



BURMISTRZ

Kamieńca Ząbkowickiego

Kamieniec Ząbkowicki 2024-05-24

RBGP.6220.09.2023

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 14.11.2023 r. Gminy Kamieniec Ząbkowicki o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia inwestycyjnego Gminy Kamieniec Ząbkowicki pn. „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej sołectwa Sosnowa”,

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 14.11.2023 r. wystosowany w imieniu Gminy Kamieniec Ząbkowicki przez pełnomocnika Gminy t.j. pana Piotra Bielnego, 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 sieci kanalizacji sanitarnej sołectwa Sosnowa”, do którego załączono wymagane dokumenty w tym Kartę Informacyjną Przedsięwzięcia, Burmistrz Kamieńca Ząbkowickiego wszczął postępowanie administracyjne w tej sprawie wydając Obwieszczenie z dnia 13.12.2023 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 pismem WOOŚ.4220.776.2023.CC.1 z dnia 29.12.2023 r. oraz WOOŚ.4220.776.2023.CC.3 z dnia 1.02.2024 r. wezwał Inwestora - Burmistrza Kamieńca Ząbkowickiego do weryfikacji i wskazania właściwej pełnej kwalifikacji przedsięwzięcia na podstawie rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019.1839), a także pismem WOOŚ.4220.761.2023.CC.2 z dnia 1.02.2024 r. wezwał Pełnomocnika Inwestora do złożenia wyjaśnień do Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wydał postanowienie ZNS.9022.5.27.2023 z dnia 2.01.2024 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.4.4901.151.2023.JP z dnia 29.01.2024 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.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu, po przekazaniu przez Pełnomocnika Inwestora pismem z dnia 6.02.2024 r. stosownych wyjaśnień do Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia, jak również właściwej kwalifikacji przedsięwzięcia, wydał postanowienie WOOS.4220.776.2023.CC.4 z dnia 22.02.2024 r. wyrażające opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

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:

Przedmiotowa inwestycja będzie polegać na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w obrębie miejscowości Sosnowa, gmina Kamieniec Ząbkowicki, powiat ząbkowicki. Łączna długość planowanej sieci kanalizacyjnej wyniesie około 2,8 km. W ramach inwestycji zostaną wykonane trzy przepompownie ścieków oraz dwie modułowe oczyszczalnie ścieków. Główna modułowa oczyszczalnia ścieków będzie obsługiwać około 185 mieszkańców, drugą oczyszczalnię zaplanowano dla około 15 osób. W celu podniesienia poziomu ścieków dopływających do oczyszczalni zaprojektowano przepompownię przed każdą oczyszczalnią ścieków. Do oczyszczalni ścieków będą doprowadzane wyłącznie ścieki bytowe. Planowana sieć kanalizacji sanitarnej będzie przebiegała głównie w obszarze istniejących ciągów drogowych oraz na terenach prywatnych. Najbliższe tereny chronione akustycznie stanowi głównie zabudowa zagrodowa położona w bezpośrednim sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia. Realizacja inwestycji ma na celu zwiększenie dostępności sieci kanalizacyjnej w rejonie objętym zamierzeniem oraz przyczyni się do uporządkowania gospodarki ściekowej na tym terenie, w konsekwencji tego zostaną wyeliminowane zagrożenia dla środowiska w postaci infiltracji ścieków do gleb z ewentualnych nieszczelnych zbiorników bezodpływowych.

Na etapie realizacji inwestycji wystąpią uciążliwości takie jak emisja hałasu oraz emisja gazów i pyłów do powietrza, związane głównie z prowadzeniem robót ziemnych oraz poruszaniem się pojazdów po terenie budowy w związku z transportem materiałów, surowców i maszyn. Prace budowlane prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej. Oddziaływania w fazie realizacji będą miały charakter czasowy, odwracalny i ograniczony do obszaru prowadzonych prac, ustąpią po ich zakończeniu nie powodując trwałych zmian w środowisku. W fazie realizacji przedsięwzięcia pojazdy będą tankowane w odpowiednio wyznaczonym oraz utwardzonym miejscu a zaplecze budowlane będzie wyposażone w stosowne środki pozwalające na zabezpieczenie miejsca ewentualnych wycieków substancji niebezpiecznych. Po zakończeniu prac teren inwestycji zostanie uporządkowany i przywrócony do stanu sprzed realizacji. Przy prawidłowo zaplanowanych pracach budowlanych, wykorzystaniu sprzętu posiadającego właściwe atesty oraz zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko etap realizacji inwestycji nie powinien stanowić zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego.

Z uwagi na charakter inwestycji oraz specyfikę jej funkcjonowania na etapie eksploatacji nie powinna być ona znaczącym źródłem emisji hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza. Urządzenia oczyszczalni i przepompowni zlokalizowane będą poniżej powierzchni terenu co skutecznie wyeliminuje

uciążliwości akustyczne na najbliższych terenach chronionych akustycznie. Funkcjonowanie oczyszczalni ścieków i przepompowni może wiązać się z emisją zanieczyszczeń do powietrza pochodzącą z procesów transportu i oczyszczania ścieków. Planuje się zastosowanie filtrów antyodorowych na elementach wentylacyjnych pompowni/tłoczni ścieków. W związku z powyższym nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na stan jakości powietrza atmosferycznego związanego z oddziaływaniem kanalizacji i oczyszczalni ścieków.

Biorąc pod uwagę rodzaj, zakres planowanej inwestycji nie powinna być ona źródłem emisji zanieczyszczeń do wód (szczelny system łączenia rur zapewni szczelność projektowanej sieci, a tym samym wykluczy zanieczyszczenie środowiska gruntowo-wodnego). Ponadto, wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej pozwoli wyeliminować niekontrolowane zrzuty ścieków do wód i do ziemi.

Na etapie eksploatacji będą powstawać odpady związane z funkcjonowaniem oczyszczalni ścieków, głównie osady ściekowe. Odpady powstałe w trakcie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia będą przekazywane do utylizacji odpowiednim podmiotom posiadającym stosowne pozwolenia.

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 Góry Złote (PLH020096) znajduje się w odległości około 5,7 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 *Kip* 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;

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.4.4901.151.2023.JP z dnia 29.01.2024 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 zbiorczej 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 cieków Świda oraz Mąkolnica. 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 dwóch jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP): Nysa Kłodzka od Ścinawki do oddzielenia się Młynówki Pomianowskiej o kodzie RW60000512333 i Mąkolnica o kodzie RW600003123189. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. 2023 poz. 335), JCWP Nysa Kłodzka od Ścinawki do oddzielenia się Młynówki Pomianowskiej została oceniona jako naturalna część wód o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny na odcinku cieku istotnego Nysa Kłodzka w obrębie JCWP (dla łososia); zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Nysa Kłodzka w obrębie JCWP (dla troci wędrownej), oraz stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. Dla JCWP określono odstępstwo - przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (do 2027 r.; substancje priorytetowe wprowadzone dyrektywą 2013/39/UE - do 2039 r.), związane z tym, że nie jest osiągnięty (lub jest zagrożony) cel środowiskowy JCWP w zakresie wskaźników: fosfor fosforanowy, IO, benzo(g,h,i)perylen (występowanie w wodzie), bromowane difenyloetery (występowanie w biocie), rtęć (występowanie w biocie), heptachlor (występowanie w biocie). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi wynikającymi z zanieczyszczeń z przeszłości oraz zachodzących procesów biochemicznych, ekologicznych, fizykochemicznych i hydromorfologicznych, a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE - brakiem możliwości technicznych. Odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie jest osiągnięty cel środowiskowy JCWP w zakresie wskaźnika: benzo(a)piren (występowanie w wodzie). Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celu środowiskowego zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb. Z kolei JCWP Mąkolnica została oceniona jako silnie zmieniona część wód o dobrym stanie chemicznym, zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest umiarkowany potencjał ekologiczny (złagodzone wskaźniki: [azot ogólny]; pozostałe wskaźniki - II klasa jakości) i dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwo - przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (do 2027 r.), związane z tym, że nie jest osiągnięty cel środowiskowy JCWP w zakresie wskaźników: MIR, EFI+PL/IBI_PL i MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi wynikającymi z zachodzących

procesów ekologicznych i hydromorfologicznych. Odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie jest osiągnięty cel środowiskowy JCWP w zakresie wskaźnika: azot ogólny. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych 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.9022.5.27.2023 z dnia 2.01.2024 r. wskazuje następujące aspekty inwestycji:

Na terenie modułowych 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. Dla terenów przepompowni planuje się wykonanie izolacji z nasadzeń. Proponowane nasadzenia: 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 załamaniach sieci zostaną zabudowane studnie kanalizacyjne betonowe lub z tworzyw sztucznych. Teren oczyszczalni ścieków i przepompowni ścieków na dz. nr 90/2 będzie wygradzony, a jego powierzchnia szacowana jest na około 280 m². Oczyszczalnia ścieków wraz z przepompownią na dz. nr 7 będzie stanowiła obszar o powierzchni około 100 m². Teren przepompowni ścieków na dz. nr 225 zostanie ogrodzony i będzie stanowił powierzchnię około 15 m². Ogrodzenie zostanie wyposażone w bramę wjazdową. Powierzchnię zajmowanej inwestycji w trakcie realizacji szacuję się na poziomie ok. 0,4 ha.

Zrzut oczyszczonych ścieków zaplanowano do rzeki Świda (dopływ Nysy Kłodzkiej) oraz Mąkolnica. 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 Świda oraz rzeka Mąkolnica 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 niezorganizowaną 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. Szacowany moment rozpoczęcia robót budowlanych to: III-IV kwartał 2024 r. Całość inwestycji, z uwzględnieniem wszystkich działań terenowych szacuje się zrealizować w ciągu 1-3 miesięcy.

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 zbiorczej 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 Ząbkowickiego w terminie 14 dni od dnia jej opublikowania.

Załącznik:

Charakterystyka przedsięwzięcia

BURMISTRZ
Kamieńca Ząbkowickiego
Sylwester Kowal

Otrzymują:

1. Pełnomocnik Gminy Kamieniec Ząbkowicki
2. Tablica ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Kamieńcu Ząbkowickim
3. Tablice ogłoszeń sołectwa Sosnowa 2 egz.
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 Afiarczyk tel. 729 057 850

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Referatu Budownictwa
i Gospodarki Przestrzennej

mgr inż. Piotr Afiarczyk



BURMISTRZ Kamieńca Ząbkowickiego

Załącznik do decyzji środowiskowej
Burmistrza Kamieńca Ząbkowickiego
RBGP.6220.09.2023 z dnia 2024-05-24

Charakterystyka przedsięwzięcia „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej sołectwa Sosnowa”

Przedmiotem przedsięwzięcia jest budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą dla sołectwa Sosnowa. Szacunkowa długość sieci wynosi około 2800 m. W ramach inwestycji zostanie zbudowana sieć kanalizacji sanitarnej wraz z dwoma modułowymi oczyszczalniami ścieków i trzema przepompowniami - jedna sieciowa, dwie przed oczyszczalniami ścieków, RLM<400.

Ścieki oczyszczone zostaną skierowane do cieku wodnego Świda, który przebiega równolegle do zabudowy mieszkalnej, przez co niemożliwe jest podłączenie w systemie grawitacyjnym budynków nr 4, 24, 26, 29, 32, 34, 35, 38. W ramach zagospodarowania ścieków bytowych zaplanowano dla tych nieruchomości budowę indywidualnych przydomowych przepompowni ścieków na przyłączach kanalizacji sanitarnej lub budowę indywidualnych oczyszczalni ścieków - wg odrębnego opracowania.

Planuje się, że inwestycja będzie realizowana na działkach o numerach ewid.: 7, 310, 311, 90/2, 318/1, 309, 327, 329/1, 329/2, 336, 341, 100/3, 326, 100/4, 100/1, 328, 329/3, 361/2, 222, 360, 359, 225, 223, 357, 325, 101/6 obręb Sosnowa, gmina Kamieniec Ząbkowicki.

Główna modułowa oczyszczalnia ścieków obsługująca około 185 mieszkańców zostanie zlokalizowana na terenie dz. nr 90/2 ze zrzutem ścieków oczyszczonych do rzeki Świda. Druga oczyszczalnia dla przysiółka Rogów w północnej części wsi Sosnowa, obsługująca około 15 osób, zostanie zlokalizowana na dz. nr 7, przy cieku wodnym Mąkolnica.

Przepompownia ścieków została zaplanowana na terenie działki nr 225, dzięki czemu do sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej będzie możliwe włączenie nieruchomości znajdujących się w południowej części wsi tj. nr 61, 60, 59, 57, 55, 50, 46.

W celu podniesienia poziomu ścieków dopływających do oczyszczalni zaplanowano przepompownię przed każdą oczyszczalnią ścieków. Przepompownie zostaną zlokalizowane na terenie działek przewidzianych pod oczyszczalnie. Liczba mieszkańców podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej, po wybudowaniu sieci kanalizacji sanitarnej dla sołectwa Sosnowa wynosić będzie około 194 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 oraz uzbrojenie nadziemne: linie elektroenergetyczne i telefoniczne.

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

Odległość planowanej inwestycji od przysiółka Rogów do ujęcia wody w Kamieńcu Ząbkowickim wynosi około 1,0 km, a od najdalej wysuniętej zabudowy w m. Sosnowa do ujęcia wody w Kamieńcu Ząbkowickim wynosi 1,3 km. Inwestycja będzie przebiegała w pobliżu i w niedalekim sąsiedztwie zabudowy mieszkalnej wsi Sosnowa. Odległość przepompowni zlokalizowanej na dz. nr 225 od drogi gminnej wynosi

około 3,0 m, a odległość od zabudowy mieszkaniowej wynosi około 19,0 m; odległość studni rozprężnej od najbliższej zabudowy mieszkalnej wynosi 28,0 m. W przypadku przepompowni ścieków zlokalizowanej na terenie oczyszczalni ścieków dz. nr 90/2 odległość od najbliższej zabudowy mieszkalnej wynosi około 300,00 m. W przypadku przepompowni ścieków zlokalizowanej na terenie oczyszczalni ścieków dla przysiółka Rogów dz. nr 7 odległość od najbliższej zabudowy mieszkalnej wynosi około 70,0 m.

Informacje o inwestycji:

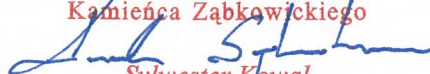
Planowane przedsięwzięcie obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej o długości około 2800 m wraz z dwoma modułowymi oczyszczalniami ścieków i trzema przepompowniami. Projektowana ilość i sposób odprowadzania ścieków bytowych w fazie eksploatacji: średnia dobowa: $Q_{a\bar{s}r} = 20,0 \text{ m}^3/\text{d}$, maksymalna dobowa: $Q_{dmax} = 48,0 \text{ m}^3/\text{d}$, średnia godzinowa: $Q_{h\bar{s}r} = 0,8 \text{ m}^3/\text{h}$, maksymalna godzinowa: $Q_{hmax} = 2,5 \text{ m}^3/\text{h}$.

W ramach projektowanego przedsięwzięcia planuje się wykonanie następujących elementów:

- sieć kanalizacji sanitarnej (grawitacyjna) z rur PVC o szacunkowej długości 2600,00 m,
- sieć kanalizacji sanitarnej (ciśnieniowa) z rur PE o szacunkowej długości około 200,0 m,
- studnie prefabrykowane z tworzywa sztucznego lub studnie betonowe (rewizyjne-kontrolne, czyszczakowe, rozprężne) około 100,0 szt.,
- przepompownia sieciowa ścieków na terenie działki nr 225 (prefabrykowana, polimerbeton lub beton, teren utwardzony kostką betonową),
- przyłącze energetyczne do przepompowni: kable miedziane izolowane,
- przepompownie ścieków przed oczyszczalniami na terenie działek nr 7, 90/2,
- modułowe prefabrykowana oczyszczalnia ścieków ze złożem biologicznym RBC RLM < 400 na terenie działek nr 7, 90/2,
- zrzut ścieków oczyszczonych do rzeki Świda dz. nr 318/1,
- zrzut ścieków oczyszczonych do rzeki Mąkolnica dz. nr 310.

Teren oczyszczalni ścieków (dz. nr 7, dz. nr 90/2) zostanie utwardzony w celu zapewnienia miejsca postojowego dla wozu asenizacyjnego oraz samochodu osobowego należącego do eksploatatora oczyszczalni ścieków. Teren przepompowni ścieków (dz. nr 225) zostanie utwardzony w celu dogodnej obsługi przepompowni.

BURMISTRZ
Kamieńca Żabkowickiego


Sylwester Kowal

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Referatu Budownictwa
i Gospodarki Przestrzennej


mgr inż. Piotr Aftarczuk