



**PRZEDSIĘBIORSTWO**  
**WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o.**  
88-100 Inowrocław ul. ks. B. Jaśkowskiego 14

**ROK ZAŁOŻENIA**  
1905  
**TEL.**  
052 357-40-71  
**FAX**  
052 357-36-87

Sąd Rejonowy w Bydgoszczy XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Nr 0000037132,  
Wysokość kapitału 59.571.000,00 zł, NIP: 556-000-67-91, Regon: 091580920 BDO:000018514  
Nr rachunku bankowego: Santander Bank Polska S.A. I O/Inowrocław 261090 1069 0000 0000 0701 4005  
e-mail: sekretariat@pwikino.pl

Inowrocław, 2020-09-03.

TR/5157 / 622 /2020

**Warunki techniczne**  
**przebudowy sieci wodociągowej oraz kanalizacji ogólnospławnej**  
**w ul. Wałowej na odcinku od ul. Kasztelańskiej do ul. Rzeźnickiej**  
**w Inowrocławiu**

**Sieć wodociągową** należy zaprojektować i wykonać z rur PE – 100 RC SDR17 PN10 typ 2 posiadających certyfikat zgodności z Pas 1075 i spiąć z istniejącym przewodem z rur żeliwnych  $\phi$  100 mm w ul. Kasztelańskiej oraz z istniejącym przewodem z rur żeliwnych  $\phi$  100 mm w ul. Rzeźnickiej i ul. Wałowej. Na połączeniach zaprojektować i wykonać pełne węzły wodociągowe. Na sieci przewidzieć hydrant nadziemny.

Należy zaprojektować i wykonać wymianę istniejących przyłączy wodociągowych na wykonane z rur PE od projektowanego przewodu do granicy działek.

Stosować armaturę wykonaną z żeliwa sferoidalnego minimum klasy GGG 40 z zabezpieczeniem antykorozyjnym żywicą epoksydową w technologii fluidyzacyjnej i posiadającą certyfikat GSK RAL. Stosować opaski do nawiercania pod ciśnieniem z wbudowaną pokrywą uszczelniającą i zaworem kątowym w obudowie polietylenowej odcinającym nawiercane od góry z wyprowadzeniem w obudowie teleskopowej do poziomu terenu. Na trasie sieci należy przewidzieć taśmę ostrzegawczą – lokalizacyjną w odległości 0,50 m nad przewodem.

**Sieć kanalizacji ogólnospławnej** należy zaprojektować i wykonać z rur kamionkowych wg PN EN 295 wewnętrznie szklwionych  $\phi$  300 mm z odprowadzeniem do istniejącej studni rewizyjnej na kolektorze ogólnospławnym z rur kamionkowych  $\phi$  300 mm na skrzyżowaniu z ul. Rzeźnicką i z odprowadzeniem do istniejącej studni rewizyjnej na kolektorze ogólnospławnym z rur kamionkowych  $\phi$  250 mm na skrzyżowaniu z ul. Kasztelańską. Studzienki rewizyjne na sieci należy zaprojektować i wykonać z kręgów betonowych  $\phi$  1200 mm.

Należy zaprojektować i wykonać wymianę istniejących przyłączy ogólnospławnych na wykonane z rur kamionkowych od projektowanego przewodu do granicy działek.

Przy odprowadzaniu ścieków należy przestrzegać warunków określonych w ustawie z dnia 7.06.2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków / Dz. U. 2019, poz. 1437 - Art.9 /.

**Istniejące sieci i przyłącza wodociągowe i kanalizacji ogólnospławnej należy zlikwidować.**

Na trasie sieci nie należy lokalizować elementów małej architektury, zieleni, chodników i dojazdów.

Opracowaną dokumentację techniczną w 3 egz. prosimy złożyć w naszym przedsiębiorstwie celem uzgodnienia. Dokumentacja wymaga zatwierdzenia podczas narady koordynacyjnej w Starostwie Powiatowym w Inowrocławiu i uzyskania decyzji lokalizacyjnej właściwego zarządcy drogi.

Na wykonanie przedmiotowych robót należy uzyskać od właściwych organów administracji wszelkie wymagane przepisami prawa pozwolenia, zezwolenia i zgody, w szczególności określone ustawą z dnia 07.07.1994r. Prawo budowlane /t.j. Dz.U. 2019 poz.1186/ Przed przystąpieniem do realizacji należy uzyskać decyzję na zajęcie pasa drogowego.

Roboty muszą być wykonane przez uprawniony podmiot pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia oraz PWiK Sp.z o.o..

Eksplatacja sieci będzie możliwa po dokonaniu odbioru końcowego, do którego należy przedłożyć wyniki badania jakości wody, protokół z próby ciśnienia, inwentaryzację geodezyjną i atesty wbudowanych materiałów.

Warunki techniczne ważne są dwa lata od daty wydania.

CZŁONEK ZARZĄDU  
DYREKTOR  
ds. techniczno-eksploatacyjnych  
mgr inż. Marian Dombek