

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 74 ust. 3, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 i art. 85 ust. 1 i 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 o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 2373 ze zm.), zwanej dalej ustawą „ooś” oraz § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) oraz art. 49 i 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Sabnie, ul. Główna 73, 08-331 Sabnie, z dnia 11 kwietnia 2022 r.,

orzekam

I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Kupientyn – Kolonia”, gmina Sabnie, powiat sokołowski.

II. Określić warunki i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie:

1. Przed przystąpieniem do jakichkolwiek działań należy dokonać oględzin terenu pod kątem występowania gatunków chronionych i ich siedlisk oraz analizy planowanych prac w kontekście przepisów dotyczących w szczególności ochrony zwierząt objętych ochroną gatunkową.
2. Do pracy wykorzystywać maszyny i urządzenia sprawne technicznie, posiadające aktualne atesty oraz eksploatowane i konserwowane systematycznie, w sposób prawidłowy, który zapewni zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego przed wyciekami płynów technicznych i paliw.
3. W przypadku awaryjnego wycieku substancji ropopochodnych i skażenia gruntu, grunt należy oczyścić, a zużyte sorbenty zmagazynować w szczelnych, zamykanych pojemnikach i następnie przekazać uprawnionym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia.
4. Zaplecze budowy zlokalizować na gruntach utwardzonych o niskim poziomie wód gruntowych, oddalonych od cieków wodnych oraz położonych poza miejscami spływu wód opadowych.
5. W celu minimalizacji wpływu planowanego przedsięwzięcia na populację małych zwierząt, wykopy zabezpieczyć siatką rabatową lub zakryć folią przed ewentualnym przedostaniem się zwierząt. Wykopy na bieżąco kontrolować, a w przypadku stwierdzenia obecności zwierząt w wykopach, przenieść je w bezpieczne miejsce poza teren wykopów.
6. Ogrodzenie oczyszczalni wykonać z siatki ażurowej bez podmurówki w celu umożliwienia migracji małym zwierzętom. Pozostawić min. 10-15 cm wolnej przestrzeni od gruntu.
7. Prace budowlane należy prowadzić poza okresem lęgowym ptaków (tj. z wyłączeniem okresu od 1 marca do 15 września) lub w tym okresie pod nadzorem ornitologicznym.
8. Przed przystąpieniem do realizacji obiektów budowlanych, z części powierzchni terenu pokrytego trawą należy usunąć warstwę humusu, zmagazynować na przyźnie, a następnie wykorzystać ją w ramach rekultywacji i ukształtowania terenu.
9. Należy zwrócić, szczególną uwagę na istniejącą szatę roślinną w obrębie terenu inwestycji, w tym utrzymać, w miarę możliwości istniejące zadrzewienie i zakrzewienie (wzdłuż rzeki).
Ewentualną wycinkę drzew i krzewów prowadzić poza sezonem lęgowym ptaków.
10. Roboty ziemne w pobliżu drzew i krzewów prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności.
11. Po zakończeniu realizacji inwestycji należy wykonać nasadzenia dekoracyjnej zieleni ochronnej wysokiej i niskiej, całorocznej. Prawidłowość nasadzeń oraz dobór gatunków roślinności powinien gwarantować, że rozrost systemu korzeniowego drzew i krzewów nie przyczyni się do zarastania i uszkodzenia uzbrojenia podziemnego na terenie oczyszczalni.

12. Na etapie realizacji inwestycji oszczędnie korzystać z terenu w sposób zapewniający ochronę środowiska gruntowo-wodnego, w szczególności przed wyciekami substancji ropopochodnych. Zaplecze budowy należy zorganizować na terenie utwardzonym.
13. Teren inwestycji wyposażać w odpowiednią ilość sorbentów przeznaczonych do neutralizacji ewentualnych wycieków.
14. Prace ziemne i fundamentowe należy prowadzić w okresach suchych. W przypadku zaistnienia konieczności odwadniania wykopów budowlanych, czas prowadzenia prac odwodnieniowych powinien być skrócony do minimum, celem ograniczenia zasięgu oddziaływania tych prac. Prace odwodnieniowe należy prowadzić w sposób nie powodujący szkód na terenach sąsiednich.
15. Budynki techniczne oczyszczalni wyposażać w szczelne posadzki i system odprowadzania ewentualnych odcieków i ścieków do układu technologicznego oczyszczalni.
16. Urządzenia technologiczne służące do przesyłu, magazynowania i oczyszczania ścieków wykonać jako szczelne i odporne na korozję.
17. Należy prowadzić stałą kontrolę ilości i jakości ścieków oczyszczonych odprowadzanych do odbiornika. Ścieki odprowadzane do odbiornika powinny spełniać wymagania pozwolenia wodno-prawnego.

III. Ustalić charakterystykę planowanego przedsięwzięcia zawartą w załączniku Nr 1 do niniejszej decyzji jako jej integralną część.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 11 kwietnia 2022 r. Gmina Sabnie, ul. Główna 73, 08-331 Sabnie wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Kupientyn – Kolonia”, gmina Sabnie, powiat sokołowski. Do wniosku dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia, wypis z rejestru gruntów, kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz przewidywany obszar, o którym mowa w art. 74 ust. 3a zdanie drugie ustawy „oos”, mapę w postaci papierowej w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, o którym mowa w art. 74 ust. 3a zdanie drugie, wraz z wyznaczoną odległością 100 m od granic tego terenu oraz wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Dla terenu objętego wnioskiem obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego - Uchwała Rady Gminy Sabnie NR XIX/86/2016 z dnia 03 marca 2016r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszaru powiązanego ze zbiornikiem głównym Niewiadoma w miejscowościach Kupientyn, Kupientyn – Kolonia, Nieciecz Włociańska i Niewiadoma (Dz. Urz. Woj. Maz. z 25 kwietnia 2016 r., poz. 4065). Zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego teren inwestycji stanowią tereny infrastruktury kanalizacyjnej.

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz.1839.), tj. „instalacje do oczyszczania ścieków inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 40, przewidziane do obsługi liczby mieszkańców nie mniejszej niż 400 równoważnej liczby mieszkańców w rozumieniu art. 86 ust. 3 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne. Dlatego zgodnie z treścią art. 71 ust. 2 ustawy „oos” wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W związku z powyższym, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1-2 i pkt 4 ustawy „oos” pismem z dnia 13 kwietnia 2022 r., znak: RIŚ.6220.3.2022 tut. organ wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokołowie Podlaskim oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim opinią z dnia 20 kwietnia 2022 r., znak: LU.ZZŚ.2.4360.113.2022.KK nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia ze względu na brak negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w ustawie Prawo Wodne i wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań.

Warunki i wymagania wskazane w opinii Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie zostały uwzględnione w całości w sentencji decyzji.

Obwieszczeniem z dnia 8 czerwca 2022 r. Wójt Gminy Sabnie poinformował strony postępowania o wydaniu opinii przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokołowie Podlaskim opinią Nr 10/22 z dnia 21 kwietnia 2022 r., znak: ZNS.7040.13.2022 stwierdził, iż nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor ochrony Środowiska w Warszawie pismem z dnia 25 kwietnia 2022 r. wezwał Wójta Gminy Sabnie do uzupełnienia przedłożonej dokumentacji. Pismem z dnia 9 maja Wójt Gminy Sabnie przekazał powyższe uzupełnienie. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie postanowieniem z dnia 7 czerwca 2022 r., znak: WOOŚ-I.4220.580.2022.MŚ.2 stwierdził, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia. Jednocześnie określił i wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust.1 pkt 1 lit. b lub c ustawy „oos”. Warunki wskazane w postanowieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska zostały uwzględnione w całości w sentencji decyzji.

W toku prowadzonego postępowania na podstawie art. 74 ust. 3a ustawy „oos” ustalono, że liczba stron postępowania przekracza 10. W związku z powyższym stosownie do wymogów art. 10 i 49 k.p.a. oraz art. 74 ust. 3 ustawy „oos” tut. organ obwieszczeniem z dnia 13 kwietnia 2022 r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania w sprawie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Obwieszczenie umieszczono w dniu 13 kwietnia 2022 r. na stronie internetowej urzędu: (www.sabnie.bip.pl), na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Sabnie oraz w miejscowościach Kupientyn i Kupientyn Kolonia.

Obwieszczeniem z dnia 8 czerwca 2022 r. strony postępowania zostały zawiadomione o możliwości zapoznania się z zebranymi w toku postępowania materiałami dla ww. przedsięwzięcia oraz o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych materiałów w terminie 7 dni, od dnia dokonania zawiadomienia. Obwieszczenie umieszczono w dniu 8 czerwca 2022 r. na stronie internetowej urzędu: (www.sabnie.bip.pl), na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Sabnie oraz w miejscowościach Kupientyn i Kupientyn - Kolonia.

W wyznaczonym terminie żadna ze stron postępowania nie wniosła uwag ani wniosków.

Biorąc pod uwagę przeprowadzoną w toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, analizę kryteriów planowanego przedsięwzięcia w zakresie, o którym mowa w art. 63 ust. 1 ustawy „oos”, dokonaną w szczególności na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia, jak również poprzez uzyskanie postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokołowie Podlaskim oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim, organ właściwy do wydania decyzji uznał, że po zrealizowaniu przez Inwestora wszystkich warunków zawartych w sentencji niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska. Jednocześnie uwzględniając fakt, że w toku prowadzonego postępowania odstąpiono od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, tutejszy organ na podstawie postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokołowie Podlaskim oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim oraz zgodnie z art. 84 ustawy „oos” stwierdził w niniejszej decyzji brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Po przeprowadzeniu analizy dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, uwzględniając łączne uwarunkowania zawarte w art. 63 ust. 1 ustawy „oos” oraz opinie organów o którym mowa w art. 64 ustawy „oos”, Wójt Gminy Sabnie odstąpił od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia biorąc pod uwagę następujące uwarunkowania:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie oczyszczalni ścieków bytowo-gospodarczych na działce o nr ew. 176 zlokalizowanej w miejscowości Kupientyn-Kolonia. Typ oczyszczalni ścieków: mechaniczno – biologiczna w oparciu o technologię złożeń obrotowych. Działka ma powierzchnię 1,31 ha i obecnie jest

niezabudowana. Od strony południowej na całej długości graniczy z rzeką Cetynia, od strony zachodniej i północnej z terenami rolniczymi, a od strony wschodniej z działką gminną drogową. Oczyszczalnia projektowana jest dla 1320 RLM i przepustowości średniodobowej $130 \text{ m}^3/\text{d}$. Oczyszczalnia została zaprojektowana z dala od istniejącej zabudowy, najbliższy budynek mieszkalny znajduje się w odległości 250 m. Zaplanowano budowę mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w oparciu o technologię złożeń obrotowych. Do oczyszczalni dopływać będą jedynie ścieki sanitarne. Ścieki deszczowe oraz przemysłowe nie będą oczyszczane w niniejszej oczyszczalni.

Inwestycja będzie realizowana i oddawana do użytkowania w dwóch etapach:

- I etap - ~ 500 mieszkańców + $10 \text{ m}^3/\text{d}$ ścieków dowożonych (660 RLM) - $Q_{\text{dśr}} \sim 65 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{max}} \sim 80 \text{ m}^3/\text{d}$;
- II etap - ~ 500 mieszkańców + $10 \text{ m}^3/\text{d}$ ścieków dowożonych (660 RLM) - $Q_{\text{dśr}} \sim 65 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{max}} \sim 80 \text{ m}^3/\text{d}$.

Obiekty do wykonania w ramach inwestycji:

1. Elementy oczyszczalni ścieków: taca najazdowa punktu zlewnego, stacja odbioru ścieków dowożonych, zbiornik uśredniający ścieków dowożonych, pompownia ścieków z sitem spiralnym, sitopiaskownik zlokalizowany w antresoli budynku socjalno-technicznego, komora odświeżania ścieku z przelewami pilastymi, reaktor biologiczny (4 ciągi technologiczne - 2 ciągi technologiczne w etapie I oraz 2 ciągi technologiczne w etapie II), komora pomiarowa ścieków oczyszczonych, wylot ścieków do odbiornika;
2. Budynek techniczny - powierzchnia w rzucie ok. 145 m^2 ;
3. Budynek garażowo-warsztatowy - powierzchnia w rzucie ok. 300 m^2 ;
4. Połączenia między obiektami wodociągowe, kanalizacyjne, elektryczne;
5. Zagospodarowanie terenu oczyszczalni - utwardzenia, chodniki i ciągi komunikacyjne, ogrodzenie, brama wjazdowa automatyczna, zieleń izolacyjna.

Po zrealizowaniu I oraz II etapu przedsięwzięcia, oczyszczalnia osiągnie następujące wydajności:

- Średnia dobowa ilość ścieków $Q_{\text{dśr}} = 130 \text{ m}^3/\text{dobę}$;
- Maksymalna dobowa ilość ścieków $Q_{\text{max}} = 160 \text{ m}^3/\text{dobę}$;
- Maksymalna godzinowa wydajność mechanicznego stopnia $Q_{\text{hmax}} = 20 \text{ m}^3/\text{h}$;
- Maksymalna godzinowa wydajność biologicznego stopnia $Q_{\text{hmax}} = 12,4 \text{ m}^3/\text{h}$.

Na obszarze objętym inwestycją nie ma systemu zbiorczej kanalizacji, ścieki socjalno-bytowe gromadzone są na ogół w zbiornikach bezodpływowych i często usuwane do wód powierzchniowych lub bezpośrednio do gruntu.

- b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że planowana inwestycja będzie powiązana z innymi przedsięwzięciami (projektowana sieć kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Kupientyn i Kupientyn – Kolonia). Wójt Gminy Sabnie w dniu 9 czerwca 2022 r. wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowę sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Kupientyn i Kupientyn -Kolonia.

Budowa oczyszczalni ścieków umożliwi odprowadzenie ścieków do oczyszczalni oraz likwidację zbiorników bezodpływowych często nieszczelnych do których obecnie gromadzone są ścieki socjalno – bytowe.

Jednak z uwagi na charakter oddziaływań możliwość kumulowania się jej oddziaływań z innymi jest znikoma. Nie przewiduje się kumulowania oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie ze względu na skalę i charakter przedsięwzięcia.

Należy uznać, że nie dojdzie do istotnych kumulacji oddziaływań związanych z ich funkcjonowaniem.

- c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych w tym gleby, wody i powierzchni ziemi: Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że przedmiotowa działka w większości jest wykorzystywana rolniczo. Teren działki wzdłuż rzeki Cetynia stanowią trawy, krzewy oraz drzewa. Na analizowanym terenie nie stwierdzono chronionych gatunków roślin. Wszystkie stwierdzone gatunki są roślinami powszechnie albo dość

licznie występującymi w Polsce oraz typowymi dla terenów nadrzecznych tj.: olsza czarna, wierzba, topola i jesion, z przeważającą ilością drzew - olsza czarna. Nie przewiduje się, aby budowa oczyszczalni mogła ujemnie oddziaływać na środowisko przyrodnicze. Na przedmiotowej działce nie stwierdzono stanowisk chronionych i zagrożonych gatunków roślin naczyniowych, mszaków, porostów oraz grzybów wielkoowocnikowych. W wyniku realizacji przedsięwzięcia nie dojdzie do zniszczenia siedlisk fauny, w tym stanowisk lęgowych ptaków. Na analizowanym obszarze nie stwierdzono stałego występowania szczególnie cennych gatunków zwierząt. Teren działki charakteryzuje się małą różnorodnością biologiczną. Odprowadzanie ścieków oczyszczonych do rzeki Cetynia nie będzie miało wpływu na gatunki występujące w rzece. Budowa oczyszczalni ścieków nie będzie się wiązać z koniecznością wycinki drzew. Przewiduje się dodatkowo nasadzenia dekoracyjnej zieleni ochronnej wysokiej i niskiej, całorocznej, w miejscach w których zajdzie taka potrzeba. Do realizacji inwestycji wykorzystywane będą następujące materiały: woda, piasek, kruszywo, zaprawy, gładzie gipsowe, tworzywa sztuczne, ceramika, beton, stal, drewno, humus i inne materiały powszechnie stosowane w budownictwie. Paliwo w postaci oleju napędowego będzie potrzebne do zasilania silników koparek i spycharek. Wszystkie wykorzystane surowce, materiały, energia i woda potrzebne będą jedynie w czasie wykonania robót budowlanych. W okresie eksploatacji obiektu wykorzystywana będzie woda w ilości ok. 2 m³/d oraz energia w ilości 300 kWh/d.

Biorąc pod uwagę zakres i lokalizację przedsięwzięcia, realizacja i funkcjonowanie planowanej inwestycji nie przyczyni się w sposób istotny do zmniejszenia różnorodności biologicznej terenu oraz nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

W trakcie realizacji planowanego przedsięwzięcia wystąpi okresowo niewielka emisja hałasu, zanieczyszczeń powietrza czy drgań, pochodząca z eksploatacji maszyn oraz ruchu pojazdów, ograniczona do pory dziennej. Natężenie tego hałasu oraz emisja spalin będą porównywalne z hałasem komunikacyjnym. Z uwagi na krótkotrwałość tego zjawiska uciążliwości te nie będą stanowić zagrożenia dla środowiska.

Na etapie budowy powstawać będą ścieki socjalno - bytowe, które będą gromadzone w przenośnych sanitariatach typu TOI-TOI i okresowo wywożone na oczyszczalnię ścieków. Uciążliwości te będą miały charakter krótkotrwały i ustąpią po zakończeniu prac budowlanych.

W okresie eksploatacji ścieki oczyszczone z planowanej do realizacji oczyszczalni będą zawierać zanieczyszczenia BZT5, CHZT5, zawiesina ogólna. Nie będą zawierać substancji priorytetowych. Do oczyszczalni dopływać będą jedynie ścieki sanitarne.

W związku z rodzajem zastosowanej technologii oraz skalą inwestycji nie przewiduje się wystąpienia istotnych emisji, które mogą negatywnie i trwale wpłynąć na poszczególne elementy środowiska przyrodniczego. Nie wystąpi więc dodatkowa emisja gazów i pyłów do powietrza oraz przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu.

e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:

Z informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że nie wystąpi ryzyko poważnej awarii lub katastrofy.

f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:

W fazie realizacji przedsięwzięcia wytwarzane będą odpady związane z pracami budowlanymi i montażowymi oraz z funkcjonowaniem zaplecza socjalnego pracowników. Odpady te magazynowane będą tymczasowo w kontenerach lub w miejscu wyznaczonym na terenie budowy. Podczas realizacji będą powstawać odpady o kodach: ziemia - 17 05 04 (ok. 10 t/rok), ścieki ze zbiorników bezodpływowych - 20 03 04 (ok. 10 t/rok), odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów - 17 01 01 (ok. 10 t/rok), odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia - 17 01 03 (ok. 3 t/rok), usunięte tynki, tapety, okleiny itp. - 17 01 80 (ok. 1 t/rok), mieszaniny metali - 17 04 07 (ok. 5 t/rok), opakowania z papieru i tektury - 15 01 01 (ok. 0,20 t/rok), opakowania z tworzyw sztucznych - 15 01 02 (ok. 0,05 t/rok), opakowania z drewna - 15 01 03 (ok. 0,05 t/rok), zmieszane odpady opakowaniowe - 15 01 06 (ok. 0,03 t/rok), sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 - 15 02 03 (ok. 0,10 t/rok),

sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 - 15 02 03 (ok.0,15 t/rok), nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne - 20 03 01 (ok.0,30 t/rok).

Podczas eksploatacji oczyszczalni będą powstawały głównie odpady takie jak: skratki oraz osad nadmierny. Wyodrębniane na sicie i sitopiaskowniku skratki będą składowane w odpowiednich pojemnikach, tam ręcznie wapnowane, a po napełnieniu odwożone na składowisko odpadów. Pozostałe odpady będą czasowo przetrzymywane lub gromadzone przed ich transportem, odzyskiem lub unieszkodliwianiem na terenie, do którego posiadacz odpadów ma tytuł prawny. Odpady będą gromadzone najlepiej w wydzielonym pomieszczeniu w szczelnych pojemnikach. Miejsce gromadzenia odpadów będzie jednoznacznie oznakowane. Wszystkie odpady komunalne będą gromadzone w pojemnikach na śmieci, a następnie przekazywane będą do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych. Osad nadmierny wywożony będzie na najbliższą oczyszczalnię ścieków do dalszej obróbki. Osad nadmierny zagęszczony zakwalifikowano do odpadów inne nie wymienione odpady o kodzie 19 08 99. Podczas eksploatacji będą powstawać odpady o kodach: skratki - 19 08 01 (ok.15 t/rok), tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze -19 08 09 (ok. 0,5 t/rok), zawartość piaskowników - 19 08 02 (ok. 7 t/rok), inne nie wymienione odpady (osad nadmierny) - 19 08 99 (ok. 150 t/rok), odpady ze studzienek kanalizacyjnych - 20 03 06 (ok. 1 t/rok), niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne - 20 03 01 (ok. 2 t/rok), zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13 - 16 02 14 (ok. 0,01 t/rok), baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03) - 16 06 04 (ok. 0,01 t/rok), kable inne niż wymienione w 17 04 10 - 17 04 11 (ok. 0,001 t/rok).

Gospodarka odpadami na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko, ponieważ odpady będą magazynowane, odbierane i zagospodarowywane zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zgodnie z obowiązującym na terenie Gminy Sabnie systemem gospodarowania odpadów, a odpady komunalne przekazywane będą do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych.

g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:

Biorąc pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz charakter i skalę planowanej inwestycji oraz zastosowane zabezpieczenia, na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji standardy jakości środowiska w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz emisji hałasu będą dotrzymane. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie powodować zagrożenia dla środowiska przyrodniczego oraz zdrowia ludzi.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym 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, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:

Na obszarze planowanej inwestycji nie występują obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, siedliska łąkowe oraz ujścia rzek.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:

Planowana inwestycja leży poza obszarami wybrzeży.

c) obszary górskie lub leśne:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami górkimi i leśnymi.

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

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że inwestycja będzie realizowana poza obszarami objętymi ochroną, w tym poza strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych. Według Mapy Podziału Hydrograficznego Polski, bezpośrednio przy działce nr 176, obręb Kupientyn – Kolonia

zlokalizowana jest rzeka Cetynia, która będzie odbiornikiem ścieków oczyszczonych z oczyszczalni. Na rzece Cetynia, w odległości ok. 2,2 km poniżej miejsca wprowadzania ścieków, znajduje się zbiornik wodny „Niewiadoma”.

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

Teren objęty planowanym przedsięwzięciem zlokalizowany jest poza granicami obszarów objętych ochroną na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916). Teren przeznaczony pod inwestycję zlokalizowany jest w odległości ok. 13,9 km od obszaru Natura 2000 Kantor Stary PLH140007 i w odległości ok. 15,4 km od obszaru Natura 2000 Dolina Dolnego Bugu PLB140001. Najbliżej położony korytarz ekologiczny znajduje się w odległości ok. 14 km - Dolina Dolnego Bugu.

Biorąc pod uwagę zakres i lokalizację przedsięwzięcia, realizacja i funkcjonowanie planowanej inwestycji nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać, na przedmiot ochrony i integralność ww. obszaru Natura 2000 oraz na spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:

Z przedłożonej dokumentacji nie wynika, aby w miejscu realizacji inwestycji oraz w jej pobliżu występowały obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

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

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszaru objętego wnioskiem wynika, iż inwestycja nie będzie realizowana w rejonie występowania obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia:

Gęstość zaludnienia na terenie gminy Sabnie wynosi 33,5 os./km² (wg GUS 2020 r.).

i) obszary przylegające do jezior:

W zasięgu oddziaływania inwestycji i w jej najbliższej okolicy nie występują jeziora.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:

Inwestycja nie będzie realizowana w miejscu występowania uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911 ze zm.), przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obrębie jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonych kodem europejskim PLRW2000172667129 i nazwie „Cetynia od źródeł do Okna”, status: naturalna część wód, typ (17) – potok nizinny piaszczysty. Ocena stanu JCWP – zły. Celem środowiskowym dla JCWP jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych oceniono jako zagrożone. Typ odstępstwa: brak możliwości technicznych W zlewni JCWP występują presje komunalna, przemysłowa, rolnictwo oraz presja niska emisja. W programie działań zaplanowano wszystkie możliwe działania mające na celu ograniczenie presji rolniczej tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dobrego stanu. W programie działań zaplanowano także działanie obejmujące przegląd pozwoleń wodnoprawnych na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi przez użytkowników W zlewni JCWP z uwagi na zagrożenie osiągnięcia celów środowiskowych, zgodnie z ustawą - Prawo wodne, mające na celu szczegółowe rozpoznanie i w rezultacie ograniczenie presji komunalnej i przemysłowej tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dobrego stanu. W programie działań zaplanowano także działanie: weryfikacja programu ochrony środowiska dla gminy, mające na celu szczegółowe rozpoznanie i w rezultacie ograniczenie tej presji tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dobrego stanu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia tego działania, następnie konkretnych działań naprawczych, a także okres

niezbędny, aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027. Analizowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) oznaczonych kodem PLGW200055, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. Celem środowiskowym dla JCWPd jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako niezagrożone. JCWPd znajduje się w obszarze Wyznaczonym do poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz w obszarze przeznaczonym do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

Biorąc pod uwagę charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania techniczne chroniące środowisko, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód, obszarów chronionych oraz na realizację celów środowiskowych określonych w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”.

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

a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na które przedsięwzięcie może oddziaływać:

Zasięg przestrzenny oddziaływania przedsięwzięcia ograniczy się do najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Ze względu na rodzaj planowanej inwestycji oraz jej lokalizację nie wystąpi transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:

Ze względu na charakter i skalę przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się możliwości wystąpienia oddziaływań o znacznej wielkości, intensywności lub złożoności. Planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

Informacje zawarte w przedłożonej dokumentacji potwierdzają wystąpienie oddziaływań na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia. Zasięg oddziaływania obejmuje zabudowane działki w miejscowościach Kupientyn i Kupientyn - Kolonia. Natomiast ze względu na charakter przedsięwzięcia, transport ścieków w kanałach zamkniętych, szczelnych nie przewiduje się oddziaływania na ludność.

Ze względu na charakter przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się możliwości wystąpienia oddziaływań o znacznej wielkości, intensywności lub złożoności. Planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko. Z uwagi na skalę i charakter przedsięwzięcia bezpośrednie oddziaływania będą miały jedynie zasięg lokalny i ograniczą się do najbliższego terenu jego lokalizacji.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Oddziaływania powstałe na etapie realizacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i odwracalne.

Oddziaływania powstałe na etapie eksploatacji ograniczą się do miejsca realizacji inwestycji.

f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Planowana inwestycja będzie powiązana z innymi przedsięwzięciami (projektowana sieć kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Kupientyn i Kupientyn – Kolonia). Jednak z uwagi na charakter oddziaływań możliwość kumulowania

się jej oddziaływań z innymi jest znikoma. Nie przewiduje się kumulowania oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie ze względu na skalę i charakter przedsięwzięcia. Z uwagi na charakter i skalę przedsięwzięcia stwierdza się, że nie będą powstawały istotne oddziaływania skumulowane.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania:

Przedłożona karta informacyjna przedsięwzięcia uwzględnia szereg technicznych i technologicznych rozwiązań minimalizujących ujemne oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko, do których należą: mechaniczne oczyszczanie ścieków w budynku zamkniętym, oczyszczalnia bez konieczności napowietrzania (wyeliminowanie aerozoli i zapachów), kierowanie odcieków i przelewów do ponownego oczyszczania, przyjęcie procesu technologicznego gwarantującego otrzymanie odpowiednich parametrów ścieków oczyszczonych, zautomatyzowanie procesów mechanicznego i biologicznego oczyszczania ścieków, odzwierciedlenie stanów awaryjnych urządzeń oczyszczalni na szafach sterowniczych z sygnalizacją do centrali dozoru technicznego. Przedstawione rozwiązania spełniają wymagania zawarte w Prawo ochrony środowiska, stawiane technologiom stosowanym w nowo uruchamianych lub zmienianych w istotny sposób instalacjach.

W celu minimalizacji wpływu planowanego przedsięwzięcia na populację małych zwierząt wykopy będą zabezpieczone siatką rabatową lub zakryte folią przed ewentualnym przedostaniem się zwierząt. Wykopy będą kontrolowane, a w przypadku stwierdzenia obecności zwierząt w wykopach zostaną one przeniesione w bezpieczne miejsce poza teren wykopów. Ogrodzenie zostanie wykonane z siatki azurowej, co umożliwi migrację małym zwierzętom.

Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia nie przekroczy standardów jakości środowiska poza granicami terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny i nie spowoduje uciążliwości, tam gdzie tych standardów nie ustalono.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach tut. organ dokonał analizy całości zgromadzonego w sprawie materiału dowodowego mając na uwadze stanowiska organów.

W ocenie tut. organu karta informacyjna przedsięwzięcia została sporządzona zgodnie ustawą o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 2373 ze zm.). Wójt Gminy nie znajduje podstaw do kwestionowania wiarygodności i rzetelności tego dokumentu.

W związku z powyższym treść niniejszej decyzji przygotowana została w oparciu o ustalenia zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz wiedzę własną organu.

W przedłożonej dokumentacji zostały opisane różne metody ograniczenia oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego realizacji i eksploatacji w zakresie ochrony powietrza, ochrony przed hałasem, ochrony wód i gospodarki wodno-ściekowej oraz gospodarki odpadami.

Warunki i wymagania określone przez Regionalnego Dyrektora ochrony Środowiska w Warszawie oraz Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim zostały uwzględnione w wydanej decyzji w pełnym zakresie.

Po przeanalizowaniu karty informacyjnej przedsięwzięcia, postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokołowie Podlaskim i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz zakres, przy zachowaniu warunków określonych w niniejszej decyzji, ustalono, że planowana inwestycja nie wpłynie negatywnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych oraz nie będzie powodować istotnego oddziaływania na klimat, a tym samym nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska oraz zdrowia i życia ludzi. W związku z powyższym uznano, że budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Kupientyn-Kolonia nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze oraz że nałożenie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ze względu na uwarunkowania przyrodnicze nie jest konieczne, a także że nałożone warunki zminimalizują oddziaływanie przedsięwzięcia.

Tut. organ odstąpił od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i konieczności sporządzenia raportu dla planowanego przedsięwzięcia pn. „Budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Kupientyn – Kolonia”, ponieważ przy zachowaniu warunków i wymagań określonych w sentencji decyzji, planowane

przedsięwzięcie zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska oraz zdrowia i życia ludzi.

W związku z powyższym po przeprowadzeniu postępowania, biorąc pod uwagę charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz zakres, stwierdzono, że nie ma konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko.

Mając powyższe na uwadze, kierując się uwarunkowaniami zawartymi w 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 o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 2373 ze zm.), przy zachowaniu warunków, określonych w sentencji niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla rozpatrywanego przedsięwzięcia.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Siedlcach, za pośrednictwem Wójta Gminy Sabnie w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Wolne od opłaty skarbowej na podstawie art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2021 r. poz. 1923).

Z up. Wójta Gminy
Miroslaw Sobieski
Zastępca Wójta

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z itp. 84 ust. 2 ustawy „oos”.

Otrzymują:

1. Gmina Sabnie
2. pozostałe strony postępowania poprzez obwieszczenie
3. aa

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, ul. H. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa
2. Starosta Sokołowski, ul. Wolności 23, 08-300 Sokołów Podlaski /decyzja ostateczna/

**Załącznik Nr 1 do decyzji
o środowiskowych uwarunkowaniach
z dnia 1 lipca 2022 r.**

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie oczyszczalni ścieków, na działce o nr ew. 176 w miejscowości Kupientyn – Kolonia.

Według informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, ścieki oczyszczone odprowadzane z oczyszczalni ścieków będą spełniały warunki Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzeniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1311) dla RLM zakresie do 2000. Odbiornikiem ścieków oczyszczonych będzie rzeka Cetynia. Wylot ścieków zostanie wykonany z rury DN200 z obudową betonową z umocnieniem skarpy z zabezpieczeniem kratą nierdzewną. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że ilość odprowadzanych ścieków oczyszczonych do rzeki nie będzie miała większego, istotnego znaczenia na przepływ wody w rzece. Wprowadzane ścieki nie spowodują podniesienia zwierciadła wody w rzece. Odległość wylotu ścieków do punktu całkowitego wymieszania się ścieków z wodami odbiornika wynosi 2,06 m. W okresie rozruchu oczyszczalni wystąpią okresowe i krótkotrwałe zrzuty ścieków niedostatecznie oczyszczonych. Produktem odpadowym będzie przefermentowany osad mieszany (wstępny i nadmierny). Osad wstępny będzie powstawał w osadniku Wstępnym. Będzie zawierał w większości zawiesiny łatwo opadające, które po procesie sedymentacji będą trafiały na dno komory, gdzie podlegać będą procesom oczyszczania beztlenowego, zagęszczeniu i częściowej mineralizacji. Osad nadmierny to w większości kłaczkowy osad czynny powstający w trakcie biologicznego oczyszczania ścieków. Po procesie sedymentacji w osadniku wtórnym i recyrkulacji osadu, jego nadmiar magazynowany będzie w dolnych partiach osadnika. Przedmiotowa oczyszczalnia ścieków nie będzie wyposażona w instalację do przygotowywania i zagospodarowywania osadów ściekowych. Zmieszany przefermentowany osad będzie okresowo usuwany z terenu oczyszczalni celem odwodnienia w najbliższej komunalnej oczyszczalni ścieków wyposażonej w instalację do zagospodarowywania osadów ściekowych. Przy pełnym obciążeniu oczyszczalni, osadnik wstępny i wtórny należy oczyszczać co ok. 90 dni przy użyciu Wozu asenizacyjnego. Średnia dobowa ilość osadu nadmiernego wyniesie ok. 15 kg. W procesie oczyszczania mechanicznego ścieków powstawały będą skratki w ilości ok. 40,7 kg na dobę, tłuszcze w ilości ok. 1,27 kg na dobę, piasek w ilości ok. 18,2 kg na dobę. Odpady te będą przetrzymywane w odpowiednich pojemnikach. Skratki, piasek będą usuwane z terenu oczyszczalni na składowisko odpadów. Przed wywiezieniem na składowisko odpadów, skratki będą higienizowane wapnem.

Z up. Wójta Gminy
Mirosław Sobieski
Zastępca Wójta