

Klembów, 7 grudnia 2021 r.

ZGK.7013.2.42.21

WP Wojciech Prędota
ul. Turowska 5
05-220 Zielonka

WARUNKI TECHNICZNE PRZEBUDOWY SIECI KANALIZACYJNEJ

W związku z wniesionym podaniem w dniu 28 października 2021 r. dotyczącym wydania warunków technicznych na rozbudowę kanalizacji sanitarnej na ulicy Gen. Fr. Żymirskiego w Klembowie oraz ulicy Okrężnej w Michałowie przedstawiam następujące warunki techniczne jakie należy spełnić..

Warunki dotyczące przebudowy sieci kanalizacyjnej:

1. Sieć kanalizacyjną należy zaprojektować od ostatniej studzienki kanalizacji sanitarnej umieszczonej w pasie drogi powiatowej znajdującej się na działce ewidencyjnej nr 272 obręb Klembów (rządne studzienki 98.21 – 95.81).
2. Sieć należy poprowadzić w pasie drogowym stanowiącym ulicę Gen. Fr. Żymirskiego (działki ew. nr 613 obręb Michałów oraz 272 obręb Klembów), ulicę Okrężną (działka ew. nr. 610/11 obręb Michałów) oraz w drodze dojazdowej składającej się z nieruchomości 278/2 obręb Klembów.
3. Dla kanału głównego w pasach drogowych należy stosować rury lite PVC-U klasy S o wytrzymałości minimum SN8. Średnica rury Ø200 PCV ze ścianką litą oraz ze spadkiem minimum 0,5% na 1 mb .
4. Na kanale głównym należy zastosować naprzemiennie studnie betonowe 1200mm oraz 425mm.
 - a) Maksymalne odległości między studniami 35m.
 - b) Na każdym załamaniu kanału należy ulokować studnię betonową.
5. Przepompownie ścieków należy umieścić poza jezdnią.
 - a) Pompy zatapialne typu: Flygt ConertorTM N80 2,2 kW

- b) System sterujący pompami musi być wyposażony w zdalne powiadamianie za pomocą SMS oraz podgląd wizualny kompatybilny z systemem Metalchem.
- 6. Na końcu sieci zlokalizować studnię rewizyjną o średnicy minimum 1200mm
- 7. Odgałęzienia do nieruchomości prywatnych należy wykonać z rury litej PVC-U klasy S o wytrzymałości minimum SN8.
 - a) Średnica rury Ø160 PCV ze ścianką litą oraz ze spadkiem minimum 1,5% na 1 mb.
 - b) Każde odgałęzienie zakończyć studnią betonową rewizyjną 425 mm.
- 8. Zachować minimalne przykrycie sieci 1,2m. W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się zmniejszenie minimalnego przykrycia pod warunkiem stosowania rur o większej wytrzymałości na nacisk oraz ocieplenia kanału.
- 9. Projekt należy wykonać na mapie do celów projektowych, a przebieg kanału głównego wraz z odrzutami do granic posesji/budynków należy uzgodnić w Urzędzie Gminy Klembów.
- 10. Uzyskać wszystkie wymagane uzgodnienia z instytucjami i osobami prywatnymi po terenie których projektowana jest sieć kanalizacji sanitarnej.
- 11. Połączenia rur PVC w studzienkach należy wykonać przy użyciu tzw. przejść szczelnych.

Pozostałe warunki

- 1. Opracować projekt przyłączy i sieci przez osoby posiadającą uprawnienia budowlane w odpowiedniej specjalności.
- 2. Projekt przyłączy uzgodnić w Urzędzie Gminy w Klembowie - w Referacie Inwestycji.
- 3. Uzyskać pozwolenie na budowę sieci kanalizacyjnej.
- 4. Instalacja kanalizacyjna grawitacyjna w pomieszczeniach budynku powinna być wyposażona w zabezpieczenie przed zwrotnym przepływem ścieków z sieci kanalizacyjnej.
- 5. Należy zgłosić do ZGK w Klembowie fakt przystąpienia do robót najpóźniej na 7 dni roboczych przed rozpoczęciem oraz pobrać Dzienniczek Robót.
- 6. Prace wykonywać pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia.
- 7. Uzyskać wszystkie wymagane uzgodnienia z instytucjami i osobami po terenie których projektowane będzie przyłącze oraz sieć:
 - a) Zgody właścicieli nieruchomości przez które przechodzić będzie przyłącze.