

Decyzja
Wójta Gminy Gózd
z dnia 3 czerwca 2011r.

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 ze zmianami) oraz na podstawie art. 71, art. 75 ust. 1 pkt 4 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 zmian.), po rozpatrzeniu wniosku Referatu Budownictwa, Gospodarki Komunalnej i Infrastruktury Technicznej Urzędu Gminy w Goździe w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na: **”Rozbudowie istniejącej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej na terenie działek nr 714/6 i 715/3 w miejscowości Gózd, obręb geodezyjny Gózd, gmina Gózd”** po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego

**ustalam następujące środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację
opisanego wyżej przedsięwzięcia:**

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) Skala przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji:

Projektowane przedsięwzięcie polegało będzie na rozbudowie istniejącej oczyszczalni ścieków w miejscowości Gózd na działkach o nr Ew. 714/6 i 715/3 obręb geodezyjny Gózd. Łączna powierzchnia przedmiotowych nieruchomości wynosi 0,28 ha. Bezpośrednie sąsiedztwo terenu oczyszczalni stanowią tereny użytkowane rolniczo oraz rzeka Gzówka (od strony południowej). Najbliższa zabudowa typu zagrodowego znajduje się w odległości około 200 m w kierunku północnym od obiektów oczyszczalni.

b) Powiązanie z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie:

Planowana inwestycja będzie częściowo powiązana z innymi przedsięwzięciami (istniejąca oczyszczalnia i sieć kanalizacyjna). Jednak z uwagi na charakter oddziaływań możliwość kumulowania się ich z innymi jest znikoma.

c) Wykorzystanie zasobów naturalnych:

Szacunkowe dobowe zapotrzebowanie na energię elektryczną wynosić będzie 442KWh.

d) Emisja i występowanie innych uciążliwości:

Na etapie realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia krótkotrwałą uciążliwością będzie hałas oraz emisja gazów i pyłów, spowodowana transportem materiałów budowlanych i pracą sprzętu ciężkiego. Uciążliwości te ustąpią po zakończeniu prac budowlanych.

- e) Ryzyko wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii:

Wystąpienie awarii urządzeń oczyszczalni mogłoby skutkować przedostaniem się znacznej ilości zanieczyszczonych ścieków do rzeki Gzówki. Aby zapobiec takiej sytuacji oczyszczalnia będzie wyposażona w system opomiarowania, sterowania i wizualizacji, obejmujący całość obiektów i prowadzonych na oczyszczalni procesów technologicznych.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

- a) Obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych:
Przedsięwzięcie będzie realizowane poza miejscem występowania obszarów wodno-błotnych.

- b) Obszary wybrzeży:
Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży.

- c) Obszary górskie lub leśne
Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami góorskimi i leśnymi.

- d) Obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:
W rejonie realizacji inwestycji nie występują obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

- e) Obszary 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:
Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest poza formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust.1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz.U.Nr151, poz. 1220 z 2009r. ze zmian.).

Najbliższe obszary chronione położone są od planowanego przedsięwzięcia w odległości:

ok. 1 km – obszar Natura 2000 PLB 140013 „Ostoja Kozienicka”

ok. 1 km – obszar Natura 2000 PLH 140035 „Puszcza Kozienicka”

ok. 1 km – Kozienicki Park Krajobrazowy im. Profesora Ryszarda Zaręby

ok. 2 km rezerwat przyrody Miodne

ok. 3 km rezerwat przyrody Ługi Helenowskie

Mając na uwadze wartości przyrodnicze terenu, skalę i zakres planowanej inwestycji oraz dotychczasowy sposób zagospodarowania terenu w miejscu inwestycji nie wpłynie znacząco negatywnie na cele ochrony obszarów Natura 2000 oraz elementy środowiska przyrodniczego tj. gatunki zwierząt, roślin i siedliska przyrodnicze.

- f) Obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone:
W miejscu realizacji inwestycji oraz jej pobliżu występują obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.
- g) Obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:
W miejscu realizacji inwestycji nie występują obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.
- h) Gęstość zaludnienia:
Gęstość zaludnienia na terenie gminy Gózd wynosi ok. 105 os./km²
- i) Obszary przylegające do jezior:
W zasięgu oddziaływania inwestycji i jej najbliższej okolicy nie występują jeziora.
- j) Uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowskiej:
W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowskiej.

3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania przedsięwzięcia:

- a) Zasięg oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:
Biorąc pod uwagę skalę inwestycji, oddziaływanie przedsięwzięcia ograniczy się do najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji.
- b) Transgraniczny charakter oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:
Ze względu na rodzaj planowanej inwestycji oraz jej lokalizację nie wystąpi transgraniczne oddziaływanie na środowisko.
- c) Wielkość i złożoność oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej:
Przedstawione rozwiązania technologiczne (m.in. hermetyzacja procesów, nasadzenie zieleni izolacyjnej) zminimalizują uciążliwości spowodowane funkcjonowaniem inwestycji. Wprowadzanie ścieków zawierających dopuszczone obowiązującymi przepisami ładunki zanieczyszczeń nie wpłynie negatywnie na stan rzeki Gzówki.
- d) Prawdopodobieństwa oddziaływania:
Oddziaływania związane z planowaną inwestycją występować będą na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia. Bezpośrednie oddziaływania będą miały jedynie zasięg lokalny i ograniczą się do najbliższego obszaru realizacji inwestycji.
- e) Czas trwania, częstotliwość o odwracalność oddziaływania:
Oddziaływania powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i ustąpią po zakończeniu prac budowlanych.
Czas trwania możliwego oddziaływania na środowisko będzie wynikał z okresu funkcjonowania inwestycji. Zastosowane rozwiązania technologiczne przy rozbudowie oczyszczalni, jak również odprowadzanie ścieków i gospodarka odpadami technologicznymi w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami zminimalizuje możliwość negatywnego wpływu na środowisko.

Uzasadnienie

W dniu 11.04.2011r. Referatu Budownictwa, Gospodarki Komunalnej i Infrastruktury Technicznej Urzędu Gminy w Goździe wystąpił z wnioskiem uzupełnionym dnia 27.04.2011r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na: "Rozbudowie istniejącej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej na terenie działek nr 714/6 i 715/3 w miejscowości Gózd, obręb geodezyjny Gózd, gmina Gózd"

Planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008r. Nr 199, poz. 1227 ze zmianami) oraz § 3 ust. 1 pkt 77 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573, ze zm.).

Dnia 28.04.2010r. zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji dla w/w przedsięwzięcia.

Wójt Gminy dnia 28.04.2011r. pismem znak RGG-6220.2.2011 wystąpił do organów opiniujących: Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomiu i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie o opinię.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny pismem znak ZNS.712-34/11 z dnia 18.05.2011r. (data wpływu 24.05.2011) stwierdził o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla powyższej inwestycji.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska pismem z dnia 18.05.2011r. (data wpływu 23.05.2011r.) znak WOOŚ-II.4240.698.2011.JC wyraził opinię, że dla w/w inwestycji nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie polega na "Rozbudowie istniejącej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej na terenie działek nr 714/6 i 715/3 w miejscowości Gózd, obręb geodezyjny Gózd, gmina Gózd"

Realizacja planowanego przedsięwzięcia wynika ze wzrostu ilości ścieków pochodzących z rozbudowanej gminnej sieci kanalizacyjnej. W ramach inwestycji przewiduje się zmodernizowanie istniejącej pompowni ścieków, sita gęstego, reaktorów SBR oraz stacji dmuchaw. Ponadto planowane jest dobudowanie dwóch zbiorników o wymiarach 7,5m x 5,0m oraz nowych komór stabilizacji osadu o wymiarach 7,5m x 5,0m. Wszystkie zbiorniki technologiczne wykonane będą z betonu odpornego na korozję, przykryte stropem i połączone ze sobą rurociągami technologicznymi. W ramach inwestycji przewidziana również budowę budynku stacji odwadniania osadu o wymiarach 7,5m x 7,5m, na kontener osadu. Dodatkowo, ze względu na zwiększenie ilości osadów planowana jest rezygnacja z dotychczasowego sposobu odwadniania osadu w workownicy DRAIMAD na rzecz odwadniania na bardziej wydajnej prasie taśmowej.

Na etapie realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia krótkotrwałą uciążliwością będzie hałas oraz emisja gazów i pyłów, spowodowana transportem materiałów budowlanych i pracą sprzętu ciężkiego. W rejonie realizacji nie występują obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest poza formami ochrony przyrody.

Mając na uwadze wartości przyrodnicze terenu, skalę i zakres planowanej inwestycji oraz dotychczasowy sposób zagospodarowania terenu w miejscu inwestycji nie wpłynie ona

znacząco negatywnie na cele ochrony obszarów Natura 2000 oraz elementy środowiska przyrodniczego tj. gatunki zwierząt, roślin i siedliska przyrodnicze.

Czas trwania możliwego oddziaływania na środowisko będzie wynikał z okresu funkcjonowania inwestycji. Zastosowane rozwiązania technologiczne przy rozbudowie oczyszczalni, jak również odprowadzanie ścieków i gospodarka odpadami technologicznymi w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami zminimalizuje możliwość negatywnego wpływu na środowisko.

Mając na uwadze powyższe należy przyjąć, że planowane przedsięwzięcie nie powinno w sposób znaczący negatywnie oddziaływać na środowisko.

Wobec powyższego postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

Decyzja niniejsza traci ważność po upływie 4 lat od dnia, w którym stała się ostateczna. Od decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego za pośrednictwem Wójta Gminy Gózd w **terminie 14 dni** od dnia jej doręczenia.

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

Wójt Gminy Gózd
/-/ Adam Jabłoński

Otrzymują:

1. Referat Budownictwa Gospodarki Komunalnej i Infrastruktury Technicznej Urzędu Gminy w Goździe, ul. Radomska 7
2. Skiba Piotr Wiesław, Gózd ul. Starowiejska 151, 26-634 Gózd
3. Bujak Zofia Bożena, Gózd ul. Radomska 28, 26-634 Gózd
4. a/a
5. Strona internetowa www.bip.gozd.pl
6. Tablica ogłoszeń

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu, ul. Aleksandrowicza 5, 26-617 Radom
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, ul. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa

Zwolnione z opłaty skarbowej na podstawie art.7 pkt.2 - Ustawy o opłacie skarbowej z dnia 16.11.2006 r. (Dz. U. Nr 225, poz. 1635)

**Załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
RGG -6220.2.2011 z dn. 03.06.2011r.**

Charakterystyka przedsięwzięcia

Nazwa zadania: **„Rozbudowa istniejącej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej na terenie działek nr 714/6 i 715/3 w miejscowości Gózd, obręb geodezyjny Gózd, gmina Gózd”**

Projektowane przedsięwzięcie polegało będzie na rozbudowie istniejącej oczyszczalni ścieków w miejscowości Gózd na działkach o nr Ew. 714/6 i 715/3 obręb geodezyjny Gózd. Łączna powierzchnia przedmiotowych nieruchomości wynosi 0,28 ha. Bezpośrednie sąsiedztwo terenu oczyszczalni stanowią tereny użytkowane rolniczo oraz rzeka Gzówka (od strony południowej). Najbliższa zabudowa typu zagrodowego znajduje się w odległości około 200 m w kierunku północnym od obiektów oczyszczalni.

W skład oczyszczalni wchodzi następujące obiekty technologiczne:

- kratka rzadka,
- pompownia ścieków,
- sito bębnowe,
- dwa reaktory SBR,
- stacja dmuchaw,
- zagęszczenie osadu,
- stacja odwaniania osadu DRAIMAD,
- stacja dawkowania PIX.

Ponadto na terenie oczyszczalni usytuowane są: budynek socjalno – energetyczny i budynek operacyjny zblokowany z reaktorami SBR.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia wynika ze wzrostu ilości ścieków pochodzących z rozbudowanej gminnej sieci kanalizacyjnej. Po rozbudowie oczyszczalni będzie w stanie oczyścić ścieki sanitarne dla 3200 RLM oraz zapewnić skład oczyszczonych ścieków zgodnie z obowiązującymi przepisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

W ramach inwestycji przewiduje się zmodernizowanie istniejącej pompowni ścieków, sita gęstego, reaktorów SBR oraz stacji dmuchaw. Ponadto planowane jest dobudowanie dwóch zbiorników o wymiarach 7,5m x 5,0m oraz nowych komór stabilizacji osadu o wymiarach 7,5m x 5,0m. Wszystkie zbiorniki technologiczne wykonane będą z betonu odpornego na korozję, przykryte stropem i połączone ze sobą rurociągami technologicznymi. W ramach inwestycji przewidziano również budowę budynku stacji odwaniania osadu o wymiarach 7,5m x 7,5m w bezpośrednim sąsiedztwie komory stabilizacji osadu, w którym wydzielone zostanie pomieszczenie na kontener osadu. Dodatkowo, ze względu na zwiększenie ilości osadów planowana jest rezygnacja z dotychczasowego sposobu odwaniania osadu w workownicy DRAIMAD na rzecz odwaniania na bardziej wydajnej prasie taśmowej.

Eksploatacja inwestycji wiązać się będzie z emisją gazów i pyłów do powietrza oraz emisją hałasu pochodzącą z urządzeń technologicznych, a także z odprowadzaniem ścieków i

wytwarzaniem odpadów. W celu minimalizacji uciążliwości zaprojektowano następujące rozwiązania chroniące środowisko:

- mechaniczne oczyszczanie ścieków odbywać się będzie w budynku, za pomocą zamkniętego urządzenia (sita);
- dmuchawy zainstalowane będą w pomieszczeniu zamkniętym, co spowoduje zmniejszenie uciążliwości akustycznych;
- reaktory biologiczne i komory stabilizacji osadu przykryte będą stropem, co wyeliminuje wpływ warunków atmosferycznych na rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń;
- zastosowany system napowietrzania wglębnego i drobnopęcherzykowego oraz stabilizacji tlenowej osadu ograniczy emisję związków odorotwórczych;
- hermetyzacja pompowni ścieków poprzez jej obudowanie i przykrycie płytą żelbetową, ograniczy możliwość emisji odorów;
- kierowanie do ponownego oczyszczania cieczy nadosadowej i odcieków z prasy zabezpieczy środowisko gruntowo – wodne;
- wykonanie nasadzeń stanowiących pas zieleni izolacyjnej wokół obiektów technologicznych stanowić będzie dodatkową izolację akustyczną i spowoduje filtrację powietrza.

Komunalne osady ściekowe, po ustabilizowaniu i odwodnieniu oraz skratki kierowane będą do unieszkodliwienia. Gospodarka odpadami będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami o odpadach.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest poza formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust.1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz.U.Nr151, poz. 1220 z 2009r. ze zmian.).

Najbliższe obszary chronione położone są od planowanego przedsięwzięcia w odległości:

ok. 1 km – obszar Natura 2000 PLB 140013 „Ostoja Kozienicka”

ok. 1 km – obszar Natura 2000 PLH 140035 „Puszcza Kozienicka”

ok. 1 km – Kozienicki Park Krajobrazowy im. Profesora Ryszarda Zaręby

ok. 2 km rezerwat przyrody Miodne

ok. 3 km rezerwat przyrody Ługi Helenowskie

Mając na uwadze wartości przyrodnicze terenu, skalę i zakres planowanej inwestycji oraz dotychczasowy sposób zagospodarowania terenu w miejscu inwestycji nie wpłynie znacząco negatywnie na cele ochrony obszarów Natura 2000 oraz elementy środowiska przyrodniczego tj. gatunki zwierząt, roślin i siedliska przyrodnicze.

Mając na uwadze wartości przyrodnicze terenu, skalę i zakres planowanej inwestycji oraz dotychczasowy sposób zagospodarowania terenu w miejscu inwestycji zakłada się, że nie wpłynie znacząco negatywnie na cele ochrony obszarów Natura 2000 oraz elementy środowiska przyrodniczego tj. gatunki zwierząt, roślin i siedliska przyrodnicze.

Czas trwania możliwego oddziaływania na środowisko będzie wynikał z okresu funkcjonowania inwestycji. Zastosowane rozwiązania technologiczne przy rozbudowie oczyszczalni, jak również odprowadzanie ścieków i gospodarka odpadami technologicznymi w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami zminimalizuje możliwość negatywnego wpływu na środowisko.