

Zakład Wodociągów i Kanalizacji

Spółka z o.o.
ul. Golisza 10
71-682 Szczecin

Szczecin, 22/11/2011

Nr kolejny dziennika
podawczego RT wydanych warunków
RT-67/055787/11

Wasz znak:

ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH
UL. KU SŁOŃCU 125A
71-080 SZCZECIN

WARUNKI OGÓLNE I TECHNICZNE
PRZYŁĄCZENIA DO URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH

Dla obiektu: FONTANNA NA TERENIE CMENTARZA W KWATERZE NR 44 (ZASŁUŻONYCH) UL. KU SŁOŃCU 125a, SZCZECIN

W odpowiedzi na wniosek z dnia 2011-11-14 Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Szczecinie określa następujące warunki ogólne i techniczne przyłączenia zwane dalej „warunkami”.

1. Do sieci wod. – kan.

1.1. Wodociąg

1.1.1. Ø --- mm śr. ciśn. ---m sł. wody w ul. ---

1.1.2. Ø --- mm śr. ciśn. ---m sł. wody w ul. ---

1.1.3. Ø --- mm śr. ciśn. ---m sł. wody w ul. ---

Pobór wody w ilości $Q_{\text{dobr}} =$ wg zapotrzeb. m^3/d $Q_{\text{hmax}} =$ m^3/h

1.2. Kanalizacja ogólnospławna

1.2.1. Ø 300 mm w ul. KU SŁOŃCU – WZDŁUŻ TORÓW PKP

1.2.2. Ø --- mm w ul. ---

1.2.3. Ø --- mm w ul. ---

Ilość ścieków $Q_{\text{dsr}} =$ wg zużycia m^3/d $Q_{\text{hmax}} =$ m^3/h

1.3. Kanalizacja deszczowa

1.3.1. Ø --- mm w ul. ---

1.3.2. Ø --- mm w ul. ---

1.3.3. Ø --- mm w ul. ---

~~Uwaga! Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze ZWiK Sp. z o.o. umowy na budowę sieci wod.-kan. lub/i umowy przyłączeniowej na budowę przyłączy wod.-kan.~~

2. Wymagania w zakresie stosowania materiałów i armatury na sieciach wod. - kan. określone są w „Wytocznych projektowania i wykonawstwa sieci, urządzeń i obiektów wod. – kan.” opracowanych przez ZWiK Sp. z o.o.

3. Pozostałe warunki dotyczące projektowania i wykonania zewnętrznych sieci i przyłączy wod.-kan.

- 3.1. W przypadku konieczności prowadzenia sieci i urządzeń wod. – kan. przez nieruchomości nie stanowiące własności ZWiK Spółka z o.o. Inwestor powinien doprowadzić do ustanowienia na nieruchomościach przez które przechodzą przewody lub urządzenia wod-kan służebności przesyłu na rzecz ZWiK Spółka z o.o. w Szczecinie. Służebność ta winna umożliwiać ZWiK przeprowadzanie, eksploataowanie i konserwację przewodów wod.-kan. lub urządzeń wod.-kan. w zakresie niezbędnym do korzystania zgodnego z ich przeznaczeniem a także zapewniać do nich dostęp w celach eksploatacyjnych i usuwania awarii, albo -uzyskać decyzję właściwego organu administracji publicznej o ograniczeniu sposobu korzystania z nieruchomości, przez którą przechodzą przewody lub urządzenia wod.-kan. - w trybie i zakresie wynikającym z właściwych przepisów.
 - 3.2. Na urządzeniach wod. – kan. nie należy stawiać budowli i trwałych nasadzeń.
 - 3.3. Projekt budowlany i wykonawczy wymaga uzgodnienia w ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie. Uzgodnienie projektu nastąpi po podpisaniu umowy na budowę sieci wod.-kan. lub umowy przyłączeniowej na budowę przyłączy wod.-kan.
Na etapie projektu budowlanego należy uzgodnić z rzeczoznawcą ppoz. lokalizację hydrantów nadziemnych.
 - 3.4. Koncepcja programowa wymaga pozytywnego zaopiniowania w ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie.
 - 3.5. Do studni kanalizacyjnych należy zapewnić stały dojazd ciężkiego sprzętu specjalistycznego dla prowadzenia prac konserwacyjnych.
W przypadku niezapewnienia stałego dojazdu, sieć kanalizacyjna nie zostanie przyjęta do eksploatacji przez ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie.
 - 3.6. Sieć wodociągową i przyłącze należy układać z minimalnym przykryciem 1.40 m biorąc od projektowanego poziomu terenu do górnej krawędzi rury.
 - 3.7. Przed przystąpieniem do budowy nowych sieci wod.-kan. i przyłączy należy powiadomić ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie.
Włączenie do eksploatacji nowo budowanych sieci i przyłączy wod.-kan. może nastąpić wyłącznie po wyrażeniu zgody i pod nadzorem ZWiK Sp. z o.o. po dokonaniu próby szczelności i przeglądu technicznego oraz po podpisaniu umowy na dostawę wody i/lub odprowadzeniu ścieków.
 - 3.8. Nawiercenie do sieci wodociągowej będącej w eksploatacji Spółki wykonuje wyłącznie ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie, natomiast pozostałe wciniki do sieci wodociągowej mogą wykonywać specjalistyczne podmioty gospodarcze za zgodą i pod nadzorem ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie.
Wciniki do sieci kanalizacyjnej będącej w eksploatacji Spółki mogą wykonywać specjalistyczne podmioty gospodarcze za zgodą i pod nadzorem ZWiK Sp. z o.o.
 - 3.9. Nowo budowane sieci wod.-kan. i przyłącza należy zgłosić do przeglądu technicznego pozostawiając je w stanie odkrytym. Ponadto sieci kanalizacyjne w stanie zakrytym należy zgłosić do przeglądu kamerą TV, przedkładając szkic planu wraz z wykazem współrzędnych elementów sieci kanalizacyjnej.
 - 3.10. Przegląd techniczny sieci wod.-kan. winien się odbyć w obecności przedstawiciela ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie.
 - 3.11. Do przeglądu technicznego zewnętrznych sieci i przyłączy wod.-kan. należy przedłożyć następujące dokumenty:
 - a) 1 egz. oryginalnych, ważnych niniejszych warunków (do wglądu),
 - b) 1 egz. karty informacyjnej (osobno dla TS i TK),
 - c) 1 egz. projektu budowlanego – wykonawczego oryginalnie uzgodnionego i podpisanego przez wykonawcę, z naniesionymi zmianami,
 - d) 3 egz. rysunku powykonawczego sieci wodociągowej,
 - e) 4 egz. rysunku powykonawczego przyłącza wodociągowego,
 - f) 2 egz. rysunku powykonawczego sieci kanalizacyjnej wraz z przykanalikami i wpustami,
 - g) po 3 egz. dla TK i TS kopii mapy zasadniczej potwierdzającej jej uzupełnienie elementami inwentaryzacji powykonawczej z klauzulą MODGIK w Szczecinie o przyjęciu wyników pomiaru do państwowego zasobu geodezyjnego. W przypadku inwestycji realizowanej na zlecenie ZWiK Sp. z o.o. dodatkowo 2 egz. dla Działu Inwestycji i Remontów.
 - h) 1 egz. szkicu planowego dla sieci i przyłączy wodociągowych,
 - i) 1 egz. szkicu planowego dla sieci i przyłączy kanalizacyjnych,
 - j) wykaz współrzędnych elementów sieci wod.-kan. zapisany na płycie CD w pliku tekstowym (poniżej pięciu punktów dopuszcza się wykaz współrzędnych w formie papierowej).
- Uwaga! Całość prac geodezyjnych musi spełniać wymogi zawarte w instrukcji technicznej G.4.4.
- k) rachunek Wydziału Handlowego na ryczałtowy pobór wody do celów płukania wodociągu,
 - l) dowód opłaty za oznakowanie sieci wodociągowej –w przypadku wykonania tabliczek przez ZWiK oraz za nawiercenie lub nadzór przy wcinie
 - m) dowodu opłaty za przegląd przyłącza i sieci kanalizacyjnej,
 - n) protokołu z przeglądu sieci i przyłączy kamerą TV,

- o) protokół odbioru nawierzchni jezdni po robotach drogowych z ZDiTM,
 - p) wynik badania wody wykonany przez upoważnione laboratorium,
 - q) protokół próby szczelności sieci wodociągowej,
 - r) oznakowanie tabliczkami sieci wodociągowej,
 - s) certyfikat na znak bezpieczeństwa materiałów użytych do budowy,
 - t) deklaracja zgodności producenta materiałów użytych do budowy,
 - u) atest higieniczny PZH dla rur wodociągowych.
- 3.12. Przegląd techniczny końcowy sieci i przyłączy wod.-kan. może nastąpić po całkowitym zagospodarowaniu terenu uzgodnionym ze ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie.
- 3.13. Po dokonaniu przeglądu technicznego przyłączy wod. – kan. użytkownik zobowiązany jest niezwłocznie do zawarcia umowy w ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie na dostawę wody i odbiór ścieków. W celu zawarcia umowy na dostawę wody i odbiór ścieków użytkownik składa do ZWiK Sp. z o.o. pisemny wniosek wraz z załącznikami. Kary za bezumowne pobieranie wody lub odprowadzenie ścieków reguluje ustawa "O zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków" z dnia 7 czerwca 2001r. (Dz.U. nr 72 poz. 747.). Niezależnie od pobranej opłaty karnej, ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie jest uprawniony do odcięcia dopływu wody i odbioru ścieków na koszt użytkownika.
- 3.14. Montaż wodomierzy w układzie poziomym wykonuje wyłącznie ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie – Gospodarka Wodomierzowa, ul. Jagiellońska 34 w Szczecinie. Do średnicy $\varnothing$ 40 mm należy stosować konsole pod wodomierz.
- 3.15. Koszt zainstalowania i utrzymania wodomierza głównego pokrywa ZWiK Sp. z o.o., a urządzenia pomiarowego mierzącego ilość odprowadzanych ścieków – odbiorca usług.
Nowo budowane przyłącza wodociągowe na odcinku od miejsca włączenia do sieci wodociągowej do zaworu głównego za wodomierzem głównym pozostają w eksploatacji na koszt odbiorcy usług wraz z instalacją wodociagową – jeżeli umowa na dostawę wody nie stanowi inaczej.
Nowo budowane przyłącza kanalizacyjne (z urządzeniem pomiarowym włącznie) na odcinku łączącym wewnętrzną instalację kanalizacyjną w nieruchomości z siecią kanalizacyjną za pierwszą studzienką licząc od strony budynku (a w przypadku jej braku do granicy nieruchomości gruntowej) pozostaje w eksploatacji odbiorcy usług wraz z instalacją kanalizacyjną – jeżeli umowa na odprowadzenie ścieków nie stanowi inaczej.
- 3.16. Przyłącza wod.-kan., pomieszczenie (względnie studzienkę) przeznaczone na umieszczenie wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego ścieków wykonuje na własny koszt osoba ubiegająca się o wydanie warunków przyłączenia.
- 3.17. W przypadku nieprzystąpienia do realizacji robót w zakresie sieci i przyłączy wod.-kan. warunki niniejsze tracą ważność po upływie 2 lat od daty ich wystawienia.
- 3.18. Każdorazowe odstępstwo od warunków technicznych i uzgodnionej dokumentacji projektowej wymaga ponownego uzgodnienia w ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie.

4. Warunki dotyczące jakości ścieków i ich zrzutu do kanalizacji miejskiej.

- 4.1. Obowiązki dostawcy ścieków przemysłowych wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych reguluje art. 10 ustawy "O zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków" z dnia 7 czerwca 2001r. (Dz.U. nr 72 poz. 747).
- 4.2. Ścieki przemysłowe wprowadzane do urządzeń kanalizacyjnych powinny odpowiadać następującym warunkom:
 $BZT_5 = 700 \text{ mg O}_2 / \text{dm}^3$; $CHZT = 1200 \text{ mg O}_2 / \text{dm}^3$; zaw.og. = $500 \text{ mg O}_2 / \text{dm}^3$; Fosfor ogólny = 15 i poniżej $\text{mg P} / \text{dm}^3$; Azot ogólny = 70 i poniżej $\text{mg N} / \text{dm}^3$;
 Pozostałe parametry zgodnie z obowiązującymi przepisami w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych.
 Ścieki wprowadzone do urządzeń kanalizacyjnych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego określone na podstawie art.45 ust.1 pkt.1 wymagają pozwolenia wodno-prawnego zgodnie z ustawą Prawo Wodne z dnia 18 lipca 2001 r. /Dz.U. nr 115 poz.1229 z późniejszymi zmianami/
- 4.3. Wody opadowe i roztopowe wprowadzane do miejskiej kanalizacji deszczowej powinny odpowiadać warunkom jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi zgodnie z obowiązującymi przepisami.

5. W pozostałych kwestiach nie uregulowanych wydanymi warunkami zastosowanie mają przepisy ogólnie obowiązujące.

- 5a. Niniejsze warunki techniczne nie naruszają prawa własności i uprawnień osób trzecich, a w szczególności nie zastępują zgody na wykonywanie robót związanych z budową przyłączy wod.-kan.

6. Ustalenia dodatkowe:

Woda do fontanny dostarczana z wewnętrznej sieci wodociągowej na cmentarzu.

Załącznik:

1. Karta informacyjna odbiorcy: TK.

2. Druk:

1. Wystawik:

22/11/2011
mgr inż. Anna Aganowicz
data, podpis, pieczęć

2. Akceptował kierownik działu:

24/11/2011
mgr inż. ...
data, podpis, pieczęć

3. Zatwierdził:

Dyrektor ds. Inwestycji i Rozwoju

Z-ca Dyrektora
ds. Inwestycji i Rozwoju
mgr inż. ...
data, podpis, pieczęć

4. Otrzymał do wiadomości i wykonania:

Imię i nazwisko

data i pieczęć