

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 3, poz. 22, z późn. zm.) art. 12 ust. 1 pkt 1-3, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1, 2, 4, art. 14 ust. 1 pkt 4, art. 14 ust. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tł. jednolity: Dz. U. z dnia 28 kwietnia 2006 r. z późn. zm.), § 11 ust. 1 pkt 1, § 13: rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z 308 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.).

Małopolska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
stwierdza, że

Pani mgr inż. Anna Jadwiga Żwirowska-Folga
urodzona dnia 28.09.1978 r. w Wadowicach
uzyskała

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP0367/PWOS/08

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdza, że Pani Anna Żwirowska-Folga posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskała pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji należy odwołać do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Politechniki Łódzkiej Inżynierów Budownictwa w Warszawie, 21 października 2008 r. w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Stad Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
mgr inż. Stanisław Karczmarski

2. Członek Stado Orzekającego
mgr inż. Małgorzata Boiskowicz - Stefanicz

3. Członek Stado Orzekającego
mgr inż. Tadeusz Sulikowski

Otrzymują:

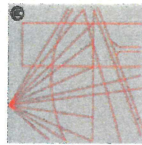
1. Pani Anna Żwirowska-Folga

ul. Podlesie 1

32-436 Jawiszowice

2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego

3. u/o



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

Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:

MAP-8E6-VQE-GQQ *

Pani Anna Żwirowska-Folga o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0130/09

adres zamieszkania ul. Podlesie 1, 32-626 Jawiszowice

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-02-11 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń**

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.**

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.), w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1) *projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,*
- 2) *kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,*
- 3) *kierowania wyrwaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,*
- 4) *wykonywania nadzoru inwestorskiego,*
- 5) *sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.*

II. Na mocy § 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 z późn. zm.), niniejsze uprawnienia uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doborem właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu.

Zgodnie z § 15 w/w rozporządzenia uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności.



Jastrzębski Zakład Wodociągów i Kanalizacji S.A.

ul. Podhalańska 7, 44-335 Jastrzębie-Zdrój
tel. 32 47 87 777, fax 32 47 87 779

Jastrzębie-Zdrój, dnia 15.09.2020r.

Projektowanie Architektoniczne

Krzysztof Petrus

ul. Mrągowska 4d

41-408 Mysłowice

Nasz znak: TU-4374/405.1/AW/P2946/2020

Dot. wydania warunków przyłączenia do kanalizacji sanitarnej przy ulicy Wiejskiej w Gogołowej

W odpowiedzi na złożony wniosek informujemy, że istnieje możliwość odbioru ścieków bytowo-gospodarczych oraz podajemy warunki przyłączenia do kanalizacji sanitarnej dla budynku wielofunkcyjnego (usługowo-garażowy) zlokalizowanego na parceli nr 802; 798; przy ulicy Wiejskiej w Gogołowej.

1. Odprowadzenie ścieków

1.1. Ścieki bytowo-gospodarcze można odprowadzić do istniejącej kanalizacji sanitarnej, której dokładny przebieg pokazano linią ciągłą koloru brązowego na załączonej mapie. Jako miejsce włączenia należy przewidzieć istniejącą studnię kanalizacyjną.

1.2. Kanalizację sanitarną należy wykonać z rur PVC o ściance litej klasy S(SDR34;SN8) z wydłużonym kielichem, łączonych na uszczelki gumowe.

1.3. Studzienki inspekcyjne i rewizyjne na kanałach należy zaprojektować:

- na odcinkach prostych w odległościach nieprzekraczających 60m;
- przy każdej zmianie kierunku, spadku i przekroju kanału oraz na połączeniach i rozdzieleniach;

1.4. Studnie rewizyjne, których głębokość przekracza 2,5 m oraz w przypadku występowania trudnych warunków gruntów-wodnych należy zaprojektować jako prefabrykowane wykonane z betonu C35/45 o średnicy wewnętrznej min. 1000 mm zwieńczone zwężką redukującą średnicę trzonu studni do średnicy wjazdu kanałowego. Stopnie złazowe wykonać w wersji antypoślizgowej zgodnie z wymaganiami PN-EN-13101.

Dopuszcza się zastosowanie studni rewizyjnych wykonanych z PE lub PP na głębokość ponad 2,5 m pod warunkiem zastosowania studni ze wzmocnioną ścianką oraz okazaniem przy odbiorze protokołu z badania zagęszczenia gruntu wokół studni.

Studnie do głębokości 2,5 m można wykonać z PE lub PP min. Ø 600 mm a przyobiektove z PE lub PP min. Ø 315.

1.5. Zaleca się również, aby wewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej posiadała centralną wentylację poprzez końcowy pion kanalizacji sanitarnej zakończony rurą wentylacyjną wyprowadzoną ponad połac dachową.

1.6. W przypadku konieczności odprowadzania ścieków przewodem tłocznym należy wykonać przewód z rur PEHD PE100 PN10 SDR17.

Przepompownia powinna posiadać rzapie w kształcie leja. Należy zachować normatywne przykrycie kanału lub zabezpieczyć przed zamarzaniem przez zastosowane odpowiedniego ocieplenia. Informujemy, że przedmiotowa przepompownia wraz z przewodem tłocznym pozostaje na majątku inwestora.

Str.1/3

Dokument wydrukowano na papierze pochodzącym w 100% z makulatury.
Dzięki wykorzystaniu surowców wtórnych wycinamy mniej drzew, oszczędzamy wodę oraz energię.

www.jzwik.pl
e-mail: kancelaria@jzwik.pl
NIP: 633-00-15-717
REGON: 271988582

Sąd Rejonowy w Gliwicach Wydział X Gospodarczy:
KRS: 0000044894
Kapitał Zakładowy: 216 736 1160,00 PLN wniesiony w całości
Nr rachunku: Bank Santander 18 1090 2590 0000 0001 2216 6614



Jastrzębski Zakład Wodociągów i Kanalizacji S.A.

ul. Podhalańska 7, 44-335 Jastrzębie-Zdrój
tel. 32 47 87 777, fax 32 47 87 779

1.7. Przed wprowadzeniem ścieków z części gastronomicznej do kanalizacji sanitarnej będącej w posiadaniu JZWIK S.A., należy z wykorzystaniem odpowiedniego separatora podczyścić ścieki z części stałych, drożdży i innych substancji szczególnie niebezpiecznych dla środowiska wodnego. Wymienionych w Rozporządzeniu Ministra

1.8. Wszystkie materiały muszą posiadać odpowiednie certyfikaty i dopuszczenia do stosowania na polskim rynku.

1.9. Na odpływie kanalizacji sanitarnej z miejsc zagrożonych zalaniem na skutek przepływu zwrotnego sugerujemy zabudowę urządzenia przeciw zalewowego zgodnie z normą PN-EN 13564.

2. Część formalno-prawna

2.1. Dostawca ścieków ma obowiązek spełnić warunki wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych zawartych w Art. 9 – 10 Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U.2018, poz. 1152 z poz. zm.).

2.2. Ponad to podajemy wartości poniższych wskaźników zanieczyszczeń w ściekach wprowadzanych przez Dostawcę, dopuszczalnych dla oczyszczalni ścieków będących w posiadaniu JZWIK S.A.:

- Zawiesiny ogólne $\leq 700 \text{ mg/l}$
- $\text{ChZT}_{\text{Cr}} \leq 1500 \text{ mg O}_2/\text{l}$
- $\text{BZT}_5 \leq 750 \text{ mg O}_2/\text{l}$
- Fosfor ogólny $\leq 15 \text{ mg P/l}$
- Azot amonowy $\leq 200 \text{ N}_{\text{NH}_4}/\text{l}$

2.3. Przed rozpoczęciem budowy dokumentację techniczną kanalizacji sanitarnej w celu uzgodnienia należy przedłożyć w tutejszym zakładzie, następnie zlecić do JZWIK S.A.: wykonanie wcinki do kanalizacji sanitarnej oraz odbiór i wykonanych robót.

2.4. Budowę przewodu należy zrealizować na podstawie procedur zawartych w ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane.

2.4. W związku z potrzebą wyeliminowania zagrożeń wynikających z możliwej kolizji między sytuowanymi na tym samym terenie sieciami uzbrojenia terenu **należy** wszelkie kolizje i skrzyżowania projektowanego przewodu z innymi sieciami uzgodnić z ich właścicielami.

2.5. Informujemy, że po wykonaniu wszystkich prac należy przedmiotowe przewody namierzyć geodezyjnie.

2.6. Podłączenie projektowanego budynku do naszej sieci kanalizacji sanitarnej nastąpi na podstawie umów przyłączeniowych i po spełnieniu niniejszych warunków podłączenia.

2.7. Nadmieniamy, że podczas odbioru nasze służby dokonają zadymienia przewodu kanalizacyjnego oraz instalacji wewnętrznej budynku w celu sprawdzenia ich szczelności. Szczelność przewodu oraz instalacji jest warunkiem koniecznym do pozytywnego ich odbioru

Zadymianie kanalizacji polega na wtłoczeniu do instalacji kanalizacyjnej bezwonnego i nieszkodliwego dymu, który szybko rozchodzi się po całej instalacji kanalizacyjnej. Pozwoli to na:

Str.2/3

Dokument wydrukowano na papierze pochodzącym w 100% z makulatury.
Dzięki wykorzystaniu surowców wtórnych wycinamy mniej drzew, oszczędzamy wodę oraz energię.

www.jzwik.pl
e-mail: kancelaria@jzwik.pl
NIP: 633-00-15-717
REGON: 271988582

Sąd Rejonowy w Gliwicach Wydział X Gospodarczy:
KRS: 0000044894
Kapitał Zakładowy: 216 736 1160,00 PLN wniesiony w całości
Nr rachunku: Bank Santander 18 1090 2590 0000 0001 2216 6614



Jastrzębski Zakład Wodociągów i Kanalizacji S.A.

ul. Podhalańska 7, 44-335 Jastrzębie-Zdrój
tel. 32 47 87 777, fax 32 47 87 779

- Sprawdzenie drożności odpowietrzenia kanalizacji w dachu
- Sprawdzenie szczelności kanalizacji
- Wyeliminowanie ewentualnych punktów napływu wód deszczowych

2.8. Warunki odprowadzenia ścieków z przyłączonej nieruchomości określi umowa o odprowadzenie ścieków, która zostanie podpisana przed rozpoczęciem procesu odbiorowego kanalizacji sanitarnej.

2.9. Wzory umów, o których mowa w niniejszym piśmie są dostępne w naszej siedzibie oraz na stronie www.jzwik.com.pl.

2.10. Ważność powyższych warunków wygasa po 2 latach od daty ich wydania oraz w przypadku zmiany stanu prawnego nieruchomości.

INFORMUJEMY

System kanalizacji sanitarnej w Aglomeracji Jastrzębie-Zdrój jest systemem rozdzielczym, co oznacza, że zgodnie z obowiązującym prawem **nie wolno wprowadzać wód deszczowych do kanalizacji sanitarnej lub też odwrotnie**. Artykuł 9 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. 2001 nr 72 poz. 747) jasno określa takie działania, jako niezgodne z prawem.

Art. 9

1. Zabrania się wprowadzania ścieków bytowych i ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych przeznaczonych do odprowadzania wód opadowych, a także wprowadzania ścieków opadowych i wód drenażowych do kanalizacji sanitarnej.

Artykuł 28 tejże ustawy określa kary, jakie mogą zostać nałożone za niezastosowanie się do przepisów.

Art. 28

4. Kto bez uprzedniego zawarcia umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, wprowadza ścieki do urządzeń kanalizacyjnych, podlega karze ograniczenia wolności albo grzywny do 10 000 zł.

4a. Karze określonej w ust. 4 podlega także ten, kto nie stosuje się do zakazów, o których mowa w art. 9 ust. 1 i 2.

Nadmieniamy, że obowiązek podłączenia nieruchomości do sieci kanalizacji sanitarnej wynika z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2013r. poz. 1399 ze zm.)

Informujemy, że dnia 29 września 2014 roku podjęta została uchwała nr IV/55/10/2014 w sprawie wyznaczania Aglomeracji Jastrzębie-Zdrój.

PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR
mgr inż. Tadeusz Piłarski

Kopia: a/a

Załącznik: Kopia mapy – 1 egz.

Sprawę prowadzi: mgr Aleksandra Wróblewska

Kontakt : tel. (32) 47-87-761 awroblewska@jzwik.com

Str. 3/3

Dokument wydrukowano na papierze pochodzącym w 100% z makulatury.
Dzięki wykorzystaniu surowców wtórnych wycinamy mniej drzew, oszczędzamy wodę oraz energię.

www.jzwik.pl

e-mail: kancelaria@jzwik.pl

NIP: 633-00-15-717

REGON: 271988582

Sąd Rejonowy w Gliwicach Wydział X Gospodarczy:

KRS: 0000044894

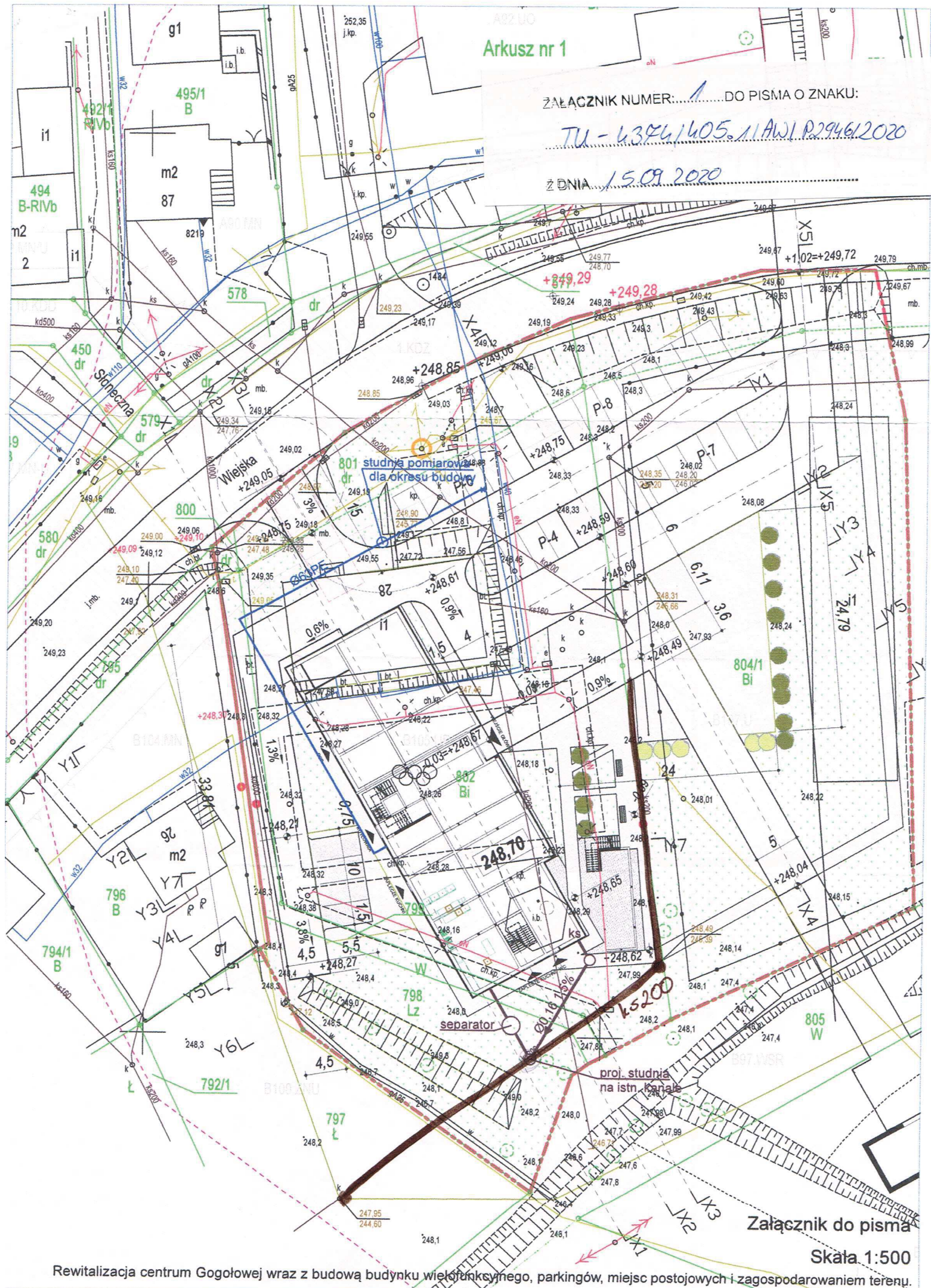
Kapitał Zakładowy: 216 736 1160,00 PLN wniesiony w całości

Nr rachunku: Bank Santander 18 1090 2590 0000 0001 2216 6614

Załącznik numer: 1 DO PISMA O ZNAKU:

TU - 4346/405.1 AWI P.2946/2020

Z DNIA 15.09.2020



Załącznik do pisma

Skała 1:500

Rewitalizacja centrum Gogołowej wraz z budową budynku wielofunkcyjnego, parkingów, miejsc postojowych i zagospodarowaniem terenu.



SLK/OKG/1339/PWOS/06

Katowice, 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 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 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. 576 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OiIB
n a d a j e

Panu(i) Beacie Mucha
Mgr inż. inżynier i ochrony środowiska
ur. dnia 16 lipca 1975 w Młotowie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/1339/PWOS/06

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan(i) Beata Mucha posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskała pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru 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 Śl.OiIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia

Otrzymują:

1. Pan(i) Beata Mucha
Dębowa 1/13
43-100 Tychy
2. Okręgowa Rada Izby
Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. s/a
4. s/a



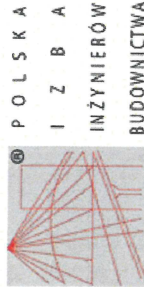
Oświadczenie

W związku z zawarciem związku małżeńskiego w roku 2011 uległo
zmianie nazwisko pani Beata Mucha (na które wydana została decyzja
o nadaniu Uprawnień Budowlanych) na nazwisko Gowin.

- Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śl.OiIB
1. Mgr inż. Zbigniew D.
 2. Mgr inż. Beata Mucha
 3. Mgr inż. Tadeusz J.

Beata Gowin

* Weryfikacja poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pib.org.pl lub kontaktując się z Biurem Wskazów Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-ZRW-PNQ-GN6 *

Pani Beata Gowin o numerze ewidencyjnym SLK/IS/4688/07

adres zamieszkania ul. Św. Barbary 21, 43-155 Bieruń

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-02-04 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej 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.)

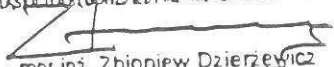
zakres:

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego w związku z § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan(i) Beata Mucha jest uprawniony(a) w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:

- projektowania obiektów budowlanych 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.
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy

bez ograniczeń.

Zgodnie z §15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. ww uprawnienia upoważniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
SLUSZLIWIECOWEJ REZYNTYMIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz

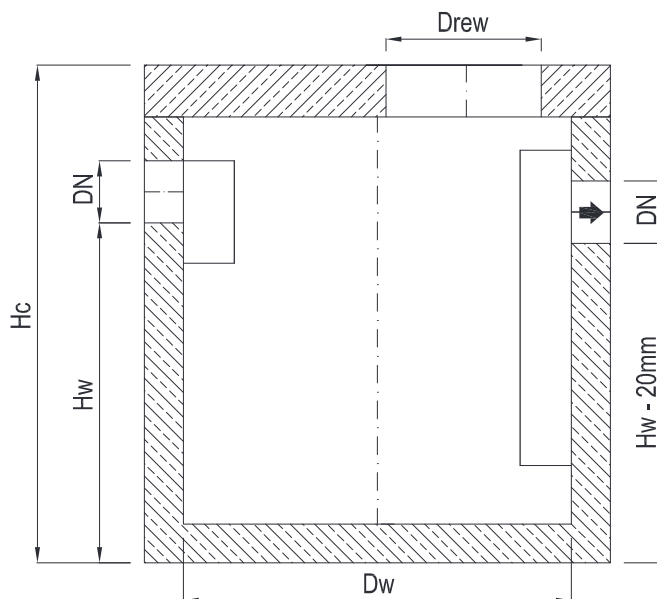
OKSYLIP-B

PRZEPŁYWY NOMINALNE 1 ÷ 25 l/s

Separator tłuszczu wg PN-EN 1825-1, wykonany w zbiorniku betonowym/żelbetowym na bazie betonu min. C35/45, w klasie obciążeń typu ciężkiego. Separator przeznaczony do współpracy z osadnikiem wstępnym.

UWAGI:

Separatory OKSYLIP-B przystosowane są do wykonania kominków rewizyjnych w postaci typowych studni z kręgów betonowych o średnicy nominalnej min. 1000mm, posadawianych na pokrywie stropowej separatora. Średnice przyłączy zewnętrznych oraz wymiary nadstawek mogą być inne, dostosowane do wymagań projektu.



Separatory betonowe OKSYLIP-B (do współpracy z osadnikiem wstępnym)

TYP	PRZEPŁYW NOMINALNY	POJEMNOŚĆ SEPARATORA	WYMIARY			Średnica przyłączy DN	Ilość x średnica otworów rewizji
			Dw	Hw	Hc		
	[dm ³ /s]	[dm ³]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[n x mm]
OKSYLIP-B 1	1	590	1000	920	1850	110÷160	1x600
OKSYLIP-B 2	2	710	1000	1070	1850	110÷160	1x600
OKSYLIP-B 3	3	1020	1200	1070	1850	110÷160	1x600
OKSYLIP-B 4	4	1300	1200	1320	2350	110÷160	1x600
OKSYLIP-B 5	5	1770	1500	1170	1850	110÷200	1x600
OKSYLIP-B 6	6	1940	1500	1270	2350	110÷200	1x600
OKSYLIP-B 7	7	2350	2000	920	1900	110÷200	1x600
OKSYLIP-B 8	8	2670	2000	1020	1900	110÷250	1x600
OKSYLIP-B 10	10	3140	2000	1170	1900	160÷250	1x600
OKSYLIP-B 12	12	3930	2500	970	1900	160÷250	1x600
OKSYLIP-B 15	15	4660	2500	1120	1900	160÷250	1x600
OKSYLIP-B 20	20	6710	3000	1220	2250	200÷250	1x600
OKSYLIP-B 25	25	7420	3000	1320	2250	200÷250	1x600

Uwagi:

- 1) inne przepływy nominalne - na zapytanie,
- 2) przed separatorem OKSYLIP-B powinien być zainstalowany osadnik wstępny o pojemności czynnej równej min. 100-krotności przepływu nominalnego.