



Miejskie Przedsiębiorstwo
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

64- 100 Leszno, ul. Lipowa 76A



LESZCZYŃSKICH
WODOCIAGÓW

1900-2020
tradycja i nowoczesność

Leszno, dnia 20 stycznia 2021 r.

INW - R / 36 / 2021

„DORA” Maria Sacha

ul. Korfantego 6

64-100 Leszno

Dotyczy: wydania warunków technicznych na budowę sieci wodociągowej i kanalizacji ogólnospławnej w ul. gen. Józefa Kustronia w Lesznie.

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Lesznie uprzejmie informuje, że w związku z planowaną przez Urząd Miasta Leszna budową nawierzchni ul. gen. Józefa Kustronia, konieczne jest pobudowanie sieci wodociągowej i kanalizacji ogólnospławnej od wysokości działki o nr ewid. 35 do skrzyżowania z ul. Tama Kolejowa.

Nowoprojektowaną sieć wodociągową należy zaprojektować od istniejącej na wysokości działki o nr ewid. 35 końcówki sieci wodociągowej PVC DN 110 mm, następnie sieć poprowadzić w kierunku ul. Tama Kolejowa, do końca opracowania pasa drogowego omawianej ulicy (zakres drogowy przedstawiony został na załączniku nr 3).

Sieć kanalizacji ogólnospławnej w ul. gen. Józefa Kustronia, należy zaprojektować od istniejącej na wysokości działki o nr ewid. 35 sieci kanalizacji ogólnospławnej PVC Ø 400 mm, następnie sieć poprowadzić w kierunku ul. Tama Kolejowa, do końca opracowania pasa drogowego omawianej ulicy (zakres drogowy przedstawiony został na załączniku nr 3).

Sieć wodociągową należy zaprojektować i wykonać zgodnie z niżej podanymi warunkami technicznymi:

- sieć wodociągową wykonać z rur PE PN 10 o średnicy Ø 110 mm,
- na końcu projektowanej sieci należy zamontować hydrant p.poż z zasuwą odcinającą,
- węzeł końcowy w ul. Tama Kolejowa należy przygotować pod rozbudowę sieci w kierunku północnym i południowym,
- dokładną lokalizację zasuw i hydrantu należy ustalić w MPWiK w Lesznie,
- skrzynkę uliczną hydrantu (w przypadku hydrantu podziemnego) zabezpieczyć pierścieniem zabezpieczającym prefabrykowanym betonowym,
- w węzłach sieci zaprojektować połączenia kołnierzowe oraz stosować armaturę klasy Hawle, AVK, Jafar (schematy węzłów zamieścić w projekcie).

sekretariat 65 529 83 11
faks 65 529 83 71

obsługa klienta 65 529 83 44
inwestycje 65 529 83 15

laboratorium 65 529 83 39
pogotowie wod-kan 994

www.mpwik-leszno.pl
www.ebok.mpwik-leszno.pl

Sieć kanalizacji ogólnospławnej należy zaprojektować i wykonać zgodnie z niżej podanymi warunkami technicznymi:

- sieć kanalizacji sanitarnej wykonać z rur z PVC o średnicy min. Ø 400 mm, ściance litej i sztywności 8 kN/m²,
- sieć kanalizacji sanitarnej należy włączyć do istniejącej na końcu sieci studni kanalizacyjnej o rzędnej dna 89,03 m n.p.m., której kineta przygotowana jest pod włączenie kanału DN 400 mm,
- na końcu sieci zamontować studnię kanalizacyjną o średnicy min. Ø 1000 mm wykonaną z materiałów zapewniających jej całkowitą szczelność (beton B45, tworzywo sztuczne), której kinetę należy przygotować pod dalszą rozbudowę,
- studnie kanalizacyjną usytuowaną w jezdni należy zwieńczyć żelbetową płytą pokrywową z osadzonym centralnie włazem kanałowym, zapobiegającą jego osiadaniu w nawierzchni jezdni,
- studnie przykryć włazem żeliwnym typu ciężkiego z wypełnieniem betonowym oraz zabezpieczyć pierścieniem zabezpieczającym prefabrykowanym betonowym (w terenach nieutwardzonych).

Projekt budowlany sieci wodociągowej należy uzgodnić z rzeczoznawcą do spraw p.poż.

W projekcie budowlanym należy zamieścić opis sposobu przeprowadzenia próby szczelności, dezynfekcji i płukania nowobudowanego odcinka sieci wodociągowej, z przedstawieniem rodzaju kształtek zastosowanych do w/w czynności.

Przy projektowaniu i wykonywaniu sieci wodociągowej i kanalizacji ogólnobudowlanej należy uwzględnić również zapisy zawarte w opracowaniu pt. „Wytyczne projektowania i realizacji sieci, przyłączy i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych” MPWiK w Lesznie, zamieszczonym na stronie internetowej naszego Przedsiębiorstwa: www.mpwik-leszno.pl – Strefa Klienta - załatwianie sprawy.

Powyższe warunki są ważne do 20.01.2023r.

Uszczegółowienie warunków technicznych nastąpi na spotkaniach z projektantem w Dziale Inwestycji MPWiK. Zaznaczamy również, że projekt budowlany sieci wodociągowej i kanalizacji ogólnospławnej należy przedłożyć do uzgodnienia w w/w Dziale Inwestycji. Po uzgodnieniu jeden egzemplarz dokumentacji projektowej pozostaje w naszym Przedsiębiorstwie. **Do dokumentacji należy dołączyć protokół z narady koordynacyjnej (dawniej ZUDP), bądź też uzgodnienia z poszczególnymi branżami.**

Z poważaniem

Z-ca KIEROWNIKA
Działu Inwestycji

Katarzyna Wojciechowska

Załączniki:

1. Kserokopia szkicu geodezyjnego powykonawczego sieci wodociągowej w ul. gen. Józefa Kustronia w Lesznie.
2. Kserokopia szkicu geodezyjnego powykonawczego sieci kanalizacji ogólnospławnej w ul. gen. Józefa Kustronia w Lesznie.
3. Mapa sytuacyjna z zakresem drogowym ul. gen. Józefa Kustronia w Lesznie.
4. Zdjęcie kinety istniejącej studni kanalizacyjnej.