

P R A C O W N I A



P R O J E K T O W A

MGR INŻ. RENATA KUCZYŃSKA -SZULCBACHER
16-400 SUWAŁKI ul. NONIEWICZA 85C
tel. 5631614 GSM 604 136 485

INWESTOR



GMINA RUCIANE NIDA
AL. WCZASÓW 4
12-220 RUCIANE NIDA

TEMAT OPRACOWANIA

PROJEKT
BIEŻNI LEKKOATLETYCZNEJ CZTEROTOROWEJ
I SKOCZNI DO SKOKU W DAL

ADRES INWESTYCJI

RUCIANE NIDA DZ. NR 269
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA IDENTYFIKATOR 281604_4 RUCIANE NIDA
OBRĘB EWIDENCYJNY 281604_4.0001 MIASTO RUCIANE NIDA POWIAT PISKI

Branża	Autor	Data
ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. Dariusz Śmiarowski BŁ/3/02 	XII. 2016r.
BRANŻA DROGOWA	mgr inż. Grażyna Wandzioch SUW-118/89 	XII. 2016r.

grudzień 2016r.

P R A C O W N I A



P R O J E K T O W A



MGR INŻ. RENATA KUCZYŃSKA -SZULCBACHER
16-400 SUWAŁKI UL. NONIEWICZA 85C
tel. / fax. 5631614 GSM 0-604 136-485

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z ustawą Prawo Budowlane (Dz.U. nr 2013r, poz. 1409z późniejszymi zmianami) oświadczam,
że projekt budowlany

**PROJEKT
BIEŻNI LEKKOATLETYCZNEJ CZTEROTOROWEJ
I SKOCZNI DO SKOKU W DAL**

RUCIANE NIDA DZ 269 POWIAT PISKI
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA IDENTYFIKATOR 281604_4 RUCIANE NIDA
OBRĘB EWIDENCYJNY 281604_4.0001 MIASTO RUCIANE NIDA
został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Branża	Autor	Data
ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. Dariusz Śmiarowski BŁ/3/02 	XII. 2016r.
BRANŻA DROGOWA	mgr inż. Grażyna Wandzioch SUW-118/89 	XII. 2016r.

grudzień 2016r.

SPIS ZAWARTOŚCI

A/ ZAŁĄCZNIKI FORMALNO – PRAWNE

1. Kopia mapy zasadniczej – skala 1:500
2. Kopie wpisów do izb budowlanych projektantów

B/ PROJEKT BIEŻNI I SKOCZNI :

1. Część opisowa

2. Część graficzna

- Rys Z1 – plan sytuacyjno wysokościowy
- Rys Z2 – rzut bieżni i skoczni
- Rys Z3 – detale konstrukcyjne nawierzchni

skala 1:500

skala 1:100

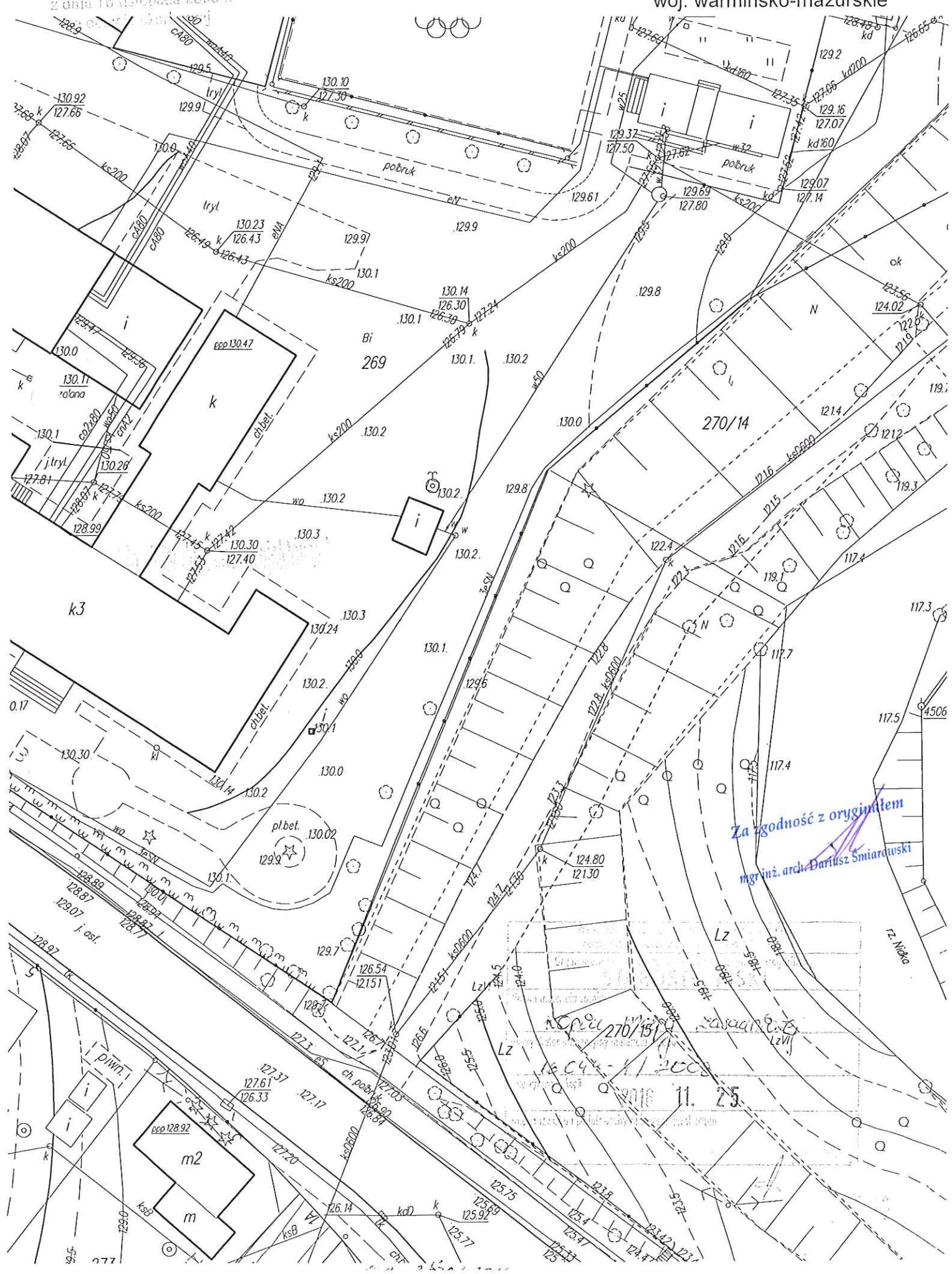
skala 1:20

ZAŁĄCZNIKI FORMALNO - PRAWNE

nie podlega opłacie skarbowej
art. 3 ustawy
z dnia 16 listopada 2006 r.

KOPIA MAPY ZASADNICZEJ Skala 1:500

Obręb miasto Ruciane Nida
ul. Gałczyńskiego
Powiat Piski
woj. warmińsko-mazurskie





IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Podlaska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Podlaska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Dariusz Śmiarowski

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **B1/3/02**,
jest wpisany na listę członków Podlaskiej Okręgowej Izby Architektów RP
pod numerem: **PD-0194**.

Członek czynny od: 26-06-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 24-08-2016 r. Białystok.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-01-2017 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Barbara Sarna, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PD-0194-58CA-9DC5-54DA-DDA6

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.

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. arch. Dariusz Śmiarowski

RRV 7131/4902

Białystok, 2002.04.

DECYZJA

Na podstawie art.13 i.14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku. - Prawo budowlane (Dz.U. Nr 89 z dnia 25.08.1994 roku, poz.414 z późn. zm.) związku z art. 104 § 1 i 2 KPA, po rozpatrzeniu wniosku Pana Dariusz Smiarowskiego z dnia 29.01.2002r. na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przez powołaną przeze mnie komisję

nađaje

Panu DARIUSZOWI ŚMIAROWSKIEMU

magistrowi inżynierowi architektowi

ur. 07 sierpnia 1970r.

W Grajewie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid.: BH/3/02

DÓ PROJEKTOWANIA

W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ

BEZ OGRANICZEŃ

U·Z·A·S·A·D·N·I·E·N·I·E

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Zarządzeniem z dnia 22 lutego 1999r., posiadania przez Pana mgr inż. arch. Dariusza Śmiarowskiego wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji za pośrednictwem Wojewody Podlaskiego.

Ouzymuia:

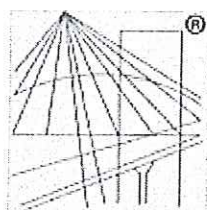
1. Pan Dariusz Smiarowski
ul. Lityńskiego 10 b m 13
16-400 Suwałki
2. Główny Inspektor Nadzoru Bud.
3. a/a

Z up. WŁCIEWODY, POLSKIEGO

p.o. Elyakima Wye-Ann Kozwo/4
Regional Director:

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. arch. *Dariusz Śmiarowski*



P O Ł S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-F9C-8VP-7F8*

Pani Grażyna Celina Wandzioch o numerze ewidencyjnym PDL/BD/1614/01
adres zamieszkania ul. Kowalskiego 8 C m.12, 16-400 Suwałki
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-16 roku przez:

Wojciech Kamiński, Przewodniczący Rady Podlaskiej 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.

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. arch. Dariusz Świątkowski

URZĄD WOJEWÓDZKI

16-402 Suwałki

ul. Łęczyńska 13

WIEŻA TELEFONOWA I TELEWIZYJNA

tel. centrali 62 220 (pięć)

Suwałki

1989-12-27

dnia

r.

Nr SUW-118/89

Decyzja o stwierdzeniu przygotowania zawodowego

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt 3 lit. "b".

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) GRAZYNA CELINA WANDZIOCH

(imię i nazwisko)

magister inżynier budownictwa spec. drogi, ulice i lotniska

(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 21 listopada 1958 r. w Suwałkach

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie dróg kołowych

(specjalizacja zawodowa)

Poligrafika ZG Suwałki, zam. 477 n. 2000

WOJEWÓDZKA
DYPLOMATYKA
15-100 SUWAŁKI, ul. Łęczyńska 13
tel. (867) 65 22 55, 65 22 56, 65 22 57

16.01.1990
Inżynier

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. arch. Dariusz Sztarowski

Obywatel(kę) GRAŻYNA CELINA W A N D Z I O C H jest upoważniony(a) do:
(imię i nazwisko)

1/do sporządzania projektów dróg kołowych,

2/w zakresie budowli nie będących budynkami w budownictwie osób, fizycznych- do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego budowli.

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. arch. Dariusz Śmiarowski



DYREKTOR WYDZIAŁU

mgr inż. Henryk Głowicki
(podpis i pieczęć)

**BIEŻNIA LEKKOATLETYCZNA CZTEROTOROWA
I SKOCZNIA DO SKOKU W DAL**

OPIS ZAGOSPODAROWANIA TERENU INWESTYCJI

1. DANE OGÓLNE

1.1. Przedmiot inwestycji - Budowa bieżni lekkoatletycznej czterotorowej (60m) i skoczni do skoku w dal przy Zespole Szkół Samorządowych w Rucianem Nidzie

1.2. Inwestor - Gmina Ruciane Nida Al. Wczasów 4, 12-220 Ruciane Nida

1.3. Adres inwestycji – Ruciane Nida dz. nr 269

1.4. Biuro autorskie: PROJEKTOR Renata Kuczyńska-Szulcbacher
z siedzibą przy ul. T. Noniewicza 85C w Suwałkach

1.5. Podstawa opracowania:

- Umowa z inwestorem
- Kopia mapy zasadniczej skala 1:500
- Warunki techniczne i wytyczne Inwestora

1.6. Zestawienie powierzchni – stan projektowany

- powierzchnia terenu inwestycji (fragment dz. nr 269 – teren rekreacyjny szkoły) 895 m²
- pow. zabudowy – nie dotyczy
- kubatura – nie dotyczy
- powierzchnia zabudowy budynku technicznego do rozbiórki 20,0 m²
- powierzchnia zajmowana przez urządzenia projektowane 427,07 m²
- istniejąca powierzchnia utwardzona przeznaczona do rozbiórki 100 m²
- powierzchnia biologicznie czynna (trawnik wysiewany) 467,93 m²

2. STAN ISTNIEJĄCY ZAGOSPODAROWANIA TERENU:

2.1. Lokalizacja inwestycji

Teren inwestycji stanowi fragment dz. nr 269 będący częścią terenu rekreacyjnego Zespołu Szkół Samorządowych w Rucianem Nidzie

2.2. Zabudowa istniejąca

Zabudowa przedmiotowej działki – zabudowania szkolne i obiekty sportowe

Zabudowa sąsiadująca – nie występuje (tereny zielone nad rzeką Nidką)

2.3. Istniejące uzbrojenie terenu w miejscu projektowanej inwestycji

- odcinek sieci ks 200 – nie ulega przebudowie

- odcinek sieci wodociągowej (instalacja wodociągowa zewnętrzna – w50 i wo) przewidziana do przebudowy na odcinku projektowanej bieżni i skoczni – wg odrębnego opracowania wraz z istniejącym budynkiem technicznym przeznaczonym do rozbiórki wg odrębnego opracowania

- odcinki sieci elektroenergetycznej 3eSN oraz eN (w sąsiedztwie inwestycji) nie podlegające przebudowie – odległość nawierzchni projektowanych ok. 1,5 m od przebiegu przewodów.

Należy zachować szczególną ostrożność podczas prowadzenia prac ziemnych w ich sąsiedztwie

2.4. Zieleń istniejąca – uporządkowana zieleń niska z nasadzeniami drzew mieszanych

2.5. Komunikacja - obsługę komunikacyjną terenu inwestycji zapewniają istniejące utwardzone ciągi komunikacyjne terenu szkoły

2.6. Warunki geotechniczne – projektowana inwestycja znajduje się poza obszarem oddziaływania szkód górniczych.

3. STAN PROJEKTOWANY

Zagospodarowanie terenu - zagospodarowanie terenu zostanie wzbogacone o projektowane urządzenia sportowe – odcinek bieżni czterotorowej i skocznię do skoku w dal

Zabudowa projektowana – nie dotyczy projektowane urządzenia nie są obiektami kubaturowymi

Projektowane uzbrojenie

Zasilanie elektryczne - nie dotyczy planowanego przedsięwzięcia

Zewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej - nie dotyczy

Projektowana zewnętrzna instalacja wodociągowa - nie dotyczy

Odprowadzenie wód opadowych – powierzchniowo na istniejący teren zielony

Ukształtowanie terenu - teren zniwelowany płaski

Zieleń - bez zmian, nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów

Urządzenia komunikacyjne - bez zmian (likwidacja fragmentu terenu utwardzonego w południowo wschodnim narożniku działki, kolidującego z urządzeniami projektowanymi)

Ochrona środowiska Zgodnie z ustaleniami Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 15. 11. 2010r (w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko) projektowana inwestycja nie wywiera negatywnego wpływu na istniejące środowisko, nie stwarza zagrożeń i nie narusza istniejącej zabudowy oraz sposobu zagospodarowania terenów sąsiednich, nie wymaga rozwiązań chroniących środowisko, nie będzie emitować zanieczyszczeń gazowych w tym zapachów, zanieczyszczeń pyłowych i płynnych. Inwestycja nie wytwarza odpadów wymagających dodatkowych środków zaradczych, a także nie będzie emitować hałasów, wibracji, promieniowania szkodliwego oraz zakłóceń elektrycznych. Obiekt nie wprowadza zakłóceń ekologicznych w charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych oraz okolicznej zieleni.

Obszar oddziaływania - Obszar oddziaływania inwestycji zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt. 1c i art. 34 ust. 3 pkt. 5 ustawy Prawo Budowlane mieści się na fragmencie szkolnego terenu rekreacyjnego przy Zespole Szkół Samorządowych w Rucianem Nidzie dz. nr 269

Ochrona konserwatorska – teren przedmiotowy leży poza strefą ochrony konserwatora zabytków

Ochrona krajobrazu – teren projektowanej inwestycji znajduje się w Obszarze Chronionego Krajobrazu „Puszczy i Jezior Piskich” oraz w obszarze Natura 2000 „Puszcza Piska”. Projektowana inwestycja nie wywiera negatywnego wpływu na istniejący stan krajobrazu.

Ochrona przeciwpożarowa - nie dotyczy planowanego przedsięwzięcia

CZĘŚĆ ARCHITEKTONICZNA

Na terenie rekreacyjnym przy Zespole Szkół Samorządowych w Rucianem Nidzie dz. nr 269 projektuje się nowe urządzenia sportowe – bieżnię czterotorową o dł. 60m oraz skocznnię do skoku w dal służącą poprawie walorów użytkowych zespołu sportowego szkoły. Usytuowanie poszczególnych obiektów obrazuje część graficzna opracowania.

Forma i funkcja

Projekt nie przewiduje budowy obiektów kubaturowych, a stanowi jedynie uzupełnienie istniejącego stanu zagospodarowania o terenowe urządzenia sportowe:

- **bieżnia czterotorowa** o nawierzchni poliuretanowej, dł. odcinka pomiarowego 60m (łącznie z polem startowym i wybiegiem 69m) wraz z kompletem bloków startowych konfekcjonowanych z możliwością ich demontażu (montaż wg technologii wybranego producenta)
- **skocznia do skoku w dal** z rozbiegiem o nawierzchni poliuretanowej i zeskocznia piaskową wraz z konfekcjonowanym progiem odskoczni - montaż wg technologii wybranego producenta.

Nawierzchnia bieżni – poliuretan EPDM 13mm przepuszczalny dla wody na warstwie elastycznej typu ET 35mm z podbudową z kruszywa łamanego gr. 15cm na geokracie komórkowej wys. 10cm ograniczonej obrzeżem betonowym 8x25x30cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 kolor nawierzchni pomarańczowy, kolor linii biały.

Nawierzchnia rozbiegu skoczni – jak nawierzchnia bieżni

Nawierzchnia zeskoku skoczni – piasek kwarcowy 25-30cm na podbudowie z tłucznia kamiennego ze spadkiem do studni chłonnej

z obrzeżem betonowym 8x25x30cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15

- **rozwiązania szczegółowe wg części graficznej opracowania**

Rodzaje pozostałych nawierzchni w sąsiedztwie urządzeń – trawniki wysiewane

CHARAKTERYSTYKA EKOLOGICZNA

Odprowadzenie wody deszczowej - powierzchniowo

Emisja zanieczyszczonego powietrza – nie dotyczy

Gromadzenie odpadów stałych: - rozwiązania istniejące

Emisja hałasu, wibracje – nie dotyczy

Wpływ inwestycji na zieleń i glebę - nie dotyczy

Opracował: mgr inż. arch. Dariusz Śmiarowski

BI/3/02

Nie podlega opłacie skarbowej
- art. 3 ustawy
z dnia 16 listopada 2006 r.
z opłaty skarbowej

KOPIA MAPY ZASADNICZEJ Skala 1:500

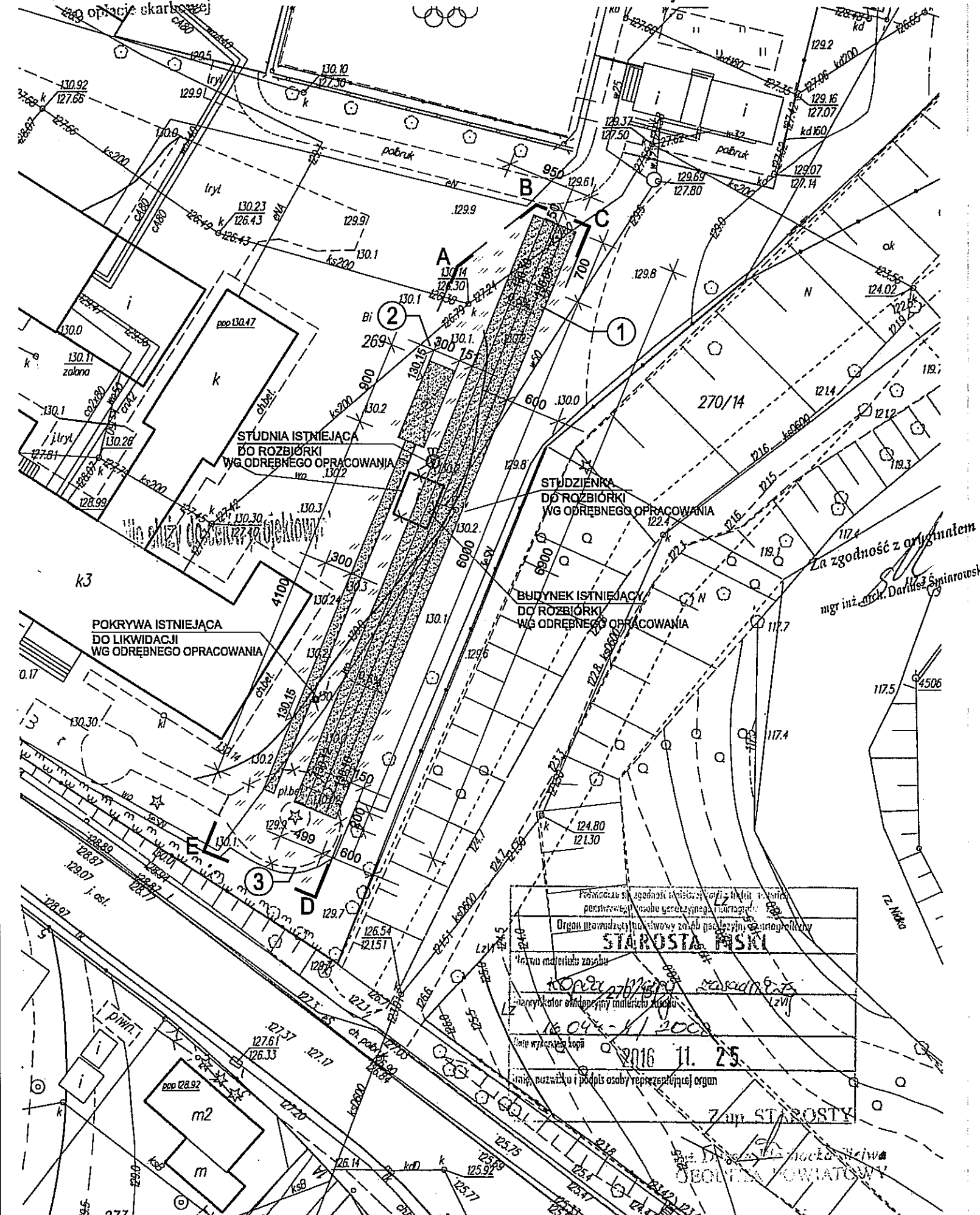
Obręb miasto Ruciane Nida
ul. Gałczyńskiego
Powiat Piski
woj. warmińsko-mazurskie

LEGENDA

- ABCDE - GRANICE TERENU INWESTYCJI 895m²
1. BIEŻNIA CZTEROTOROWA - 344,31m²
2. SKOCZNIA DO SKOKU W DAL- 82,76m²
3. NAWIERZCHNIA UTWARDZ. DO ROZBIÓRKI - 100m²

✱ ELEMENTY ISTNIEJĄCE
PRZEZNACZONE DO ROZBIÓRKI
WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA

TEREN ZIELONY W OBRĘBIE ABCDE - 467,93m²



TYTUŁ	SKALA	1:500	1	2016 r.
NAMNA PRZEDSIĘWZIĘCIA	PLAN SITUACyjNO WYSOKOŚCIOWY	1:500	1	2016 r.
ADRES INWESTYCJI	BIEŻNIA CZTEROTOROWA I SKOCZNIA DO SKOKU W DAL RUCIANE NIDA POWIAT PISKI DZ. NR 269	1:500	1	2016 r.
PROJEKT	ARCHITEKTURA	BRANŻA DROGOWA	mgr inż. G. Wondzioch nr upr. SUD-118/69	2016 r.
PROJEKTANT	mgr inż. arch. D. Śmiarowski nr upr. proj. b.o. BI/3/02			
nr uprawnień				

PROJEKTOR
BIURO PROJEKTOWE

