

Kluczewsko, 16-03-2017 r.

Znak B.6220.3.2016

D E C Y Z J A
o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 72 ust. 1, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt. 4 i art. 85 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 (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 353 ze zm.), w związku z § 3 ust. 1 pkt. 77 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 71) oraz art. 104 i art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.), po rozpoznaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia złożonego przez Pana Marka Michalczyka, zam. 25-237 Kielce, ul. Klimeckiego 10, Pełnomocnika Gminy Kluczewsko, 29-120 Kluczewsko, ul. Spółdzielcza 12,

wyrażam zgodę i określam środowiskowe uwarunkowania

dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na:

„Przebudowie z rozbudową oczyszczalni ścieków w Kluczewsku – etap II” realizowanego na działkach nr ew. 72/2 i 73 w miejscowości Kluczewsko.

Lokalizacja: miejscowość Kluczewsko, gmina Kluczewsko, powiat włoszczowski, woj. świętokrzyskie

Działki nr ewidencyjny 72/2 i 73 obręb Kluczewsko, gmina Kluczewsko.

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie polegające na „przebudowie z rozbudową oczyszczalni ścieków w Kluczewsku – etap II”, realizowane będzie na działkach nr ew. 72/2 i 73 w obrębie Kluczewsko, gmina Kluczewsko. Zgodnie z aktualnym pozwoleniem wodnoprawnym Starosty Włoszczowskiego (decyzja z dnia 17.03.2015 r. znak ROL.6341.5.2015.II) dopuszczalna ilość oczyszczonych ścieków odprowadzanych do rowu melioracyjnego wynosi $Q_{\text{śr.dob.}}=200 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{max.dob.}}=240 \text{ m}^3/\text{d}$, a obsługiwana liczba mieszkańców to 1670 RLM. W związku z planowaną przebudową i rozbudową jej wielkość wzrośnie do 2 467 RLM, przepustowość do około $Q_{\text{śr.dob.}}=258 \text{ m}^3/\text{d}$.

Obecnie oczyszczalnia wyposażona jest w punkt zlewny ścieków dowożonych, zbiornik zlewny ścieków dowożonych, flotator napowietrzany ze zbiornikiem tłuszczu, komorę napowietrzania zespoloną z osadnikiem wtórnym, zbiornik na osad nadmierny, biofiltr do oczyszczania powietrza z flotatora, studzienkę pomiarową ścieków oczyszczonych.

W ramach przebudowy i rozbudowy oczyszczalni planowane się wyposażyć w:

- pompownię ścieków surowych,
- urządzenia oczyszczania mechanicznego, stację odwadniania osadu zlokalizowaną w budynku socjalno-technicznym,
- reaktor biologiczny,
- zbiorniki osadu,
- wiatę na osad o powierzchni użytkowej ok. 80 m^2 ,
- pomieszczenie na kontener,

- studnię pomiarową ścieków oczyszczonych,
- stację dmuchaw,
- studnię zasów,
- agregat prądotwórczy,
- samoczynne załączenie rezerwy,
- miejsca postojowe.

W zakresie planowanego zamierzenia nie przewiduje się przebudowy wylotu kanalizacyjnego odprowadzającego ścieki oczyszczone do rowu melioracyjnego. Na rurociągu będzie zamontowana studzienka pomiarowa wyposażona w przepływomierz elektromagnetyczny oraz komora do poboru próbek ścieków oczyszczonych.

W czasie prowadzenia prac będzie wyłączona część obiektów istniejących na oczyszczalni. W celu utrzymania standardów oczyszczanych ścieków przewiduje się zamontowanie tymczasowej, kontenerowej oczyszczalni oraz okresowe ich wywożenie na inną oczyszczalnię położoną na terenie gminy.

Łączna powierzchnia działek na których funkcjonuje oczyszczalnia wynosi 1,02 ha, w tym teren oczyszczalni to ok. 4.380 m² z tego teren zabudowany ok. 651 m², drogi ok. 853 m², tereny zielone ok. 2.876 m².

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytkowych oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.

2.1. W celu ochrony wód (powierzchniowe i podziemne), gleby i ziemi przed zanieczyszczeniami:

- a. wszelkie prace budowlane oraz ruch pojazdów i maszyn należy prowadzić tak, aby nie były źródłem zanieczyszczenia środowiska w szczególności środowiska gruntowo-wodnego substancjami ropopochodnymi, ewentualne zanieczyszczenia należy natychmiast neutralizować sorbentami,
- b. wszystkie maszyny i pojazdy winny być sprawne technicznie, zaplecze budowy zorganizowane najlepiej na terenach już przekształconych, tankowanie pojazdów i maszyn zorganizować w wyznaczonym miejscu i prowadzić ze szczególną ostrożnością,
- c. powstające na poszczególnych etapach odpady należy zbierać selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska zanieczyszczeń oraz na bieżąco przekazywać firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie transportu, zbierania i przetwarzania odpadów,
- d. odprowadzanie wód opadowych, roztopowych i wypompowywanych z wykopów winny zostać zagospodarowane w sposób powierzchniowy, nie powodujący zmiany stanu wody wpływającego szkodliwie na grunty sąsiednie,
- e. przed zasypaniem wykopów należy je sprawdzić pod kątem obecności w nich zwierząt, w razie stwierdzenia ich obecności winny zostać przeniesione w bezpieczne miejsce poza rejonem prac,
- f. w przypadku ewentualnej wycinki drzew i krzewów, prace te należy prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, tj. w okresie 16. 10 do końca lutego,

2.2. W celu ochrony powietrza atmosferycznego:

- a. czas jałowej pracy silników spalinowych pojazdów, maszyn i urządzeń należy ograniczyć do minimum,
- b. zapewnić hermetyczny zrzut nieczystości ciekłych.

2.4. W celu ochrony przed hałasem

- a. nowe dmuchawy systemu napowietrzania reaktora biologicznego oraz agregatu

prądotwórczego umieścić w obudowach wyciszających,

4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie występowania poważnych awarii.

- 4.1. Z uwagi na charakter przedsięwzięcia, nie przewiduje się zagrożenia dla środowiska w skutek ewentualnej awarii. Potencjalnym źródłem awarii może być rozszczelnienie sieci, w związku z tym należy przewidzieć odpowiedni dobór materiałów, prawidłowy montaż i późniejsze użytkowanie (prowadzenie przeglądów i konserwacji).

5. Wymogi w zakresie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

- 5.1. Usytuowanie inwestycji w centralnej Polsce nie będzie powodowało transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

6. Stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

- 6.1. Nie stwierdza się konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

UZASADNIENIE.

Na podstawie art. 73 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 (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 353 ze zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia wydaje się na wniosek podmiotu podejmującego realizację przedsięwzięcia.

W dniu 21.12.2016 r. zostało wszczęte na żądanie Pana Marka Michalczyka, zam. 25-237 Kielce, ul. Klimeckiego 10, będącego pełnomocnikiem Gminy Kluczewsko, 29-120 Kluczewsko, ul. Spółdzielcza 12, postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „przebudowie z rozbudową oczyszczalni ścieków w Kluczewsku – etap II”

Przy braku planu zagospodarowania przestrzennego Gminy, do wniosku inwestor dołączył wymagane przepisami art. 74 ustawy z dnia 03 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, dokumenty:

- mapę ewidencyjną,
- kartę informacyjną przedsięwzięcia,
- dowód wniesienia opłaty skarbowej.

Fakt złożenia wniosku został upubliczniony poprzez wywieszenie na tablicach ogłoszeń Urzędu Gminy Kluczewsko, natomiast strony biorące udział w postępowaniu odrębnymi zawiadomieniami za zwrotnym potwierdzeniem odbioru. Zawiadomienia i obwieszczenia na tablicach ogłoszeń zawierały informację o możliwości składania uwag i wniosków w terminie 21 dni od dnia wywieszenia obwieszczenia, zgodnie z art. 33 ust. 1 ww. ustawy. W trakcie postępowania administracyjnego żadna ze stron, jak również społeczeństwo nie wnieśli zastrzeżeń, wniosków i uwag w zakresie planowanej inwestycji.

Zgodnie z § 3 ust 1 pkt. 77 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 71) przedmiotowe przedsięwzięcie należy do kategorii przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

Z uwagi na powyższe zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1 i 2, ustawy z dnia 03 października 2008 r. (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 353 ze zm.), Wójt Gminy Kluczewsko wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włoszczowie z wnioskiem o wydanie opinii w sprawie konieczności sporządzenia raportu i określenia jego ewentualnego zakresu.

Wymienione powyżej organy uzgadniające:

- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach - postanowieniem znak: WOO-II.4240.5.2017.MW.2 z dnia 24 lutego 2017 roku,
- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włoszczowie - postanowieniem Nr SE.V- 4470/4/17/IN z dnia 16 stycznia 2017 roku,

Zgodnie wyraziły opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe opinie, skalę i wielkość planowanej inwestycji, postanowieniem z dnia 03.03.2017 r., znak: B.6220.3.2016 Wójt Gminy Kluczewsko postanowił nie nakładać obowiązku sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia.

Aktualnie miejsce lokalizacji planowanego przedsięwzięcia nie jest objęte miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Gminy Kluczewsko.

Po przeanalizowaniu zebranych materiałów, uzyskanych opinii oraz załączonej przez Inwestora karty informacyjnej stwierdzono że: planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na: obszarach ochrony uzdrowiskowej, obszarach górskich wymienionych w Zarządzeniu nr 18/2000 Wojewody Świętokrzyskiego z 2 marca 2000 r., obszarach przylegających do jezior, obszarach wybrzeży, obszarze stref ochronnych ujęć wód, obszarach o znacznej gęstości zaludnienia, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne, korytarzach ekologicznych (modernizacja dotyczy istniejącego obiektu w granicach istniejącego ogrodzenia), terenach parku narodowego, parku krajobrazowego, rezerwatu przyrody, użytku ekologicznego. Przedsięwzięcie to usytuowane jest natomiast na: terenie Przedborskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, jednak ponieważ przedsięwzięcie zostało zaliczone do inwestycji celu publicznego, stosownie do zapisów art. 24, ust. 2, pkt. 3 ustawy o ochronie przyrody nie dotyczą go zakazy określone w Uchwale Nr XLIX/885/14 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 13 listopada 2014 r.. (Dz. Urz. Woj. Św. z 2014 r., poz. 3159), terenie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 408 „Niecka Miechowska”, Obszaru Natura 2000 Dolina Górnej Pilicy PLH260018 (prace prowadzone będą w obrębie ogrodzenia oczyszczalni gdzie nie występują przedmioty będące celem ochrony obszaru Natura 2000), o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

Prace związane z rozbudową, przebudową oczyszczalni wykonane zostaną przy użyciu materiałów i technologii jak naj mniej uciążliwych dla środowiska. Uciążliwości w zakresie hałasu, zanieczyszczeń do powietrza związanych z pracami budowlanymi oraz transportem ustaną z chwilą zakończenia inwestycji. W związku z czym nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze i bioróżnorodność.

Przedsięwzięcie przy zastosowaniu planowanych technologii oczyszczania ścieków ma na celu poprawienie jakości ścieków odprowadzanych do środowiska i zachowanie celów wskazanych w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”. Realizacja zamierzenia wpisuje się ponadto w działania porządkujące gospodarkę ściekową na terenie gminy Kluczewsko. Stopień oczyszczania ścieków odprowadzanych do środowiska po rozbudowie oczyszczalni będzie odpowiadał wymogom rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 roku 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. z 2014 r., poz. 1800).

Nie przewiduje się ponadnormatywnego oddziaływania oczyszczalni w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza poza terenem oczyszczalni i emisji hałasu na najbliższe tereny chronione akustycznie.

Z uwagi na charakter, skalę przedsięwzięcia i lokalizację poszczególnych obiektów w obrębie terenu zabudowanego istniejącymi obiektami technologicznymi wraz z infrastrukturą towarzyszącą nie przewiduje się możliwości wystąpienia znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko przyrodnicze, w tym na bioróżnorodność oraz na cele ochrony obszarów Natura 2000, tj. na stan siedlisk przyrodniczych, siedlisk gatunków roślin i zwierząt dla ochrony których wyznaczono lub planuje się wyznaczyć obszary Natura 2000.

Przedsięwzięcie znajduje się w centralnej części kraju, więc nie będzie oddziaływać transgranicznie na środowisko, nie zalicza się również do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpieniem poważnych awarii przemysłowych.

Analizując lokalizację, zakres oraz planowany sposób realizacji i eksploatacji inwestycji, organ prowadzący postępowanie nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia dla przedmiotowego przedsięwzięcia oceny oddziaływania na środowisko.

Postanowienia zawarte w niniejszej decyzji powinny zostać ujęte w projekcie budowlanym.

Przedmiotowa decyzja została wywieszona na tablicy ogłoszeń, oraz umieszczona na stronie internetowej Gminy Kluczewsko.

POUCZENIE

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia dołącza się do wniosku o wydanie pozwolenia na budowę, wniosek ten należy złożyć w Starostwie Powiatowym we Włoszczowie nie później niż przed upływem czterech lat, od dnia w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach, za pośrednictwem Wójta Gminy Kluczewsko w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia



Z up. WÓJTA GMINY
Roman Nowak
KIEROWNIK REFERATU
Infrastruktury, Rolnictwa
i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. P. Marek Michalczyk – Pełnomocnik.
2. P.P. Monika i Robert Ławińscy.
3. P. Marek Jamróz.
4. P. Andrzej Nowak.
5. Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach.
6. Gmina Kluczewsko.
7. a/a

Załącznik nr 1

Do decyzji Wójta Gminy Kluczewsko z dnia 16.03.2017 roku znak B.6220.3.2016
o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

„Przebudowa z rozbudową oczyszczalni ścieków w Kluczewsku – etap II”.

1. Usytuowanie, rodzaj i skala przedsięwzięcia.

Przedmiotem przedsięwzięcia jest przebudowa z rozbudową oczyszczalni ścieków w miejscowości Kluczewsko. Teren przedsięwzięcia znajduje się w miejscowości Kluczewsko, gmina Kluczewsko, powiat włoszczowski i obejmuje działki nr ew. 72/2 i 73. Działki te znajdują się na obszarze rolnym, teren oczyszczalni jest zabudowany obiektami funkcjonującej oczyszczalni i ogrodzony.

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

Łączna powierzchnia działek na których zlokalizowana jest oczyszczalnia wynosi 1,02 ha.. W tym teren oczyszczalni to ok. 0,44 ha. z tego zabudowane ok. 0,07 ha., drogi ok. 0,08 ha., tereny zielone ok. 0,29 ha. Teren inwestycji trawiasty pozbawiony krzewów i drzew. Na terenie planowanego zamierzenia inwestycyjnego nie występują rośliny, zwierzęta i grzyby objęte ochroną gatunkową oraz chronione siedliska przyrodnicze a w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia miejsca stałego bytowania zwierząt.

3. Rodzaj technologii – ogólna charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

Ścieki dopływające siecią kanalizacyjną będą kierowane na komorę pompowni głównej. Zbiornik pompowni zostanie wyposażony w pompy zatapialne wraz z oddzielnym rurociągiem tłocznym. Konstrukcja tłoczni umożliwi podawanie zanieczyszczeń stałych z ominięciem wirników pracujących pomp. Poprzez pompownię ścieki trafią do stacji mechanicznego podczyszczania usytuowanej w budynku technicznym wyposażonej w sito-piaskownik, praso-płuczkę skratek, układ wody technologicznej. Skratki zatrzymywane będą na automatycznym sicie, po przepłukaniu i sprasowaniu trafią do kontenera umieszczonego w wydzielonym pomieszczeniu budynku. Dalej ścieki kierowane będą na piaskownik poziomy celem usunięcia zanieczyszczeń mineralnych. Wydzielona w nim pulpa piasku zostanie odprowadzona do separatora-płuczki piasku. Do płukania skratek i piasku wykorzystywane będą ścieki oczyszczone (układ wody technologicznej). Po części mechanicznej ścieki będą kierowane do biologicznego oczyszczania, które przebiegać będzie w zmodernizowanym reaktorze biologicznym. Reaktor to okrągły zbiornik żelbetowy z wydzieloną „komorą denitryfikacji/nitryfikacji” w której przewidziano usytuowanie „separatora zawiesiny łatwo opadającej”, „selektor metaboliczny” oraz urządzenie do separacji osadu od ścieków – osadnik wtórny.

Komora denitryfikacji/nitryfikacji zgodnie z założeniami napowietrzana będzie przy pomocy dyfuzorów membranowych. Mocowanie dyfuzora bezpośrednio do dna pozwoli na pełne wykorzystanie wysokości czynnej i zapobiega osadzaniu się osadu na dnie komory.

Oczyszczone ścieki odprowadzone zostaną do rowu melioracyjnego istniejącym wylotem. Na rurociągu odprowadzającym oczyszczone ścieki będzie zamontowana studzienka

pomiarowa wyposażona w przepływomierz elektromagnetyczny oraz komora do poboru próbek ścieków oczyszczonych.

4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia.

Nie przewiduje się innego wariantu przedsięwzięcia

5. Rozwiązania chroniące środowisko.

Uciążliwości takie jak emisja zanieczyszczeń do powietrza, hałas, wpływ na środowisko gruntowo-wodne oraz powstawanie odpadów występować będą z największą intensywnością w trakcie prac budowlanych i związane będą z robotami budowlanymi, pracą maszyn i urządzeń.

Poprzez zastosowanie wyłącznie sprawnego sprzętu, nie powodującego wycieków substancji ropopochodnych, stosowanie w sytuacjach szczególnych sorbentów, prowadzenie prac w porze dziennej oraz zastosowanie materiałów, technologii oraz uzyskany stopień oczyszczenia ścieków odprowadzanych do środowiska nie przewiduje się wystąpienia zagrożenia dla środowiska przyrodniczego.

6. Ryzyko wystąpienia poważnych awarii przemysłowych.

Planowana inwestycja nie należy do zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

7. Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Nie przewiduje się z uwagi na lokalizację w centralnej części kraju.

Z up. WÓJTA GMINY
Roman Nowak
KIEROWNIK REFERATU
Infrastruktury, Rolnictwa
i Ochrony Środowiska