

Biuro Usług Technicznych
Krzysztof Kruk
Węgrów ul. Gdańska 21

WARUNKI TECHNICZNE DO PROJEKTOWANIA

Dotyczy: „Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Kałuszyn ul. Warszawska, Martyrologii”

Zakład Gospodarki Komunalnej w Kałuszynie podaje warunki techniczne do budowy sieci wodociągowej na terenie miejscowości Kałuszyn ul. Martyrologii - Warszawska

1. Włączenia do istniejącego wodociągu w ul. Martyrologii (dz. 1884/1) i ul. Warszawska (dz. 1961).
Projektowana sieć wodociągowa będzie stanowiła połączenie pierścieniowe istniejących fragmentów sieci wodociągowej wodociągu miejskiego Miasta Kałuszyn.
2. Przewidywane parametry pracy projektowanej sieci wodociągowej w miejscach włączeń:
- ciśnienie statyczne 0,25 MPa (ul. Warszawska) i 0,35 MPa (ul. Martyrologii)
3. Sieć wodociągową zaprojektować z rur PE100 PN10 Ø110 i Ø160 zgrzewanych elektrooporowo zgodnie z wymogami PN-EN 1452.
5. Uzbrojenie sieci wodociągowej stanowią zasuwy odcinające i hydranty p. poz. nadziemne.
Przewidzieć kołnierzowe zasuwy z żeliwa malowanego farbą epoksydową z uszczelnieniem klinowym gumą EPDM oraz podwójnym zamknięciem na zasuwie. Obudowy do zasuw z trzpieniem teleskopowym z podwójnym zamknięciem na zasuwie za pomocą przetyczki i zatrasku. Hydranty powinny posiadać automatyczne odwodnienie.
6. Przejścia poprzeczne pod drogami wykonać w rurach ochronnych.
7. W miejscach trudnodostępnych dopuszcza się wykonanie sieci wodociągowej bezwykopowo metodą przewiertu sterowanego.
8. Na trasie przewodów wodociągowych umieścić w wykopie taśmę oznacnikową z wkładką metalową.
9. Rurociąg po wykonaniu należy poddać próbie szczelności, następnie przeprowadzić płukanie i dezynfekcję.
10. Po zakończeniu robót nawierzchnie należy przywrócić do stanu pierwotnego.
11. Wykonawca robót jest odpowiedzialny za ochronę środowiska na terenie budowy i w jej bezpośrednim sąsiedztwie w zakresie w jakim prowadzone roboty mogą mieć na nie wpływ.
12. Wykonana sieć wodociągowa podlega powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej.

Pozostałe warunki projektowania przyjąć zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawa budowlanego.

Dyrektor
Zakładu Gospodarki Komunalnej
w Kałuszynie
Robert Woźniak
Robert Woźniak