



Ryki dnia 14.07.2017r.

TW/048/2017

**Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej
i Mieszkaniowej w Rykach Sp. z o.o.
ul: Słowackiego 5
08-500 Ryki**

**WARUNKI TECHNICZNE ROZBUDOWY SIECI WODOCIĄGOWEJ I
KANALIZACYJNEJ W ULICY SIKORSKIEGO W RYKACH**

1. Sieć wodociągowa:

- a. Rury PE 100-RC, SDR 17, PN 10, Dz(DN) - 160 mm. (zgrzewanie doczołowe).
- b. Minimalne przykrycie wodociągu od wierzchu rury do poziomu terenu 1,50 m.
- c. Hydranty p.poż nadziemne Dn 80 z kontrolowanym miejscem łamania. Wysokość głowicy hydrantu nad terenem minimum 0,50m.. Przed każdym hydrantem dodatkowa zasuwa odcinająca. Przy hydrantach i zasuwach obruki betonowe.
- d. Kształtki, łączniki, trójniki itp.: kołnierzowe z żeliwa sferoidalnego z powłoką epoksydową antykorozyjną.
- e. Śruby do łączenia kształtek ze stali nierdzewnej.
- f. Przy połączeniu nowego i starego wodociągu zaprojektować zasuwę sieciową.
- g. Przed końcowym opracowaniem projektu trasę uzgodnić z Kierownikiem ZWiK.

2. Sieć kanalizacyjna:

- a. Rury z PVC-U/PP gładkie z wydłużonym kielichem, min SN 8 (lite lub z rdzeniem spienionym) lub z PP o podwójnej ścianie min SN 8. Rury kielichowe z uszczelkami. Zaprojektować rury na odcinku głównym Dn 200, zaś na odejściach do posesji „działek budowlanych” Dn 160.
- b. Studzienki kanalizacyjne na sieci główne „węzłowe” włączowe żelbetowe/betonowe o min Dn 1000. Studnie kanalizacyjne dostosowane do ruchu ciężkiego (płyty nastudzienne oparte na pierścieniach odciążających). Włazy do studni D-400. Dopuszcza się studnie systemowe z tworzyw minimum Dn 600 pod warunkiem możliwości ich montażu w jezdniach narażonych na ruch ciężki.
- c. minimalne przykrycie kanalizacji od wierzchu rury do poziomu terenu 1,40m..

- d. odgałęzienia w stronę działek zakończyć rurą z kielichem i korkiem na granicy działki.
- e. Przed końcowym opracowaniem projektu trasę uzgodnić z Kierownikiem ZWiK.

Kierownik Zakładu
Wodociągów i Kanalizacji
mgr inż. Sylwia Sieraj



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



**PGKiM Ryki Sp. z o. o., ul. Słowackiego 5, 08-500 Ryki, www.pgkimryki.com.pl tel. (081) 865 15 39, fax: (081) 865 16 02,
e-mail: pgkimryki@onet.pl NIP: 716-000-19-05, Regon: 430844647, Konto: Pekao SA I O/Ryki 05124024251111000032419528
Nr KRS: 0000111420, Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy KRS, Kapitał zakładowy: 18 539 400 zł**