



STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-200 Wołomin, Prądzynskiego 3
tel. 787-43-01 w. 106, 107, 110, 114

PRZEDSIĘBIORSTWO
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Z załącznik do założeń
05-200 Wołomin, ul. Graniczna 1 z dnia 30.12.2015r.
nie wniesiono sprzeciwu

PROJEKT

**Remontu metodą bezwykopową istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej
wraz ze studniami rewizyjnymi i komorami w Al. Armii Krajowej,
ul. Sasina, ul. Kobyłkowskiej, ul. Sokolej, ul. Kurkowej,
ul. Partyzantów, ul. Jodłowej, ul. Gryczanej, na terenie „Osiedla
Kobyłkowska” oraz na terenie „Osiedla Niepodległości” w Wołominie**

na terenie dz. ew. :
nr 13/4 obr. 17 Wołomin,
nr 16/7, 116/2 obr. 18 Wołomin,
nr 2, 123, 125/16, 125/17, 125/21, 121/2, 124/1, 124/2, 124/3, 124/4, 124/5 obr. 19 Wołomin,
nr 114/1 obr. 20 Wołomin,
nr 143/2 obr. 21 Wołomin,
nr 75/21, 106/25, 97/13, 97/17, 97/26, 97/27, 97/31 obr. 25 Wołomin,
nr 1/24 obr. 31 Wołomin,
nr 151/1, 196, 99/2, 101/3, 140, 142/2, 192/2, 76 obr. 32 Wołomin,
nr 2, 309 obr. 33 Wołomin,
nr 278, 204 obr. 36 Wołomin.

INWESTOR:

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin

Projektowała: mgr inż. Marta Grzęda-Malinowska

mgr inż. Marta Grzęda-Malinowska
Upr. bud. do proj. bez ogr. nr MAZ/0511/P008/06
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych

Opracowała: inż. Piotr Górski

Asystent Projektanta
P. Górski

Sprawdził: inż. Tomasz Grot

inż. Piotr Górski
inż. Tomasz Grot
Wa-243/01 upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń: wodociągowych, kanalizacyjnych, cieplnych,
wentylacyjnych i gazowych.

Wołomin, Grudzień 2015 rok

L.p.	Spis treści	Str.
I.	OPIS TECHNICZNY	
1.	Część ogólna	3
1.1.	Przedmiot, cel i zakres opracowania	3
1.2.	Podstawa opracowania	4
2.	Część technologiczna	4
2.1.	Lokalizacja przewodów	4
2.2.	Opis rozwiązań projektowych	4
3.	Wytyczne wykonania i odbioru robót	5
3.1.	Sposób wykonania robót	5
3.2.	Odbiór robót	5
3.3.	Wpływ inwestycji na środowisko	5
4.	Uwagi końcowe	5
II	ZAŁĄCZNIKI	
1.	Oświadczenie o zgodności projektu z przepisami i zasadami wiedzy technicznej	6
2.	Uprawnienia projektanta	7-8
3.	Zaświadczenie projektanta o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa	9
4.	Uprawnienia sprawdzającego	10-11
5.	Zaświadczenie sprawdzającego o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa	12
6.	Warunki techniczne PWiK Sp. z o.o. nr wn. 1038/Ks/2015 z dnia 30.12.2015 r.	13
III.	RYSUNKI	
Rys. 1	Projekt zagospodarowania terenu ul. Armii Krajowej (odcinek od ul. Średniej do ul. Sasina) skala 1:500	14
Rys. 2	Projekt zagospodarowania terenu ul. Sokoła skala 1:500	15
Rys. 3	Projekt zagospodarowania terenu ul. Kurkowa skala 1:500	16
Rys. 4	Projekt zagospodarowania terenu ul. Jodłowa skala 1:500	17
Rys. 5	Projekt zagospodarowania terenu ul. Gryczana skala 1:500	18
Rys. 6	Projekt zagospodarowania terenu teren „Osiedla Kobyłkowska” skala 1:500	19
Rys. 7	Projekt zagospodarowania terenu ul. Armii Krajowej (odcinek od ul. Laskowej do ul. Złotej) skala 1:500	20
Rys. 8	Projekt zagospodarowania terenu ul. Armii Krajowej (odcinek od ul. Złotej do ul. Leśnej) skala 1:500	21
Rys. 9	Projekt zagospodarowania terenu teren „Osiedla Niepodległości” skala 1:500	22
Rys. 10	Projekt zagospodarowania terenu ul. Partyzantów skala 1:500	23
Rys. 11	Projekt zagospodarowania terenu ul. Sasina i ul. Kobyłkowska skala 1:500	24

STANISŁAW WOŁOMIŃSKI
 POWIATOWY WÓJCIOWI
 Wydział Budownictwa
 05-200 Wólomin, ul. Graczyńskiego 3
 tel. 787-43-01 w. 106, 107, 110, 114

I. OPIS TECHNICZNY

1. CZĘŚĆ OGÓLNA

1.1. Przedmiot, cel i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt obejmujący swym zakresem:

– remont istniejących sieci kanalizacji sanitarnej wraz ze studniami rewizyjnymi:

- w **ul. Armii Krajowej** na odcinku od ul. Średniej do ul. Sasina w Wołominie (Dn 300 i L= 128,0 mb, studnie: Dn1200 3 sztuki oraz trójniki: 2 ślepe i 3 otwarte),
- w **ul. Sokolej** na odcinku od ul. Legionów do ul. Topolowej w Wołominie (Dn 200 i L = 128,0 mb, studnie: Dn 1200 5 sztuk oraz trójniki: 6 otwartych),
- w **ul. Kurkowej** na odcinku od ul. Legionów do ul. Topolowej w Wołominie (Dn 200 i L = 141,0 mb, studnie: Dn 1200 3 sztuki, Dn1000/850 1 sztuka, + 2 ślepe oraz trójniki: 3 otwarte),
- w **ul. Jodłowej** na odcinku od ul. Leszczyńskiej do wysokości dz. ew. nr 66 obr. 32 w Wołominie (Dn 200 i L = 123,0 mb, studnie: Dn 1200 5 sztuk oraz trójniki: 6 otwartych),
- w **ul. Gryczanej** na odcinku od wysokości dz. ew. nr 231 obr. 33 do wysokości dz. ew. nr 233 obr. 33 w Wołominie (Dn 1000 i L = 29,0 mb, studnie rozprężne: Dn 1200 1 sztuka, Dn 1400 1 sztuka, Dn 1600 1 sztuka),
- na terenie **Osiedla „Kobyłkowska”** na dz. ew. nr 123, 125/21, 125/17, 125/16 obr. 19 na odcinku od przepompowni ścieków „Kobyłkowska” do ul. Kobyłkowskiej w Wołominie (Dn 400 i L=82,0 mb oraz studnie: Dn 1200 1 sztuka),
- w **ul. Armii Krajowej** na odcinku od ul. Laskowej do ul. Leśnej w Wołominie (Dn 300 L = 1156,5 mb oraz studnie: Dn 1200 30 sztuk oraz trójniki: 30 otwartych),
- na terenie **Osiedla „Niepodległości”** na dz. ew. nr 97/13, 97/17, 97/26, 97/27, 97/31 obr. 25 na odcinku od ul. Wileńskiej do ul. Kościelnej w Wołominie (Dn 400 i L=357,0 mb oraz studnie: Dn 1200 10 sztuk + 2 ślepe i 1 komora),
- w **ul. Partyzantów** na odcinku od wysokości dz. ew. nr 3 obr. 36 do wysokości dz. ew. nr 59 obr. 36 w Wołominie (Dn 200 i L= 303,0 mb, studnie: Dn1200 9 sztuk oraz trójniki: 2 ślepe i 20 otwartych),
- w **ul. Sasina** na odcinku od ul. Armii Krajowej do wysokości dz. ew. nr 109 obr. 19 oraz w ul. Kobyłkowskiej na odcinku od wysokości dz. ew. nr 111 obr. 19 do wysokości dz. ew. nr 116/2 obr. 19 w Wołominie (Dn 300 i L= 235,0 mb, studnie: Dn1200 8 sztuk oraz trójniki: 3 ślepe i 2 otwarte).

Wyżej wymienione długości i średnice kanałów sanitarnych, ilość i średnice studni kanalizacyjnych oraz ilość trójników zostały odczytane z mapy zasadniczej. Wykonawca zobowiązany jest do zweryfikowania tych danych przed rozpoczęciem prac remontowych poprzez przeprowadzenie inspekcji TV kanałów.

Inwestor, Użytkownik, Wykonawca

Inwestor:

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.,
ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin,

Użytkownik:

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.,
ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin,

Wykonawca:

Firma inżynierska posiadająca stosowne uprawnienia wykonawcze

wybrana przez Inwestora.

1.2. Podstawa opracowania

- Warunki techniczne wydane przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Wołominie nr wn. 1038/KS/2015 z dnia 2015.
- Wizja lokalna i pomiary w terenie.
- Obowiązujące normy i przepisy.

2. CZĘŚĆ TECHNOLOGICZNA

2.1. Lokalizacja przewodów

Przewidziane do remontu istniejące kanały sanitarne wraz ze studniami rewizyjnymi i komorami kanalizacyjnymi zlokalizowane są:

- w **ul. Sokolej** w Wołominie na odcinku od ul. Legionów do ul. Topolowej (dz. ew. nr 204, 278 obr. 36 Wołomin),
- w **ul. Partyzantów** w Wołominie na odcinku od wysokości dz. ew. nr 3 obr. 36 do wysokości dz. ew. nr 59 obr. 36 (dz. ew. nr 99/2, 101/3, 140, 142/2, 192/2 obr. 32 Wołomin),
- w **ul. Gryczanej** w Wołominie na odcinku od wysokości dz. ew. nr 231 obr. 33 do wysokości dz. ew. nr 233 obr. 33 (dz. ew. nr 309 obr. 33 Wołomin),
- w **ul. Kurkowej** w Wołominie na odcinku od ul. Legionów do ul. Topolowej (dz. ew. nr 151/1, 196, obr. 32 Wołomin dz. ew. nr 2 obr. 33 Wołomin),
- w **ul. Jodłowej** w Wołominie na odcinku od ul. Leszczyńskiej do wysokości dz. ew. nr 66 obr. 32 Wołomin (dz. ew. nr 76, 101/3 obr. 32 Wołomin),
- na terenie **Osiedla „Kobyłkowska”** w Wołominie na odcinku od ul. Kobyłkowskiej do przepompowni ścieków „Kobyłkowska” (dz. ew. nr 123, 124/5, 125/16, 125/17, 125/21 obr. 19 Wołomin)
- w **ul. Sasina** na odcinku od ul. Armii Krajowej do wysokości dz. ew. nr 109 obr. 19 i **ul. Kobyłkowskiej** w Wołominie na odcinku od wysokości dz. ew. nr 111 obr. 19 do wysokości dz. ew. nr 116/2 obr. 19 Wołomin (dz. ew. nr 2, 121/2, 124/5, 124/1, 124/2, 124/3, 124/4 obr. 19 Wołomin),
- w **ul. Armii Krajowej** w Wołominie na odcinku od ul. Średniej do ul. Sasina (dz. ew. nr 16/7, 116/2 obr. 18 Wołomin, dz. ew. nr 2 obr. 19 Wołomin),
- w **ul. Armii Krajowej** w Wołominie na odcinku od ul. Leśnej do ul. Laskowej (dz. ew. nr 13/4 obr. 17 Wołomin, dz. ew. nr 114/1 obr. 20 Wołomin, dz. ew. 143/2 obr. 21 Wołomin),
- na terenie **Osiedla „Niepodległości”** w Wołominie na odcinku od ul. Wileńskiej do ul. Kościelnej (dz. ew. nr 75/21, 97/13, 97/17, 97/26, 97/27, 97/31, 106/25 obr. 25 Wołomin, dz. ew. nr 1/24 obr. 31 Wołomin).

2.2. Opis rozwiązań projektowych

Prace remontowe wykonywane będą metodą bezwykopową. Do remontowanych kanałów wprowadzony zostaje „rękaw” z włókna szklanego nasączony żywicą, który następnie jest utwardzany termicznie lub poprzez promieniowanie UV.

Remont studni kanalizacyjnych oraz komór będzie polegał wymianie skorodowanych elementów wyposażenia, oczyszczeniu ścian wewnętrznych studni oraz naniesieniu warstwy uszczelniającej.

Remont w/w sieci kanalizacyjnych oraz studni rewizyjnych pozwoli na wyeliminowanie:

- pęknięć poprzecznych i wzdłużnych rur kanalizacyjnych,
- rozsunień podłużnych rur,
- wykruszenia (ubytki) konstrukcji kanałów i studni,
- zaniżenia kanałów i studni spowodowane ich osiadaniem, oraz
- nieszczelności kanałów i studni - wyeliminuje eksfiltrację zanieczyszczeń zawartych w ściekach do wód gruntowych jak i środowiska naturalnego oraz infiltracji wód gruntowych do wnętrza kanału.

Teren zaplecza budowy należy zlokalizować w granicach terenu realizacji przedsięwzięcia.

3. WYTYPYCHNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

3.1. Sposób wykonania robót

Roboty pomiarowe

Remont będzie realizowany po trasie istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej. Parametry techniczne, t.j. średnica i długość kanału oraz rozmieszczenie studni, nie ulegną zmianie. Remont prowadzić w temperaturach od 0° do 35°C.

Roboty przygotowawcze

Przed rozpoczęciem robót należy uzyskać zezwolenie na wejście w pas drogowy.

O rozpoczęciu robót należy powiadomić instytucje branżowe oraz odpowiednio: właścicieli, zarządców, użytkowników nieruchomości przez które, lub dla których będzie wykonywana inwestycja.

Wykonanie robót

Remont przedmiotowych sieci kanalizacji sanitarnej oraz studni rewizyjnych wykonać metodą bezwykopową.

3.2. Odbiór robót

Odbiórów częściowych i końcowego prac remontowych należy dokonać przy udziale kierownika budowy, przedstawiciela użytkownika sieci i gospodarza terenu.

Odbiór należy potwierdzić protokołem, z podaniem ewentualnych usterek i terminu ich usunięcia.

3.3. Wpływ inwestycji na środowisko

- Informacja zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 21 sierpnia 2007 roku (Dz. U. Nr 158, poz. 1105).

Przedsięwzięcie polegające na remoncie sieci kanalizacji sanitarnej wraz ze studniami rewizyjnymi i komorami kanalizacyjnymi metodą bezwykopową nie spełnia kryteriów określonych w § 2 i 3 w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku (Dz.U. Nr 213, poz. 1397) i nie zalicza się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco i potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których konieczne jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

W związku z powyższym nie jest wymagane przeprowadzenie postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia i nie jest wymagane uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia.

- **Odwodnienie wykopów**

W czasie wykonywania robót nie przewiduje się prowadzenia robót odwodnieniowych.

- **Zagospodarowanie mas ziemnych**

W czasie wykonywania robót nie przewiduje się prowadzenia robót ziemnych.

- **Zagospodarowanie odpadów**

Materiały używane w trakcie robót wykonawczych takie jak: gwoździe, deski będą zebrane przez Wykonawcę i wykorzystane przy innych budowach. Folia, skrawki rur, kabli będą zebrane do pojemników i wywiezione do segregowani odpadów i zagospodarowane zgodnie z ustawą o odpadach.

Podczas realizacji przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się powstawania odpadów.

4. UWAGI KOŃCOWE

- **Przed przystąpieniem do robót uprawniony Wykonawca pobierze dzienniczek robót w PWiK Sp. z o.o. w Wołominie.**

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3
tel. 787-43-01 w. 106, 107, 110, 114

- Roboty prowadzić i odbioru dokonywać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonawstwa i odbioru robót budowlano – montażowych” Cz. II „Instalacje sanitarne i przemysłowe”.
- Całość robót prowadzić pod nadzorem Użytkownika

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3
tel. 787-43-01 w. 106, 107, 110, 114

**Oświadczenie
o zgodności projektu z przepisami
i zasadami wiedzy technicznej**

Zgodnie z treścią ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo Budowlane (tekst jednolity z 2003 roku Dz. U. Nr 207 poz. 2016 z późniejszymi zmianami

Oświadczam, że projekt remontu metodą bezwykopową istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej wraz ze studniami rewizyjnymi i komorami w Al. Armii Krajowej, ul. Sasina, ul. Kobylkowskiej, ul. Sokolej, ul. Kurkowej, ul. Partyzantów, ul. Jodłowej, ul. Gryczanej, na terenie „Osiedla Kobylkowska” oraz na terenie „Osiedla Niepodległości” w Wołominie wykonany został zgodnie z obowiązującymi przepisami, wytycznymi projektowania i zasadami wiedzy technicznej, jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć i stanowi może podstawę do wykonania prac w zakresie ujętym w niniejszym projekcie.

Wołomin, grudzień 2015 rok.

mgr inż. Marta Grzęda-Malinowska
Upr. bud. do proj. bez ogr. nr MAZ/0511/P008/03
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych

inż. Tomasz Grot
Wa-243/01 upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń: wodociągowych, kanalizacyjnych, cieplnych,
wentylacyjnych i gazowych.

**STAROSTWO
POWIAATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa**
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3
tel. 787-43-01 w 106 107 110 111



sygn. akt MAZ. 131/504/06/S

Warszawa, dnia 29 grudnia 2006 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 3 poz. 42 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ust. 3 art. 13 ust. 1 pkt 1, ust. 3 art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1998 r. – Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 10 ust. 1 pkt 15, § 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. poz. 516), Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pani Marta Barbara Grzęda-Malinowska

magister inżynier

urodzona dnia 24 stycznia 1978 roku w Warszawie, córka Stefana

inżyniera

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

nr MAZ.031/P.001/S/06

do projektowania bez ograniczeń

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

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

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwrocie niniejszej decyzji.

POUCCZENIE

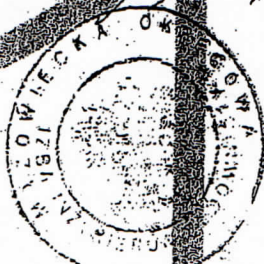
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Okręgowej 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



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń**

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

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 cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.



Otrzymują:

1. Pani Marta Barbara Grzęda-Malinowska
ul. Widok 5
05-200 Wołomin
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a



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-7C6-LNX-757 *

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3
tel. 787-43-01 w. 106, 107, 110, 114

Pani MARTA BARBARA GRZĘDA-MALINOWSKA o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/0275/07

adres zamieszkania ul. WIDOK 5, 05-200 WOŁOMIN

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-04-01 do 2016-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-03-16 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.plib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Nr ewid.uprawnień Wa-243/01

DECYZJA NR 370 /U/01

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. zm. 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 inż. Tomasza Grot, na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną,-

N A D A J E

Panu Tomaszowi Grot
inżynierowi inżynierii środowiska
ur. dnia 16 października 1959 r. w Warszawie

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3
tel. 787-43-01 w. 106, 107, 110, 114

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ
W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ:
WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH,
CIEPLNYCH, WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH**

Zgodnie z § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń 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 128 z dnia 12 czerwca 2001 r., posiadania przez Pana inż. Tomasza Grot 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.

Z up. Wojewody Mazowieckiego
ARCHITEKT WOJEWÓDZKI
[Podpis]
mgr inż. arch. Barbara Łasińska

L.dz.DT/313/12/2015
Nr wn.1038/Ks/2015

Wołomin, dnia 30.12.2015

WARUNKI TECHNICZNE

na remont sieci kanalizacji sanitarnej oraz studni rewizyjnych, rozprężnych i komór w n/w ulicach:

- Armii Krajowej na odcinku od ul. Średniej do ul. Sasina w Wołominie,
- Sokolej na odcinku od ul. Topolowej do ul. Legionów w Wołominie,
- Na terenie osiedla na odcinku od ul. Kobyłkowskiej do przepompowni ścieków PZ w Wołominie,
- Kurkowej na odcinku od ul. Topolowej do ul. Legionów w Wołominie,
- Partyzantów na odcinku od posesji Nr 1A do posesji Nr 34 w Wołominie,
- Sasina na odcinku od ul. Armii Krajowej do ul. Kobyłkowskiej i w ul. Kobyłkowskiej na odcinku od ul. Sasina do boiska w Wołominie,
- Jodłowej na odcinku od działek do ul. Leszczyńskiej w Wołominie,
- Gryczanej na odcinku od posesji Nr 2A do posesji Nr 3A w Wołominie,
- Armii Krajowej na odcinku od ul. Laskowej do ul. Leśnej w Wołominie,
- Os. Niepodległości na odcinku od ul. Wileńskiej do ul. Kościelnej w Wołominie.

**Inwestor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o.
ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin**

STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE
Wydział Budownictwa
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3
tel. 787-43-01 w. 106, 107, 110, 114

Dział Techniczny Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Wołominie przy ul. Granicznej 1 poniżej przedkłada warunki techniczne na remont w/w odcinków sieci kanalizacji sanitarnej oraz studni rewizyjnych, rozprężnych i komór:

- Remont w/w odcinków sieci należy wykonać metodą bezwykopową ciasno pasowaną.
- Wejścia przykanalików w kanał należy odtworzyć poprzez frezowanie otworów od środka przewodu kanalizacyjnego oraz wklejenie kształtek kapeluszowych w miejscu połączenia kanału z przykanalikiem.
- Studnie rewizyjne, rozprężne i komory należy poddać renowacji oraz reprofilacji przy użyciu materiałów uszczelniających odpornych na korozyjne właściwości ścieków (np. żywice poliuretanowe i mineralne szlamy uszczelniające);
- W studniach należy dokonać napraw kinet i spoczników studni oraz wymienić stopnie włazowe.

W związku z powyższym należy:

- Opracować opis techniczny remontu sieci kanalizacji sanitarnej i studni rewizyjnych i rozprężnych (osoba posiadająca uprawnienia) w 5 egzemplarzach i pod względem technicznym należy uzgodnić w Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Wołominie ul. Graniczna 1.
- Wejście w grunty osób fizycznych i prawnych oraz wszystkie wymagane decyzje i pozwolenia uzgodnić z odpowiednimi organami.
- Zgłosić na piśmie w PWiK Sp. z o.o. o planowanym terminie rozpoczęcia robót.
- Przed przystąpieniem do robót uprawniony Wykonawca pobierze dziennik robót w PWiK Sp. z o. o. w Wołominie.
- Warunki uzgodnienia tracą ważność po upływie 36 miesięcy od daty ich wydania.

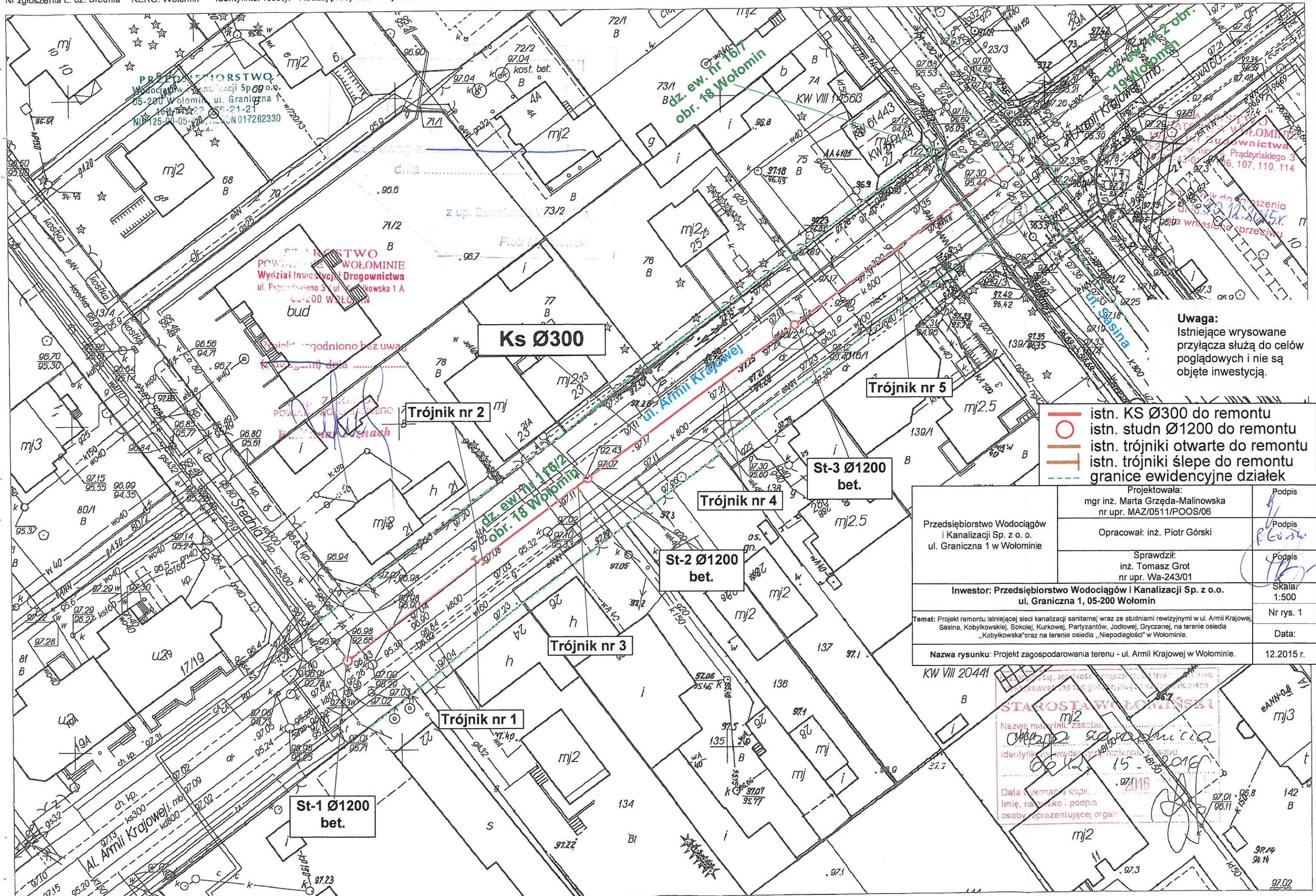
Sporządził: Piotr Dębski, Dział Techniczny



CZŁONEK ZARZĄDU

Wojciech Jankowski





Uwaga:
Istniejące wrysowane przyłącza służą do celów poglądowych i nie są objęte inwestycją.

- istn. KS Ø300 do remontu
- istn. studn Ø1200 do remontu
- istn. trójniki otwarte do remontu
- istn. trójniki ślepe do remontu
- - - granice ewidencyjne działek

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. ul. Graniczna 1 w Wołominie	Projektowała: mgr inż. Marta Grzęda-Malinowska nr upr. MAZ/0511/POOS/06	Podpis
	Opracował: inż. Piotr Górski	Podpis
	Sprawdził: inż. Tomasz Grot nr upr. Wa-243/01	Podpis
Inwestor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin		Skala: 1:500
Temat: Projekt remontu istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej wraz ze studniami rewizyjnymi w ul. Armii Krajowej, Sasina, Kobylkowskiej, Sokolej, Kurkowej, Partyzantów, Jodłowej, Gryczanej, na terenie osiedla „Kobylkowska” oraz na terenie osiedla „Niepodległości” w Wołominie.		Nr rys. 1
Nazwa rysunku: Projekt zagospodarowania terenu - ul. Armii Krajowej w Wołominie.		Data:
		12.2015 r.

STAROSTA WOŁOMIŃSKI
Nazwa materiału: zaszc.
Identyfikator ewidencyjny materiału:
Data wykonania kopii: 15.12.2016
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ:

