



ZAKŁAD GOSPODARKI WODNO-KANALIZACYJNEJ
w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o.

97-200 Tomaszów Mazowiecki, ul. Kępa 19

Telefony
Centrala/Fax
Wydział Logistyki Usługowej i Obsługi Klientów
Wydział Eksploatacji Sieci,
e mail: zgwk@zgwk.pl
www.zgwk.pl

44 – 724 22 92
44 – 724 50 20, 724 41 32
44 – 724 63 39,

Tomaszów Mazowiecki, dnia 16.09.2019r

Wydział Projektów Kluczowych
w/m

L.dz. TWE/ 1052 **2456** 2019

Warunki techniczne nr 162 / 2019

W odpowiedzi na pismo z dnia 16.09.2019r podajemy warunki techniczne na wykonanie włączenia do miejskiej sieci wodociągowej projektowanego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych wraz ze ścieżką edukacyjną w ramach realizacji zadania „Budowa zintegrowanego systemu gospodarki odpadami w Tomaszowie Maz – elementu COZ” zlokalizowanego **w działce nr 6/3 (droga wewnętrzna), obręb 5 Tomaszowa Mazowieckiego.**

1. Włączenie do miejskiej sieci wodociągowej zaprojektować do istniejącego wodociągu **D= 110 mm w ulicy Wapienna** poprzez nasadę rurową z zasuwą odcinającą, klinową, bezgniazdową z miękkim uszczelnieniem klina i bezdławicowym uszczelnieniem wrzeciona. Lokalizacja zasuwy winna być oznaczona tabliczką orientacyjną zgodną z Polską Normą.
2. Do budowy przyłącza wodociągowego zastosować rury PE80 lub PE100 SDR17 PN10 łączone z armaturą za pomocą kształtek adaptacyjnych lub metodą zgrzewania.
3. Parametry techniczne armatury:
 - **obejma nawierтки przystosowana do odpowiedniego typu rur (np.: żeliwo, PE, PVC)** z gwintowanym wewnątrz otworem przyłączeniowym wykonana z żeliwa sferoidalnego GGG-50 pokryta powłoką z farby epoksydowej zewnątrz i wewnątrz;
 - **zasuwa domowa** klinowa do nawiercania przyłącza, wykonana z żeliwa sferoidalnego GGG-50, z jednej strony gwint zewnętrzny, z drugiej wewnętrzny do aparatu nawiercającego oraz złącze kielichowe z pierścieniem wzmacniającym do rur PE. Pozostałe parametry techniczne jak dla zasuw sieciowych.
 - stosować obejmę nawierтки, zasuwę domową i obudowę zasuwy teleskopową tego samego producenta.
 - Stosować wyłącznie wyroby uznanych producentów o wysokich parametrach technicznych.
4. Przyłącze należy wykonać z materiałów posiadających atesty, aprobaty techniczne i odpowiadających Polskim Normom

5. Plan sytuacyjny przyłącza wodociągowego podlega uzgodnieniu w **Zakładzie Gospodarki Wodno – Kanalizacyjnej w Tomaszowie Maz. spółka z o.o. - Wydział Eksploatacji Sieci ul. Kępa 19.**
6. Warunki dodatkowe:
- a) zestaw wodomierzowy zainstalować w wydzielonym pomieszczeniu wodomierzowym, w przypadku gdy długość przyłącza nie przekracza 15m. W innym przypadku należy zaprojektować studnię wodomierzową, usytuowaną na terenie posesji w odległości do 1,0 m od granicy posesji. Studnię wodomierzową zaprojektować w sposób zapewniający zabezpieczenie wodomierza przed zalaniem wodami gruntowymi oraz wpływem warunków atmosferycznych,
 - b) zaleca się zabudowanie wodomierza w pozycji poziomej,
 - c) przy zastosowaniu do budowy przyłącza rur PE lokalizację przewodu należy oznakować taśmą ostrzegawczo-lokalizacyjną (metalizowaną),
 - d) przejście z rury PE na stal lub żeliwo wykonać przed budynkiem lub studnią wodomierzową, dla rur stalowych zastosować zabezpieczenie antykorozyjne,
 - e) za zestawem wodomierzowym, bezpośrednio za zaworem głównym zamontować **zawór antyskażeniowy**,
 - f) ciśnienie wody w sieci wodociągowej dn110mm w ul Wapienna wynosi nie mniej niż 3KG/cm² (pomiar na terenie oczyszczalni ścieków)
7. Warunki szczegółowe wykonania przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych określone są w **Załączniku nr 1 do niniejszych warunków technicznych.**

ZASTĘPCA PREZESA ZARZĄDU

Robert Urbański

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Maria Chylińska

W załączeniu:

Zał. Nr 1

Zał. Nr 2

Załącznik nr 1
do Warunków Technicznych nr 162 / 2019
wydaných pismem TWE/ 1052 / 2456/2019

Inwestor realizujący przyłącze wodociągowe lub kanalizacyjne zobowiązany jest do:

I. Sporządzenia planu sytuacyjnego na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub mapy jednostkowej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (art. 29a ust. 1 Prawa Budowlanego)

Plan sytuacyjny powinien zawierać:

- opis określający rodzaj, zakres i sposób wykonania robót budowlanych;
 - rysunek z czytelnym oznaczeniem lokalizacji obiektu, którego wniosek dotyczy, wyrysowany na aktualnej kopii mapy (j.w.);
- rysunki przedstawiające zamierzone roboty budowlane;
- oświadczenie projektanta lub inwestora o uzyskaniu wymaganych przepisami szczególnymi opinii, uzgodnień, pozwoleń i sprawdzeń;

Wykonanie planu sytuacyjnego, o którym mowa wyżej winno być sporządzone przez projektanta posiadającego uprawnienia budowlane w odpowiedniej specjalności.

II. Przed przystąpieniem do wykonania przyłącza inwestor zobowiązany jest do:

1. Uzyskania od zarządcy drogi zezwolenia na prowadzenie robót w pasie ulicznym dla przyłącza wodociągowego, kanalizacji deszczowej, a w razie konieczności dla budowy przyłącza kanalizacji sanitarnej.
2. Uzgodnienia z Zakładem Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o. przy ul. Kępa 19 tel. 724-63-39, terminu rozpoczęcia robót.

III. Informacje formalno-prawne:

1. W związku z potrzebą wyeliminowania zagrożeń wynikających z możliwej kolizji między sytuowanymi na tym terenie sieciami uzbrojenia terenu należy złożyć wniosek do Starostwa Powiatowego w Tomaszowie Maz. o objęcie naradą koordynacyjną uzgodnienia przebiegu przyłącza.

IV. Prace włączeniowe należy wykonywać pod nadzorem ZGWK.

V. Po wykonaniu przyłącza inwestor i wykonawca spisują protokół odbioru na druku będącym Załącznikiem nr 2 do niniejszych warunków.

VI. Wykonanie przez uprawnionego geodetę inwentaryzacji powykonawczej przyłącza (art. 43 ust. 1 Prawa Budowlanego).

VII. Po wykonaniu przyłącza inwestor jest zobowiązany do:

1. Przywrócenia zajętego pasa ulicznego do stanu pierwotnego i powiadomienia zarządcy drogi o zakończeniu robót.
2. Podpisania umowy na dostawę wody, odprowadzanie ścieków i wód opadowych w nieprzekraczalnym terminie trzech miesięcy od daty odbioru przyłącza. Umowa zostanie zawarta po zgłoszeniu się do Zakładu Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o. właściciela posesji z następującymi dokumentami:
 - Plan sytuacyjny, o którym mowa w pkt. I
 - Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500 z geodezyjną inwentaryzacją przyłącza wraz z rzędnymi zagłębienia przyłącza
 - Protokół odbioru z wykonania przyłącza
 - Dowód osobisty
 - NIP
 - Akt własności nieruchomości

VIII. Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej spółka z o.o. informuje ponadto, że:

1. Skanalizowanie pomieszczeń położonych poniżej terenu może nastąpić po zamontowaniu zamknięcia przeciw zalewowego, obsługiwanego i konserwowanego przez właściciela budynku.
2. Zabrania się wprowadzania do kanalizacji sanitarnej wód opadowych z terenu posesji.
3. Podczas wykonywania przyłącza wodociągowego do budynku Inwestor jest zobowiązany do odłączenia od instalacji wewnętrznej w sposób trwały dotychczasowego, własnego ujęcia wody.
4. Inwestor ponosi odpowiedzialność prawną i materialną za powstałe w trakcie wykonywania robót uszkodzenia uzbrojenia podziemnego tj. wodociągów, kanałów sanitarnych i deszczowych, kabli energetycznych i telekomunikacyjnych, gazociągów, ciepłociągów lub innych.
5. Warunki techniczne tracą ważność po upływie dwóch lat od daty ich wydania.
6. Pobór wody przez odbiorcę może nastąpić wyłącznie po dokonaniu odbioru technicznego, zamontowaniu i zaplombowaniu wodomierza.
7. Odprowadzanie ścieków może nastąpić wyłącznie po dokonaniu odbioru technicznego.

ZASTĘPCA PREZESA ZARZĄDU

Robert Urbański

PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Maria Chilińska

Załącznik nr 2
do Warunków technicznych Nr 162 / 2019
wydanych pismem TWE/ 1052 / 2456 / 2019

Protokół odbioru

z wykonania przyłącza spisany
przez Inwestora i Wykonawcę, przy udziale przedstawiciela ZGW-K w Tomaszowie
Mazowieckim Spółka z o.o..

1. Adres budowy
.....
2. Data rozpoczęcia, zakończenia budowy
3. Długość przyłącza, średnica i użyty materiał:

Przyłącze wodociągowe
.....

Przyłącze kanalizacyjne
.....
4. Wykonawca
.....
5. Dokonujący odbioru
6. Przyłącze wykonano zgodnie, niezgodnie z zatwierdzonym Planem sytuacyjnym,
o którym mowa w pkt. I Załącznika nr 1 do Warunków Technicznych.
7. Uwagi:
.....
.....
8. Wykonawca udziela gwarancji na okres m-cy, który upływa dnia

Inwestor
(imię i nazwisko, adres zamieszkania)

Wykonawca
(imię i nazwisko, nazwa firmy, adres,
pieczęć imienna z uprawnieniami bud.)

Dokonujący odbioru

Załącznik nr 2
do Warunków technicznych Nr 162 / 2019
wydanych pismem TWE/ 1052 2456 /2019

Protokół odbioru

**z wykonania przyłącza spisany
przez Inwestora i Wykonawcę, przy udziale przedstawiciela ZGW-K w Tomaszowie
Mazowieckim Spółka z o.o..**

1. Adres budowy
.....
2. Data rozpoczęcia, zakończenia budowy
3. Długość przyłącza, średnica i użyty materiał:

Przyłącze wodociągowe
.....

Przyłącze kanalizacyjne
.....
4. Wykonawca
.....
5. Dokonujący odbioru
6. Przyłącze wykonano zgodnie, niezgodnie z zatwierdzonym Planem sytuacyjnym,
o którym mowa w pkt. I Załącznika nr 1 do Warunków Technicznych.
7. Uwagi:
.....
.....
8. Wykonawca udziela gwarancji na okres m-cy, który upływa dnia

Inwestor
(imię i nazwisko, adres zamieszkania)

Wykonawca
(imię i nazwisko, nazwa firmy, adres,
pieczęć imienna z uprawnieniami bud.)

Dokonujący odbioru

