



Grodzisk Mazowiecki, 05.02.2019 r.

ZWiK/TTI/DG/331/2019

**ARCHITEKTURA**

**Michał Bugała**

**ul. 1 Maja 17/1a**

**05-825 Grodzisk Mazowiecki**

**biuro projektowe działające na zlecenie**

**Gminy Grodzisk Mazowiecki**

**ul. Kościuszki 30**

**05-825 Grodzisk Mazowiecki**

Szanowni Państwo,

**DOT.: PRZYŁĄCZENIA DO SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ PROJEKTOWANEGO  
BUDYNKU OSP-GRODZISK MAZ, NR EW. DZ. 157/2, 149, 88/4, POŁOŻONYCH PRZY  
UL. J.PIŁSUDSKIEGO OBR.23 W GRODZISKU MAZOWIECKIM**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 05.02.2019 r. dotyczący zmiany warunków przyłączenia do sieci kanalizacji deszczowej ww. posesji, na której planowana jest budowa budynku OSP Grodzisk Maz. Zakład Wodociągów i Kanalizacji sp. z o. o. ( zwany dalej jako „ZWiK” ) informuje:

1. W celu odprowadzenia wód opadowych z posesji – projektowany nr ew. dz. 157/2, 149, 88/4, do sieci kanalizacji deszczowej, należy zaprojektować i wybudować przyłącze kanalizacji deszczowej od istniejących zaznaczonych na mapie kanałów deszczowych lub zagospodarowywać na terenie posesji, np. za pomocą studni chłonnych lub zbiorników odparowywalnych.
2. Z uwagi na duże przepełnienia kanałów deszczowych w zlewni w czasie deszczów nawalnych i związane z tym niebezpieczeństwo wystąpienia cofki, jak również regularne podtopienia występujące w okolicach dworca PKP gdzie znajduje się kolektor zbiorczy, dopuszcza się zrzut wody opadowej i infiltracyjnej z projektowanej inwestycji w ilości **nie większej niż 10 l/s** do kanału deszczowego DN300 (betonowy) znajdującego się przy ul. Limanowskiego.  
**Sugerujemy zaprojektowanie i wykonanie zrzutu wód deszczowych do rzeki Mrowny.**
3. Przed uzgodnieniem projektu w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji sp. z o. o. należy uzyskać odpowiednie porozumienie – umowę zawartą pomiędzy Inwestorem a Gminą Grodzisk Mazowiecki, dotyczącą warunków finansowania przedmiotowej inwestycji, zasad jej eksploatacji oraz zasad związanych z partycypowaniem w kosztach tzw. „opłat środowiskowych” ponoszonych przy odprowadzaniu wód opadowych do środowiska.
4. W projekcie przyłącza kanalizacji deszczowej należy obliczyć ilość wód opadowych jaka będzie odprowadzana do kanalizacji deszczowej – na tej podstawie należy dobrać średnice rur przyłącza.
5. Przyłącze kanalizacji deszczowej należy włączyć do kanału deszczowego zgodnie z zasadą „strop w strop” przez studzienkę włączową o średnicy wewnętrznej min. 1200 mm. Niedopuszczalne jest włączenie przyłącza kanalizacji deszczowej do wpustu ulicznego.
6. Jako uzbrojenie wpustów deszczowych należy zaprojektować studzienki osadnikowe o średnicy min. 0,50 m, oraz o głębokości osadników min. 0,5 m; właściciel przyłącza kanalizacji deszczowej

odpowiada za regularny przegląd studzienek osadnikowych oraz za usuwanie i zagospodarowanie gromadzących się w nich osadów.

7. Studnie z kręgów betonowych należy projektować i budować z betonu klasy min. B-40 ( W – 6 ).
8. Włazy studni należy montować mocowane na stałe do obudowy np. na zawiasach. W studniach należy zastosować stopnie drabinkowe.
9. Dopuszczalne wartości wskaźników charakteryzujących wody opadowe odprowadzane do kanalizacji deszczowej:
  - substancje ropopochodne ..... nie więcej niż 15 mg/l,
  - zawiesina ogólna ..... nie więcej niż 100 mg/l.
10. ZWiK przypomina, że zgodnie z obowiązującymi przepisami niedopuszczalne jest odprowadzanie do kanalizacji deszczowej ścieków innych niż wody opadowe, w tym niedopuszczalne jest odprowadzanie do kanalizacji deszczowej ścieków sanitarnych.
11. Niedopuszczalne jest projektowanie i wykonanie kanalizacji z rur warstwowych z wypełnieniem ze spienionego PVC lub granulatu wtórnego PVC; wszystkie materiały powinny być dopuszczone do stosowania w budownictwie oraz posiadać odpowiednie atesty i aprobaty.  
Rury PVC powinny być zgodne z normą PN-EN 1401.
12. Warunkiem zaprojektowania i wybudowania przyłącza kanalizacji deszczowej na terenach nie będących własnością Inwestora (właściciela przyłącza) jest uzyskanie tytułu prawnego w formie pisemnej od właściciela tego terenu na lokalizację przyłącza kanalizacyjnego i przesył wód opadowych.
13. Warunkiem uzgodnienia w ZWiK projektu przyłącza kanalizacji deszczowej jest dołączenie do projektu wypełnionego „Oświadczenia o posiadanym tytule prawnym do dysponowania nieruchomością na cele budowlane”.
14. Projekt przyłącza kanalizacji deszczowej należy uzgodnić w ZWiK. Dokumentacja projektowa przyłącza kanalizacyjnego powinna być opracowana zgodnie z odpowiednimi przepisami prawa budowlanego, obowiązującymi Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej oraz wytycznymi zawartymi w „Wymaganiach Technicznych COBRTI INSTAL” ; Zeszyt nr 3 i nr 9. W przypadku odstępstwa od ww. (np. nienormatywnego zbliżenia projektowanej trasy przyłącza kanalizacyjnego do istniejącej lub projektowanej infrastruktury uzbrojenia terenu), wymagane jest złożenie do Starostwa Powiatu Grodziskiego wniosku o objęcie naradą koordynacyjną sytuowania przyłącza.
15. Wszystkie egzemplarze tego samego projektu uzgadnianego w ZWiK powinny być identyczne pod względem zawartości opracowania.
16. Warunkiem wybudowania przyłącza kanalizacyjnego jest wcześniejsze oddanie do eksploatacji kanału, do którego to przyłącze będzie włączone.
17. Budowę przyłącza kanalizacji deszczowej należy prowadzić pod nadzorem ZWiK.
18. Po zakończeniu budowy przyłącza kanalizacji deszczowej należy do ZWiK dostarczyć dokumentację powykonawczą przyłącza, zawierającą m.in. geodezyjną inwentaryzację powykonawczą, a następnie dostarczyć „Protokół z zakończenia robót” podpisany przez Inwestora, Wykonawcę i Przedstawicieli ZWiK.
19. Warunki przyłączenia ważne 3 lata.

Z poważaniem,

  
Jerzy Domitr  
Kierownik Działu Techniczno – Inwestycyjnego

Załączniki: Mapa zasadnicza z zaznaczonym zaprojektowanym kanałem deszczowym.

Dział Techniczno-Inwestycyjny: centrala – tel. (022) 724 30 36, e-mail: techniczny@zwik-grodzisk.pl