



Ząbki, dnia 16.06.2017 r.

PW!K/DI/508 / 2017/ WD

Gamma - Projekt
Mariusz Piotr Burakowski
ul. Świerkowa 4
18-106 Niewodnica Kościelna

Warunki techniczne budowy przewodu wodociągowego w ul. Budkiewicza i w ul. Kochanowskiego w Ząbkach.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Ząbkach Sp. z o.o. przedstawia warunki techniczne wykonania przewodu wodociągowego w działce nr 82/5, 81/2, 80/2 obręb 01-02 w Ząbkach.

1. Zaprojektować budowę przewodu wodociągowego z rur PE 100 SDR 11 PN 16, o średnicy Dn 110mm od istniejącego przewodu wodociągowego D 110mm w ul. Kochanowskiego do proj. hydrantu na wysokości działki 83/4 w ul. Prostej (pierwsza część) i do proj. hydrantu na wysokości działki 37/2 w ul. Kochnowskiego (druga część).
2. W miejscu włączenia do istniejących przewodów wodociągowych zastosować trójniki z żeliwa sferoidalnego.
3. Hydranty Dn 80mm instalować co 150m bezpośrednio na przewodzie wodociągowym.

Wymagania materiałowe

1. Rury ciśnieniowe i kształtki do wody pitnej zgodnie z Konsepcją Wodociągowania Miasta Ząbki. Klasa polietylenu PE 100, wytrzymałość na ciśnienie PN 16 (SDR 11).
2. Zasady kołnierzowe z żeliwa sferoidalnego, z miękkim uszczelnieniem klina, na ciśnienie PN 16.
3. Hydranty podziemne z żeliwa sferoidalnego DN 80mm z samoczynnym odwodnieniem z zamknięciem dolnym, na ciśnienie PN 16.
4. Wszystkie użyte materiały i armatura powinny spełniać wszelkie wymogi w zakresie systemów wodociągowych zgodnie z normami (PN , DIN) oraz posiadać atesty PZH i dopuszczenia do stosowania w instalacjach wodociągowych.

mgr inż. Czesław Bardeł
Kierownik P.K.
Wodociągów i Kanalizacji

Główny Specjalista ds. Projektowych
mgr inż. Wiesław Dziuryski