

Szczekociny, 16.06.2021 r.

Konsorcjum :

1. Neon Wojciech Norberciak
ul. Bór 180, 42 – 202 Częstochowa.
2. Neon Jacek Płoszaj
ul. Bór 180, 42 – 202 Częstochowa.

Komunalny Zakład Budżetowy Szczekociny wydaje warunki techniczne sieci wodociągowej ul. Dębowej, Leśnej i Żarnowieckiej w Szczekocinach.

1. Sieć wodociągową wykonać z rur SDR 11 PE 100RC ciśnienie w sieci 4 atm.
2. Na ciągu sieci należy przewidzieć zasuwę sekcyjne dobrej jakości na każdej ulicy na odległości ok. 0,5 km oraz na skrzyżowaniu ulic (węzły rozgałęźne) typu Hawle.
3. Zasuwę należy posadowić na podparciach z betonu B20 by nie zmieniły położenia względem terenu.
4. Na końcówkach wodociągu i odgałęzieniach należy wykonać bloki oporowe.
5. Armatura powinna być oznaczona tabliczkami umieszczonymi na trwałych elementach lub na specjalnych słupkach.
6. Na zakończeniu obudów zasuw należy zabudować skrzynki uliczne typu „DUŻE” na chodniku lub ulicy, które należy umieścić na prefabrykacie betonowych z otworem.
7. Skrzynki usytuować równo z płaszczyzną przylegającą do terenu (chodnik lub ulica), jedynie w miejscu upraw powinny wystawać 0,15 m ponad teren.
8. Dla potrzeb p.poż. przewidzieć hydranty Ø 80 podziemne z zasuwą odcinającą.
9. Zasyпка wodociągu powinna być wykonana piaskiem, do wysokości 20 cm nad rurą i 10 cm pod rurą (ręcznie).
10. Na całej długości budowanego wodociągu ułożyć taśmę lokalizacyjną koloru niebieskiego z zatopioną wkładką metalową (ok. 50 cm nad rurą).
11. Przy przejściu przez ciek wodny stosować rury osłonowe (polietylinowe PP) z zachowaniem odległości min. 0,5 m od dna rowu.

DYREKTOR

Stanisław Jodczyk

12. Przekroczenia dróg o nawierzchni utwardzonej należy wykonać przewiertem bez naruszenia konstrukcji nawierzchni w rurze ochronnej na głębokości min. 1,5 m od nawierzchni (na całej długości przejścia poprzecznego). Stosować rury politelinowe PE 100 RC DN 180 x 6,4 mm dla rur \varnothing 110, natomiast dla rur \varnothing 160 rury osłonowe DN.280 x 25,4 mm.
13. Sieć prowadzić w odległości min. 2,0 m od ściany budynków , 1,5 m od słupów linii energetycznej, ok. 1,0 m od ogrodzenia, 1,5 m od znaków drogowych.
14. Zabudowa wodomierzy powinna być zgodna z normą BM – 88 9192-07 (wodomierze hybrydowe).
15. Na czas wykonania robót ziemnych należy zabezpieczyć dojścia i dojazdy na istniejące posesje, poprzez wykonanie przenośnych pomostów.
16. Sieć rozprowadzająca należy doprowadzić na działkę danego odbiorcy, zakańczając korkiem.
17. Materiały stosowane do budowy sieci wodociągowej powinny mieć oznakowanie znakiem CE, co oznacza, że dokonano oceny ich zgodności ze znormalizowaną normą europejską wprowadzoną do zbioru Norm Polskich.
18. Armatura sieci wodociągowej musi spełniać warunki określone w normach PN – EN 1452-2 i PN – EN 1452-3.
19. Zasuwy kołnierzone żeliwne z miękkim uszczelnieniem o zabudowie krótkiej, zgodnie z PN – EN 558 – 1 GR 14 w zakresie średnic DN 80, DN 100 i DN 150, ciśnienie nominalne PN 10 i gładki przełot bez gniazda.

DYREKTOR

Stanisław Jadczyk

