



Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji „WODNIK” Spółka z o.o.

Pl. Piastowski 21, 58-560 Jelenia Góra • tel. 757303501, fax 757303516 • www.wodnik.net.pl • sekretariat@wodnik.net.pl

L. DZ. 7287

Znak pisma: **TIR/5000/174/2015**

Jelenia Góra dnia, 17-12-2015

Dział Inwestycji i Rozwoju
Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji
„Wodnik” Sp. z o. o. w Jeleniej Górze
Pl. Piastowski 12
58-560 Jelenia Góra

Dotyczy: wydania technicznych warunków przyłączenia do sieci wod. – kan. dla obiektów zlokalizowanych w Jeleniej Górze przy ul. K. MIARKI 39A (DZ. NR 514/23) oraz przy ul. K. MIARKI 39 (DZ. NR 514/22).

W odpowiedzi na pismo z dnia 14-12-2015 r. podajemy poniżej warunki dostawy wody i odbioru ścieków sanitarnych oraz przyłączenia do sieci wod. – kan. dla obiektów zlokalizowanych w Jeleniej Górze przy ul. K. MIARKI 39A (DZ. NR 514/23) oraz przy ul. K. MIARKI 39 (DZ. NR 514/22).

PREZES ZARZĄDU
mgr Wojciech Wyrębski

Załączniki:

1. Techniczne warunki przyłączenia do sieci wodociągowej – Załącznik Nr 1
2. Techniczne warunki przyłączenia do sieci kanalizacji sanitarnej – Załącznik Nr 2
3. Mapa sytuacyjno – wysokościowa – 1 egz.

Otrzymuję:

1. Adresat
2. TSW/w-m
3. TOK-w/m
4. A/A

Sprawę prowadzi:
Dział Inwestycji i Rozwoju
PWiK „WODNIK” Sp. z o.o.
Ryszard Karbownik



Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji „WODNIK” Spółka z o.o.

Pl. Piastowski 21, 58-560 Jelenia Góra • tel. 757303501, fax 757303516 • www.wodnik.net.pl • sekretariat@wodnik.net.pl

TIR/5000/174/2015

Załącznik Nr 2

TECHNICZNE WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ

Zapewnienie odbioru ścieków sanitarnych:

- Zapewnia się odbiór ścieków sanitarnych bytowych do istniejącego kanału sanitarnego Ks Ø300/150 mm zlokalizowanego w rejonie ul. K. MIARKI (na planie zaznaczony kolorem czerwonym).
- Odbiór ścieków z obiektu za pośrednictwem nowo zaprojektowanego przewodu kanalizacji sanitarnej – zgodnie z t. w. p.

Techniczne warunki przyłączenia do sieci kanalizacji sanitarnej:

1. Opracować projekt budowlany przewodu kanalizacji sanitarnej i uzgodnić go z P W i K „WODNIK” Sp. z o. o. przed przystąpieniem do realizacji.
2. Wpięcie do wskazanej sieci kanalizacyjnej, wykonać należy poprzez istniejącą studnię połączeniową zlokalizowaną na kanale KS Ø150 mm.
3. Studnie połączeniowe w obrębie ulic i placów utwardzonych projektować betonowe systemowe typu BS.
4. Pośrednie studzienki kanalizacyjne przebiegające poza pasem drogowym można projektować systemowe nie mniejsze niż Ø600 mm.
5. Na studniach kanalizacyjnych stosować włazy kanałowe zgodnie z PN-EN 124:2000 bez rygli, z wypełnieniem betonowym włazu.
6. Na przewodzie kanalizacji sanitarnej montować studnie pośrednie, a przed budynkiem studzienki inspekcyjne nie mniejsze niż Ø425 mm.
7. W przypadku wpięcia projektowanego przewodu kanalizacji sanitarnej do istniejącej studni połączeniowej, należy istniejącą studnię przystosować do odbioru ścieków z projektowanego obiektu.
8. Przy średnicach $dn \geq 160$ zaleca się stosować rury z nadrukiem wewnętrznym umożliwiającym identyfikację podczas inspekcji telewizyjnej przynajmniej następujących parametrów technicznych: średnicy, sztywności obwodowej, technologii produkcji rury (rury lite jednorodne / rury lite trójwarstwowe z rdzeniem z przemiałów / rury z rdzeniem spienionym).
9. Projektowanie przewodów kanalizacyjnych prowadzić zgodnie z normą PN-92/B-01707.
10. Badania przy odbiorze przewodów kanalizacyjnych prowadzić zgodnie z normą PN-92/B-10735.
11. Techniczne warunki przyłączenia do sieci kanalizacji sanitarnej tracią ważność po 2 latach od daty ich wydania.
12. Wzdłuż projektowanego przewodu kanalizacyjnego należy zachować pas techniczny, na którym zabronione jest wznoszenie budynków budowl, ogrodzeń, prowadzenie trwałych nasadzeń (drzew, krzewów) oraz tym podobnych prac powodujących ograniczenia w dostępie do przyłącza lub mogących negatywnie wpływać na stan techniczny kanału.

Sprawę prowadzi:
Dział Inwestycji i Oczyszczania
PWiK „WODNIK” Sp. z o.o.
Ryszard Karbownik

PREZES ZARZADU
mgr Wojciech Gastrzyński



Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji „WODNIK” Spółka z o.o.

Pl. Piastowski 21, 58-560 Jelenia Góra • tel. 757303501, fax 757303516 • www.wodnik.net.pl • sekretariat@wodnik.net.pl

TIR/5000/174/2015

Załącznik Nr 1

TECHNICZNE WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI WODOCIĄGOWEJ

Zapewnienie dostawy wody:

- Zapewnia się dostawę wody z istniejącej sieci wodociągowej Ø350/80 mm zlokalizowanej w rejonie ul. K. MIARKI (na planie zaznaczona kolorem niebieskim).
- Spółka nie gwarantuje dostawy wody o stałym ciśnieniu. W okresach rozbiórów szczytowych możliwe są spadki ciśnienia. Aktualne ciśnienie w sieci wodociągowej w tym rejonie miasta wynosi około 0,30 MPa.
- WYMAGANE CIŚNIENIE W INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ, NALEŻY UZYSKAĆ POPRZECZ INDYWIDUALNE ROZWIĄZANIA TECHNICZNE.
- Dostawa wody do obiektu za pośrednictwem nowo zaprojektowanego przewodu wodociągowego – zgodnie z t. w. p.

Techniczne warunki przyłączenia do sieci wodociągowej:

1. Opracować projekt budowlany przewodu wodociągowego i uzgodnić go z P W i K „WODNIK” Sp. z o.o. przed przystąpieniem do realizacji.
2. Przewód wodociągowy wykonać należy z rur PE-HD ułożonych na głębokości minimum 1,70 m p.p.t. i oznakować niebieską taśmą sygnalizacyjno-ostrzegawczą PE z wkładką metalową. Taśmę sygnalizacyjną wprowadzać do skrzynki zasuwowej i na ścianę budynku.
3. Na przewodzie wodociągowym do budynku, należy:
 - A) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12-04-2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie – Dz. U. nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami, wydzielić pomieszczenie do zamontowania wodomierza głównego w budynku w łatwo dostępnym miejscu, zabezpieczonym przed zalaniem wodą, zamarzaniem oraz dostępem osób niepowołanych.
 - B) zaprojektować dla budynku zestaw wodomierza głównego zgodnie z wymaganiami PN-B-10720 dotyczących zabudowy zestawów wodomierzowych w instalacjach wodociągowych oraz wymagań instalacyjnych dla wodomierzy.
 - C) zaprojektować wodomierz główny z wbudowaną wkładką radiową do zdalnego odczytu stanu licznika.
 - D) zgodnie z PN-EN 1717 za zestawem wodomierza głównego od strony wewnętrznej instalacji wodociągowej zaprojektować i zamontować urządzenie zabezpieczające przed przepływami zwrotnymi uniemożliwiające wtórne zanieczyszczenie wody w sieci.
 - E) zlecić dostawę i montaż zestawu wodomierza głównego (w skład którego wchodzi zawór odcinający – główny, wodomierz główny oraz zawór odcinający) P W i K „WODNIK” Sp. z o. o. zakup, dostawa oraz montaż zestawu wodomierza głównego, leży po stronie tutaj. Przedsiębiorstwa.
4. Wykonać próbę ciśnieniową, przeprowadzić płukanie i dezynfekcję przewodu wodociągowego.
5. Miejsce włączenia przewodu wodociągowego do sieci wodociągowej oraz lokalizację zasuwę oznaczyć odpowiednio nacechowaną tabliczką informacyjną. Tabliczkę informacyjną, należy umieścić na budynku dla których projektuje się przewód wodociągowy.
6. Projekt, układanie, badanie i dezynfekcję zewnętrznych przewodów wodociągowych prowadzić zgodnie z PN-EN 805.
7. Głębokość ułożenia rurociągu Ø350 mm, Ø80 mm - ok. 1,7 m. p.p.t.
8. Techniczne warunki przyłączenia do sieci wodociągowej tracą ważność po 2 latach od daty ich wydania.
9. Wzdłuż projektowanego przewodu wodociągowego należy zachować pas techniczny, na którym zabronione jest wznoszenie budynków budowl, ogrodzeń, prowadzenie trwałych nasadzeń (drzew, krzewów) oraz tym podobnych prac powodujących ograniczenia w dostępie do przyłącza lub mogących negatywnie wpływać na stan techniczny rurociągu.

Sprawę prowadzi:
Dział Inwestycji i Rozwoju
PWiK „WODNIK” Sp. z o.o.
Ryszard Karbownik

PREZES ZARZĄDU

mgr Wiesław Jastrzębski

