

OPINIA TECHNICZNA

Adres obiektu: dz. nr 89/1, 116/3, 116/6, obręb nr 71, ul. Kościuszki 46/48, 10-959 Olsztyn

Inwestor: Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych, ul. Kościuszki 46/48, 10-959 Olsztyn

Przedmiot opinii: Przedmiotem opinii jest określenie stanu technicznego istniejącego rurociągu zimnej wody na potrzeby bytowo-gospodarcze oraz przeciwpożarowe znajdującego się na poziomie piwnicy przedmiotowego budynku, który uległ uszkodzeniu i jest w złym stanie technicznym.

Istniejąca instalacja zimnej wody wykonana jest z rur stalowych ocynkowanych dn65, służy na cele bytowo-gospodarcze oraz zasilenia hydrantów. Rurociąg umieszczony jest na poziomie piwnicy. Na rurociągu wykonana jest instalacja przeciwroszeniowa. Przedmiotowy rurociąg wychodzi z pomieszczenia wodomierza i w korytarzu piwnicy rozprowadzony jest pod stropem.

Dnia 28.07.2021 roku dokonano oględzin istniejącej instalacji zimnej wody, której stan techniczny uległ pogorszeniu a Inwestor obawia się o jej wytrzymałość.

Na wizji lokalnej zauważono wycieki w miejscu mocowania rurociągu. Od Inwestora uzyskano informację o wcześniejszym pęknięciu rurociągu, dla którego wykonano naprawę w postaci opaski. Na rurociągu widać znaczne odchyły od osi.

Dla przedmiotowego rurociągu stwierdzono nieprawidłowe mocowanie rurociągu oraz nieprawidłową ilość uchwyty mocujących rurociąg.

W związku z bardzo małą ilością obejm mocujących na rurociągu oraz koniecznością wymiany uszkodzonych odcinków rur należy istniejącą instalację od pomieszczenia wodomierza (punkt A) do zaworu na końcu korytarza (punkt B) w całości zdemontować. Należy wykonać ponowny montaż rurociągu z zastosowaniem prawidłowych uchwyty mocujących zgodnie ze schematem i proponowanymi odległościami (dla rurociągu dn65 maksymalny rozstaw podpór wynosi 3,8m zgodnie z normą PN-H-74200:1998). Istniejące rurociągi, które uległy uszkodzeniu należy w całości wymienić na nowe. Należy zastosować obejmy z wkładką gumową. Mocowanie wykonać do stropu

pomieszczenia korytarza. Istniejące trójniki należy oczyścić i pozostawić. Istniejącą izolację przeciwwoszeniową należy wymienić na nową.

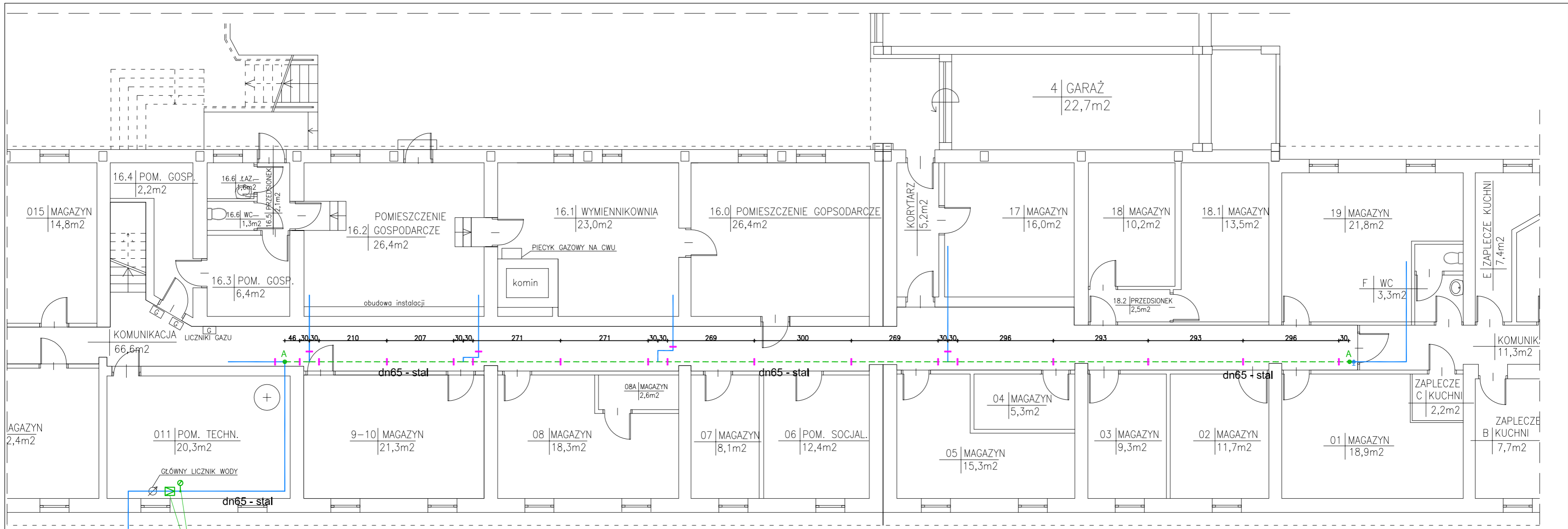
Dodatkowo w związku z wahaniami ciśnienia na sieci wodociągowej zaleca się montaż manometru, który pokaże aktualnie panujące ciśnienie w sieci wodociągowej i instalacji oraz należy zamontować dodatkowo reduktor ciśnienia, którego zadaniem jest obniżenie wysokiego ciśnienia na przyłączy do zadanego ciśnienia po stronie instalacji.

Załączniki:

1. Fragment rzutu piwnicy – usunięcie awarii istniejącego rurociągu
2. Uprawnienia budowlane
3. Zaświadczenia izby budowlanej

Opracował:

Podpis



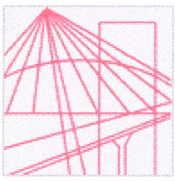
proponowana lokalizacja manometru i reduktora różnicy ciśnienia

OZNACZENIA:

- - istniejąca instalacja zimnej wody
- - - - projektowana modernizacja istniejącej instalacji
- | - proponowane miejsce montażu podpory

USŁUGI PROJEKTOWE WIMAG
Tomasz Baranowski
 ul. Kościuszki 18
 11-200 Bartoszyce
 tel: 601 489 411, tbaranowski@data.pl

temat: OPINIA TECHNICZNA RUROCIĄGU		
adres inwestycji: dz. nr 89/1, 116/3, 116/6, obręb nr 71, ul. Kościuszki 46/48 10-959 Olsztyn		inwestor: Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych ul. Kościuszki 46/48, 10-959 Olsztyn
projektant: mgr inż. Tomasz Baranowski upr. bud. nr WAM/0033/PWOS/14, specjalność instalacyjna		
tytuł rysunku: FRAGMENT RZUT PIWNICY - USUNIĘCIE AWARIJ ISTNIEJĄCEGO RUROCIĄGU		
stadium: RYSunEK TECHNICZNY	skala: 1:100	nr rys. S-1
	data: 08.2021	



WAM/OKK/U/34 /14

Olsztyn, dnia 23 czerwca 2014 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 /t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 932 ze zm./, art. 12 ust. 3, **art.13 ust.1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4** ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 23 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 ze zm./ i art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz. U. z 2013 r., poz.267 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan TOMASZ ŁUKASZ BARANOWSKI

magister inżynier inżynierii środowiska
ur. dnia 09 grudnia 1985 r. w Bartoszycach

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0033/PWOS/14

**DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI
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. **Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych wskazano na odwrócie 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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej :

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. dr inż. Zenon Drabowicz
3. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

Za zgodność z oryginałem

podpis

Pan Tomasz Łukasz Baranowski upoważniony jest :

I. Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 15 i § 23 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 ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniają do :

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak : sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu.

Otrzymuje:

1. Pan Tomasz Łukasz Baranowski
10-693 Olsztyn, ul. Popiełuszki 26/55
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa

mgr inż. Andrzej Stasiński

Za zgodność z oryginałem

podpis

Olsztyn, dnia 23 czerwca 2014 r.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-NAH-ESC-F71 *

Pan Tomasz Łukasz Baranowski o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0081/14
adres zamieszkania ul. Popiełuszki 26 / 55, 10-693 Olsztyn
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-07-13 roku przez:

Mariusz Dobrzeniecki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.