POOS/06

DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ

w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociagowych i kanalizacyjnych.

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na liście członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.

Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie czterech dni od dnia jej doręczenia.

Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Elżbieta Łasmanowicz



WYKONANO ZGODNIE Z ORYGINAŁEM:
inż. Bogdan Motyliński

Pan Damian Trzebiatowski upoważniony jest :

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.

II. Na podstawie § 28 ust. 1 powołanego na wstępie rozporządzenia, w związku z § 3 ust. 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/, uprawnienia niniejsze uprawniają do :

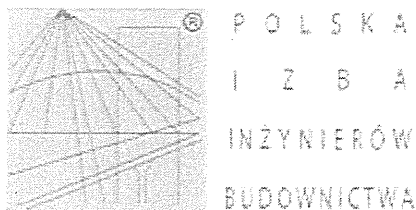
- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień (§ 3 ust. 1),
- 2) projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne (§ 23 ust. 1).

Otrzymuje:

1. Pan Damian Trzebiatowski
14-200 Hawa, ul. 1-go Maja 24/36
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

mgr inż. Andrzej Stasiorowski



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-L46-FTE-17N *

Pan Tomasz Kraweć o numerze ewidencyjnym WAM/IE/0177/06

adres zamieszkania ul. Smolki 17, 14-202 Iława

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2016-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-07-16 roku przez:

Mariusz Dobrzeniecki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/56/06

Olsztyn, dnia 12 czerwca 2006 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 28 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578/, w związku z § 3 ust. 1, § 12 pkt 1 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zm./

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

nadaje

Panu TOMASZOWI PIOTROWI KRAWCĘ

inżynierowi elektrotechniki

ur. dnia 16 stycznia 1964 r. w Ławie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/0065/PWOWE/06

DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI
BEZ OGRANICZEŃ

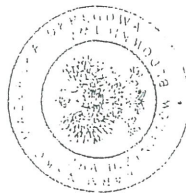
w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości zgłoszenia strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstepuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawi do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie czterech tygodni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

ZA ZGODNOŚĆ
ORYGINAŁEM:
Mojłan Mołojński

Pan Tomasz Piotr Krawcę upoważniony jest :

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- c) kierowania wytworzeniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytworzenia tych elementów,
- d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- e) sprawowania kontroli technicznej utrzymywania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.

II. Na podstawie § 28 ust. 1 powołanego na wstępie rozporządzenia, w związku z § 3 ust. 1 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/, uprawnia mniejsze uprawniając do :

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień (§ 3 ust. 1),
- 2) projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania (§ 24 ust. 1).

Otrzymuje:

1. Pan Tomasz Piotr Krawcę
14-202 Ława, ul. Smolki 17
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

mgr inż. Andrzej Stasiorowski

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

INWESTYCJA: Przebudowa bieżni, dla kompleksu sportowo plażowego w Suszu.

LOKALIZACJA: 14-240 Susz, ul. Wybickiego dz. nr 154/1, 154/2, 176/1, 176/2, obręb 5 w Suszu

INWESTOR: Gmina Susz
14-240 Susz, ul. Wybickiego 6

1. Zakres robót dla całości zamierzenia budowlanego.

Przedmiotem inwestycji jest budowa bieżni dla kompleksu sportowo – plażowego w Suszu.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

W chwili obecnej na terenie działki która stanowi własność inwestora zlokalizowane są obiekty takie jak: istniejący skate park, boisko oraz budynek zaplecza scenicznego.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki mogących stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na terenie działki elementami mogącymi stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, są istniejące obiekty.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożenia oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Podczas wykonywania robót budowlanych mogą wystąpić zagrożenia:

- ryzyko przy pracach ziemnych
- ryzyko upadku z wysokości przy wykonywaniu robót na wysokości
- ryzyko porażenia prądem przy obsłudze urządzeń elektrycznych
- roboty wykonywane przy użyciu dźwigów

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Sposób prowadzenia instruktaż dla pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych, powinien być prowadzony przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia, ze szczególnym uwzględnieniem ewentualnych zagrożeń oraz sposobów ich zapobiegania.

Instruktaż należy przeprowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401).

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczeństwo i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Środki techniczne i organizacyjne, które powinien uszczegółowić „plan bioz” :

- wyszczególnienie oraz plan oznaczenia czynników mogących stwarzać zagrożenie
- plan rozmieszczenia sprzętu ratunkowego, niezbędnego przy prowadzeniu robót budowlanych
- rozmieszczenie i oznaczenie granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref ochronnych, wynikających z przepisów odrębnych, takich jak strefy magazynowania i składowania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych, stref pracy sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego
- rozmieszczenie placów produkcji pomocniczej, takich jak węzły produkcji betonu cementowego itp.
- przedstawienie rozwiązań układów komunikacyjnych, transportu na potrzeby budowy oraz ogrodzenie terenu umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.
- lokalizacja pomieszczeń higieniczno-sanitarnych

opracował:

OPIS TECHNICZNY

do projektu zamiennego bieżni, dla kompleksu sportowo – plażowego w Suszu

Inwestor: Gmina Susz
14-240 Susz, ul. Wybickiego 6

Adres: 14-240 Susz, ul. Wybickiego dz. nr 154/1, 154/2, 176/1, 176/2,
obręb 5 w Suszu

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- zlecenie Inwestora na opracowanie projektu
- wizja lokalna na terenie inwestycji
- inwentaryzacja techniczna istniejących obiektów
- uzgodnienia materiałowe i konstrukcyjne z Inwestorem
- obowiązujące normy i przepisy budowlane

2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA I LOKALIZACJA

Przedmiotem opracowania jest projekt zamienny bieżni, dla kompleksu sportowo – plażowego miasta Susz zlokalizowanego na terenie działek nr 154/1, 154/2, 176/1, 176/2, obręb 5 m. Susz, będących własnością inwestora. Przedmiotowe działki położone są na terenie układu urbanistycznego, wpisanego do rejestru zabytków, dla którego obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

3. ZAKRES OPRACOWANIA

Dokumentacja obejmuje opracowanie projektu zamiennego. Opracowanie tworzy integralną część z projektem zagospodarowania terenu oraz projektami branży sanitarnej i elektrycznej. Zakres i forma projektu budowlanego została opracowana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2012 r. poz. 462).

Projekt zamienny swoim zakresem obejmuje zmianę dotyczące projektowanej bieżni. W skład zmian wchodzi:

1. Dodanie jednego toru biegu na bieżni okrężnej,
2. Wydłużenie bieżni tak aby umożliwić biegi na dystansie 110m,
3. Zmiana projektowanej podbudowy na podbudowę asfaltobetonową,
4. Zaprojektowanie 1 metrowej strefy bezpieczeństwa,
5. Zmiana orientacji bieżni (Bieżnia do biegu na 100 oraz 110m znajdują się po stronie zachodniej),
6. Zmiana powierzchni projektowanej bieżni,

7. Zmiana wymiarów zeskokczni służącej do skoku w dal (2,75 x 9,00m),
8. Zmiana rodzaju nawierzchni, na nawierzchnię typu Sandwich,
9. Dodanie krawężników po zewnętrznej oraz wewnętrznej stronie bieżni. Krawężnik po wewnętrznej stronie zaprojektowano jako koryto SPORTFIX mające na celu odwodnienie bieżni z wód opadowych.
10. Zaprojektowano doprowadzenie energii elektrycznej na płytę i okablowanie boiska z umieszczeniem w 4 narożnikach studzienek teletechnicznych.

Zgodnie z §1 w/w rozporządzenia (Dz. U. z 2012 r. poz. 462) projekt budowlany stanowi podstawę do wydania decyzji o pozwoleniu na budowę i nie ogranicza zakresu opracowań projektowych w stadiach poprzedzających opracowanie projektu budowlanego, wykonywanych równocześnie, w szczególności projektu technologicznego oraz potrzeby związane z wykonywaniem robót budowlanych. – tj. projektu konstrukcyjno – wykonawczego, obejmującego swym zakresem rysunki warsztatowe konstrukcji stalowej oraz wykonawcze elementów żelbetowych.

4. OPIS ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

4.1. Przeznaczenie i program użytkowy

Inwestycja obejmuje

Inwestycja obejmuje budowę kompleksu sportowo – plażowego w Suszu w skład którego wchodzi:

- budynek zaplecza scenicznego
- skatepark (istniejący)
- przebudowa bieżni

Charakterystyczne parametry techniczne obiektów objętych opracowaniem

4.1.1. Bieżnia + urządzenia do skoku w dal

Powierzchnia (było):	1 579,1 m ²
Powierzchnia (jest):	1 785,1 m ²

4.1.2. Boisko do piłki nożnej – bez zmian

4.1.3. Boisko do plażowej piłki siatkowej 1 szt. – bez zmian

4.2. Bieżnia

Zaprojektowano przebudowę istniejącej bieżni oraz wykonanie bieżni do skoku w dal. Projektuje się cztery tory do biegów długodystansowych oraz cztery tory do biegów krótkodystansowych. Miejsca startowe oraz meta zostały podane w projekcie, jednakże na etapie wykonawstwa należy sprawdzić położenie miejsc startu oraz mety lub należy je przewidzieć wg wytycznych inwestora i przepisów IAAF.

Wymagania dla nawierzchni:

- badania na zgodność z normą PN-EN 14877:2008, lub aprobatę techniczną ITB, lub rekomendację techniczną ITB lub wynik badań specjalistycznego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe np. Labosport
- kartę techniczną nawierzchni potwierdzoną przez producenta
- atest PZH dla nawierzchni
- autoryzację producenta nawierzchni poliuretanowej, wystawioną dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię

Warstwy nawierzchni bieżni:

- nawierzchnia poliuretanowa – Nawierzchnia typu Sandwich
- warstwa wyrównująca z asfaltobetonu gr. 4 cm
- warstwa klinująca z kruszywa kamiennego (fr. 0-31,5 mm) gr. 5 cm
- warstwa konstrukcyjna z kruszywa kamiennego (fr. 31,5-63 mm) gr. 10 cm
- warstwa odsączająca z piasku lub pospółki zagęszczona do $I_s=0,99$ gr. 15 cm

Ograniczenie wnętrza bieżni zaprojektowano jako koryto SPORTFIX (lub zgodnie z wytycznymi inwestora) wraz z pokrywą SPORTFIX wraz z dopływem w kolorze białym (lub zgodnie z wytycznymi inwestora) wraz, mającym na celu odwodnienie bieżni z wód opadowych. Wysokość koryta ponad bieżnię ok. 5cm, szerokość 16cm (Krawężnik na obu prostych może zostać zastąpiony białą linią o szerokości 5cm). Meta wspólna dla wszystkich biegów została usytuowana na końcu teoretycznej prostej a początkiem wirażu. Bieżnia prosta została zaprojektowana także do biegów na dystansie 110m. Nachylenie podłużne jak i poprzeczne bieżni nie powinno przekraczać następujących wartości:

- nachylenie podłużne – 0,1% mierzone na 50m odcinkach
- nachylenie poprzeczne – 0,5%

Zaprojektowano również 1 metrową strefę bezpieczeństwa wewnątrz jak i na zewnątrz bieżni.

DANE TECHNICZNE KTÓRE POWINNA SPEŁNIAĆ NAWIERZCHNIA TYPU SANDWICH:

Parametr	Wartość
Grubość – podstawowa (pogrubienie zgodnie z wymaganiami przepisów IAAF)	13 mm (20/25 mm)* dopuszczalne odstępstwo w granicach do 10% grubości podstawowej nie może przekroczyć 10% powierzchni całkowitej
Wytrzymałość na rozciąganie TR - nawierzchnie nieporowate - nawierzchnie porowate	$\geq 0,5$ MPa $\geq 0,4$ MPa
Zdolność amortyzowania siły (redukcja siły)	35 – 50 %
Odkształcenie pionowe nawierzchni	0.6 – 2.5 mm
Wydłużenie podczas zerwania Eb	≥ 40 %
Tarcie (odporność na poślizg) – warunki suche i mokre (średnia wartość wskazań wahadła w przedziale)	55 – 110 (pojedyncze badanie nie może różnić się od średniej o więcej niż 5 jednostek)
Nierówności (niedopuszczalne wypukłości lub wgłębienia)	różnice poziomu mierzone łata nie mogą przekraczać łata 4 m $\leq$ 6 mm łata 1 m $\leq$ 3 mm
Niedoskonałości (purchle, pęcherzyki, pęknięcia, szczeliny, rozwarstwienia)	niedopuszczalne
Odwodnienie (odprowadzenie wody)	w przeciągu 20 minut po opadach nie może pozostać woda na głębokości większej od wysokości faktury
Kolor	jednolity na całej powierzchni, zapewniający dobrą widoczność linii

Bieżnia zostanie wyposażona również w zeskocznie jak również bieżnie służącą do skoku w dal. Bieżnia do skoku w dal stanowić będzie całość z bieżnia do biegu na 100 oraz 110m. Zeskocznia posiadać będzie następujące wymiary: 2,75x9,00m. Wymiary zeskoczni są zgodne z wymaganiami. Odległość linii odbicia od początku zeskoczni wynosi 1,0m tak więc zostaje zachowana wymagana odległość między odbiciem a dalszym krańcem zeskoczni (10m). Belka do odbicia musi być wykonana z drewna lub odpowiedniego i sztywnego tworzywa na którym kolce się zaczepią, a nie poślizgną. Szerokość belki wynosi 20cm (± 2 mm), grubość maksymalnie 10cm. Belka powinna zostać zrównana z poziomem rozbiegu i powierzchnią zeskoczni. Krawędź belki bliższą zeskoczni stanowi linia odbicia. Bezpośrednio za linią odbicia należy umieścić listwę z warstwą plasteliny, aby sędziowie mogli ocenić ważność skoku. Belka musi być koloru białego. Zeskocznia musi być wypełniona miękkim i wilgotnym piaskiem w ten sposób, aby poziom piasku był równy poziomowi rozbieżni. Miejsca startu w biegu na 400 metrów będą oddalone od miejsca pierwszego o następujące wartości:

- miejsce drugie (7,85m)
- miejsce trzecie (15,71m)
- miejsce czwarte (23,56m)

Zaprojektowano doprowadzenie energii elektrycznej na płytę i okablowanie boiska z umieszczeniem w pobliżu 4 narożników bieżni studzienek teletechnicznych. Rodzaj okablowania uzgodnić z inwestorem na etapie wykonawstwa.

Skarpa od strony zachodniej i południowej do regulacji oraz przeniesienia poza strefę bezpieczeństwa. Zabezpieczenie za pomocą geosiatki + roślinność płożąca. Skarpa od strony wewnętrznej bieżni – przy skateparku – wyłożona kratami ażurowymi – do regulacji oraz przeniesienia poza strefę bezpieczeństwa. Zabezpieczyć skarpe geosiatką + roślinność płożąca. Istniejąca skrzynka energetyczna znajdująca się na terenie projektowanej zeskoczni – do sprawdzenia oraz przełożenia poza zeskocznię oraz strefę bezpieczeństwa wraz z masztem. Istniejące schody przy parkingu które znajdują się w zachodniej części bieżni należy przebudować.

Lampy znajdujące się w południowej części bieżni przy istniejącym skateparku należy przenieść oraz wydłużyć kable. Kable prowadzić w rurach osłonowych. Studzienki oznaczone w projekcie do regulacji.

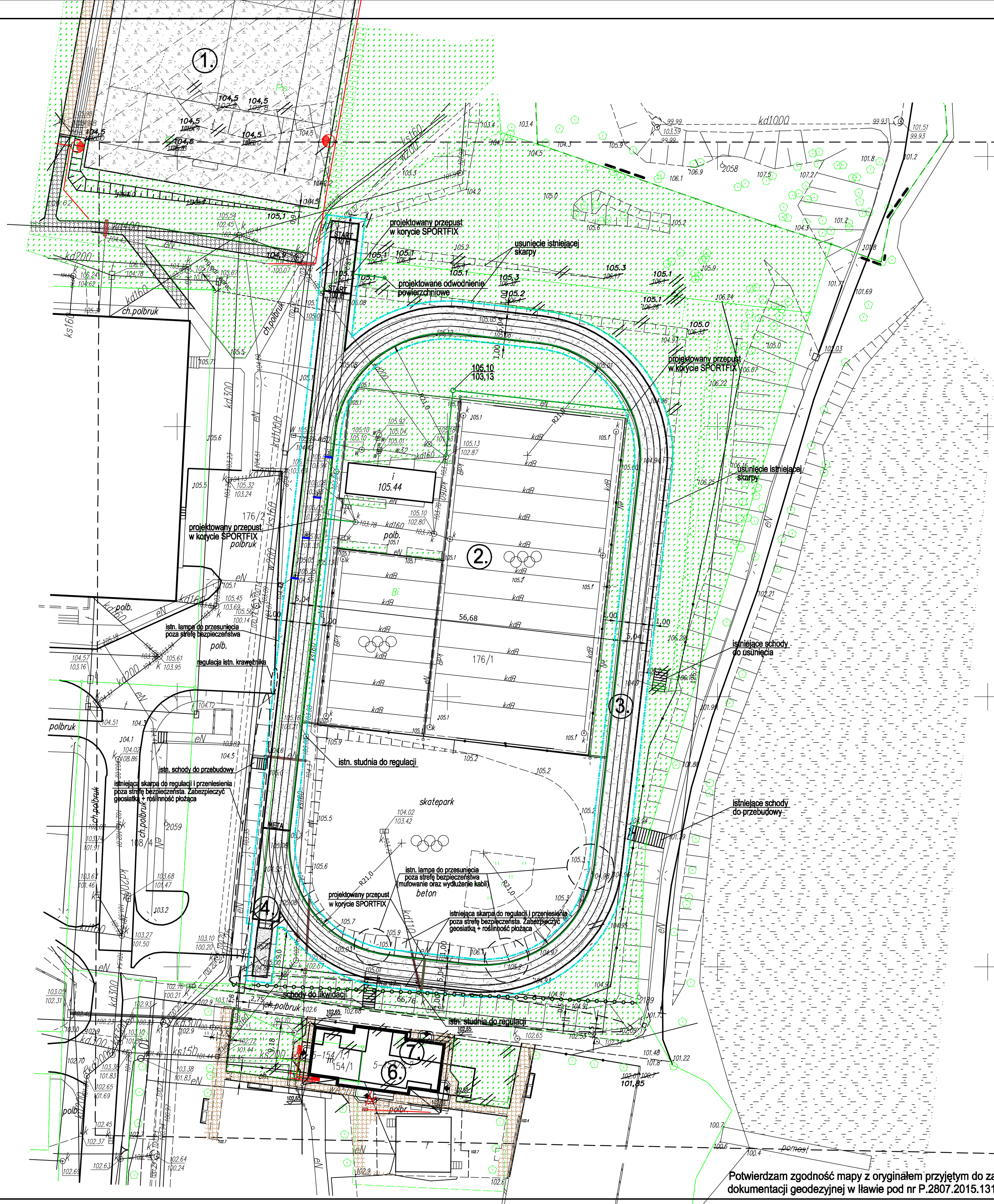
4.3. Boisko do piłki nożnej – wg opracowania pierwotnego

4.4. Boisko do plażowej piłki siatkowej – wg opracowania pierwotnego

5. UWAGI KOŃCOWE

- roboty można rozpocząć po uprawomocnieniu się decyzji pozwolenia na budowę oraz po ustanowieniu kierownika budowy zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.),
- budowę należy prowadzić pod stałym nadzorem uprawnionego kierownika,
- na wyroby warsztatowe elementów konstrukcyjnych należy uzyskać atest wytwórcy uprawnionego do wykonywania konstrukcji stalowych,
- wszelkie odstępstwa należy uzgadniać z autorem projektu,
- roboty budowlane prowadzić z zachowaniem wymaganych norm i przepisów w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. (Dz. U. Nr 47, poz. 401 z późn. zm.) oraz w zakresie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690 z późn. zm.).
- odbiory robót prowadzić zgodnie z wytycznymi określonymi stosownymi warunkami oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych”, cz. IV

Opracował:



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - ARKUSZ 3
skala 1:500

LEGENDA:

- Projektowane boisko wielofunkcyjne - wg odrębnego opracowania
 - Istniejący "ORLIK".
 - Istniejąca bieżnia - do przebudowy
 - Projektowana bieżnia do skoku w dal
 - Skatepark - istniejący
 - Istniejący bud. zaplecza sceniczn. - do rozbórki - wg odrębnego opracowania
 - Projektowany budynek zaplecza scenicznego - wg odrębnego opracowania
- ławki parkowe z oparciem mocowane na stałe
 - ławki nie zamocowane na stałe z oparciem
 - ławki nie zamocowane na stałe bez oparcia
- projektowany drenaż
- projektowana kanalizacja deszczowa
- projektowana kanalizacja sanitarna
- projektowana sieć elektryczna
- projektowana strefa bezpieczeństwa (1,0m)
- projektowany start biegu na 400m
- projektowana rura osłona
- drzewa do wycinki
- oświetlenie do likwidacji
- Istniejące ogrodzenie do przesunięcia

- nawierzchnia utwardzona -
- bezspoinowa kostka brukowa
- nawierzchnia utwardzona - poliuretan
(typu sandwich)
- zieleni
- nawierzchnia utwardzona - polbruk
(na trybunach - bezspoinowy)

PRACOWNIA PROJEKTOWA
B I N
BUDOWNICTWO
INWESTYCJE
ADZORY
ul. Dąbrowskiego 46B/3A
14-200 ILAWA
tel./fax 89 644 83 07
tel. kom. 606 806 277
e-mail: bin_ilawa@wp.pl
inż. Bogdan Motyliński

OPRACOWANIE:
Projekt zamienny bieżni, dla kompleksu
sportowo plażowego w Suszu
ADRES: 14-240 Susz, ul. Wybickiego
dz. nr 154/1, 154/2, 176/1, 176/2, obręb 5 m. Susz
INWESTOR: Urząd Miasta Susz
14-240 Susz, ul. Wybickiego 6

RYSUNEK:
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
ARKUSZ 3

BRANŻA: ZAGOSPODAR. TERENU

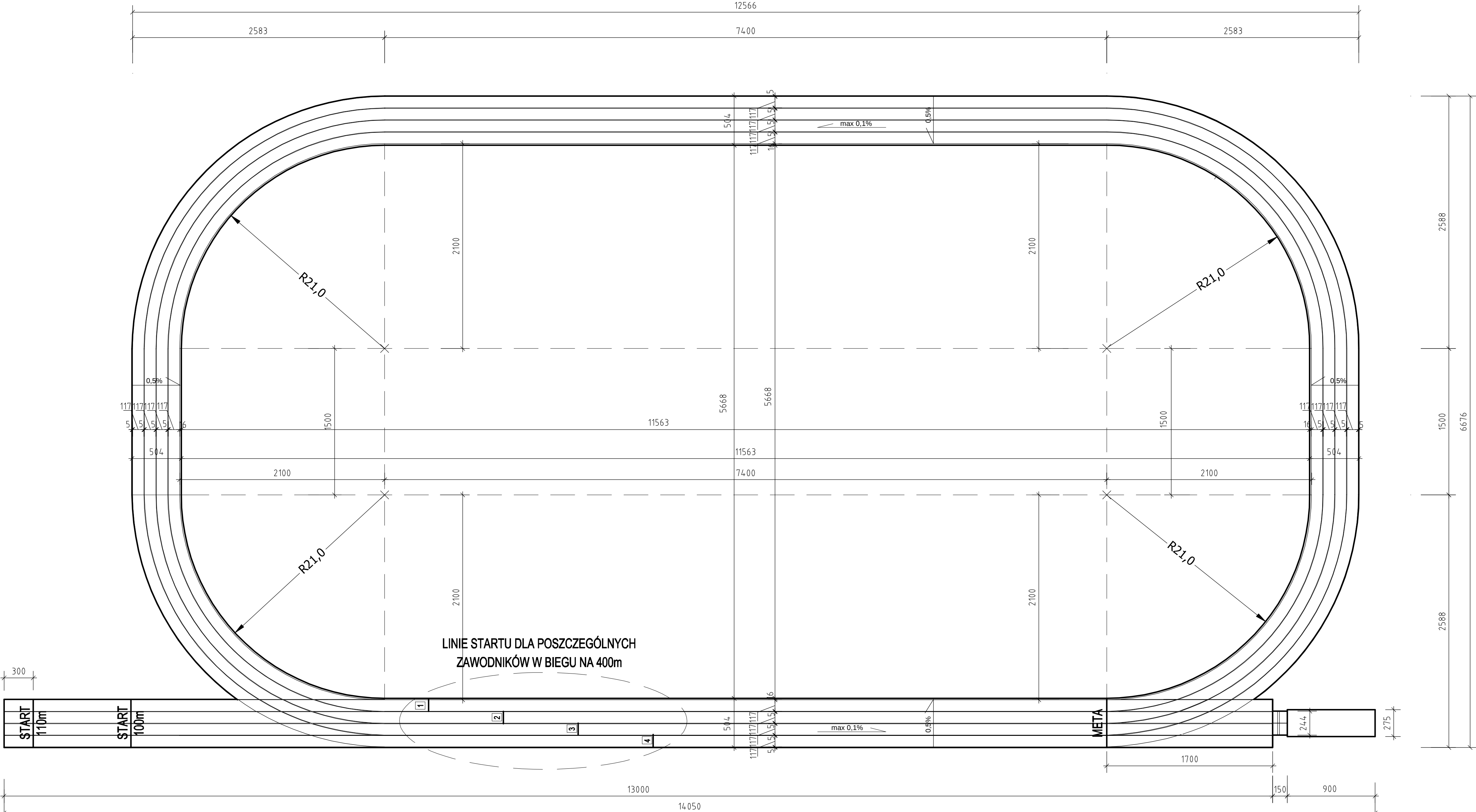
SKALA: 1:500

DATA: sierpień 2015 r.

NR RYSUNKU: Z-1

Potwierdzam zgodność mapy z oryginałem przyjętym do zasobów powiatowego ośrodka
dokumentacji geodezyjnej w Iławie pod nr P.2807.2015.1319, dnia 14.08.2014 r.

BIEŻNIA RZUT
skala 1:250



UWAGA!!!

- NAWIERZCHNIE BIEŻNI NALEŻY WYKONAĆ JAKO NAWIERZCHNIĘ POLIURETANOWĄ TYPU SANDWICH KTÓRA POSIADA ODPOWIEDNIE ATESTY ORAZ APROBATY TECHNICZNE, JAK RÓWNIEŻ ODPOWIEDNIE DANE TECHNICZNE SPEŁNIAJĄCE PRZEPISY IAAF

- MIEJSCA STARTU W BIEGU NA 400 METRÓW BĘDĄ ODDALONE OD MIEJSCA PIERWSZEGO O NASTĘPUJĄCE WARTOŚCI

- MIEJSCE DRUGIE (7,85m)
- MIEJSCE TRZECIE (15,71m)
- MIEJSCE CZWARTE (23,56m)

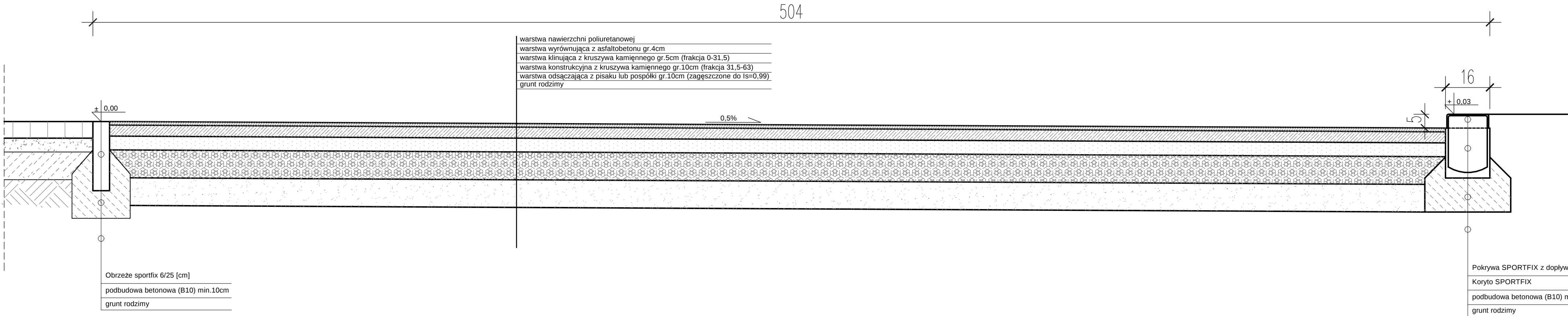
- WNETRZE BIEŻNI OGRANICZONE KORYTEM SPORTFIX Z POKRYWĄ SPORTFIX Z DOPLYWEM O KOLORZE BIAŁYM

PRACOWNIA PROJEKTOWA B UDOWNICTWO I NWESTYCJE N ADZORY ul. Dąbrowskiego 46B/3A 14-200 ILAWA tel./fax: 89 644 83 97 tel./kom: 606 906 277 email: bin_ilawa@wp.pl inż. Bogdan Motyliński	OPRACOWANIE: Projekt zamienny bieżni, dla kompleksu sportowo - plażowego w Suszu	
	ADRES: 14-240 Susz, ul. Wybiickiego dz. nr 154/1, 154/2, 176/1, 176/2, obręb 5 m. Susz INWESTOR: Urząd Miasta Susz 14-240 Susz, ul. Wybiickiego 6	
PROJEKTANT:		
RYСУNEK: BIEŻNIA - RZUT		
BRANŻA:		architektura
SKALA:		1:250
DATA:		sierpień 2015 r.
OPRACOWANIE:		A 1

BIEŻNIA

PRZEKRÓJ

skala 1:10



PRACOWNIA PROJEKTOWA BUDOWNICTWO INWESTYCJE INADZORY ul. Dąbrowskiego 46B/3A 14-200 ŁAWA tel./fax 89 644 83 07 tel.kom. 606 806 277 email: bin_ilawa@wp.pl inż. Bogdan Motyliński			OPRACOWANIE: Projekt zamienny bieżni, dla kompleksu sportowo - plażowego w Suszu	
ADRES: 14-240 Susz, ul. Wybickiego dz. nr 154/1, 154/2, 176/1, 176/2, obręb 5 m. Susz			INWESTOR: Urząd Miasta Susz 14-240 Susz, ul. Wybickiego 6	
PROJEKTANT:			RYSUNEK: BIEŻNIA - PRZEKRÓJ	
			BRANŻA:	architektura
			SKALA:	1:10
			DATA:	sierpień 2015 r.
			NR RYSUNKU:	A-2