

Oferujemy:

- ✓ usługi sprzętem specjalistycznym (np. czyszczenie kanałów)
- ✓ usługi sprzętem budowlanym
- ✓ usługi projektowania i budowy sieci oraz przyłączy
- ✓ inspekcję przewodów rowych
- ✓ badania laboratoryjne wody, ścieków i osadów.

Piotrków Trybunalski, 25.07.2016 r.

L.dz.TW/PW/...../2016

Urząd Miasta, Piotrków Trybunalski
Biuro Inwestycji i Remontów

Wpł.
dnia 2016-07-28 P

1435/07/2016 E. Kubiś

URZĄD MIASTA
Biuro Inwestycji i Remontów
ul. Szkolna 28
97 - 300 Piotrków Tryb.

W odpowiedzi na pismo z dnia 19.07.2016 r. (data wpływu 21.07.2016 r.), znak: RIM.7011.39.2016 przesyłamy warunki techniczne do opracowania projektu budowlano – wykonawczego budowy kanalizacji deszczowej na odcinku od ul. Modrej 10 do ul. Rolniczej

I. KANALIZACJA DESZCZOWA

1. Wody opadowe z terenu objętego opracowaniem skierować do istniejącego odcinka kanału deszczowego DN 315 mm, znajdującego się w pasie drogowym ul. Grażyny na skrzyżowaniu z ul. Rolniczą.
2. Spływy deszczowe obliczyć na podstawie schematycznej mapy zlewni. Do obliczeń przyjąć deszcz o prawdopodobieństwie 50%.
3. Do budowy kanalizacji deszczowej stosować rury z tworzyw sztucznych z PCV lub z PP lub rury żelbetowe wipro.
4. Studzienki rewizyjne z kręgów żelbetowych średnicy min. 1,0 m, z betonu klasy B45 z włazami żeliwnymi typu ciężkiego z wypełnieniem betonowym.
5. Dla ułatwienia osuwania namulów przy konserwacji kanalizacji, przewidzieć w niektórych studniach rewizyjnych osadnik głębokości 0,2 – 0,4 m.
6. Studzienki ściekowe projektować jako betonowe z osadnikami bez syfonów, z wpustami żeliwnymi i lokalizować je w jezdniach przy krawężniku, a nie w zatokach poza jezdniami.

POUCZENIE.

1. Przed oddaniem kanalizacji do eksploatacji należy przeprowadzić inspekcję kamerą TV z obrotową głowicą w osi pionowej i poziomej. Z przeprowadzonej inspekcji należy wykonać dokumentację z zapisem na nośniku CD/DVD, która winna pokazywać m.in. połączenia rur, wykres spadków, bieżący pomiar odległości.
2. Zgodnie z § 124 Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75 poz. 690) skanalizowanie piwnic i innych pomieszczeń w budynku, położonych poniżej poziomu, z którego krótkotrwale nie jest możliwy grawitacyjny spływ ścieków, może być wykonane pod warunkiem zainstalowania w miejscach łatwo dostępnych urządzeń przeciwwzalewowych o konstrukcji umożliwiającej ich szybkie zamknięcie ręczne lub samoczynne, a w budynkach użyteczności publicznej – zamknięcie samoczynne.

3. Zabrania się wprowadzania do miejskiej kanalizacji sanitarnej wód opadowych i drenażowych.
4. Na etapie projektowania rozwiązania techniczne należy konsultować z PWiK Sp. z o.o. oraz Zarządem Dróg i Utrzymania Miasta w Piotrkowie Tryb.
5. Na 7 dni przed przystąpieniem do wykonania sieci i przyłączy należy pisemnie powiadomić PWiK Sp. z o.o. oraz Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta o rozpoczęciu robót.
6. Wykonana sieć oraz przyłącza przed zasypaniem podlegają odbiorowi technicznemu przez Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta w Piotrkowie tryb; ul. Kasztanowa 31 oraz inwentaryzacji geodezyjnej.
7. Roboty instalacyjno-inżynieryjne związane z budową mogą być wykonywane przez osoby prawne i fizyczne do tego uprawnione z mocy obowiązujących przepisów.
8. Projekt wykonawczy przedłożyć do uzgodnienia branżowego przed złożeniem go na Naradę koordynacyjną.
9. Warunki techniczne ważne są przez okres 2 lat od daty ich wystawienia.

PREZES ZARZĄDU
mgr inż. Michał Rżanek