

<b>INWESTOR</b>	 <b>Prezydent Miasta Świnoujście</b> ul. Wojska Polskiego 1/5 72-600 Świnoujście
<b>PARTNER</b>	<b>KMM Apartments Sp. z o.o.</b> <b>Spółka Komandytowa</b> ul. Sienna 9 70-542 Szczecin
<b>WYKONAWCA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ</b>	 <b>ALEA sp. z o.o.</b> al. Wojska Polskiego 8/51 70-471 Szczecin Tel.: 793 230 682 www.aleapro.pl, biuro@aleapro.pl
<b>NAZWA INWESTYCJI</b>	<b>Rozbudowa ul. Witosa w Świnoujściu</b>
<b>ADRES OBIEKTU</b>	Świnoujście, woj. zachodniopomorskie połączenie ulicy Wincentego Witosa z ulicą Tadeusza Kościuszki
<b>NUMERY EWID. DZIAŁEK</b>	dz. nr 105, 286, 104/3, 287/1, 488, 290, 41, 48, 50, 87 obr. geodezyjny nr 0008, Świnoujście

**STADIUM OPRACOWANIA:**

<b>PROJEKT WYKONAWCZY</b> <b>IV.2 PRZEBUDOWA SIECI GAZOWEJ N/C</b>	
<b>BRANŻA</b>	<b>SANITARNA</b>
<b>KATEGORIA OBIEKTU</b>	XXVI – sieci wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe, teletechniczne, energetyczne
<b>TOM</b>	<b>PB.BS.T-IV.2</b>

**PROJEKTANT:**

<b>IMIĘ I NAZWISKO</b>	<b>STANOWISKO</b>	<b>BRANŻA</b>	<b>NR UPRAWNIENI</b>	<b>PODPIS</b>
mgr inż. Piotr Boczan	PROJEKTANT	SANITARNA	spec. sanitarna KUP/0145/PWOS/13	
mgr inż. Piotr Młynarek	SPRAWDZAJĄCY	SANITARNA	spec. sanitarna KUP/0059/PWOS/14	

**OŚWIADCZENIE:**

*Zgodnie z art. 20 ust 4 Ustawy Prawo Budowlane oświadczam, że niniejszy dokument został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.*

Nr egz.

Data opracowania: lipiec 2020 r.

<b>I. CZĘŚĆ OPISOWA .....</b>	<b>3</b>
<b>OPIS TECHNICZNY .....</b>	<b>3</b>
<b>1 Opis inwestycji .....</b>	<b>3</b>
<b>2 Dane ogólne.....</b>	<b>3</b>
<b>3 Informacja BIOZ do przebudowy sieci gazowej wraz z przyłączami na działkach 41, 290, 488, 287/1, 104/3, 105 w ŚWINOUJŚCIU obr. geodezyjny nr 0008 .....</b>	<b>3</b>
<b>4 Informacja na temat lokalizacji inwestycji względem miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. ....</b>	<b>4</b>
<b>5 Podstawa opracowania .....</b>	<b>5</b>
<b>6 Oznakowanie trasy gazociągu oraz przyłączy .....</b>	<b>5</b>
<b>7 Rozwiązanie techniczne.....</b>	<b>5</b>
<b>8 Zbiorcze zestawienie materiałów dla budowy gazociągu wraz z przyłączami .....</b>	<b>8</b>
<b>9 Opinia geotechniczna.....</b>	<b>9</b>
<b>II. CZĘŚĆ FORMALNO – PRAWNA .....</b>	<b>10</b>
<b>1 WARUNKI TECHNICZNE .....</b>	<b>11</b>
<b>2 MAPA EWIDENCYJNA Z NANIESIONYM GAZOCIĄGIEM WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI .....</b>	<b>19</b>
<b>3 WYPIS Z WYKAZU DZIAŁEK I PODMIOTÓW .....</b>	<b>20</b>
<b>4 WYKAZ WŁAŚCICIELI DZIAŁEK .....</b>	<b>21</b>
<b>5 ODPIS Z PROTOKOŁU NARADY KOORDYNACYJNEJ z dnia 23.04.2020 r. ....</b>	<b>22</b>
<b>6 ODPIS Z PROTOKOŁU NARADY KOORDYNACYJNEJ z dnia 28.05.2020 r. ....</b>	<b>26</b>
<b>7 UZGODNIENIE PROJEKTU TECHNICZNEGO PRZEBUDOWY GAZOCIĄGU I PRZYŁĄCZA GAZOWEGO .....</b>	<b>30</b>
<b>8 UPRAWNIENIA PROJEKTANTA.....</b>	<b>32</b>
<b>9 UPRAWNIENIA SPRAWDZAJĄCEGO .....</b>	<b>34</b>
<b>10 ZAŚWIADCZENIE Z ZOIB PROJEKTANTA.....</b>	<b>36</b>
<b>11 ZAŚWIADCZENIE Z ZOIB SPRAWDZAJĄCEGO .....</b>	<b>37</b>
<b>III. CZĘŚĆ GRAFICZNA.....</b>	<b>38</b>
KD.1 Plan Sytuacyjny	skala 1:500
KD.2 Profil podłużny W1 – W6	skala 1:100/100
KD.3 Profil podłużny Tr1-, Tr2-, Tr3-, Tr4-	skala 1:100/100
KD.4 Schematy włączeniowe	skala ----

# I. CZĘŚĆ OPISOWA

## OPIS TECHNICZNY

**Budowa drogi stanowiącej połączenie ulicy Wincentego Witosa z ulicą Tadeusza Kościuszki wraz z niezbędną infrastrukturą w Świnoujściu.**

### 1 Opis inwestycji

W związku z planowaną inwestycją - budową drogi stanowiącej połączenie ulicy Wincentego Witosa z ulicą Tadeusza Kościuszki wraz z niezbędną infrastrukturą w Świnoujściu. Opracowanie obejmuje projekt przebudowy sieci gazowej niskiego ciśnienia (ciśnienie do 10kPa włącznie) na działkach 41, 290, 488, 287/1, 104/3, 105 w ŚWINOUJŚCIU obr. geodezyjny nr 0008 z rur PE100-RC SDR17 Ø125 o długości 152,1m oraz z rur PE100 RC SDR17 Ø90 o długości 21m, wraz z przyłączami do istniejących przyłączy gazowych PE100 RC SDR17 Ø90 o długości 22,6m, PE100 RC SDR17 Ø90 o długości 1,6m, oraz PE100 RC SDR11 Ø63 o długości 2m. Sieć gazową należy wykonać z rur polietylenowych PE 100-RC gaz SDR17 125x7,4mm oraz PE100-RC gaz SDR17 90x5,4mm, które należy układać zgodnie z naniesieniem na planie sytuacyjnym, na głębokościach określonych na załączonych rysunkach. Połączenia poszczególnych odcinków rur gazowych należy wykonać za pomocą zgrzewania doczołowego.

Przyłącza należy wykonać z rur PE100-RC gaz SDR11 63x5,8mm oraz PE100 RC SDR17 Ø90 TYP2. Wg podkładu do celów projektowych na trasie projektowanej przebudowy gazociągu występują kanalizacja sanitarna, sieć wodociągowa, oraz linia kablowa n/n, linie teletechniczne, sieć ciepłownicza. Od występującego uzbrojenia podziemnego należy zachować w pionie min. 0,2m, a na linię kablową oraz teletechniczną nałożyć dwudzielną rurę ochronną o długości 3m zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z 26.04.2013r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U.0 poz.640). Lokalizacja planowanej inwestycji jest w terenie o nawierzchni brukowej, roboty montażowe należy wykonać w wykopie otwartym.

### 2 Dane ogólne

Inwestycja będzie zlokalizowana w pierwszej klasie lokalizacji. Strefa kontrolowana zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z 26.04.2013r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U.0 poz.640) wynosi 1m po 0,5m na każdą stronę od skrajni gazociągu oraz osi poszczególnych przyłączy. Szerokość pasa eksploatacyjnego pokrywa się ze strefą kontrolowaną oraz obszarem oddziaływania inwestycji.

### 3 Informacja BIOZ do przebudowy sieci gazowej wraz z przyłączami na działkach 41, 290, 488, 287/1, 104/3, 105 w ŚWINOUJŚCIU obr. geodezyjny nr 0008

Zakres robót

1. wykonanie wykopu i ułożenie przewodu z PE, włączenie do czynnego przewodu gazowego;
2. montaż nowych przewodów z rur z PE zgodnych z wymaganiami przedmiotowych Polskich Norm i

łączenie ich za pomocą zgrzewania;

3. czyszczenie wnętrza przewodów za pomocą sprężonego powietrza, próba szczelności;

4. zasypanie przewodu i uporządkowanie terenu;

W trakcie wykonywania robót może wystąpić:

- przenoszenie materiałów;
- spawanie, zgrzewanie doczołowe i elektrooporowe;
- ręczne roboty ziemne;
- prace z użyciem elektronarzędzi;

Przed przystąpieniem do prac należy udzielić pracownikom instruktażu w zakresie BHP w szczególności:

- prac gazoniebezpiecznych – włączenie do czynnych sieci gazowych,
- dotyczących ręcznych prac transportowych;
- prac z użyciem elektronarzędzi, zgrzewarki;
- ochrony p.poż.
- prac ziemnych;

W celu zminimalizowania skutków zagrożeń podczas wykonywania prac należy stosować następujące środki zapobiegawcze:

- stosowanie się do obowiązujących instrukcji Polskiej Spółki Gazownictwa dotyczących wykonywanych prac.
- odzież robocza, obuwie, rękawice ochronne, kaski, okulary ochronne, itp.;
- oznakowanie miejsca pracy;
- przerwy na posiłek;
- przed rozpoczęciem prac pracownicy powinni odbyć szkolenie bhp stanowiskowe;
- roboty należy zorganizować i prowadzić zgodnie z wytycznymi określonymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U.47 poz.401 z 2003r.);
- zabezpieczenie chroniące przed niekontrolowanym osunięciem się ścian wykopu;

Nadzór nad robotami prowadzić będzie kierownik budowy, dokumentacja budowy do czasu odbioru końcowego znajdować się będzie u kierownika budowy.

Przedmiotem opracowania jest wykonanie projektu wykonawczego kanalizacji deszczowej dla budowanej drogi stanowiącej połączenie ulicy Wincentego Witosa z ulicą Tadeusza Kościuszki w Świnoujściu.

#### **4 Informacja na temat lokalizacji inwestycji względem miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.**

Inwestycja będzie realizowana na terenie, w którym nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego oraz decyzja lokalizacyjna. Inwestycja będzie realizowana zgodnie z ustawą ZRID.

## 5 Podstawa opracowania

- wizja lokalna w terenie;
- warunki przyłączenia do sieci gazowej z dnia 14.01.2020r. znak: PSGSZ.ZMDZ.763-5000-101850/19,
- warunki uzupełniające z dnia 24.01.2020r.
- obowiązujące przepisy oraz instrukcje na terenie Polskiej Spółki Gazownictwa sp. z o.o.

## 6 Oznakowanie trasy gazociągu oraz przyłączy

Trasę sieci gazowej oraz przyłączy należy oznakować poprzez ułożenie ponad rurą PE, na wysokości 0,4m powyżej górnej płaszczyzny rury taśmy ostrzegawczej koloru żółtego o szerokości nie mniejszej niż 0,2m. Dodatkowo nad siecią gazową oraz przyłączami należy ułożyć drut wskaźnikowy miedziany w izolacji (CuDY 2,5mm<sup>2</sup>) w odległości 0,05m nad rurą gazową polietylenową. Drut łączyć za pomocą lutowania, połączenia powinny być izolowane.

Punkty charakterystyczne sieci gazowej należy oznakować zg. z :

- ST-IGG-1001 – Gazociągi. Oznakowanie trasy gazociągu. Wymagania ogólne
- ST-IGG-1002 – Gazociągi. Oznakowanie ostrzegawcze i lokalizacyjne. Wymagania i badania
- ST-IGG-1003 – Gazociągi. Słupki oznaczeniowe - pomiarowe. Wymagania i badania
- ST-IGG-1004 – Gazociągi. Tablice orientacyjne. Wymagania i badania.

## 7 Rozwiązanie techniczne

### - stosowane materiały i armatura

Do budowy gazociągu należy stosować rury polietylenowe PE 100-RC SDR 17 typ 2. Rury polietylenowe przed wbudowaniem powinny być kontrolowane i nie powinny być stosowane te, które wykazują zarysowanie powierzchni o głębokości przekraczającej wartość 10% nominalnej grubości ścianki.

Rury PE dopuszczone do stosowania w PSG muszą spełniać wymagania:

- a) Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2019 r., poz. 266, tekst jednolity)
- b) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 17 listopada 2016 roku w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym – i innymi obowiązującymi przepisami, dotyczącymi deklarowania zgodności wyrobów budowlanych;
- c) Normy PN-EN 1555-1, PN-EN 1555-2 – Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych. Polietylen (PE). Cz. 1: Wymagania ogólne, Cz. 2: Rury;
- d) Normy PN-EN 12106 – Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych – Rury z polietylenu (PE) – Metoda badania wytrzymałości na ciśnienie wewnętrzne po zastosowaniu zacisku.

Wymagania dla rur PE 100 RC: niezależnie od pozostałych wymogów spełniają wymagania PAS 1075 typ 1 lub typ 2, TEST KARBU wg PN EN ISO 13479 nie mniej niż 8760 h, TEST FNCT i ACT wg ISO 16770 nie mniej niż 5000 h, test odporności na obciążenia punktowe (TEST PLT, tzw. test kuli dr Hessela), nie mniej niż 8760 h lub posiadają Aprobata Techniczną dla gotowego wyrobu.

Poszczególne przyłącza należy wykonać z rur polietylenowych PE100 RC SDR11 Typ 2, powinny

posiadać Aprobatę Techniczną wydaną zgodnie z ustawą z dnia 16.04.2004r. o wyrobach budowlanych (Dz.U.2016 poz.1570) oraz spełniające wymagania zgodnie ze Standardami Technicznymi ST-IGG 1101 Połączenia PE/stal dla gazu ziemnego wraz ze stalowymi elementami do włączy oraz elementami do przyłączy. Lokalizację projektowanej sieci oraz przyłączy przedstawia PZT, która odpowiada wymogom określonym w warunkach technicznych Dz. U. Nr 75 poz 690 z dnia 15.06.2002 r. Zastosowane zasuwy do gazu muszą posiadać certyfikat lub atest dopuszczający do pracy w temperaturze otoczenia -30°C do +60°C.

Gazociąg wraz z przyłączami winien być budowany z zastosowaniem wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tekst jednolity Dz. U. 2019 poz. 266) i być oznakowany znakiem „CE” lub znakiem budowlanym „B”. Rury i kształtki polietylenowe powinny spełniać wymagania norm PN – EN 1555 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych – Polietylen (PE).

#### **- Roboty montażowe**

Włączenie do istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia dn100 dokonać za pomocą króćca kołnierowego DN100 zgodnie z technologią OZG Szczecin, właściwości rur i innych materiałów stalowych powinny być potwierdzone świadectwem odbioru 3.1 wg PN-EN 10204 Wyroby metalowe. Zastosować **połączenie kołnierowe PE/stal 125/100 SDR17\* PE100 gaz**. Łączenie rur i kształtek za pomocą zgrzewania doczołowego dla średnic 90 i 125 i elektrooporowego dla 63. Włączenie przyłączy do sieci gazowej dokonać za pomocą trójników do zgrzewania Ø125/Ø90 i mufy elektrooporowej Ø90 oraz Ø125/Ø63 i mufy elektrooporowej Ø63. Kształtki winny być wykonane z polietylenu klasy PE 100 w kolorze czarnym lub pomarańczowym i spełniać wymagania normy PN-EN 1555-1, PN-EN 1555-3 – Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych. Polietylen (PE). Cz. 1: Wymagania ogólne, Cz. 3: Kształtki.

**W przypadku rozwiązań, dla których określając wymagania przywołano normy, aprobaty itp. dopuszcza się rozwiązania równoważne wymaganiom opisywanym w przywołanych normach. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Oddział w Gdańsku. Przywołane normy zakładowe, Standardy Techniczne IGG dostępne są do nabycia w Izbie Gospodarczej Gazownictwa, ul. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa oraz do wglądu w Działach Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Zakładach oraz w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Oddziale. Jednocześnie wymaga się, aby opracowana dokumentacja projektowa zawierała powyższe informacje.**

#### **Warunki prowadzenia robót:**

- wytyczenie trasy należy zlecić uprawnionej służbie geodezyjnej
- sieć gazową oraz przyłącza wykonać w wykopie otwartym, roboty ziemne prowadzić zgodnie z PN-B-06050/99 zgodnie z wymogami bhp;

- przed przystąpieniem do budowy gazociągu i przyłączy wykonawca musi zlecić Gazowni w Świnoujściu wykonanie włączenia projektowanego gazociągu do czynnego gazociągu oraz dostarczyć niezbędne do tego materiały, wykonawca przygotowuje i zabezpiecza wykop niezbędny do włączenia;
- montaż rur PE wykonać w temperaturze +5 do 20°C;
- przed ułożeniem rurociągów z PE w wykopie należy wykonać podsypkę z gruntu rodzimego o grubości min. 0,05m;
- zapewnić czystość wnętrza przyłącza i zgrzewanych powierzchni;
- Oznaczenie gazociągu i przyłączy wykonać za pomocą taśmy ostrzegawczej koloru żółtego o szerokości 20 cm w odległości 40 cm nad gazociągami, drutem sygnalizacyjnym CuDy 2,5 mm<sup>2</sup> umieszczonym 5 cm nad przewodem gazowym oraz za pomocą słupów oznaczeniowych wykonanych z polietylenu klasy PE80/PE100 SDR11 i średnicy nominalnej dn 90 oraz tablic informacyjnych. Pozostałe wymagania zgodnie ze standardami ST – IGG – 1001, ST – IGG – 1002, ST– IGG – 1003, ST– IGG – 1004;
- odbiór techniczny gazociągu przeprowadzić zgodnie z instrukcją „Zasady projektowania gazociągów oraz budowy, technologii zgrzewania i napraw polietylenowych sieci gazowych” ZMS/109/2016/1;
- Przed zasypaniem przyłącza należy wykonać inwentaryzację geodezyjną: sytuacyjno – wysokościową oraz zaktualizować dokumentację;
- Inwentaryzację przekazać nieodpłatnie do P.S.G. O/ZG w Świnoujściu;
- Bezpośrednio przed próbą szczelności należy oczyścić wykonany gazociąg oraz przyłącza;
- Pozostałe warunki wykonania i odbioru zgodnie z ZMS/109/2016/1;
- Na stalowych odcinkach gazociągu należy wykonać zabezpieczenie antykorozyjne zgodnie z instrukcją ZSG-00-I-006 oraz ze standardami określonymi w ST-IGG-0601:2012.

### **Uwaga**

Montaż gazociągu może być wykonany przez wykonawcę zarejestrowanego w P.S.G.– Oddział Zakład Gazowniczy w Szczecinie.

Technologia prowadzenia robót montażowych, stosowane urządzenia oraz materiały muszą być zgodne z posiadanym przez wykonawcę zaświadczeniem oraz opracowaną kartą technologiczną.

### **- Oczyszczenie wnętrza gazociągu**

Czyszczenie wnętrza rurociągów należy wykonać przy użyciu tłoków czyszczących, po ich ułożeniu w wykopie i zasypaniu.

Dla rurociągów o średnicy  $d_n \leq 63$  dopuszcza się wykonanie oczyszczenia za pomocą spuszczenia powietrza lub przedmuchania sprężonym powietrzem.

Czyszczenie należy wykonać bezpośrednio przed próbą wytrzymałości i szczelności i podlega ono odbiorowi przez inspektora nadzoru, i/lub przedstawiciela przyszłego użytkownika.

### **- Próby ciśnieniowe**

Po oczyszczeniu, budowane gazociągi z PE należy poddać próbie łączonej wytrzymałości i szczelności pneumatycznej, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki w sprawie warunków technicznych



jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie z dnia 26.04.2013r. (Dz. U. z 2013 r. poz. 640) oraz Normą PN-EN 12327 Infrastruktura gazowa. Próby ciśnieniowe, procedury uruchamiania i unieruchamiania. Wymagania funkcjonalne.

- a) próby dla gazociągów i przyłączy można wykonywać razem lub oddzielnie, po ich całkowitym zasypaniu,
- b) czynnikiem próbnym może być powietrze lub gaz obojętny wolny od związków tworzących osady,
- c) ciśnienie próby powinno być nie mniejsze niż:  
0,75 MPa dla gazociągów i przyłączy niskiego ciśnienia
- d) czas stabilizacji temperatury i ciśnienia w rurociągu:
  - nie mniej niż 2 godziny – dla gazociągu,
  - nie mniej niż 0,5 godziny – dla przyłącza.
- e) czas trwania próby po ustabilizowaniu się temperatury i ciśnienia w rurociągu:
  - nie mniej niż 24 godziny - dla gazociągu,
  - nie mniej niż 1 godzina - dla przyłącza.

**UWAGA:**

Dopuszcza się aby po ustabilizowaniu się temperatury i ciśnienia w gazociągu czas próby łącznej wytrzymałości i szczelności dla gazociągu z polietylenu o maksymalnym ciśnieniu roboczym (MOP) do 1,0 MPa włącznie powinien być nie krótszy niż 2 godziny przy zastosowaniu elektronicznych urządzeń rejestrujących ciśnienie próby w zależności od zmian z czujnikiem ciśnienia klasy 0,1 i czujnikiem pomiaru temperatury czynnika o dokładności do 0,5K (273,65°C), przy zapewnieniu minimalnego dwugodzinnego czasu stabilizacji czynnika próbnego.

- f) dopuszczalny spadek ciśnienia:

**Nie dopuszcza się spadku ciśnienia.**

- g) próbę szczelności należy wykonywać przy otwartej armaturze odcinającej zabudowanej na rurociągach,
  - h) jeżeli próba szczelności wypadnie negatywnie, to przed ponownym jej wykonaniem zlokalizować i usunąć nieszczelność,
  - i) jeżeli gazociąg nie zostanie uruchomiony (napełniony paliwem gazowym) po zakończeniu próby szczelności z wynikiem pozytywnym, to należy pozostawić w nim czynnik próbny pod ciśnieniem - 0,5 MPa – dla gazociągów niskiego ciśnienia, do czasu napełnienia paliwem gazowym.
- Próba wytrzymałości i szczelności podlega odbiorowi przez inspektora nadzoru, w obecności przedstawiciela przyszłego użytkownika.

## 8 Zbiorcze zestawienie materiałów dla budowy gazociągu wraz z przyłączami

1	Rura PE100 RC gaz dn125x7,1mm SDR 17 typ 2	m	152,4
2	Rura PE100 RC gaz dn90x5,4mm SDR 17 typ 2	m	43,5
3	Rura PE100 RC dn63x5,8mm SDR11 typ 2	m	2
4	Rura PE100 RC gaz dn160x9,1mm SDR 17 typ 2	m	0,3
5	Trójnik doczołowy PE100 Ø125/125/125	kpl.	2



6	Trójnik doczołowy PE100 Ø125/125/63	kpl	2
7	Obudowa teleskopowa	szt.	6
8	Skrzynka do zasuw	szt.	6
9	Płyta fundamentowa pod zawór	szt.	6
10	Podkład betonowy pod skrzynkę do zasuw	szt.	6
11	Słupki z tabliczką	kpl.	6
12	Redukcja doczołowa PE125/90	szt.	2
13	Redukcja doczołowa PE90/63	szt.	1
14	Kolano elektrooporowe PE63 90°	szt.	1
15	Kolano doczołowe PE90 90°	szt.	4
16	Kolano doczołowe PE90 45°	szt.	1
17	Drut wskaźnikowy miedziany w izolacji (CuDY 2,5mm <sup>2</sup> )	m	197,6
18	zasuwa do gazu DN100 kołnierkowa	szt.	2
19	Mufa elektrooporowa Ø63 SDR11	szt.	2
20	Taśma ostrzegawcza w kolorze żółtym szerokość 0,2m	m	197,6
21	Dwudzielna rura ochronna Ø110	m	14
22	Króciec kołnierkowy stalowy dn100	kpl.	1
23	Połączenie kołnierkowe PE/stal 125/ <b>100 SDR17* PE100RC</b> , gaz	szt.	5
24	Kolano doczołowe PE125-RC SDR17 90°	szt.	2
25	Uszczelki z klingierytu DN100	szt.	3
26	Śruby wraz z podkładkami i nakrętkami	kpl	4
27	Kolano 90° stal dn80	szt.	1
28	Króciec kołnierkowy stalowy dn80	kpl.	1
29	zasuwa do gazu DN80 kołnierkowa	szt.	3
30	Uszczelki z klingierytu DN80	szt.	2
31	Połączenie kołnierkowe PE/stal 90/ <b>80 SDR17* PE100RC</b> , gaz	szt.	1
32	Króciec kołnierkowy stalowy dn150	kpl.	1
33	Połączenie kołnierkowe PE/stal 160/ <b>150 SDR17* PE100RC</b> , gaz	kpl.	1
34	Kolano doczołowe PE160 90°	szt.	2
35	Redukcja doczołowa PE160/125	szt.	1
36	Przejście stal/PE 50/63 kołnierkowe	szt.	1
37	zasuwa do gazu DN50 kołnierkowa	szt.	2
38	Kolano 90° dn50 stal	Szt.	1
39	Uszczelki z klingierytu DN50	szt.	2
40	Materiały izolacyjne na na połączenie kołnierkowe klasy C zgodnie z PN-EN 12068	kpl	5

\* włączenie do gazociągu wykona PSG /materiał włączeniowy dostarcza wykonawca

#### Uwaga:

Należy zastosować kształtki elektrooporowe PE100 SDR11, doczołowe PE100 SDR17

## 9 Opinia geotechniczna

Załączonego do tomu formalno - prawnego

**II. CZĘŚĆ FORMALNO – PRAWNA****WARUNKI TECHNICZNE,  
UPRAWNIENIA  
I ZAŚWIADCZENIA**

**1 WARUNKI TECHNICZNE**

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Szczecinie  
ul. Tama Pomorzańska 26, 70-952 Szczecin  
tel. 91 482 42 81, faks 91 482 52 08

**Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym**

Tel.: (91) 4247230

Fax: (91) 4853242

e-mail:

dzial.zarządzania.majatkim.sieciowym.szczecin@psgaz.pl

Urząd Miasta Świnoujście  
Wydział Inwestycji Miejskich  
ul. Wojska Polskiego 1 m. 5  
72-600 Świnoujście

Wasz znak: WIM.7011.82.2019

dnia 12.06.2020 r.

Nasz znak: PSGSZ.ZMDZ.763-5000-  
101850.005/20/G+P/IZ

dnia 06.07.2020 r.

Dotyczy: kolizji planowanej inwestycji pn. „Budowa drogi stanowiącej połączenie ulicy Wincentego Witosa z ulicą Tadeusza Kościuszki wraz z niezbędną infrastrukturą w Świnoujściu” z istniejącą siecią gazową.

Nawiązując do Państwa pisma znak: WIM.7011.82.2019 dotyczącego zmiany Inwestora w wydanych przez nas Warunkach Technicznych i Porozumieniu przesyłamy nowe „Warunki Techniczne przebudowy gazociągu niskiego ciśnienia i przyłączy gazowych niskiego ciśnienia Nr PSGSZ.ZMDZ.763-5000-101850.003/20/G+P/IZ (WT zamiennej” wraz z nowym projektem Porozumienia (3 egz.) regulującego warunki przebudowy sieci gazowej, z którą koliduje przedmiotowa inwestycja. Prosimy o uzupełnienie załączonego Porozumienia, podpisanie przez upoważnione osoby i odesłanie trzech egzemplarzy na adres naszego Zakładu powołując się w odpowiedzi na znak naszego pisma.

Z poważaniem

KIEROWNIK  
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień  
  
Dorota Tomkiel-Balcar


**Załączniki:**

1. Warunki techniczne – 1 egz.
2. Projekt Porozumienia – 3 egz.

**Otrzymują:**

1. Urząd Miasta Świnoujście Wydział Inwestycji Miejskich  
ul. Wojska Polskiego 1/5, 72-600 Świnoujście
2. KMM APARTMENTS Sp. z o.o. Spółka Komandytowa  
ul. Sienna 9, 72-542 Szczecin
3. Gazownia w Gryficach – w/m
4. Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym – a/a

Sporządził: Marek Michałowski, [marek.michalowski@psgaz.pl](mailto:marek.michalowski@psgaz.pl) / tel. 914247240

	<p align="center"><b>WARUNKI TECHNICZNE</b></p> <p align="center"><b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy średniego/niskiego ciśnienia</b></p> <p align="center">Załącznik nr 1 do Instrukcji wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p align="center">ZMS/137/2018/1/1</p>
---	---	--

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
 Oddział Zakład Gazowniczy w Szczecinie  
 ul. Tama Pomorzańska Nr 26, 70-930 Szczecin  
 tel. (91) 482 42 81, faks (91) 482 52 08  
 Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym  
 tel. (91) 42 47 230  
 e-mail: dzial.zarządzania.majątkiem.sieciowym.szczecin@psgaz.pl

data wydania: 03.07.2020 r.

## WARUNKI TECHNICZNE

Przebudowy gazociągu niskiego ciśnienia i przyłączy gazowych niskiego ciśnienia

**Nr PSGSZ.ZMDZ.763-5000-101850.003/20/G+P/IZ (WT zamienne)**

### I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/ gmina/ dzielnica: Świnoujście,  
 Ulica/ nr działki/ inne określenia miejsca: ul. W. Witosa, T. Kościuszki  
 Jednostka eksploatująca: Gazownia w Gryficach (ul. Zielona 5, 72-300 Gryfice, tel./fax.  
 91 384 46 99, e-mail: rdg.gryfice@psgaz.pl)  
 Rodzaj paliwa gazowego (wg grupy PN-C 04750, PN-C-04753): gaz ziemny grupy E.

Informacja dodatkowa: kolizja „Budowy drogi stanowiącej połączenie ulicy Wincentego Witosa z ulicą Tadeusza Kościuszki wraz z niezbędną infrastrukturą w Świnoujściu”.

### II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU (dot. przebudowy)

Ciśnienie (MOP) [kPa]: 2,5

**a. Gazociąg:**

- DN 100 mm stal. (rok budowy 1992), L= ok. 60 m ułożony w ul. W. Witosa oraz w łączniku pomiędzy ul. W. Witosa a ul. T. Kościuszki – odcinek oznaczony wg legendy na załączniku Nr 1 (usytuowany w części A mapy),

**b. Gazociąg:**


- DN 100 mm stal. (rok budowy 1992), L= ok. 80 m ułożony w ul. W. Witosa oraz w łączniku pomiędzy ul. W. Witosa a ul. T. Kościuszki – odcinek oznaczony wg legendy na załączniku Nr 1 (usytuowany w części B mapy),

**c. Przyłącze:**

- DN 50 mm stal. (rok budowy 1992), L= ok. 15 m do budynku Nr 11 przy ul. T. Kościuszki – odcinek oznaczony wg legendy załączniku Nr 1 (usytuowany w części B mapy),

**d. Przyłącze:**



	<p style="text-align: center;"><b>WARUNKI TECHNICZNE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy średniego/niskiego ciśnienia</b></p> <p style="text-align: center;">Załącznik nr 1 do Instrukcji wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p style="text-align: center;">ZMS/137/2018/1/1</p>
---	--	---

- DN 80 mm stal. (rok budowy 1992), L= ok. 3 m do budynku Nr 2-2a-2b-2c-2d przy ul. W. Witosa – odcinek oznaczony wg legendy załącznika Nr 1 (usytuowany w części A mapy),
- DN 80 mm stal. (rok budowy 1992), L= ok. 20 m do budynku Nr 3-3a-3b przy ul. W. Witosa – odcinek oznaczony wg legendy załącznika Nr 1 (usytuowany w części A mapy),
- DN 80 mm stal. (rok budowy 1992), L= ok. 3 m do budynku Nr 9 przy ul. T. Kościuszki – odcinek oznaczony wg legendy załącznika Nr 1 (usytuowany w części A mapy),

### III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Ciśnienie (MOP) [kPa]: 2,5

**a. Gazociąg:**

- Gazociąg dn 125 PE100 RC (SDR 17/17,6), L= ok. 60 m ułożony w ul. W. Witosa i w łączniku pomiędzy ul. W. Witosa i ul. T. Kościuszki (w miejsce kolidującego odcinka wym. w pkt. II-a; usytuowany w części A mapy),

**b. Gazociąg:**

- Gazociąg dn 125 PE100 RC (SDR 17/17,6), L= ok. 80 m ułożony w ul. W. Witosa i w łączniku pomiędzy ul. W. Witosa i ul. T. Kościuszki (w miejsce kolidującego odcinka wym. w pkt. II-b; usytuowany w części B mapy),

**c. Przyłącze:**

- dn 63 PE100 RC (SDR11), L= ok. 1 m do budynku Nr 11 przy ul. T. Kościuszki włączone do projektowanego gazociągu dn 125 PE w łączniku pomiędzy ul. W. Witosa i ul. T. Kościuszki i włączone do istniejącego przyłącza gazowego DN 50 mm stal. (w miejsce kolidującego odcinka wym. w pkt. II-c; usytuowany w części B mapy),


**d. Przyłącze:**

- dn 90 PE100 RC (SDR17/17,6), L= ok. 1 m do budynku Nr 2-2a-2b-2c-2d przy ul. W. Witosa włączone do projektowanego gazociągu dn 125 PE w ul. W. Witosa i włączone do istniejącego przyłącza gazowego DN 80 mm stal. (w miejsce kolidującego odcinka, wym. w pkt. II-d; usytuowany w części A mapy),
- dn 90 PE100 RC (SDR17/17,6), L= ok. 17 m do budynku Nr 3-3a-3b przy ul. W. Witosa włączone do projektowanego gazociągu dn 125 PE w ul. W. Witosa i włączone do istniejącego przyłącza gazowego DN 80 mm stal. (w miejsce kolidującego odcinka wym. w pkt. II-d; usytuowany w części A mapy),
- dn 90 PE100 RC (SDR17/17,6), L= ok. 15 m do budynku Nr 9 przy ul. T. Kościuszki włączone do projektowanego gazociągu dn 125 PE w ul. W. Witosa i włączone do istniejącego przyłącza gazowego DN 80 mm stal. (w miejsce kolidującego odcinka wym. w pkt. II-d; usytuowany w części A mapy),

**e. Zalecenia dot. miejsc włączeń i prac przełączeniowych:**

Harmonogram prac przełączeniowych należy uzgodnić w Gazowni Gryfice.

Włączenia do istniejącego gazociągu DN 100 mm stal. należy wykonać przez przecięcie ww. gazociągu i spawanie króćców włączeniowych DN 100 mm. W trakcie

	<p style="text-align: center;"><b>WARUNKI TECHNICZNE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy średniego/niskiego ciśnienia</b></p> <p style="text-align: center;">Załącznik nr 1 do Instrukcji wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/137/2018/1/1</p>
---	--	--

prac przełączeniowych należy zachować ciągłość przepływu paliwa gazowego w istniejącym gazociągu i przyłączach gazowych.

Z uwagi na bardzo dużą ilość odbiorców gazu w budynkach Nr 2-2a-2b-2c-2d-2f, 3-3a-3b przy ul. W. Witosa i budynku nr 9 przy ul. T. Kościuszki należy przełączenie przyłączy gazowych DN 80 mm stal. (do ww. budynków) wykonać z zachowaniem ciągłości przepływu paliwa gazowego za pomocą tymczasowych bypassów dn 63 PE. Wstrzymanie przepływu paliwa gazowego wykonać stosując metodę balonowania.

**f. Informacja dodatkowa:**

Wyłączenie z użytkowania odcinka gazociągu niskiego ciśnienia DN 100 mm stal. oraz odcinków przyłączy gazowych DN 80 mm stal. i DN 50 mm stal. (opisanych w pkt. II-a, II-b, II-c i II-d) należy przeprowadzić zgodnie z procedurą obowiązującą Ustawy z dnia 07.07.1994 r. "Prawo budowlane" z późniejszymi zmianami oraz zlecić wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej wraz z inwentaryzacją nowo wykonanej (w ramach modernizacji/ulepszenia) sieci gazowej. Wszelkie dokumenty wraz z kopiami zgód/decyzji dot. wyłączenia z użytkowania w/w sieci gazowej należy przekazać do naszego Zakładu powołując się na znak niniejszych WT.

## IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI

### 1. Wymagania ogólne

Sieci gazowe należy projektować zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r. poz. 640) oraz Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1065).


Sieci gazowe powinny być budowane z zastosowaniem wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu lub udostępnionych na rynku krajowym zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 266 z późn. zm.).

Punkty gazowe powinny spełniać wymagania ST-IGG-0502 Załącznik B „Wymagania dla Punktu Gazowego”.

### 2. Wymagania dot. technologii budowy: wykop otwarty, metody bezwykopowe

- a) Odbiór trasy przez wykonawcę robót.
- b) Roboty przygotowawcze w pasie montażowym: podział trasy na odcinki realizacyjne, usunięcie przeszkód terenowych, wycinka drzew oraz karczowanie pni, plantowanie trasy, wykonanie pasa komunikacyjnego i dróg dojazdowych.
- c) Przewóz materiałów wzdłuż trasy – załadunek, wyładunek, segregacja rur, rozłożenie i magazynowanie wszystkich materiałów do budowy gazociągu (rur przewodowych, rur ochronnych, zasuw i armatury, materiałów izolacyjnych i innych).



	<p style="text-align: center;"><b>WARUNKI TECHNICZNE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy średniego/niskiego ciśnienia</b></p> <p style="text-align: center;">Załącznik nr 1 do Instrukcji wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p style="text-align: center;">ZMS/137/2018/1/1</p>
---	--	---

- d) Roboty ziemne – wykopy, przekraczanie przeszkód terenowych, przejścia przez grunty bagniste i piaszczyste, zasypywanie ułożonego i zaizolowanego gazociągu, wyrównanie terenu oraz porządkowanie trasy po zasypaniu wykopu – przywracanie własności użytkowych terenom objętym budową i zahumuszanie trasy.
- e) Roboty budowlano-montażowe – segregacja rur, gięcie rur odpowiednio do profilu przebiegu, montaż i zgrzewanie, kontrola zgrzewów i badania, zarządzanie jakością, poprawki, próby szczelności, izolacja styków, układanie gazociągu w wykopie i wykonanie wstawek, zabudowa wstawek, zasuw i armatury.
- f) Próby ciśnieniowe gazociągu – prace przygotowawcze, program prób, urządzenia i przyrządy pomiarowe, warunki atmosferyczne, czyszczenie i sprawdzenie drożności, przebieg prób.
- g) Odbiór końcowy robót.
- h) Oddanie gazociągu do użytkowania.

### 3. Gazociągi i przyłącza z PE

Gazociągi i przyłącza z PE należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG sp. z o.o. „Zasady projektowania gazociągów stalowych niskiego i średniego ciśnienia oraz gazociągów polietylenowych”.

### 4. Gazociągi i przyłącza stalowe. Wymagania z zakresu spawalnictwa:

Gazociągi i przyłącza stalowe należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG sp. z o.o. „Zasady budowy, technologii spajania i napraw stalowych sieci gazowych”.

### 5. Ochrona przeciwkorozyjna

#### a. Ochrona bierna

- Ochronę bierną należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG sp. z o.o. „Zasady projektowania i budowy ochrony przeciwkorozyjnej stalowych sieci gazowych”.
- Elementy stalowe upustów izolowane na placu budowy, powinno być zabezpieczone izolacyjnymi powłokami nawojowymi klasy C zgodnie z PN-EN 12068. Powłokę należy nakładać zgodnie z zaleceniami producenta.

### 6. Wymagania w zakresie stosowanych wyrobów


- a. Wyroby budowlane powinny być oznakowane oznakowaniem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z art. 5 ustawy o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2019 poz. 266 z późn. zm.) i posiadać deklaracje właściwości użytkowych sporządzone przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela.
- b. Własności materiałowe i wytrzymałościowe wyrobów budowlanych metalowych powinny być potwierdzone w dokumentach kontroli, świadectwie odbioru 3.1 zgodnie z PN-EN 10204 Wyroby metalowe - Rodzaje dokumentów kontroli.

### 7. Wymagania dla dokumentacji projektowej

Dokumentacja musi spełniać wymagania:

- Ustawy prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1186 z późn. zm.),



	<b>WARUNKI TECHNICZNE</b> <b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy średniego/niskiego ciśnienia</b> Załącznik nr 1 do Instrukcji wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych	ZMS/137/2018/1/1
---	---	------------------

- Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1935),
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1129).

Wymagana wersja elektroniczna dokumentacji winna być zgodna z: część opisowa w formacie \*.pdf, część rysunkowa w formacie \*.dwg lub \*.dxf

## V. UZGODNIENIA

1. Przed złożeniem dokumentacji do zaopiniowania na naradę koordynacyjną zespołu d/s sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu (były ZUDP), trasę projektowanej sieci gazowej należy wstępnie uzgodnić w Polskiej Spółce Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Szczecinie – Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym. Do wniosku należy również dołączyć szczegóły włączeń projektowanego gazociągu do czynnej sieci gazowej.
2. Dokumentacja projektowa wymaga uzgodnienia w Polskiej Spółce Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy Szczecin - Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym.

## VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

Inwestor:

**Gmina Miasto Świnoujście**, ul. Wojska Polskiego 1/5, 72-600 Świnoujście - dla odcinków sieci gazowej wymienionej w pkt. III-a i III-d.


**KMM APARTMENTS Sp. z o.o. Spółka Komandytowa**, ul. Sienna 9, 72-542 Szczecin - dla odcinków sieci gazowej wymienionej w pkt. III-b i III-c.

Warunki finansowania: Przebudowa sieci gazowej zostanie wykonana kosztem i staraniem Inwestora zadania. Wykonawcą sieci gazowej może być osoba zatrudniona w zakładzie koncesjonowanym, posiadająca uprawnienia budowlane w zakresie budowy sieci gazowych.

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac związanych z przebudową sieci gazowej, w tym również prac projektowych, Inwestor zadania winien zawrzeć z PSG Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Szczecinie stosowną umowę (porozumienie), której przedmiotem będzie przełożenie sieci gazowej wg zakresu podanego w niniejszych WT.

## VII. UWAGI KOŃCOWE

- Niniejsze warunki techniczne są ważne 24 miesiące od daty wydania.

	<p style="text-align: center;"><b>WARUNKI TECHNICZNE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy średniego/niskiego ciśnienia</b></p> <p style="text-align: center;">Załącznik nr 1 do Instrukcji wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/137/2018/1/1</p>
---	--	--

- Przywołane instrukcje obowiązujące w PSG sp. z o.o. dostępne są na stronie internetowej <https://www.psgaz.pl/regulacje-wewnetrzne>
- Przywołane standardy techniczne IGG są do nabycia w Izbie Gospodarczej Gazownictwa ul. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa oraz do wglądu w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Szczecinie
- Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.
- Niniejsze pismo zastępuje warunki techniczne nr PSGSZ.ZMDZ.763-5000-101850.001/20/G+P/IZ z dn. 13.01.2020 r., które zostały anulowane.

KIEROWNIK  
Sektora Ewidencji Majątku i Uzgodnień  
.....  
podpis  
Dorota Jankiel-Balcar

#### Załączniki:

1. Plan sytuacyjny

Otrzymują:

1. Urząd Miasta Świnoujście Wydział Inwestycji Miejskich  
ul. Wojska Polskiego 1/5, 72-600 Świnoujście
2. KMM APARTMENTS Sp. z o.o. Spółka Komandytowa  
ul. Sienna 9, 72-542 Szczecin
3. Gazownia w Gryficach – w/m
4. Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym – a/a

#### Sporządził:

Marek Michałowski, [marek.michalowski@psgaz.pl](mailto:marek.michalowski@psgaz.pl) / tel. 914247240

## VIII. PRZYJĘCIE DO REALIZACJI

Nazwa firmy/jednostki/Działu/Sekcji.....

Data/podpis.....

\*) niepotrzebne skreślić lub wybrać/pozostawić właściwy opis





**2 MAPA EWIDENCYJNA Z NANIESIONYM GAZOCIĄGIEM WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI**PREZYDENT  
MIASTA ŚWINOUJŚCIE

Oznaczenie organu

Znak: BGM.6621.2.299.2019.EW-Z

Województwo: zachodniopomorskie

Powiat: Świnoujście

Jednostka ewidencyjna: Miasto Świnoujście

Obręb ewidencyjny: Świnoujście 8

**Wyrys z mapy ewidencyjnej**

Skala 1:500



Wykonał Lucyna Paplińska

Dokument niniejszy jest przeznaczony do  
dokonania wpisu w księdze wieczystejz up. PREZYDENTA MIASTA  
*Lucyna Ewertowska*  
mgr inż. Lucyna Ewertowska  
Zastępca Geodety Miasta  
podpis

dn. 12-04-2019 r.

## 3 WYPIS Z WYKAZU DZIAŁEK I PODMIOTÓW

<b>PREZYDENT MIASTA ŚWINOUJŚCIE</b>		Województwo: zachodniopomorskie Powiat: Świnoujście Jednostka ewidencyjna: Miasto Świnoujście Obręb ewidencyjny: <b>326301_1.0008, Świnoujście 8</b> Miejscowość: Świnoujście					
BGM.6621.2.299.2019.EW-Z							
<b>WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW</b> według stanu na dzień: 2019-04-12 10:12:21							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>326301_1.0008.G318</b>							
<b>WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:</b>							
UDZIAŁ: 1/1 charakter stanu władania: <b>własność</b> grupa rejestrowa: 15.1							
Spółka handlowa nie będąca cudzoziemcem: <b>KMM Apartments Sp. z o.o. Sp. komandytowa REGON: 380868190</b> Siedziba: 70-542 Szczecin ul. Sienna 9							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]      działki [ha]		Nr KW
	<b>103</b>	ul. Tadeusza Kościuszki 9a	Inne tereny zabudowane	Bi	0.0417	<b>0.0417</b>	SZ1W/00033723/9
Identyfikator działki: <b>326301_1.0008.103</b>							
	<b>104/3</b>	ul. Tadeusza Kościuszki 9a	Tereny mieszkaniowe	B	0.0977	<b>0.0977</b>	SZ1W/00033723/9
Identyfikator działki: <b>326301_1.0008.104/3</b>							
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: <b>0.1394</b>							

W dniu: 2019-04-12

dokument sporządzony przez: Lucyna Paplińska

Świnoujście, dnia: **2019 -04- 1 2****Dokument niniejszy jest przeznaczony do  
dokonywania wpisu w księdze wieczystej***[Signature]*  
Pana (Pani) **Lucyna Paplińska**  
Zastępca Geodety Miasta

(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

**4 WYKAZ WŁAŚCICIELI DZIAŁEK**

Nr ewidencyjny działki	właściciel	długość przyłącza/sieci	dokument uprawniający do umieszczenia przyłącza na terenie działki
41 w obrębie ewidencyjnym 0008 Świnoujście	Miasto Świnoujście	52,5m	
290 w obrębie ewidencyjnym 0008 Świnoujście		25,6m	
488 w obrębie ewidencyjnym 0008 Świnoujście		28,4m	
287/1 w obrębie ewidencyjnym 0008 Świnoujście		60,8m	



**5 ODPIS Z PROTOKOŁU NARADY KOORDYNACYJNEJ z dnia 23.04.2020 r.**

URZĄD MIASTA ŚWINOUJŚCIE  
Biuro Geodety Miasta  
ul. Wojska Polskiego 1/3, 72-610 Świnoujście  
tel./fax 91 321 54 14

Świnoujście 23.04.2020r.

**Protokół Narady Koordynacyjnej Nr BGM.6630.18.2020**  
- odpis -

**Opis przedmiotu narady :** Przybudowa sieci elektroenergetycznej 0,4kV; budowa oświetlenia ulicznego; przebudowa sieci gazowej i budowa sieci kanalizacji deszczowej przy ul. Kościuszki – ul. Witosa w Świnoujściu.

**Wnioskodawca :** Urząd Miasta Świnoujście  
Wydział Inwestycji Miejskich  
72-600 Świnoujście, ul. Wojska Polskiego 1/5  
mgr inż. Piotr Boczan nr upr. bud. KUP/0145/PWOS/13  
mgr inż. Rafał Sitko nr upr. bud. ZAP/0109/POOE/12

**Data wpływu wniosku do uzgodnienia :** 01.04.2020 r.

Przedłożony projekt wykonano na wtórniku zaewidencjonowanym w M.O.D.G i K w Świnoujściu pod nr **BGM.6642.585.2019**

Uzgodniono na podstawie art. 28b, 28c ustawy z dnia 17 maja 1989r. - *Prawo Geodezyjne i Kartograficzne* (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287, z późn. zm.)

***Stanowiska uczestników narady koordynacyjnej:***

**Urząd Miasta Świnoujście –Wydział Urbanistyki i Architektury**  
Uzgodniono dnia 14.04.2020 r. - bez uwag.

**Urząd Miasta Świnoujście – Wydział Inwestycji Miejskich**  
Uzgodniono dnia 07.04.2020 r. – bez uwag.

**Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Świnoujściu**  
Uzgodniono dnia 16.04.2020 r. - bez uwag.

**ENEA Operator Sp. z o.o. - Rejon Dystrybucji Międzyzdroje**

1. Przy zbliżeniach , skrzyżowaniach z urządzeniami elektroenergetycznymi należy:
  - zachować normatywną odległość;
  - prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.
2. Na 7 dni przed rozpoczęciem prac ziemnych zgłosić je do PE Świnoujście.
3. W razie niemożności zachowania odległości podstawowych od kabli ENEA S.A. można przyjąć normatywne odległości zmniejszone, stosując na tych kablach osłony otaczające z tworzywa sztucznego.
4. Przed pracami powiadomić kierownika PE Ś-cie Pana M. Kraszewskiego tel. 789409358.  
Uzgodnienie z dnia 23.04.2020 r.



**Orange Polska - Szczecin**

Uzgodniono dnia 20.04.2020 r. - bez uwag.

Dnia 03.04.2020r. podmiot został należycie zawiadomiony za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Z uwagi na nie złożenie zastrzeżeń co do usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu w terminie 14 dni projekt uznaje się za uzgodniony.

**Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. ul. Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów**

Uzgodniono dla narady koordynacyjnej dnia 06.04.2020 r. - z uwagą:

- Projekt budowlany należy uzgodnić w Oddziale Zakładzie Gazowniczym w Szczecinie ul. Tama Pomorzańska 26.

**Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.**

Uzgodniono dnia 07.04.2020 r. - bez uwag.

**Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.**

Uzgodniono dnia 06.04.2020 r., nr 01/IV/20. - z uwagą:

- Prowadzenie oraz sposób zabezpieczenia innych instalacji przy skrzyżowaniach z siecią ciepłowniczą zgodny z obowiązującymi przepisami.

**Dokumentacja była przedmiotem:** narady koordynacyjnej, która odbyła się za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej. Uczestnicy narady koordynacyjnej uzgadniają lokalizację obiektu położonego j.w.

Wszystkie punkty osnowy geodezyjnej wyszczególnione w klauzuli informacyjnej wtórnika, a mianowicie nr : **1.1154, 1.1159** - podlegają ochronie i zgodnie z projektem winny być zabezpieczone na czas trwania budowy lub przeniesione w inne miejsce przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego na koszt inwestora.

z up. PREZYDENTA MIASTA  
Barbara Bartkowska  
Przewodnicząca narady koordynacyjnej

Po zapoznaniu się z treścią protokołu, uzgodnioną dokumentację wraz z opisem protokołu otrzymałem.

Świnoujście dnia.....

czytelny podpis.....

Opinia do protokołu z narady koordynacyjnej BGM.6630... 18 2020

Opis przedmiotu narady: *Przebudowa sieci elektroenergetycznej 0,4 kV;  
budowa oświetlenia ulicznego; przebudowa sieci gazowej;  
budowa sieci kanalizacji deszczowej;*

Data wpływu wniosku do uzgodnienia: *01.04.2020r.*

Dokumentację uzgadnia się na naradzie koordynacyjnej: tradycyjnej i za pomocą środków komunikacji elektronicznej w BGM w Świnoujściu. Uczestnicy narady stwierdzają, że obiekt położony:

*4 Świnoujście, ul. Kołarski - ul. Witosa;*  
podlega uzgodnieniu w następujących branżach:

1.	Urząd Miasta Świnoujście - Wydział Urbanistyki i Architektury	<i>Uzgodniono bez uwag dnia 14.04.2020r. Pawel Peto</i>
2.	Urząd Miasta Świnoujście - Wydział Inwestycji Miejskich	<i>Uzgodniono bez uwag dnia 07.04.2020r. Rafał Łysiek</i>
3.	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Świnoujściu	<i>Uzgodniono bez uwag dnia 16.04.2020r. Yózet Chmielewski</i>
4.	Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Świnoujściu	<i>Uzgodniono dnia 06.04.2020r. z uwagą: prowadzenie oraz sposób zabezpieczenia innych instalacji przy skrajnościach z siecią ciepłowniczą zgodny z obowiązującymi przepisami. Nr 01/IV/20 z dnia 26.04.2020r. Marek Zawadzki</i>

5.	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. ul. Bandrowskiego 16 33-100 TARNÓW	Uzgodniono dnia 06.04.2020r. z uwagą: Projekt budowlany należy uzupełnić w Oddziale Zakładzie Gazowniczym w Szczecinie ul. Tama Pomorskiego 26. Stanisław Gawer
6.	Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świnoujściu	Uzgodniono dnia 07.04.2020r. bez uwag Henryk Kostrewski
7.	ENEA Operator Sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Międzyzdroje Seksja Rozwoju Międzyzdroje	Uzgodniono dnia 23.04.2020r. z uwagami jak na pieczęcie. Jacek Lewandowski
8.	Orange Polska - Szczecin	Dnia 03.04.2020r. podmiot został należycie zawiadomiony za pomocą środków komunikacji elektronicznej. Z uwagi na nie złożenie zastrzeżeń co do usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu w terminie 14 dni projekt uznaje się za uzgodniony.
9.	Projekt należy dodatkowo uzgodnić z wojskiem – w Węzle Teleinformatycznym w Świnoujściu. tel. 261 24 24 21 i 261 24 27 51	nie dotyczy
10.	Przewodniczący NK 23.04.2020	w/w projekt uczestnicy narady koordynacyjnej uzgodnili pozytywnie. z up. p.o. PREZENTA MIASTA Barbara Bartkowska Przewodnicząca Instytutu Koordynacyjnego



**6 ODPIS Z PROTOKOŁU NARADY KOORDYNACYJNEJ z dnia 28.05.2020 r.**

URZĄD MIASTA ŚWINOUJŚCIE  
Biuro Geodety Miasta  
ul. Wojska Polskiego 1/3, 72-600 Świnoujście  
tel./fax 91 321 54 14

Świnoujście 28.05.2020r.

**Protokół Narady Koordynacyjnej Nr BGM.6630.26.2020**  
- odpis -

**Opis przedmiotu narady:** Przybudowa sieci elektroenergetycznej 0,4kV; budowa oświetlenia ulicznego; przebudowa sieci gazowej i budowa sieci kanalizacji deszczowej przy ul. Kościuszki – ul. Witosa w Świnoujściu.

**Wnioskodawca:** Urząd Miasta Świnoujście  
Wydział Inwestycji Miejskich  
72-600 Świnoujście, ul. Wojska Polskiego 1/5  
mgr inż. Piotr Boczan nr upr. bud. KUP/0145/PWOS/13  
mgr inż. Rafał Sitko nr upr. bud. ZAP/0109/POOE/12

**Data wpływu wniosku do uzgodnienia:** 03.05.2020 r.

Przedłożony projekt wykonano na wtórniku zaewidencjonowanym w M.O.D.G i K w Świnoujściu pod nr **BGM.6642.585.2019**

Uzgodniono na podstawie art. 28b, 28c ustawy z dnia 17 maja 1989r. - *Prawo Geodezyjne i Kartograficzne* (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287, z późn. zm.)

***Stanowiska uczestników narady koordynacyjnej:***

**Urząd Miasta Świnoujście – Wydział Urbanistyki i Architektury**  
Uzgodniono dnia 14.05.2020 r. - bez uwag.

**Urząd Miasta Świnoujście – Wydział Inwestycji Miejskich**  
Uzgodniono dnia 14.05.2020 r. – bez uwag.

**Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Świnoujściu**  
Uzgodniono dnia 28.05.2020 r. - bez uwag.

**ENEA Operator Sp. z o.o. - Rejon Dystrybucji Międzyzdroje**

1. Przy zbliżeniach, skrzyżowaniach z urządzeniami elektroenergetycznymi należy:
  - zachować normatywną odległość;
  - prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.
2. Na 7 dni przed rozpoczęciem prac ziemnych zgłosić je do PE Świnoujście.
3. W razie niemożności zachowania odległości podstawowych od kabli ENEA S.A. można przyjąć normatywne odległości zmniejszone, stosując na tych kablach osłony otaczające z tworzywa sztucznego.

Uzgodnienie z dnia 18.05.2020 r.

**Orange Polska - Szczecin**

Uzgodniono dnia 28.05.2020 r. - bez uwag.

Dnia 13.05.2020r. podmiot został należycie zawiadomiony za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Z uwagi na nie złożenie zastrzeżeń co do usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu w terminie 7 dni projekt uznaje się za uzgodniony.

**Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. ul. Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów**

Uzgodniono dla narady koordynacyjnej dnia 14.05.2020 r. - bez uwag.

**Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.**

Uzgodniono dnia 26.05.2020 r. - bez uwag.

**Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.**

Uzgodniono dnia 15.05.2020 r., nr 05/V/20. - z uwagą:

- Prowadzenie oraz sposób zabezpieczenia innych instalacji przy skrzyżowaniach z siecią ciepłowniczą zgodny z obowiązującymi przepisami.

**Dokumentacja była przedmiotem:** narady koordynacyjnej, która odbyła się za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej. Uczestnicy narady koordynacyjnej uzgadniają lokalizację obiektu położonego j.w.

Wszystkie punkty osnowy geodezyjnej wyszczególnione w klauzuli informacyjnej wtórnika, a mianowicie nr : **1.1154, 1.1159** - podlegają ochronie i zgodnie z projektem winny być zabezpieczone na czas trwania budowy lub przeniesione w inne miejsce przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego na koszt inwestora.

z up. PRÉZYDENTA MIASTA

Barbara Warkowska  
Przewodnicząca narady koordynacyjnej

Po zapoznaniu się z treścią protokołu, uzgodnioną dokumentację wraz z opisem protokołu otrzymałem.

Świnoujście dnia.....

czytelny podpis.....

### Opinia do protokołu z narady koordynacyjnej BGM.6630.26.2020

Opis przedmiotu narady: **Przebudowa sieci elektroenergetycznej 0,4kV, budowa oświetlenia ulicznego, przebudowa sieci gazowej, budowa sieci kanalizacji deszczowej.**

Data wpływu wniosku do uzgodnienia: **13.05.2020r.**

Dokumentację uzgadnia się na naradzie koordynacyjnej: tradycyjnej i za pomocą środków komunikacji elektronicznej w BGM w Świnoujściu. Uczestnicy narady stwierdzają, że obiekt położony: **w Świnoujściu, ul. T. Kościuszki – ul. W. Witosa;** podlega uzgodnieniu w następujących branżach:

1.	Urząd Miasta Świnoujście - Wydział Urbanistyki i Architektury	Uzgodniono bez uwag dnia 14.05.2020r.  Paweł Pele
2.	Urząd Miasta Świnoujście - Wydział Inwestycji Miejskich	Uzgodniono bez uwag dnia 14.05.2020r.  Rafał Łysiak
3.	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Świnoujściu	Podmiot należy do zawiadomianego nie zajęł stanowiska. Projekt uznaje się za uzgodniony 28.05.2020r.
4.	Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Świnoujściu	Uzgodniono z uwagą: prowadzenie prac sposób zabezpieczenia innych instalacji przy skrajnościach z siecią ciepłowniczą zgodny z obowiązującymi przepisami. Z dnia 15.05.2020r. nr 05/V/20  Marek Zawadzki



5.	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. ul. Bandrowskiego 16 33-100 TARNÓW	Uzgodniono bez uwag z dnia 14.05.2020r.  Stanisław Guwer
6.	Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świnoujściu	Uzgodniono dnia 26.05.2020r. bez uwag Henryk Kortnewski
7.	ENEA Operator Sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Międzyzdroje Seksja Rozwoju Międzyzdroje	Uzgodniono dnia 18.05.2020r.  Małgorzata Lewandowska
8.	Orange Polska - Szczecin	Dnia 13.05.2020r. podmiot został należycie zawiadomiony za pomocą środków komunikacji elektronicznej. Z uwagi na nie złożenie zastrzeżeń co do usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu w terminie 14 dni projekt uznaje się za uzgodniony.
9.	Projekt należy dodatkowo uzgodnić z wojskiem – w Węźle Teleinformatycznym w Świnoujściu. tel. 261 24 24 21 i 261 24 27 51	nie dotyczy
10.	Przewodniczący NK 28.05.2020	w/w projekt uczestnicy narady koordynacyjnej uzgodnili pozytywnie.

z up. p.o. (p.o. miasta)  
Barbara Górska  
Przewodniczący narady koordynacyjnej



## 7 UZGODNIENIE PROJEKTU TECHNICZNEGO PRZEBUDOWY GAZOCIĄGU I PRZYŁĄCZA GAZOWEGO



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Szczecinie  
Tama Pomorzańska 26, 70-952 Szczecin  
tel. 91 4824281, fax 91 4825208

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym  
Tama Pomorzańska 26, 70-952 Szczecin  
tel. +48 91 424 72 30, faks (91) 485 32 42  
dzial.zarządzania.majątkiem.sieciowym.szczecin@psgaz.pl

Urząd Miasta Świnoujście  
Wydział Inwestycji Miejskich  
Wojska Polskiego 1 m. 5  
72-600 Świnoujście

W/ znak:  
N/ znak: PSGSZ.ZMDZ.764.....-4012-102916/20

z dnia 20-07-2020  
z dnia 4-08-2020

### Uzgodnienie Projektu technicznego przebudowy gazociągu i przyłącza gazowego

NR PSGSZ.ZMDZ.764.....-4012-102916/20

Lokalizacja przedsięwzięcia:

woj. zachodniopomorskie, gm. Świnoujście, m. Świnoujście, ul. Witosa Wincentego - zadanie pn.  
"Rozbudowa ul. Witosa w Świnoujściu"

Nawiązując do złożonego w naszym Zakładzie wniosku dotyczącego uzgodnienia projektu budowlano – wykonawczego przebudowy odcinków sieci gazowej niskiego ciśnienia realizowanego w ramach zadania pn. „Rozbudowa ul. Witosa w Świnoujściu” - na podstawie „Warunków Technicznych przebudowy gazociągu średniego ciśnienia Nr PSGSZ.ZMDZ.763-5000-101850.003/20/G+P/IZ” z dn. 03.07.2020 r. informujemy, że ww. dokumentację techniczną uzgadniamy pozytywnie z następującą uwagą:

1. W trakcie przełączania przyłączy gazowych DN 80 mm stal. należy w przyłączach zachować ciągłość przepływu paliwa gazowego za pomocą tymczasowych bypassów dn 63 PE. Na etapie wykonawczym Inwestor uzgodni z Gazownią w Gryficach schemat montażowy i materiał potrzebny do wykonania tymczasowych bypassów. Materiał potrzebny do wykonania tymczasowych bypassów dostarcza Inwestor.

Zawiadamiamy, że przed przystąpieniem do realizacji przedmiotowego zadania dotyczącego przebudowy sieci gazowej – wykonawca robót montażowych na sieci gazowej powinien w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Szczecinie złożyć wniosek o wydanie karty technologicznej zgrzewania.

Ponadto informujemy, że przed przystąpieniem do przebudowy sieci gazowej Inwestor zadania powinien zawrzeć z PSG Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Szczecinie stosowną umowę (Porozumienia), której przedmiotem jest przebudowa sieci gazowej wg zakresu podanego w Warunkach Technicznych. Projekt Porozumienia zostanie przez nas przesłany do Inwestora (wraz z Warunkami Technicznymi) osobną korespondencją. Informujemy, że brak zawartego Porozumienia uniemożliwi rozpoczęcie robót budowlanych dotyczących przebudowy sieci gazowej.

W załączeniu przesyłamy 1 egz. uzgodnionego projektu technicznego i wniosek o uzgodnienie karty technologicznej zgrzewania.

Z poważaniem

KIEROWNIK  
Sekcja Ewidencji Majątku / Uzgodnień

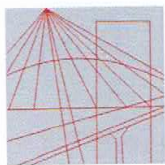
Dorota Tomkiel-Balcar

Otrzymują:

- 1.) Adresat
- 2.) ALEA sp. z o.o., al. Wojska Polskiego 8/51, 70-471 Szczecin
- 3.) Gazownia w Gryficach
- 4.) Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym – w/m

Sprawę prowadzi: Marek Michałowski, tel.: 91 42 47 240

## 8 UPRAWNIENIA PROJEKTANTA



KUJAWSKO  
POMORSKA  
OKRĘGOWA  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0040/13  
KUPOIIB/KK-0055-0081/13

Bydgoszcz, dnia 18 grudnia 2013 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 i ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, 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. 578, z późn. zm.*) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Pan Piotr Zbigniew Boczan**  
magister inżynier o kierunku inżynieria środowiska  
ur. dnia 20 stycznia 1983 r. w Bydgoszczy

otrzymuje

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0145/PWOS/13

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

### UZASADNIENIE

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

### Pouczenie

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

**Skład Orzekający**  
**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szypliński



Otrzymują:

1. Pan Piotr Zbigniew Boczan  
ul. Dworcowa 9/1  
89-121 Ślesin
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



**Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych**

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, **Pan Piotr Zbigniew Boczan** jest upoważniony w specjalności **instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych** do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
  - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
  - wykonywania nadzoru inwestorskiego,
  - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**

Na podstawie § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do:

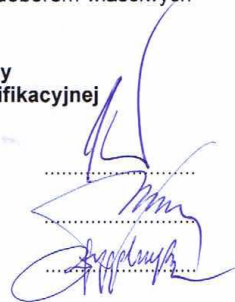
- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,
- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu.

**Skład Orzekający**  
**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

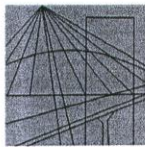
mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szypliński



## 9 UPRAWNIENIA SPRAWDZAJĄCEGO



KUJAWSKO  
POMORSKA  
OKRĘGOWA  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0028/14  
KUPOIIB/KK-0055-0060/14

Bydgoszcz, dnia 18 czerwca 2014 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*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 i ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1409, 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. 578, z późn. zm.*) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2013 r. Nr 98, poz. 267, z późn. zm.*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Pan Piotr Tomasz Młynarek**  
magister inżynier o kierunku inżynieria środowiska  
ur. dnia 21 grudnia 1975 r. w Nakle nad Notecią

otrzymuje

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0059/PWOS/14

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

## UZASADNIENIE

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

## Pouczenie

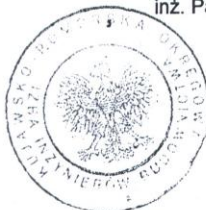
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczewicz



Otrzymują:

1. Pan Piotr Tomasz Młynarek  
ul. Topolowa 14, Występ  
89-100 Nakło n. Notecią
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a

**Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych**

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, Pan Piotr Tomasz Młynarek jest upoważniony w specjalności Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
  - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
  - wykonywania nadzoru inwestorskiego,
  - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**

Na podstawie § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do:

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

**Skład Orzekający**  
**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczewicz

**10 ZAŚWIADCZENIE Z ZOIB PROJEKTANTA****Zaświadczenie**

o numerze weryfikacyjnym:

**KUP-VXV-D15-4PF \***

Pan Piotr Boczan o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0019/14  
adres zamieszkania ul. Sportowa 11e, 89-121 Ślesin  
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-02-24 roku przez:

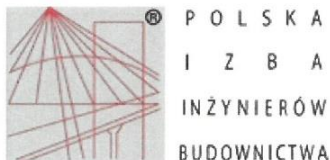
Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





**11 ZAŚWIADCZENIE Z ZOIBB SPRAWDZAJĄCEGO****Zaświadczenie**

o numerze weryfikacyjnym:

**KUP-6XD-ZH9-PHG \***

Pan Piotr Młynarek o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0105/14  
adres zamieszkania ul. Topolowa 14, 89-100 Występ  
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-08-08 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

**III. CZĘŚĆ GRAFICZNA****CZĘŚĆ GRAFICZNA**