



Mława, 14-12-2023r.

KT - 1342/2023/GZ

**Urząd Miasta
ul. Stary Rynek 19
06-500 Mława**

**Budowa: ul. Bednarska na odcinku od Al. Św.
Wojciecha do ul. Banku Miast w Mławie**

W odpowiedzi na wniosek, który wpłynął w dniu 07.12.2023 roku, Zakład Wodociągów, Kanalizacji i Oczyszczalni Ścieków „WOD – KAN” Sp. z o.o. w Mławie, ul. Płocka 106 ustala następujące warunki przyłączenia do sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej nieruchomości położonych przy ul. Bednarskiej w Mławie.

1. Przyłączenie nieruchomości do sieci wodociągowej należy przewidzieć poprzez:

- 1) Zaprojektowanie hydrantów nadziemnych typu łamanego do celów ppoż. z włączeniem do sieci za pomocą trójników kotłowniczych z jedną zasuwą.
- 2) Wybudowanie w pasie drogowym brakujących przyłączy wodociągowych do przyległych nieruchomości.
- 3) Do budowy sieci i przyłączy wodociągowych należy stosować przewody z polietylenu o wartości ciśnienia nominalnego PN 16 – niezależnie od średnicy przyłącza, przewody PEHD klasy min. PE 100 SDR 11. Trasę sieci i przyłączy należy oznakować taśmą lokalizacyjną z wkładką metalową, układaną na wysokości 20-30 cm nad przewodem. Materiały użyte do budowy sieci i przyłączy powinny posiadać odpowiednie certyfikaty, aprobaty techniczne i świadectwa dopuszczenia do stosowania oraz atesty Państwowego Zakładu Higieny.
- 4) Średnicę sieci i przyłączy wodociągowych, należy dobierać w oparciu o przepływ obliczeniowy wody dla obiektu.
- 5) Wymagana głębokość posadowienia sieci i przyłączy wodociągowych musi wynosić minimum 1,6 m od wierzchu rury względem rzędnej terenu. Przewody wodociągowe należy układać na gruncie posiadającym odpowiednią nośność lub z uwzględnieniem wymiany gruntu. Podsypkę i zasypkę należy wykonać zgodnie z aktualnymi normami i instrukcjami producenta rur.
- 6) Przyłącza wodociągowe należy projektować ze spadkiem w kierunku sieci wodociągowej.
- 7) Połączenie przyłączy z siecią wodociągową wykonać za pomocą zwartej konstrukcji z żeliwa sferoidalnego GGG, z powłoką antykorozyjną wykonaną przez pokrycie proszkiem epoksydowym, zastosować śruby ze stali nierdzewnej lub ocynkowane ogniowo.
- 8) Obudowę trzpienia zasuw, należy przyjmować z PE lub PP, typu teleskopowego. Na zakończeniu obudowy, należy przewidzieć montaż skrzynki do zasuw, zabezpieczonej przed osiadaniem elementami betonowymi lub cegłą klinkierową, o wymiarach 50x50cm. Pod zasuwą należy zaprojektować blok oporowy (podporowy). Lokalizację zasuw, należy oznakować w terenie poprzez zamontowanie na elemencie trwałym (np. ogrodzenie, słupek, ściana budynku - którego dotyczy przyłączy) tabliczki informacyjnej z domiarami do pkt. stałych, zgodnie z PN-86/B-09700.

2. Odprowadzenie ścieków z planowanej inwestycji należy przewidzieć poprzez:

- 1) Wymianę istniejących studni kanalizacyjnych znajdujących się w pasie przebudowywanej drogi.
- 2) Wybudowanie w pasie drogowym brakujących przyłączy kanalizacyjnych do przyległych nieruchomości.
- 3) Do budowy sieci i przyłączy zastosować rury z tworzyw sztucznych (min. - SN 8).
- 4) Materiały użyte do budowy sieci i przyłączy kanalizacji sanitarnej muszą zapewniać szczelność (np. rury na uszczelki gumowe), wytrzymałość mechaniczną oraz posiadać odpowiednie certyfikaty, aprobaty techniczne i świadectwa dopuszczenia do stosowania na rynku polskim. Należy stosować



- I klasę materiału. Trasę sieci i przyłączy kanalizacyjnych, należy oznakować taśmą lokalizacyjną (do kanalizacji) z wkładką metalową, układaną na wysokości 20-30 cm nad przewodem.
- 5) Studzienki kanalizacyjne powinny być wykonane z materiałów trwałych, wodoszczelnych, charakteryzujących się odpornością na czynniki chemiczne. Zaleca się studzienki: z tworzywa sztucznego, z betonu klasy nie mniejszej niż B 45 lub polimerobetonu. Minimalna średnica studzienki rewizyjnej wynosi DN600. Typ wjazdu na studzience, należy dobrać w zależności od przewidywanego obciążenia związanego z usytuowaniem studzienki – zgodnie z aktualną normą oraz katalogiem producenta. Szerokość podparcia pokrywy w ramie min. 35 mm/stronę. W przypadku wjazdów z uszczelką tłumiącą, stosować wkładkę zwulkanizowaną na całej powierzchni kontaktowej pomiędzy wjazdem a pokrywą (nie dopuszcza się wkładki klejonej lub wtańczonej).
 - 6) Włączenie przyłącza kanalizacji sanitarnej do istniejącej studzienki poprzez kaskadę zewnętrzną, należy wykonać – dla włączeń powyżej 0,50 m od kinety. W przypadku studzienek z tworzyw sztucznych (na terenie posesji) włączenie powyżej kinety należy wykonać zgodnie z instrukcją montażu producenta.
3. Połączenie istniejącej sieci wodociągowej z nowobudowaną wykonuje wyłącznie Zakład Wodociągów, Kanalizacji i Oczyszczalnia Ścieków „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Mławie ul. Płocka 106 z wykorzystaniem materiałów posiadających odpowiednie atesty, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 4. Sieci i przyłącza wodociągowe oraz kanalizacji sanitarnej przeznaczone do odcięcia poddać demontażowi lub umartwić w sposób trwały przez zamulenie piaskiem lub pianobetonem.
 5. W przypadku lokalizacji sieci lub przyłączy wodociągowych w pasie drogi należy uzyskać zgodę na lokalizację urządzenia niezwiązanego z potrzebami zarządcy drogi.
 6. W przypadku prowadzenia sieci lub przyłączy po działkach prywatnych należy uzyskać zgodę na zainstalowanie i pozostawienie w gruncie urządzeń - dla wszystkich działek sąsiednich znajdujących się na trasie przyłącza.
 7. Na podstawie niniejszych warunków należy wykonać projekt budowlany.
 8. Projekt budowlany sieci oraz przyłączy kanalizacji sanitarnej należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
 9. Przed rozpoczęciem budowy sieci i przyłączy Projekt budowlany należy przedstawić w 3 egzemplarzach Zakładowi „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Mławie celem uzgodnienia.
 10. Projekt powinien zawierać m.in. następujące informacje:
 - miejsce i sposób włączenia do istniejących sieci wraz z opisem;
 - wysowane trasy sieci i przyłączy;
 - średnicę, rodzaj materiału;
 - zaznaczone wymagane studzienki z opisem średnicy i rzędnych;
 - poziom posadowienia sieci i przyłączy, odległości wobec innych sieci i informacje o ewentualnych kolizjach;
 - oświadczenia o prawie do dysponowania nieruchomością;
 - zgody właścicieli nieruchomości działek, na których zaprojektowane zostaną sieci i przyłącza – w przypadku projektowania po działkach nie będących we władaniu inwestora;
 - profil podłużny sieci oraz przyłączy z zaznaczeniem przeszkód na trasie projektowanej sieci i przyłączy wod-kan.
 11. Stwierdzenie przez Zakład „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Mławie, że sporządzony projekt uwzględnia wydane warunki przyłączenia do sieci, upoważnia podmiot ubiegający się o przyłączenie do sieci lub inny podmiot działający z jego upoważnienia lub na jego zlecenie do wykonania sieci lub przyłącza zgodnie z tym projektem.
 12. Po ułożeniu sieci i przyłączy podmiot ubiegający się o przyłączenie zgłasza Zakładowi „WOD-KAN” Sp. z o.o. odbiór przed zasypaniem. Odbiorowi podlegają przejścia przyłączy pod drogą, zatamania trasy, przyłącza, zasuw, włączania do sieci, studnie oraz potwierdzenie wbudowanego materiały zgodnie z warunkami.



Zakład Wodociągów, Kanalizacji i Oczyszczalnia Ścieków "WOD-KAN" Spółka z o.o. w Mławie

ul. Płocka 106, 06-500 Mława

tel. 23/ 654-60-70, fax: 23/ 654-60-83; e-mail : sekretariat@wod-kan-mława.com.pl

www.wod-kan-mława.com.pl

13. Podmiot ubiegający się o przyłączenie do sieci wnosi o wykonanie przez Zakład „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Mławie włączenia do istniejącej sieci wodociągowej.
14. Po wykonaniu sieci i przyłączy podmiot ubiegający się o przyłączenie dostarcza do Zakładu „WOD-KAN” Sp. z o.o.:
 - 1) oświadczenie o wbudowaniu materiałów posiadających atesty,
 - 2) badanie mikrobiologiczne wody,
 - 3) badanie szczelności sieci wodociągowej i kolektora sanitarnego,
 - 4) inspekcję telewizyjną kolektora sanitarnego,
 - 5) inwentaryzację powykonawczą.
15. Odbiór techniczny jest potwierdzany protokołem odbioru końcowego.
16. Działanie osób prawnych lub fizycznych z naruszeniem warunków technicznych zawartych w tym piśmie, będzie uważane przez Zakład „WOD – KAN” Sp. z o.o. jako naruszenie obowiązujących norm i będzie zgłaszane stosownym organom w celu podjęcia stosownych działań prawnych.
17. Warunki przyłączenia do sieci wydane przez Zakład „WOD-KAN” Sp. z o. o. są ważne przez okres dwóch lat od dnia ich wydania.

PREZES ZARZĄDU
Marek Dusiąski