

BURMISTRZ

Kamieńca Ząbkowickiego

RBGP.6220.11.2023

Kamieniec Ząbkowicki 2024-05-23

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 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.2023.1094 t.j.) (dalej ustawa ooś) oraz § 3 ust. 1 pkt 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019.1839), na wniosek z dnia 20.07.2023 r. Gminy Kamieniec Ząbkowicki o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia inwestycyjnego Gminy Kamieniec Ząbkowicki pn. „Budowa gminnej sieci kanalizacji sanitarnej sołectwa Topola”,

1. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko;
2. Ustalam następujące warunki korzystania ze środowiska:
 - w trakcie realizacji przedsięwzięcia teren bazy sprzętowej należy usytuować na utwardzonym i szczelnym podłożu, a zaplecze budowy wyposażać w sorbenty;
 - pojazdy oraz sprzęt budowlany należy poddawać bieżącym przeglądom i konserwacjom.

UZASADNIENIE

Na wniosek z dnia 10.11.2023 r. wystosowany w imieniu Gminy Kamieniec Ząbkowicki przez pełnomocnika Gminy t.j. pana Piotra Bielenego, Prezesa Zarządu Greensan sp. z o.o., ul. Bursztynowa 4, 48-385 Otmuchów, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia inwestycyjnego Gminy Kamieniec Ząbkowicki pn. „Budowa gminnej sieci kanalizacji sanitarnej sołectwa Topola”, do którego załączono wymagane dokumenty w tym Kartę Informacyjną Przedsięwzięcia, Burmistrz Kamieńca Ząbkowickiego wszczął postępowanie administracyjne w tej sprawie wydając Obwieszczenie z dnia 15.12.2023 r.

Zgodnie z zapisami art. 64 ust. 1 ustawy ooś wystąpiono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ząbkowicach Śląskich, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Nysie, o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu wydał postanowienie WOOŚ.4220.780.2023.TP.1 z dnia 28.12.2023 r. wyrażające opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wydał postanowienie ZNS.9022.5.28.2023 z dnia 4.01.2024 r. stwierdzające, że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

Wg opinii Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Nysie znak: WR.ZZŚ.4.4901.153.2023.JP z dnia 25.01.2024 r. dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazano na

konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wymagań, które umieszczono w pkt 2 sentencji niniejszej decyzji.

Przedmiotowa inwestycja kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 81 *rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko*.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu analizując wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z Kartą Informacyjną Przedsięwzięcia, biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy o oś stwierdził, co następuje:

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie sieci kanalizacji sanitarnej o długości rurociągu grawitacyjnego 2500,0 m oraz rurociągu ciśnieniowego o długości 300,0 m, łącznie 2800 m.

Ścieki bytowe zostaną oczyszczone w modułowej oczyszczalni ścieków na terenie dz. nr 259 obręb Topola, gmina Kamieniec Ząbkowicki. Oczyszczalnia oddalona będzie od zabudowań miejscowości Topola w odległości 150 m. Przepompownie sieciowe zostaną wykonane jako przepompownie najazdowe. Trzy przepompownie sieciowe o wielkości komory pompowni DN1200 zlokalizowano w pasie drogi gminnej dz. nr 60 oraz jedną na terenie działki nr 268 - obszar około 15,0 m². Zrzut ścieków oczyszczonych zaplanowano do cieku wodnego Biała Woda dz. nr 140/4 obręb Topola. Miejsce zrzutu zlokalizowane jest w odległości 150 m od zabudowy miejscowości Topola.

Modułowa oczyszczalnia ścieków ze złożem biologicznym obrotowym projektowana jest na mniej niż RLM<400 (obsługiwać będzie maksymalnie 240 osób) i składać się będzie z czterech odseparowanych stref oczyszczania w jednym zbiorniku w tym: osadnik wstępny, dwie strefy biologiczne z obrotowym złożem, osadnik wtórny.

Jeżeli w dalszym procedowaniu okazałoby się, iż należy zaprojektować oczyszczalnię ścieków na co najmniej 400 RLM, wówczas taka oczyszczalnia musi uzyskać odrębną decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach. Ponadto eksploatacja oczyszczalni będzie możliwa dopiero po uzyskaniu osobnego pozwolenia wodno-prawnego.

Przepompownie sieciowe zabudowane w drodze zostaną wykonane jako pompownie „mokre” z pompami zanurzeniowymi. Pompy załączane będą się w momencie, gdy zbiornik napełni się do odpowiedniego poziomu. Pompy załączane będą naprzemiennie w celu zminimalizowania negatywnego oddziaływania w zakresie hałasu. Głębokość posadowienia pomp: około 3,5 m.

Prace prowadzone będą metodą wykopów otwartych, natomiast w uzasadnionych przypadkach w miejscach o utrudnionym dostępie metodą bezwykopową. Metodę bezwykopową przewiduje się zastosować przy przekraczaniu poprzecznym drogi powiatowej, gminnej i cieku wodnego Biała Woda.

Roboty ziemne i nawierzchniowe zostaną wykonane mechanicznie przy zastosowaniu koparek, spycharek i zagęszczarek z wykorzystaniem transportu samochodowego.

Na etapie realizacji prac przewiduje się wykorzystanie wody wodociągowej do przeprowadzenia prób szczelności kanałów, a po wykonaniu niezbędnych prób zużyta woda odprowadzana będzie do wozów asenizacyjnych, a następnie przekazywana do Zbiorczej Oczyszczalni Ścieków.

W trakcie realizacji inwestycji wystąpią odwracalne i krótkotrwałe oddziaływania na środowisko. Fazą realizacji inwestycji jest źródłem emisji nieorganicznej pyłu do powietrza atmosferycznego. Źródłem emisji pyłu do powietrza są prowadzone prace ziemne związane z przekształcaniem podłoża - prowadzenie wykopów, składowanie ziemi pochodzącej z wykopów. Wystąpi spalanie oleju napędowego w trakcie pracy. W czasie realizacji budowy kanalizacji sanitarnej może wystąpić podwyższona emisja hałasu spowodowana dodatkowym ruchem samochodowym

związanym z dowozem materiałów, wywózką lub dowozem mas ziemnych, oraz pracą maszyn. Oddziaływanie to ma charakter przemijający i zakończy się wraz z zakończeniem prac budowlanych.

Zaplecze budowy będzie wyposażone w pomieszczenia socjalne i sanitariaty, a ścieki bytowe ujmowane będą w szczelnych zbiornikach bezodpływowych. Prace budowlane prowadzone będą w porze dziennej. Wytworzone podczas prac odpady będą tymczasowo magazynowane w sposób selektywny w wyznaczonych miejscach na terenie prowadzenia robót. Gleba i ziemia z wykopów w miarę możliwości zagospodarowana będzie do ich zasypiania jako wierzchnia warstwa. Nadmiar gruntu zostanie przekazany uprawnionym podmiotom. Podczas realizacji inwestycji stosowany będzie w pełni sprawny sprzęt i urządzenia budowlane. Na terenie inwestycji nie będą magazynowane paliwa, substancje ropopochodne itp. Plac budowy będzie wyposażony w środki do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych, a w przypadku awaryjnego zanieczyszczenia gruntu będzie niezwłocznie usunięty i przekazany do utylizacji.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Po wykonaniu inwestycji, w trakcie eksploatacji kanalizacja sanitarna nie będzie źródłem emisji do powietrza. Po zakończeniu inwestycji sieć kanalizacji sanitarnej nie będzie oddziaływać na wody powierzchniowe i głębsze.

Etap realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia nie powinien stanowić ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej.

Po przeanalizowaniu możliwości oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia w zakresie aspektów przyrodniczych stwierdzono, że w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary przylegające do jezior, obszary górskie, obszary leśne, wodno-błotne i inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, ujścia rzek, a także wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody - w rozumieniu art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1336 ze zm.). Najbliżej położony obszar Natura, 2000: specjalny obszar ochrony siedlisk Łęgi koło Chałupek (PLH020104) znajduje się w odległości około 5,2 km. Ponadto inwestycja zlokalizowana jest poza korytarzami ekologicznymi.

Biorąc pod uwagę powyższe, oceniono skalę i rodzaj możliwego oddziaływania i stwierdzono, że z uwagi na charakter przedsięwzięcia, zakres planowanych prac, brak konieczności wycinki drzew i krzewów, a także wskazane w karcie informacyjnej przedsięwzięcia rozwiązania chroniące środowisko, tj. m.in.:

- drzewa zostaną zabezpieczone za pomocą oszalowania z desek wygłuszonych rurą drenarską;
- codziennie wykopy będą kontrolowane pod kątem obecności małych ssaków, płazów, gadów i w przypadku stwierdzenia w nich zwierząt będą one odławiane i przenoszone poza teren prac;
- prace prowadzone będą poza sezonem lęgowym ptaków;
- ścieki bytowe, zrzucane do rzeki Biała Woda zostaną oczyszczone w modułowej oczyszczalni, zgodnie z obowiązującymi normami;

inwestycja nie powinna znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko przyrodnicze, w tym na ww. obszar Natura 2000 oraz różnorodność biologiczną.

W przypadku niemożliwych do wykluczenia kolizji ze stanowiskami zwierząt lub roślin gatunków chronionych na mocy *rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt* (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2380) oraz *rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin* (Dz. U. z 2014 r. poz. 1409), w stosunku do których obowiązują zakazy określone w ww. *rozporządzeniach*, przed rozpoczęciem prac Inwestor winien uzyskać odrębne zezwolenie właściwego organu na czynności zakazane w stosunku do tych

gatunków, zgodnie z art. 56, w związku z art. 51 i 52 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, a w przypadku uzyskania takiego zezwolenia - prace prowadzić z uwzględnieniem warunków wynikających z zezwolenia.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Nysie w swej opinii WR.ZZŚ.4.4901.153.2023.JP z dnia 25.01.2024 r. wskazuje również na następujące aspekty:

Na etapie realizacji inwestycji wystąpi zużycie wody na cele sanitarne i do prób szczelności. Woda pobrana będzie z sieci wodociągowej lub ze zbiorników dostarczonych przez Wykonawcę. Woda z próby szczelności zostanie odebrana wozem asenizacyjnym i zdeponowana w Zbiorczej Oczyszczalni Ścieków. Dla zabezpieczenia warunków socjalno-bytowych pracowników, wykonawca zastosuje przenośne urządzenia sanitarne. W celu obsługi budowy zostanie zawarta umowa z firmą świadczącą usługi asenizacyjne, która będzie odbierać ścieki i deponować je na najbliższej oczyszczalni ścieków.

Woda z wykopów zostanie odpompowana na tereny nieutwardzone. Zgodnie z przepisami odpady zostaną zagospodarowane przez wykonawcę, który zadba o zminimalizowanie ilości odpadów poprzez utrzymanie w pełnej sprawności technicznej wszystkich wykorzystywanych pojazdów, maszyn i urządzeń.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia woda przeznaczona będzie do płukania złoża tarczowego i uzupełniania zbiornika oczyszczalni w trakcie usuwania osadu (planowane jest wykonanie 4 czynności w roku). Ścieki po przejściu procesów oczyszczania w projektowanej oczyszczalni ścieków skierowane będą do cieku Biała Woda poprzez wylot kanalizacji sanitarnej. Nie przewiduje się oczyszczania ścieków innych niż bytowe. Wody opadowe lub roztopowe zostaną skierowane na tereny nieutwardzone. Usuwanie zgromadzonych osadów będzie wykonywane przez koncesjonowaną firmę dysponującą odpowiednim sprzętem do odbioru, transportu i utylizacji zanieczyszczeń. Nadmiar osadów zostanie odebrany wozami asenizacyjnymi w czasie prac serwisowych i zdeponowany na terenie Zbiorczej Oczyszczalni Ścieków.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP): Trująca o kodzie RW6000031235129. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. 2023 poz. 335), JCWP Trująca została oceniona jako silnie zmieniona część wód o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest umiarkowany potencjał ekologiczny (złagodzone wskaźniki [fosfor ogólny, fosforany, arsen, 10]; pozostałe wskaźniki - II klasa jakości) i stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w), ołów(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. Dla JCWP określono odstępstwo, polegające na złagodzeniu celów środowiskowych, związane z tym, że nie jest osiągnięty cel środowiskowy JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny, fosforany, arsen, 10, benzo(a)piren (występowanie w wodzie), ołów (występowanie w wodzie). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi wynikającymi z zanieczyszczeń z przeszłości. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celu środowiskowego zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb.

Przedmiotowy obszar znajduje się w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) nr 109 o kodzie GW6000109, która charakteryzuje się dobrym stanem chemicznym i dobrym stanem ilościowym. JCWPd została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy.

Przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza obszarami chronionymi. Na terenie inwestycji nie występują ujęcia wody. Przedsięwzięcie nie znajduje się w obrębie Głównego Zbiornika Wód

Podziemnych, nie znajduje się w obrębie strefy ochronnej ujęcia wody oraz nie znajduje się na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi.

Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących oddziaływanie na środowisko oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) i jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) oraz obszarów chronionych, a także na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych dla JCWP, JCWPd i obszarów chronionych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ząbkowicach Śląskich w swojej opinii ZNS.9022.5.28.2023 z dnia 4.01.2024 r. wskazuje następujące aspekty inwestycji:

Projektowana jest modułowa prefabrykowana oczyszczalnia ścieków ze złożem biologicznym RBC RLM < 400 na terenie działki nr 259.

Teren oczyszczalni ścieków zostanie utwardzony w celu zapewnienia miejsca postojowego dla wozu asenizacyjnego oraz samochodu osobowego należącego do eksploatatora oczyszczalni ścieków. Na terenie oczyszczalni ścieków nie projektuje się instalacji do przetwarzania osadów oraz ich magazynowania, urządzenia wchodzące w skład planowanej inwestycji (przepompownię, oczyszczalnię) zostaną wyposażone w elektroniczne systemy monitoringu i zarządzania, które w czasie rzeczywistym będą informowały eksploatatora o wszelkich nieprawidłowościach np. awarii pompy, planuje się wykonanie izolacji z nasadzeń np. świerk, żywotnik, jałowiec. W celu zminimalizowania odorów wydostających z otworów przepompowni zalecane jest stosowanie filtrów antyodorowych montowanych na kominkach wentylacyjnych, pod włączkami studni na terenie oczyszczalni ścieków oraz pod włączkami studni rozprężnych.

Planowane przedsięwzięcie polegające na budowie sieci kanalizacji sanitarnej jest inwestycją liniową. W większości przypadków układanie rurociągów nastąpi w wykopach otwartych. Przewiduje się zajęcia pasa o szerokości 1,5 m na czas układania sieci. Po zakończeniu prac i doprowadzeniu terenu do stanu pierwotnego, zajęte będą powierzchnie w rzucie rur. Na załamanych sieci zostaną zabudowane studnie kanalizacyjne betonowe lub z tworzyw sztucznych. Teren oczyszczalni ścieków na dz. nr 259 będzie wyгородzony a jego powierzchnia szacowana jest na około 400 m². Przepompownie sieciowe zostaną wykonane jako przepompownie najazdowe. Trzy przepompownie sieciowe o wielkości komory pompowni DN1200 zlokalizowano w pasie drogi gminnej dz. nr 60 oraz jedną na terenie działki nr 268 - obszar około 15,0 m². Powierzchnię zajmowanej inwestycji w trakcie realizacji szacuję się na poziomie ok. 0,4 ha.

Zrzut oczyszczonych ścieków zaplanowano do rzeki Biała Woda. Odprowadzane ścieki bytowe będą oczyszczone do parametrów określonych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w *sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych* (Dz. U. 2019 poz.1311). Na zrzut ścieków bytowych do odbiornika tj. rzeki Biała Woda, zgodnie z art. 389 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. *Prawo wodne* (Dz.U. 2023 poz. 1478 ze zm.) przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, konieczne będzie uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego.

Na etapie budowy głównym źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza będzie emisja niezorganizowana z silników pojazdów poruszających się po placu budowy. W trakcie robót budowlanych zużywane będą paliwa do napędu pojazdów samochodowych i maszyn budowlanych (stanowiące źródło hałasu i drgań), materiały budowlane konieczne do realizacji inwestycji (m.in. kruszywo łamane,

mieszanka bitumiczna do uzupełniania nawierzchni po wykonaniu wykopów, podsypka cementowo-piaskowa, krawężniki, obrzeża chodnikowe, kostka brukowa, rury z PE, rury z PVC) oraz woda na potrzeby sanitarne pracowników oraz do płukania sieci kanalizacyjnych i do sprawdzania szczelności przewodów. Do budowy sieci kanalizacji sanitarnej stosowane będą materiały i technologie posiadające polskie lub europejskie certyfikaty, atesty, dopuszczenia itp. wykluczające skażenie gleby, wody i powietrza.

Inwestor deklaruje, że prace budowlane będą wykonywane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i obowiązującymi normami oraz przepisami bhp i p.poż, eksploatacja oraz postoję sprzętu mechanicznego niezbędnego do realizacji przedsięwzięcia będą prowadzone w taki sposób, aby wyeliminować możliwość zanieczyszczenia gruntu oraz wód gruntowych produktami ropopochodnymi oraz wykorzystywane będą wyłącznie maszyny i urządzenia w dobrym stanie technicznym. Inwestycja będzie uciążliwa dla mieszkańców na etapie budowy. Po drogach będzie poruszał się sprzęt budowlany tj. koparki, ładowarki, samochody dostawcze, zostanie ograniczony dojazd lub dostęp do nieruchomości itp., jednakże są to roboty ulegające zanikowi i przy etapowym prowadzeniu robót budowlanych, zgodnie ze sztuką budowlaną oraz zasadami BHP nie będą narażać mieszkańców na niekorzystne oddziaływanie. W celu ochrony przed hałasem obszaru zabudowy podlegającej ochronie akustycznej, prace będą wykonywane wyłącznie w porze dziennej. Powstające ścieki bytowe będą odprowadzane do przenośnych zbiorników bezodpływowych. Wytwarzane na etapie budowy odpady będą magazynowane na terenie prowadzonych prac w sposób selektywny, zorganizowany, zapobiegający rozprzestrzenianiu się odpadów w środowisku, w pojemnikach lub kontenerach do tego przeznaczonych. Wszystkie odpady z fazy budowy będą przekazywane podmiotom upoważnionym do transportu i zbierania odpadów zgodnie z przepisami odrębnymi.

W trakcie realizacji inwestycji zmiany w środowisku, wynikające z emisji zanieczyszczeń oraz hałasu będą miały charakter bezpośredni, krótkotrwały i odwracalny, będą wiązały się z emisją nieorganicznych spalin z silników pojazdów i maszyn technologicznych. Ponadto wystąpi wtórne unoszenie pyłu w trakcie prac budowlanych. Oddziaływanie przedsięwzięcia będzie mieć zasięg lokalny, ograniczony do działek objętych inwestycją i najbliższych działek sąsiednich. Emisje w fazie budowy będą miały charakter punktowy (związany z pracą poszczególnych maszyn) i okresowy (czas trwania budowy). Proces budowlany będzie ograniczony w czasie, a po jego zakończeniu wszystkie niedogodności (w tym akustyczne) ustaną.

Przewiduje się, że funkcjonowanie projektowanego przedsięwzięcia nie będzie oddziaływać na środowisko w zakresie emisji hałasu i zanieczyszczeń do powietrza. W oczyszczalni ścieków powstawać będą osady, które nie są biodegradowalne (między innymi tłuszcze, substancje mineralne, stałe itp.), które należy okresowo usuwać. Standardowo objętość magazynowania osadu jest zaprojektowana tak, żeby wywóz osadów nie był wymagany częściej niż 4 razy w ciągu roku, poziom osadu w osadnikach należy monitorować w czasie wykonywania bieżących przeglądów. Usuwanie zgromadzonych osadów będzie wykonywane przez koncesjonowaną firmę dysponującą odpowiednim sprzętem do odbioru, transportu i utylizacji zanieczyszczeń oraz posiadającą odpowiednie zezwolenia. Nadmiar osadów zostanie odebrany wozami asenizacyjnymi w czasie trwania prac serwisowych i zdeponowany na terenie Zbiorniczej Oczyszczalni Ścieków. Przewiduje się również zużycie prądu na cele utrzymania przepompowni ścieków w ilości odpowiadającej charakterystyce dobranych urządzeń oraz zużycie wody na cele technologiczne w celu płukania sieci

Projektowane zamierzenie inwestycyjne nie należy do inwestycji, w których występuje ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, katastrofy naturalnej i budowlanej, które mogłyby skutkować negatywnym wpływem na środowisko, a także na zdrowie i życie ludzi. Największym potencjalnym zagrożeniem jest awaria związana z brakiem prądu lub niedrożnością kanałów, czy pękaniem rur i

wyciekami ścieków do środowiska. Usunięcie awarii na sieci kanalizacyjnej będzie się wiązało z czasowym zajęciem pasa drogowego przez wyspecjalizowane służby oraz z koniecznością przepłukania kanału. Oddziaływania te będą jednak krótkotrwałe oraz niepowodujące negatywnych oddziaływań na środowisko.

Lokalizacja, rodzaj i parametry planowanej inwestycji oraz jej odległość od granic Rzeczypospolitej Polskiej eliminują możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Mając na uwadze powyższe zdecydowano jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Wałbrzychu za pośrednictwem Burmistrza Kamieńca Żąbkowickiego w terminie 14 dni od dnia jej opublikowania.

Załącznik:

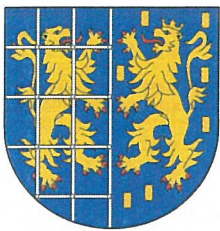
Charakterystyka przedsięwzięcia

BURMISTRZ
Kamieńca Żąbkowickiego

Sylwester Kowal

Otrzymują:

1. Pełnomocnik Gminy Kamieniec Żąbkowicki
 2. Tablica ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Kamieńcu Żąbkowickim
 3. Tablica ogłoszeń sołectwa Topola
 4. Strona internetowa <https://samorząd.gov.pl/web/gmina-kamieniec-zabkowicki>
 5. a/a RBGP-PA
- Sprawę prowadzi z-ca Kierownika Referatu Budownictwa i Gospodarki Przestrzennej
Piotr Aftarczuk tel. 729 057 850



BURMISTRZ Kamieńca Ząbkowickiego

Załącznik do decyzji środowiskowej
Burmistrza Kamieńca Ząbkowickiego
RBGP.6220.11.2023 z dnia 2024-05-23

Charakterystyka przedsięwzięcia „Budowa gminnej sieci kanalizacji sanitarnej sołectwa Topola”

Przedmiotem przedsięwzięcia jest budowa sieci kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno-tłocznym wraz z modułową oczyszczalnią ścieków i czterema przepompowniami oraz zrzutem ścieków oczyszczonych do rzeki Biała Woda. Planuje się, że inwestycja będzie realizowana na działkach o numerach ewid.: 760, 235, 268, 187, 266, 259, 140/4, 286, 125/1, 51/1, 140/5, 125/2 obręb Topola, gmina Kamieniec Ząbkowicki. Szacunkowa długość sieci wynosi około 2800 m. Modułowa oczyszczalnia ścieków pracująca w systemie złoza obrotowego obsługująca około 212 mieszkańców zostanie zlokalizowana na terenie dz. nr 259 obręb Topola ze zrzutem ścieków oczyszczonych do rzeki Biała Woda dz. nr 140/4. Przez środek wsi Topola przebiega ciek wodny Biała Woda, w bliskim sąsiedztwie planowanej inwestycji znajduje się zbiornik wodny Topola. Liczba mieszkańców podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej, po wybudowaniu sieci kanalizacji sanitarnej dla sołectwa Topola wynosić będzie około 212 osoby, a w okresie perspektywicznym 240 osób. Inwestycja przebiegać będzie wzdłuż dróg gminnych i powiatowych oraz przecinać będzie drogę wojewódzką. Nie wyklucza się prowadzenia przewodów kanalizacji sanitarnej przez działki prywatne. Obecnie w pasach dróg występuje uzbrojenie podziemne w postaci sieci wodociągowej przewodów kanalizacji deszczowej i sanitarnej oraz uzbrojenie napowietrzne: linie elektroenergetyczne i telefoniczne.

Budowa sieci ma zapewnić zbiorczy system odprowadzania ścieków bytowo-gospodarczych oraz zapobiec niekontrolowanemu odprowadzaniu ścieków sanitarnych do lokalnego ekosystemu.

Planowana inwestycja znajduje się w strefie A - ścisłej ochrony konserwatorskiej - strefa określona dla kościoła parafialnego, starego cmentarza, plebanii i zagrody plebańskiej oraz strefy B - ochrony konserwatorskiej - siedliska z okazalszą zabudową. Wieś Topola objęta jest strefą „OW” - obserwacji archeologicznej oraz strefą „K” - ochrony krajobrazu.

Informacje o inwestycji:

Planowane przedsięwzięcie obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej o długości około 2800 m wraz z modułową oczyszczalnią ścieków i czterema przepompowniami. Projektowana ilość i sposób odprowadzania ścieków bytowych w fazie eksploatacji: średnia dobową: $Q_d = 21,8 \text{ m}^3/\text{d}$, maksymalna dobową: $Q_{d\max} = 52,4 \text{ m}^3/\text{d}$, średnia godzinowa: $Q_{h\text{sr}} = 0,9 \text{ m}^3/\text{h}$, maksymalna godzinowa: $Q_{h\max} = 2,7 \text{ m}^3/\text{h}$. Ze względu na wysoki poziom wód gruntowych na danym obszarze konieczne są szczelne najazdowe przepompownie sieciowe zlokalizowane wzdłuż drogi gminnej, które pozwalają na prowadzenie przewodów sieci kanalizacji sanitarnej na możliwie niewielkim zagłębieniu. W ramach projektowanego przedsięwzięcia planuje się wykonanie następujących elementów:

- sieć kanalizacji sanitarnej (grawitacyjna) z rur PVC o szacunkowej długości 2500,00 m,
- sieć kanalizacji sanitarnej (ciśnieniowa) z rur PE o szacunkowej długości około 300,0 m,

- studnie prefabrykowane z tworzywa sztucznego lub studnie betonowe (rewizyjne-kontrolne, czyszczakowe, rozprężne) około 90 szt.,
- 4 przepompownie sieciowe ścieków, 3 zlokalizowano w pasie drogi gminnej dz. nr 60 oraz jedną na terenie działki nr 268,
- przyłącze energetyczne do przepompowni: kable miedziane izolowane,
- modułowa prefabrykowana oczyszczalnia ścieków ze złożem biologicznym RBC RLM < 400 na terenie działki nr 259,
- zrzut ścieków oczyszczonych do rzeki Biała Woda dz. nr 140/4 obręb Topola.

BURMISTRZ
Kamieńca Żabkowickiego

Sylwester Kowal