

DW/IT/053U/43657/2011
IT/80-2/2034/2011

Poznań, 03/11/2011

Prochem S.A.
Powązkowska 44C
01-797 Warszawa

Dotyczy: uzupełnienia warunków technicznych na podłączenie do miejskiej sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej przedsięwzięcia polegającego na budowie wieży kontroli ruch lotniczego TWR - lotnisko Ławica w Poznaniu przewidzianego do realizacji na terenie posesji przy ulicy Przytocznej w Poznaniu.

W nawiązaniu do wydanych przez AQUANET pismem z dnia 23.09.2011 roku, znak: DW/IT/053U/37580/2011 warunków technicznych na podłączenie do miejskiej sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej przedsięwzięcia polegającego na budowie wieży kontroli ruch lotniczego TWR - lotnisko Ławica w Poznaniu uzupełniamy je w zakresie zapotrzebowania na wodę na cele przeciwpożarowe. tj.

Wodociąg zlokalizowana w rejonie projektowanej inwestycji jest w stanie zagwarantować ilość wody na cele przeciwpożarowe w ilości 10 dm³/sek przy P=0,2 MPa

W przypadkach zapotrzebowania na wodę na cele ppoż. obiektów i urządzeń Inwestora w ilościach większych niż może zapewnić to Aqanet S. A. z sieci miejskiej, istnieją rozwiązania techniczne, możliwe do zastosowania przez Inwestora (zbiorniki wody, urządzenia hydroforowe, itp.), które mogą być połączone z miejską siecią wodociagową., lecz nie wymagają one stałego utrzymywania tak dużych ciśnień i tak dużej masy wody w sieci wodociągowej.

Jednocześnie informujemy, że ciśnienie statyczne panujące w sieci wodociągowej wynosi od 2-6atn.(w czasie kiedy woda nie jest pobierana z hydrantu). Przy poborze wody z wodociągu na cele gaszenia pożaru (z hydrantu lub za pośrednictwem przyłącza) ciśnienie wody w przewodzie wodociagowym w rejonie poboru może ulec obniżeniu poniżej 2,0atm.

Sprawę prowadzi:

Krystyna Pukaczewska

Tel. 061 8359-262

e-mail:Krystyna.pukaczewska@aquanet.pl

AQUANET
BIURO TECHNICZNE*Krystyna Pukaczewska*
Starszy Specjalista ds. Warunków Technicznych

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

*mgr inż. Lidia Szugda*Siedziba Spółki
ul. Dolna Wilda 126, 61-492 Poznań
tel. 61 8359 100, fax 61 8359 012
www.aquanet.pl, e-mail: info@aquanet.plDepartament Handlu i Marketingu:
ul. Dolna Wilda 126, 61-492 Poznań
tel. 61 8359 051, fax 61 8359 063
e-mail: klient@aquanet.plDział Techniczny i Dokumentacji:
ul. Dolna Wilda 126, 61-492 Poznań
tel. 61 8359 263, fax 61 8359 254
e-mail: techniczny@aquanet.pl

DW/IT/053U/8348/2012
IT/80-2/164/2012

Poznań, 20/02/2012

Prochem S.A.
Powązkowska 44C
01-797 Warszawa

Dotyczy: uzupełnienia warunków technicznych na podłączenie do miejskiej sieci wodociągowej przedsięwzięcia polegającego na budowie wieży kontroli ruch lotniczego TWR - lotnisko Ławica przy ulicy Przytocznej w Poznaniu zawartych w piśmie DW/IT/053U/43657/2011, IT/80-2/2034/2011 z dnia 03.11.2011 roku.

W odpowiedzi na pismo z dnia 18.01.2012 roku (data wpływu 26.01.2012 roku) w sprawie zaopatrzenia w wodę na cele przeciwpożarowe przedsięwzięcia polegającego na budowie wieży kontroli ruch lotniczego TWR - lotnisko Ławica przy ulicy Przytocznej w Poznaniu informujemy, co następuje:

Istniejący wodociąg zlokalizowany w rejonie projektowanej inwestycji jest w stanie zagwarantować ilość wody na cele przeciwpożarowe w ilości 10 dm³/s przy P=0,2 Mpa. przy czym, przy zwiększonym poborze wody w tym rejonie może wystąpić zmniejszony wypływ z hydrantu przy mniejszym ciśnieniu wypływu.

W przypadkach zapotrzebowania na wodę na cele ppoż. obiektów i urządzeń Inwestora w ilościach większych niż może zapewnić to Aquanet S. A. z sieci miejskiej, istnieją rozwiązania techniczne, możliwe do zastosowania przez Inwestora (zbiorniki wody, urządzenia hydroforowe, itp.), które mogą być połączone z miejską siecią wodociagową, lecz nie wymagają one stałego utrzymywania tak dużych ciśnień i tak dużej masy wody w sieci wodociągowej.

Sprawę prowadzi:

Krystyna Pukaczewska

Tel. 061 8359-262

e-mail: Krystyna.pukaczewska@aquanet.pl

AQUANET
BIURO TECHNICZNEKrystyna Pukaczewska
Starszy Specjalista ds. Warunków Technicznych

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU
mgr inż. Lidia SzugzdaSiedziba Spółki
ul. Dolna Wilda 126, 61-492 Poznań
tel. 61 8359 100, fax 61 8359 012
www.aquanet.pl, e-mail: info@aquanet.plDepartament Handlu i Marketingu:
ul. Dolna Wilda 126, 61-492 Poznań
tel. 61 8359 051, fax 61 8359 063
e-mail: klient@aquanet.plBiuro Techniczne:
ul. Dolna Wilda 126, 61-492 Poznań
tel. 61 8359 263, fax 61 8359 254
e-mail: techniczny@aquanet.pl

Warszawa, 8 sierpień 2012r

O Ś W I A D C Z E N I E

Na podstawie art.20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – *Prawo Budowlane* (jednolity tekst Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz.2016 z późniejszymi zmianami)

Zespół projektantów i sprawdzających oświadcza, że Projekt Budowlany Zamienny Inwestycji pn.:

Budowa TWR Poznań wraz infrastrukturą techniczno – administracyjną zlokalizowaną w Poznaniu, został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANCI:

1. mgr inż. arch. Małgorzata Kraszewska – nr upr. MA/072/04
2. mgr inż. Paweł Lewicki – nr upr. Wa-170/00
3. mgr inż. Barbara Naumczyk – nr upr. St-388/80
4. mgr inż. Anna Niedzielska – nr upr. MAZ/0336/PWOS/04
5. mgr inż. Ryszard Kných – nr upr. Wa-846/94
6. inż. Piotr Bocian – nr upr. 1512/99/U
7. mgr inż. Andrzej Lewicki – nr upr. St-131/83

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

SPRAWDZAJĄCY:

1. mgr inż. arch. Ewa Dobiecka – nr upr. St-40/81
2. mgr inż. Krzysztof Widemajer – nr upr. St-254/79
3. mgr inż. Janusz Iżynieć – nr upr. St -58/81
4. mgr inż. Anna Knetig – nr upr. MAZ/0203/POOS/10
5. mgr inż. Jerzy Marszałek – nr upr. St -510/83
6. mgr inż. Jerzy Hiszpański – nr upr. 859/64
7. mgr inż. Józef Bechta – nr upr. 696/66

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów
ul. Królewska 27, pok. 323, 00-060 Warszawa

numer sprawy: MA/KK/160/04
numer ewidencyjny uprawnień: MA/072/04

Warszawa, dnia 17 grudnia 2004 roku

DECYZJA NR KK/077/04

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016); art. 11 i 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, z 2002 r. Nr 23, poz. 221, Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2052, z 2003 r. Nr 124, poz. 1152), oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; dalsze zmiany:

Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, oraz z 2002 r. Nr 113, poz. 984 i Nr 169, poz. 1387 oraz z 2003 r., Nr 130, poz. 1188 i Nr 170, poz. 1660), oraz rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38, zm.: Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, Dz. U. z 2002 r. Nr 134, poz. 1130, Dz. U. 2003 r. Nr 175, poz. 1704), po rozpatrzeniu wniosku i na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową, jak też na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją Egzaminacyjną Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów

stwierdza się, że

Pani magister inżynier architekt **MAŁGORZATA JOLANTA KRASZEWSKA**
urodzona dnia 14 lutego 1962 roku

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i otrzymuje uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji niniejszej przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów za pośrednictwem okręgowej komisji kwalifikacyjnej, która wydała decyzję. Odwołanie wnosi się w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

Przewodniczący OKK MOIA

arch. Antoni Beill

Wiceprzewodniczący OKK MOIA

arch. Edward Wysiecki

Sekretarz OKK MOIA

arch. Tomasz Błuski

Członek OKK MOIA

arch. Janusz Puchowski

Członek OKK MOIA

arch. Andrzej Sowa

Członek OKK MOIA

arch. Anna Wojterska – Talarczyk

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: MAŁGORZATA JOLANTA KRASZEWSKA
2. Minister właściwy do spraw architektury i budownictwa
3. Gdy decyzja stanie się ostateczna:
 - Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane
 - Okręgowa Rada Izby Architektów.
4. a/a

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugda



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Małgorzata Jolanta KRASZEWSKA

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **MA/072/04**, jest wpisana na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MA-1718**.

Członek czynny od: 08-02-2005 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 27-03-2012 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-09-2012 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-1718-C532-6Y36-5195-932E

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugzda

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

WOJEWODA MAZOWIECKI

Nr ewid. uprawnień: Wa-170/00

Warszawa, dnia 28 grudnia 2000 r.
Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

DECYZJA Nr 307/00

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /Dz.U. Nr 89 z 1994 r. poz. 414 z późn. zmianami/ oraz § 9 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. Nr 8 z 1995 r. poz. 38/, w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa, po rozpatrzeniu wniosku Pana Pawła Lewickiego na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie /dyplom Politechniki Warszawskiej – Wydział Inżynierii Lądowej, kierunek budownictwo w zakresie konstrukcji budowlanych i inżynierskich/ i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną –

N A D A J Ę

Panu magistrów inżynierowi
Pawłowi Lewickiemu
ur. dnia 26 stycznia 1967 r. w Warszawie

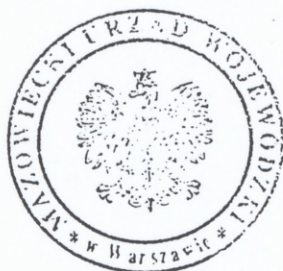
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ

Zgodnie z § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. niniejsze uprawnienia budowlane stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami.

UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną, powołaną przez Wojewodę Mazowieckiego Zarządzeniem Nr 173 z dnia 09 listopada 1999 r., posiadania przez Pana Pawła Lewickiego wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w powyższej specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku z egzaminu na uprawnienia budowlane – orzeczono jak w sentencji.

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



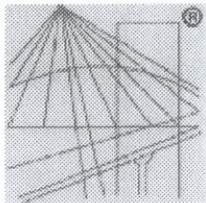
Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugzda

Z up. Wojewody Mazowieckiego
ARCHITEKT WOJEWÓDZKI

mgr inż. arch. Barbara Łasińska



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:

MAZ-DM9-0A8-NHK *

Pan PAWEŁ LEWICKI o numerze ewidencyjnym MAZ/BO/4415/01
adres zamieszkania 1-go MAJA 15A/22, 05-200 WOŁOMIN
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2012-01-01 do 2012-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2011-11-09 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugda

URZĄD
MIASTA STOŁECZNEGO WARSZAWY
WYDZIAŁ URBANISTYKI I ARCHITEKTURY

Nr ewidencyjny St-388/80

Warszawa, dnia 29 lipca 1980 r.
Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229) oraz §

2 ust.1 pkt 1, § 4 ust.2, § 7, § 13 ust.1 pkt 4 lit.b

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Ob. BARBARA TERESA NAUMCZYK c. Jana

magister inżynier inżynierii środowiska

urodzony(a) dnia 01.12.1951 r. Warszawa

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

projektanta

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji sanitarnych:

- 1/ do sporządzania projektów instalacji sanitarnych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych — do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji sanitarnych.



z up. PREZYDENTA MIASTA

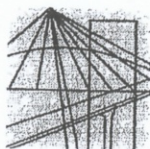
mgr inż. arch. Eugeniusz Nawrocki
Z-ca Naczelnego Architekta Warszawy

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugzdo

za zgodność z oryginałem

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 28 grudnia 2011

Zaświadczenie

Pani BARBARA NAUMCZYK

miejsce zamieszkania:

PORANNEJ BRYZY 26

03-284 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IS/3138/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2012 r. do dnia: 31 grudnia 2012 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Z-ca PRZEWODNICZĄCEGO

mgr inż. Jerzy Kotowski

Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.piib.org.pl e-mail: biuro@maz.piib.org.pl
NIP 525-22-58-203. Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00. Dział Szkoleń: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 153

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugda



sygn. akt. MAZ/7131-7132/357/04/S

Warszawa, dnia 22.12.2004 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i 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, z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt. 1-5 oraz ust. 3, art. 13 ust. 1, ust. 3 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r., Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 4 ust. 2 i ust. 4, § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. 1995 r. nr 8 poz. 38, z późn. zm.), Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa działająca w składzie orzekającym: 1/Zygmunt Garwoliński, 2/Irena Churska, 3/Marek Karpiński stwierdza, że:

Pani Anna Elżbieta Niedzielska
magister inżynier inżynierii środowiska
urodzona dnia 5 kwietnia 1957 roku w Warszawie, córka Mariana
uzyskała

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr MAZ/0336/PWOS/04

**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 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadniania decyzji.

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwrocie niniejszej decyzji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez Głównego Inspektora nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

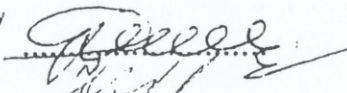
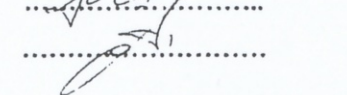
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający

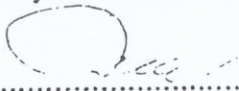
1/ mgr inż. Zygmunt Garwoliński

2/ mgr inż. Irena Churska

3/ mgr inż. Marek Karpiński


.....

.....

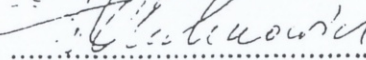
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
p. o. mgr inż. Ryszard Chaciński

.....




Za zgodność z oryginałem

Przewodniczący
Mazowieckiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa
mgr inż. Wiesław Olechnowicz

.....


KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szuga



**GŁÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO**

**Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań**

Warszawa, 2005-03-04

IR/INN/600/112/05

DECYZJA

Na podstawie art. 88a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.) oraz art. 104 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.),

ANNA ELŻBIETA NIEDZIELSKA

mgr inżynier inżynierii środowiska

uprawniona na mocy decyzji

**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
z dnia 22-12-2004 r. sygn. akt MAZ/7131-7132/357/04/S, nr uprawnień MAZ/0336/PWOS/04**

**do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych
obejmującej projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi
bez ograniczeń**

stanowiącej podstawę do:

1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
2. kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
3. kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
4. wykonywania nadzoru inwestorskiego,
5. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art.62 ust.5 i ust.6 ustawy

stanowiącej również podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności, jeżeli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu

została wpisana

**DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE
pod pozycją 1267/05/U/C**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądania strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa nie wymaga uzasadnienia.

Niniejsza decyzja jest ostateczna. W związku z powyższym, w oparciu o art. 12 ust. 7 ustawy Prawo budowlane stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Strona może w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji wystąpić na podstawie art. 127 § 3 Kpa oraz stosownie do uchwały Naczelnego Sądu Administracyjnego z dnia 9.12.1996r., sygn. akt OPS 4/96 z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

Otrzymują:

1. Pani Anna Elzbieta Niedzielska
ul. Pancera 10 m.35
03-187 Warszawa
2. Mazowiecka Okręgowa Izba
Inżynierów Budownictwa
3. a.a. (AMR)

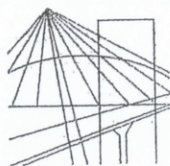


Za zgodność z oryginałem

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szuga



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 24 listopada 2011

Zaświadczenie

Pani ANNA NIEDZIELSKA

miejsce zamieszkania:

PANCERA 10/35

03-187 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IS/2436/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2012 r. do dnia: 31 grudnia 2012 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Z SŁ. PRZEWODNICZĄCEGO

mgr inż. Jerzy Kotowski

biuro: ul.1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 35, 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.piib.org.pl e-mail: biuro@maz.piib.org.pl
Dział Szkoleń: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50
Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00.
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 153

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szuga

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Warszawie

Wydział Nadzoru Urbanistycznego
i Budowlanego

Nr ewidencyjny Wa-846/94

Warszawa, 30 grudnia 1994

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, poz. 229) oraz § 2 ust.1 pkt 1, § 5 ust.1 pkt 1, § 7, § 13 ust.1 pkt 4 lit."d"
rozp. Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20.II.1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 z późn. zmianami).

STWIERDZAM

że Ob. RYSZARD ZBIGNIEW KNYCH s. Edwarda
magister inżynier elektryk

urodzony(a) dnia 08 lutego 1952 r. Warszawa

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej
projektanta oraz kierownika budowy i robót

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych:

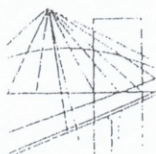
- 1/ do sporządzania projektów instalacji elektrycznych, napowietrznych i kablowych linii energetycznych oraz stacji i urządzeń elektroenergetycznych,
- 2/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz do kontrolowania stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych, napowietrznych i kablowych linii energetycznych oraz stacji i urządzeń elektroenergetycznych.-



Z up. WOJEWÓDZKI WARSZAWSKIEGO
dr hab. inż. Andrzej Gasiński
DYREKTOR WYDZIAŁU
Nadzoru Urbanistycznego i Budowlanego
Urzędu Wojewódzkiego w Warszawie

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU
mgr inż. Lidia Sz.



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 12 grudnia 2011

Zaświadczenie

Pan RYSZARD ZBIGNIEW KNYCH

miejsce zamieszkania:

ul. GOŁUCHOWSKA 13/28

01-485 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IE/1972/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2012 r. do dnia: 31 grudnia 2012 r.

Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 35, fax 22 868 35 31, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.pitb.org.pl e-mail: biuro@maz.pitb.org.pl
NIP 525-22-58-203. Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00. Dział Szkoleni: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 153

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugda

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor**

L.dz.GI/DBL/ 1198 /99

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

DECYZJA Nr 1512/99/U

Pan inż. Piotr Bocian
urodzony dnia 28.11.1963 r. w Warszawie

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst - Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku, z dnia 28.10.1998 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

do projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
w zakresie linii, instalacji i urządzeń liniowych oraz stacyjnych

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PITiP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

GŁÓWNY INSPEKTOR

dr inż. Władysław Grabowski

PAŃSTWOWA INSPEKCJA TELEKOMUNIKACYJNA
I POCZTA
02-691 Warszawa, ul. Obroczna 1

Za zgodność z oryginałem

DYREKTOR
Biura Spraw Pracowniczych

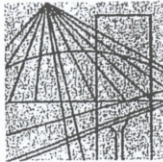
mgr Agnieszka Sokołowska



Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szlachetka



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 13 czerwca 2012

Zaświadczenie

Pan PIOTR BOCIAN

miejsce zamieszkania:

ul. OKOPOWA 14 m. 110

01-063 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IE/1976/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 lipca 2012 r. do dnia: 31 grudnia 2012 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
ZŁOŻ PRZEWODNICZĄCEGO

mgr inż. Jerzy Kotowski

Biurowo: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 022 868 35 35, 022 868 35 81, 022 868 35 82, fax 022 868 35 49, www.maz.piib.org.pl e-mail: biuro@maz.piib.org.pl
Dział Członkowski: tel. 022 878 04 11, 022 826 11 05, fax 022 300 99 00, Dział Szkoleń: 022 828 34 10, 022 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 022 878 04 03, 022 878 04 04, fax 022 826 28 67 w. 153

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Sługalska

Warszawa, dnia 21 lutego 1983 r.

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229) oraz § 2 ust. 1 pkt 1, § 4 ust. 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt 3 lit. b

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Ob. ANDRZEJ MAREK LEWICKI s. Romana

magister inżynier budownictwa

urodzony(a) dnia 27.11.1951r. Warszawa

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji
projektanta

w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg i
lotniskowych dróg startowych oraz manipulacyjnych:

- 1/ do sporządzania projektów budowli dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych oraz typowych mostów i przepustów,
- 2/ w zakresie budowli nie będących budynkami w budownictwie osób fizycznych — do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego budowli.



Z up. PREZYDENTA MIASTA

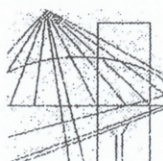
mgr inż. arch. Ryszard Fedorowski
Z-ca Naczelnego Architekta Warszawy

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugda

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 19 grudnia 2011

Zaświadczenie

Pan ANDRZEJ MAREK LEWICKI

miejsce zamieszkania:

ul. CZERNIAKOWSKA 34 m 28

00-714 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/BD/1097/02

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2012 r. do dnia: 31 grudnia 2012 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
DZIAŁ REWIDUJĄCY

mgr inż. Jerzy Kotowski

Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 866 35 35, 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.pilb.org.pl, e-mail: biuro@maz.pilb.org.pl
NIP 525-22-85-200, Dział Członkowski: tel. 22 579 04 10, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00, Dział Szkoleń: tel. 22 525 34 10, 22 564 15 57, 22 525 34 10, 22 579 04 04, fax 22 525 34 10, 22 525 34 10

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugała

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229) oraz § 2 ust. 1 pkt 1, § 4 ust. 1 i 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Ob. LEA KRYSTYNA DOBIECKA c. Józefa
magister inżynier architekt

urodzony(o) dnia 17.12.1949 r. Warszawa

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji
projektanta

w specjalności architektonicznej

- 1/ do sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
 - a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b/ konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych — do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych — z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.



z up. PREZYDENTA MIASTA

[Signature]
mgr inż. Lidia Szugada
Zastępca Kierownika Wydziału

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugada



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Ewa Krystyna DOBIECKA

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **St-40/81**,
jest wpisana na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP
pod numerem: **MA-1075**.

Członek czynny od: 26-03-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 24-07-2012 r. Warszawa.

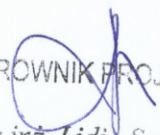
Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2012 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie Informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-1075-E2A6-E988-965Y-5774

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

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugda

Za zgodność z oryginałem

Warszawa, dnia 31 maja 1979.

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. - Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229) oraz § 2 ust. 1 pkt 1, § 4 ust. 2, § 6 ust. 3, § 7, § 13 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Ob. KRZYSZTOF JÓZEF W I D E M A J E R s. Józefa

magister inżynier budownictwa lądowego

urodzony(a) dnia 18.04.1950 r. Warszawa

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

p r o j e k t a n t a

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

- 1/ do sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych,
- 2/ do sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami,
- 3/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych.



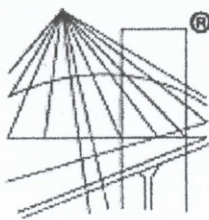
z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Eugeniusz Nawrocki
Z-ca Naczelnego Architekta Warszawy

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugzda



® P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-RUS-SJC-Q0S *

Pan KRZYSZTOF WIDEMAJER o numerze ewidencyjnym MAZ/BO/2491/02

adres zamieszkania ul. CZAPLI 11, 02-871 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2012-07-01 do 2012-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2012-06-27 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU
mgr inż. Lidia Szugała

279
Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229) oraz §
2 ust.1 pkt 1, § 5 ust.1 pkt 1, § 7, § 13 ust.1 pkt 4 lit.b
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia
20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie
(Dz. U. Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Ob. JANUSZ I ŻYNIĘC s. Mieczysława

magister inżynier urządzeń sanitarnych

urodzony(a) dnia 08.06.1947 r. Łódź

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

projektanta oraz kierownika budowy i robót

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji
sanitarnych:

- 1/ do sporządzania projektów instalacji sanitarnych,
- 2/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych ele-
mentów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicz-
nego w zakresie instalacji sanitarnych.



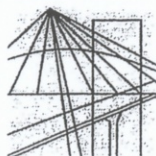
z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Eugeniusz Nawrocki
I-os. Naczelny Architekt Warszawy

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szygda



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

Warszawa, 28 grudnia 2011

Zaświadczenie

Pan JANUSZ IŻYNYEC

miejsce zamieszkania:

ul. GWIAŹDZISTA 27/132

01-651 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IS/1938/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2012 r. do dnia: 31 grudnia 2012 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Przewodniczący Rady

inż. Mieczysław Grodzki

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia S.

Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 35, 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.pilb.org.pl e-mail: biuro@maz.pilb.org.pl
NIP 525-22-58-203. Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00. Dział Szkoleń: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 153



sygn. akt. MAZ/7131/ 397 /10 /S

Warszawa, dnia 21 czerwca 2010 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i 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 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83 poz. 578 późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:
nadaje**

**Pani Annie Marii Knetig
magister inżynier urządzeń sanitarnych
urodzonej dnia 25 lipca 1950 roku w Warszawie, córce Władysława**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr MAZ/0203/POOS/10

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

Szczegółowy zakres uprawnień

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1/ projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 2/ sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 i 6.

II. Na mocy § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie wyżej wymienionej specjalności.

III. Na mocy § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.

...zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugaj

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadniania decyzji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający

1/ mgr inż. Krzysztof Latoszek

2/ mgr inż. Irena Churska

3/ mgr inż. Krzysztof Booss



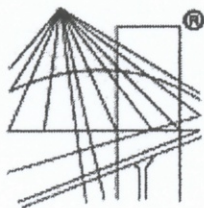
Otrzymują:

1. Pani Anna Maria Knetig
ul. H. Sienkiewicza 34
05-270 Marki
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szuga



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

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-MJN-468-JTR *

Pani ANNA KNETIG o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/7203/03

adres zamieszkania H.SIENKIEWICZA 34, 05-270 MARKI

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2012-05-01 do 2013-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2012-05-07 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugała

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229) oraz §

2 ust.1 pkt 1, § 5 ust.1 pkt 1, § 7, § 13 ust.1 pkt 4 lit.d
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Ob. JERZY ADAM MARSZAŁEK s.Piotra

magister inżynier elektryk

urodzony(a) dnia 15.11.1943r. Łęka Dolna

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

projektanta oraz kierownika budowy i robót

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych:

- 1/ do sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych.

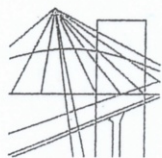


[Signature]
mgr inż. *[Signature]* *[Signature]*

za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szczęcha



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

Warszawa, 6 grudnia 2011

Zaświadczenie

Pan JERZY ADAM MARSZAŁEK

miejsce zamieszkania:

ul. MYSZKOWSKA 1b/11
03-553 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IE/1970/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2012 r. do dnia: 31 grudnia 2012 r.

Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 35, 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.pilb.org.pl e-mail: biuro@maz.pilb.org.pl
NIP 525-22-58-203. Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00. Dział Szkoleń: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 153

...godność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Saugier

PREZYDIUM
RADY NARODOWEJ m.st. WARSZAWY

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY
NADZORU BUDOWLANEGO I GEODEZJI

Nr. ewid. uprawn. 859/64

Warszawa, dnia 27 listopada 1964

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

U P R A W N I E N I A B U D O W L A N E

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 § 9 ust. 1 pkt. 1 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. JERZY HISZPAŃSKI s. Mirosława

magister inżynier elektryk

urodzony dnia 10.VIII.1935 r. Warszawa

o t r z y m u j e

w specjalności instalacji i urządzeń elektrycznych
uprawnienia budowlane do sporządzania projektów wszelkiego rodzaju instalacji i urządzeń elektrycznych wchodzących do zakresu budownictwa powszechnego.

pieczęć okrągła z Godłem Państwa

PREZYDIUM RADY NARODOWEJ
W M. ST. WARSZAWIE

Z-ca NACZELNEGO ARCHITECTA
WARSZAWY

mgr inż. arch. Stanisław Lasot

BUDOWA PROJEKTÓW BUDOWNICTWA
PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO
JAN KUCHEM
za zgodności z oryginałem:

podpis nieczytelny/

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szuga

za zgodność z oryginałem

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań



Warszawa, 12 grudnia 2011

Zaświadczenie

Pan JERZY HISZPAŃSKI

miejsce zamieszkania:

ul. CONRADA 4/85

01-922 WARSZAWA

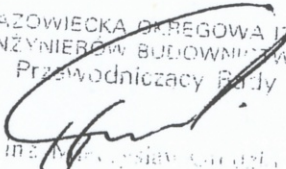
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IE/1996/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2012 r. do dnia: 31 grudnia 2012 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Przewodniczący Rady


Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 35, 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.pilb.org.pl e-mail: biuro@maz.pilb.org.pl
NIP 525-22-58-203. Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00, Dział Szkoleń: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 153

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU
mgr inż. Lidia Szugda

Nr 596/66

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

Uprawnienia budowlane

Na podstawie art. 18 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. U. Nr 7, poz. 46) oraz § 14 zarządzenia Nr 195 Ministra Komunikacji z dnia 1 grudnia 1964 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie specjalnym w zakresie komunikacji (Dziennik budownictwa nr 23, poz. 73)

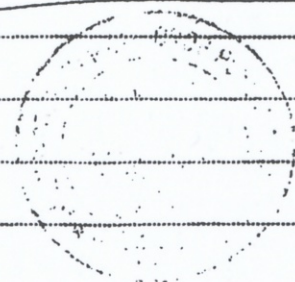
Obywatel inż. Józef B e c h t a s. Edwarda

urodzony dnia 2 stycznia 1927 roku w Janowie Podlaskim

otrzymuje

w specjalności d r ó g

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
łącznie, w zakresie drogowych obiektów budowlanych wymienionych
w 13 ust. 2 pkt 3 zarządzenia nr 195 Ministra Komunikacji z dnia
1 grudnia 1964 roku.



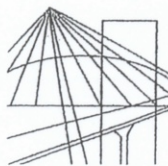
Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Szugzda

Dyrektor

[Signature]



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 21 listopada 2011

Zaświadczenie

Pan JÓZEF ALBERT BECHTA

miejsce zamieszkania:

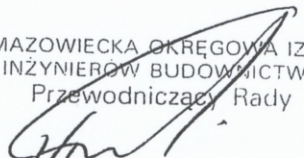
ul. PRYMASA TYSIĄCLECIA 85 M 31
01-242 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym: MAZ/BD/5569/02

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2012 r. do dnia: 31 grudnia 2012 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Przewodniczący Rady

inż. Mieczysław Grodzki

Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 35, 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.pilb.org.pl e-mail: biuro@maz.pilb.org.pl
NIP 525-22-58-203. Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00. Dział Szkoleń: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 153

Za zgodność z oryginałem

KIEROWNIK PROJEKTU

mgr inż. Lidia Gąsicka

SPIS RYSUNKÓW
PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU
W PROJEKCIE BUDOWLANYM ZAMIENNYM

Lp.	Nazwa	Nr rys.
1.	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	PZ-A-001REWA.dwg
2.	INSTALACJE ZEWNĘTRZNE WOD-KAN. PLAN SYTUACYJNY.	SZ-P-011REWA.dwg
3.	INSTALACJE ZEWNĘTRZNE WOD-KAN. PROFIL INSTALACJI ZEWNĘTRZNEJ WODOCIĄGOWEJ.	SZ-P-012REWA.dwg
4.	INSTALACJE ZEWNĘTRZNE WOD-KAN. PROFIL INSTALACJI ZEWNĘTRZNEJ WODY PPOŻ.	SZ-P-013REWA.dwg
5.	INSTALACJE ZEWNĘTRZNE WOD-KAN. PROFIL KANALIZACJI SANITARNEJ.	SZ-P-014REWA.dwg
6.	INSTALACJE ZEWNĘTRZNE WOD-KAN. PROFIL KANALIZACJI DESZCZOWEJ – CZĘŚĆ 1.	SZ-P-015REWA.dwg
7.	INSTALACJE ZEWNĘTRZNE WOD-KAN. PROFIL KANALIZACJI DESZCZOWEJ – CZĘŚĆ 2.	SZ-P-016REWA.dwg
8.	INSTALACJE ZEWNĘTRZNE WOD-KAN. STUDZIENKA WODOMIERZOWA.	SZ-P-017REWA.dwg
.		

Wielkopolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Rolnictwa
Al. Niepodległości 16/18
61-713 Poznań

OPIS TECHNICZNY

1.1. Przedmiot inwestycji i lokalizacja	6
1.2. Podstawa opracowania	6
1.3. Zakres opracowania	6
1.4. Zakres zmian	6
2. PRZYŁĄCZA I INSTALACJE ZEWNĘTRZNE WOD-KAN I GAZU	7
2.1. Wprowadzone zmiany	7
3. SIECI ELEKTROENERGETYCZNE	7
4. SIECI TELEKOMUNIKACYJNE	8
4.1. Informacje ogólne.	8
4.2. Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa	8
4.3. Telekomunikacyjne linie kablowe	8
4.4. Uszczelnienia przejść kablowych	8

CZĘŚĆ OGÓLNA

1.1. Przedmiot inwestycji i lokalizacja

Przedmiotem inwestycji jest budowa Wieży Kontroli Ruchu Lotniczego TWR Poznań, wraz z zapleczem techniczno-administracyjnym oraz innych obiektów i urządzeń budowlanych niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania TWR.

Obiekt zlokalizowany będzie na działkach 56/29, 56/28, 56/27 obręb 0023 Ławica II o łącznej powierzchni 0,7681 ha wyodrębnionych z terenu Portu Lotniczego Poznań Ławica.

1.2. Podstawa opracowania

- Umowa z Inwestorem nr PAŻP/11-196/AWR z dnia 09.06.2011r
- „Program funkcjonalno-techniczny dla obiektu Wieży Kontroli Ruchu Lotniczego wraz z infrastrukturą techniczno-administracyjną” zawarty w dokumencie „SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ) z dnia 21 grudnia 2010r opracowanym przez Polską Agencję Żeglugi Powietrznej.
- Spotkania i uzgodnienia z Inwestorem.
- Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektowanego Budynku TWR Poznań wykonana przez „PROGEO” s. c. J. Miłosz i Z. Żywicki, Warszawa ul. Saska 7d. Opracowanie z września 2011 r.
- Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500, elektroniczna.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 25 czerwca 2003r. w sprawie warunków, jakie powinny spełniać obiekty budowlane oraz naturalne w otoczeniu lotniska.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 30 kwietnia 2004r. w sprawie klasyfikacji lotnisk i rejestru lotnisk cywilnych.
- Ustawa z dn.12 lutego 2009 o szczegółowych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie lotnisk użytku publicznego.
- DECYZJA nr 3/2012 o zezwoleniu na realizację inwestycji w zakresie lotniska użytku publicznego wydanej 27 marca 2012r.

1.3. Zakres opracowania

Niniejsze opracowanie obejmuje korektę do zatwierdzonego projektu budowlanego - **Decyzją nr 3/2012 o zezwoleniu na realizację inwestycji w zakresie lotniska użytku publicznego z dn. 27.03. 2012 wydaną przez Wojewodę Wielkopolskiego.**

Opracowanie obejmuje zmiany w

- projekcie zagospodarowania terenu – TOM I
- projekcie architektoniczno-budowlanym - TOM II dotyczące : architektury, konstrukcji i instalacji wod-kan w części podziemnej Ob. Nr 1

1.4. Zakres zmian

- Zmiany w PZT polegają na **zmianach przebiegu sieci po terenie** na którym będzie zlokalizowany obiekt TWR Poznań wraz z infrastrukturą techniczno-administracyjną
- Zmiany w projekcie architektoniczno-budowlanym części podziemnej Ob. Nr 1 – budynku TWR wynikają z konieczności zwiększenia pojemności zbiorników wody pożarowej. Miejska sieć wodociągowa nie zapewnia odpowiednich parametrów pracy w przypadku poboru wody na cele pożarowe zgodnie z informacjami zawartymi w piśmie z AQUANET-u o numerach DW/IT/053U/43657/2011, IT/80-2/2034/2011 z dnia 03-11-2011 i DW/IT/053U/8348/2012, IT/80-2/164/2012 otrzymanego po wydaniu projektu budowlanego.

2. PRZYŁĄCZA I INSTALACJE ZEWNĘTRZNE WOD-KAN I GAZU

2.1. Wprowadzone zmiany

- Instalacja zewnętrzna wodociągowa
 - zmniejszenie średnicy z $\varnothing 125$ na $\varnothing 75$ PE100 PN10,
 - zmniejszenie gabarytów studni wodomierzowej z 4,5x2,0m na 2,5x2,0m,
- instalacja deszczowa do podlewania zieleni
 - przesunięcie trasy przewodów,
 - zmiana kształtu pompowni instalacji deszczowej,
- instalacja zewnętrzna kanalizacji deszczowej
 - dodatkowe dwa przyłącza kanalizacji deszczowej dla budynku wieży,
- instalacja zewnętrzna kanalizacji sanitarnej
 - zmiana trasy 3 odcinków przewodów
- instalacja zewnętrzna wody ppoż.
 - zmiana trasy przy komorze kablowej.

Zmiany w zewnętrznej instalacji wodociągowej wynikają z tego, że do gaszenia pożaru nie będzie wykorzystywana woda z miejskiego wodociągu, lecz ze zbiorników podziemnych.

Zmiany przy instalacji deszczowej do podlewania spowodowane są doбором konkretnych rozwiązań technicznych.

Pozostałe zmiany wynikają z uszczegółowienia rozwiązań technicznych instalacji.

3. SIECI ELEKTROENERGETYCZNE

11.1 Sieć kablowa 15kV

Częściowa zmiana przebiegu trasy kablowej 15kV na terenie działki TWR spowodowana była pojawieniem się kolizji z siecią gazową i systemem kamer monitoringu.

11.2 Sieć kablowa 0,4kV

Powodem zmiany tras kablowych n.n. na terenie działki TWR było pojawienie się nowych odbiorów wymagających zasilania elektrycznego lub zmiana ich usytuowania (dotyczy to pompowni ścieków, słupów z kamerami, tablicy reklamowej z logo, oświetlenia masztów flagowych). Zmianie uległo również inne ustawienie transformatorów w budynku technicznym nr 2 co spowodowało zmianę trasy pasa kablowego pomiędzy budynkami nr 1 i 2.

11.3 Oświetlenie zewnętrzne

Przebieg tras kabli oświetlenia terenu został dostosowany do aktualnego układu jezdni, chodników, parkingów.

11.4 Instalacja uziemieniowa

Wraz ze zmianą przebiegu tras kabli oświetleniowych uległa zmianie instalacja uziemieniowa układana wzdłuż tych kabli.

4. SIECI TELEKOMUNIKACYJNE

4.1. Informacje ogólne.

W zakresie niniejszego projektu ujęto:

- budowę telekomunikacyjnej kanalizacji kablowej
- budowę telekomunikacyjnych linii kablowych

Projektowane sieci telekomunikacyjne (telekomunikacyjne instalacje zewnętrzne) pokazano na załączonym planie zagospodarowania terenu (rys. nr PZA001).

Wszystkie prace związane z budową infrastruktury telekomunikacyjnej należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi w Polsce normami i przepisami.

Do projektowanej kanalizacji kablowej będą zaciągnięte kable projektowanych na terenie wieży TWR Poznań systemów telekomunikacyjnych oraz kable przyłączy telekomunikacyjnych.

Uwaga:

Projekt kabli przyłączy telekomunikacyjnych jest tematem odrębnego opracowania.

4.2. Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa

Projektowana telekomunikacyjna kanalizacja kablowa będzie zbudowana z:

- rur z o średnicy 50mm i 110mm
- studni kablowych rozdzielczych typu SKR-2
- studni kablowych magistralnych typu SKMOP-4, SKMOL-4, SKMNL-4 i SKMP-4

Na terenie Wieży TWR Poznań zaprojektowano 8- i 6- otworową telekomunikacyjną kanalizację kablową magistralną oraz 4- i 2-otworową telekomunikacyjną kanalizację kablową rozdzielczą.

Generalnie rury kanalizacji kablowej rozdzielczej będą ułożone pod powierzchnią gruntu na głębokości około 0.6 m licząc od wierzchu najwyższego poziomu rur do poziomu powierzchni, a rury kanalizacji kablowej magistralnej na głębokości 0,7 m.

W przypadku skrzyżowania kanalizacji kablowej z drogami rury powinny być ułożone pod powierzchnią gruntu na głębokości min. 0.8 m licząc od wierzchu najwyższego poziomu rur do poziomu powierzchni.

W przypadku zbliżeń lub skrzyżowań z innymi instalacjami podziemnego uzbrojenia terenu należy stosować najmniejsze dopuszczalne przepisami odległości.

Pomiędzy studniami kanalizacja będzie położona w linii prostej.

4.3. Telekomunikacyjne linie kablowe

Telekomunikacyjne linie kablowe w ziemi będą układane w rurach osłonowych. Kable tych linii będą zakończone na słupkach telekomunikacyjnych oraz w skrzynkach zamontowanych na ogrodzeniu. W celu zabezpieczenie tych linii przed uszkodzeniami mechanicznymi nad rurami na głębokości równej połowie głębokości ich ułożenia będzie ułożona taśma ostrzegawcza.

4.4. Uszczelnienia przejść kablowych

Wszystkie otwory rur kanalizacji kablowej oraz rur osłonowych będą uszczelnione w sposób uniemożliwiający przenikanie wody do rur oraz ich zamulanie.

Wszystkie otwory rur wchodzących do budynków należy uszczelnić w sposób uniemożliwiający przenikania do budynków gazów i wody oraz zamulanie rur. Rury te będą uszczelnione z obu stron, tj. w studni oraz w budynku.