

Gliwice, 13.06.2022 r.

PWIK/W/2022/.....¹⁸⁷/DT/W/2022/1232

DT/1619/2022/5983

Znak sprawy: S/WT/21/251

SILESIA ARCHITEKCI

mgr inż. arch. Radomir Borodziuk

ul. Rolna 43C

40-555 Katowice

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

do sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej

Inwestor: Zarząd Budynków Miejskich II Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach w odpowiedzi na wniosek z dnia 31.05.2022 r. określa warunki przyłączenia do sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej **dla nieruchomości zlokalizowanej w Gliwicach przy ul. Opolskiej, ewidencyjne numery działek: 207/1 i 208/4, obręb: Centrum.**

I. Warunki ogólne

1. Przeznaczenie i sposób wykorzystania nieruchomości, która ma zostać przyłączona do sieci:
budynek mieszkalny wielorodzinny
2. Zapotrzebowanie na wodę
Woda pobierana będzie do celów: bytowych
 $Q_{d\acute{s}r}$ [m³/dobę]: 3,1 / Q_{hmax} [m³/godzinę]: 0,39
 $Q_{obl.}$ [dm³/s]: 2,43
3. Ilość i jakość odprowadzanych ścieków
Rodzaj odprowadzanych ścieków: bytowe
 $Q_{d\acute{s}r}$ [m³/dobę]: 3,1 / Q_{hmax} [m³/godzinę]: 0,39
Wielkości ładunku zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach nie będą przekraczały następujących wartości:
BZT₅ = 1860 [g/31os*d], ChZT = 3875 [g/31os*d], zawiesina ogólna = 2790 [g/31os*d], azot ogólny = 310 [g/31os*d], fosfor ogólny = 62 [g/31os*d].
4. Zamiar rozpoczęcia budowy przyłączy wod.-kan. należy zgłosić do PWiK Sp. z o.o. w Gliwicach i realizować pod nadzorem naszych służb. Przed realizacją robót budowlanych należy zapoznać się z obowiązującą w tut. przedsiębiorstwie procedurą odbioru przyłącza

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Gliwicach

ul. Rybnicka 47
44-100 Gliwice

Biuro Obsługi Klienta:
tel: +48 32 428 44 44

e-mail : bok@pwik.gliwice.pl

NIP 631-010-26-08
Sąd Rejonowy w Gliwicach Wydział X
KRS 0000027652
Kapitał zakładowy 212 315 000,00 zł
Konto: Bank MILLENNIUM S.A.
97 1160 2202 0000 0003 6691 7854

Strona:
www.pwik.gliwice.pl

wodociągowego znajdującą się na stronie: <https://pwik.gliwice.pl> w zakładce Strefa Klienta/tryb załatwiania spraw/przyłączenia do sieci.

5. Przyłącze wodociągowe i przyłącze kanalizacji sanitarnej po zrealizowaniu pozostaną na stanie majątkowym i w eksploatacji Inwestora.
6. Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej są ważne przez okres 2 lat od dnia ich wydania.

II. Warunki wykonania przyłączy

1) Przyłącze wodociągowe

1. Należy wybudować przyłącze wodociągowe od istniejącej żeliwnej sieci wodociągowej Ø150 mm usytuowanej w poboczu ul. Opolskiej, po stronie numerów nieparzystych.
2. Przyłącze należy wykonać przewodem z rur PE100, SDR 11 o średnicy Ø63 mm.
3. Na projektowanym przyłączy wodociągowym zabudować tymczasową studzienkę wodomierzową zgodnie z lokalizacją wskazaną na załączniku graficznym, w której zostanie zabudowany wodomierz do celów budowy.
4. Informujemy, że do pomiaru zużycia wody tut. Przedsiębiorstwo zastosuje wodomierz DN25, L=260 mm, $Q_3=6,3 \text{ m}^3/\text{h}$, G 1,25". Wobec powyższego należy przygotować odpowiednią instalację dla zabudowy ww. wodomierza zgodnie z wytycznymi podanymi w załączniku do nin. warunków przyłączenia.
5. Po zakończeniu budowy budynku studnię wodomierzową należy zdemontować po wcześniejszej zmianie lokalizacji wodomierza i jego zabudowie w docelowym miejscu, tj. w budynku, co należy wykonać pod nadzorem tut. Przedsiębiorstwa.

W tym celu należy:

- przygotować odpowiednie podejście pod zabudowę ww. wodomierza wraz z zaworami przed i za wodomierzem,
- dla zabezpieczenia układu instalacji wodociągowej przed możliwością zanieczyszczenia wody do picia (N-B-01706/Az1 – Instalacje wodociągowe. Wymagania w projektowaniu) na przyłączy wodociągowym za zaworem głównym, za wodomierzem przewidzieć zawór zwrotny antyskażeniowy typu, np. EA251 lub równoważny z możliwością podwójnego nadzoru zgodnie z charakterem prowadzonej działalności,
- przygotować instalację tak, aby umożliwiała zamontowanie wodomierza w pozycji poziomej.

Na odbiór podejścia pod wodomierz, zabudowę wodomierza w studzience wodomierzowej, a w następnej kolejności w budynku, jak również nadzór pracownika tut. Spółki nad wszelkimi pracami z tym związanymi należy złożyć w Biurze Obsługi Klienta tut. Przedsiębiorstwa odpowiednie zlecenie.

6. Zagłębienie przyłącza wodociągowego w gruncie powinno uwzględniać strefę przemarzania gruntu, która dla rejonu śląska wynosi 1,0 m z tym, że przykrycie gruntem mierzone od

Wojciech

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Gliwicach

ul. Rybnicka 47
44-100 Gliwice

Biuro Obsługi Klienta:
tel: +48 32 428 44 44

Strona:
www.pwik.gliwice.pl

e-mail : bok@pwik.gliwice.pl

NIP 631-010-26-08
Sąd Rejonowy w Gliwicach Wydział X
KRS 0000027652
Kapitał zakładowy 212 315 000,00 zł
Konto: Bank MILLENNIUM S.A.
97 1160 2202 0000 0003 6691 7854

Z uwagi na złożenie nowego wniosku o warunki przyłączenia dla przedmiotowej nieruchomości anulujemy wcześniej wydane warunki przyłączenia, nasze pismo znak: ZT/1858/2021/6608 z dnia 01.07.2021 r.

Przebieg przyłączy: wodociągowego i kanalizacji sanitarnej przedstawia mapa pogładowa - załącznik graficzny do warunków przyłączenia do sieci. Na mapie tej wprowadzono modyfikację trasy przewodu wodociągowego do przedmiotowej nieruchomości. W przypadku braku możliwości zachowania przedmiotowej trasy prosimy o przedłożenie jej nowego przebiegu.

Przed realizacją przyłączy wod.-kan. prosimy o przedstawienie w tut. Spółce ich trasy wraz z profilem i niezbędnymi szczegółami, co pozwoli na sprawdzenie zgodności ich planowanego wykonania z wydanymi warunkami.

Szczegółowe obowiązki, warunki formalne, zgłoszenia i odbiory przyłączy, a także warunki prawne określa „Załącznik do warunków przyłączenia do sieci”.

KIEROWNIK
DZIAŁU TECHNICZNEGO
Barbara Małyszewicz-Wróbel

Wzrost
Sprawę prowadzi: Krzysztof Morawiec, tel. 32 428 45 06

Załączniki:

1. Załącznik graficzny
2. Załącznik do warunków przyłączenia

Kopia:

DT K.M. + załącznik graficzny

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Gliwicach

ul. Rybnicka 47
44-100 Gliwice

Biuro Obsługi Klienta:
tel: +48 32 428 44 44

Strona:
www.pwik.gliwice.pl

e-mail : bok@pwik.gliwice.pl

NIP 631-010-26-08
Sąd Rejonowy w Gliwicach Wydział X
KRS 0000027652
Kapitał zakładowy 212 315 000,00 zł
Konto: Bank MILLENNIUM S.A.
97 1160 2202 0000 0003 6691 7854

powierzchni przewodu do rzędnej projektowanego terenu powinno być większe niż głębokość przemarzania gruntu o 0,4 m i łącznie powinno wynosić 1,4 m.

2) Przyłącze kanalizacji sanitarnej

1. Należy wybudować przyłącze kanalizacji sanitarnej od istniejącej kamionkowej sieci kanalizacji sanitarnej Ø250 mm usytuowanej w ul. Opolskiej.
2. Zagłębienie przyłącza kanalizacji sanitarnej w gruncie powinno uwzględniać strefę przemarzania gruntu, która dla rejonu śląska wynosi 1,0 m z tym, że przykrycie gruntem mierzone od powierzchni przewodu do rzędnej projektowanego terenu powinno być większe niż głębokość przemarzania gruntu o 0,2 m i łącznie powinno wynosić 1,2 m.
3. Studzienkę rewizyjną zaznaczoną na przyłączy kanalizacji sanitarnej można wykonać o średnicy DN 315 lub DN 425 mm.
4. Przyłącze należy wykonać przewodem PVC ze ścianką litą, SDR 34, SN8 lub SDR41, SN4 o średnicy Ø160 mm ze spadkiem min. 1,5% (tj. 1,5 cm na 1 metr bieżący rury) i max 15% (tj. 15 cm na 1 metr bieżący rury) w kierunku sieci kanalizacyjnej.
5. Informujemy, że w celu podłączenia przedmiotowej nieruchomości do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej zachodzi konieczność zabudowy studzienki na jej włączeniu o średnicy nie mniejszej niż Ø1000 mm. W tym celu prosimy o kontakt z Kierownikiem Działu Eksploatacji Sieci Kanalizacyjnej pod numerem telefonu 697-163-379. Wskazujemy, że wszelkie uzgodnienia dotyczące zabudowy przyłącza w pasie drogowym, które leżą po stronie Inwestora oraz zabudowa studni na kanale głównym winny być procedowane w tym samym terminie. Zaznaczamy, że budowa ww. elementów winna być ze sobą skoordynowana. Przed zabudową studni należy dodatkowo uzgodnić rzędne i miejsce włączenia.
6. Informujemy, że rzędne studzienki przyłączeniowej naniesiono na załączniku graficznym wg układu wysokościowego Kronsztad86. Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów w sprawie Państwowego systemu odniesień przestrzennych z dnia 15.10.2012 r. Dz. U. z 2012 r. poz. 1247, zmianie uległ układ wysokościowy Kronsztad86. W chwili obecnej obowiązuje układ wysokościowy Amsterdam PL-EVRF2007-NH. W związku z powyższym podane rzędne studni należy zweryfikować we własnym zakresie.
7. W przypadku braku możliwości grawitacyjnego odprowadzenia ścieków bytowych z projektowanej nieruchomości należy na przyłączy zabudować pompownię ścieków, która stanowić będzie własność Inwestora. Przed włączeniem do sieci kanalizacyjnej należy przewidzieć studzienkę rozprężną, a nad przyłączem tłocznym ułożyć 30 cm od jego górnej krawędzi taśmę PVC z wkładką metalową o szerokości 20 cm koloru brązowego.
8. Rurociąg tłoczny winien zostać wykonany z rur PE SDR17 o średnicy nie mniejszej niż Ø50 mm.
9. Przykrycie gruntem mierzone od powierzchni przewodu do rzędnej projektowanego terenu powinno wynosić 1,4 m.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Gliwicach

ul. Rybnicka 47
44-100 Gliwice

Biuro Obsługi Klienta:
tel: +48 32 428 44 44

Strona:
www.pwik.gliwice.pl

e-mail : bok@pwik.gliwice.pl

NIP 631-010-26-08
Sąd Rejonowy w Gliwicach Wydział X
KRS 0000027652
Kapitał zakładowy 212 315 000,00 zł
Konto: Bank MILLENNIUM S.A.
97 1160 2202 0000 0003 6691 7854

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych:

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Ogólne Rozporządzenie o Ochronie Danych) (dalej jako „RODO”), Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. jako administrator danych informuje, że:

1. Administratorem danych osobowych Klienta jest Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. z siedzibą w Gliwicach przy ul. Rybnickiej 47, 44-100 Gliwice (dalej również jako: „PWIK” lub „Administrator”), tel. 32 428 44 65; e-mail: biuro@pwik.gliwice.pl
2. W razie jakichkolwiek pytań w zakresie ochrony danych osobowych prosimy o kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Administratora na adres e-mail: iod@pwik.gliwice.pl
3. Spółka będzie przetwarzać Pani/Pana dane:
 - 1) w celu rozpoznania wniosku o wydanie warunków przyłączenia do sieci wodociągowej lub kanalizacyjnej podstawie art. 6 ust. 1 lit. b rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych (Dz.Urz.UE.L Nr 119, str. 1; zwane dalej „RODO”); Administrator wymaga podania wyłącznie danych osobowych niezbędnych do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą;
 - 2) w przypadku, gdy Pani/Pan występuje w imieniu innego podmiotu, Spółka będzie przetwarzała Pani/Pana dane również w celu ustalenia prawidłowej reprezentacji podmiotu reprezentowanego przez Panią/Pana i zagwarantowania odpowiedzialności za zobowiązania tegoż podmiotu; podstawą prawną dla przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest uzasadniony interes administratora danych osobowych (art. 6 ust. 1 lit. f RODO);
 - 3) Spółka może przetwarzać Pani/Pana dane osobowe (imię nazwisko, adres) w celach marketingu bezpośredniego (przesłanie oferty pocztą tradycyjną); podstawą prawną do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest uzasadniony interes administratora danych osobowych (art. 6 ust. 1 lit. f RODO); niezależnie od przysługujących Pani/Panu innych praw, Spółka informuje, że w przypadku przetwarzania danych na cele marketingu bezpośredniego może Pani/Pan wnieść w dowolnym momencie sprzeciw wobec tych czynności; po wniesieniu sprzeciwu Spółka nie będzie przetwarzała Pani/Pana danych osobowych na ten cel.
4. Zbieranie oraz przetwarzanie danych osobowych odbywa się więc zgodnie z treścią art. 6 ust. 1 lit. b RODO, na mocy którego przetwarzanie danych osobowych jest zgodne z prawem, gdy przetwarzanie jest niezbędne do wykonania umowy, której stroną jest osoba, której dane dotyczą lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą, przed zawarciem umowy.
Przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych może się również odbywać zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. f RODO, gdy przetwarzanie jest niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora, o których mowa powyżej w ust. 3 pkt 2 i 3.
5. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne, ale stanowi warunek niezbędny do rozpoznania przez Spółkę wniosku o wydanie warunków na przyłączenie do sieci wodociągowej lub kanalizacyjnej. Konsekwencją niepodania tych danych jest brak możliwości prawidłowego wykonywania przez Spółkę obowiązków wynikających z ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2017 roku, poz. 328), w szczególności zaś przekazania potwierdzenia, o którym mowa w art. 19a ust. 3 tej ustawy oraz rozpoznania wniosku o wydanie warunków przyłączenia do sieci wodociągowej lub kanalizacyjnej.
6. Dane osobowe Klienta będą przetwarzane przez PWIK w okresie obowiązywania umowy, a także później, tj. do czasu upływu terminu przedawnienia ewentualnych roszczeń wynikających z umowy oraz przez okres, jaki wymagają tego powszechnie obowiązujące przepisy.
W niektórych sytuacjach mamy prawo przekazywać Pani/Pana dane, jeśli będzie to konieczne do dochodzenia praw i obowiązków wynikających z umowy lub obowiązujących przepisów prawa.
7. Dane osobowe będą przekazywane wyłącznie osobom upoważnionym przez Spółkę tj. pracownikom i współpracownikom Spółki, którzy muszą mieć dostęp do danych, aby wykonywać swoje obowiązki*, podmiotom przetwarzającym, którym zlecimy to zadanie* innym odbiorcom danych np. kurierom (placówkom pocztowym)*, bankom*, ubezpieczycielom*, kancelariom prawnym* lub instytucjom upoważnionym z mocy prawa do otrzymania przedmiotowych danych.
8. Jednocześnie informujemy, że przysługuje Pani/Panu prawo do żądania dostępu do gromadzonych przez Spółkę danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania, a także prawo do przenoszenia ww. danych.
9. Na czynności Spółki związane z przetwarzaniem danych osobowych można wnieść skargę do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
10. Udostępnione przez Panią/Pana dane nie będą podstawą do zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym nie będą podlegały profilowaniu. Spółka nie ma zamiaru przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Gliwicach

ul. Rybnicka 47
44-100 Gliwice

Biuro Obsługi Klienta:
tel: +48 32 428 44 44

Strona:
www.pwik.gliwice.pl

e-mail : bok@pwik.gliwice.pl

NIP 631-010-26-08
Sąd Rejonowy w Gliwicach Wydział X
KRS 0000027652
Kapitał zakładowy 212 315 000,00 zł
Konto: Bank MILLENNIUM S.A.
97 1160 2202 0000 0003 6691 7854

Załącznik do warunków przyłączenia do sieci

DT/1619/2022/5983

I. Informacje ogólne

1. Realizację budowy przyłączy do sieci oraz studni wodomierzowej, pomieszczenia przewidzianego do lokalizacji wodomierza głównego i urządzenia pomiarowego zapewnia na własny koszt osoba ubiegająca się o przyłączenie nieruchomości do sieci.
Należy przez to rozumieć realizację budowy przyłączy wodociągowych oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej i deszczowej (w przypadku, gdy kanalizacja deszczowa jest włączona do sieci ogólnospławnej) oraz ewentualnej budowy przepompowni ścieków lub studni wodomierzowej na przyłączy.
2. Koszty nabycia, montażu i utrzymania ewentualnego urządzenia do podnoszenia ciśnienia zapewnia na własny koszt Inwestor.
3. Koszty nabycia, zainstalowania i utrzymania urządzenia pomiarowego służącego do opomiarowania ilości odprowadzanych ścieków spoczywają na odbiorcy usług.
4. Koszty nabycia, zainstalowania i utrzymania wodomierza głównego spoczywają na dostawcy wody, tj. PWiK sp. z o.o. w Gliwicach.
5. Koszty nabycia, zainstalowania i utrzymania zasuwy na włączeniu przyłącza do sieci wodociągowej oraz wykonania samego włączenia spoczywają na dostawcy wody, tj. PWiK sp. z o.o. w Gliwicach.
6. Przyłącza wod.-kan. należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej z zachowaniem przepisowych odległości od istniejącego uzbrojenia oraz zagospodarowania terenu. Inwestor zobowiązany jest do uzyskania wszelkich wymaganych zgód, w tym uzyskania zgody Zarządcy drogi na lokalizację urządzenia w pasie drogowym, wykonania projektu organizacji ruchu i dokonania innych koniecznych uzgodnień.
7. Przyłącza należy wybudować z materiałów posiadających odpowiednie certyfikaty, atesty i świadectwa do stosowania na rynku polskim. Wymagane jest, aby materiały użyte do budowy przyłącza wodociągowego miały dopuszczenie do kontaktu z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi.

II. Obowiązki

1) W zakresie wykonania przyłącza wodociągowego

1. W miejscu wcinki do istniejącego przewodu wodociągowego należy przewidzieć zasuwę odcinającą bezdławnicową w obudowie ziemnej ze skrzynką obrukowaną 0,5 x 0,5 m.
2. Należy przewidzieć ułożenie nad wodociągiem 30 cm od jego górnej krawędzi taśmy PVC z wkładką metalową, szerokości 20 cm koloru zielonego.
3. Przyłączy należy wykonać na 15 cm podsypce z piasku oraz wykonać zasypkę z piasku o wysokości 30 cm ponad wierzch rury.
4. Przyłącza wodociągowe, szczególnie na działkach drogowych, należy ułożyć zgodnie z warunkami zarządcy/właściciela drogi lub właściciela działki.
5. Przejścia przewodami przez ściany budynków, fundament lub posadzkę należy wykonać w tulei ochronnej, którą należy odpowiednio uszczelnić uszczelnieniem nie wchodzącym w reakcję z rurami PE.

Załącznik do warunków przyłączenia do sieci

DT/1619/2022/5983

6. Należy zapewnić możliwość montażu zestawu wodomierza głównego poprzez umieszczenie w piwnicy budynku lub na parterze, w wydzielonym, łatwo dostępnym miejscu, zabezpieczonym przed zalaniem wodą, zamarzaniem oraz dostępem osób niepowołanych. W budynkach mieszkalnych wielorodzinnych, zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej miejscem tym powinno być odrębne pomieszczenie.
7. Dopuszcza się umieszczenie zestawu wodomierza głównego w studziencie poza budynkiem, jeżeli jest on niepodpiwniczony i nie ma możliwości wydzielenia na parterze budynku miejsca, o którym mowa powyżej.
8. Zestaw wodomierza winien mieć zapewnione warunki prawidłowej eksploatacji oraz powinien być zapewniony łatwy dostęp do wodomierza w celu dokonywania kontrolnych odczytów, wymiany bądź przeprowadzenia niezbędnej konserwacji. Zabrania się zastawiania wodomierzy meblami, zasypywania opałem, sprzętami gromadzonymi w piwnicach oraz innych pomieszczeniach, w których jest zamontowany wodomierz.
9. Z uwagi na konieczność zapewnienia prawidłowej emisji sygnału z modułu radiowego umieszczonego na wodomierzu zabrania się również zastawiania wodomierzy arkuszami z blach lub innymi elementami ze stali oraz metali kolorowych.
10. W przypadku zabudowy studni wodomierzowej jako docelowej, wymiary studni należy dostosować dla zabudowy wodomierza wraz z instalacją wokółwodomierzową w pozycji poziomej tak, aby służby PWiK miały zapewniony swobodny dostęp do wodomierza w celach jego wymiany, obsługi, konserwacji.
11. Zestaw wodomierzowy powinien być zlokalizowany w odległości max do 1 m od ściany zewnętrznej budynku, przez którą przyłącze jest wprowadzone do budynku. Zestaw wodomierzowy należy zlokalizować na wysokości 0,4-1,0 m od posadzki pomieszczenia, a instalację wodomierzową zamocować do ściany za pomocą konsoli lub obejmy. Zestaw wodomierzowy należy zamontować w pozycji poziomej.
12. Pod wodomierzem nie należy wykonywać żadnych podpór. W przypadku konieczności podparcia zestawu wodomierzowego, podpory należy wykonać tak, aby nie utrudniały demontażu armatury wokółwodomierzowej.
13. Przed wodomierzem sprzężonym należy przewidzieć filtr przepływowy.
14. W przypadku wodomierzy od DN50 mm włącznie należy przewidzieć łącznik kompensacyjny rurowy o nastawie wynoszącej długość minimalną kompensatora plus 80 mm w celu umożliwienia montażu/demontażu wodomierza oraz zasuwy. Przy średnicy armatury odcinającej od DN50 mm włącznie należy stosować zasuwy odcinające zamiast zaworów.
15. Za każdym zestawem wodomierza głównego od strony instalacji wewnętrznej należy zainstalować zabezpieczenia uniemożliwiające wtórne zanieczyszczenie wody, zgodnie z wymaganiami dla przepływów zwrotnych, określonymi w Polskiej Normie dotyczącej zabezpieczenia przed przepływem zwrotnym.
16. Zawór antyskażeniowy należy również zainstalować na odgałęzieniu instalacji hydrantowej, jeżeli jest ona połączona z instalacją wody pitnej do celów bytowych.

Załącznik do warunków przyłączenia do sieci

DT/1619/2022/5983

17. Zabudowę zaworów antyskażeniowych należy wykonać zgodnie z wytycznymi producenta.
18. W przypadku zastosowania zaworu antyskażeniowego typu BA skuteczność jego działania należy badać co 6 miesięcy, a wyniki badań ewidencjonować. Powyższe należy stosować do wszystkich zaworów, dla których norma określa taki wymóg.
19. Po złożeniu stosownego wniosku istnieje możliwość, na czas trwania budowy obiektu, zamontowania na przyłączy wodociągowym wodomierza w tymczasowej studzience wodomierzowej, wyposażonej w kompletną armaturę, przy czym montaż wodomierza zostanie wykonany na wniosek Inwestora przez tut. przedsiębiorstwo (wodomierz stanowi własność dostawcy wody).
20. W przypadku studni wodomierzowej do celów budowy zespołu domów, demontaż wodomierza ze studni wodomierzowej będzie wykonany po dokonaniu montażu wodomierzy we wszystkich budynkach. Do czasu montażu właściwych wodomierzy rozliczenia zużycia wody w budynkach, w których wodomierze nie zostały zamontowane nadal będzie się odbywało na podstawie wskazań wodomierza zamontowanego w studni wodomierzowej.
21. Przyłącze służące do zasilania placu budowy w wodę w okresie realizacji inwestycji musi być wykonane zgodnie z warunkami przyłączenia wydanymi przez PWiK oraz planem sytuacyjnym i będzie stanowiło odcinek docelowego podłączenia do obiektu, w związku z czym przed zasypaniem podlega ono odbiorowi przez przedstawiciela PWiK.
22. W przypadku budynku mieszkalno-usługowego zalecane jest, aby dla każdej części przewidzieć niezależne opomiarowanie wodomierzem z uwagi na zróżnicowaną cenę za 1 m³ dostarczanej wody dla poszczególnych grup taryfowych podaną w taryfie za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków na terenie gmin obsługiwanych przez PWiK.
23. W przypadku zastosowania w budynku zestawu hydroforowego, przed zestawem należy bezwzględnie przewidzieć zabudowę zbiornika pośredniego, celem eliminacji bezpośredniego poboru wody z sieci.
24. W przypadku, gdy budynek pobiera wodę z własnej studni projektowane przyłącze wody nie może być połączone z instalacją doprowadzenia wody ze studni.
25. W przypadku poboru wody z własnego ujęcia, należy jej pobór opomiarować przed podłączeniem do sieci kanalizacji sanitarnej lub zainstalować urządzenie pomiarowe chyba, że woda z własnego ujęcia nie jest odprowadzana do sieci kanalizacji sanitarnej.
26. Przewody wodociągowe, wykonane z materiałów przewodzących prąd elektryczny, należy przed i za wodomierzem połączyć przewodem metalowym, zgodnie z Polską Normą dotyczącą uziemień i przewodów ochronnych.
27. Pomieszczenie lub studzienka, w której jest zainstalowany zestaw wodomierza głównego, powinny mieć:
 - 1) w przypadku umieszczenia w piwnicy budynku - wpust do kanalizacji, zabezpieczony zamknięciem przeciwwzalewowym, jeżeli warunki lokalne tego wymagają, a także wentylację,
 - 2) w przypadku umieszczenia w studzience wodomierzowej poza budynkiem - zabezpieczenie przed napływem wód gruntowych i opadowych, rzępie, umożliwiające wypompowanie wody oraz wentylację.

Załącznik do warunków przyłączenia do sieci

DT/1619/2022/5983

28. Studzienka wodomierzowa powinna być wykonana z materiału trwałego, mieć stopnie lub klamry do schodzenia oraz otwór włazowy o średnicy co najmniej 0,6 m w świetle, a pokrywa studni powinna być dostosowana do przewidywanego obciążenia ruchem pieszym lub kołowym. Ściany i strop studni powinny zostać tak wykonane, aby w studni utrzymywała się temperatura nie niższa niż +4°C. Studnia powinna być zabezpieczona przed napływem wód gruntowych i opadowych.
29. Do studzienki wodomierzowej należy zapewnić możliwość dojścia lub dojazdu.
30. Do budowy studzienek wodomierzowych należy stosować prefabrykowane elementy betonowe i żelbetowe z betonu o klasie minimum C35/45, nasiąkliwości betonu nie większej niż 5% i wodoszczelności W10.
31. W przypadku zabudowy wodomierza w komorze wodomierzowej należy zastosować się do odpowiednich przepisów.
32. Dopuszcza się stosowanie prefabrykowanych studzienek wodomierzowych umożliwiających obsługę wodomierza i instalacji wokółwodomierzowej bez konieczności schodzenia do studzienki, jednak z zastrzeżeniem zawartym w punkcie II.1).10 niniejszych warunków.

2) W zakresie wykonania przyłącza kanalizacyjnego

1. Studzienkę rewizyjną umieścić w odległości do 2 metrów od granicy działki na terenie nieruchomości, patrząc od strony kanału głównego.
2. Przyłącza należy wykonać jako szczelne z zastosowaniem rur określonych w warunkach przyłączeniowych posiadających atest dopuszczający do stosowania w budownictwie.
3. W przypadku budynków, w których odprowadzanie ścieków bytowych odbywa się do zbiornika bezodpływowego (szamba), podłączenie do miejskiej kanalizacji sanitarnej należy wykonać z pominięciem szamba.
4. Na zmianach kierunku przepływu (załomach) należy zastosować studzienki kanalizacyjne.
5. Dopuszcza się instalowanie na przyłączach typowych studzienek z tworzywa sztucznego.
6. Ścieki wprowadzane do kanalizacji miejskiej poprzez wykonane odgałęzienie nie mogą zawierać m.in.: twardych osadów, śmieci, gruzu, piasku, żwiru, popiołu, szkła, wydzielin zwierzęcych oraz stałych odpadów (np. kości, skorupy, gałęzie, wata, pierze, itp.) oraz innych substancji i zanieczyszczeń, o których mowa w Ustawie o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków.
7. Rury należy układać na 15-20 cm podsypce z piasku i obsypać 30 cm warstwą piasku. Rury należy układać zaczynając od najniższego punktu, tj. studni przyłączeniowej zawsze kielichem kanału w kierunku przeciwnym do spływu ścieków, a bosym końcem w dół.
8. Przyłącza kanalizacyjne, szczególnie na działkach drogowych, należy ułożyć zgodnie z warunkami zarządcy/właściciela drogi lub właściciela działki.
9. Na skrzyżowaniu przyłącza kanalizacji sanitarnej z istniejącym gazociągiem należy zastosować rurę ochronną na kanalizacji, zgodnie z przepisami.
10. Przejścia przewodami przez ściany budynków, fundament lub posadzkę należy wykonać w tulei ochronnej, którą należy odpowiednio uszczelnić np. pianką poliuretanową lub innym uszczelnieniem nie wchodzącym w reakcję z rurami PVC.

Załącznik do warunków przyłączenia do sieci

DT/1619/2022/5983

11. W przypadku zastosowania na przyłączy studni betonowych należy stosować prefabrykowane elementy betonowe i żelbetowe z betonu o klasie minimum C35/45, nasiąkliwości betonu nie większej niż 5% i wodoszczelności minimum W8.
12. Włączenie do studni na kanale należy przewidzieć na wysokości minimum połowy średnicy istniejącego kanału z tym, że różnica wysokości pomiędzy dnem przykanalika, a dnem kinety ww. studni nie może przekraczać 0,6 m. Jeżeli włączenie nastąpi na wysokości powyżej 0,6 m od dna istniejącej studni należy wykonać kaskadę zewnętrzną lub w uzasadnionych przypadkach kaskadę wewnętrzną, pod warunkiem zgody PWiK na takie rozwiązanie.
13. W miejscu włączenia przyłącza w ścianie studni należy wykonać przejście szczelne, a pod przyłączem należy wyprofilować w dnie istniejącej studni kinetę w kierunku spływu ścieków.
14. Jeżeli warunki przyłączenia do sieci wydano do studzienki, która jest wykonana z tworzywa sztucznego i znajduje się na odgałęzieniu do posesji, włączenie można wykonać do dna studzienki lub do rury trzonowej za pomocą wkładek szczelnych, np. typu in – situ.
15. W przypadku odprowadzania ścieków bytowych i wód opadowych do kanału ogólnospławnego na istniejącym bądź projektowanym przyłączy należy przewidzieć urządzenie zwrotne przeciwwzalewowe (klapę zwrotną).
16. W przypadku obiektów, w wyniku działalności których będą powstawać ścieki przemysłowe na terenie nieruchomości na każdym przyłączy należy wytypować studzienkę kontrolną do poboru prób ścieków, celem wykonywania analiz ich jakości (nie może to być studzienka połączeniowa, tzn. że powinna mieć jeden dopływ i jeden odpływ). Minimalna średnica studzienki kontrolnej powinna wynosić Ø800mm z wjazdem o prześwicie min. Ø600 mm. Należy również zaprojektować odpowiednie urządzenie podczyszczające (łapacze tłuszczów, olejów, produktów naftowych, zawiesin), tak aby ścieki zrzucane do kanalizacji sanitarnej/ogólnospławnej odpowiadały wymogom określonym w Rozporządzeniu Ministra Budownictwa z dnia 28 września 2016 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (tj. Dz.U. z 2016 r., poz. 1757).
17. Wody opadowe z terenów utwardzonych odprowadzane do kanału ogólnospławnego będącego własnością PWiK należy przed wprowadzeniem do kanału odpowiednio podczyścić w stopniu zapewniającym usunięcie zawiesin ogólnych oraz substancji ropopochodnych, z zachowaniem warunków określonych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. 2019 r., poz. 1311). Do odwodnienia terenu przewidzieć wpusty deszczowe z osadnikami piasku i łapaczami liści, kamieni, patyków itp.
18. Zabrania się wprowadzania ścieków bytowych i ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych przeznaczonych do odprowadzania wód opadowych lub roztopowych będących skutkiem opadów atmosferycznych, a także wprowadzania tych wód opadowych i roztopowych oraz wód drenażowych do kanalizacji sanitarnej.

Załącznik do warunków przyłączenia do sieci

DT/1619/2022/5983

19. W przypadku braku możliwości grawitacyjnego odprowadzenia ścieków należy na przyłączy zastosować przepompownię ścieków, która stanowi własność Inwestora. Przed włączeniem do sieci kanalizacyjnej należy przewidzieć studzienkę rozprężną, a nad przyłączem tłocznym ułożyć 30 cm od jego górnej krawędzi taśmę PVC z wkładką metalową o szerokości 20 cm koloru brązowego.

III. Warunki formalne, zgłoszenia i odbiory przyłącza

1. Budowa przyłącza wodociągowego lub kanalizacyjnego, w zależności od formy wybranej przez Inwestora wymaga sporządzenia odpowiednich dokumentów określonych przez przepisy ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane.
2. Wymaga się zawiadomienia przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego o rozpoczęciu prac związanych w budowę przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego.
3. Zgłoszenie odbioru technicznego przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego powinno zawierać:
 - 1) dane identyfikujące osobę ubiegającą się o przyłączenie nieruchomości do sieci,
 - 2) symbol/numer oraz datę wydanych warunków przyłączeniowych (dokumentacji technicznej),
 - 3) określenie zlecanych usług oraz rodzaju przyłączy wodociągowych lub kanalizacyjnych, których dotyczy wnioszek,
 - 4) podpis osoby ubiegającej się o przyłączenie nieruchomości do sieci,
 - 5) termin odbioru proponowany przez osobę ubiegającą się o przyłączenie nieruchomości do sieci.
4. Po zgłoszeniu w formie pisemnej gotowości do odbioru końcowego przez osobę ubiegającą się o przyłączenie nieruchomości do sieci oraz dostarczeniu do przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego kompletu dokumentów, przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne bez zbędnej zwłoki, jednak nie później niż w terminie 14 dni od dnia dostarczenia kompletnej dokumentacji powykonawczej, dokonuje odbioru przyłącza wodociągowego oraz kanalizacyjnego.
5. Dokonanie odbioru przyłączy potwierdzone jest sporządzonym w formie pisemnej protokołem odbioru końcowego, podpisanym przez przedstawiciela przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego oraz osobę ubiegającą się o przyłączenie nieruchomości do sieci.
6. Warunkiem przystąpienia do odbioru przyłącza wodociągowego jest uzyskanie prawidłowych wyników bakteriologicznych wody.
7. Przed odbiorem końcowym wybudowanego przyłącza wodociągowego należy bezwzględnie oznaczyć zabudowane uzbrojenie tabliczką orientacyjną do oznaczenia uzbrojenia przewodów wodociągowych.
8. Odbiór jest wykonywany przed zasypaniem (zakryciem) przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego. Wszelkie odcinki przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego ulegające częściowemu zakryciu (tzw. prace zanikające) należy zgłaszać do odbioru częściowego przed ich zasypaniem.
9. Próby i odbiory częściowe oraz końcowe są przeprowadzane przy udziale upoważnionych przedstawicieli stron (osoby ubiegającej się o przyłączenie nieruchomości do sieci i przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego).

Załącznik do warunków przyłączenia do sieci

DT/1619/2022/5983

10. Protokół odbioru technicznego częściowego i końcowego przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego zawiera co najmniej:
- 1) datę podpisania protokołu,
 - 2) adres inwestycji,
 - 3) numer i datę wydania warunków przyłączenia do sieci (uzgodnienia dokumentacji) w oparciu, o które wykonano przyłącze,
 - 4) dane techniczne charakteryzujące odbierane przyłącze (średnica, materiał, długość, elementy uzbrojenia),
 - 5) uwagi dotyczące różnic pomiędzy wydanymi warunkami przyłączenia do sieci wodociągowej lub sieci kanalizacyjnej lub dokumentacją wymaganą przepisami Prawa budowlanego a sposobem realizacji przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego,
 - 6) oświadczenie Inwestora o posiadaniu wszelkich wymaganych zgód na posadowienie przyłączy,
 - 7) skład komisji dokonującej odbioru i podpisy jej członków,
 - 8) załącznikami niezbędnymi do podpisania protokołu końcowego są:
 - inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza wykonanych przyłączy,
 - protokół próby szczelności przyłącza wodociągowego,
 - badanie bakteriologiczne wody,
 - na żądanie przedstawiciela przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego atesty, deklaracje zgodności bądź aprobaty techniczne materiałów wykorzystywanych do budowy przyłącza wodociągowego oraz kanalizacyjnego.
11. Roboty na czynnych sieciach wodociągowych będących w eksploatacji przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego, w trakcie których dochodzi do bezpośredniego kontaktu z wodą zdatną do spożycia przez ludzi, wykonywane są wyłącznie przez pracowników przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego (wpięcie przyłącza wodociągowego do sieci wodociągowej).
12. Badanie bakteriologiczne wody, jak i próbę szczelności, może wykonać przedsiębiorstwo na zlecenie Inwestora.
13. Przyłącza podlegają geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po ich wybudowaniu – geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej. Obowiązki geodezyjnego wyznaczenia, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, nie podlegają przyłącza, jeżeli ich połączenie z siecią wodociągową lub kanalizacyjną znajduje się na tej samej działce co przyłącza lub na działce do niej przyległej. Geodezyjną inwentaryzację powykonawczą wykonuje się przed zakryciem przyłączy. Zapewnienie wykonania obowiązków, o których mowa w niniejszym punkcie, należy do kierownika budowy, a w przypadku, gdy kierownik budowy nie zostanie ustanowiony – do Inwestora (osoby ubiegającej się o przyłączenie nieruchomości do sieci). Inwestor jest zobowiązany nanieść wykonane przyłącza na zasób map geodezyjnych.
14. Dostarczanie wody lub odprowadzanie ścieków może odbywać się na podstawie pisemnej Umowy sporządzonej w oparciu o Ustawę o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków zawartej między PWiK Sp. z o.o., a odbiorcą usług. Wniosek o zawarcie Umowy należy złożyć w siedzibie PWiK po spełnieniu warunków określonych w niniejszym załączniku.

Załącznik do warunków przyłączenia do sieci

DT/1619/2022/5983

IV. Warunki prawne

1. Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej lub sieci kanalizacyjnej są aktualne w stanie faktycznym i prawnym, dla którego zostały wydane. W przypadku podziału nieruchomości, warunki obowiązują w odniesieniu do nieruchomości, która posiada dostęp do drogi publicznej, w której posadowiona jest sieć wodociągowa lub sieć kanalizacji sanitarnej/ogólnospławnej. W stosunku do nieruchomości powstałych w wyniku podziału, które nie posiadają dostępu do drogi publicznej wymagane jest wystąpienie z odrębnym wnioskiem o przyłączenie nieruchomości do sieci.
2. Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej lub sieci kanalizacyjnej nie stanowią podstawy prawnej do korzystania z nieruchomości osoby trzeciej przez którą ma przebiegać przyłącze wodociągowe lub przyłącze kanalizacyjne. Podmiot ubiegający się o wydanie warunków przyłączenia do sieci wodociągowej lub sieci kanalizacyjnej winien we własnym zakresie uregulować możliwość korzystania z nieruchomości.
3. Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej lub sieci kanalizacyjnej (jak również ich zmiana, aktualizacja lub przeniesienie na inny podmiot) wydawane są bezpłatnie.
4. W celu przeniesienia niniejszych warunków przyłączenia do sieci wodociągowej lub sieci kanalizacyjnej należy zwrócić się do przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego z pisemnym wnioskiem, który będzie zawierał w swej treści, co najmniej:
 - 1) imię i nazwisko lub nazwę oraz adres zamieszkania lub siedziby podmiotu ubiegającego się o przyłączenie do sieci,
 - 2) imię i nazwisko lub nazwę oraz adres zamieszkania lub siedziby podmiotu na rzecz, którego mają zostać przeniesione warunki przyłączenia do sieci oraz jej dane do korespondencji,
 - 3) podpisy podmiotów wskazanych w pkt 1 i 2 powyżej.
5. W celu aktualizacji niniejszych warunków przyłączenia do sieci wodociągowej lub sieci kanalizacyjnej należy zwrócić się do przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego z pisemnym wnioskiem, który będzie zawierał w swej treści, co najmniej:
 - 1) imię i nazwisko lub nazwę oraz adres zamieszkania lub siedziby podmiotu ubiegającego się o przyłączenie do sieci,
 - 2) numer i datę wydania warunków przyłączenia do sieci, które mają ulec zmianie,
 - 3) postanowienia warunków przyłączenia do sieci, które mają ulec zmianie.
6. Nie pobiera się opłaty za odbiór przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne, a także za włączenie przyłącza wodociągowego lub przyłącza kanalizacyjnego do sieci wodociągowej albo sieci kanalizacyjnej oraz za inne zezwolenia z tym związane.