

Biuro Usług Technicznych
Krzysztof Kruk
Węgrów ul. Gdańska 21

WARUNKI TECHNICZNE DO PROJEKTOWANIA

Dotyczy: „Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Kałuszyn ul. Jutrzenki”.

Zakład Gospodarki Komunalnej w Kałuszyńcu podaje warunki techniczne do budowy sieci wodociągowej w miejscowości Kałuszyn ul. Jutrzenki

I. Sieć wodociągowa

1. Włączenia do istniejącej sieci wodociągowej PE Ø160 w ul. Jutrzenki na rejonie działki 2136. W miejscu włączenia zamontować zasuwę odcinającą i oznaczyć w terenie zgodnie z PN-86-B-09700.
2. Sieć wodociągową zaprojektować z rur PE100 SDR17 PN10 Ø160 łączonych metodą zgrzewania elektrooporowego zgodnie z wymogami PN-PE 1452.

Posadowienie przewodów wodociągowych na głębokości 1,8 m p.p.t. Na trasie przewodu w wykopie umieścić taśmę oznacznikową z wkładką metalową.

3. Uzbrojenie sieci wodociągowej stanowią zasuwy odcinające i hydranty p. poz. nadziemne Ø80. Przewidzieć zasuwy kołnierzowe 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.
4. Przejścia poprzeczne przewodów wodociągowych pod drogami wykonać w rurach ochronnych.
5. Rurociąg po wykonaniu należy poddać próbie szczelności, następnie przeprowadzić płukanie i dezynfekcję. Uzyskać pozytywny wynik badania bakteriologicznego wody.

II. Pozostałe warunki.

1. 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.
2. Obowiązkiem inwestora jest wykonanie na własny koszt inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej wykonanej sieci wodociągowej.
3. Po zakończeniu robót nawierzchnie należy przywrócić do stanu pierwotnego.
4. Pozostałe warunki projektowania przyjąć zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawa budowlanego.

Dyrektor
Zakładu Gospodarki Komunalnej

Krzysztof Kruk