

PREZYDIUM
WOJEWODZKIEJ RADY NARODOWEJ
w Olsztynie

Data 20. IV. 1967 r.

Wydział Gospodarki Wodnej
nr ewid. uprawnień 240/72/01

UPRAWNIENIE BUDOWLANE

Na podstawie § 26 zarządzenia Prezesa Centralnego Urzędu Gospodarki Wodnej i Ministrów Żeglugi oraz Rolnictwa, z dnia 1 września 1964 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie specjalnym z zakresu gospodarki wodnej, żeglugi i rolnictwa (Dziennik Budownictwa nr 17, poz. 55)

Ob. mgr inż. Roman BUDREWICZ

urodzony dnia 24 kwietnia roku 1942

w Widze ZSRR

o t r z y m u j e

uprawnienia budowlane w specjalności melioracji wodnych określonej

w § 6 pkt 2 w/w zarządzenia

do kierowania robotami budowlanymi

(pieczęć okrągła)



KIEROWNIK
Wydziału Gospodarki Wodnej
i Żeglugi

(podpis Kierownika Wydziału)
mgr inż. Roman Budrewicz

ZA ZGODNOŚĆ

Ostróda, dn.

Roman Budrewicz
mgr inż. Roman Budrewicz
Upn. nr 240/72/01
71/92/01, 20/84/01

WOJEWODA OLSZTYŃSKI

Dnia26.....lutego..... 19.75. r

Nr ewid. uprawnień:
138/75/OL

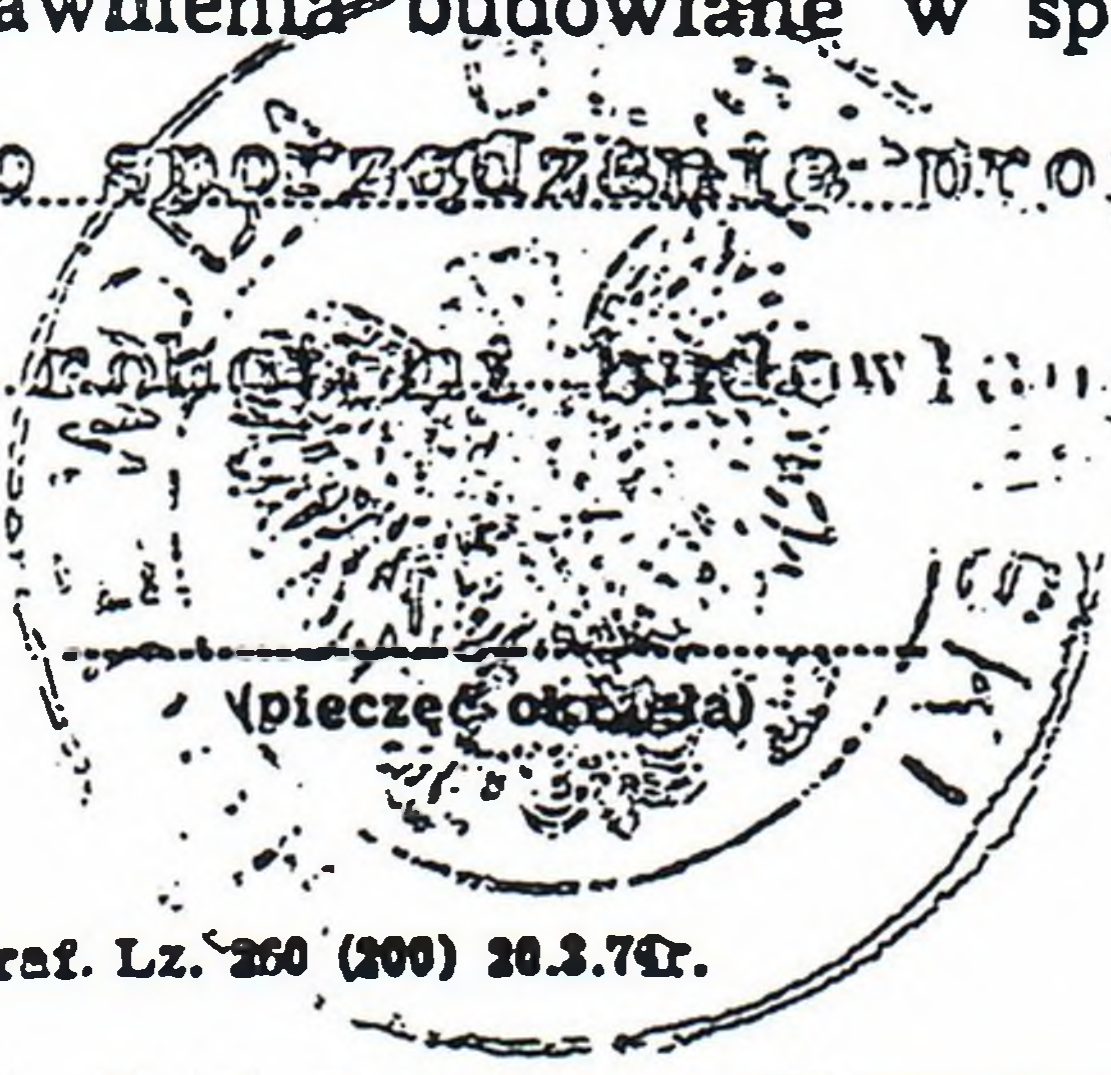
UPRAWNIENIE BUDOWLANE

Na podstawie § 26 zarządzenia Prezesa Centralnego Urzędu Gospodarki Wodnej i Ministrów Żeglugi oraz Rolnictwa, z dnia 1 września 1964 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie specjalnym z zakresu gospodarki wodnej, żeglugi i rolnictwa (Dziennik Budownictwa nr 17, poz. 55)

Ob.Tadeusz KURKUL..... - magister inżynier melioracji wodnych.....
urodzony dnia12 lutego..... roku1943r.....
wPowiewiórka - ZSRR.....

o t r z y m u j e

uprawnienia budowlane w specjalności "melioracje wodne".....
do sporządzania projektów technicznych obiektów budowlanych i kierowania
przebiegiem robót budowlanych.....



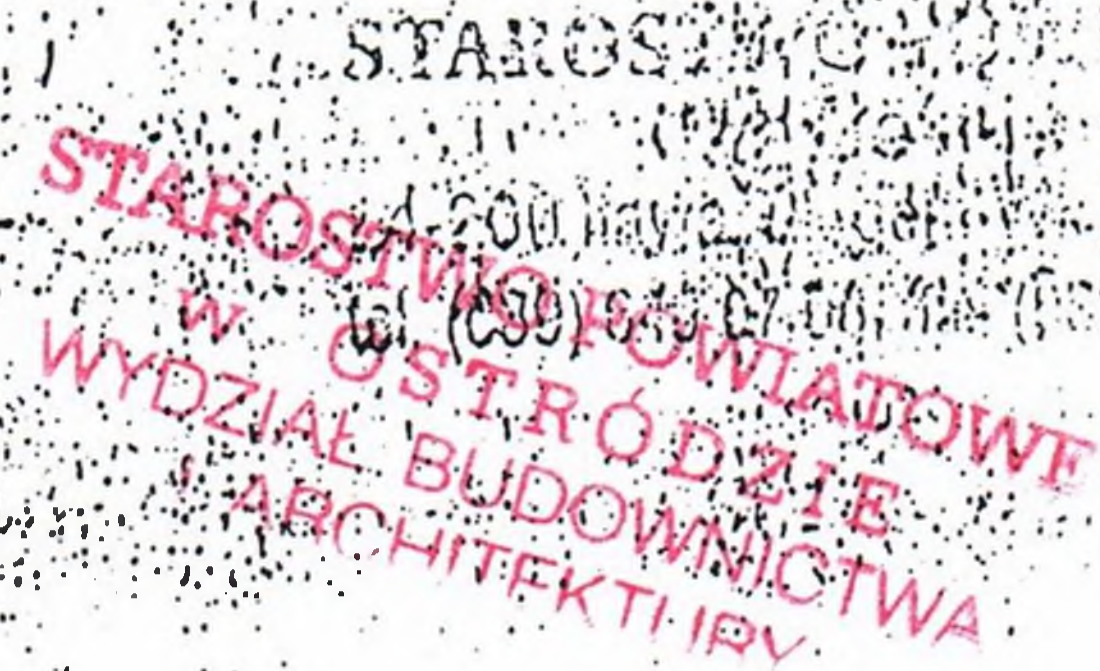
OZGrał. Lz. 260 (200) 20.3.75r.

ZA ZGODNOŚĆ

Ostróda, dn.

[Signature]
mgr inż. Roman Budrewicz
Upr. nr 240/72/OL
71/92/OL, 20/94/OL

Nr ewid. uprawn. 5/71/OL



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 § 6 ust. 1 pkt 1 i 2 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. **B O R K O W S K I Zenobiusz**
magister inżynier budownictwa wodnego
urodzony dnia 20 października 1935 r. w Dylewie pow. Maków Maz.
otrzymuje

w specjalności konstrukcyjno - inżynierskiej
uprawnienia budowlane do

- 1/ sporządzania projektów budowlanych konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych urządzeń i instalacji oraz następujących projektów budowlanych architektonicznych:
 - a/ wszelkich obiektów budowlanych inżynierskich zaliczanych do budownictwa powszechnego,
 - b/ obiektów budowlanych o prostej architekturze,
 - c/ budynków przemysłowych o charakterze wyłącznie produkcyjnym lub składowym,
- 2/ kierowania robotami budowlanymi na budowie obiektów budowlanych z wyjątkiem robót obejmujących skomplikowane instalacje i urządzenia sanitarne oraz instalacje i urządzenia elektryczne.

ZA ZGODNOŚĆ

Olsztyn, dn. 29.01.71

mgr inż. Roman Bodrowski
Up. nr 240/72OL
71/22/OL, 20/34/OL



Główny Architekt (pieczęć okrągła)
Kierownik Wydziału

W. Borcha

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓDZIE
14-100 OSTRÓDA, ul. Jana III Sobieskiego 5
TEL. 89 642 98 00; FAX 89 642 98 17

Województwo : warmińsko-mazurskie

Powiat : ostródzki

Jednostka ewidencyjna : 281504_2 ŁUKTA

Obręb : 0010 PELNIK

GN.6621.3.268.2013

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 2013-02-14

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓDZIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I ARCHITEKTURY

Jednostka rejestrowa : G.224

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	SKARB PAŃSTWA	własność	1/1
2	MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO W OLSZTYNIE UL.E.PLATER 1; 10-562 OLSZTYN;	Trwały zarząd lub zarząd	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
266	2	JEZ.ISĄG	Grunty pod wodami powierzchnio	Wp	417.54	417.54	EL10/00046685/2

Id działki: 281504_2.0010.266
Wartość w tys. zł: 0 () Rejestr zabytków : Rejon statystyczny :

Razem powierzchnia działek :

417.54 ha

Słownie : czterysta siedemnaście ha. pięćdziesiąt cztery ar.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 2013-02-14

Sporządził : Maja Szewczak-Mostowa



Z up. STAROSTY
Maja Szewczak-Mostowa
GEODETA WYDZIAŁU GOSPODARKI
NIERUCHOMOŚCIAMI I EWIDENCJI GRUNTÓW

Dane ewidencyjne wykazane na niniejszym dokumencie nie spełniają wymogów rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29.03.2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków. (Dz.U. nr 38, poz. 454).

**STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓDZIE**
14-100 OSTRÓDA, ul. Jana III Sobieskiego 5
TEL. 89 642 98 00; FAX 89 642 98 17

Województwo : **warmińsko-mazurskie**Powiat : **ostródzki**Jednostka ewidencyjna : **281504_2 ŁUKTA**Obręb : **0015 WORLINY**GN.6621.3. *28* .2013**WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW**

z dnia: 2013-02-14

Jednostka rejestrowa : **G.98**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	GMINA ŁUKTA MAZURSKA 2; ŁUKTA;	własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
25/2	1		Grunty orne	RVI	0.11	0.11	KW 12781

Id działki: **281504_2.0015.25/2**Wartość w tys. zł: **0 ()**

Rejestr zabytków :

Rejon statystyczny :

Razem powierzchnia działek :

0.11 ha

Słownie : **jedenaste ar.**Wypis zawiera dane według stanu na dzień : **2013-02-14**Sporządził : **Maja Szewczak-Mostowa**Z up. **STAROSTY**

Maja Szewczak-Mostowa
GEODETA WYDZIAŁU GOSPODARKI
NIERUCHOMOŚCIAMI I EWIDENCJI GRUNTÓW

Dane ewidencyjne wykazane na niniejszym dokumencie nie spełniają wymogów rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29.03.2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków. (Dz.U. nr 38, poz. 454).



ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEŃ WODNYCH W OLSZTYNIE
REJONOWY ODDZIAŁ W OSTRÓDZIE

14-100 Ostróda, ul. Sienkiewicza 13, tel/fax 89 6465251

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓDZIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I ARCHITECTURY
Ostróda, dnia 12.02.2013r

GMINA ŁUKTA
UL. MAZURSKA 2
14 – 105 ŁUKTA

Znak: MUW.DT.6012-2/P/13

dotyczy: budowy pomostu na jez. Isąg (Żelazne) (działka nr 266 – obręb Pelnik Gm. Łukta) – na przeciw działki 25/2 obręb Worliny gmina Łukta – własność Gmina Łukta.

Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Olsztynie - Rejonowy Oddział w Ostródzie uzgadnia plan lokalizacyjny pomostu, którego właścicielem jest Gmina Łukta.

Informujemy, że właściciel pomostu winien spełnić następujące warunki:

- na budowę pomostu należy uzyskać decyzję o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu jeżeli na podstawie odrębnych przepisów jest ona wymagana lub jeśli decyzja ta nie jest wymagana – wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (właściwy terytorialnie urząd miejski lub gminy),
- należy sporządzić operat wodnoprawny i na jego podstawie uzyskać pozwolenie wodnoprawne na budowę pomostu (właściwe terytorialnie starostwo),
- uzyskać od Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Olsztynie ul. Partyzantów 24 zgodę na prawo dysponowania gruntem na cele budowlane zgodnie z art.20 ustawy z dnia 18.07.2001r.– Prawo wodne (Dz. U. Nr 115 poz. 1229 z dn. 11.10.2001 r. z późniejszymi zmianami tekst jednolity Dz. U. Nr 239 poz. 2019 z 2005r). Do wniosku o użytkowanie gruntu pokrytego wodami, stanowiącymi własność Skarbu Państwa należy dołączyć:
 - decyzję o warunkach zabudowy, lub wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego,
 - decyzję pozwolenie wodnoprawne na budowę pomostu,

Szczegółowe informacje oraz druk wniosku o zawarcie umowy na użytkowanie gruntu pod wodami płynącymi zamieszczone są na stronie internetowej ZMiUW w Olsztynie: www.geomeliportal.pl w zakładce **Informacje**.

- uzyskać pozwolenie na budowę pomostu od właściwego organu (art.32 i 33 ustawy z dn. 07.07.1994 - Prawo budowlane z późniejszymi zmianami (Dz. U. Nr 156 poz.1118 z 2006 roku z późniejszymi zmianami),
- przekazać do tutejszego zarządu 1 egz. dokumentacji powykonawczej pomostu w tym geodezyjny pomiar powykonawczy
- zapewnić swobodny dostęp do wody pasem szer.min.1,5 m od linii brzegowej zgodnie z art.27 i 28 ustawy z dn.18.07.2001 Prawo wodne
- wywiesić na obiekcie tablicę identyfikacyjną z numerem pomostu nadanym przy spisywaniu z Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych w Olsztynie umowy na użytkowanie gruntu pokrytego wodami
- utrzymywać czystość na pomoście i brzegu jeziora w obrębie budowli
- pomost należy utrzymywać w stałej sprawności i dobrym stanie technicznym,
- po zakończeniu użytkowania pomostu należy go rozebrać poprzez wyrwanie pali z dna jeziora oraz usunięcie pokładu pomostu. Materiał z rozebranego pomostu należy usunąć z terenu jeziora i zutylizować zgodnie z odrębnymi przepisami.

Zastrzegamy jednocześnie, że Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Olsztynie nie będzie ponosił odpowiedzialności za ewentualne szkody powstałe na obiekcie w wyniku wystąpienia wysokich stanów wody na jez. Isąg.

p.o. KIEROWNIKA
Wiesław Felka
Wiesław Felka

Do wiadomości:

1. Zarząd Mel. i Urządzeń Wodnych w Olsztynie
2. Starostwo Powiatowe w Ostródzie
3. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, ul. Dworcowa 60, 10-437 Olsztyn
4. Gospodarstwo Rybackie Ostróda – Warlity Wielkie 9; 14 – 100 Ostróda

Sprawę prowadzi:
Wiesław Felka
Tel. 89 6465251 w.23

MAPA DO CELOW PROJEKTOWYCH

kopia mapy zasadniczej

skala		1:500	
sekcja		7.208.13.20.1.5	
nr roboty		GS-4/2013	KERG 4915-2/2012
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	281504 2	Obręb ewidencyjny
	nazwa	Łukta	identyfikator
	Nr działki ewidencyjnej	25/2.266	Wotliny
Nazwa układu współrzędnych		Prostokątnych płaskich	2000+7
	wysokości	Kronsztadt	

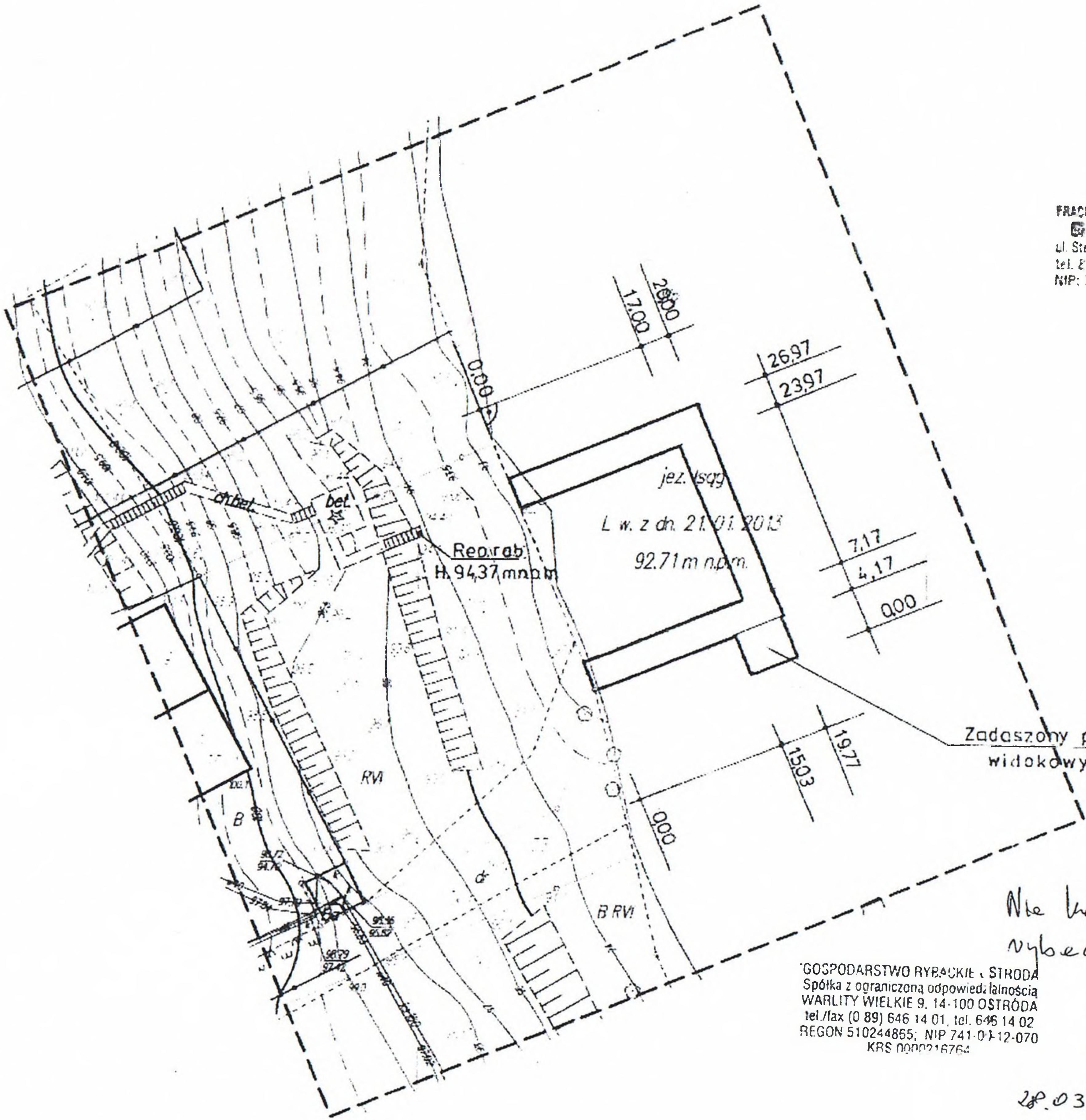
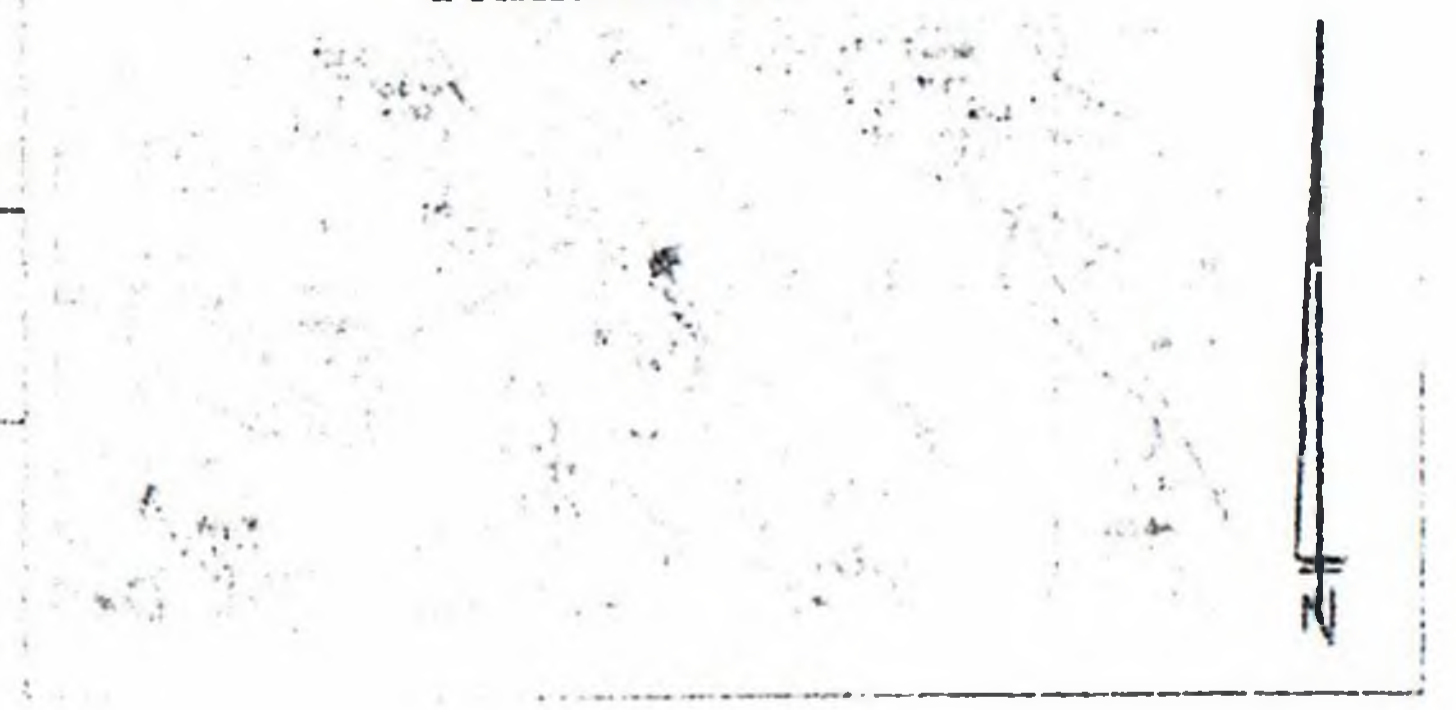
STAROSTWO POWIATOWE
w OSTRÓDZIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
ARCHITEKTURY

Zak. 3

UWAGA: „Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustalaniem dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej.”

UWAGA: Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej.

ORIENTACJA



FIRMA GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNA
GED-SAT Krzysztof Kwasek
ul. Stefana Żeromskiego 16, 14-100 Ostróda
tel. 89 646 26 66 kom. 696 450 614
NIP: 7411952626 REGON: 281294357

Ks. rob. 1051a

ul. M. Skłodowska Curie
GEODETA UPRAWNIONY
ul. Paderewskiego 17
14-100 OSTRÓDA
tel. (0 88) 46 29 52

2013-01-25
2013-01-25
P. 15-287-13

gnib
mgr inż. Roman Budrewicz
Upz nr 240/72/OL
71/82/OL, 20/94/OL

ZAKŁAD USŁUG INWESTYCYJNYCH
mgr inż. Roman Budrewicz
ul. Piłsudskiego 7m.32, 14-100 Ostróda
tel. 89 646 63 28, kom. 606 668 457
NIP: 741-106-74-52 REGON: 510358675

GOSPODARSTWO RYBACKIE „STRODA”
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
WARTY WIELKIE 9, 14-100 OSTRÓDA
tel./fax (0 89) 646 14 01, tel. 646 14 02
REGON 510244865; NIP 741-01-12-070
KRS 0000216764

Na podstawie z eksploatacji
wybicia jeziora Isąg
4
ICHTIOLOG
gnib
mgr inż. Andrzej Grzeluk
28.03.13

Stadium	OPERAT WODNOPRAWNY	
Obiekt	Pomost rekreacyjno-widokowy na jez. ISĄG w m. WORTLINY	Data: 20.02.2013r
Temat	MAPA SYTUACYJNO - WYSKOŚCIOWA	Numer rys. 1
Inwestor	Gmina ŁUKTA	Skala 1:500
	Imię i nazwisko	Numer uprawnień
Opracował	Roman Budrewicz	240/72/OL <i>gnib</i>

GT.6733.1.2013

DECYZJA

o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podst. art 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1 pkt. 2, art. 52 ust. 1, art. 53, art 54 i art. 56 ustawy z dn. 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity Dz. U. z 2012 roku, poz.647 z późn.zm.), w związku z art. 104 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267 j.t.)

- po rozpatrzeniu wniosku wniosek P. Jolanty Góreckiej – Sekretarza Gminy Łukta działającej na rzecz Gminy Łukta na podstawie upoważnienia Wójta Gminy, z dnia 18.01.2013 r., w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego, polegającej na budowie pomostu drewnianego rekreacyjnego z zadaszonym punktem widokowym, na działce nr 266 (jeziro Isąg) położonego naprzeciwko działki nr 25/2 w miejscowości Worliny. Decyzja dotyczy terenu położonego poza obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

USTALAM

na rzecz inwestora: **Gmina Łukta**

lokalizację inwestycji celu publicznego o znaczeniu lokalnym polegającej na budowie pomostu drewnianego rekreacyjnego z zadaszonym punktem widokowym, na działce nr 266 (jeziro Isąg) położonego naprzeciwko działki nr 25/2 w miejscowości Worliny w gminie Łukta

I. Rodzaj inwestycji:

1.1. Inwestycja polega na budowie pomostu drewnianego rekreacyjnego z zadaszonym punktem widokowym, na działce nr 266 (jeziro Isąg) położonego naprzeciwko działki nr 25/2 w miejscowości Worliny. Decyzja dotyczy terenu położonego poza obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

1.2. Położenie inwestycji przedstawiono na kopii mapy zasadniczej w skali 1: 1000 stanowiącej załącznik numer 1, do niniejszej decyzji. Załącznik otrzymuje inwestor oraz znajduje się w aktach sprawy w Urzędzie Gminy Łukta .

1.3 Funkcja zabudowy i zagospodarowania terenu – obiekt budowlany rekreacyjny

1.4. Zakres inwestycji:

- Wykonanie pomostu drewnianego w kształcie litery „П ” z zadaszonym punktem widokowym
- Długość pomostu ok.67m, powierzchnia ok. 200m² z tolerancją do 20%;

II. **Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych:**

2.0. **Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:**

2.1. Jest to realizacja budowli rekreacyjnej jaką jest pomost drewniany będzie on budowany przy plaży gminnej, w miejscu rozebranego pomostu, który był w złym stanie technicznym

2.2. Projektowana inwestycja nie może pogorszyć istniejącego zagospodarowania terenu - po zakończeniu prac należy doprowadzić teren do stanu pierwotnego.

3.0. Ochrona środowiska i zdrowia ludzi, dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

3.1. teren planowanej inwestycji jest położony na obszarach objętych formami ochrony, o których mowa w ustawie o ochronie przyrody z dnia 16.04.2004 r. (t.j. Dz. U. Nr 151 z 2009 r. poz.1220 z późn.zm.), na obszarze podlegającym ochronie prawnej ze względu na walory środowiska przyrodniczego o znaczeniu Europejskim tj. obszar Natura 2000 nr PLB280002 Dolina Pasłęki oraz Rzeka Pasłęka nr PLH 280006. Zgodnie z ww. ustawą na obszarze tym „Zabrania się podejmowania działań mogących w istotny sposób pogorszyć stan siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, a także w istotny sposób wpłynąć negatywnie na gatunki, dla których ochrony został wyznaczony obszar Natura 2000” oraz na Obszarze Chronionego Krajobrazu Doliny Pasłęki. Realizacja inwestycji musi być zgodna z rygorami zawartymi w Rozporządzeniu nr 147 Wojewody Warmińsko – Mazurskiego z dnia 13 listopada 2008r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Pasłęki (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego Nr 179, z dnia 21.11.2008r., poz.2632). oraz na obszarze Rezerwatu przyrody „Ostoja bobrów na rzece Pasłęce” Realizacja inwestycji musi być zgodna z rygorami obowiązującymi na terenie rezerwatu. Przestrzeganie rygorów warunków zagospodarowania określonych w ww. rozporządzeniach oraz niniejszej decyzji w trakcie realizacji inwestycji oraz po jej zrealizowaniu spowoduje, że planowana inwestycja nie wpłynie negatywnie na stan siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, oraz nie naruszy spójności krajowego systemu obszarów chronionych. Z uwagi na położenie inwestycji na obszarze ochrony ptaków planowana inwestycja powinna zostać zrealizowana w okresie od 16 lipca do 14 marca, tj. poza sezonem rozrodu zwierząt

3.2. Zgodnie z art. 118 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody realizacja pomostów musi być poprzedzona uzyskaniem decyzji o warunkach prowadzenia robót w Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska.

3.3. projekt budowlany oraz zagospodarowanie terenu winny uwzględniać wymogi ochrony środowiska w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o ochronie środowiska (Dz. U. Nr 25, poz. 150 z 2008 r. z późn.zm.) zgodnie z art. 76 ustawy nowo zbudowany lub zmodernizowany obiekt budowlany, zespół obiektów lub instalacja nie mogą być oddane do użytku, jeżeli nie spełniają wymagań ochrony środowiska.

4.0. Ustalenia w zakresie obsługi w urządzeniu infrastruktury technicznej i komunikacji:

4.1. Dojście do pomostu drogą wewnętrzną podwiązana do drogi wojewódzkiej (działka nr 133)

5.0. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

5.1. Inwestycję należy projektować, realizować i utrzymywać w sposób zapewniający spełnienie podstawowych wymagań dotyczących bezpieczeństwa konstrukcji, bezpieczeństwa pożarowego, bezpieczeństwa użytkowania, a także w sposób zapewniający ochronę uzasadnionych interesów osób trzecich, w tym m.in. ochronę przed pozbawieniem:

- dostępu do drogi publicznej,
- możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności,
- uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne itp.,
- zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.

6.0. Ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie na podstawie przepisów odrębnych

6.1. W zakresie ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych – nie mają zastosowania przepisy odrębne w sprawie.

6.2. W zakresie ochrony obiektów budowlanych na terenach narazonych na niebezpieczeństwo powodzi – nie mają zastosowania przepisy odrębne w sprawie.

6.3. W zakresie ochrony obiektów budowlanych na terenach zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych – nie mają zastosowania przepisy odrębne w sprawie.

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓDZIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I ARCHITEKTURY

7.0. Inne wymagania wynikające z przepisów szczególnych:

7.1. Dokumentację techniczną uzgodnić z Zespołem Uzgadniania Dokumentacji Projektowej przy Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Ostródzie,

7.2. Dopuszczalny poziom hałasu dla terenów zabudowy mieszkaniowej oraz terenów zabudowy zagrodowej poza miastem, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie wartości dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 120, poz. 826 z 2007r.).

7.3. Realizacja inwestycji wymaga uzyskania pozwolenia na budowę. Wraz ze stosownym wnioskiem należy zwrócić się do Starostwa Powiatowego w Ostródzie dołączając:

- Projekt budowlany (w 4 egz.) opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. nr 120, poz. 1133) wraz z opiniami, uzgodnieniami i pozwoleniami wymaganymi przepisami szczególnymi. Projekt zagospodarowania terenu przeznaczonego pod projektowaną inwestycję należy opracować na aktualnym podkładzie sytuacyjno-wysokościowym w skali 1:1000 i uzgodnić w zakresie kolizji z właściwymi dysponentami linii;
- Projekt należy wykonać z uwzględnieniem wymogów art. 5, 5a i 6 Prawa budowlanego (tj. Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zmianami);
- Projekt budowlany powinien być sporządzony przez uprawnionego projektanta wpisanego na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, w zakresie przewidzianym art.34 Prawa budowlanego (jednolity tekst Dz. U. Nr 207 z 2003r. poz.2016 ze zm.) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. „w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego” (Dz. U. Nr 120 z 2003r., poz.1133). Do projektu należy dołączyć informację dot. bezpieczeństwa i ochrony zdrowia opracowaną zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23. 06. 2003r. „w sprawie informacji dot. bioz i planu bioz” (Dz. U. z 2003r. nr 120, poz. 1126 ze zm.);
- Oświadczenie o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane;
- Pozwolenie wodno-prawne
- Ostateczną decyzję o warunkach lokalizacji inwestycji celu publicznego.

III. **Linie rozgraniczające teren inwestycji** określono na załączniku nr 1 do decyzji sporządzonej na kopii mapy zasadniczej w skali 1: 1000,

Uzasadnienie

Z wnioskiem w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego o znaczeniu gminnym, w związku z planowaną inwestycją polegającą na budowie pomostu drewnianego rekreacyjnego z zadaszonym punktem widokowym, na działce nr 266 (jezioro Isąg) położonego naprzeciwko działki nr 25/2 w miejscowości Worliny w gminie Łukta zwróciła się do Wójta Gminy Łukta P. Jolanta Górecka – Sekretarz Gminy Łukta działająca na rzecz Gminy Łukta na podstawie upoważnienia Wójta Gminy – przedkładając wymagane przepisami dokumenty wymienione w art. 52 ust. 2 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity Dz. U. z 2012 roku, poz. 647 z późn. zm.) We wniosku określono parametry planowanego przedsięwzięcia.

W wyniku przeprowadzanych analiz ustalono co następuje:

Teren przedmiotowej inwestycji:

Decyzja obejmuje teren poza obowiązującym planem miejscowym. działka nr 266 (jezioro Isag); położona w obrębie Pelnik w gminie Łukta, z lokalizacją inwestycji naprzeciwko działki nr 25/2 położonej w obrębie Worliny.

- Na terenie nie istnieje obowiązek opracowania takiego planu,
- Na podstawie załączonego wniosku stanowi wydzieloną geodezyjnie działkę, która nie są przeznaczona pod lokalizację inwestycji celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym, o którym mowa w art. 39 ust.3 pkt 3 ustawy,
- Nie jest przeznaczona pod lokalizację inwestycji celu publicznego o znaczeniu krajowym, o którym mowa w art. 48 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- Zamiarem wnioskodawcy jest budowa pomostu drewnianego rekreacyjnego z zadaszonym punktem widokowym. W wyniku przeprowadzonej analizy stanu faktycznego i prawnego terenu ustalono, że teren działki nr 25/2 położonej naprzeciwko pomostu objęty jest obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego z przeznaczeniem pod plażę gminną.
- **Przedsięwzięcie niniejsze jest inwestycją celu publicznego w ramach realizacji zadań gminy jako celu publicznego zgodnie Art. 6 i 7 ust.1 pkt.10, 15 ustawy o samorządzie gminnym, na podstawie z Art. 6 pkt. 10 ustawy o gospodarce nieruchomościami.**
- Warunki i zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikające z przepisów odrębnych, pozwalają natomiast na ustalenie, że realizacja planowanej inwestycji w sposób określony w niniejszej decyzji nie spowoduje naruszenia ładu przestrzennego, walorów architektonicznych i krajobrazowych, wymagań ochrony środowiska, ochrony dziedzictwa kulturowego i dóbr kultury, ochrony zdrowia, walorów ekonomicznych przestrzeni, prawa własności, potrzeb obronności i bezpieczeństwa państwa oraz potrzeb interesu publicznego.
- W rozpatrywanej sprawie występują więc przesłanki wymienione w art. 53 ust. 3 pkt 1 i 2 ustawy o planowaniu przestrzennym, co umożliwi wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla zamierzenia inwestycyjnego obejmującego w/w inwestycję.

Wnioskowana inwestycja:

- Stanowi zmianę zagospodarowania terenu w rozumieniu przepisów art. 59 ust.1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- Nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów na cele nierolnicze i nieleśne w rozumieniu przepisów o ochronie gruntów rolnych i leśnych,
- Wnioskowana inwestycja spełnia warunki, określone przepisami art. 54 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,

Uzyskała odpowiednie uzgodnienia:

- z Regionalną Dyрекcją Ochrony Środowiska w Olsztynie: postanowienie nr WSTE.612.120.1.2013.KS z dnia 16.05.2013 r.,
- oraz Wojewódzkim Zarządem Melioracji Wodnych w Olsztynie Uzgodnienie nr MUW.DT-6012-058/2013 z dnia 01.02.2013 r.;

Wobec powyższego zastosowanie w sprawie mają przepisy art. 50 ust. 1 w związku z przepisami art. 59 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

W trakcie przeprowadzonego postępowania administracyjnego:

- Zgodnie z art. 53 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, strony zostały zawiadomione o wszczęciu postępowania w sprawie,
- Zgodnie z art. 50 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym projekt decyzji został przygotowany przez uprawnionego urbanistę wpisanego na listę izby samorządu urbanistów,
- Wójt gminy Łukta podał do publicznej wiadomości informację o wniosku o wydanie decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego na tablicy ogłoszeń Urzędu a także zawiadomił strony o wszczęciu postępowania w powyższej sprawie,
- W przepisowym terminie nie zgłoszono uwag i zastrzeżeń,
- Wobec wypełnienia dyspozycji art. 53 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2012r poz. 647) – orzeczono jak w sentencji,

- Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich. Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do gruntu nie przysługują roszczenia o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją ustalającą warunki zabudowy.

W niniejszej decyzji oprócz wymogów w/w ustawy, uwzględniono przepisy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy (Dz. U. Nr 164, poz. 1588 z 2003 r.).

Pouczenie

1. Decyzja wiąże organ wydający pozwolenie na budowę – art. 55 ustawy.
2. Realizacja inwestycji wymaga uzyskania pozwolenia na budowę na podstawie przepisów Ustawy z dn. 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zmianami)

- x -

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Elblągu, za moim pośrednictwem w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia. Odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.

Otrzymują:

1. Gmina Łukta
2. a/a.



Z up. WÓJTA
Dariusz Kaczówka
Kierownik Referatu Gospodarki Terenowej

Do wiadomości:

1. Starostwo Powiatowe w Ostródzie

Projekt decyzji sporządziła:

mgr inż. Teresa Szymankiewicz - Szarejko
Uprawnienia urbanistyczne 1576
Północna Okręgowa Izba Urbanistów
Nr G-090/2002

Kopia mapy zasadniczej, syl.-wys.
 w skali 1: 1000
 Obręb ... WORLINY
 Gmina ... ŁUKTA
 województwo warmińsko-mazurskie

STAROSTA OSTRÓDZKI
 Wydział Geodezji i Kartografii
 w Ostródzie
 Reprodukowanie, rozpowszechnianie i rozprzodawanie niniejszego dokumentu wymaga zezwolenia, o którym mowa w art. 18 ustawy z dnia 17.V.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne.
 (tj. Dz.U. z 2010 roku Nr 193, poz. 1287 z późn. zm.)
 2013-01-17
 Ostróda, dn.

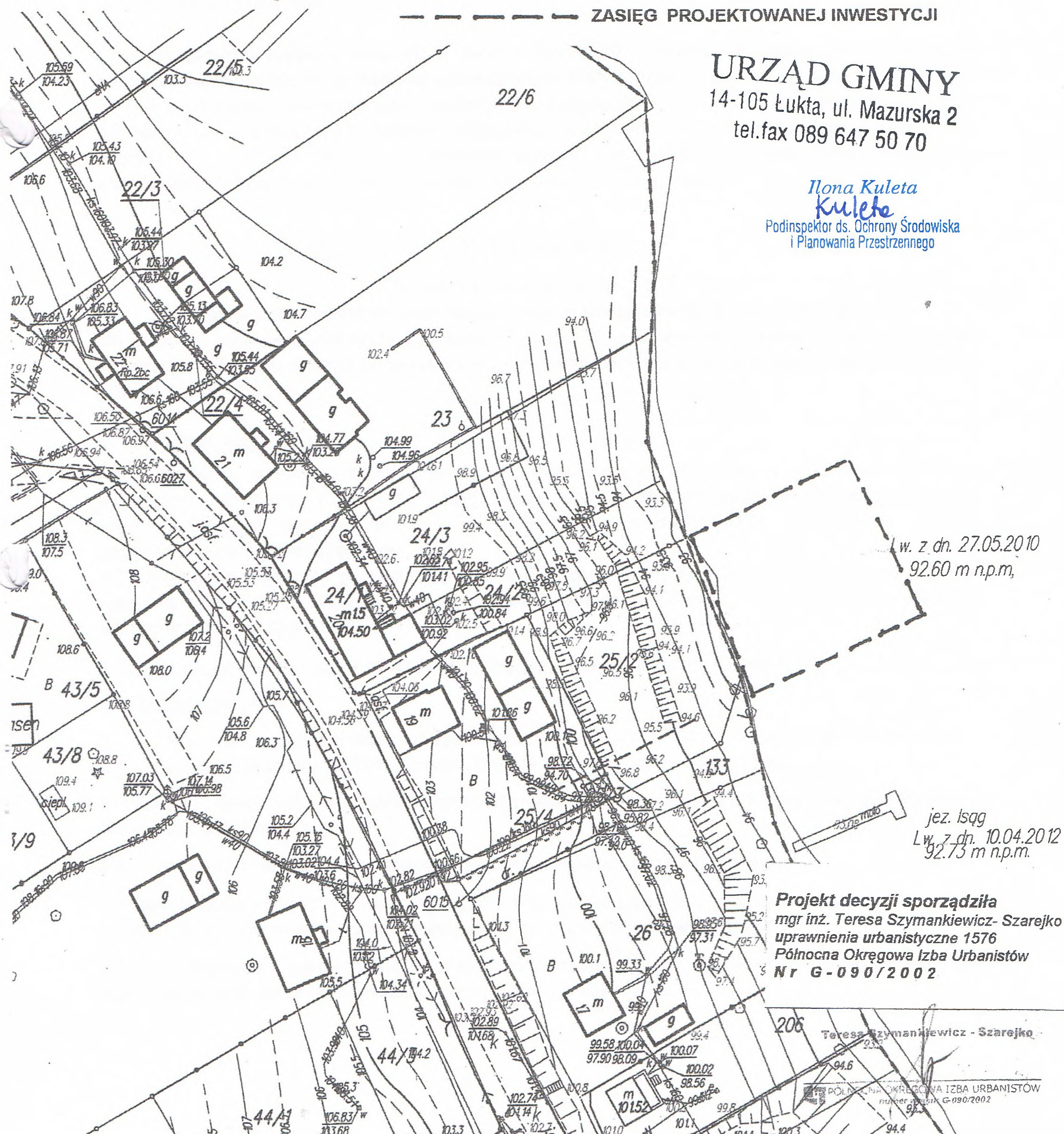
STAROSTA OSTRÓDZKI
 Wydział Geodezji i Kartografii
 w Ostródzie
 Poświadczam zgodność niniejszej mapy z oryginałem przyjętym do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego w dniu 2013-01-17 z ewidencji prowadzonej pod nr. 214
 Niniejsza mapa nie może służyć do celów innych niż określone w art. 18 ustawy z dnia 17.V.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne.
 2013-01-17
 Ostróda, dn.

Barbara Grosser
 STARSZY GEODETA

ZAŁĄCZNIK NR 1

DO DECYZJI ZNAK: GT.6733.1.2013 Z DNIA 31.05. 2013 ROKU
 O LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO DLA PRZEDSIĘWZIĘCIA
 POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE POMOSTU DREWNIANEGO Z ZADASZONYM
 PUNKTEM WIDOKOWYM, NA DZIAŁCE NR 266 (JEZ. ISQG) NAPRZECIWKO
 DZIAŁKI NR 25/2 POŁOŻONEJ W OBRĘBIE WORLINY W GMINIE ŁUKTA

----- ZASIĘG PROJEKTOWANEJ INWESTYCJI



URZĄD GMINY
 14-105 Łukta, ul. Mazurska 2
 tel. fax 089 647 50 70

Ilona Kuleta
Kuleta
 Podinspektor ds. Ochrony Środowiska
 i Planowania Przestrzennego

Projekt decyzji sporządziła
 mgr inż. Teresa Szymankiewicz- Szarejko
 uprawnienia urbanistyczne 1576
 Północna Okręgowa Izba Urbanistów
 Nr G-090/2002

Teresa Szymankiewicz - Szarejko
 POLSKA OKRĘGOWA IZBA URBANISTÓW
 numer pozw. G-090/2002

STAROSTWO POWIATOWE
w OSTRÓDZIE
14-100 OSTRÓDA, ul. Jana III Sobieskiego 5
TEL. 89 642 98 00; FAX 89 642 98 17

RLS.6341.44.2013

STAROSTWO POWIATOWE
w OSTRÓDZIE
Ostróda 2013.06.26
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I ARCHITEKTURY

DECYZJA

Na podstawie art. 9 ust. 1 pkt 19 lit. h, art. 122 ust. 1 pkt 3, art. 123 ust. 2, art. 127 ust. 1 i 5, art. 128 ust. 1 pkt 6, art. 131 ust. 4 i art. 140 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne (tekst jedn. Dz. U. z 2005 r. Nr 239, poz. 2019 z późn. zm.) oraz art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Urzędu Gminy w Łukcie w sprawie udzielenia pozwolenia wodno prawnego na wykonanie urządzenia wodnego - pomostu rekreacyjno - widokowego usytuowanego na jeziorze Isąg dz. nr 266 obr. Pelnik w miejscowości Worliny na wysokości dz. nr 25/2 obr. Worliny gmina Łukta.

orzekam:

1. Udzielić Gminie Łukta, pozwolenia wodno prawnego na wykonanie urządzenia wodnego pomostu rekreacyjno - widokowego w kształcie litery „C” usytuowanego na jeziorze Isąg dz. nr 266 obr. Pelnik na wysokości dz. nr 25/2 obr. Worliny, gmina Łukta o następujących parametrach:

Parametry pomostu:

- Długość całkowita pomostu – 61,00 m
- Szerokość pomostu – 3,0 m + stopień 0,3 m na długości 14,40 m
- Powierzchnia pomostu – 194,49 m² w tym punkt widokowy 19,71 m²
- Powierzchnia gruntu pod wodą zajęta pod pomost – 149,49 m²
- Wysokość od lustra wody średniej – 0,60 m
- Rzędne góry poszycia pokładu – 93,30 m n.p.m. „Kr”
- Poszycie pomostu w najgłębszym miejscu jest na rzędnej 3,34 m od dna
- Altana drewniana o wym. 4,44 m x 4,44 m i wysokość całkowita 4,89 m od poszycia pomostu, powierzchnia 19,71 m²

Szczegóły konstrukcyjne:

- Konstrukcje kośną pomostu stanowią 2 rzędy pali drewnianych – sosnowych średnicy 200 mm w rozstawie 2,20 m – 56 szt. Pokład pomostu z desek o gr. 50 mm o szerokości 15 cm oparty będzie na podłużnicach 70 x 150 mm. Pale będą spięte poprzecznkami 70 x 150 mm. Punkt widokowy – altana konstrukcji drewnianej zadaszony, pokryty gontem papowym „rybia łuska”.

2. Lokalizacja pomostu za pomocą współrzędnych geograficznych.

N: 53°46'56,64'' E: 20°7'52,32''



Za zgodność
z oryginałem
SEKRETARZ GMINY

Jolanta Górecka

2013-07-11

3. Zobowiązać inwestora do :

- wykonania pomostu oraz zgodnie z projektem budowlano – wykonawczym oraz postanowieniami pozwolenia wodno prawnego
- utrzymywać pomost we właściwym stanie technicznym
- zapewnić swobodny dostęp do wody pasem szer. min. 1,5 m od linii brzegowej zgodnie z art. 27 i 28 ustawy z dn. 18.07.2001r. – Prawo Wodne
- uzyskać od Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Olsztynie zgodę na prawo dysponowania gruntem na cele budowlane
- utrzymywać na pomoście i w jego otoczeniu czystość o porządek
- pomost należy utrzymywać w stałej sprawności i dobrym stanie technicznym
- brzeg pomostu w rejonie pomostu i pomost utrzymywać w należytych stanie technicznym na odcinku 25 m za i przed pomostem
- z pomostu nie będzie prowadzony amatorski połów ryb
- ponieść całkowite koszty odbudowy inwestycji, w przypadku uszkodzenia lub zniszczenia przez wodę lub zjawiska lodowe
- w przypadku rezygnacji z eksploatacji pomostu usunąć całą konstrukcję oraz pozostałości pomostu z dna jeziora
- wywiesić na pomoście tablice z informacją o właścicielu pomostu oraz z numerem pomostu
- przekazać do ZMiUW w Olsztynie R/O w Ostródzie 1 egz. Dokumentacji powykonawczej pomostu w tym geodezyjny pomiar powykonawczy
- uzyskać pozwolenie na budowę w wydziale Budownictwa i Architektury w Starostwie Powiatowym w Ostródzie

3. Pozwolenie wodno-prawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

4. Zastrzega się, że :

- nieprzestrzeganie warunków niniejszego pozwolenia może spowodować jego cofnięcie lub ograniczenie bez prawa do odszkodowania,
- pozwolenie nie narusza przepisów ustawy z dnia 07 lipca 1994r. – Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2003r. Nr 207 poz. 2016 z późn. zm./

5. Decyzja została opracowana w oparciu o dokumentację „ Pomost rekreacyjno - widokowy na jeziorze Isąg” opracowany przez mgr inż. Pana Romana Budrewicza w miesiącu lutym 2013r.

UZASADNIENIE

Urząd Gminy w Łukcie, wystąpił do Starosty Ostródzkiego z wnioskiem o udzielenie pozwolenia wodno prawnego na wykonanie urządzenia wodnego - pomostu rekreacyjno - widokowego usytuowanego na jeziorze Isąg dz. nr 266 obr. Pelnik w miejscowości Worliny na wysokości dz. nr 25/2 obr. Worliny gmina Łukta.

Przedmiotem zamierzonego korzystania z wód jest wykonanie pomostu rekreacyjno - widokowego na jeziorze Isąg dz. nr 266 obr. Pelnik w miejscowości Worliny przy dz. nr 25/2 obr. Worliny gmina Łukta. Pomost będzie służył do cumowania sprzętu pływającego,



*Za zgodność
z oryginałem*

SEKRETARZ GMINY

Jolanta Górecka
2013-07-11

plażowania i zejścia do kąpieliska. Na pomoście pobudowany będzie zadaszony punkt widokowy.

Działka nr 266 na której zlokalizowany jest pomost to jezioro Isąg będące w zarządzie ZMiUW w Olsztynie natomiast dzierżawcą jeziora jako wody płynącej jest Gospodarstwo Rybackie Ostróda Sp. z o.o. w Warlitach Wielkich. Działka nr 25/2 obr. Worliny, do której przylegać ma pomost stanowi własność inwestora.

Roboty budowlane powinny być wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami i obowiązującymi przepisami BHP.

Do budowy i konserwacji pomostu będą używane materiały z atestami, niepowodujące zagrożenia dla środowiska (obojętne dla środowiska).

Lokalizacja urządzeń wodnych oraz ich eksploatacja nie będzie ujemnie oddziaływać na istniejący stan wód powierzchniowych i sąsiadującego z nim brzegu pod warunkiem zachowania właściwej kultury oraz postanowień pozwolenia wodno prawnego.

W przypadku rezygnacji z użytkowania właściciel pomostu zobowiązany jest do rozebrania całej konstrukcji oraz doprowadzenia do stanu pierwotnego.

Biorąc powyższe pod uwagę orzekłem jak w sentencji.

Od decyzji niniejszej służy stronom prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Otrzymują :

1. Urząd Gminy w Łukcie.
2. ZMiUW w Olsztynie R/O w Ostródzie.
3. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie.
4. Gospodarstwo Rybackie Ostróda Sp. z o.o. w Warlitach Wielkich.
5. a/a.



Z up. STAROSTY

Jan Janiak
Jan Janiak
NACZELNIK WYDZIAŁU ROLNICTWA,
LEŚNICTWA I OCHRONY ŚRODOWISKA

Na podstawie art. 1 ust. 1 pkt. 1 lit. a ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225 poz. 1635) oraz ustępu 24 cz. III tabeli stanowiącej załącznik do w/w ustawy oraz rozporządzenia z dnia 28 września 2007r w sprawie zapłaty opłaty skarbowej (Dz. U. Nr. 187, poz. 1330), opłatę skarbową w wysokości 217 zł za pozwolenie wpłacono na konto Urzędu Miasta w Ostródzie

Decyzja niniejsza stała się
nieobowiązująca w dniu 11.07.2013
wobec nie zaakceptowania jej przez
strony w ustalonym terminie.

**Za zgodność
z oryginałem**
SEKRETARZ GMINY

Jolanta Górecka
Jolanta Górecka

Szcześniak





**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W OLSZTYNIE**

WOPN-OOP.6205.1.008.2013.MH.4

DECYZJA

Otrzymałem 30.04.2013r.
Kuleba
GT 604.4.2013
STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓDZIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
ARCHITEKTURY
Olsztyn, 24 kwietnia 2013 r.
Zak. 6

URZĄD GMINY
ŁUKTA
Wpł. 2013-04-26
L. dz. 1485
Do zatwierdzenia
2013-04-26

Na podstawie art. 104 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (tj. Dz. U. z 2013 r., poz. 267) oraz art. 15 ust. 5, w związku z art. 15 ust.1 pkt 1, 15, 19, 20 i 21 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220, ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku znak: GT.604.4.2013 z dnia 25 stycznia 2013 r. Wójta Gminy Łukta, które uzupełnione zostało pismem znak: GT.604.4.2013 z dnia 14 marca 2013 r.

zezwalam

w granicach rezerwatu przyrody „Ostoja bobrów na rzece Pasłęce” na odstępstwa od zakazu, o którym mowa w art. 15 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, w związku z budową na działce nr 266 (działka wody) przylegającej do działki nr 25/2, obręb Worliny, gm. Łukta pomostu rekreacyjnego z zadaszonym punktem widokowym.

Zezwolenie jest ważne do 14 marca 2014 r. przy zachowaniu następujących warunków:

1. długość kładki prostopadłej do brzegu jeziora Isąg nie przekroczy 21 m, a równoległej 27 m,
2. konstrukcja pomostu oraz punktu widokowego wykonana zostanie z elementów drewnianych,
3. impregnowanie elementów pomostu oraz wiaty odbędzie się poza granicami rezerwatu przyrody, przy użyciu środków nieszkodliwych dla środowiska wodnego,
4. na potrzeby budowy pomostu nie dopuszcza się usunięcia porastającej brzeg jeziora na wysokości działki 25/2 kępy trzciny o wymiarach około 3 x 3 m,
5. z przedmiotowego pomostu **nie będzie prowadzony amatorski połów ryb, o czym informować będzie ustawiona na pomoście tablica „Zakaz połowu ryb”**,
6. na pomoście jak i w jego otoczeniu utrzymywany będzie porządek, powyższe dotyczy również wody,
7. wnioskodawca spełni warunki nałożone przez zarządcę wodę, tj. Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Olsztynie, Rejonowy Oddz. w Ostródzie,
8. wnioskodawca powiadomi Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie o terminie zakończenia prac.

Zgodnie z art. 15 ust. 5 ww. ustawy o ochronie przyrody regionalny dyrektor ochrony środowiska może na obszarze rezerwatu przyrody zezwolić na odstępstwa od zakazów, o których mowa w art. 15 ust. 1 ww. ustawy o ochronie przyrody, jeżeli jest to uzasadnione m.in. celami **turystycznymi i rekreacyjnymi** i nie spowoduje to negatywnego oddziaływania na cele ochrony rezerwatu przyrody.

Tut. organ po przeanalizowaniu dołączonej do wniosku dokumentacji wyraził zgodę na budowę pomostu rekreacyjnego na działce nr 266 przylegającej do działki nr 25/2, obręb Worliny, gm. Łukta, udzielając tym samym odstępstw od zakazów, o którym mowa w art. 15 ust. 1 pkt 1 (budowy obiektu budowlanego), 15 (ruch pieszy), 19 (umieszczania tablic), 20 (zakłócania ciszy) i 21 (pływanie).

W ocenie tut. organu zakres prac związanych z budową pomostu przy zachowaniu warunków nałożonych niniejszą decyzją pozwala na wykluczenie ich negatywnego wpływu na cel ochrony rezerwatu, tj. ochronę bobra europejskiego. Biorąc powyższe pod uwagę tut. organ orzekł jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie w terminie 14 dni od jej otrzymania.

Niniejsze zezwolenie nie zwalnia wnioskodawcy z uzyskania odrębnych decyzji niezbędnych do wybudowania pomostu na działce 266 przylegającej do działki 25/2, obręb Worliny, gm. Łukta.

Zwolnienia z pobrania opłaty skarbowej dokonano na podstawie art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2012 r., poz. 1282).

Otrzymują:

① Wójt Gminy Łukta

2. aa.

Do wiadomości

1. Starostwo Powiatowe w Ostródzie
2. Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Olsztynie
3. Gospodarstwo Rybackie Ostróda Sp. z o.o.



REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
w Olsztynie


Stanisław Dąbrowski

2at. 7

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓDZIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
ARCHITEKTURY

**Zamawiający: Zakład Usług Inwestycyjnych, Roman Budrewicz,
14-100 Ostróda, ul. Piłsudskiego 7/32**

Wykonawca:

	<p align="center">USŁUGI HYDROGEOLOGICZNE "EKOSYSTEM"- mgr inż. Wacław Waluszko 14-230 Zalewo, Os. Wileńskie 13B Tel.(089)758-84-56; kom.604-291-869; e-mail: ekosww@poczta.onet.pl.</p>
---	---

USŁUGI HYDROGEOLOGICZNE
"EKOSYSTEM" tel. (089) 758-84-56
mgr inż. Wacław Waluszko
 14-230 Zalewo, Os. Wileńskie 13 B
 NIP 744-102-00-52, REGON 519590787

DOKUMENTACJA GEOTECHNICZNA

**badan podłoża gruntowego pod projektowany pomost
rekreacyjny nad jeziorem Isąg w m. WORLINY**

**Zleceniodawca: Zakład Usług Inwestycyjnych, Roman Budrewicz,
14-100 Ostróda, ul. Piłsudskiego 7/32**

Gmina : Łukta

Powiat: ostródzki

Województwo: warmińsko-mazurskie

Zlewnia: rzeka Pasłęka

OPRACOWAŁ:

HYDROGEOLOG
Specjalista d/s ochrony środowiska
mgr inż. Wacław Waluszko
 nr upr. 050981

Zalewo, luty 2013 r.

SPIS TREŚCI

1. Wstęp
2. Zakres wykonanych prac
3. Charakterystyka terenu badań
4. Budowa geologiczna i warunki hydrogeologiczne
5. Charakterystyka geotechniczna podłoża
6. Wnioski

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

1. Wycinek mapy topograficznej w skali 1 : 25.000
2. Mapa sytuacyjno - wysokościowa w skali 1: 1000
3. Karty dokumentacyjne otworów badawczych nr S-1 do S-8
4. Przekroje geologiczne I – I' i II – II'
5. Tabela parametrów geotechnicznych wyróżnionych warstw

1. WSTĘP

Dokumentowane prace wykonano na zlecenie Zakładu Usług Inwestycyjnych, Roman Budrewicz, 14-100 Ostróda, ul. Piłsudskiego 7/32.

Ich celem było rozpoznanie warunków gruntowo – wodnych podłoża wycinka brzegowej części jeziora Isąg w miejscowości Worliny, w zasięgu działki nr ew. 25/2 i 266 obręb 15 Worliny. Wyniki badań miały umożliwić określenie warunków geotechnicznych budowy pomostu rekreacyjnego. Zależnie od uzyskanych wyników zostanie zaprojektowana konstrukcja pomostu i sposób jego palowania.

Dokumentowane prace przeprowadzono w firmie Usługi Hydrogeologiczne „Ekosystem” Waclaw Waluszko w Zalewie. W ramach prowadzonych badań (sondowania penetracyjne) nie wykonywano prac geologicznych w rozumieniu ustawy Prawo geologiczne i górnicze z dn. 09.06.2011 r. (Dz.U. nr 163, poz. 981). Ocenę opracowano w 3 egz.

2. ZAKRES WYKONANYCH PRAC

Usytuowanie terenu badań ilustruje załącznik nr 1, lokalizację punktów wiercenia zaznaczono na mapie dokumentacyjnej w skali 1 : 1000 (załącznik nr 2).

Punkty sondowań penetracyjnych, wytypowane przez projektanta, wyznaczono w terenie metodą domiarów prostokątnych, w nawiązaniu do wytyczonego odcinka linii brzegowej.

Badaniami objęto odcinek o długości 30 m, odpowiadający przebiegowi projektowanej budowli. Odwiercono osiem otworów, oznaczonych nr S-1 do S-8. Wiercenia badawcze prowadzono sondą ręczną, Ø 50 mm do głębokości 3 – 5,5 m poniżej tafli lodu. Podczas sondowań prowadzono badania makroskopowe przewiercanych gruntów. Wszystkie pobrane próbki gruntu zbadano makroskopowo, zgodnie z PN-88/B-04481.

Prace terenowe wykonano 31 stycznia 2013 r.

W ramach prac kameralnych opracowano:

- opisy profili geologicznych wykonanych sondowań (załącznik nr 3)
- przekroje geologiczne (załącznik nr 4)
- tabelę charakterystycznych wartości parametrów geotechnicznych (załącznik nr 5)
- tekst dokumentacji z załącznikami.

3. CHARAKTERYSTYKA TERENU BADAŃ

Badania prowadzono na zachodnim brzegu jeziora Isąg, będącego jeziorem rynnowym o rozciągłości NW-SE (załącznik nr 1).

Wykonane prace określają warunki geotechniczne gruntu w obszarze jeziora Isąg dla posadowienia nowego pomostu rekreacyjnego na plaży w Worlinach. Pomost znajduje się w zachodniej części jeziora. Teren badań jest usytuowany w zasięgu działki nr ewid. 25/2 i 266, obręb 15 Worliny. (załącznik nr 2).

Według podziału fizycznogeograficznego kraju, opisywany teren znajduje się w zachodniej części Pojezierza Olsztyńskiego. Obszar ten charakteryzuje się urozmaiconą morfologią oraz obecnością licznych jezior o charakterze rynnowym. Największe deniwelacje występują w rejonie Worlin gdzie obszar wysoczyzny morenowej rozcinają obniżenia rynnowe. Różnice wysokości sięgają 30 m. Kulminacje okolicznych wzgórz morenowych przekraczają 120 m n.p.m. Lustro wody w jeziorze występuje na rzędnej ok. 92,71 m n.p.m. (wg pomiaru z dn. 21.01.2013)

4. BUDOWA GEOLOGICZNA I WARUNKI HYDROGEOLOGICZNE

Południową, zachodnią i środkową część gminy stanowią faliste, a miejscami prawie płaskie równiny sandrowe, zbudowane z utworów piaszczystych i piaszczysto – żwirowych. Jest to wynik działalności lodowca, szczególnie w jego pomorskiej fazie w zlodowaceniu bałtyckim. Obszary sandrowe zajmują około 2/3 powierzchni gminy. Ponadto na terenie gminy występują liczne doliny rynnowe. Obecnie zajmowane są one przede wszystkim przez jeziora: Morąg, Isąg, Gil, Długie, Tabórz.

Wysokość bezwzględna na terenie gminy waha się w granicach 80 – 100 m n.p.m. dla obszarów dolin i 100 – 120 m n.p.m. na obszarach moreny czołowej. Miąższość utworów epoki lodowcowej jest dość zróżnicowana. Wynosi ona około 80 – 120 m w zachodniej i południowo – zachodniej części gminy. Natomiast w obrębie doliny przebiegającej w kierunku południkowym przez wschodnią część gminy miąższość osadów czwartorzędowych sięga 200 m. Wśród osadów tych dominują gliny zwałowe przewarstwione piaszczystymi osadami wodnolodowcowymi.

Na terenie gminy Łukta wody podziemne ujmowane są z czwartorzędowo – plejstocenijskiego piętra wodonośnego.

Występowanie powierzchni sandrowych powoduje, iż na prawie całym obszarze gminy występuje poziom plejstocenijski o swobodnym zwierciadle wody. Wyłączona jest z niej wysoczyzna morenowa w północnej części gminy. Jest on podstawowym poziomem użytkowym, na którym oparte są studnie kopane i wiercone. Obszary te (okolice miejscowości Łukta, Tabórz, Dąg, Pelnik) są częścią Drwęcko – Taborskiego zbiornika wód podziemnych bez izolacji od powierzchni terenu. Woda podziemna ujmowana z tego poziomu występuje przeważnie na głębokości kilku metrów pod powierzchnią terenu i jest wrażliwa na zanieczyszczenia spłukiwane z jego powierzchni. Na ujęciu w Łukcie stwierdzono miąższość tego poziomu wodonośnego wynoszącą kilkanaście metrów.

Wody podziemne odpływają z terenu gminy generalnie w kierunku północno – wschodnim, do doliny Pasłęki.

Na osadach morenowych występują osady holocenu w postaci osadów akumulacji rzecznej i zastoiskowej w postaci piasków różnej granulacji i mułków organicznych oraz torfów. Na opisanej sekwencji osadów zalegają piaszczyste osady fluwioglacjalne budujące powierzchnie sandrowe i deluwia powstałe na skutek ruchów masowych na stromych zboczach okolicznych wzgórz.

Teren dokumentowanych prac jest fragmentem naturalnego obniżenia rynnowego o przebiegu NW - SE, długości ok. 5 km, wypełnionego utworami zastoiskowymi i deluwialnymi oraz wodami jeziora Isąg. W wyniku przeprowadzonych sondowań rozpoznano warunki gruntowo – wodne w brzegowej, południowej części jeziora do głębokości 6,0 m poniżej lustra wody. Przewiercono utwory holocenijskie oraz nawiercono górne partie osadów plejstocenijskich. Warunki występowania osadów przypowierzchniowych ilustruje przekrój geologiczny I – I' i II-II', zamieszczony jako załącznik nr 4. W odległości ok 21 m od linii brzegowej słup wód powierzchniowych sięga do 3 m. Osady denne są reprezentowane przez ciągłą warstwę mułków organicznych i luźnych piasków o zróżnicowanej granulacji, od drobnych do średnioziarnistych ze znacznym udziałem rozproszonych utworów humusowych oraz lokalnymi wkładkami torfu strukturalnego. Miąższość tej warstwy wynosi od 1,4 m (otwór nr S-7 i S-8) do 3,8 m (otwór nr S-3). Są to utwory holocenijskie, powstałe głównie w wyniku redepozycji utworów nadbrzeżnych. Podłożem osadów holocenijskich są wyraźnie lepiej zagęszczone piaski plejstocenijskie.

Ich strop znajduje się na głębokości od 1,8 – 2,4 m w sąsiedztwie linii brzegowej (otwór nr S-1 i S-8) do 5,5 m (otwór nr S-5). Dominuje frakcja piasków średnioziarnistych, lekko gliniastych. Ich miąższość wynosi ponad 1,2 m.

W obrębie utworów piaszczystych, otaczających jezioro występują wody gruntowe, będące w bezpośredniej więzi hydraulicznej ze zbiornikiem.

5. CHARAKTERYSTYKA GEOTECHNICZNA PODŁOŻA

W podłożu charakteryzowanego terenu występują grunty różniące się litologią i parametrami geotechnicznymi. Podzielono je na trzy warstwy, zaliczając do każdej z nich grunty o tej samej genezie i zbliżonych parametrach.

Wartości charakterystyczne parametrów geotechnicznych, określono na podstawie badań makroskopowych, analogii do danych z literatury (Zarys geotechniki – Z. Wiłun, 2007) i korelacji z normą PN-81/B-03020.

Parametry geotechniczne wyróżnionych warstw przedstawiono na załączniku nr 5.

Warstwa I - jest wykształcona jako holocenijskie deluwialne piaski średnie i drobne humusem przemieszczone ze strefy brzegowej i okolicznych wzgórz morenowych o przyjętym stopniu zagęszczenia $I_D^{(n)} = 0,3$

Warstwa Ia – jest reprezentowana przez ciągłą warstwę mułków organicznych i luźnych piasków o zróżnicowanej granulacji, od drobnych do średnioziarnistych ze znacznym udziałem rozproszonych utworów humusowych oraz lokalnymi wkładkami torfu strukturalnego oraz szczątków organicznych. Są to grunty jeziorne o przyjętym stopniu zagęszczenia $I_D^{(n)} = 0,3$

Warstwa II – to plejstocenijskie, wodnolodowcowe piaski głównie średnioziarniste z domieszką żwiru i otoczków w spągu pylaste. Współczynnik filtracji przyjęto w wysokości $k = 1 \times 10^{-2}$ cm/s, stopień zagęszczenia $I_D = 0,5$.

Utworami nie kwalifikującymi się do posadowienia pali podtrzymujących pomost są grunty warstwy I oraz Ia. Są to redeponowane, luźne piaski z dodatkiem substancji organicznej. Grunty warstw II, pod względem geotechnicznym nie wzbudzają zastrzeżeń.

Dobrze zagęszczone piaski można uznać za nadające się do posadowienia pali pod pomost rekreacyjny o charakterze proponowanym przez Inwestora.

W strefie najbardziej odległej od linii brzegowej strop gruntów o korzystnych parametrach geotechnicznych przebiega na głębokości 4,5 – 5,6 m, w bezpośrednim sąsiedztwie linii brzegowej (otwór nr S-1 i 7,8) ich strop nawiercono na głębokości 1,8 - 2,6 m.

Parametry geotechniczne wydzielonych warstw geotechnicznych przedstawiono na załączniku 5.

6. WNIOSKI

1. Spośród wyróżnionych, trzech warstw geotechnicznych właściwą stateczność pomostu powinna zapewnić warstwa II, wykształcona w postaci plejstocenijskich piasków średnioziarnistych.
2. Konieczne jest przebicie utworów warstwy I i Ia, reprezentowanej przez holocenijskie, osady organiczne oraz luźne piaski przypowierzchniowe ze znacznym udziałem substancji humusowej.
3. W odległości ok. 20 m od linii brzegowej jeziora tj. najdalszym zasięgu projektowanego pomostu, strop gruntów o korzystnych parametrach geotechnicznych przebiega na głębokości 4,5 – 5,5 m.

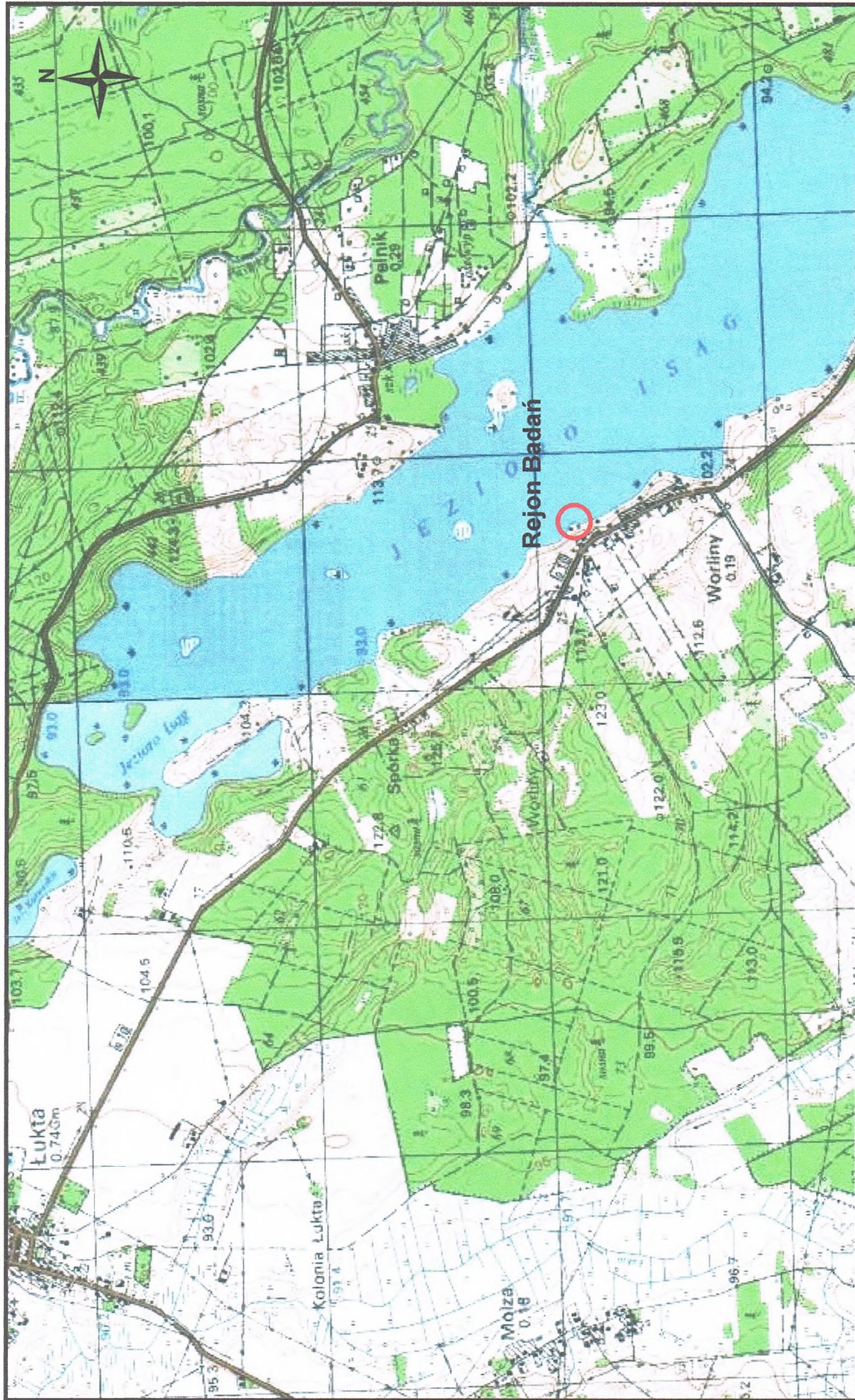
OPRACOWAŁ:

HYDROGEOLOG
Specjalista d/s ochrony środowiska

mgr inż. Wacław Waluszko
nr upr. 050981

Wycinek mapy topograficznej
skala 1: 25 000

Załącznik graficzny nr 1.



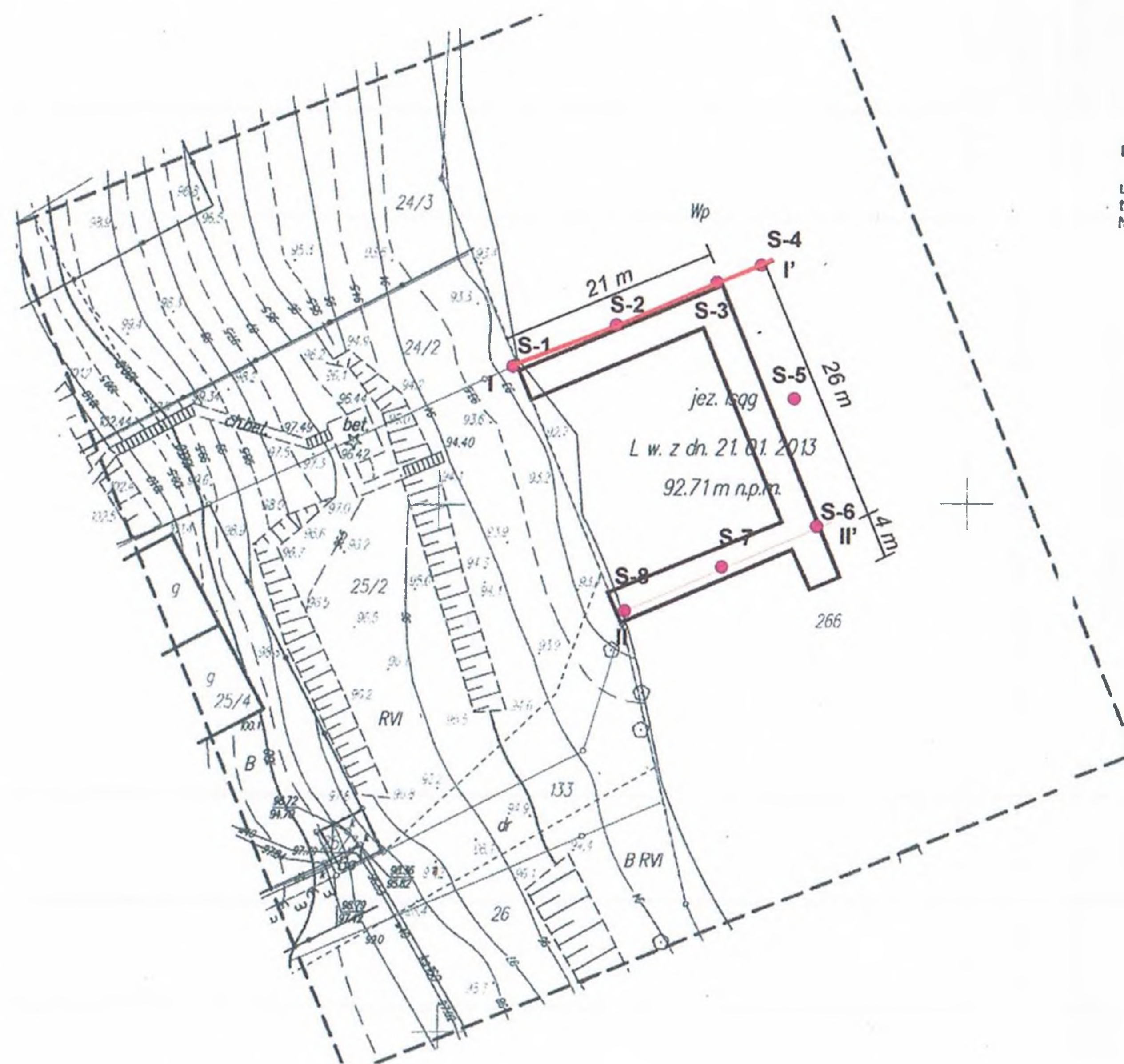
STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓDZIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I ARCHITEKTURY

Plan sytuacyjny
skala 1 : 1000



Objaśnienia:

- S-7 - sondy badawcze
- I-I' - linie przekrojów geologicznych



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

kopia mapy zasadniczej

skala		1:500	
sekcja		7.208.13.20.1.3	
nr roboty	GS-4/2013	KERG	4015-2/2012
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	281504_2	Ohrgb ewidencyjny
	nazwa	Łukta	identyfikator
			0015
			Worliny
Nr działki ewidencyjnej		25/2, 266	
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich wysokości	2000/7 Kronsztadt	

UWAGA: „Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej.”

UWAGA: Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej.



PRACOWNIA GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNA
GEO-SAT Krzysztof Kwasek
ul. Stefana Żeromskiego 15, 14-100 Ostróda
tel. 89 646 28 80, kom. 696-450-514
NIP: 7411962626 REGON: 281294357

M. rob. 10518

inż. Wiesław Rudnicki
GEODETA UPRAWNIONY
ul. Paderewskiego 17
14-100 OSTRÓDA
tel. (0 88) 46 29 52

STAROSTWA OSTRODZKI
Wydział Geodezji i Kartografii
w Ostródzie

W obrębie oznaczonym linią czerwoną dokonano aktualizacji stanu mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru geodezyjnego przyjęte do zasobu powiatowego z dnia 2013-01-25. Izoswidencjonowego pod nr 0-10-231/13.

Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych. Projektowana budowla wymaga pozwolenia na budowę podlegającego wyliczeniu i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.

2013-01-25 Z up. STAROSTA
Krzysztof Hordejnik
NAZWIŚCIE WYDZIAŁU
GEODEZJI I KARTOGRAFII

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRODZIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I ARCHITEKTURY

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU BADAWCZEGO NR S-1

Obiekt: Projektowany pomost nad jeziorem Isąg w m. Worliny, gm. Łukta
Rzędna lustra wody w Jeziorze Isąg: 92,71 m n.p.m.
 (Wg stanu na 21.01.2013 r.)

Zleceniodawca prac:
 Zakład Usług Inwestycyjnych
 14 - 100 Ostróda, ul. Piłsudskiego 7/32

Wykonawca badań:
 Usługi Hydrogeologiczne EKOSYSTEM
 14 - 230 Zalewo, os. Wileńskie 13 B
Dozór wiercenia: mgr inż.. W. Waluszko
Data wiercenia: 31.01.2013 r.

Skala głębokości 1 : 100	Opis próbnika	Głębokość zw. wody w m.	Opróbowanie	Profil litologiczny	Przełot warstwy w m.	OPIS MAKROSKOPOWY				Stratygrafia	Warstwa geotechniczna
						Opis litologiczny	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wateczkowań		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0,0 1,0 2,0 3,0 4,0 5,0 6,0 7,0 8,0 9,0 10,0 11,0	Ręczna sonda penetracyjna φ 50 mm	▽▼ 0,00			1,5 2,6 3,5	Piasek drobnoziarnisty, zailony z rozproszonym torfem i humusem brunatnoszary Piasek średnioziarnisty, z rozproszonym humusem zielonoszary Piasek drobnoziarnisty, jasnoszary	nw nw nw	In In szg		holocen plejstocen	I I II

Załącznik graf. nr 3
 Opracował:
 mgr inż. W. Waluszko

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU BADAWCZEGO NR S-2

Obiekt: Projektowany pomost nad jeziorem Isąg w m. Worliny, gm. Łukta
Rzędna lustra wody w Jeziorze Isąg: 92,71 m n.p.m.
 (Wg stanu na 21.01.2013 r.)

Zleceniodawca prac:
 Zakład Usług Inwestycyjnych
 14 - 100 Ostróda, ul. Piłsudskiego 7/32

Wykonawca badań:
 Usługi Hydrogeologiczne EKOSYSTEM
 14 - 230 Zalewo, os. Wileńskie 13 B
Dozór wiercenia: mgr inż.. W. Waluszko
Data wiercenia: 31.01.2013 r.

Skala głębokości 1 : 100	Opis próbnika	Głębokość zw. wody w m.	Opróbowanie	Profil litologiczny	Przełot warstwy w m.	OPIS MAKROSKOPOWY					Warstwa geotechniczna
						Opis litologiczny	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość waleczkowań	Stratygrafia	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0,0 1,0 2,0 3,0 4,0 5,0 6,0 7,0 8,0 9,0 10,0 11,0	Ręczna sonda penetracyjna φ 50 mm	▽▼ 0,00			0,38 0,6 2,4 3,5	<p style="text-align: center;"><i>Woda jeziora Isąg</i></p> Piasek drobnoziarnisty, zailony żółtoszary Piasek średnioziarnisty, z poj. ziarnami grubego i z rozproszonym humusem brunatnoszary Piasek średnioziarnisty, zielonkawoszary	nw nw nw	ln ln szg		holocen plejstocen	I I II

Załącznik graf. nr 3
 Opracował:
 mgr inż. W. Waluszko

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU BADAWCZEGO NR S-3

Obiekt: Projektowany pomost nad jeziorem Isąg w m. Worliny, gm. Łukta
Rzędna lustra wody w Jeziorze Isąg: 92,71 m n.p.m.
 (Wg stanu na 21.01.2013 r.)

Zleceniodawca prac:
 Zakład Usług Inwestycyjnych
 14 - 100 Ostróda, ul. Piłsudskiego 7/32

Wykonawca badań:
 Usługi Hydrogeologiczne EKOSYSTEM
 14 - 230 Zalewo, os. Wileńskie 13 B
Dozór wiercenia: mgr inż. W. Waluszko
Data wiercenia: 31.01.2013 r.

Skala głębokości 1 : 100	Opis próbника	Głębokość zw. wody w m.	Opróbowanie	Profil litologiczny	Przelot warstwy w m.	OPIS MAKROSKOPOWY					Stratygrafia	Warstwa geotechniczna
						Opis litologiczny	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość walczkowań			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
0,0	Ręczna sonda penetracyjna ϕ 50 mm	$\nabla \nabla$ 0,00			0,8	<i>Woda jeziora Isąg</i>						
1,0		Pd	0,8	Piasek drobnoziarnisty, zailony zielonkawoszary	nw	ln		holocen	I			
2,0		Ps	2,1	Piasek średnioziarnisty, z poj. ziarnami grubego ze szczątkami fauny i z rozproszonym humusem ciemnoszary	nw	ln			la			
3,0		Pd	4,6	Piasek drobnoziarnisty, zielonkawoszary	nw	szg		plejstocen	II			
4,0				4,6								
5,0				5,5								
6,0												
7,0												
8,0												
9,0												
10,0												
11,0												

Załącznik graf. nr 3
 Opracował:
 mgr inż. W. Waluszko

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU BADAWCZEGO NR S-4

Obiekt: Projektowany pomost nad jeziorem Isąg w m. Worliny, gm. Łukta
Rzędna lustra wody w Jeziorze Isąg: 92,71 m n.p.m.
 (Wg stanu na 21.01.2013 r.)

Zleceniodawca prac:
 Zakład Usług Inwestycyjnych
 14 - 100 Ostróda, ul. Piłsudskiego 7/32

Wykonawca badań:
 Usługi Hydrogeologiczne EKOSYSTEM
 14 - 230 Zalewo, os. Wileńskie 13 B
Dozór wiercenia: mgr inż.. W. Waluszko
Data wiercenia: 31.01.2013 r.

Skala głębokości 1 : 100	Opis próbnika	Głębokość zw. wody w m.	Opróbowanie	Profil litologiczny	Przełot warstwy w m.	OPIS MAKROSKOPOWY					Stratygrafia	Warstwa geotechniczna
						Opis litologiczny	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość waleczkowań			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
0,0	Ręczna sonda penetracyjna ϕ 50 mm	$\nabla \nabla$ 0,00		—								
1,0						<i>Woda jeziora Isąg</i>						
2,0					2,3							
3,0				Ps	4,5	Piasek drodnoziarnisty, z poj. ziarnami grubego ze szczątkami fauny i z rozproszonym humusem brunatnooszary	nw	ln		holocen	la	
4,0												
5,0												
6,0												
7,0												
8,0												
9,0												
10,0												
11,0												

Załącznik graf. nr 3
 Opracował:
 mgr inż. W. Waluszko

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU BADAWCZEGO NR S-5

Obiekt: Projektowany pomost nad jeziorem Isąg w m. Worliny, gm. Łukta
Rzędna lustra wody w Jeziorze Isąg: 92,71 m n.p.m.
 (Wg stanu na 21.01.2013 r.)

Zleceniodawca prac:
 Zakład Usług Inwestycyjnych
 14 - 100 Ostróda, ul. Piłsudskiego 7/32

Wykonawca badań:
 Usługi Hydrogeologiczne EKOSYSTEM
 14 - 230 Zalewo, os. Wileńskie 13 B
Dozór wiercenia: mgr inż.. W. Waluszko
Data wiercenia: 31.01.2013 r.

Skala głębokości 1 : 100	Opis próbника	Głębokość zw. wody w m.	Opróbowanie	Profil litologiczny	Przebieg warstwy w m.	OPIS MAKROSKOPOWY					Stratygrafia	Warstwa geotechniczna
						Opis litologiczny	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wateczkowań			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
0,0	Ręczna sonda penetracyjna ϕ 50 mm	$\nabla \nabla$ 0,00		—								
1,0						<i>Woda jeziora Isąg</i>						
2,0					—	2,95						
3,0				Pd		Piasek drobnoziarnisty, zailony z humusem i muszlami brunatnoszary	nw	ln		holocen	I	
4,0												
5,0				Ps	5,5	Piasek średnioziarnisty, ciemnoszary	nw	szg		plejstocen	II	
6,0					6,0							
7,0												
8,0												
9,0												
10,0												
11,0												

Załącznik graf. nr 3
 Opracował:
 mgr inż. W. Waluszko

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU BADAWCZEGO NR S-6

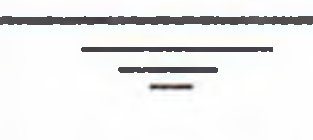


Obiekt: Projektowany pomost nad jeziorem Isąg w m. Worliny, gm. Łukta
Rzędna lustra wody w Jeziorze Isąg: 92,71 m n.p.m.
 (Wg stanu na 21.01.2013 r.)

Zlecniodawca prac:
 Zakład Usług Inwestycyjnych
 14 - 100 Ostróda, ul. Piłsudskiego 7/32

Wykonawca badań:
 Usługi Hydrogeologiczne EKOSYSTEM
 14 - 230 Zalewo, os. Wileńskie 13 B

Dozór wiercenia: mgr inż.. W. Waluszko

Data wiercenia: 31.01.2013 r.

Skala głębokości 1 : 100	Opis próbника	Głębokość zw. wody w m.	Opróbowanie	Profil litologiczny	Przelot warstwy w m.	OPIS MAKROSKOPOWY					Stratygrafia	Warstwa geotechniczna
						Opis litologiczny	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość walczkowań			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
0,0	Ręczna sonda penetracyjna ϕ 50 mm	∇ 0,00										
1,0						<i>Woda jeziora Isąg</i>						
2,0						2,7	Piasek drobnoziarnisty, zailony z humusem i muszlami ciemnoszary	nw	ln		holocen	I
3,0					4,5 5,0	Piasek średnioziarnisty, ciemnoszary	nw	szg		plejstocen	II	
4,0												
5,0												
6,0												
7,0												
8,0												
9,0												
10,0												
11,0												

Załącznik graf. nr 3

Opracował:
mgr inż. W. Waluszko

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU BADAWCZEGO NR S-7


Obiekt: Projektowany pomost nad jeziorem Isąg w m. Worliny, gm. Łukta
Rzędna lustra wody w Jeziorze Isąg: 92,71 m n.p.m.
 (Wg stanu na 21.01.2013 r.)

Zlecniodawca prac:
 Zakład Usług Inwestycyjnych
 14 - 100 Ostróda, ul. Piłsudskiego 7/32

Wykonawca badań:
 Usługi Hydrogeologiczne EKOSYSTEM
 14 - 230 Zalewo, os. Wileńskie 13 B

Dozór wiercenia: mgr inż.. W. Waluszko

Data wiercenia: 31.01.2013 r.

Skala głębokości 1 : 100	Opis próbnika	Głębokość zw. wody w m.	Opróbowanie	Profil litologiczny	Przelot warstwy w m.	OPIS MAKROSKOPOWY				Stratygrafia	Warstwa geotechniczna	
						Opis litologiczny	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość walczkowań			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
0,0	Ręczna sonda penetracyjna ϕ 50 mm	▽▼ 0,00			0,4	Woda jeziora Isąg						
1,0			Pd+Ps+H	0,8	Piasek średnioziarnisty, z domieszką grubego jasnoszary	nw	ln			holocen	I	
2,0				Pd	1,8	Piasek drobnoziarnisty, z domieszką średniego i z rozproszonym humusem ciemnoszary	nw	ln				I
3,0					3,0	Piasek drobnoziarnisty, zielonkawoszary	nw	szg			plejstocen	II
4,0												
5,0												
6,0												
7,0												
8,0												
9,0												
10,0												
11,0												

Załącznik graf. nr 3

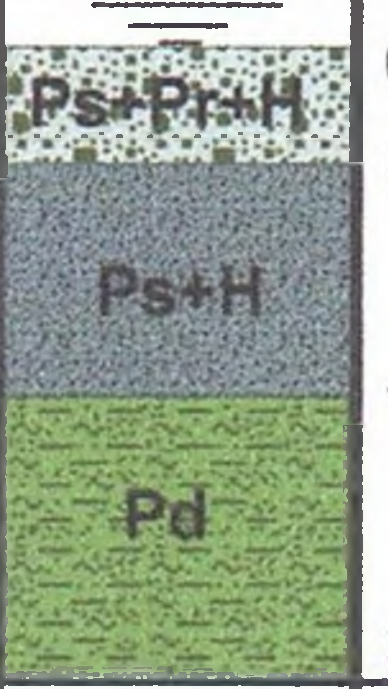
Opracował:
mgr inż. W. Waluszko

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU BADAWCZEGO NR S-8

Obiekt: Projektowany pomost nad jeziorem Isąg w m. Worliny, gm. Łukta
Rzędna lustra wody w Jeziorze Isąg: 92,71 m n.p.m.
 (Wg stanu na 21.01.2013 r.)

Zlecniodawca prac:
 Zakład Usług Inwestycyjnych
 14 - 100 Ostróda, ul. Piłsudskiego 7/32

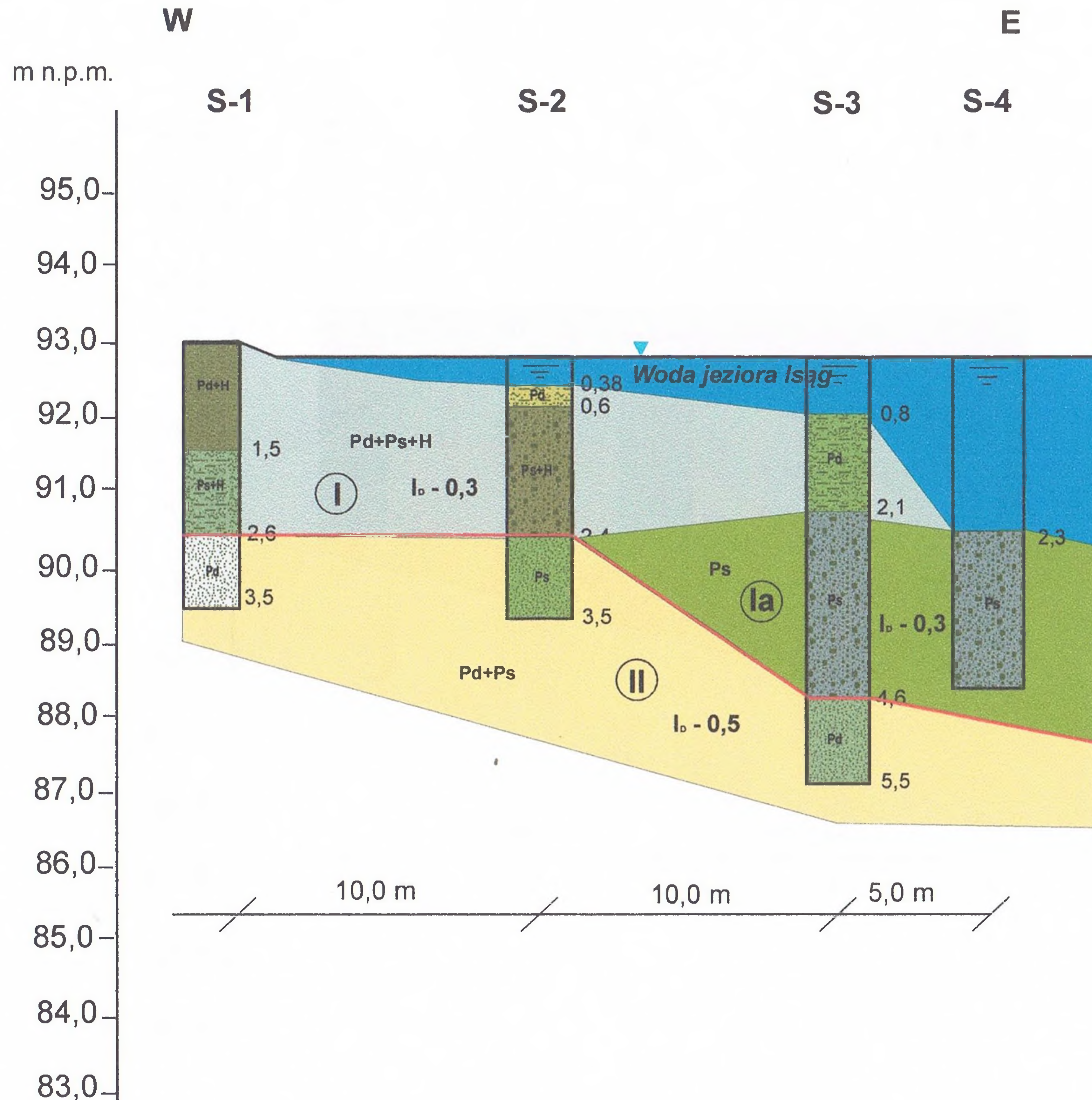
Wykonawca badań:
 Usługi Hydrogeologiczne EKOSYSTEM
 14 - 230 Zalewo, os. Wileńskie 13 B
Dozór wiercenia: mgr inż.. W. Waluszko
Data wiercenia: 31.01.2013 r.

Skala głębokości 1 : 100	Opis próbnika	Głębokość zw. wody w m.	Opróbowanie	Profil litologiczny	Przelot warstwy w m.	OPIS MAKROSKOPOWY				Stratygrafia	Warstwa geotechniczna
						Opis litologiczny	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wateczkowań		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0,0	Ręczna sonda penetracyjna φ 50 mm	▽▼ 0,00			0,3	Woda jeziora Isąg Piasek średnioziarnisty, z domieszką grubego i humusem ciemnoszary	nw	ln		holocen	I
1,0		0,8	Piasek średnioziarnisty, z rozproszonym humusem ciemnoszary	nw	ln		holocen	I			
2,0		1,8	Piasek drobnoziarnisty, lekko zailony zielonkawoszary	nw	szg		plejstocen	II			
3,0		3,0									
4,0											
5,0											
6,0											
7,0											
8,0											
9,0											
10,0											
11,0											

Załącznik graf. nr 3
 Opracował:
 mgr inż. W. Waluszko

PRZEKRÓJ GEOLOGICZNY I - I'

Skala $\frac{\text{Pozioma 1 : 250}}{\text{Pionowa 1 : 100}}$



Objaśnienia:

1. Wyróżnione warstwy geologiczne

- I - piaski zailone z rozproszonym torfem i humusem - holocen

- Ia - piaski organiczne z humusem i szczątkami fauny - holocen

- II - piaski (grunty mineralne) - plejstocen

2. Zwierciadło wód powierzchniowych i gruntowych

3. Litologia:

H - humus

M - mułki

Pd, Ps, Pr - piaski drobne, średnie, grube

Ż - żwir

Gp - gliny piaszczyste

+ - domieszki

4. - strop utworów plejstocenijskich

5. Otwory penetracyjne

S-1 - numer otworu penetracyjnego

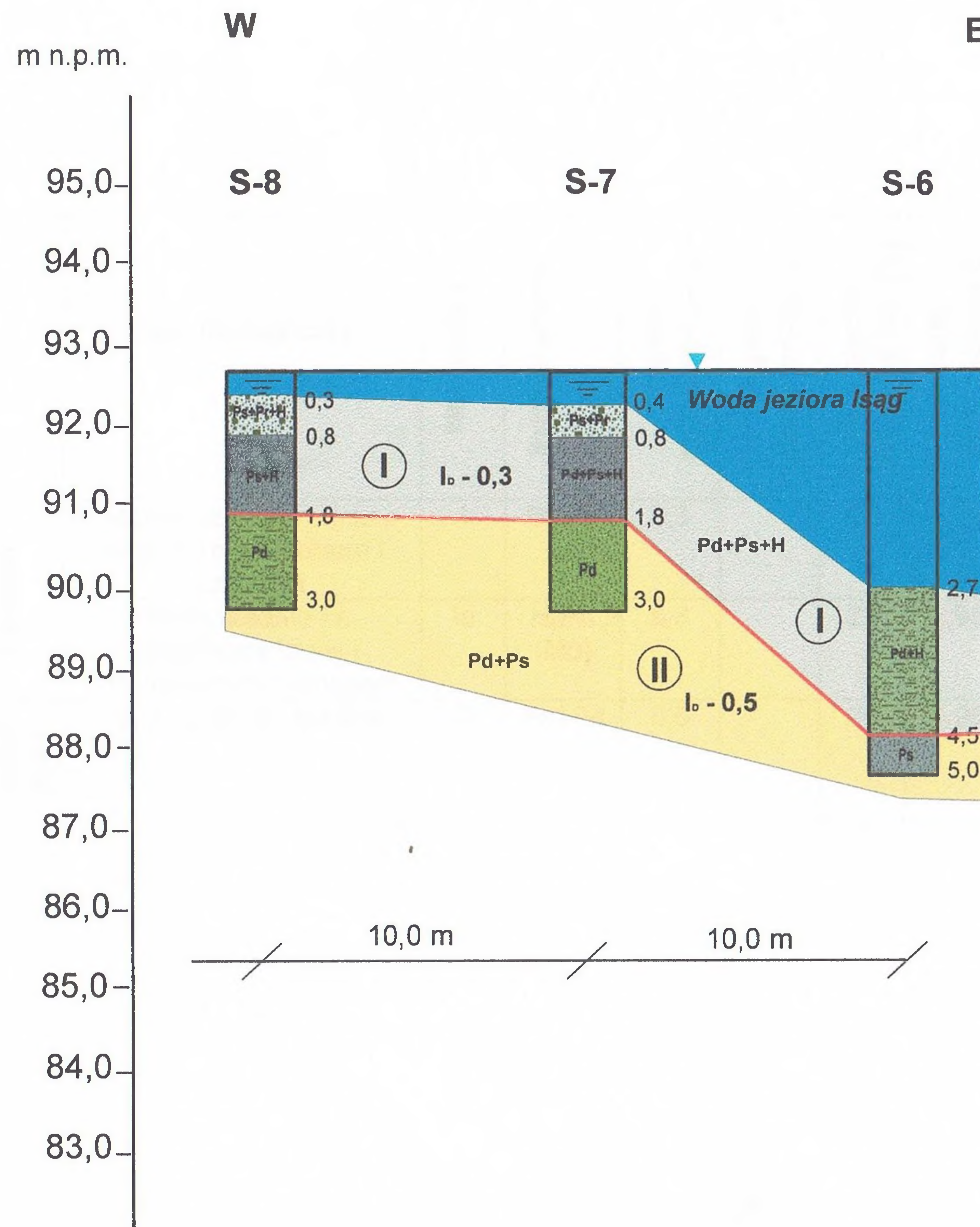
9,0 - głębokość otworu w m

Załącznik graf. nr 4
Opracował:
mgr inż. W. Waluszko

STARSZYSTWA
W OSTROŁ
WYDZIAŁ BUDOW
I ARCHIT.

PRZEKRÓJ GEOLOGICZNY II - II'

Skala $\frac{\text{Pozioma } 1 : 250}{\text{Pionowa } 1 : 100}$



Objaśnienia:

1. Wyróżnione warstwy geologiczne

- I - piaski zailone z rozproszonym torfem i humusem - holocen
- Ia - piaskii organiczne z humusem i szczątkami fauny - holocen
- II - piaski (grunty mineralne) - plejstocen

2. Zwierciadło wód powierzchniowych i gruntowych

- ### 3. Litologia:
- H - humus
 - M - mułki
 - Pd, Ps, Pr - piaski drobne, średnie, grube
 - Ż - żwir
 - Gp - gliny piaszczyste
 - + - domieszki

4. - strop utworów plejstoceńskich

5. Otwory penetracyjne

- S-1 - numer otworu penetracyjnego
- 9,0 - głębokość otworu w m

Załącznik graf. nr 4
Opracował:
mgf inż. W. Waluszko

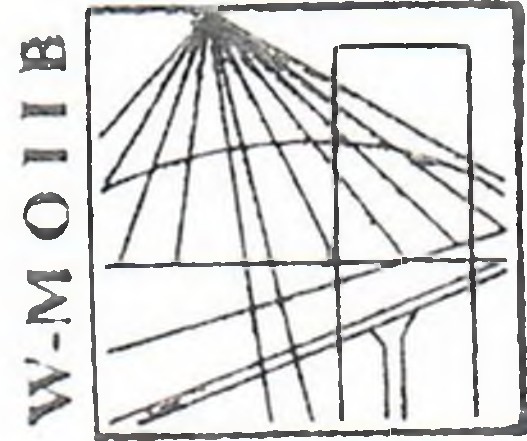
STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓDZIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I ARCHITEKTURY

Tabela parametrów geotechnicznych
 TEMAT: Projektowany pomost rekreacyjny nad jeziorem Isąg m. Worliny
 Parametry geotechniczne wg. PN-81/B-03020

zał. 5

stratygrafia		Opis litologiczny	Nr warstwy	Symbol gruntu	Stopień zagęszczenia I _D	Stopień plastyczności I _L	Wilgotność naturalna W _n [%]	Gęstość objętościowa ρ [t/m ³]	Spójność C _u [Kpa]	Kąt tarcia wewnętrzny ϕ [stoppnie]	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej M _o [Kpa]	Wytrzymałość na ścinanie t _{max} [MPa]	Współczynnik materiałowy γ_m
czwartorzęd	holocen	Piaski drobne i średnie z rozproszonym torfem i humusem	I	Ps,Pd ,H	0,3		28	1,85		29,5	44 000	-	1 ± 0,1
		Piaski średnie ze szczątkami fauny i rozproszonym humusem	Ia	H,Pπ (Mo)	0,3		25	1,95		31,5	67 000		1 ± 0,1
	plejst ocen	Piaski drobne i średnie	II	Ps+Pd	0,5		25	1,95		33,0	97 000	-	1 ± 0,1

STAROSTWO POWIATOWE
 W OSTRÓDZIE
 WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
 I ARCHITEKTURY



P O L S K 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

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓDZIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I ARCHITEKTURY

5 grudnia 2012

Olsztyn

(data)

tel./fax (089) 527 72 02

10-532 Olsztyn, pl. Konsulatu Polskiego 1

Warmińsko-Mazurska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa

Zaświadczenie nr 4165 / 2012

Pan/Pani **Roman Budrewicz**

miejsce zamieszkania **ul. Piłsudskiego 7/32**
14-100 Ostróda

jest członkiem Warmińsko – Mazurskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o numerze

ewidencyjnym WAM / **IS/0254/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2013-01-01**

do dnia **2013-12-31**

ZA ZGODNOŚĆ

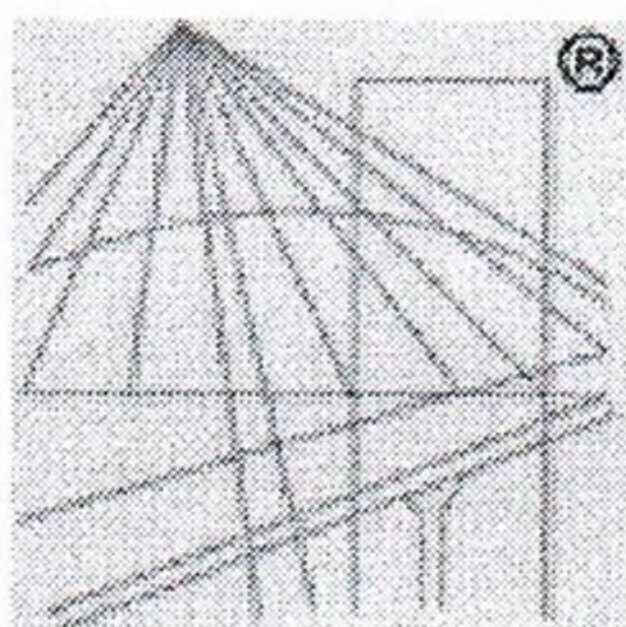
Ostróda, dn. r.

Roman Budrewicz
mgr inż. **Roman Budrewicz**
Upr nr **240/72/OL**
71/92/OL, 20/34/OL

PRZEWODNICZĄCY
Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa

Piotr Narloch
mgr inż. **Piotr Narloch**

Podstawa prawna: art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane
(t.j. Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z zm.)



P O L S K 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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-OH1-RA2-X7N *

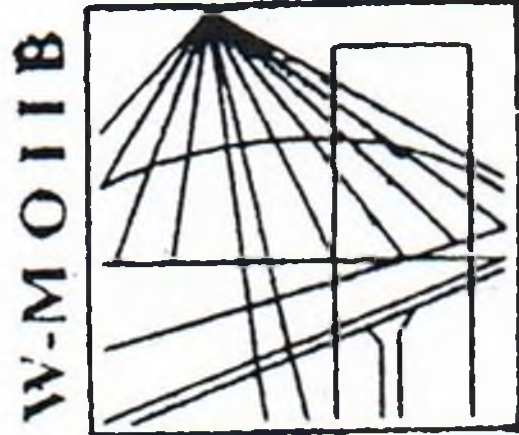
Pan Tadeusz Kurkul o numerze ewidencyjnym WAM/WM/1076/04
adres zamieszkania ul. T.Stępowskiego 31/1, 14-100 Ostróda
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2013-10-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2012-10-24 roku przez:

Piotr Narloch, 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.



P O L S K 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

Olsztyn

23 listopada 2012

(data)

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓDZIE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I ARCHITEKTURY

Z a ś w i a d c z e n i e n r 4000 / 2012

Zenobiusz Borkowski

Pan/Pani

miejsce zamieszkania **ul.Konstytucji 2b**
14-100 Ostróda

jest członkiem Warmińsko – Mazurskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o numerze

ewidencyjnym WAM / **BO/0212/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2013-01-01** do dnia **2013-12-31**

PRZEWODNICZĄCY
Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa

mgr inż. Piotr Narloch

Podstawa prawna: art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane
(t.j. Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z zm.)

ZA ZGODNOŚĆ

Ostróda, dn. r.

podpis

mgr inż. Roman Budmulec
Ulor nr 240/72/OL
132/OL, 20/84/OL

tel./fax (089) 527 72 02

10-532 Olsztyn, pl. Konsulatu Polskiego 1

Budownictwa

Warmińsko-Mazurska Okręgowa Izba Inżynierów