

Radziłów dnia 24.11.2020 r.

ZK.7033.10.2020 KK

ADRESAT
Gmina Radziłów
ul. Plac 500-lecia 14
19-213 Radziłów

Warunki rozbudowy

**sieci wodociągowej projektowanej w działce geodezyjnej nr. 82/1,82/2, 83 ,
położonych w miejscowości Sośnia (drogi gminne),19-213 Radziłów oraz
budowy przyłączy wodociągowych do dz. geod. nr.87 w miejscowości Sośnia.**

Zgodnie z rozdziałem V regulaminu dostarczania wody i odprowadzania ścieków na terenie Gminy Radziłów, przyjętego uchwałą NR XLVIII/297/18 Rady Gminy Radziłów z dnia 30 maja 2018 r. oraz Państwa wnioskiem o wydanie warunków technicznych rozbudowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami do dz. geod. nr 87 , z dnia 24 listopada 2020 r. informuję, że rozbudowę wodociągu i budowę przyłączy, położonych w miejscowości Sośnia, 19-213 Radziłów, należy projektować według następujących zasad:

I. TECHNICZNE WARUNKI ROZBUDOWY SIECI I BUDOWY PRZYŁĄCZY.

1. Miejsce włączenia projektowanej sieci wodociągowej - istniejący wodociąg PCV FI 110 w działce geodezyjnej nr . 82/2 (droga gminna).
2. Miejsce włączenia przyłącza wodociągowego - od strony działki 83 –nowo projektowany wodociąg.
3. Miejsce włączenia przyłącza wodociągowego - od strony działki 89 –istniejący wodociąg FI 110 mm w działce 89.

PARAMETRY TECHNICZNE ZWIĄZANE Z BUDOWĄ SIECI WODOCIĄGOWEJ.

1. Sieć wodociągową na całym odcinku projektować z rur PE fi 110 mm. W miejscu włączenia do sieci istniejącej zamontować zasuwę odcinającą fi 100 z obudową i skrzynką teleskopową. Na końcu projektowanej sieci wodociągowej –na wysokości końca działki 87, od strony działki 86 - zaprojektować nadziemny hydrant p. poż fi 80 odcięty zasuwą. Lokalizację zamontowanych zasuw

oznakować słupkami betonowymi z domiarem oraz ochronić dwuczęściowym zabezpieczeniem betonowym.

2. Odcinek projektowanego wodociągu przebiegającego pod pasem drogi gminnej nr. 82 zabezpieczyć rurą osłonową PEHD 200*11,9 mm o długości 7 metrów.
3. Poprzeczny sposób przejścia przez drogę uzgodnić z zarządcą drogi.
4. Nowo budowany wodociąg umiejscowić w pasie drogi gminnej –w działce nr.83, prowadzić w jej skraju po stronie działek sąsiednich nr.88 i 87.
5. Projektowany wodociąg zakończyć hydrantem DN 80 na wysokości działki geodezyjnej nr. 733,
6. Projektowaną sieć wodociągową posadzić na głębokości nie mniej niż 1,5 m licząc od osi wodociągu do terenu.
7. Wykonać próbę ciśnieniową wybudowanej sieci.
8. Dokonać dezynfekcji i przedstawić wyniki stwierdzające brak zanieczyszczeń bakteriologicznych.
9. Maksymalne zaopatrzenie hydrantu DN 80 6 dm³/s.
10. Ciśnienie w sieci 0,2MPa.

II. PARAMETRY TECHNICZNE ZWIĄZANE Z BUDOWĄ PRZYŁĄCZY DO DZIAŁKI GEODEZYJNEJ NR. 87 W MIEJSCOWOŚCI SOŚNIA.

1. Wodomierze projektować na konsoli w wybudowanych studniach wodomierzowych. Studnie wybudować z tworzywa sztucznego lub betonowe, zlokalizować w miejscu wydzielonym, łatwo dostępnym. Studnia wodoszczelna oraz zabezpieczająca zestaw wodomierzowy przed uszkodzeniem, zamarznięciem, zalaniem wodą z włazem zamykanym, który powinien być dostosowany do przewidzianego obciążenia ruchem pieszym lub kołowym. Przyłącze zakończyć dwoma zaworami odcinającymi przed i za wodomierzem. Za zestawem wodomierzowym przewidzieć stosowne zabezpieczenie przed wtórnym zanieczyszczeniem wody w sieci, wynikające z normy PN-EN 1717:200

2. Do budowy przyłączy wodociągowych zaleca się stosowanie rur PE HD □ 40 odpowiednio oznakowanych taśmą ostrzegawczą – lokalizacyjną oraz zasuw klinowych z miękkim uszczelnieniem. Należy unikać lokalizacji przyłączy pod wjazdami i bramami. Po dokonaniu włączenia się do sieci należy doprowadzić nawierzchnię dróg do stanu pierwotnego.

3. Lokalizację zasuw należy oznakować w sposób trwały tabliczką informacyjną z opisaniem domiarem zgodnie z normą, umocowaną na budynku, ogrodzeniu lub betonowym słupku.

III. INFORMACJE FORMALNO-PRAWNE.

1. Włączenie do sieci wodociągowej nastąpi po odbiorze końcowym stwierdzającym sprawność techniczną wybudowanych urządzeń;
2. Inwestycja musi być wykonana przez firmę posiadającą uprawnienia w wykonywaniu tego rodzaju usług.
3. Po wykonaniu robót należy zgłosić je do odbioru przed zasypaniem i zainwentaryzować przez geodetę. Przy sporządzaniu protokołu odbioru należy przedstawić dodatkowo:
 - atesty materiałów, z których zostały wykonane przyłącza,
 - gwarancję od wykonawcy na okres min. trzech lat,
 - uprawnienia wykonawcy
 - mapę z inwentaryzacji powykonawczej
4. Projekt należy uzgodnić z:
 - Zakładem Energetycznym,
 - Telekomunikacją,
 - Administratorem drogi,
 - Zakładem komunalnym w Radziłowie,
5. Powyższe warunki tracą ważność po okresie 24 m-cy od daty wydania

KIEROWNIK
Warsztatu i obsługi infrastruktury
Krzysztof Konopka