



Bydgoszcz, dnia 11 grudnia 2013 r.

**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W BYDGOSZCZY**

WOO.4240.697.2013.PM.5

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 3 i 4 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 2013 r., poz. 1235 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.), w związku z art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267 j.t.), nawiązując do pisma Wójta Gminy Drzycim z dnia 19.08.2013 r., znak: RIRG.6220.19.2013 (data wpływu: 20.08.2013 r.), uzupełnionego w dniu 10.12.2013 r., po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym z kartą informacyjną przedsięwzięcia (uzupełnianą w dniach: 08.10.2013 r. oraz 07 i 27.11.2013 r.), złożonego przez Gminę Drzycim,

wyrażam opinię,

że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Gródek, gm. Drzycim nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Uzasadnienie

Wójt Gminy Drzycim, pismem z dnia 19.08.2013 r., znak: RIRG.6220.19.2013 (data wpływu: 20.08.2013 r.), zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska

w Bydgoszczy z prośbą o wyrażenie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Gródek, gm. Drzycim.

Po zapoznaniu się z załączonymi do wniosku dokumentami, w tym z kartą informacyjną przedsięwzięcia (uzupełnianą w dniach: 08.10.2013 r. oraz 07 i 27.11.2013 r.) stwierdzono, że jest to przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienione w § 3 ust. 1 pkt 79 ww. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. jako sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem ich przebudowy metodą bezwykopową, sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanych w pasie drogowym i obszarze kolejowym oraz przyłączy do budynków.

Dla przedmiotowej inwestycji Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, postanowieniem z dnia 6 grudnia 2013 r. znak: WOO.4240.697.2013.PM.4, wyraził opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W dniu 10.12.2013 r. Wójt Gminy Drzycim wystąpił z pismem znak: RIRG.6220.19.2013 o ponowne rozpatrzenie sprawy i wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. inwestycji, w związku z oczywistą omyłką pisarską, polegającą na nie wpisaniu do karty informacyjnej przedsięwzięcia działki nr 117/1 w m. Gródek, gm. Drzycim. Załącznik graficzny do karty informacyjnej przedsięwzięcia był opracowany prawidłowo i zawierał pominiętą działkę.

Teren przeznaczony pod inwestycję objęty jest obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, zatwierdzonym Uchwałą Nr X/38/2011 Rady Gminy w Drzycimiu z dnia 8 listopada 2011 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu położonego w miejscowości Gródek. Przedmiotowy obszar oznaczony jest symbolem „1K” o przeznaczeniu podstawowym jako teren infrastruktury technicznej – kanalizacyjnej. Zgodnie z Załącznikiem Nr 3 do ww. Uchwały, inwestycje z zakresu infrastruktury technicznej zapisane w planie obejmują budowę kanalizacji sanitarnej.

Zgodnie z zestawieniem właścicieli gruntów, większość działek przeznaczonych pod inwestycję, należy do osób prywatnych oraz do Gminy Drzycim.

Zamierzenie polega na wykonaniu sieci kanalizacji grawitacyjno - tłocznej dla zabudowy jednorodzinnej w miejscowości Gródek, gmina Drzycim. W ramach przedsięwzięcia wybudowana zostanie kanalizacja sanitarna Ø 160-200 mm z rur PVC o długości ok. 3.500 m, rurociąg tłoczny Ø 90 mm z rur PE o długości ok. 800 m oraz jedna

rejonowa przepompownia ścieków wraz z zasilaniem w energię elektryczną.

Istniejąca zabudowa mieszkalna jednorodzinna wyposażona jest w zbiorniki bezodpływowe (szamba). Stawia to konieczność kontroli szczelności i niebezpieczeństwo rozszczelnienia szamb w dnie oraz na złączach, co może spowodować przedostawanie się ścieków do gleby. Ponadto istnieje zagrożenie przelania się ścieków z szamb w przypadku nieterminowego ich wywozu. Wywożenie ścieków przy pomocy wozów asenizacyjnych, stwarza zagrożenie rozlania ścieków w trakcie opróżniania szamba, demontowania węża ssawnego, wycieku ścieków ze zbiornika wozu podczas ich transportu oraz powoduje wydzielanie się odorów w trakcie wypompowywania ścieków i osadów z dna szamba.

Realizacja zamierzenia w znacznym stopniu ograniczy negatywny wpływ na środowisko istniejących rozwiązań, w tym eksfiltrację ścieków do gruntu i wód gruntowych z nieszczelnych zbiorników, emisję zapachów złośliwych podczas opróżniania szamb i wywozu ich zawartości do zlewni ścieków.

Projektowane kanały sanitarne odbierać będą ścieki bezpośrednio z przyłączy kanalizacyjnych w przysiółkach i częściach wsi. Projektowana przepompownia ścieków stanowi obiekt sieciowy wchodzący w skład sieci kanalizacyjnej.

W rejonie objętym projektem znajdują się domy jednorodzinne zamieszkałe, zabudowania gospodarcze, a w przyszłości powstaną dodatkowe budynki, przeważnie jednorodzinne. Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją liniową, o długości prowadzenia robót około 3 500 m. Tereny przewidziane pod budowę kanalizacji to głównie drogi gruntowe i ich pobocza.

Zamierzenie nie będzie miało istotnego wpływu na zagospodarowanie terenu. Jedynymi trwałymi elementami widocznymi po zakończeniu realizacji zadania będą włazy studzienek kanalizacyjnych oraz przepompownia ścieków, która będzie stanowiła teren trwale wyłączony z dotychczasowego użytkowania o powierzchni około 16 m².

Przepompownia zlokalizowana zostanie na działce nr 117/9. Zasilana będzie z sieci elektroenergetycznej poprzez projektowane przyłącza kablowe. W sytuacjach awaryjnych przy braku zasilania sieciowego istnieje możliwość zasilania przepompowni za pośrednictwem przewoźnego agregatu prądotwórczego spalinowego.

Przewiduje się realizację sieci kanalizacji sanitarnej w wykopach wąskoprzestrzennych o szerokości w świetle wynoszącym 100 cm. W przypadku przejść kanalizacji pod drogami asfaltowymi i utwardzonymi w większości będą one wykonywane metodą przecisku i przewiertu sterowanego. Ściany wykopów zostaną umocnione przy pomocy przenośnych

szalunków skrzynkowych lub płytowych. Przewody kanalizacyjne posadowione będą w większości w suchym podłożu piaszczystym oraz w podłożu gliniastym. Projektowane kanały sanitarne grawitacyjne wykonane będą z rur kanalizacyjnych PVC, kielichowych litych z uszczelką, a rurociąg tłoczny z rur PE łączonych metodą zgrzewania. Rury zapewniają szczelność na eksfiltrację i infiltrację oraz posiadają odporność mechaniczną na obciążenia dynamiczne ruchu kołowego do wartości 40 ton. Na przewodach zabudowane zostaną studnie kanalizacyjne z elementów prefabrykowanych z betonu oraz studnie z tworzyw sztucznych, wykonane w sposób zapewniający szczelność.

Na podstawie wykonanych badań geotechnicznych gruntu stwierdzono, że w dokumentowanym podłożu budowa geologiczna jest prawie jednolita: zdecydowanie przeważa glina zwałowa, stanowiąca grunty spoiste, plastyczne. Na analizowanym obszarze nie stwierdzono występowania wody gruntowej.

W fazie realizacji przedsięwzięcia, czasowe zwiększenie poziomu emitowanego hałasu może być związane z pracą maszyn i ruchem samochodów dowożących materiały. Szacuje się, że oddziaływania te będą miały charakter odwracalny i wystąpią w relatywnie krótkim czasie. Prace prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej. Podczas realizacji i w okresie eksploatacji zapewnia się zastosowanie rozwiązań technicznych i organizacyjnych, które ograniczą możliwość wystąpienia szkodliwego oddziaływania związanego z zanieczyszczeniem powietrza, gleby, hałasem i wibracjami powstającymi na terenie realizowanego przedsięwzięcia.

Dodatkowo w celu ochrony środowiska na etapie budowy sieci kanalizacji sanitarnej, przewiduje się zastosowanie materiałów zapewniających szczelność rurociągów i prowadzenie prac budowlano - montażowych tylko w porze dziennej. Przed oddaniem sieci do eksploatacji, wszystkie elementy kanalizacji poddane zostaną próbom szczelności w celu wykluczenia możliwości zanieczyszczenia środowiska gruntowo - wodnego przez wyciekami ścieków z urządzeń kanalizacyjnych.

Przepompownia zlokalizowana zostanie w odległości ok. 80 m od najbliższych położonych budynków mieszkalnych. Przewiduje się wykonanie zbiornika przepompowni w systemie prefabrykowanym z jednolitej komory z polimerobetonu, co gwarantuje jej szczelność. Obiekt zostanie wyposażony w system dozowania do rurociągu tłoczego chemii (preparatu FEROX eliminującego uciążliwe zapachy złowonne) oraz aparaturę pomiarową i sterowniczą, co umożliwi bezpośredni nadzór nad jego pracą. Przepompownia włączona będzie w istniejący na terenie gminy system monitoringu i powiadamiania o awariach, co zapewni

szybka reakcję i nie doprowadzi do przestoju w odbiorze ścieków z zabudowań. Zakłada się, że ze względu na krótki czas zatrzymania ścieków nie będzie ona uciążliwa dla otoczenia. Zastosowanie odpowiedniej wentylacji pozwoli na bezpieczne odprowadzenie powstających gazów, a wyposażenie eksploatatora kanalizacji w przewoźny agregat prądotwórczy zabezpieczy awaryjne zasilanie przepompowni ścieków.

Opady, które mogą powstać w czasie budowy winny być zbierane selektywnie i magazynowane do czasu przekazania ich do odzysku. Nie przewiduje się powstawania odpadów niebezpiecznych.

Możliwość negatywnego oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne związana jest z koniecznością prowadzenia prac przy użyciu maszyn i sprzętu, co może doprowadzić do zanieczyszczenia gruntu i wód gruntowych substancjami ropopochodnymi. W analizowanym przypadku obszar ma korzystne warunki hydrogeologiczne z uwagi na występowanie od powierzchni osadów słaboprzepuszczalnych. Tym niemniej, w celu zabezpieczenia przed zniszczeniem i skażeniem powierzchni gleby, szczególną uwagę należy zwrócić na organizację robót i właściwe wykonawstwo. Używany sprzęt powinien być sprawny technicznie.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Wisły. Nie wiąże się ona z bezpośrednim oddziaływaniem na wody powierzchniowe i podziemne, zarówno na etapie realizacji, jaki i eksploatacji, dlatego stwierdza się, że nie wpływa na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjętym Uchwałą Rady Ministrów z dnia 22 lutego 2011 r. (M.P. z dnia 21 czerwca 2011 r., Nr 49, poz. 549).

Planowane przedsięwzięcie jest zlokalizowane w granicach Świeckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, obszaru specjalnej ochrony ptaków Bory Tucholskie PLB220009 (częściowo) oraz w bezpośrednim sąsiedztwie otuliny Wdeckiego Parku Krajobrazowego.

W odniesieniu do Świeckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu obowiązują uwarunkowania określone w uchwale Nr VI/106/11 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 21 marca 2011 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. Nr 99 poz. 793), w tym zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko. Zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627 ze zm.), zakazy obowiązujące na terenie obszaru chronionego krajobrazu nie dotyczą realizacji inwestycji celu publicznego.

Względem obszarów Natura 2000 zastosowanie mają uwarunkowania wynikające z art. 33 ustawy o ochronie przyrody, w tym zakaz podejmowania działań, mogących znacząco negatywnie oddziaływać na obszary sieci Natura 2000, w szczególności pogorszyć stan siedlisk, wpłynąć negatywnie na gatunki lub pogorszyć integralność obszaru, a także połączenia z innymi obszarami.

Zgodnie z przedłożoną Kartą informacyjną przedsięwzięcia, przewidziano zachowanie 2-metrowej odległości prowadzonych robót od istniejących drzew, zabezpieczenie drzew w bezpośrednim sąsiedztwie prac (odeskowanie), a w przypadku kolizji wskazano na zastosowanie przecisku pod drzewem.

Inwestycja nie powoduje naruszenia cennych przyrodniczo siedlisk, w tym obszarów podmokłych, bagiennych, łąkowych czy leśnych. Ponadto, zgodnie z przedstawionym uzupełnieniem, wskazano na rozpoczęcie prac poza okresem lęgowym ptaków (który należy przyjąć jako przypadający od 15 marca do 15 sierpnia).

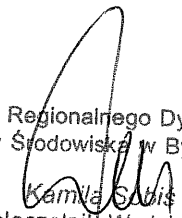
Na podstawie przedłożonej dokumentacji nie stwierdza się zagrożenia dla zachowania ww. obszarów chronionych, w tym przyrody Świeckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, a także przedmiotów ochrony obszaru specjalnej ochrony ptaków Bory Tucholskie PLB220009, a ocena oddziaływania na środowisko w zakresie ochrony przyrody i obszarów Natura 2000 nie jest wymagana.

Ze względu na skalę przedsięwzięcia i zaproponowane rozwiązania, nie należy spodziewać się kumulowania oddziaływań. Nie przewiduje się zwiększenia uciążliwości w zakresie emisji zanieczyszczeń gazowych, pyłowych i hałasu, dlatego stwierdzono, że nie nastąpi znaczące kumulowanie się negatywnych oddziaływań w związku z realizacją i eksploatacją analizowanego przedsięwzięcia.

W związku z powyższym ocena oddziaływania na środowisko nie jest wymagana.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie nie służy zażalenie.

Z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Bydgoszczy

Kamila Sabis
Naczelnik Wydziału
Ocen Oddziaływania na Środowisko

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Drzycim, ul. Podgórna 10, 86-140 Drzycim
- ② Gmina Drzycim, ul. Podgórna 10, 86-140 Drzycim
3. a/a

Kontakt w sprawie z Panią Pauliną Mateusiak, tel. (52) 55 11 350-362, wew. 6054.

