

Latowicz, dnia 27 września 2013 r.

OŚ.6220.5.2013

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 i 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 ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Latowicz, złożonego przez pełnomocnika Panią Katarzynę Matuszewską-Turniak z dnia 26.06.2013 r. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Rozbudowie Gminnej Oczyszczalni Ścieków Komunalnych w Latowiczu” na działkach o numerach ewidencyjnych 1008 i 473.

1. **stwierdzam** brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.
2. **określam** warunki realizacji przedsięwzięcia biorąc pod uwagę informacje 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 ocenach oddziaływania na środowisko.

uzasadnienie

Gmina Latowicz wystąpiła z wnioskiem z dnia 26.06.2013 r. złożonym przez pełnomocnika Panią Katarzynę Matuszewską-Turniak o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia pn. „Rozbudowie Gminnej Oczyszczalni Ścieków Komunalnych w Latowiczu” na działkach o numerach ewidencyjnych 1008 i 473.

Zgodnie z art. 60 pkt. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko oraz na podstawie § 3 ust. 1 pkt. 77 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.) przedsięwzięcie zostało zaliczone do inwestycji, mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Stosownie do art. 64 ust. 1 powyższej ustawy, Wójt Gminy Latowicz zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Siedlcach oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mińsku Mazowieckim z prośbą o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mińsku Mazowieckim opinią nr ZN.4510.39.2013 z dnia 31 lipca 2013 r., Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Siedlcach postanowieniem znak: WOOŚ-II.4240.999.2013.MŚ z dnia 23 sierpnia 2013 r. nie stwierdzili obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie Gminnej Oczyszczalni Ścieków Komunalnych w Latowiczu, gmina Latowicz.

W związku z powyższym Wójt Gminy Latowicz postanowieniem z dnia 4 września 2013 r. stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rozbudowie gminnej mechaniczno - biologicznej oczyszczalni ścieków komunalnych, zlokalizowanej na działce nr ew. 1008 w miejscowości Latowicz (do wielkości ok. 5000 RLM, tzn. zwiększenie średniej przepustowości z 200 do 450 m³/dobę).

Realizacja inwestycji zapewni spełnienie wymagań w zakresie jakości ścieków oczyszczonych, odpływających z oczyszczalni do odbiornika, którym jest rzeka Świder, wynikających z obowiązujących przepisów, w tym z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. Nr 137, poz. 984 z późn. zm.).

W najbliższym sąsiedztwie planowanej inwestycji znajduje się:

- od strony północnej – droga i zabudowa mieszkaniowa w odległości ok. 150 m od granic działki przeznaczonej pod inwestycję;
- od strony południowej – rzeka Świder;
- od strony wschodniej i zachodniej – tereny wolne od zabudowy, w tym łąki.

Na etapie realizacji analizowanego przedsięwzięcia wystąpi zapotrzebowanie na materiały budowlane, kruszywa oraz paliwa ciekłe do maszyn budowlanych (olej napędowy), a także na energię elektryczną oraz wodę.

Etap realizacji będzie związany z emisją hałasu, emisją substancji do powietrza oraz powstawaniem odpadów. W okresie trwających prac budowlanych może wystąpić wzrost emisji hałasu oraz niezorganizowanej emisji substancji do powietrza spowodowanej pracą maszyn budowlanych, środków transportu, rozładunkiem materiałów budowlanych.

Przyjęto następujące rozwiązania minimalizujące negatywny wpływ oczyszczalni na środowisko:

- szczelny punkt zlewny,
- zastosowanie pomp nowej generacji,
- zastosowanie materiałów, zapewniających szczelność obiektów oczyszczalni ścieków,
- wykonanie systemu drenażowego wokół głównych obiektów oczyszczalni ścieków,
- częściową hermetyzację pracy urządzeń,
- obudowy dźwiękochłonne źródeł hałasu, pompy zatapialne, ew. mieszadła zanurzeniowe,
- wgłębne, drobnopęcherzykowe napowietrzenie ścieków (ograniczenie emisji odorów i bioaerozoli),
- przeróbkę osadu ze stabilizacją tlenową w komorze wyposażonej w mieszadła zanurzeniowe,
- wywożenie osadów ustabilizowanych poza teren oczyszczalni,
- zasilanie awaryjne,
- zdalne monitorowanie i sterowanie pracy oczyszczalni.

Na terenie planowanej inwestycji nie występują formy objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627 z późn. zm.). Najbliżej położony obszar Natura 2000 – specjalny obszar ochrony siedlisk Gołędaki PLH140027 znajduje się w odległości ok. 4,5 km na południowy zachód od planowanej inwestycji. Zamierzona inwestycja nie pogorszy siedlisk przyrodniczych będących przedmiotem ochrony ww. obszaru Natura 2000 ze względu na znaczną odległość od najbliższego obszaru Natura 2000.

Biorąc pod uwagę kryteria określone w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.), a także dane zawarte w przedłożonej karcie informacyjnej, w tym: skalę przedsięwzięcia i wielkość zajmowanego terenu, uwarunkowania lokalizacyjne, przyjęte rozwiązania w zakresie ochrony środowiska, brak zagrożenia – dla fazy eksploatacji obiektu – z tytułu zwiększenia emisji w stosunku do stanu istniejącego (w tym hałasu i zanieczyszczeń do powietrza), ograniczenie negatywnego oddziaływania na środowisko dla etapu realizacji inwestycji, korzystne rozwiązania w zakresie gospodarki odpadowej i osadowej oraz ochrony środowiska gruntowo-wodnego, wód powierzchniowych i podziemnych oraz ujęć wody uznaje się, iż planowana rozbudowa oczyszczalni będzie korzystna z punktu widzenia ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz nie spowoduje naruszenia interesów osób trzecich.

Analizując całość akt sprawy stwierdza się, że planowana inwestycja nie pogorszy stanu środowiska.

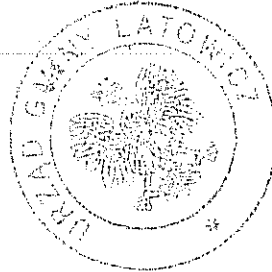
Z uwagi na powyższe należało orzec jak w sentencji decyzji.

Od decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Siedlcach. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Wójta Gminy Latowicz, w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Załączniki:

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Otrzymują:



WÓJT

Bogdan Świątek-Górski

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rozbudowie gminnej mechaniczno - biologicznej oczyszczalni ścieków komunalnych, zlokalizowanej na działce nr ew. 1008 w miejscowości Latowicz (do wielkości ok. 5000 RLM, tzn. zwiększenie średniej przepustowości z 200 do 450 m³/dobę).

Investycja obejmować będzie: przebudowę mechaniczno - biologicznej oczyszczalni ścieków, obsługę komunikacyjną (wjazd/wyjazd na teren oczyszczalni ścieków w sposób istniejący, budowę/przebudowę przyłączy energetycznych oraz instalacji elektrycznych zasilających wykonywane obiekty.

Planowana przebudowa oczyszczalni ścieków nie będzie wykraczała poza teren działki inwestora. Po zakończeniu budowy teren zostanie uporządkowany i doprowadzony do stanu estetycznego z odtworzeniem bonitacyjnym wolnych obszarów zielonych. Obiekty budowlane zajmą obszary o powierzchni: oczyszczalnia – 1,13 ha² (powierzchnia działki) 0,25 ha (powierzchnia istniejącej zabudowy, drogi/chodniki, obiekty kubaturowe). Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest rzeka Świder nr ew. działki 473 obręb 0010 Latowicz.

Do prawidłowego użytkowania przedsięwzięcia potrzebne będą następujące ilości energii:

- energia elektryczna – 160 kW,
 - energia cieplna – nie przewiduje się,
 - energia gazowa- nie przewiduje się,
- oraz zapotrzebowanie na wodę w ilości 0,5 – 2 m³/d

Do realizacji inwestycji zostanie wykorzystany sprzęt budowlany typu: koparki, spycharki, samochody samowładowawcze, ubijaki spalinowe, walce drogowe itp., który będzie zużywał paliwo w ilościach zwykle zużywanych. Do wykonania próby szczelności kanalizacji zostanie wykorzystana woda w ilości typowej dla tych prac.

Przewidywana ilość wprowadzanych gazów do powietrza obejmuje instalację odpowietrzającą oraz odkryte powierzchnie emitujące substancje wynikające z procesów gnilnych i fermentacji matanowej. Oddziaływanie inwestycji na powietrze będzie znikome dotyczące głównie gazów złoonych.

Natomiast oddziaływanie na klimat akustyczny w części budowy oczyszczalni ścieków ograniczy się wyłącznie do etapu jej realizacji i wynikać będzie z ruchu środków transportu obsługujących budowę, pracy maszyn i urządzeń budowlanych, prac budowlano - montażowych. Emisja hałasu z w/w pracami i procesami będzie miała charakter tymczasowy, lokalny.

Przyjęto następujące rozwiązania minimalizujące negatywny wpływ oczyszczalni na środowisko:

- szczelny punkt zlewny,
- zastosowanie pomp nowej generacji,
- zastosowanie materiałów, zapewniających szczelność obiektów oczyszczalni ścieków,
- wykonanie systemu drenażowego wokół głównych obiektów oczyszczalni ścieków,
- częściową hermetyzację pracy urządzeń,
- obudowy dźwiękochłonne źródeł hałasu, pompy zatapialne, ew. mieszadła zanurzeniowe,
- wgłębne, drobnopęcherzykowe napowietrzenie ścieków (ograniczenie emisji odorów i bioaerozoli),
- przeróbkę osadu ze stabilizacją tlenową w komorze wyposażonej w mieszadła zanurzeniowe,
- wywożenie osadów ustabilizowanych poza teren oczyszczalni,
- zasilanie awaryjne,
- zdalne monitorowanie i sterowanie pracy oczyszczalni.

W fazie budowy będą powstawały głównie odpady z grupy 17 np. odpady betonu oraz gruz,

papier, tworzywa sztuczne, złom metaliczny oraz odpady stopów metali, gleba i ziemia, w tym kamienie. W fazie eksploatacji instalacja będzie miejscem powstawania odpadów komunalnych i odpadów innych niż niebezpieczne oraz odpadów niebezpiecznych. Będą to baterie i akumulatory w ilości śladowej, zmieszane odpady komunalne, odpady z czyszczenia placów i ulic, odpady ze studzienek kanalizacyjnych powstałe podczas przeglądów i konserwacji sieci, syntetyczne oleje hydrauliczne (z remontu pomp), opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych np. opakowanie po oleju itp., skratki pochodzące z oczyszczania mechanicznego ścieków, które mają charakter socjalno – bytowy o kodzie 190801, piaskowniki pochodzące z oczyszczania mechanicznego ścieków, które mają charakter socjalno – bytowy o kodzie 190802, ustabilizowane komunalne osady ściekowe o charakterze socjalno-bytowym o kodzie 190805. Skratki i piaskowniki będą wywożone z miejsca inwestycji do składowania w miejscu uzgodnionym z inwestorem. Natomiast osady ściekowe wykorzystywane będą do celów rolniczych. Pozostałe odpady będą przekazywane firmą posiadającym stosowne zezwolenia na ich utylizację.

Planowane przedsięwzięcie pozwoli zagwarantować pełną eliminację degradacji warunków zdrowotnych ludzi na terenie miejscowości Latowicz i Wielgolas poprzez higienizację gminy. Rozbudowa oczyszczalni przy zastosowaniu wysoce efektywnej nowoczesnej technologii pozwoli wyeliminować zanieczyszczenia wód powierzchniowych na tym terenie, a także zapobiec zanieczyszczeniu wód podziemnych na tym obszarze. Zaproponowane procesy oczyszczania ścieków i przeróbki osadów cechują się bardzo małą uciążliwością a otoczenie obiektu oczyszczalni pasem zieleni ochronnej zagwarantuje usunięcie uciążliwości i utrzymanie właściwych warunków zdrowotnych w rejonie lokalizacji istniejącego obiektu.

Realizacja przedmiotowej inwestycji nie spowoduje negatywnego wpływu na środowisko oraz życie ludzkie.

WÓJT

Bogdan Ziutek-Górski