



Urząd Miasta i Gminy w Pilawie

Aleja Wyzwolenia 158
08 – 440 Pilawa
tel. 25 685-61-10 ; 685-60-63
fax. 25 685-60-83

OŚRK.6220.2.2023

Pilawa, dnia 4.12.2023 r.

O B W I E S Z C Z E N I E **o wydaniu decyzji**

Na podstawie art. 85 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 ze zm.) Burmistrz Miasta i Gminy Pilawa

podaje do publicznej wiadomości,

że w dniu 15 listopada 2023 r. wydana została decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego „**Budowa sieci kanalizacyjnej w miejscowości Wygoda gm. Pilawa**” realizowanego na działkach ewidencyjnych nr 186, 237, 278/2, 278/3, 279/4, 279/2, 280/1, 280/2, 280/3, 281, 282/10, 293, 344, 349, 352 w miejscowości Wygoda.

Z treścią decyzji i dokumentacją sprawy, w tym opinią Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Garwolinie nr ZNS/41/2023 z dnia 31.08.2023 r., opinią Dyrektora Zarządu Zlewni w Warszawie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, WA.ZZŚ.6.4901.170.2023.JS.2 z dnia 16.10.2023 r., postanowieniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie nr WOOŚ-I.4220.1221.2023.MŚ.2 z dnia 9.10.2023 r., zapoznać się można w siedzibie Urzędu Miasta i Gminy Pilawa (Al. Wyzwolenia 158, 08-440 Pilawa, w poniedziałki w godz. 9⁰⁰-17⁰⁰, a od wtorku do piątku w godz. 8⁰⁰-16⁰⁰).

Obwieszczenie zamieszczono na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy w Pilawie, Al. Wyzwolenia 158, 08-440 Pilawa, na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy w Pilawie.

Do obwieszczenia w sposób zwyczajowo przyjęty (14dni) w:

1. Urzędzie Miasta i Gminy w Pilawie;
2. Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy w Pilawie.

Wywieszono dnia04.12.2023 r.

Zdjęto dnia

OŚRK.6220.2.2023

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 85 ust. 2 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 ze zm. zwanej dalej „ustawą ooś”), § 3 ust. 1 pkt. 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r. poz. 775 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Miasta i Gminy Pilawa z dnia 17 sierpnia 2023 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **„Budowa sieci kanalizacyjnej w miejscowości Wygoda gm. Pilawa”** realizowanego na działkach ewidencyjnych nr 186, 237, 278/2, 278/3, 279/4, 279/2, 280/1, 280/2, 280/3, 281, 282/10, 293, 344, 349, 352 w miejscowości Wygoda, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Dyrektora Zarządu Zlewni w Warszawie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Garwolinie

stwierdzam

- I. brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia polegającego na **„Budowie sieci kanalizacyjnej w miejscowości Wygoda gm. Pilawa”** realizowanego na działkach ewidencyjnych nr 186, 237, 278/2, 278/3, 279/4, 279/2, 280/1, 280/2, 280/3, 281, 282/10, 293, 344, 349, 352 w miejscowości Wygoda, gm. Pilawa.
- II. określam warunki i wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz nakładam obowiązek działań, o których nowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy ooś, tj:
 1. Bezpośrednio przed podjęciem prac związanych z realizacją inwestycji należy dokonać kontroli terenu pod kątem występowania gatunków objętych ochroną i ich siedlisk oraz analizy przepisów z zakresu ochrony gatunkowej. Analiza winna być prowadzona również w kontekście możliwości uzyskania decyzji zezwalającej na odstąpienie od zakazów obowiązujących w stosunku do ww. form ochrony przyrody.
 2. Otwarte wykopy ziemne na terenie budowy należy zabezpieczyć (wygradzenia, przykrycia) przed możliwością wpadania do nich drobnych zwierząt lub w miarę możliwości wyprofilować kąt nachylenia jednej ze skarp wykopu w sposób umożliwiający samodzielne wychodzenie uwięzionych zwierząt. Wykopy należy regularnie kontrolować do czasu ich zasypania, a w przypadku stwierdzenia w nich poszczególnych osobników należy je przenieść poza teren budowy, z zastosowaniem przepisów odrębnych.
 3. Jeżeli podczas inwestycji zajdzie konieczność usuwania drzew i krzewów, usuwanie należy ograniczyć do niezbędnego minimum i prowadzić w terminie od początku września do końca lutego. Dopuszczać się przeprowadzenie usuwania w pozostałym okresie, gdy nadzór przyrodniczy potwierdzi brak obecności czynnego (zasiedlonego)

- siedliska chronionych gatunków zwierząt w rejonie prowadzonych prac. Jako priorytet przyjąć zasadę umożliwienia osobnikom wyprowadzenia lęgów/młodych.
4. Drzewa i krzewy znajdujące się w obrębie oddziaływania inwestycji przeznaczone do adaptacji, zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi, przemarzeniem i przesuszeniem, zgodnie ze sztuką ogrodniczą. Nie należy składować materiałów budowlanych w zasięgu koron drzew.
 5. Przed przystąpieniem do robót budowlanych, należy zdjąć i odpowiednio zabezpieczyć wierzchnią warstwę gleby (humus), którą po zakończeniu inwestycji należy w miarę możliwości wykorzystać do rekultywacji terenu.
 6. Przestrzegać odpowiedniej i terminowej konserwacji maszyn i sprzętu budowlanego, co zapobiega wyciekom paliw, olejów lub innych płynów eksploatacyjnych, w tym samym zapobiega przedostaniu się ich do gleby lub wód podziemnych.
 7. Zaplecze budowy, a w szczególności miejsca postoju pojazdów i maszyn, zabezpieczyć przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do gruntu i wód.
 8. Usytuować zaplecze budowy poza obszarami wrażliwymi na zanieczyszczenia, w sposób zapewniający nieprzedostawanie się zanieczyszczeń i materiałów budowlanych do wód powierzchniowych.
 9. Przechowywać paliwa, oleje oraz smary w przystosowanych do tego celu szczelnych pojemnikach.
 10. Zapewnić stanowisko z sorbentem służącym do likwidacji powstałych wycieków i wylewów substancji ropopochodnych.
 11. Natychmiast usuwać zanieczyszczony grunt w przypadku awarii w celu zabezpieczenia środowiska wodno-gruntowego przed zanieczyszczeniami.
 12. Przygotować miejsce do selektywnej zbiórki odpadów i odpowiednio zabezpieczyć je przed wpływem czynników atmosferycznych, w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska w czasie realizacji i eksploatacji inwestycji. Następnie przekazywać zebrane odpady wyspecjalizowanemu podmiotowi, posiadającemu odpowiednie zezwolenie.
 13. Odpady niebezpieczne magazynować selektywnie w sposób zabezpieczający środowisko przed przedostaniem się odcieków, a następnie przekazywać do odzysku lub unieszkodliwiania uprawnionym firmom.
 14. Wyposażyć teren inwestycji na czas budowy w odpowiednią ilość przenośnych urządzeń sanitarnych, z których ścieki będą odbierane przez uprawnioną firmę na podstawie stosownej umowy.
 15. Prace ziemne wykonywać w okresach o małym nasileniu odpadów atmosferycznych oraz chronić wykopy przed tworzeniem się w nich zastoisk.
 16. Roboty ziemne prowadzić w sposób maksymalnie ograniczający ingerencję w warstwy wodonośne oraz ich wpływ na tereny działek sąsiednich.
 17. Ewentualne prace odwodnieniowe prowadzić bez konieczności trwałego obniżenia poziomu zwierciadła wód gruntowych.
 18. W przypadku prowadzenia odwodnienia wykopów, zastosować igłofiltry w celu obniżenia poziomu zwierciadła wody. Wodę z odwodnienia odprowadzić na teren biologicznie czynny Inwestora, nie powodując zalewania terenów sąsiednich.
 19. Sieć kanalizacji grawitacyjnej i ciśnieniowej wykonać metodą bezwykopową – przeciskiem sterowanym oraz wykopem otwartym.
 20. Zagospodarować wydobywane masy ziemne zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami lub przekazać je podmiotowi posiadającemu zezwolenia na zagospodarowanie odpadu.
 21. Na etapie realizacji inwestycji wodę na cele socjalno-bytowe pobierać z sieci wodociągowej.

22. Prowadzić okresowe prace serwisowe przy wykorzystaniu maszyn i urządzeń o dobrym stanie technicznym.
23. Dokonywać okresowych przeglądów technicznych, gwarantujących sprawność funkcjonowania instalacji oraz ograniczenie ryzyka awarii mogącej skutkować zanieczyszczeniem środowiska.
24. Po zakończeniu budowy, teren uporządkować i doprowadzić do stanu przed budową z zachowaniem układu profilu glebowego.

Uzasadnienie

Do Burmistrza Miasta i Gminy w Pilawie wpłynął wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia polegającego na „Budowie sieci kanalizacyjnej w miejscowości Wygoda gm. Pilawa” realizowanego na działkach ewidencyjnych nr 186, 237, 278/2, 278/3, 279/4, 279/2, 280/1, 280/2, 280/3, 281, 282/10, 293, 344, 349, 352 w miejscowości Wygoda, gm. Pilawa, złożony w dniu 17.08.2023 r. przez Inwestora – Miasto i Gmina Pilawa z siedzibą Al. Wyzwolenia 158, 08-440 Pilawa. Zawiadomienie o wszczęciu postępowania zostało podane do publicznej wiadomości stronom postępowania poprzez obwieszczenie z dnia 18.10.2023 r.

Rodzaj, parametry techniczne oraz zasięg potencjalnego oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji zaliczają ją do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt. 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz sporządzenie raportu o jego oddziaływaniu na środowisko może być wymagane. W związku z powyższym, na podstawie art. 64 ustawy o oś organ prowadzący postępowanie pismami z dnia 18.08.2023 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Garwolinie oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polski o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego zakresu raportu planowanego przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie opinią sanitarną nr ZNS/41/2023 z dnia 31.08.2023 r. (data wpływu do Urzędu: 4.09.2023 r.) stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Warszawie pismem nr WA.ZZŚ.6.4901.170.2023.JS z dnia 29.08.2023 r. (data wpływu do Urzędu: 1.09.2023 r.) wezwało inwestora za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Pilawa do uzupełnienia przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia.

Pismem z dnia 28.09.2023 r. inwestor przedłożył uzupełnienie karty informacyjnej przedsięwzięcia, które Burmistrz przekazał pismem z dnia 28.09.2023 r.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Warszawie pismem nr WA.ZZŚ.6.4901.170.2023.JS.2 z dnia 16.10.2023 r. (data wpływu do Urzędu: 23.10.2023 r.) wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, z jednoczesnym

obowiązkiem określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b ustawy ooś oraz nałożenie obowiązku działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy ooś.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie postanowieniem nr WOOS-I.4220.1221.2023.MŚ.2 z dnia 9 października 2023 r. wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, z jednoczesnym obowiązkiem określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub lit. c ustawy ooś.

Obwieszczeniem z dnia 24 października 2023 r. poinformowano strony postępowania o zakończeniu zbierania materiału dowodowego wymaganego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, o możliwości zapoznania się z treścią akt sprawy oraz wydanych opiniach przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Garwolinie, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Dyrektora Zarządu Zlewni w Warszawie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły uwagi i wnioski od stron postępowania.

W niniejszym rozstrzygnięciu Burmistrz Miasta i Gminy Pilawa uwzględnił:

- informacje określone w karcie informacyjnej przedsięwzięcia sporządzonej przez Pana Jana Stoń;

- opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego znak. ZNS/41/2023 z dnia 31.08.2023 r.

- opinię Państwowego Gospodarstwa Wodnego, Wody Polskie Dyrektora Zarządu Zlewni w Warszawie znak: WA.ZZŚ.6.4901.170.2023.JS.2 z dnia 16.10.2023 r.

- Postanowienie Regionalnego Dyrektora Środowiska w Warszawie znak: WOOS-I.4220.1221.2023.MŚ.2 z dnia 9.10.2023 r.

- szczegółowe uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko tj.:

1. Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie sieci kanalizacyjnej sanitarnej zbiorczej odprowadzającej ścieki z budynków zlokalizowanych na działkach budownictwa mieszkalno-zagrodowego w miejscowości Wygoda gm. Pilawa pow. Garwolin woj. mazowieckie.

Projektowana sieć kanalizacyjna odprowadzi ścieki z istniejących gospodarstw domowych. Uwzględniono również możliwość podłączenia kolejnych odbiorców wraz z rozwojem miejscowości Wygoda.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie jako obiekt liniowy w działkach prywatnych nr 186, 237, 278/2, 278/3, 279/4, 279/2, 280/1, 280/2, 280/3, 281, 282/10, 293 oraz w drogach gminnych dz. nr 344, 349, 352. Sieć kanalizacji sanitarnej włączona będzie do istniejącej studni kanalizacyjnej zlokalizowanej na kanale sanitarnym w dz. nr 186 w miejscowości Wygoda i poprowadzona zostanie w drogach gminnych i w działkach prywatnych w miejscowości Wygoda.

Długość sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej o średnicy 200mm będzie wynosiła około 950,00 m, zaś długość kanału tłoczego o średnicy 110mm wynosić będzie około 1050,0 m.

Sieć kanalizacyjna wykonana będzie z rur z nieplastyfikowanego polichlorku winylu (PCV-U klasy N) oraz polietylenu.

Projektowana kanalizacja sanitarna zbiorcza wykonana będzie w systemie grawitacyjnym oraz ciśnieniowym ze spadkiem terenowym w kierunku projektowanej tłoczni ścieków w działce prywatnej dz. nr 293 jako najkorzystniejsza pod względem technicznym i ekonomicznym. Ścieki transportowane będą kanałem ciśnieniowym z tłoczni ścieków do projektowanej studni rozprężnej a następnie do istniejącej studni zlokalizowanej w dz. nr 186. Kanał grawitacyjny będzie wykonany z rur PCV-200mm i PE-200 o połączeniach kielichowych uszczelnianych pierścieniem gumowym. Kanał ciśnieniowy zostanie wykonany z rur z polietylenu PE.

Kanały będą wyposażone w studzienki inspekcyjno-kontrolne w wykonaniu PVC średnicy 425 w ilości 26 sztuk oraz PVC-1000mm w ilości 2 sztuk oraz studnie rozprężną PVC-800mm. Na trasie sieci zaprojektowano tłocznie ścieków w ilości 1 sztuki.

Długość projektowanej sieci kanalizacyjnej wyniesie:

Kanał sanitarny grawitacyjny PE-200 i PCV-200 – około $L = 950,00m$.

Kanał sanitarny tłoczny PE-110 – około $L = 1050,00m$.

Tak wybudowana kanalizacja będąca układem szczelnym pozwoli wyeliminować budowę bezodpływowych osadników ścieków oraz zanieczyszczenia gleby i wód podziemnych, poprawić stan sanitarny środowiska eliminując zapachy w ich obrębie.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się uwarunkowań i czynników mogących wpłynąć negatywnie w sposób trwały na otoczenie za wyjątkiem zmian na powierzchni ziemi i w krajobrazie. Projektowana kanalizacja sanitarna przeznaczona jest do transportu ścieków sanitarnych od odbiorcy do oczyszczalni ścieków. Kanalizację zaprojektowano z materiałów, które posiadają atesty i gwarantują przy prawidłowej eksploatacji nie wprowadzania do środowiska substancji szkodliwych. Budowa sieci kanalizacyjnej wpłynie pozytywnie na poprawę stanu zdrowia mieszkańców oraz na stan sanitarno-higieniczny tego obszaru i poprawę standardu życia.

2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania i pokrycie szatą roślinną:

Planowane przedsięwzięcie budowy sieci kanalizacyjnej zbiorczej realizowane w postaci obiektu liniowego wykonane będzie pod ziemią i w trakcie jego eksploatacji nie wpłynie na uszczuplenie obszarowe. Do celów realizacji przedsięwzięcia przewiduje się zajęcie pasa roboczego o szerokości 2,0m po obu stronach licząc od osi rurociągu. Na szerokości pasa roboczego nastąpi naruszenie struktury ziemi i zniszczenie powierzchni ziemi w działkach prywatnych i drogach gminnych. Teren zajmowany przez sieć kanalizacyjną grawitacyjną i ciśnieniową w drogach gminnych dz. nr 344, 349, 352 nie posiada szaty roślinnej, natomiast teren zajmowany przez sieć kanalizacji grawitacyjnej i ciśnieniowej prowadzonej w gruntach prywatnych dz. nr 186, 237, 278/2, 278/3, 279/4, 279/2, 280/1, 280/2, 280/3, 281, 282/10, 293 posiada szatę roślinną w postaci zasiewów rolnych oraz pastwisk.

Projektowana sieć kanalizacyjna grawitacyjna wykonana zostanie z rur PVC-200 i PE-200

o długości 950,0mb, sieć kanalizacyjna ciśnieniowa wykonana zostanie z rur PE-110 o długości 1050mb.

Zasięg oddziaływania inwestycji zamknie się w obrębie granic w/w działek i nie będzie niekorzystnie oddziaływał na działki sąsiednie. Biorąc pod uwagę, iż sieć kanalizacyjna jest budowlą podziemną teren wykorzystany do jej wykonania po wybudowaniu zostanie przywrócony do stanu pierwotnego i będzie wykorzystywany do celów wcześniej przeznaczonych.

3. Rodzaj technologii

Układ sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej i ciśnieniowej narzucony jest charakterem zabudowy i wysokościowym ukształtowaniem terenu. Zabudowa usytuowana jest wzdłuż dróg gminnych biegnących w miejscowości Wygoda.

Sieć kanalizacji sanitarnej włączona będzie do istniejącej studni kanalizacyjnej zlokalizowanej na kanale sanitarnym w dz. nr 186 w miejscowości Wygoda i poprowadzona zostanie w drogach gminnych i w działkach prywatnych w miejscowości Wygoda.

Długość sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej o średnicy 200mm będzie wynosiła 950,00 m, zaś długość kanału tłoczego o średnicy 110mm wynosić będzie 1050,0 m.

Sieć kanalizacyjna wykonana będzie z rur z nieplastyfikowanego polichlorku winylu (PCV-U klasy N) oraz polietylenu.

Projektowana kanalizacja sanitarna wykonana będzie w systemie grawitacyjnym oraz ciśnieniowym ze spadkiem terenowym w kierunku projektowanej tłoczni ścieków w działce prywatnej dz. nr 293 jako najkorzystniejsza pod względem technicznym i ekonomicznym. Ścieki transportowane będą kanałem ciśnieniowym z tłoczni ścieków do projektowanej studni rozprężnej a następnie do istniejącej studni zlokalizowanej w drodze dz. nr 186. Kanał grawitacyjny będzie wykonany z rur PCV-200mm o połączeniach kielichowych uszczelnianych pierścieniem gumowym oraz z rur PE-200mm. Kanał ciśnieniowy zostanie wykonany z rur z polietylenu PE o połączeniach zgrzewanych doczołowo.

Kanały będą wyposażone w studzienki inspekcyjno-kontrolne w wykonaniu PVC średnicy 425 w ilości około 26 sztuk oraz PVC-1000mm w ilości około 2 sztuk oraz studnie rozprężną PVC-800mm. Na trasie sieci zaprojektowano tłocznie ścieków w ilości 1 sztuki zlokalizowaną na działce prywatnej nr 293.

Długość projektowanej sieci kanalizacyjnej wyniesie około:

Kanał sanitarny grawitacyjny średnicy - 200mm – L = 950,00m.

Kanał sanitarny tłoczny PE-110 – L = 1050,00m.

Tak wybudowana kanalizacja będąca układem szczelnym pozwoli wyeliminować budowę bezodpływowych osadników ścieków oraz zanieczyszczenia gleby i wód podziemnych, poprawić stan sanitarny środowiska eliminując zapachy w ich obrębie.

Sieć kanalizacji grawitacyjnej i ciśnieniowej w zakresie węzłów 14-15 zostaną wykonane metodą bezwykopową przeciskiem sterowanym. Pozostała część kanalizacji wykonana zostanie wykopem otwartym.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się uwarunkowań i czynników mogących wpłynąć negatywnie w sposób trwały na otoczenie za wyjątkiem zmian na powierzchni ziemi i w krajobrazie. Projektowana kanalizacja sanitarna zbiorcza przeznaczona jest do transportu ścieków sanitarnych od odbiorcy do oczyszczalni ścieków. Kanalizację

zaprojektowano z materiałów, które posiadają atesty i gwarantują przy prawidłowej eksploatacji nie wprowadzania do środowiska substancji szkodliwych. Budowa sieci kanalizacyjnej wpłynie pozytywnie na poprawę stanu zdrowia mieszkańców oraz na stan sanitarno-higieniczny tego obszaru i poprawę standardu życia. Zastosowany system budowy sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i ciśnieniowej jest całkowicie szczelny i zapobiega infiltracji i eksfiltracji. Zastosowane materiały do realizacji sieci kanalizacyjnych rozdzielczych posiadały będą atesty i certyfikaty dopuszczające do stosowania w budownictwie.

4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia

Uwzględniając konfigurację terenu miejscowości Wygoda gm. Pilawa należy przyjąć, że wybrany wariant sieci kanalizacji sanitarnej rozdzielczej jest najbardziej korzystny pod względem technicznym, ekonomicznym i środowiskowym. Trasa lokalizacji sieci kanalizacyjnej wynika również z warunków technicznych określonych przez gestora sieci. Projektowany przebieg trasy zapewnia uniknięcie ewentualnych strat.

Sieć kanalizacji grawitacyjnej i ciśnieniowej w zakresie węzłów 14-15 zostaną wykonane metodą bezwykopową przeciskiem sterowanym. Pozostała część kanalizacji wykonana zostanie wykopem otwartym.

W przypadku odstąpienia od realizacji powyższego zadania poziom życia mieszkańców nie ulegnie poprawie a wręcz zostanie pogorszony. W związku z coraz częstszą nieszczelnością istniejących osadników bezodpływowych budowa sieci kanalizacyjnej wyeliminuje przenikanie ścieków bytowych do wód gruntowych.

5. Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii:

Do budowy sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i ciśnieniowej planuje się zastosowanie następujących materiałów:

- rury PVC-200 SDR-34 SN-8
- rury PE SDR 17 PN10 110mm
- rury PE 100RC warstwowe średnicy 200mm w przeciskach SDR 17 PN10
- Kształtki PE SDR17 PN10 dla przewodów o średnicy 110mm
- Studnie inspekcyjno-kontrolne PVC-425
- Studnie inspekcyjno-kontrolne PVC-1000
- Studnia rozprężna PVC-800
- Tłocznia ścieków
- Piasek na podsypkę i obsypkę rur

Paliwo będzie używane jedynie do celów budowy w zakresie koniecznym do napędu maszyn i urządzeń jakie będą wykorzystywane do jej realizacji.

Woda w trakcie budowy wykorzystywana będzie do sprawdzania szczelności i potrzeb sanitarno-bytowych brygady wykonawczej.

6. Rozwiązania chroniące środowisko

Na etapie realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się uwarunkowań i czynników mogących wpłynąć negatywnie w sposób trwały na otoczenie za wyjątkiem zmian na

powierzchni ziemi i w krajobrazie.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej przeznaczona jest do odprowadzania ścieków z działek budownictwa mieszkalnego do istniejącej studni PVC-425 a następnie do oczyszczalni ścieków. Kanalizację sanitarną zaprojektowano z materiałów, które posiadają atesty i gwarantują przy prawidłowej eksploatacji nie wprowadzania do środowiska substancji szkodliwych.

Sprzęt wykorzystywany do realizacji planowanej inwestycji będzie sprawny i nie będzie posiadał wad powodujących ewentualne wycieki olejów i paliw i tym samym nie będzie powodował degradacji środowiska. Ponadto będzie on wykorzystywany w sposób ekonomiczny dający gwarancje bezpieczeństwa zatrudnionych przy budowie. Realizacja inwestycji odbywała się będzie w porze dziennej nie powodując istotnego wpływu na klimat akustyczny. Uciążliwości wywołane hałasem pracującego sprzętu będą miały charakter krótkotrwały, niestacjonarny i zanikną po zrealizowaniu inwestycji.

Część wykopów pod ułożenie sieci rozdzielczej wykonywana będzie ręcznie w celu ochrony istniejącej infrastruktury. Właściwa gospodarka ziemi z wykopów odpowiednie zagospodarowanie terenu po zakończeniu robót oraz umieszczenie sieci pod powierzchnią ziemi nie spowoduje istotnych zmian w dotychczasowym środowisku. Nie przewiduje się tu występowania awarii mogących pogorszyć stan środowiska.

Przed zasypaniem sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-ciśnieniowej poddawana będzie próbom szczelnościowym, które powodowałyby konieczność nagłej interwencji znaczącej dla środowiska oraz po jej zakończeniu trwającego w czasie istotnego wpływu na środowisko.

Zastosowane rozwiązania techniczne nie wymagają ustanawiania stref ochronnych i nie naruszają stref ochronnych innych obiektów i będą się mieściły w obecnie istniejącej i zatwierdzonej strefie. Budowa sieci kanalizacyjnej rozdzielczej prowadzona będzie pod nadzorem personelu posiadającego w tym zakresie odpowiednie uprawnienia.

7. Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko

Uciążliwości związane z rozpatrywaną inwestycją należy rozpatrywać zarówno na etapie budowy jak i etapie właściwej eksploatacji.

7.1. Etap budowy

Rozpatrywana inwestycja polegająca na budowie sieci kanalizacji sanitarnej jest uciążliwa dla środowiska w okresie jej prowadzenia. W związku z tym zostaną omówione w tym punkcie oddziaływania w trakcie jej realizacji na poszczególne elementy środowiska. Na etapie realizacji wystąpią zagrożenia związane z prowadzonymi pracami budowlanymi, tj.:

- Naruszenie wierzchnich warstw gleby w związku z wykopami ziemnymi.
- Emisja niezorganizowana hałasu i pyłów w związku z dojazdem koparki i samochodów dostarczających materiały budowlane.
- Skażenie powierzchni ziemi i gleby spowodowane wyciekami olejów i substancji ropopochodnych.

Wstępne usystematyzowanie zagrożeń przedstawia się następująco.:

1) Głębokie wykopy pod rurociąg stanowią pułapkę dla wielu gatunków bezkręgowców, płazów, gadów oraz gatunków gryzoni i owadożernych. Niektóre z nich wpadają tam

przypadkowo, inne w poszukiwaniu schronienia (płazy) lub pokarmu (owadożerne).

2) Składowanie materiałów pędnych, odpadków, czasowe bazy transportowe itp. wprowadzają na obszar inwestycji nieuniknione zanieczyszczenia ropopochodne, smołowe itp.

3) Ruch pojazdów i hałas spowodowany użyciem ciężkiego sprzętu powoduje wypłoszenie wszystkich ptaków gniazdujących w pobliżu prowadzonej inwestycji (w pasie co najmniej kilkudziesięciu metrów).

4) Transport powoduje nieświadome zabijanie przemieszczających się płazów, szczególnie kiedy odbywają one wędrówki godowe. Należy podkreślić, że wszystkie wymienione zagrożenia można w pewnym zakresie zminimalizować, wymaga to jednak przestrzegania ustalonego reżimu czasowego i technicznego prowadzonych prac. Inwestycja po jej zakończeniu i przywróceniu stanu środowiska do stanu poprzedzającego inwestycję nie powinna spowodować znaczących zagrożeń dla miejscowej przyrody. Poniżej opisano szczegółowo wpływ w/w uciążliwości na środowisko w trakcie realizacji inwestycji.

Wody powierzchniowe i podziemne.

Okres budowy będzie w sposób minimalny wpływał na stan wód powierzchniowych i podziemnych. Zgodnie z przepisami sanitarnymi plac budowy powinien być wyposażony w przewoźny pawilon socjalno-biurowy i urządzenia sanitarne bezodpływowe do zaspokojenia podstawowych potrzeb fizjologicznych. Pozostałe czynności związane z higieną osobistą pracowników odbywać się będzie w miejscu ich zakwaterowania. Podczas budowy powstawać będą ścieki i odpady bytowe oraz niewielka ilość ścieków technologicznych. Ścieki powinny być gromadzone w szczelnych zbiornikach i wywożone do oczyszczalni. Składowanie materiałów pędnych, odpadków, czasowe bazy transportowe powinny być zabezpieczone w sposób uniemożliwiający wprowadzenie na obszar inwestycji zanieczyszczeń ropopochodnych.

Emisja zanieczyszczeń.

Głównymi źródłami zanieczyszczenia atmosfery będą na tym etapie pojazdy transportujące materiały, praca maszyn i pojazdów pracujących na budowie oraz przemieszczanie mas ziemnych. Na stan zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego związanego z emisją komunikacyjną wpływają następujące czynniki:

- natężenie i struktura ruchu,
- rodzaj i ilość emitowanych zanieczyszczeń gazowych,
- warunki rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w atmosferze.

Roboty ziemne wykonywane szczególnie przy dużej turbulencji powietrza spowodują miejscowo (w rejonie wykonywanych robót) pogorszenie stanu powietrza atmosferycznego głównie zanieczyszczeń pyłowych. Pogorszenie to będzie miało charakter przemijalny i nie będzie miało wpływu na ogólny stan areosanitarny na omawianym terenie. Występujące uciążliwości, związane głównie z pracami ziemnymi, mają charakter lokalny i przemijalny.

Klimat akustyczny.

Podczas realizacji inwestycji wystąpi emisja niezorganizowana hałasu. Zasadniczym źródłem hałasu związanym z tym etapem realizacji sieci będzie praca urządzeń typu koparka, spycharka oraz hałas komunikacyjny związany z ruchem samochodów transportowych.

Odpady.

Zgodnie z ustawą o odpadach wytwarzający odpady jest zobowiązany do stosowania

takich sposobów produkcji i form usług lub wykorzystywania surowców i materiałów, które zapobiegają wytwarzaniu odpadów albo pozwalają na wykorzystywanie na odpowiednim poziomie ich ilość, a także zmniejszają uciążliwość bądź zagrożenie ze strony odpadów dla życia lub zdrowia ludzi oraz dla środowiska. Ponadto wytwarzający odpady jest obowiązany do prowadzenia ilościowej i jakościowej ewidencji, zgodnie z przyjętą klasyfikacją odpadów oraz listą odpadów niebezpiecznych. Obowiązek ten ułatwia prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów. Gromadzenie osobno każdego rodzaju surowca pozwala pominąć, lub znacznie uprościć, bardzo pracochłonną i kosztowną operację sortowania stanowiącą pierwszy etap w procesach przetwarzania surowców wtórnych. W okresie realizacji inwestycji wytworzone będą następujące rodzaje odpadów:

- odpady tworzyw sztucznych: kod 17 02 03 (do 100 kg – odbiorca odpadów komunalnych);
- gleba i ziemia, w tym kamienie: kod 17 05 04 (utwardzanie dróg i rozplantowanie po terenie).

Podsumowując, można stwierdzić, że powstałe w wyniku prac budowlanych odpady są typowymi odpadami, które nie stanowią zagrożenia dla środowiska w przypadku właściwego wtórnego wykorzystania i składowania. Ich ilość będzie niewielka i nie będzie miała znaczenia w gospodarce odpadowej.

7.2. Etap eksploatacji.

Wpływ inwestycji na wody powierzchniowe i wody podziemne.

Funkcjonowanie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-ciśnieniowej nie powoduje żadnych negatywnych oddziaływań na wody podziemne i powierzchniowe pod względem ich jakości.

Wpływ inwestycji na powietrze atmosferyczne.

W związku z funkcjonowaniem kanalizacji sanitarnej nie będą powstawały żadne zanieczyszczenia pyłowo-gazowe. Brak jest źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza. Emisje pyłowo-gazowe mogą wystąpić wyłącznie na etapie realizacji przedsięwzięcia.

Wpływ inwestycji na klimat akustyczny.

Jedynymi źródłami hałasu związanymi z planowanym przedsięwzięciem będą:

- sporadyczne awarie lub remonty sieci kanalizacji sanitarnej występujące podczas eksploatacji.

Wpływ inwestycji na powierzchnię ziemi.

Oceniana inwestycja, po zrealizowaniu projektu nie będzie miała wpływu na powierzchnię ziemi i glebę, pod warunkiem zastosowanie właściwych rozwiązań projektowych, rzetelnego wykonawstwa oraz prawidłowo prowadzonej eksploatacji.

7.3. Nadzwyczajne zagrożenia związane z możliwością wystąpienia awarii.

Ze względu na charakter inwestycji (budowa kanalizacji sanitarnej) w normalnych warunkach eksploatacji sieci nie przewiduje się wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

8. Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko

Nie występuje oddziaływanie obiektu na obszary transgraniczne oraz planowane dobudowy sieci nie przebiegają przez obszary podlegające ochronie.

9. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia

Obszary budowy sieci kanalizacji sanitarnej rozdzielczej nie podlegające ochronie w myśl ustawy o ochronie przyrody znajdującej się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia.

W myśl DECYZJA KOMISJI z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwartego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 9669)(2011/64/UE) na omawianym obszarze nie obowiązuje ochrona na podstawie prawa międzynarodowego i nie ustanowiono planu zadań ochrony albo plan ochrony.

Przedsięwzięcie budowy sieci kanalizacyjnej rozdzielczej dotyczy przede wszystkim terenów z istniejącą zabudową mieszkalną oraz terenów rolniczych. Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-ciśnieniowej przebiega głównie w drogach gminnych oraz w działkach prywatnych, a także w drodze krajowej. Trasa sieci przechodzi przez tereny rolne o glebach mineralnych IIIa – IVb-VI klasy i lasy VI. Na trasie przebiegu sieci kanalizacji sanitarnej nie stwierdza się obszarów NATURA 2000 oraz pozostałych form ochrony przyrody, obszarów, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

10. Przedsięwzięcia realizowane i zrealizowane, znajdujące się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia

W obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują i nie będą realizowane inne przedsięwzięcia a obszar inwestycji nie przekroczy granic terenu objętego inwestycją. Planowane przedsięwzięcie nie będzie przyczyniać się do przekroczenia obecnie istniejących i dopuszczalnych przepisami poziomów substancji zanieczyszczających powietrze, energii, hałasu w otaczającym środowisku.

11. Ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej

Poważnej awarii – w rozumieniu art. 3 pkt. 23 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 ze zm.), tj.: zdarzenia, w szczególności emisji, pożaru lub eksplozji, powstałego w trakcie procesu przemysłowego, magazynowania lub transportu, w których występuje jedna lub więcej niebezpiecznych substancji, prowadzące do natychmiastowego powstania zagrożenia życia lub zdrowia ludzi lub środowiska lub powstania takiego zagrożenia z opóźnieniem, na omawianym obiekcie nie będą występować.

Poważnej awarii przemysłowej – w rozumieniu art. 3 pkt. 24 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 ze zm.), tj.: poważnej awarii w zakładzie, na omawianym obiekcie nie będą występować.

Katastrofy budowlanej – w rozumieniu art. 73 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2023 r. poz. 682 ze zm.), tj.: niezamierzonego, gwałtownego zniszczenia obiektu budowlanego lub jego części, a także konstrukcyjnych elementów rusztowań, elementów urządzeń formujących, ścianek szczelnych i obudowy wykopów. W obszarze

omawianego obiektu nie występują ruchy tektoniczne co nie może spowodować niezamierzoną katastrofę budowlaną w rozumieniu w/w ustawy.

Na omawianym przedsięwzięciu mogą nastąpić katastrofy naturalne – w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 18 kwietnia 2002 r. o stanie klęski żywiołowej (Dz. U. z 2017 r. poz. 1897), w postaci: zdarzeń związanych z działaniem sił natury, w szczególności wyładowaniami atmosferycznymi, silnymi wiatrami, intensywnymi opadami atmosferycznymi, długotrwałym występowaniem ekstremalnych temperatur, susze, powodzie, albo też działanie innego żywiołu”.

12. Przewidywane ilości i rodzaje wytwarzanych odpadów oraz ich wpływ na środowisko

W okresie realizacji inwestycji wytworzone będą następujące rodzaje odpadów:

- odpady tworzyw sztucznych: kod 17 02 03 (do 150 kg – odbiorca odpadów komunalnych)
 - gleba i ziemia, w tym kamienie: kod 17 05 04 (utwardzanie dróg i rozplantowanie po terenie)
- Podsumowując, można stwierdzić, że powstałe w wyniku prac budowlanych odpady są typowymi odpadami, które nie stanowią zagrożenia dla środowiska w przypadku właściwego wtórnego wykorzystania i składowania. Ich ilość będzie niewielka i nie będzie miała znaczenia w gospodarce odpadowej.

Na podstawie przedstawionej dokumentacji można stwierdzić, że oddziaływania powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i ustąpią po zakończeniu prac budowlanych. Na etapie eksploatacji nie będą występować oddziaływania na środowisko.

Po przeprowadzonej analizie przedłożonych wraz z wnioskiem materiałów oraz biorąc pod uwagę powyższe opinie orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Siedlcach za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Pilawa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Z upoważnienia BURMISTRZA
KIEROWNIK
Referatu Ochrony Środowiska, Rolnictwa
i Gospodarki Komunalnej

H. Kierzkowska
Magdalena Kierzkowska

Otrzymują:

1. Strony postępowania poprzez obwieszczenie;
2. Miasto i Gmina Pilawa;
3. a/a.

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska,
ul. Kazimierzowska 23, 08-110 Siedlce.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie,
ul. Kard. S. Wyszyńskiego 13, 08-400 Garwolin.
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne, Wody Polskie,
Dyrektor Zarządu Zlewni w Warszawie
ul. Elektronowa 2, 03-219 Warszawa.

Załącznik
do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
OŚRK.6220.2.2023 z dnia 15 listopada 2023 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie sieci kanalizacyjnej sanitarnej zbiorczej odprowadzającej ścieki z budynków zlokalizowanych na działkach budownictwa mieszkalno-zagrodowego w miejscowości Wygoda gm. Pilawa pow. Garwolin woj. mazowieckie.

Projektowana sieć kanalizacyjna odprowadzi ścieki z istniejących gospodarstw domowych. Uwzględniono również możliwość podłączenia kolejnych odbiorców wraz z rozwojem miejscowości Wygoda.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie jako obiekt liniowy w działkach prywatnych nr 186, 237, 278/2, 278/3, 279/4, 279/2, 280/1, 280/2, 280/3, 281, 282/10, 293 oraz w drogach gminnych dz. nr 344, 349, 352. Sieć kanalizacji sanitarnej włączona będzie do istniejącej studni kanalizacyjnej zlokalizowanej na kanale sanitarnym w dz. nr 186 w miejscowości Wygoda i poprowadzona zostanie w drogach gminnych i w działkach prywatnych w miejscowości Wygoda.

Długość sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej o średnicy 200mm będzie wynosiła około 950,00m, zaś długość kanału tłoczego o średnicy 110mm wynosić będzie około 1050,0m.

Sieć kanalizacyjna wykonana będzie z rur z nieplastyfikowanego polichlorku winylu (PCV-U klasy N) oraz polietylenu.

Projektowana kanalizacja sanitarna zbiorcza wykonana będzie w systemie grawitacyjnym oraz ciśnieniowym ze spadkiem terenowym w kierunku projektowanej tłoczni ścieków w działce prywatnej dz. nr 293 jako najkorzystniejsza pod względem technicznym i ekonomicznym. Ścieki transportowane będą kanałem ciśnieniowym z tłoczni ścieków do projektowanej studni rozprężnej a następnie do istniejącej studni zlokalizowanej w dz. nr 186. Kanał grawitacyjny będzie wykonany z rur PCV-200mm i PE-200 o połączeniach kielichowych uszczelnianych pierścieniem gumowym. Kanał ciśnieniowy zostanie wykonany z rur z polietylenu PE.

Kanały będą wyposażone w studzienki inspekcyjno-kontrolne w wykonaniu PVC średnicy 425 w ilości 26 sztuk oraz PVC-1000mm w ilości 2 sztuk oraz studnie rozprężną PVC-800mm. Na trasie sieci zaprojektowano tłocznie ścieków w ilości 1 sztuki.

Długość projektowanej sieci kanalizacyjnej wyniesie:

Kanał sanitarny grawitacyjny PE-200 i PCV-200 – około L=950,00m.

Kanał sanitarny tłoczny PE-110 – około L=1050,00m.

Tak wybudowana kanalizacja będąca układem szczelnym pozwoli wyeliminować budowę bezodpływowych osadników ścieków oraz zanieczyszczenia gleby i wód podziemnych, poprawić stan sanitarny środowiska eliminując zapachy w ich obrębie.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się uwarunkowań i czynników mogących wpłynąć negatywnie w sposób trwały na otoczenie za wyjątkiem zmian na powierzchni ziemi i w krajobrazie. Projektowana kanalizacja sanitarna przeznaczona jest do transportu ścieków sanitarnych od odbiorcy do oczyszczalni ścieków. Kanalizację zaprojektowano z materiałów, które posiadają atesty i gwarantują przy prawidłowej eksploatacji nie wprowadzania do

środowiska substancji szkodliwych. Przedsięwzięcie budowy sieci kanalizacyjnej rozdzielczej dotyczy przede wszystkim terenów z istniejącą zabudową mieszkalną oraz terenów rolniczych. Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-ciśnieniowej przebiega głównie drogach gminnych oraz w działkach prywatnych, a także w drodze krajowej. Trasa sieci przechodzi przez tereny rolne o glebach mineralnych IIIa – IVb-VI klasy i lasy VI. Na trasie przebiegu sieci kanalizacji sanitarnej nie stwierdza się obszarów NATURA 2000 oraz pozostałych form ochrony przyrody, obszarów, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone. Budowa sieci kanalizacyjnej wpłynie pozytywnie na poprawę stanu zdrowia mieszkańców oraz na stan sanitarno-higieniczny tego obszaru i poprawę standardu życia.