



# MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

64- 100 Leszno, ul. Lipowa 76A • www.mpwik-leszno.pl • e-mail: sekretariat@mpwik-leszno.pl

Leszno, dnia 9 lutego 2017r.

INW - R / 130 / 2017

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

Dotyczy: wydania warunków technicznych na budowę sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Dojazdowej w Wilkowicach.

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Lesznie uprzejmie informuje, że w celu doprowadzenia wody i odprowadzenia ścieków sanitarnych do/z projektowanych budynków mieszkalnych jednorodzinnych wzdłuż ul. Dojazdowej w Wilkowicach, wymagane jest pobudowanie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ww. ulicy.

Nowoprojektowaną sieć wodociągową należy zaprojektować od istniejącej w ul. Dojazdowej (drodze o nr ewid. 581/7), na wysokości posesji nr 3, końcówki sieci wodociągowej PVC Ø 110 mm, następnie sieć poprowadzić wzdłuż mawianej ulicy Dojazdowej, aż do wysokości posesji nr 10. Sieć wodociągową należy również zaprojektować w drodze o nr ewid. 581/29, 581/28 i 581/37.

Natomiast sieć kanalizacji sanitarnej należy zaprojektować od istniejącej w ul. Lipowej sieci kanalizacji sanitarnej, dalej sieć poprowadzić wzdłuż ul. Dojazdowej, do wysokości posesji nr 10. Sieć kanalizacyjną należy zaprojektować również w drodze o nr ewid. 581/29, 581/28 i 581/37.

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

- sieć wodociągową należy zaprojektować z rur PVC lub PE, PN 10 o średnicy Ø 110 mm,
- nowoprojektowaną sieć wodociągową w drodze o nr ewid. 581/7 należy włączyć do istniejącego już na sieci trójnika DN 100/80,
- w węźle połączeniowym, na projektowanej sieci wodociągowej w drodze o nr ewid. 581/29 należy zamontować zasuwę odcinającą,
- na trasie projektowanej sieci oraz na końcach sieci należy zamontować hydranty p.poż z zasuwami odcinającymi, łącząc je z siecią za pomocą trójników,
- dokładną lokalizację zasuw i hydrantów p.poż. należy ustalić w MPWiK w Lesznie,
- skrzynki uliczne zasuw i hydrantów zabezpieczyć pierścieniami zabezpieczającymi prefabrykowanymi betonowymi,
- w węzłach sieci zaprojektować połączenia kołnierzowe oraz stosować armaturę klasy Hawle, AVK, Jafar, AKWA Gniezno (schematy węzłów zamieścić w projekcie).

konto: Bank Zachodni WBK SA o/LESZNO 47 1090 1245 0000 0000 2400 9725  
Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego  
Wysokość Kapitału Zakładowego 75 4% 160,00 zł

KRS 0000016985 • NIP 627 001 16 97 • REGON 410021476

SEKRETARIAT 65 529 83 11  
POGOTOWIE 994  
WOD-KAN

FAKS 65 529 83 71  
OBSŁUGA 65 529 83 44  
KLIENTA

LABORATORIUM 65 529 83 39  
INWESTYCJE 65 529 83 15

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

- sieć kanalizacji sanitarnej wykonać z rur z PVC o średnicy min.  $\varnothing$  200 mm, ściance litej i sztywności 8 kN/m<sup>2</sup>,
- nowoprojektowaną sieć kanalizacyjną należy włączyć do istniejącego już odcinka kanalizacyjnego DN 200 w kierunku ul. Dojazdowej, zgodnie z załączonym szkicem geodezyjnym,
- na sieci zamontować studnie kanalizacyjne o średnicy min.  $\varnothing$  1000 mm wykonane z materiałów zapewniających ich całkowitą szczelność (beton B45, tworzywo sztuczne),
- studnie kanalizacyjne usytuowane 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.

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. „Wytoczne projektowania i realizacji sieci, przyłączy i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych” MPWiK w Lesznie, zamieszczonym na stronie internetowej naszego Przedsiębiorstwa: [www.mpwik-leszno.pl](http://www.mpwik-leszno.pl) – zakładka Usługi dokumenty.

Powyższe warunki są ważne do 09.02.2019r.

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.

Z poważaniem

**KIEROWNIK**  
Działu Inwestycji  
  
**Lidia Michalczak**

Załączniki:

1. Kserokopia szkicu geodezyjnego powykonawczego sieci wodociągowej w ul. Dojazdowej w Wilkowicach.
2. Kserokopia szkicu geodezyjnego powykonawczego sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Lipowej w Wilkowicach.





Stwierdzam, że położenie sieci  
Jest zgodne z projektem zatwierdzonym protokołem ZUDP  
NR 153/2003 z dn. 2003-08-20

*Włodzimierz Dojcz*

Włodzimierz Dojcz

Łączy szkie nr

3

42%

102.48  
100.73

49

58  
7

11-0 PE 200

L=5,00

102.18 581  
100.32 3

101

102.14  
100.12

dr. j.

578

Łączy szkie nr

508  
11

508  
12

101.96  
100.46

508  
13

101.80  
100.14

Mleczna

178.6

154

154

154

154

154

154

154

154

154

154

507  
4

11-0 PE 200

L=6m

102.07  
100.64

507  
5

102.10  
100.49

101.91  
100.41

101.96  
100.17

101.96  
100.26

101.82  
99.95

101.80  
100.08

508  
7

102.58  
99.05

101.96  
100.26

101.96  
100.26

102.47  
98.89

101.96  
100.26

101.96  
100.26

101.96  
100.26

101.96  
100.26

101.96  
100.26

101.96  
100.26

Nazwa lub symbol obiektu			Wilkowice			Biuro Usług Geodezyjno-Kartograficznych		
Rodzaj pracy			LIBELLA			Włodzimierz Dojcz		
Taśma			Lasy			uprawnienia nr 9800		
Nr			Data			64-000 Koscan Stare Oborzyska ul. Klonowa 11		
Nazwisko i imię (wykonawcy)			podpis			tel kom 0 602-513-706		
Pomierzył			GEODETA UPRAWNIONY			Wojew. wielkopolska		
Skartował			Włodzimierz Dojcz			Miasto Wilkowice		
Wykreślił			apr 16 2000			Gmina Lipno		
Sprawdził						L. Ks. rob. 6/05		
						Szkic polowy 2		
						Pierwotny Nr 432.432.042.4		