



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

64-100 Leszno, ul. Lipowa 76A



LESZCZYŃSKICH
WODOCIĄGÓW

1900-2020
tradycja i nowoczesność

Leszno, dnia 2 marca 2020 r.

INW - R / 199 / 2020

„DORA” Maria Sacha
ul. Korfanteo 6
64-100 Leszno

Dotyczy: wydania warunków technicznych na budowę sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w drodze o nr ewid. 407/5 w rejonie ul. Św. Maksymiliana Kolbe w Lesznie (wzdłuż działek o nr ewid. 407/30 i 407/31).

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Lesznie uprzejmie informuje, że w celu doprowadzenia wody i odprowadzenia ścieków do/z działek budowlanych o nr ewid. 407/30 i 407/31, położonych przy drodze o nr ewid. 407/5 w rejonie ul. Św. Maksymiliana Kolbe w Lesznie, wymagane jest pobudowanie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na omawianym odcinku drogi.

Nowoprojektowaną sieć wodociągową należy zaprojektować od zaprojektowanej (wg. odrębnego opracowania) w drodze o nr ewid. 407/5 sieci wodociągowej PE DN 110 mm, następnie sieć poprowadzić do końca działki o nr ewid. 407/31.

Sieć kanalizacji sanitarnej w drodze o nr ewid. 407/5, należy zaprojektować od zaprojektowanej (wg. odrębnego opracowania) sieci kanalizacji sanitarnej PVC Ø 200 mm, następnie sieć poprowadzić do końca działki o nr ewid. 407/31.

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

- sieć wodociągową wykonać z rur PE PN 10 o średnicy Ø110 mm,
- na końcu nowoprojektowanego odcinka sieci wodociągowej należy zamontować hydrant podziemny służący do płukania i odpowietrzania sieci z zasuwą odcinającą, łącząc go z siecią za pomocą trójnika,
- węzeł końcowy projektowanej sieci wodociągowej należy przygotować pod przyszłą rozbudowę sieci w kierunku południowym,
- dokładną lokalizację zasuwy i hydrantu należy ustalić w MPWiK w Lesznie,
- skrzynki uliczne zasuwy i hydrantu należy zabezpieczyć elementami prefabrykowanymi betonowymi,
- 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 sanitarnej należy zaprojektować i wykonać zgodnie z niżej podanymi warunkami technicznymi:

- sieć kanalizacji sanitarnej wykonać z rur z PVC o średnicy min. Ø 200 mm, ściance litej i sztywności 8 kN/m²,
- nowoprojektowaną sieć kanalizacji sanitarnej należy włączyć do zaprojektowanej (wg. odrębnego opracowania) studni kanalizacyjnej o rzędnej dna 100,83 m n.p.m. (na wysokości działki o nr ewid. 407/30),
- na końcu sieci zamontować studnię kanalizacyjną o średnicy min. Ø 1000 mm wykonaną z materiałów zapewniających jej całkowitą szczelność (beton B45, tworzywo sztuczne),
- studnię kanalizacyjną usytuowaną w jezdni należy zwieńczyć żelbetową płytą pokrywową z osadzonym centralnie włazem kanałowym, zapobiegającą jego osiadaniu w nawierzchni jezdni,
- studnię przykryć włazem żeliwnym typu ciężkiego z wypełnieniem betonowym,
- nowoprojektowaną sieć kanalizacyjną należy poprowadzić na maksymalnych głębokościach, celem umożliwienia jej dalszej rozbudowy.

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 sanitarnej 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 – zakładka Usługi dokumenty.

Powyższe warunki są ważne do 02.03.2022r.

Uszczegółowienie warunków technicznych nastąpi na spotkaniach z projektantem w Dziale Inwestycji MPWiK. Zaznaczamy również, że projekt budowlany sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej 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 profilu podłużnego zaprojektowanej (wg. odrębnego opracowania) sieci wodociągowej w ul. Św. Maksymiliana Kolbe w Lesznie.
2. Kserokopia profilu podłużnego zaprojektowanej (wg. odrębnego opracowania) sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Św. Maksymiliana Kolbe w Lesznie.