

Warunki techniczne

Gmina Nowe Ostrowy podaje warunki techniczne na wykonanie projektu budowy sieci kanalizacji sanitarnej w m. Nowe Ostrowy, Wołodrza i Grodno:

1. Sieć kanalizacyjną należy zaprojektować do istniejącej oczyszczalni ścieków w m. Nowe Ostrowy.
2. Sieć kanalizacyjną zaprojektować z rur :
 - sieć grawitacyjna – rury PVC (lite) SN12 (pogrubiona ścianka)
 - sieć ciśnieniowa i tłoczna– rury PE
3. Odgałęzienia kanalizacyjne sieci zaprojektować do granicy działki z rur PVC (litych) Dn 160 zakończone korkiem.
4. W przypadku lokalizacji sieci na terenie działek prywatnych przewidzieć trójnik dla odgałęzienia sieci lub studnie przy znacznej głębokości sieci.
5. Na sieci stosować studnie typowe PVC Dn 425. Studnie betonowe Dn 1,0 m wykonać na rozgałęzieniach sieci.
6. Wszystkie pokrywy do studzienek rewizyjnych muszą posiadać zabezpieczenia przed otwarciem.
7. Na terenach rolnych dopuszcza się stosowanie studni krytych z zagłębieniem min. 1,0 m za wyjątkiem studni rozprężnych.
8. Odgałęzienia sieci wykonać do działek zabudowanych i lokalizację ich uzgodnić na piśmie z właścicielami działek.
9. W celu uniknięcia dużych zagłębień sieci zaprojektować na działce nr 55 w obrębie Nowe Ostrowy przepompowanie ścieków (tłocznię)
10. Przejścia pod torami i drogami powiatowymi wykonać metodą przewiertu.
11. Na przejścia pod torami wykonać odrębny projekt.
12. Dopuszcza się lokalizację sieci w pasie jezdni asfaltowej dróg powiatowych i gminnych w przypadku braku innych możliwości lokalizacji.
13. Przy głębokości sieci poniżej 2,5 m, na odgałęzieniach stosować studnie kaskadowe. W jezdni w/w studnie wykonać jako kryte.
14. Na odcinkach w miejscach przebiegu wyłącznie trasy kanalizacji tłocznej zaprojektować sieć kanalizacyjną jako ciśnieniową z domowymi przepompowniami ścieków z montażem podlicznika energii elektrycznej.
15. Przy projektowaniu kanalizacji zachować odpowiednia spadki i postępować wg norm dotyczących projektowania i wykonania kanalizacji sanitarnej.
16. Przed wystąpieniem o pozwolenie na budowę projekt uzgodnić z eksploatatorem sieci kanalizacji sanitarnej.
17. Zgodę na wejście siecią w teren prywatny należy uzyskać w formie umowy użyczenia z właścicielami gruntu.