

GKOŚ. 6220.6.2015

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 2 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.), § 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 z późn. zm.), a także art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Rafała Jankowskiego reprezentującego firmę **Przedsiębiorstwo Inżynierii Sanitarnej „MEKOR”** z siedzibą w Gnieźnie, działającego w imieniu inwestora-Gminy Osieczna o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn. **„Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Osiecznej.”**

stwierdzam brak potrzeby:

przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. **„Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Osiecznej.”**

UZASADNIENIE

Powyższa inwestycja zgodnie z art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko oraz § 3 ust. 1 pkt 77 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko została zakwalifikowana do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1 i 2 obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stwierdza się po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu i Powiatowego Inspektora Sanitarnego.

Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu postanowieniem z dnia 25 maja 2015 r. (data wpływu 29.07.2013 r.) znak: WOO-IV.4240.265.2015.AK.2 opowiedział się za brakiem konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla wskazanego przedsięwzięcia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lesznie w opinii sanitarnej z dnia 7 maja 2015 r. (data wpływu 08.05.2015 r.) znak : ON.NS-72/5/8-106/15 wyraził opinię, że przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko jest wymagane.

Po otrzymaniu ww. opinii Burmistrz Miasta i Gminy Osieczna postanowieniem z dnia 15 czerwca 2015 r., odstąpił od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia pn. **„Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Osiecznej.”**

Stanowisko w tej sprawie zostało podjęte po dokonaniu szczegółowej analizy uwarunkowań zawartych w art. 63 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko. W szczególności brano pod uwagę:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

a) *skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji*

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rozbudowie i przebudowie oczyszczalni ścieków zlokalizowanej na działkach nr 195/9, 195/10 i 195/11 obręb Wojnowice o łącznym obszarze 4.0000 ha. Przewidywana rozbudowa nie wykroczy poza granice ww. działek. Realizacja inwestycji podyktowana jest koniecznością modernizacji części obiektów istniejących poprzez wymianę ich wyposażenia lub zmianę funkcji i przebudowie oraz rozbudowie obiektu o nowe zbiorniki i urządzenia. Zakres prac związanych z przebudową i rozbudową będzie obejmował:

- 1) zainstalowanie na kolektorze ścieków surowych przed przepompownią ścieków kraty wstępnej,
- 2) remont istniejącej przepompowni ścieków wraz z wyposażeniem jej w nowe pompy zatapialne,
- 3) budowę stacji zlewnej ścieków dowożonych, remont zbiornika odświeżania ścieków dowożonych,
- 4) remont zbiornika odświeżania ścieków dowożonych,
- 5) adaptację istniejącego reaktora biologicznego na zbiornik wielofunkcyjny, składający się ze zbiornika retencyjnego ścieków surowych i komory tlenowej stabilizacji osadu,
- 6) budowę budynku technicznego, w którym wydzielone zostaną stacja odwadniania higienizacji osadów, przepompownia recyrkulacyjna, stacja dozowania reagentów chemicznych, część magazynowa oraz część mechaniczna oczyszczalni,
- 7) budowę reaktora biologicznego z wydzielonymi strefami; tlenową, niedotlenioną i beztlenową zblokowanego z osadnikami wtórnymi (dwa ciągi technologiczne),
- 8) budowę zbiornika wody technologicznej,
- 9) adaptację istniejącego osadnika wtórnego na zagęszczacz grawitacyjny osadu,
- 10) adaptację budynku na budynek socjalno-techniczny, w którym planuje się wydzielenie stacji dmuchaw, pomieszczenie socjalne oraz pomieszczenie sterowania,
- 11) budowę komory pomiarowej ścieków oczyszczonych,
- 12) remont wylotu ścieków oczyszczonych,
- 13) budowę wiaty technologicznej do składowania osadu odwodnionego,
- 14) wykonanie przepompowni lokalnych i komór pomocniczych, budowę rurociągów technologicznych,
- 15) budowę dróg i placów.

b) *powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie*
Odległość oczyszczalni od centrum Osiecznej wynosi ok. 1500 m. W bezpośrednim otoczeniu oczyszczalni znajdują się tereny łąk, droga oraz rów melioracji szczegółowej, oznaczony symbolem SO-32. Odległość najbliższych zabudowań od oczyszczalni ścieków wynosi ok. 320 m. Zarówno wielkość, jak i złożoność oddziaływania analizowanego przedsięwzięcia nie wykroczy poza istniejący teren, związany z aktualnym użytkowaniem istniejącej oczyszczalni ścieków. Z uwagi na zakres i charakter i skalę inwestycji wnioskuje się, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie spowoduje znaczącego obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej.

c) *wykorzystania zasobów naturalnych*

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że zapotrzebowanie na media i surowce dla planowanego przedsięwzięcia są szacowane następująco:

- woda ok. 2.500 m³/rok,
- energia elektryczna ok. 930 MWh/rok,
- polielektrolit 1,2 Mg/rok,
- wapno 60 Mg/rok

d) emisji i występowania innych uciążliwości

Zasięg oddziaływania na środowisko w trakcie budowy i eksploatacji stwarzać może potencjalnie różnorodne zagrożenia dla środowiska, związane ze specyfiką działalności. Źródłami emisji na środowisko mogą być:

- wprowadzenie ścieków oczyszczonych do odbiornika,
- generowanie i gospodarowanie wytwarzanymi odpadami,
- hałas związany z pracą urządzeń i ruchem pojazdów o niewielkim natężeniu,
- emisji substancji złownnych,
- emisja szkodliwych czynników biologicznych, zwłaszcza w środowisku wilgotnym bioaerozoli.

Zgodnie z przedłożoną przez Inwestora kartą informacyjną w fazie eksploatacji ścieki oczyszczone zostaną odprowadzone do ziemi (poprzez rów melioracji szczegółowej SO-32). Wprowadzenie ścieków odbywać się będzie istniejącym wylotem zlokalizowanym w km 4+20. Z przedłożonej karty informacyjnej wynika, że ścieki oczyszczone odprowadzone do odbiornika nie będą powodować w nim fermentowania się osadów i piany, zmian naturalnej mętności, barwy i zapachu oraz zmian w naturalnej biocenozie charakterystycznej dla wód.

Odpady wytworzone w oczyszczalni nie są zaliczane do odpadów niebezpiecznych. Inwestor zapewnia, że odpady będą gromadzone selektywnie, w szczelnych pojemnikach lub w zadaszonych magazynach wyposażonych w systemy zbierania odcieków. Inwestor przewiduje także dezodoryzację chemiczną punktów magazynowania, których zadaniem będzie obniżenie lub nawet wyeliminowanie uciążliwości zapachowej punktów magazynowania. Ocieki generowane w wyniku magazynowania mają być wracane do kanalizacji wewnątrz obiektowej i oczyszczane w procesie technologicznym.

Chwilowe niekorzystne oddziaływanie hałasu na środowisko może wystąpić w fazie realizacji inwestycji. Zgodnie z informacją zawartą w karcie informacyjnej zastosowane w ciągu technologicznym pompy zanurzone w ściekach nie będą stanowić uciążliwości dla klimatu akustycznego. Planowane do zainstalowania dmuchawy sprężonego powietrza zostaną obudowane obudową dźwiękochłonną i umieszczone w pomieszczeniu zamkniętym, co znacząco zminimalizuje emisję hałasu związaną z ich eksploatacją.

Planowane do zastosowania przez Inwestora rozwiązania techniczne, w tym rozwiązania chroniące środowisko powodują, że przedsięwzięcie nie powinno być źródłem ponadnormatywnej emisji substancji i energii do środowiska, która mogłaby wywołać niepożądane skutki w poszczególnych komponentach środowiska naturalnego.

e) ryzyko wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii

Oczyszczalnia ścieków wyposażona zostanie w system zasuw i obejść awaryjnych, umożliwiających zapewnienie stabilnej pracy obiektu.

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

Ze względu na skalę przedsięwzięcia i planowane rozwiązania mające na celu ochronę środowiska gruntowo-wodnego stwierdza się, że przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na obszary wodno-błotne oraz obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

b) obszary wybrzeży

Przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży.

c) *obszary górskie lub leśne*

Przedsięwzięcie leży poza obszarami góorskimi i leśnymi.

d) *obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych*

Nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na Jednolite Części Wód Powierzchniowych i Jednolite Części Wód Podziemnych. Realizacja inwestycji nie będzie miała negatywnego wpływu na osiągnięcie celów środowiskowych określonych w Planie zagospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry.

e) *obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary sieci natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody*

Teren oczyszczalni ścieków znajduje się na terenie obszarów podlegających ochronie Natura 2000:

- **obszary ptasie „Zbiornik Wonieść” o kodzie PLB300005.** Obszar ważny głównie dla lęgowych i migrujących ptaków wodnych i błotnych. Obszar stanowi cenną ostoję różnorodności biologicznej pośród rozległych obszarów intensywnie wykorzystywanych rolniczo.

- **obszary siedliskowe „Zachodnie Pojezierze Krzywińskie” o kodzie PLB300014.**

f) *obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone*

Z posiadanych danych nie wynika, aby inwestycja była realizowana w rejonie występowania obszarów na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

g) *obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne*

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika, aby inwestycja była realizowana w rejonie występowania obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) *gęstość zaludnienia*

Na terenie Gminy Osieczna wynosi 69 osób/km² (wg danych GUS z 2011 r.)

i) *obszary przylegające jezior*

W odległości około 1700 m od planowanego przedsięwzięcia znajdują się: Jezioro Łoniewskie.

j) *uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:*

W rejonie realizacji inwestycji brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 wynikające z:

a) *zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać*

Biorąc pod uwagę skalę i charakter przedsięwzięcia można stwierdzić, że oddziaływanie przedsięwzięcia ograniczy się do najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji i eksploatacji.

b) *transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze*

Z uwagi na zakres i lokalny charakter planowanego przedsięwzięcia należy stwierdzić, że inwestycja nie będzie powodowała transgranicznego oddziaływania na środowisko.

c) wielkość i złożoność oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej

Informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia potwierdzają, że ze względu na charakter i skalę przedsięwzięcia dla planowanej inwestycji nie przewiduje się wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności.

d) prawdopodobieństwo oddziaływania

Bezpośrednie oddziaływanie inwestycji ograniczy się do obszaru realizacji inwestycji i nie spowoduje przekroczenia standardów jakości środowiska.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że funkcjonowanie planowanej inwestycji nie spowoduje uciążliwości, które mogłyby negatywnie wpłynąć na jakość środowiska.

Analiza przedłożonego wniosku oraz dokumentacja wykazała, że przy zastosowaniu odpowiednich rozwiązań technicznych i technologicznych oraz przestrzeganiu obowiązujących przepisów prawnych, uciążliwość projektowanych prac zostanie zminimalizowana do stopnia nie zagrażającego środowisku. Planowana przebudowa i rozbudowa oczyszczalni spowoduje zwiększenie ilości przyjmowanych ścieków surowych do oczyszczalni oraz poprawę istniejącego stanu technicznego.

W toku prowadzonego postępowania zapewniono stronom czynny udział w toczącym się postępowaniu. Do organu prowadzącego nie wpłynęły żadne pisma, uwagi ani wnioski dotyczące sprawy.

W tym stanie faktycznym i prawnym orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 ust. 3 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 decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-13 wskazanej wyżej ustawy. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stanie się ostateczna.

Od decyzji niniejszej służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lesznie za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia,
2. Kopia karty informacyjnej przedsięwzięcia.

Otrzymuje za dowodem doręczenia:

1. Przedsiębiorstwo Inżynierii Sanitarnej „MEKOR” 62-200 Gniezno, ul. Chudoby 16,
2. Burmistrz Miasta i Gminy Osieczna, 64-113 Osieczna, ul. Powstańców Wielkopolskich 6,
3. Biernat Wiesław, 64-113 Dobramyśl 10,
4. Kaczmarek Sebastian i Kaczmarek Magdalena, 64-113 Osieczna, ul. 27 Stycznia 14,
5. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu,
6. Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Lesznie,
7. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu ul. Dąbrowskiego 79,
8. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lesznie ul. Niepodległości 66.



up. BURMISTRZA
Stefan Kusnierek
Zastępca Burmistrza

Charakterystyka przedsięwzięcia.

„Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Osiecznej”

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie polega na przebudowie i rozbudowie, komunalnej oczyszczalni ścieków w Osiecznej, obręb Wojnowice. Planowana przebudowa i rozbudowa oczyszczalni związana jest z planowanym zwiększeniem ilości przyjmowanych ścieków surowych.

Istniejąca oczyszczalnia ścieków zlokalizowana jest na części działek 195/9, 195/10 i 195/11 obręb Wojnowice. Teren na którym znajdują się obiekty istniejącej oczyszczalni ścieków jest o łącznym obszarze 4.0000 ha. Teren na którym znajdują się obiekty istniejącej oczyszczalni ścieków jest ogrodzony. Poza ogrodzeniem nie znajdują się żadne obiekty oczyszczalni ścieków, teren ten jest porośnięty trawami oraz pojedynczymi krzewami.

W związku z realizacją inwestycji planuje się lokalizację nowych obiektów na pozostałej części działek 195/9, 195/10, 195/11. Część istniejących obiektów poddana zostanie rozbiórce. Łączna powierzchnia utwardzona i zabudowana po przeprowadzonej rozbudowie i przebudowie nie zwiększy się. Pozostała część działki pokryta zostanie zielenią, wykonane zostaną nasadzenia drzew wokół nowo projektowanego ogrodzenia działki. Podstawową ich funkcją będzie ograniczenie zasięgu zanieczyszczeń gazowych, zwiększenie współczynnika szorstkości powierzchni ograniczającego rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń gazowych i aerozoli oraz działanie oczyszczające polegające na sorbowaniu zanieczyszczeń przez aparat asymilacyjny roślin.

Wszystkie projektowane w ramach realizacji inwestycji obiekty techniczne i technologiczne zostaną wykonane w technologii zapewniającej całkowitą szczelność. Osad odwodniony będzie składowany na wiacie technologicznej, posadowionej na szczelnej, betonowej płycie fundamentowej o pojemności czynnej wynoszącej 262 m^3 , z trzech stron obudowanej murkami oporowymi, wyposażonej w system ujmowania odcieków. Powierzchnia planowanej wiaty zapewni przetrzymanie wytworzonych w procesie oczyszczania ścieków, osadów przez okres ok. 100 dni.

Oczyszczalnia po planowanej przebudowie i rozbudowie będzie posiadać przepustowość $Q_{\text{śrd}} - 1015 \text{ m}^3/\text{dobę}$, a wartość $RLM = 10 \text{ 150}$.

z up. BURMISTRZA
Stefan Ruśnerek
Zastępca Burmistrza