



**BIURO PROJEKTOWE „KANET”**

DAMIAN TRZEBIATOWSKI

14-200 Iława, ul. Gdańska 5B/2, tel. 508051728

e-mail: [kanet.ilawa@gmail.com](mailto:kanet.ilawa@gmail.com)

**1**

**PROJEKT BUDOWLANY**

**TEMAT:** PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE.

**OBIEKT:** BUDOWA PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO DO PRZEDSZKOŁA NR 6 PRZY UL. WIEJSKIEJ 3.

**ADRES:** IŁAWA UL. 1 MAJA/WIEJSKA, OBR. 9: dz. nr 148/3, OBR. 12 dz. nr 537/44, 538.

**INWESTOR:** GMINA MIEJSKA IŁAWA, UL. NIEPODLEGŁOŚCI 13, 14-200 IŁAWA

**BRANŻA:** SANITARNA

**FAZA:** PROJEKT BUDOWLANY

**PROJEKTOWAŁ:** INŻ. DAMIAN TRZEBIATOWSKI  
WAM/0050/POOS/06

**SPRAWDZIŁ:** INŻ. PIOTR ŚWIĘCKI  
WAM/0125/POOS/06

**DATA:** CZERWIEC 2014 r.

## ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I. Opis techniczny		str. 2
II. Część opisowa do informacji BIOZ		str. 8
III. Rysunki wg zestawienia jak niżej:		str. 10
- PZT – przyłączy wodociągowe	1 : 500	rys. nr 01/S
- Profil podłużny przyłącza wodociągowego	1 : 100 : 500	rys. nr 02/S
- Rzut piwnic – instalacja wodociągowa	1 : 100	rys. nr 03/S
- Rozwinięcie instalacji wodociągowej	1 : 100	rys. nr 04/S
- Rzut piwnic – instalacja wodociągowa - inwentaryzacja	1 : 100	rys. nr 05/S
- Schemat zestawu wodomierzowego	schemat	rys. nr 06/S
IV. Oświadczenie o zgodności projektu z przepisami		str. 16
V. Zaświadczenia i uprawnienia budowlane wydane przez PIIB		str. 17
VI. Warunki techniczne, decyzje i uzgodnienia		str. 23

## **OPIS TECHNICZNY**

do projektu budowlanego przyłącza wodociągowego i instalacji wodociągowej dla publicznego przedszkola nr 6 przy ul. Wiejskiej 3 w Łławie.

### **1. PODSTAWA OPRACOWANA**

- 1.1. Umowa z Inwestorem na opracowanie projektu budowlanego branży sanitarnej.
- 1.2. Zapewnienie dostawy wody wydane przez „Łławskie Wodociągi” Sp. z o.o.
- 1.3. Mapa do celów projektowych, przyjęta do zasobów w dniu 12.02.2014 r.
- 1.4. Uzgodnienia z Inwestorem.
- 1.5. Wizja lokalna w terenie.
- 1.6. Obowiązujące przepisy prawne.

### **2. OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

#### **PRZEDMIOT INWESTYCJI**

Planowane przedsięwzięcie jest inicjatywą Gminy Miejskiej Łławy i ma na celu odcięcie budynku przedszkola od zasilania w wodę z istniejącej sieci należącej do S.M.L.-W. „PRACA”. Inwestycja obejmuje budowę nowego przyłącza wodociągowego, którego trasa w całości przebiega przez teren stanowiący własność Gminy Miejskiej Łława. Połączenie z istniejącą siecią DN250mm w ul. 1 Maja zgodnie z W.T. wydanymi przez „Łławskie Wodociągi” Sp z o.o.

#### **ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA**

W chwili obecnej działka nr 148/3 jest wykazana jako droga publiczna; działka nr 537/44 jako droga wewnętrzna osiedlowa natomiast dz. nr 538 posiada zabudowę w budynek przedszkola.

#### **PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI**

Planowana budowa przyłącza wodociągowego jest realizowana w celu zasilania w wodę istniejącego budynku położonego przy ul. Wiejskiej nr 3 w Łławie. Zakres inwestycji skupia się w południowej części miasta w ulicach 1 Maja i Wiejskiej.

#### **ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCI ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI BUDOWLANEJ LUB TERENU**

Długość przyłącza wodociągowego                      wynosi 104,0 mb.

#### **DANE INFORMUJĄCE, CZY DZIAŁKA LUB TEREN, NA KTÓRYM JEST PROJEKTOWANY OBIEKT BUDOWLANY, SĄ WPISANE DO REJESTRU ZABYTKÓW ORAZ CZY PODLEGAJĄ OCHRONIE NA PODSTAWIE USTALEŃ MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO**

Działki objęte zagospodarowaniem nie podlegają ochronie konserwatorskiej. Przedmiotowa działka jest oznaczona w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego miasta Łławy jako:

- KDL    ; teren drogi publicznej lokalnej,
- KDW    ; teren dróg wewnętrznych
- U4      ; tereny zabudowy usług oświaty i nauki,

#### **DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA DZIAŁKĘ.**

- nie dotyczy.

#### DANE INFORMACYJNE O CHARAKTERZE I CECHACH PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA.

Na opisywanych obszarach nie występują żadne elementy podlegające szczególnej ochronie, a planowana inwestycja gwarantuje szybką realizację zamierzenia oraz maksymalne ograniczenie ingerencji w środowisko.

#### INNE KONIECZNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH

- szczegółowy opis wg pkt. 8.0. niniejszego opracowania

### 3. ZAKRES OPRACOWANIA

Tematem niniejszego opracowania jest projekt budowlany w zakresie j.n.:

- przyłącza wodociągowego,
- modernizacja instalacji wodociągowej w piwnicy,
- montaż nowego wodomierza.

### 4. ZAPOTRZEBOWANIE WODY ZIMNEJ

W budynku zamontowane są hydranty p.poż. z zaworami  $\varnothing 52\text{mm}$ . Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów Dz.U. 2010 nr 109 poz. 719, jednoczesna wydajność dwóch hydrantów wynosi:

$$2 \text{ szt.} \times 2,5 \text{ dm}^3/\text{s} = 5,0 \text{ dm}^3/\text{s} \text{ tj. } 18,0 \text{ m}^3/\text{h}$$

### 5. LICZNIK WODY ZIMNEJ

Dla doboru wodomierza przyjęto zapotrzebowanie wody na cele p.poż., które wynosi  $18,0 \text{ m}^3/\text{h}$ . Doboru wodomierza dokonano zgodnie z PN-92/B-01706. Do pomiaru zimnej wody dobrano wodomierz DN40mm zgodny ze specyfikacją dla wodomierzy w pkt. II wydaną przez „Iławskie Wodociągi” Sp. z o.o. (w załączniku):

- śrubowy suchobieżny wodomierz w klasie B do wody zimnej,
- montaż w dowolnej pozycji,
- możliwość zastosowania systemu zdalnego odczytu,

## Dane techniczne

Średnica nominalna		DN	40
$Q_s$	Strumień szczytowy (w krótkim czasie)	$m^3/h$	60
$Q_{max}$	Maksymalny strumień objętości (100 h)	$m^3/h$	55
$Q_n$	Nominalny strumień objętości	$m^3/h$	40
$Q_{th}$	Pośredni strumień objętości dla zabudowy poziomej horizontal	$m^3/h$	0,32
$Q_{tv}$	Pośredni strumień objętości dla zabudowy pionowej	$m^3/h$	0,4
$Q_{min h}$	Minimalny strumień objętości dla zabudowy poziomej	$m^3/h$	0,2
$Q_{min v}$	Minimalny strumień objętości dla zabudowy pionowej	$m^3/h$	0,28
	Rozruch (wartość średnia)	$m^3/h$	0,05
$\Delta p$	Strata ciśnienia przy $Q_{max}$ zgodnie z 75/33/EEC	bar	0,13

### Dane techniczne zgodne z 75/33/EEC klasa B

Średnica nominalna		DN	40
Nominalny strumień objętości (zgodnie z EEC)		$Q_n$	15*
$Q_{max}$	Maksymalny strumień objętości (w krótkim czasie)	$m^3/h$	30
$Q_n$	Nominalny strumień objętości	$m^3/h$	15
$Q_t$	Pośredni strumień objętości	$m^3/h$	3,0
$Q_{min}$	Minimalny strumień objętości	$m^3/h$	0,45

## 6. ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY

Za wodomierzem zaprojektowano zawór zwrotny antyskażeniowy  $\varnothing$  40 mm typu EA. Budowa jest zgodna z zaleceniami konstrukcyjnymi nr 2 wg normy DIN 1988, część 4 i zapewnia ochronę do 4 klasy ryzyka wg normy PN-92 01706-AzI:1999, DIN 1988, część 4 i normy EN1717.

## 7. INSTALACJA WODOCIĄGOWA

Zaprojektowano wymianę istniejącej instalacji wodociągowej w piwnicy ze względu na zmiany usytuowania wodomierza głównego. Przewody zaprojektowano z rur stalowych

ocynkowanych wg. PN-H-74200 typ średni. Odcinki do wymiany szczegółowo wg. rys. nr 03/S i 04/S. Rurociągi zaizolować termicznie otulinami z polietylenu o gr. min. 6 mm.

## 8. PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE

Odcinki od „W1” do „W3” wykonać za pomocą przecisku sterowanego. Zaprojektowano przyłącze z rur PE (PN10) typ TS z podwójnej ścianką o średnicy  $\varnothing$  90 mm. Przewody oraz kształtki łączyć za pomocą zgrzewania elektrooporowego. Rurociąg będzie układany przeważnie na głębokości 1,80 m od powierzchni gruntu do osi rurociągu za wyjątkiem przegłębień wynikających z ukształtowania terenu.

Przyłącze wykonać od istniejącego rurociągu  $\varnothing$ 250mm od ul. 1 Maja. Do podłączenia zastosować odejście siodłowe kołnierzowe adaptacyjne  $\varnothing$ 250/80 mm.

Rury z PE nie wymagają zabezpieczenia antykorozyjnego, natomiast wszystkie elementy stalowe mają zabezpieczenie antykorozyjne fabryczne.

Hydrauliczne próby szczelności ułożonego przewodu wodociągowego przeprowadzić należy zgodnie z wymaganiami PN-B-10725 oraz PN-EN 1452-1.

Próbie szczelności sieci należy przeprowadzić przez okres 12 godzin ( od czasu osiągnięcia ciśnienia próby ) hydraulicznie, pod ciśnieniem 1,0 MPa stosując dwa manometry sprężynowe M 160 o zakresie 0 - 1,6 MPa, zaś wielkość działki była nie większa niż 0,01MPa ( 0,1 kG/cm<sup>2</sup> ). Po wykonaniu całości robót należy wykonać próbę szczelności całego przewodu na ciśnienie 0,5 MPa.

Sieć wodociągową po wykonaniu robót i pozytywnej próbie szczelności a przed jej oddaniem do eksploatacji należy dokładnie przepłukać czystą wodą.

Jeżeli woda po przepłukaniu nie będzie odpowiadała pod względem bakteriologicznym warunkom wody do picia, należy przeprowadzić dezynfekcję przewodów wodociągowych.

Dezynfekcję przewodów należy przeprowadzić wodą chlorowaną powstałą z rozpuszczenia związków chloru tzn. podchlorynu wapnia lub sodu, zawierającą co najmniej 50 mg Cl<sub>2</sub>/dm<sup>3</sup> przy czasie kontaktu wynoszącym 24 godz.

Dezynfekcję przeprowadza się dawkując roztwór środka dezynfekującego przy powolnym napełnianiu przewodu. Pozostałość chloru w wodzie po tym okresie powinna wynosić 10 mg Cl<sub>2</sub>/dm<sup>3</sup>.

Po przeprowadzeniu dezynfekcji przewodów należy ponownie przepłukać wodą wodociągową.

## 9. ZASUWY

Zasuwę wodociągową zaprojektowano jako kołnierzową  $\varnothing$ 80mm. Dobrano jako owalną, bezdławikową z elastycznym zamknięciem emaliowaną lub epoksydowaną wewnątrz. Zasuwę wyposażyć w obudowy ( dla H = 1500 ) i skrzynki uliczne wg PN - M - 74081.

Uzbrojenie przyłącza oznakować tabliczkami informacyjnymi na słupkach stalowych zgodnie z PN-B-09700.

## 10. ROBOTY ZIEMNE

Roboty ziemne przy włączeniu do sieci (w ul. 1 Maja) oraz od węzła „W3” do „W5” wykonywać ręcznie i mechanicznie z wyjątkiem skrzyżowań i zbliżeń do istniejących sieci i kabli oraz do istn. obiektów budowlanych.

Odcinki przyłącza „W1 - W3” wykonywać metodą bez wykopową tj. przeciskiem sterowanym.

Przed przystąpieniem do robót ziemnych (wykonaniem wykopów) należy dokładnie rozpoznać całą trasę wzdłuż wytyczonej osi, przygotować punkty wysokościowe, a kołki

wyznaczające oś kanału zabezpieczyć świądkami umieszczonymi poza gabarytem wykopu i odkładem urobku. Należy przewidzieć przykrycia wykopów pomostami dla przejścia pieszych lub pojazdów. Odkład urobku powinien być dokonany tylko po jednej stronie wykopu, w odległości co najmniej 0,6m. od krawędzi wykopu.

Podłoże pod zasuwę i hydrant powinno być wyprofilowane, na podsypce piaskowej grubości min 15 cm.

Zasyp odcinków dla robót z wykopem otwartym należy przeprowadzić w trzech etapach:

I etap – wykonanie warstwy ochronnej (podsypka i obsypka) z wyłączeniem odcinków na złączach,

II etap – po próbie szczelności złącz rur należy wykonać warstwę ochronną w miejscach złączy,

III etap – zasyp wykopu gruntem rodzimym, warstwami z jednoczesnym zagęszczaniem i ewentualną rozbiórką deskowań i rozpór ścian wykopu.

Zaleca się stosowanie sprzętu, który może jednocześnie zagęszczać po obu stronach przewodu. Stosowanie ubijaków metalowych dopuszczalne jest w odległości co najmniej 10cm od rury. Niedopuszczalne jest zrzucanie mas ziemi z samochodu bezpośrednio na rury.

Podczas wykonywania robót ziemnych należy szczególną uwagę zwrócić na przestrzeganie przepisów BHP. Wykopy o ścianach pionowych i głębokości powyżej 1,2 m należy umacniać przez stosowanie deskowania zgodnie z BN-8836 - 02. Roboty wykonywać zgodnie z Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych cz. II oraz Instrukcjami projektowania i montażu rur z PVC i PE.

#### **UWAGA:**

*- przy wykonywaniu przyłączy zwracać szczególną uwagę na istniejące uzbrojenie terenu i przestrzegać zaleceń ustalonych w uzgodnieniach z właścicielami urządzeń podziemnych,*

*- na odcinkach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem podziemnym oraz w miejscach zbliżeń, wykopy wykonywać ręcznie ze szczególną ostrożnością.*

### **11. UWAGI OGÓLNE**

- Włączenia do istniejących sieci wykonać pod nadzorem użytkowników.
- Przed przystąpieniem do robót powiadomić wszystkich użytkowników uzbrojenia podziemnego i właścicieli gruntów o terminie rozpoczęcia robót.
- Wykonać inwentaryzację geodezyjną wykonanych przyłączy.
- Opracowanie niniejsze nie narusza w żadnym stopniu środowiska naturalnego, zieleni trwałej i istniejącego drzewostanu wraz z systemami korzeniowymi.
- Wszystkie zastosowane materiały i urządzenia muszą mieć aktualne certyfikaty i aprobaty techniczne a w szczególności muszą być zgodne z Ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. nr 92 poz. 881), określającą zasady wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych po przystąpieniu Polski do Unii Europejskiej.
- Prace instalacyjno – montażowe i odbiory wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót montażowo – budowlanych”, oraz zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 z 2002 r. poz. 690 wraz z późn. zmianami).

- Wszystkie roboty instalacyjne wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru węzłów cieplnych” oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru instalacji ogrzewczych” wydanymi przez „COBRTI INSTAL”.



# CZĘŚĆ OPISOWA

do informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z R.M.I. z dnia 23 czerwca 2003 r. - Dz. U. Nr 120, poz. 1126

**Obiekt:** Budowa przyłącza wodociągowego.  
**Adres:** Ława, ul. 1 Maja/Wiejska  
**Inwestor:** Gmina Miejska Ława, ul. Niepodległości 13, 14-202 Ława  
**Opracował:** inż. Damian Trzebiatowski

## 1. Zakres robót

### 1.1. Budowa przyłącza i instalacji

- przewiert kierowany
- ułożenie - wciągnięcie rurociągu
- wykonanie wcinki w istniejący wodociąg
- przywrócenie terenu do stanu pierwotnego
- wykonanie modernizacji instalacji w piwnicy budynku

## 2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- kable energetyczne
- kable telekomunikacyjne
- sieć i przyłącza wodociągowe
- sieć i przyłącza kanalizacji sanitarnej
- sieć i przyłącza gazowe
- przyłącza c.o.

## 3. Elementy zagospodarowania stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- droga miejska - ul. 1 Maja
- droga osiedlowa
- kable i sieci podziemne

## 4. Zagrożenia podczas realizacji

### 4.1. Roboty sieciowe

- skala; 5 pracowników, samochód ciężarowy, koparka, maszyna do wykonywania przewiertów kierowanych, wibromłoty
- rodzaj; praca pracowników i sprzętu w wykopach do głębokości 3,00 m zasypanie i ubijanie
- miejsce; teren wzdłuż projektowanej sieci
- czas; 7 dni roboczych

## 5. Sposób instruktażu pracowników

- szkolenie na stanowisko pracy
- wykazanie ryzyka ; ustawianie studni,

- omówienie sprzętu i środków bezpieczeństwa; koparki, maszyny do przewiertów
- omówienie; instrukcji p.poż., pierwszej pomocy, telefonu alarmowe
- działania w przypadku uszkodzenia sieci ; elektrycznej, telefonicznej, wodnej, gazowej

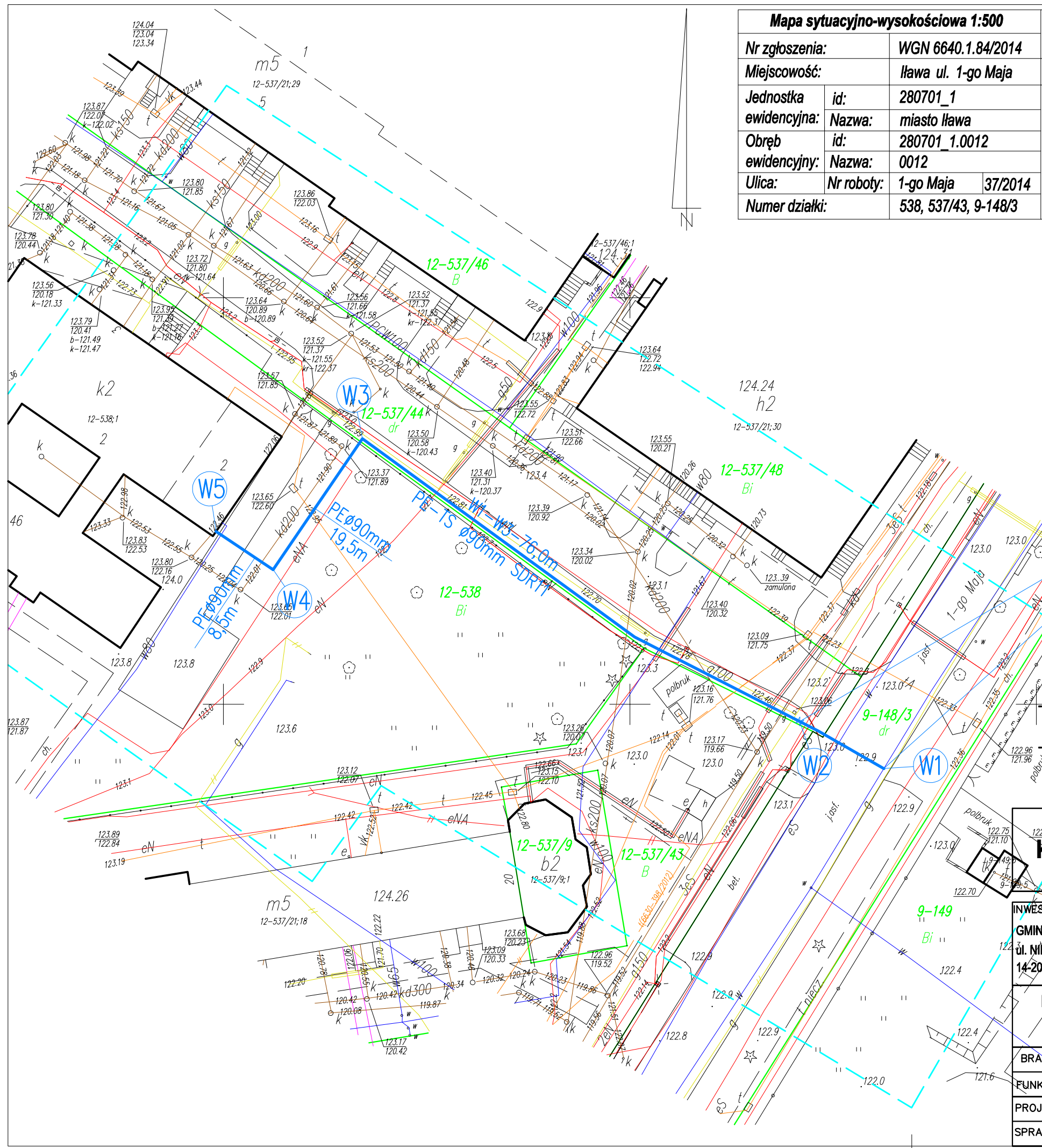
#### **6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom**

- sprawdzenie aktualności szkoleń, uprawnień i badań pracowników
- sprawdzenie dokumentów eksploatacyjnych maszyn i urządzeń
- sprawdzenie atestów materiałów
- ustawienie oznakowania zgodnie z „projektem czasowej organizacji ruchu”
- wyznaczenie i ogrodzenie stref roboczych
- używanie sprzętu i odzieży ochrony osobistej
- wskazanie i odszukanie urządzeń infrastruktury podziemnej
- zawiadomienie wszystkich użytkowników infrastruktury podziemnej i nadziemnej
- zorganizowanie ochrony maszyn i sprzętu oraz prowadzonych robót
- zapewnienie dostępu do telefonu w ciągu całej doby
- ustawienie tablicy informacyjnej budowy

#### **7. W/w zalecenia dotyczą generalnego wykonawcy, podwykonawców, sprzętu najemnego**

#### **8. Informację opracowano na podstawie**

- projektu budowlanego sieci kanalizacji sanitarnej,
- Dz. U. Nr 120 poz. 1126 z dnia 23 czerwca 2003 r. z późn. zmianami



<b>Mapa sytuacyjno-wysokościowa 1:500</b>		<b>Układ płaski:</b>	<b>2000/7</b>
<b>Nr zgłoszenia:</b>	<b>WGN 6640.1.84/2014</b>	<b>współrzędnych:</b>	<b>wysokościowy: Kronsztadt 60</b>
<b>Miejscowość:</b>	<b>Łława ul. 1-go Maja</b>	<b>Zasięg aktualizacji:</b>	-----
<b>Jednostka ewidencyjna:</b>	<b>id: 280701_1</b> <b>Nazwa: miasto Łława</b>	1) Nie przeprowadzono badań Ksiąg Wieczystych pod względem występowania służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji.	
<b>Obręb ewidencyjny:</b>	<b>id: 280701_1.0012</b> <b>Nazwa: 0012</b>		
<b>Ulica:</b>	<b>Nr roboty: 1-go Maja 37/2014</b>		
<b>Numer działki:</b>	<b>538, 537/43, 9-148/3</b>	<b>Łława, dnia: 06-02-2014</b>	

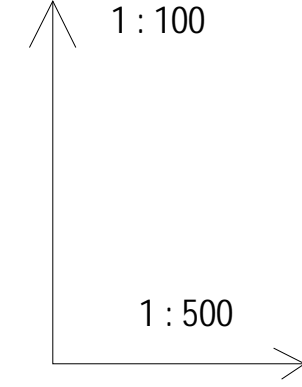
odejście siodłowe adaptacyjne  $\varnothing 90\text{mm}$  + zasuwa DN80mm

**UWAGA:**  
 - odcinek od "W1" do "W3" zaprojektowano jako przecisk sterowany  
 - odcinek od "W3" do "W5" zaprojektowano jako wykopy otwarte

- Mapa zgodna z mapą do celów projektowych przyjętą do zasobów w dniu 12.02.2014 r. pod nr P.2807/2014/340  
 - Zakres oddziaływania inwestycji nie wykracza poza działki geodezyjne określone w projekcie budowlanym

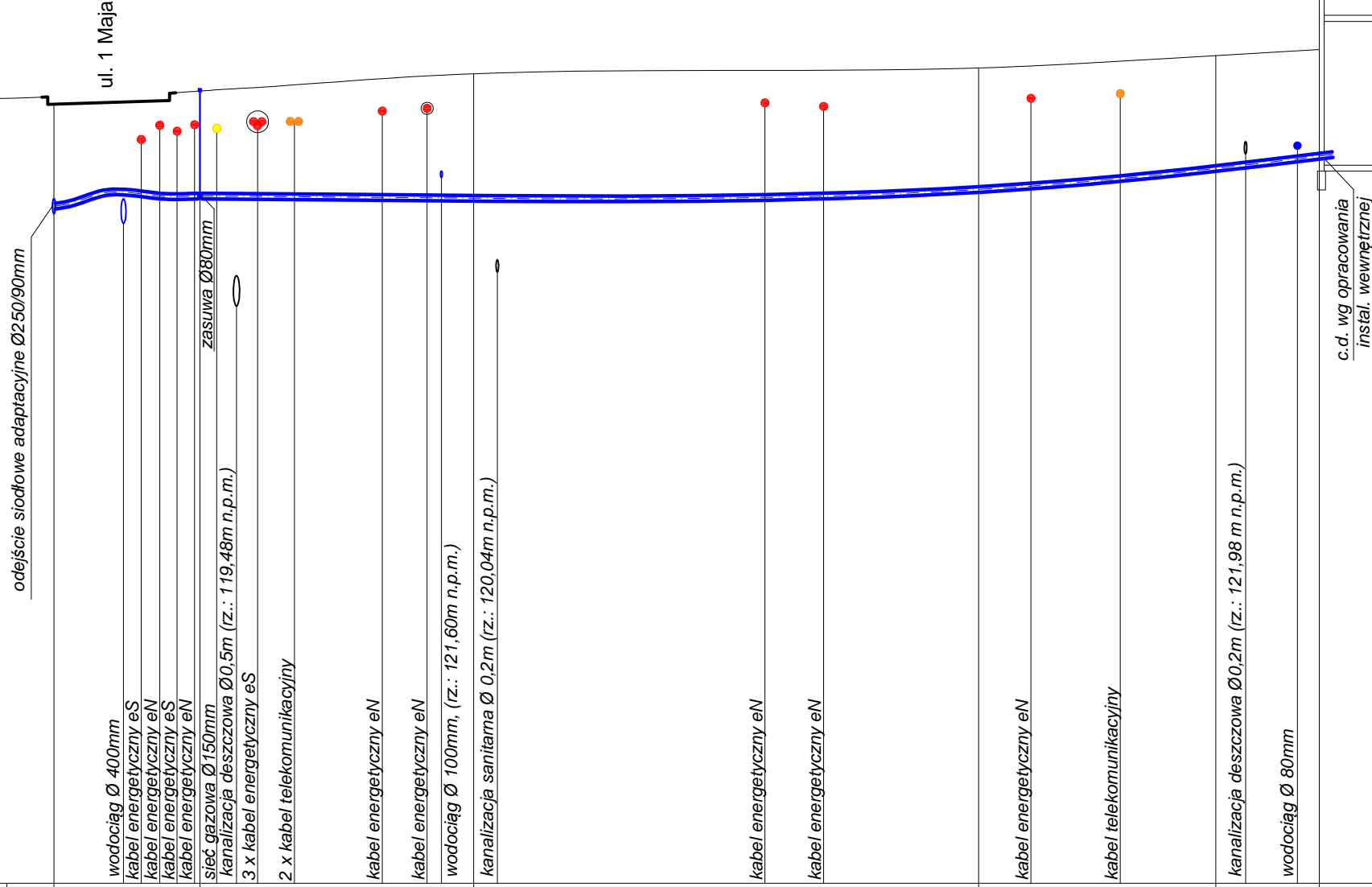
**KANET**  
 inż. Damian Trzebiatowski  
 14 - 200 Łława, ul. Gdańska 5B/2  
 tel. 508051728; e-mail: kanet.ilawa@gmail.com

<b>INWESTOR:</b> GMINA MIEJSKA ŁŁAWA ul. NIEPODLEGŁOŚCI 13 14-200 ŁŁAWA	<b>OBIEKT:</b> PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE PUBLICZNE PRZEDSZKOLE NR 6  LOKALIZACJA INWESTYCJI: 14-200 Łława, ul. Wiejska 3 obr. 12 dz. nr 538, 537/44; obr. 9 dz. nr 148/3
<b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE</b>	
<b>BRANŻA:</b> SANITARNA	<b>FAZA:</b> P.B.
<b>FUNKCJA:</b>	<b>NR.RYS.:</b> 01/S
<b>PROJEKTANT:</b> inż. Damian Trzebiatowski	<b>SKALA:</b> 1:500
<b>SPRAWDZAJĄCY:</b> inż. Piotr Święcki	
<b>NR.EWD.UPRAW.:</b> WAM/0050/POOS/06	<b>DATA:</b> 2014.06
<b>DATA:</b> 2014.06	<b>PODPIS:</b>



110,00 m n.p.m.  
poziom porównawczy

RZĘDNA TERENU PROJ. / ISTN.	m	122,80	123,00	123,30	123,40	123,60	123,70
RZĘDNA ZAGŁĘB. RUROC.	m	121,10	121,25	121,20	121,35	121,70	121,90
ZAGŁĘBIENIE DNA RUROC.	m	1,70	1,75	2,10	2,05	1,90	1,80
DŁUGOŚĆ	m	12,00		41,50		19,50	
ŚREDNICA	mm	90		90		90	
DŁUGOŚĆ I RODZ. MAT.	m	PE TS SDR11 0,00		PE TS SDR11 34,50		PE 76,00	
W1	W2	W3		W4		W5	

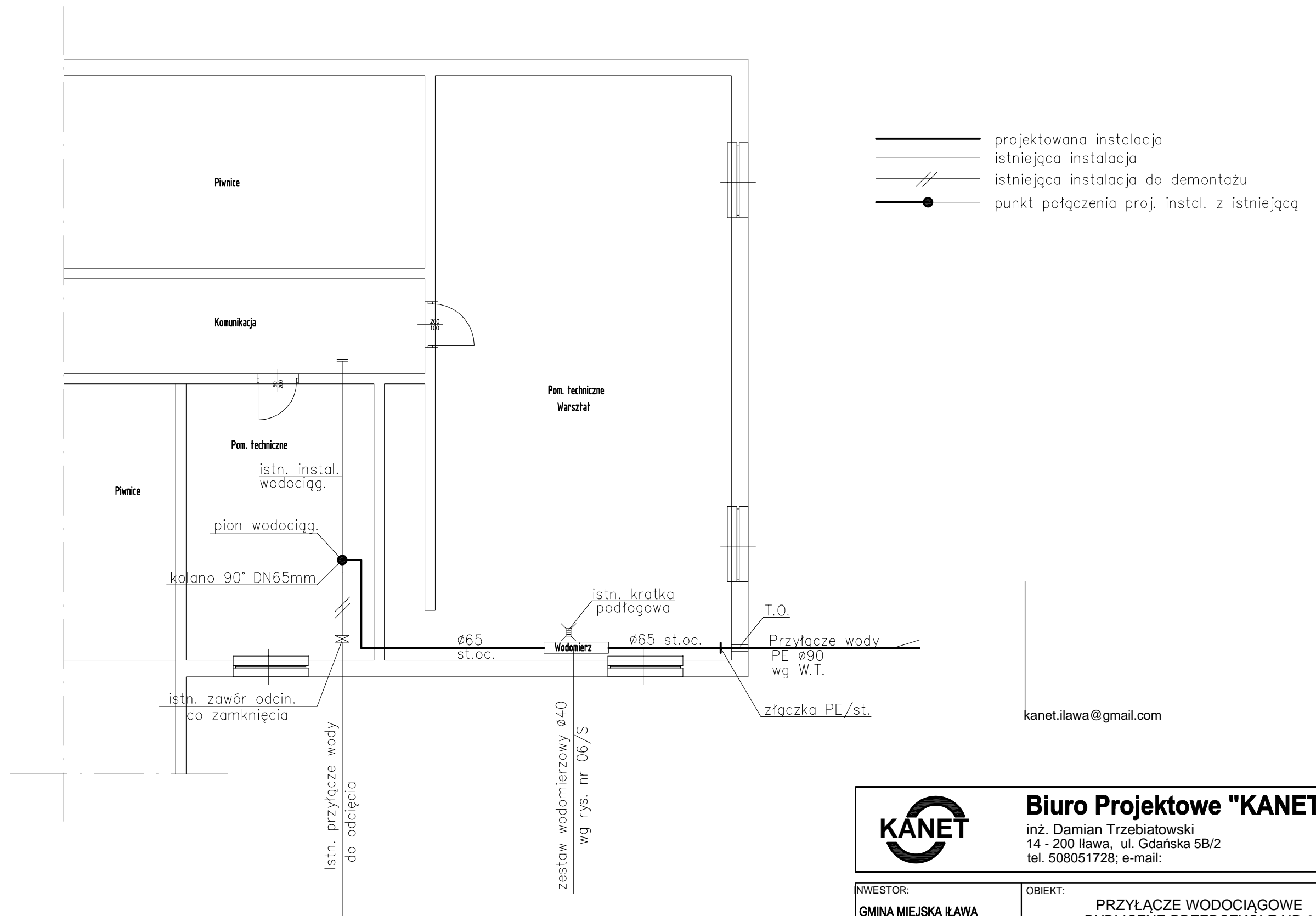


## Biuro Projektowe "KANET"

inż. Damian Trzebiatowski  
14 - 200 Iława, ul. Gdańska 5B/2  
tel. 508051728; e-mail: [kanet.ilawa@gmail.com](mailto:kanet.ilawa@gmail.com)



INWESTOR: GMINA MIEJSKA IŁAWA ul. NIEPODLEGŁOŚCI 13 14-200 IŁAWA	OBIEKT: PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE PUBLICZNE PRZEDSZKOLE NR 6  LOKALIZACJA INWESTYCJI: 14-200 Iława, ul. Wilejska 3 obr. 12 dz. nr 538, 537/44; obr. 9 dz. nr 148/3	FAZA P.B. NR.RYS. 02/S
PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO		
BRANŻA	SANITARNA	
FUNKCJA	IMIE NAZWISKO	NR.EMD.UPRAW. DATA PODPIS
PROJEKTANT	inż. Damian Trzebiatowski	WAM/0050/POOS/06 2014.06
SPRAWDZAJĄCY	inż. Piotr Święcki	WAM/0125/POOS/06 2014.06



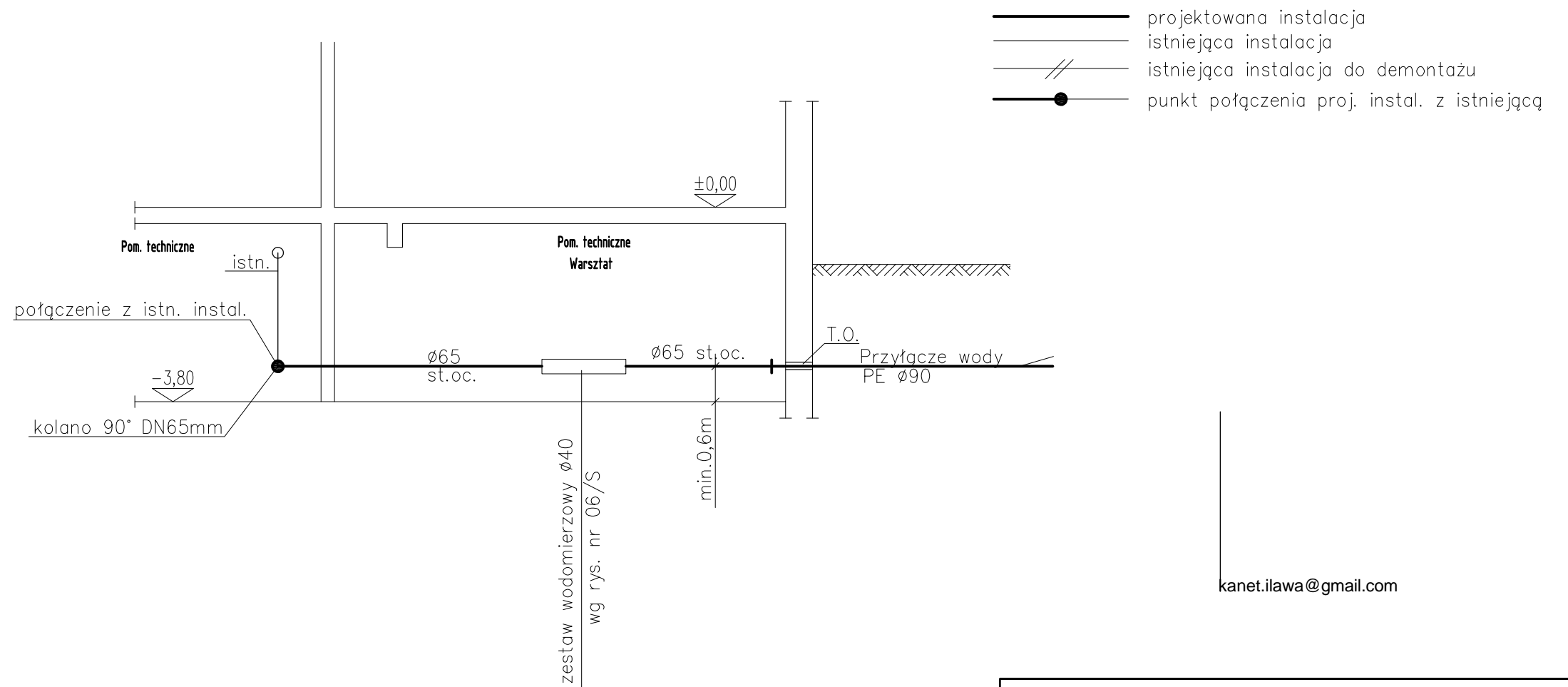
kanet.ilawa@gmail.com



### Biuro Projektowe "KANET"

inż. Damian Trzebiatowski  
14 - 200 Iława, ul. Gdańska 5B/2  
tel. 508051728; e-mail:

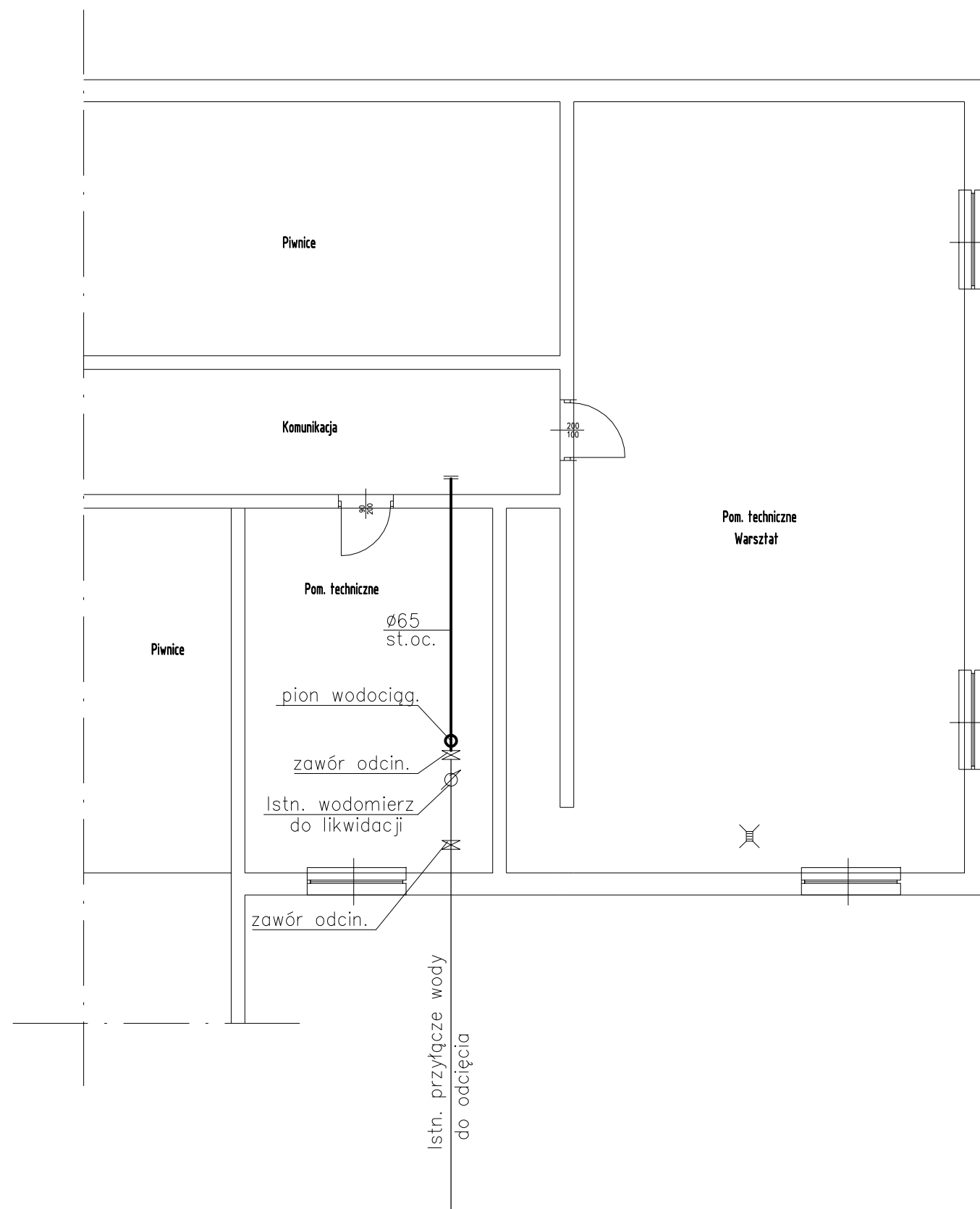
NWESTOR: <b>GMINA MIEJSKA IŁAWA</b> ul. NIEPODLEGŁOŚCI 13 14-200 IŁAWA		OBIEKT: <b>PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE PUBLICZNE PRZEDSZKOLE NR 6</b>		
		LOKALIZACJA INWESTYCJI: 14-200 Iława, ul. Wiejska obr. 12 dz. nr 538, 537/44; obr. 9 dz. nr 148/3		
<b>RZUT PIWNIC INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>				FAZA P.B.
				NR.RYS. 03/S
BRANŻA	<b>SANITARNA</b>			SKALA 1:100
FUNKCJA	IMIE NAZWISKO	NR.EWID.UPRAW.	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	inż. Damian Trzebiatowski	WAM/0050/POOS/06	2014.06	
SPRAWDZAJĄCY	inż. Piotr Święcki	WAM/0125/POOS/06	2014.06	



### Biuro Projektowe "KANET"

inż. Damian Trzebiatowski  
 14 - 200 Iława, ul. Gdańska 5B/2  
 tel. 508051728; e-mail:

NWESTOR: <b>GMINA MIEJSKA IŁAWA</b> ul. NIEPODLEGŁOŚCI 13 14-200 IŁAWA		OBIEKT: <b>PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE          PUBLICZNE PRZEDSZKOLE NR 6</b>	
		LOKALIZACJA INWESTYCJI: 14-200 Iława, ul. Wiejska obr. 12 dz. nr 538, 537/44; obr. 9 dz. nr 148/3	
<b>ROZWINIĘCIE          INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ</b>			FAZA <b>P.B.</b>
			NR.RYS. <b>04/S</b>
BRANŻA	<b>SANITARNA</b>		SKALA <b>1:100</b>
FUNKCJA	IMIE NAZWISKO	NR.EWID.UPRAW.	DATA
PROJEKTANT	inż. Damian Trzebiatowski	WAM/0050/POOS/06	2014.06
SPRAWDZAJĄCY	inż. Piotr Święcki	WAM/0125/POOS/06	2014.06
			PODPIS



kanet.ilawa@gmail.com

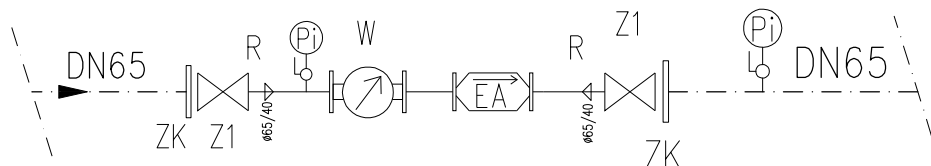


### Biuro Projektowe "KANET"

inż. Damian Trzebiatowski  
14 - 200 Iława, ul. Gdańska 5B/2  
tel. 508051728; e-mail:

<b>NWESTOR:</b> <b>GMINA MIEJSKA IŁAWA</b> ul. NIEPODLEGŁOŚCI 13 14-200 IŁAWA		<b>OBIEKT:</b> PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE PUBLICZNE PRZEDSZKOLE NR 6		
		<b>LOKALIZACJA INWESTYCJI:</b> 14-200 Iława, ul. Wiejska 3 obr. 12 dz. nr 538, 537/44; obr. 9 dz. nr 148/3		
<b>RZUT PIWNIC</b> <b>INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>			<b>FAZA</b> P.B.	
			<b>NR.RYS.</b> 05/S	
<b>INWENTARYZACJA</b>			<b>SKALA</b> 1:100	
<b>FUNKCJA</b>	<b>IMIE NAZWISKO</b>	<b>NR.EWID.UPRAW.</b>	<b>DATA</b>	<b>PODPIS</b>
PROJEKTANT	inż. Damian Trzebiatowski	WAM/0050/POOS/06	2014.06	
SPRAWDZAJĄCY	inż. Piotr Święcki	WAM/0125/POOS/06	2014.06	

komplet wodomierza DN40mm  
 usytuowany w istn. pom.  
 technicznym – warsztowym



**OZNACZENIA:**

- ZK – złączka kołnierzowa DN65mm
- R – redukcja DN65/40mm
- Z1 – zawór odcinający DN65mm
- W – wodomierz DN40mm z nadajnikiem impulsów  
 strumień objętości: nominalny 40m<sup>3</sup>/h, przeciwżeniowy  
 55m<sup>3</sup>/h, minimalny 0,02m<sup>3</sup>/h;
- EA – zawór antyskażeniowy DN40mm
- Pi – manometr techniczny



**Biuro Projektowe "KANET"**

inż. Damian Trzebiatowski  
 14 - 200 Iława, ul. Gdańska 5B/2  
 tel. 508051728; e-mail: [kanet.ilawa@gmail.com](mailto:kanet.ilawa@gmail.com)

INWESTOR: <b>GMINA MIEJSKA IŁAWA</b> ul. NIEPODLEGŁOŚCI 13 14-200 IŁAWA		OBIEKT: <b>PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE PUBLICZNE PRZEDSZKOLE NR 6</b>		
		LOKALIZACJA INWESTYCJI: 14-200 Iława, ul. Wiejska 3 obr. 12 dz. nr 538, 537/44; obr. 9 dz. nr 148/3		
<b>SCHEMAT ZESTAWU WODOMIERZOWEGO</b>				FAZA <b>P.B.</b>
				NR.RYS. <b>06/S</b>
BRANŻA	<b>SANITARNA</b>			SKALA <b>SCHEMAT</b>
FUNKCJA	IMIE NAZWISKO	NR.EWID.UPRAW.	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	inż. Damian Trzebiatowski	WAM/0050/POOS/06	2014.06	
SPRAWDZAJĄCY	inż. Piotr Święcki	WAM/0125/POOS/06	2014.06	



30 czerwca 2014 r.

## **OŚWIADCZENIE**

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – *Prawo budowlane* (Dz.U z 2006 roku, nr. 133, poz. 935 z późn. zmianami)

### **OŚWIADCZAM,**

że projekt budowlanego przyłącza wodociągowego dla istniejącego budynku przedszkola nr 6 przy ul. Wiejskiej 3, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

#### **PROJEKTANT**

inż. Damian Trzebiatowski  
upr. bud. WAM/0050/POOS/06

#### **SPRAWDZAJĄCY**

inż. Piotr Święcki  
upr. bud. WAM/0125/POOS/06



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

**WAM-5CV-AVQ-RJ9 \***

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 2014-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2013-08-23 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](http://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 ust. 1 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 Iławie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**Nr ewid. WAM/0050/POOS/06**

**DO PROJEKTOWANIA  
BEZ OGRANICZEŃ**

**w specjalności instalacyjnej**

**w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,  
wodociągowych i kanalizacyjnych.**

**UZASADNIENIE**

W związku z uwzględnieniem w całości zadania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie 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 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 czternastu dni od dnia jej doręczenia.



**Skład orzekający OKK:**

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

**Pan Damian Trzebiatowski upoważniony jest :**

- I.** Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:
- a) projektowania, sprawdzania projektów 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 ciepłne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe 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 Stojanowski*



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-LZ3-QQS-SGQ \*

Pan Piotr Świącki o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0010/07  
adres zamieszkania ul. Smolki 6A/56, 14-202 Łława  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okrękowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2014-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-01-08 roku przez:

Piotr Narloch, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okrękowej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okrękowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.





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

WAM/OKK/U/95/06

Olsztyn, dnia 14 grudnia 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./, w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy-Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw /Dz. U. z 2005 r. Nr 163 poz. 1364/, art. 12 ust. 3, **art.13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4** ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /t.j. Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 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 PIOTROWI ŚWIĘCKIEMU**

inżynierowi inżynierii środowiska  
ur. dnia 13 marca 1978 r. w Ilawie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**Nr ewid. WAM/ 0125/POOS/06**

**DO PROJEKTOWANIA  
BEZ OGRANICZEŃ**

w specjalności instalacyjnej

w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,  
wodociągowych 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 odwrocie 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 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 14 dni od dnia jej doręczenia.



### Skład orzekający OKK:

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

**Pan Piotr Święcki upoważniony jest :**

- I. Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:
  - a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.
  
- II. Na podstawie § 3 ust.1 i § 23 ust. 1 powołanego na wstępie 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 ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne (§ 23 ust. 1).

**Otrzymuje:**

1. Pan Piotr Święcki  
14-202 Hława, ul. Smolki 6A/56
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

PRZEWODNICZĄCY  
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ  
*mgr inż. Andrzej Stąsiorowski*



ISO 9001:2008

DZIAŁ SIECI  
KANALIZACYJNEJ

14-200 Iława, Al. Jana Pawła II 9  
tel. (89) 648 23 25

DZIAŁ SIECI  
WODOCIĄGOWEJ

14-202 Iława, ul. Wodna 2  
tel. (89) 644 94 81  
(89) 644 94 82

OCZYSZCZALNIA  
ŚCIEKÓW

14-200 Dziarny, k. Iławy  
tel. (89) 648 51 33

e-mail:  
wodociagi@poczta.onet.pl  
www.ilawskiewodociagi.pl



ISO 9001



AC 014  
QMS

## IŁAWSKIE WODOCIĄGI Spółka z o.o.

14-202 Iława, ul. Wodna 2, tel./fax (89) 648 51 23

Iława, dn. 05.05.2014

L. dz. 1208/2014

**Gmina Miejska Iława**  
**ul. Niepodległości 13**  
**14-200 Iława**

### Zapewnienie dostawy wody

Zapewnia się dostarczanie wody do istniejącego budynku Przedszkola nr 6 w Iławie przy ul. Wiejskiej 3 dz. nr 12-538, po spełnieniu następujących warunków technicznych:

1. Przyłącze wody wykonać od rurociągu Ø250 od ul. 1 Maja. Przyłącze wykonać z rur PE (preferowane z rur Wavin, armatura wodociągowa Jafar, AVK, bądź zbliżonej jakości). Przyłącze wykonać z rur PE Ø90. Na granicy działki zamontować zasuwę odcinającą. Za wodomierzem zamontować zawór antyskażeniowy. Wodomierz powinien spełniać kryteria przedstawione w załączonej specyfikacji, która jest dostępna również na naszej stronie internetowej [www.ilawskiewodociagi.pl](http://www.ilawskiewodociagi.pl).
2. Wymagana geodezyjna dokumentacja powykonawcza przyłączy – 1 egz. dla „IW”.
3. Najpóźniej na 7 dni przed planowanym podłączeniem przyłącza wodociągowego lub kanalizacyjnego do sieci miejskiej powiadomić o tym fakcie „IW”.
4. Projekt, przed oddaniem na ZUDP, uzgodnić pod względem technicznym z Iławskimi Wodociągami Sp. z o.o. ul. Wodna 2 w Iławie. Jedna kopia projektu dla „IW”.
5. Ważność warunków technicznych do 05.05.2015 r.

**P R E Z E S**  
mgr inż. Andrzej Kolanowski

IŁAWSKIE WODOCIĄGI Spółka z o.o.  
14-202 Iława, ul. Wodna 2  
NIP 744 00 03 911

Nr KRS: 0000051694 Sądu Rejonowego w Olsztynie, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego.  
Wysokość kapitału zakładowego, który został opłacony w całości - 2 710 000 zł.





**OPINIA NR 6630-304/2014**

**Uzgodnienie :** Przyłącze wodociągowe - m. Iława, ul. Wiejska.

**Lokalizacja obiektu :** Miasto Iława, obr.9, dz.: 148/3; obr. 12, dz: 538, 537/44.

**Oznaczenie arkusza mapy :** 7.204.09.21.3

**Zleceniodawca :** Biuro Projektowe "KANET"  
Damian Trzebiatowski  
14-200 Iława  
Gdańska 5B/2

**Nr Zlecenia :** 285-1/2014

**Nazwa jednostki projektowej :** Trzebiatowski Damian  
14-200 Iława  
1 Maja 24/36

**Inwestor :** Gmina Miejska Iława  
14-200 Iława  
Niepodległości 13

**ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ**

1. Uzgadnia lokalizację ww obiektu.

**Uwagi dodatkowe:**

- W miejscach skrzyżowania z siecią gazową prace wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.
- *Energa Operator S.A. Oddział Olsztyn Rejon Dystrybucji Iława:* Uwagi w załączniku.

Załączniki:

Załącznik do ZUDP nr 6630-304/2014 z dn. 20.05.2014 r.: *Energa Operator S.A.*

Z up. STAROSTY  
*Oksana Dobrowolska*  
Przewodnicząca Zespołu Uzgadniania  
Dokumentacji Projektowej



**Energa**  
operator

ENERGA OPERATOR SA  
Oddział w Olsztynie  
Rejon Ostróda  
ul. Przemysłowa 13  
14-100 Ostróda

NIP 583-000-11-90

Załącznik do opinii ZUDP nr 6630 -

304/2014

ENERGA-OPERATOR SA  
Oddział w Olsztynie  
ul. Tuwima 6  
10-950 Olsztyn

## Uwagi do Protokołu z posiedzenia Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

z dnia 20.05.2014 roku

Uzgodniono z uwagami:

1. O rozpoczęciu robót powiadomić pisemnie Rejon Dystrybucji w Ostródzie ul. Przemysłowa 13.  
Do zawiadomienia dołączyć mapę z projektu realizowanego zadania oraz określić:
  - Termin wykonania prac,
  - Nazwę firmy prowadzącej prace,
  - Osoby odpowiedzialne za prowadzenie robót.
2. Napotkane w czasie robót kolizje, zbliżenia, skrzyżowania z czynnymi urządzeniami elektroenergetycznymi zgłaszać do Rejonu Dystrybucji w Ostródzie ul. Przemysłowa 13 (tel. 89 6121540).
3. Prace przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z liniami kablowymi energetycznymi wykonywać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego, z zachowaniem szczególnej ostrożności a miejsca skrzyżowań zgłosić do sprawdzenia przed zasypaniem do Rejonu Dystrybucji w Ostródzie, ul. Przemysłowa 13, (tel. 89 6121540).
4. Wykonawca prac ziemnych ponosi pełną odpowiedzialność za skutki ewentualnych awarii urządzeń energetycznych oraz spowodowanie zagrożeń dla pracowników i osób postronnych na skutek nieprawidłowo prowadzonych prac, braku zabezpieczenia urządzeń, itp.
5. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z kablami energetycznymi SN 15kV i nN 0,4kV na kablach energetycznych założyć dwudzielne osłony otaczające.

Specjalista  
ds. Dokumentacji Energetycznej  
*Ireneusz Rzepka*



Znak: IŚM.6853.72.2014

**DECYZJA Nr 72/LU/2014**

Na podstawie art. 40 ust. 1, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r., poz. 260 z późn. zm.), § 1 ust. 1, § 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 19 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2004 r. Nr 140, poz. 1481) oraz art. 104 i art. 107 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku **BIURA PROJEKTOWEGO "KANET" Damian Trzebiatowski, ul. Gdańska 5B/2, 14-200 Iława z dnia 06.05.2014 r.**

**Burmistrz Miasta Iławy**

wyraża zgodę na lokalizację **przyłącza wodociągowego w pasie drogowym ul. 1 Maja dz. nr 148/3 obr. 9** do nieruchomości położonej na dz. nr 538 obr. 12 w Iławie, zgodnie z wymienionymi warunkami:

1. Trasę **przyłącza wodociągowego** zlokalizować zgodnie z projektem zagospodarowania działki, stanowiącym załącznik do niniejszej decyzji.
2. Wystąpić do zarządcy drogi z wnioskiem o udzielenie zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym oraz wbudowanie urządzenia niezwiązanego z ruchem drogowym.
3. W przypadku kolizji **przyłącza wodociągowego** z urządzeniami infrastruktury technicznej związanej i niezwiązanej z gospodarką drogową, inwestor na swój koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia wyżej wymienionych urządzeń lub obiektów.
4. Koszty budowy lub przebudowy nawierzchni i urządzeń drogowych znajdujących się w pasie drogowym ponosi inwestor.

**Uzasadnienie**

Na podstawie art. 107 § 4 Kpa odstępuje się od uzasadnienia, ponieważ decyzja w całości uwzględnia żądanie strony.

W wyniku powyższego orzeczono jak w sentencji.

**Pouczenie**

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Elblągu, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zwolnione od opłaty skarbowej na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2012 r., poz. 1282 z późn. zm.) – załącznik do ustawy część III, pkt 44, kol. 4, pkt 9.

decyzja niniejsza uprawomocniła się

dnia 26.05.2014 r. INSPEKTOR

inż. Sławek Zambziński

Otrzymują:

1. BIURO PROJEKTOWE  
"KANET" Damian Trzebiatowski  
ul. Gdańska 5B/2  
14-200 Iława
2. a/a



dr inż. Włodzimierz Ptasznik

<b>Mapa sytuacyjno-wysokościowa 1:500</b>		Układ	plaski:	2000/7
Nr zgłoszenia:	WGN 6640.1.84/2014	współrzędnych:	wysokościowy:	Kronstadt 60
Miejscowość:	Ilawa ul. 1-go Maja	Zasięg aktualizacji:	-----	
Jednostka ewidencyjna:	id: 280701_1 Nazwa: miasto Ilawa	1) Nie przeprowadzono badań Księg Własnych pod względem występowania skłębności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji.		
Obręb ewidencyjny:	id: 280701_1.0012 Nazwa: 0012			
Ulica:	Nr roboty: 1-go Maja 37/2014			
Numer działki:	538, 537/43, 9-148/3	Ilawa, dnia: 06-02-2014		Nazwa wykonawcy: Z.U.G. "GEOSET"

URZĄD MIASTA ILAWY  
Wydział Zarządzania Infrastrukturą Miejską,  
Środowiskiem i Mieniem Komunalnym  
14-200 Ilawa, ul. Niepodległości 13

09.02.2014 r.

INSPEKTOR

inż. Jacek Miodziński

odejście siodłowe  
adaptacyjne Ø90mm  
+ zasuwa DN80mm



**KANET**

**Biuro Projektowe "KANET"**

inż. Damian Trzebiatowski  
14 - 200 Ilawa, ul. Gdańska 5B/2  
tel. 508051728; e-mail: kanet.ilawa@gmail.com

INWESTOR: GMINA MIEJSKA ILAWA ul. NIEPODLEGŁOŚCI 13 14-200 ILAWA		OBIEKT: PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE PUBLICZNE PRZEDSZKOLE NR 6		
		LOKALIZACJA INWESTYCJI: 14-200 Ilawa, ul. Wiejsko obr. 12 dz. nr 538, 537/43; obr. 9 dz. nr 148/3		
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE				FAZA P.B.
				NR.RYS. 01/S
BRANŻA	SANITARNA			SKALA 1:500
FUNKCJA	IMIE NAZWISKO	NR.EWID.UPRAW.	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	inż. Damian Trzebiatowski	WAM/0050/POOS/06	2014.04	
SPRAWDZAJĄCY				

Nr kancelaryjny: WGN.6621.1.226.2014

**Skrócony wypis ze skorowidza działek**

z dnia:2014-02-19

lp.	NrOb	Nr działki	Ark.	Księga wiecz	Ch	Udział	właściciel / władający	pow. [ha]
1	12	537/43	121	EL11/00041845/1	Wł.	91/10000	IRENA DURKIEWICZ Rodzice:MIKOŁAJ,OLGA 1 MAJA 20A/25; IŁAWA;	0.8888
					Wł.	75/10000	RAFAL DYGAS Rodzice:KRZYSZTOF,KATARZYNA KOPERNIKA 3C/17; IŁAWA;	
					Wł.	74/10000	KRYSTYNA GOŁĘBIEWSKA-BABICZ Rodzice:KAZIMIERZ,NATALIA 72-100 GOLENIÓW; UL. JANA MATEJKI 1A/B;	
					Wł.	372/60000	HELENA HOFFMANN Rodzice:ZDZISŁAW,STANISŁAWA 1 MAJA 20/25; IŁAWA;	
					Wł.	93/60000	KRZYSZTOF TOMASZ HOFFMANN Rodzice:JAN,HELENA DĄBROWSKIEGO 15A/6; IŁAWA;	
					Wł.	93/60000	ROBERT HOFFMANN Rodzice:JAN,HELENA	
					Wł.	90/10000	DOROTA KAZIMIERA KIRZENIEWSKA Rodzice:JAN,EMILIA 1 MAJA 20/17; IŁAWA;	
					Wł.	74/10000	KAROL KOŁACZKOWSKI Rodzice:WALDEMAR,KRYSTYNA OKULICKIEGO 3/42; IŁAWA;	
					Wł.	93/10000	LUDWIKA KOZŁOWSKA Rodzice:JÓZEF,MARIANNA 1 MAJA 20A/49; IŁAWA;	
					Wł.	74/10000	TERESA KRZEMIŃSKA Rodzice:STEFAN,ANNA 1 MAJA 20/4; IŁAWA;	
					Wł.	90/10000	KRYSTYNA MARIA LEWANDOWSKA Rodzice:ALEKSANDER,GENOWEFA 1 MAJA 20A/57; IŁAWA;	
					Wł.	93/10000	TERESA ANNA MARKOWSKA Rodzice:JÓZEF,IRENA 1 MAJA 20A/29; IŁAWA;	
					Wł.	73/10000	KRYSTYNA MURAWSKA Rodzice:JAN,MARIANNA 1 MAJA 20A/42; IŁAWA;	
					Wł.	93/10000	WANDA PANEK Rodzice:JAN,TEODORA 1 MAJA 20A/69; IŁAWA;	
					Wł.	90/10000	WANDA BOŻENA SADOWSKA Rodzice:HENRYK,EMILIA 1 MAJA 20A/9; IŁAWA;	
					Wł.	93/10000	MIROŚLAWA WEJNER Rodzice:JAN,HELENA 1 MAJA 20/31; IŁAWA;	
					Wł.	75/10000	ELŻBIETA IRENA WOJDALA	

				Rodzice:KAZIMIERZ,EDYTA 1 MAJA 20/50; ILAWA;
WL	75/10000	(małżeństwo) STANISŁAW ARENTEWICZ Rodzice:FRANCISZEK,WERONIKA 1 MAJA 20/20; ILAWA;		JADWIGA ARENTEWICZ Rodzice:JAN,KLARA 1 MAJA 20/20; ILAWA;
WL	91/10000	(małżeństwo) ANDRZEJ BLADOWSKI Rodzice:STANISŁAW,JADWIGA 1 MAJA 20A/13; ILAWA;		JANINA BLADOWSKA Rodzice:STANISŁAW,KATARZYNA 1 MAJA 20A/13; ILAWA;
WL	91/10000	(małżeństwo) MARIAN MIROSLAW CIESZEWSKI Rodzice:MARIAN,MARTA 1 MAJA 20/27; ILAWA;		HALINA CIESZEWSKA Rodzice:STANISŁAW,STANISŁAWA 1 MAJA 20/27; ILAWA;
WL	75/10000	(małżeństwo) EDWARD DMOOCHEWICZ Rodzice:BRONISŁAW,STANISŁAWA 1 MAJA 20/38; ILAWA;		ZOFIA DMOOCHEWICZ Rodzice:FELIKS,JANINA 1 MAJA 20/38; ILAWA;
WL	74/10000	(małżeństwo) PIOTR WOJCIECH FIJAŁKOWSKI Rodzice:JAN,STANISŁAWA 1 MAJA 20A/18; ILAWA;		JOLANTA FIJAŁKOWSKA Rodzice:STANISŁAW,JADWIGA 1 MAJA 20A/18; ILAWA;
WL	74/10000	(małżeństwo) KRYSZTIAN GIZIEWSKI Rodzice:JAN,CZESŁAWA 1 MAJA 20A/28; ILAWA;		HALINA BERNADETA GIZIEWSKA Rodzice:STANISŁAW,ANIELA 1 MAJA 20A/28; ILAWA;
WL	74/10000	(małżeństwo) RYSZARD GNIWEK Rodzice:EDWARD,KAZIMIERA 1 MAJA 20A/10; ILAWA;		MARIA BOZENA GNIWEK Rodzice:PIOTR,JANINA 1 MAJA 20A/10; ILAWA;
WL	74/10000	(małżeństwo) WŁODZIMIERZ GOŁĘBIEWSKI Rodzice:JAKUB,MARIA 1 MAJA 20A/6; ILAWA;		DANUTA GOŁĘBIEWSKA Rodzice:MIECZYŚLAW,TEODORA 1 MAJA 20A/6; ILAWA;
WL	77/10000	(małżeństwo) IRENEUSZ KRZYSZTOF KAMIŃSKI Rodzice:KRZYSZTOF,BARBARA		



			1 MAJA 20A/30; ILAWA;
			JULITA IWONA KAMIŃSKA Rodzice:BOGDAN,ZYTA 1 MAJA 20A/30; ILAWA;
WŁ	90/10000	(małżeństwo)	TADEUSZ KAZIMIERZ KONOWALSKI Rodzice:KAZIMIERZ,ZOFIA 1 MAJA 20/19; ILAWA;
			ELŻBIETA DANUTA KONOWALSKA Rodzice:KAZIMIERZ,ADELA 1 MAJA 20/19; ILAWA;
WŁ	93/10000	(małżeństwo)	TADEUSZ KOTŁOWSKI Rodzice:ALFONS,WANDA 1 MAJA 20/39; ILAWA;
			HALINA KOTŁOWSKA Rodzice:JÓZEF,WŁADYSŁAWA 1 MAJA 20/39; ILAWA;
WŁ	93/10000	(małżeństwo)	WIESŁAW KUCIŃSKI Rodzice:JERZY,ZOFIA 1 MAJA 20/43; ILAWA;
			DANUTA KUCIŃSKA Rodzice:JÓZEF,MARIANNA 1 MAJA 20/43; ILAWA;
WŁ	89/10000	(małżeństwo)	ZBIGNIEW JAN LIS Rodzice:JAN,ROZALIA 1 MAJA 20A/39; ILAWA;
			ZOFIA LIS Rodzice:HERMAN,ANIELA 1 MAJA 20A/39; ILAWA;
WŁ	75/10000	(małżeństwo)	KAZIMIERZ MALISZEWSKI Rodzice:LEON,BRONISŁAWA 1 MAJA 20A/20; ILAWA;
			GENOWEFA MALISZEWSKA Rodzice:JAN,JADWIGA 1 MAJA 20A/20; ILAWA;
WŁ	75/10000	(małżeństwo)	BOGDAN MIKCZYŃSKI Rodzice:ALFONS,TERESA 1 MAJA 20/2; ILAWA;
			ANIELA MIKCZYŃSKA Rodzice:KAZIMIERZ,BOGUSŁAWA 1 MAJA 20/2; ILAWA;
WŁ	74/10000	(małżeństwo)	MARIUSZ BRUNON MIŁOSZEWSKI Rodzice:BRUNON,HELENA 1 MAJA 20/26; ILAWA;
			BOŻENA MIŁOSZEWSKA Rodzice:BOLESŁAW,AGNIESZKA 1 MAJA 20/26; ILAWA;
WŁ	75/10000	(małżeństwo)	JAN MIECZYŚLAW MODRZEJEWSKI Rodzice:JÓZEF,PELAGIA 1 MAJA 20A/14; ILAWA;
			BERNADETA MODRZEJEWSKA Rodzice:WINCENTY,MONIKA 1 MAJA 20A/14; ILAWA;
WŁ	75/10000	(małżeństwo)	

				WIESŁAW MÓWIŃSKI Rodzice:WŁADYSŁAW,APOLONIA 1 MAJA 20/22; ILAWA;
				HALINA MÓWIŃSKA Rodzice:BERNARD,KLARA 1 MAJA 20/22; ILAWA;
	WŁ	92/10000	(małżeństwo) JÓZEF MIECZYŚLAW MUCHA Rodzice:JAN,CELINA 1 MAJA 20/21; ILAWA;	
				BERNADETA MUCHA Rodzice:FRANCISZEK,FLORENTYNA 1 MAJA 20/21; ILAWA;
	WŁ	90/10000	(małżeństwo) ROMAN LECH NAPIÓRKOWSKI Rodzice:FRANCISZEK,MARCJANNA 1 MAJA 20/1; ILAWA;	
				WANDA BARBARA NAPIÓRKOWSKA Rodzice:WŁADYSŁAW,HELENA 1 MAJA 20/1; ILAWA;
	WŁ	90/10000	(małżeństwo) BOLESŁAW NAWOTKA Rodzice:BRONISŁAW,ZOFIA 1 MAJA 20A/19; ILAWA;	
				RENATA URSZULA NAWOTKA Rodzice:ANTONI,WERONIKA 1 MAJA 20A/19; ILAWA;
	WŁ	93/10000	(małżeństwo) KRZYSZTOF BOGUSŁAW PTAK Rodzice:EDWARD,IRENA 1 MAJA 20A/27; ILAWA;	
				MARIOLA ANNA PTAK Rodzice:BOLESŁAW,MARIANNA 1 MAJA 20A/27; ILAWA;
	WŁ	75/10000	(małżeństwo) ADAM IRENEUSZ RUSZKIEWICZ Rodzice:STANISŁAW,CZESŁAWA 1 MAJA 20/46; ILAWA;	
				ALINA IRENA RUSZKIEWICZ Rodzice:ZENON,BOLESŁAWA 1 MAJA 20/46; ILAWA;
	WŁ	91/10000	(małżeństwo) HENRYK SOBOTKA Rodzice:BOLESŁAW,ZOFIA 1 MAJA 20A/11; ILAWA;	
				ALBINA SOBOTKA Rodzice:STANISŁAW,EMILIA 1 MAJA 20A/11; ILAWA;
	WŁ	75/10000	(małżeństwo) ANTONI SZCZYGLIŃSKI Rodzice:KAZIMIERZ,FELIKSA 1 MAJA 20/6; ILAWA;	
				MAŁGORZATA APOLONIA SZCZYGLIŃSKA Rodzice:JAN,GERTRUDA 1 MAJA 20/6; ILAWA;
	WŁ	93/10000	(małżeństwo) EUGENIUSZ WASIAK Rodzice:JÓZEF,STANISŁAWA 1 MAJA 20/37; ILAWA;	

					WŁ	90/10000	JANINA WASIAK Rodzice:ALFONS,STANISŁAWA 1 MAJA 20/37; ILAWA;  (małżeństwo) HENRYK ZABOROWSKI Rodzice:BOLESŁAW,LEOKADIA 1 MAJA 20A/59; ILAWA;  ANNA DOROTA ZABOROWSKA Rodzice:JAN,JANINA 1 MAJA 20A/59; ILAWA;	
					WŁ	90/10000	(małżeństwo) HENRYK ŻMUDZIŃSKI Rodzice:FELIKS,KONSTANCJA 1 MAJA 20/13; ILAWA;  HALINA REGINA ŻMUDZIŃSKA Rodzice:JAN,CECYLIA 1 MAJA 20/13; ILAWA;	
					WŁ	6406/10000	SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA LOKATORSKO- WŁASNOŚCIOWA PRACA OKULICKIEGO 1A; ILAWA;	
2	12	537/44	121	EL1/00044496/0	WŁ	1/1	GMINA MIEJSKA ILAWA NIEPODLEGŁOŚCI 13; - ILAWA;	0.3319
3	12	538	121	EL1/00016701/6	WŁ	1/1	GMINA MIEJSKA ILAWA NIEPODLEGŁOŚCI 13; - ILAWA;	0.6152
					ZA	1/1	PRZEDSZKOLE MIEJSKIE NR 6 WIEJSKA 3; ILAWA;	

Sporządził : Barbara Wiatrowska

Z up. STARGOŁY  
Barbara Wiatrowska  
PODINSPEKTOR  
w Wydziale Gospodarki Nieruchomościami

STAROSTWO POWIATOWE  
w Iławie  
ul. 200 Iława, ul. gen. Wł. Aniołosa 2a  
tel. (099) 649 07 03, fax (099) 649 56 02

Województwo : WARMIŃSKO-MAZURSKIE

Powiat : IŁAWA

Jednostka ewidencyjna : MIASTO IŁAWA

Obręb : 9 IŁAWA 9

Nr kancelaryjny: WGN.6621.1.226.2014

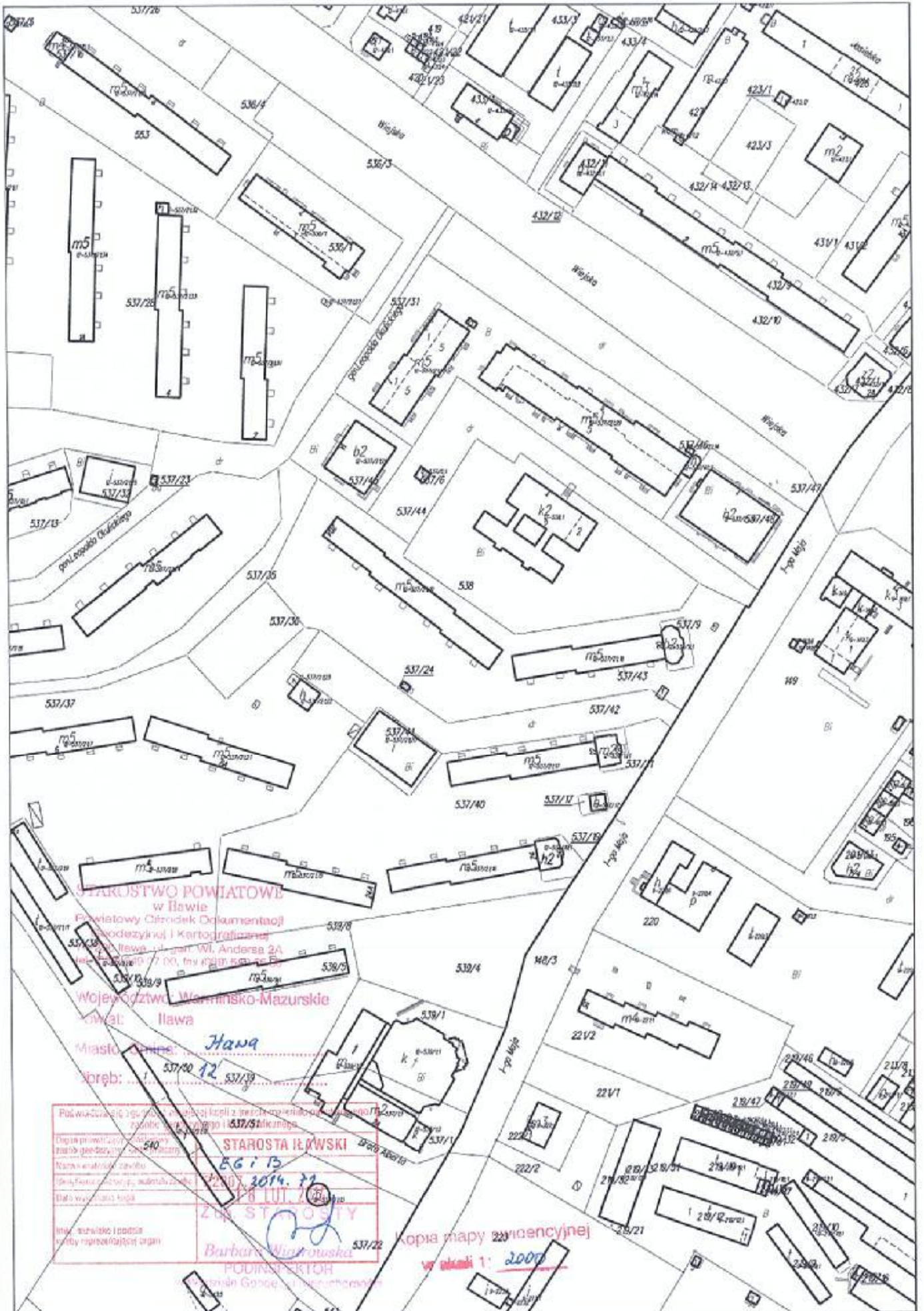
**Skrócony wypis ze skorowidza działek**

z dnia:2014-02-19

lp.	NrOb	Nr działki	Ark.	Księga wiecz	Ch	Udział	właściciel / władający	pow. [ha]
1	9	148/3	122	KW 31378	WŁ.	1/1	POWIAT IŁAWSKI	0.5731
					UK	1/1	BURMISTRZ MIASTA IŁAWY	

Sporządził : Barbara Wiatrowska

Z up. STANISŁAWY  
  
Barbara Wiatrowska  
PODINSPEKTOR  
w Wydziale Geodezji i Nieruchomości



STAROSTWO POWIATOWE  
w Iławie  
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji  
Genezyjny i Kartograficzny  
ul. Andersa 2A  
17-100 Iława  
Województwo Warmińsko-Mazurskie  
powiat Iława  
Miasto Iława  
Hana  
Korb: 537/12, 537/11

STAROSTA IŁAWSKI  
EG 13  
3019 71  
18 LUT 2019  
Złota Starosty  
Barbara Winiarska  
PODINSPEKTOR  
Kopia mapy 220/2019  
w skali 1:2000