

OBWIESZCZENIE BURMISTRZA RYCHWAŁA

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.), w związku z art. 74 ust. 3 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 2022 r. poz. 1029 ze zm.), **Burmistrz Rychwała zawiadamia strony poprzez obwieszczenie o wydanej 13 czerwca 2022 r. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Budowa, przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Rychwał”.**

G.6220.4.2022

Rychwał, 13 czerwca 2022 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.), art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, 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 2022 r. poz. 1029 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z 31 marca 2022 r. (data wpływu 1 kwietnia 2022 r.) Gminy Rychwał z siedzibą Plac Wolności 16, 62-570 Rychwał

ORZEKAM

- I. Uzgadniam środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia pn. „Budowa, przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Rychwał” i stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.
- II. Określam następujące warunki i wymagania oraz nakładam obowiązki wykonania działań przy realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie, przebudowie i rozbudowie oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Rychwał”:
 1. wszystkie planowane instalacje, obiekty i urządzenia techniczne i technologiczne przeznaczone do gromadzenia, oczyszczania oraz transportu ścieków i osadów ściekowych wykonać jako szczelne;
 2. zapewnić funkcjonowanie oczyszczalni i ciągłość przebiegu procesów oczyszczania ścieków podczas prowadzenia prac związanych z przebudową i budową poszczególnych obiektów technologicznych i elementów instalacji;
 3. odcieki z procesu odwadniania osadu ujmować w odwodnienie liniowe i kierować do biologicznego oczyszczania;
 4. odwodniony osad poddawać wapnowaniu, a następnie kierować do miejsca magazynowania w formie szczelnej wiaty o powierzchni 216 m², zapewniającej jego przetrzymanie przez okres do 4 miesięcy;
 5. zbiornik reaktora wyposażać w lekkie przykrycie modułowe wykonane z żywicy poliestrowej wzmocnionej włóknem szklanym;
 6. zbiornik komory osadu nadmiernego wyposażać w przykrycie w formie płyty żelbetowej;
 7. zapewnić funkcjonowanie stacji odbioru ścieków dowożonych w formie układu szczelnego i hermetycznego;
 8. w związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew;
 9. do prac należy dopuszczać tylko sprzęt sprawny technicznie – bez wycieków paliw i olejów;

10. w czasie prowadzenia prac należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia wody i gruntu, neutralizując ewentualne zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego;
11. tankowanie pojazdów i maszyn, a także ich serwis mogący spowodować zanieczyszczenie wody i należy wykonać w miejscach o uszczelnionej nawierzchni, wyposażonych w odpowiednie sorbenty;
12. w przypadku zanieczyszczenia gruntu substancjami niebezpiecznymi, grunt ten należy niezwłocznie wybrać i przekazać upoważnionemu do neutralizacji podmiotowi;
13. zbiorniki i rurociągi, a także układ spławiania ścieków dowożonych należy wykonać w technologii w pełni szczelnej, w sposób uniemożliwiający wyciek ścieków/substancji niebezpiecznych do wód gruntowych lub powierzchniowych;
14. na etapie eksploatacji inwestycji wartości substancji zanieczyszczających w ściekach oczyszczonych odprowadzonych z oczyszczalni ścieków do odbiornika nie powinny przekraczać: 25 g/m³ BTZ₅, 125 g/m³ ChZT i 35 35g/m³ zawiesiny ogólnej;
15. odpady należy magazynować na szczelnym podłożu, w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed infiltracją wód odciekowych z miejsc magazynowania, a następnie w miarę potrzeby przekazywać podmiotowi uprawnionemu do gospodarowania tymi odpadami.

III. Integralną częścią niniejszej decyzji jest załącznik nr 1 – Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na „Budowa, przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Rychwał”.

UZASADNIENIE

Gmina Rychwał z siedzibą Plac Wolności 16, 62-570 Rychwał, wnioskiem z 31 marca 2022 r. zwróciła się do Burmistrza Rychwała o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowa, przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Rychwał”. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie gminy Rychwał na działkach nr 215, 216, 219, 225 obręb Rychwał, gmina Rychwał.

Planowane przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 2 pkt 2 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), to jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w granicach obszaru wskazanego w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego gminy i miasta Rychwał zatwierdzonego uchwałą nr XXXII/248/13 Rady Miejskiej w Rychwale z dnia 17 stycznia 2013 roku (Dz.U.W.W. z 2013 r. poz. 1773).

Zapisy planu umożliwiają realizację planowanego przez Inwestora przedsięwzięcia, jego lokalizacja zgodna z ustaleniami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Na etapie projektowania przedsięwzięcia należy uwzględnić wymogi dotyczące parametrów projektowanych urządzeń czy budowli oraz ograniczenia wynikające z przepisów szczególnych, czy dodatkowych uzgodnień jakie należy poczynić przy realizacji inwestycji.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 2 i w oparciu o art. 64 ust. 3, 4 oraz art. 78 ust. 4 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 2022 r. poz. 1029 ze zm.), dalej ustawy ooś, pismem znak G.6220.4.2022 z 12 kwietnia 2022 r. zwrócono się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Koninie o opinię, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koninie w opinii sanitarnej znak ON.NS-9011.8.52.2022 przesłanej 27 kwietnia 2022 r. stwierdził, że dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie, przebudowie i rozbudowie oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Rychwał” nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 4 i w oparciu o art. 64 ust. 3, 3a i 4 ustawy o oś pismem znak G.6220.4.2022 z 12 kwietnia 2022r. zwrócono się do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie do Dyrektora Zarządu Zlewni w Kole o opinię, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia 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 Kole opinią znak PO.ZZŚ.3.435.132.2022.PP z 27 kwietnia 2022 r. dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie, przebudowie i rozbudowie oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Rychwał”, nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko i wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

1. do prac należy dopuszczać tylko sprzęt sprawny technicznie – bez wycieków paliw i olejów;
2. w czasie prowadzenia prac należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia wody i gruntu, neutralizując ewentualne zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego;
3. tankowanie pojazdów i maszyn, a także ich serwis mogący spowodować zanieczyszczenie wody i należy wykonać w miejscach o uszczelnionej nawierzchni, wyposażonych w odpowiednie sorbenty;
4. w przypadku zanieczyszczenia gruntu substancjami niebezpiecznymi, grunt ten należy niezwłocznie wybrać i przekazać upoważnionemu do neutralizacji podmiotowi;
5. zbiorniki i rurociągi, a także układ spławiania ścieków dowożonych należy wykonać w technologii w pełni szczelnej, w sposób uniemożliwiający wyciek ścieków/substancji niebezpiecznych do wód gruntowych lub powierzchniowych;
6. na etapie eksploatacji inwestycji wartości substancji zanieczyszczających w ściekach oczyszczonych odprowadzonych z oczyszczalni ścieków do odbiornika nie powinny przekraczać: 25 g/m³ BTZ5, 125 g/m³ ChZT i 35 g/m³ zawiesiny ogólnej;
7. odpady należy magazynować na szczelnym podłożu, w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed infiltracją wód odciekowych z miejsc magazynowania, a następnie w miarę potrzeby przekazywać podmiotowi uprawnionemu do gospodarowania tymi odpadami.

W niniejszej decyzji nałożono na inwestora wymagania i obowiązki wskazane w opinii Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole znak PO.ZZŚ.3.435.132.2022.PP z 27 kwietnia 2022 r.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1 i w oparciu o art. 64 ust. 3, 4 ustawy o oś pismem znak G.6220.4.2022 z 12 kwietnia 2022 r. zwrócono się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o opinię, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem znak WOO-II.4220.495.2022.AK.2 z 13 maja 2022 r. (data wpływu pisma 16 maja 2022 r.) wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie, przebudowie i rozbudowie oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Rychwał, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków:

1. wszystkie planowane instalacje, obiekty i urządzenia techniczne i technologiczne przeznaczone do gromadzenia, oczyszczania oraz transportu ścieków i osadów ściekowych wykonać jako szczelne;
2. zapewnić funkcjonowanie oczyszczalni i ciągłość przebiegu procesów oczyszczania ścieków podczas prowadzenia prac związanych z przebudową i budową poszczególnych obiektów technologicznych i elementów instalacji;
3. odcieki z procesu odwadniania osadu ujmować w odwodnienie liniowe i kierować do biologicznego oczyszczania;
4. odwodniony osad poddawać wapnowaniu, a następnie kierować do miejsca magazynowania w formie szczelnej wiaty o powierzchni 216 m², zapewniającej jego przetrzymanie przez okres do 4 miesięcy;
5. zbiornik reaktora wyposażać w lekkie przykrycie modułowe wykonane z żywicy poliestrowej wzmocnionej włóknem szklanym;
6. zbiornik komory osadu nadmiernego wyposażać w przykrycie w formie płyty żelbetowej;

7. zapewnić funkcjonowanie stacji odbioru ścieków dowożonych w formie układu szczelnego i hermetycznego;
8. w związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew.

W niniejszej decyzji nałożono na inwestora wymagania i obowiązki wskazane w opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu.

Burmistrz Rychwała po przeanalizowaniu informacji przedłożonych we wniosku i karcie informacyjnej przedsięwzięcia, biorąc pod uwagę wyżej przytoczone opinie organów, tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole oraz Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego uwzględniając uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, postanowił stwierdzić brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. Przeanalizowano: rodzaj, cechy i skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwość ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz jego usytuowanie względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a, a także pkt 3 lit. a, c, d oraz e ustawy ooś na podstawie k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie, przebudowie i rozbudowie oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Rychwał na działkach nr ewid.: 215, 216, 219, 220 i 225 gmina Rychwał. Zgodnie z informacjami przedstawionymi w k.i.p. aktualnie oczyszczalnia jest eksploatowana na podstawie pozwolenia wodnoprawnego. Obecna przepustowość oczyszczalni kształtuje się na poziomie $Q_{\text{śr.dob}} = 240 \text{ m}^3/\text{d}$, a jej obciążenie wyrażone liczbą RLM wynosi 1833. Z k.i.p. wynika, że celem realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia jest usprawnienie istniejącego układu oczyszczania ścieków i dostosowanie go do zwiększonej ilości ścieków poprzez wyposażenie oczyszczalni w wysokosprawne urządzenia i obiekty. Zgodnie z k.i.p. w ramach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia część istniejących obiektów technologicznych zostanie przebudowana, a część przeznaczona do wyłączenia z eksploatacji i likwidacji. Zaplanowano również wykonanie nowych obiektów i elementów technologicznych. Część istniejących obiektów nie będzie podlegała żadnym zmianom. W oparciu o informacje przedstawione w dokumentacji ustalono, że po planowanej rozbudowie i przebudowie analizowana oczyszczalnia będzie oczyszczalnią mechaniczno-biologiczną o docelowej przepustowości $Q_{\text{śr.dob}} = 491 \text{ m}^3/\text{dobę}$, dla której obciążenie wyrażone RLM wyniesie 4763 i w której procesy oczyszczania ścieków będą przebiegały w oparciu o technologię niskoobciążonego osadu czynnego.

Po przeanalizowaniu treści k.i.p. ustalono, że ścieki oczyszczone w analizowanej oczyszczalni odprowadzane będą po jej przebudowie i rozbudowie w taki sam sposób, jak ma to miejsce obecnie, tj. istniejącym wylotem do rzeki Struga Zarzevska (dopływ Warty). W k.i.p. przeprowadzono analizę w zakresie oddziaływania odprowadzanych z oczyszczalni ścieków oczyszczonych w docelowej (po rozbudowie i przebudowie) ilości na ich odbiornik. Określono wielkość przepływu charakterystycznego SNQ (średni niski) rzeki Strugi Zarzevskiej w przekroju wylotu ścieków oczyszczonych z analizowanej oczyszczalni, a także wykonano obliczenia z uwzględnieniem ww. przepływu $SNQ = 0,071 \text{ m}^3/\text{s}$ i docelowej ilości ścieków oczyszczonych, które będą odprowadzane do ww. rzeki, tj. $Q_{\text{śr}} = 491 \text{ m}^3/\text{dobę}$. Analiza obliczeń wykazała, że zwiększona w stosunku do stanu obecnego ilość ścieków odprowadzanych do rzeki Strugi Zarzevskiej będzie stanowić 8% jej przepływu. Można na tej podstawie uznać, że nie będzie to miało znaczącego wpływu na hydrologię tej rzeki. Jak wyżej wskazano, obliczenia w zakresie wpływu ścieków oczyszczonych na wody odbiornika zostały wykonane z uwzględnieniem średniego niskiego przepływu wody w Strudze Zarzevskiej (który według informacji przedstawionych w k.i.p. notowany jest sporadycznie) oraz maksymalnych dopuszczalnych wartości zanieczyszczeń zawartych w ściekach oczyszczonych, odprowadzanych z oczyszczalni. W okresach charakteryzujących się większymi przepływami wody

w Strudze Zarzewskiej oraz przy założeniu, że wartości normowanych wskaźników zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych będą kształtowały się na poziomach niższych, niż maksymalne dopuszczalne, przyrost zanieczyszczeń w wodach rzeki będzie mniejszy. Na podstawie treści k.i.p. ustalono, że po realizacji rozbudowy i przebudowy oczyszczalni na jej wylocie do odbiornika będą dotrzymane określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz.U. z 2019, poz. 1311) najwyższe dopuszczalne wartości substancji zanieczyszczających lub zostanie osiągnięty minimalny procent redukcji substancji zanieczyszczających. W zakresie części dotyczącej gospodarki osadowej, na podstawie treści zgromadzonych materiałów ustalono, że osad będzie poddawany odwadnianiu w budynku technicznym, a odcieki z tego procesu będą ujmowane w odwodnienie liniowe i odprowadzane do biologicznego oczyszczania. Osad będzie również poddawany wapnowaniu, a następnie będzie kierowany do miejsca magazynowania w formie szczelnej wiaty o powierzchni 216 m², zapewniającej jego przetrzymanie przez okres do 4 miesięcy. Przyjęte przez inwestora rozwiązania w przedmiotowym zakresie zostały ujęte jako warunki w niniejszej opinii. Docelowo osad będzie wywożony poza teren oczyszczalni i zagospodarowany przez uprawnione w tym zakresie podmioty.

Analizując kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy ooś, ze względu na skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia, a także planowane do zastosowanie rozwiązania techniczne i technologiczne stwierdzono, że nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono, że w ramach rozwiązań ukierunkowanych na ochronę środowiska gruntowo-wodnego i wodnego, planowanych do zastosowania w związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia, przewidziano elementy, obiekty i instalacje charakteryzujące się pełną szczelnością, eliminującą do minimum ryzyko związane z potencjalnym przenikaniem zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego na analizowanym terenie. Powyższe znalazło swoje odzwierciedlenie w warunku nałożonym w niniejszej opinii. Na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono również, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco negatywnie zarówno na ilościowy, jak i jakościowy stan wód powierzchniowych i podziemnych. W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, h, i, j ustawy ooś ustalono, że planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych i obszarach objętych ochroną, w tym w obrębie stref ochronnych ujęć wód. Ponadto, przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne. Nie będzie także zlokalizowane na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, obszarach górskich i leśnych, a także na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Nie przewiduje się ponadto przekroczenia standardów jakości środowiska na przedmiotowym obszarze w związku z realizacją przedsięwzięcia.

Z uwagi na fakt, że planowana przebudowa i rozbudowa dotyczy instalacji, której specyfika wiąże się z koniecznością pracy w trybie ciągłym, warunkującym prawidłowość przebiegu wszystkich procesów technologicznych, prowadzących do oczyszczenia ścieków do jakości umożliwiającej ich bezpieczne odprowadzenie do środowiska, w niniejszym postanowieniu wpisano warunek zapewnienia funkcjonowania oczyszczalni i ciągłości przebiegu procesów w zakresie oczyszczania ścieków podczas prowadzenia prac związanych z przebudową i rozbudową poszczególnych obiektów technologicznych i elementów instalacji.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś, po przeanalizowaniu treści k.i.p. ustalono, że wszystkie odpady wytwarzane na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia będą gromadzone selektywnie w pojemnikach i miejscach na ten cel wyznaczonych, a następnie będą przekazywane uprawnionym w zakresie gospodarowania odpadami podmiotom (do odzysku lub w dalszej kolejności do unieszkodliwienia). Odpady powinny być w pierwszej kolejności poddawane odzyskowi, a jeżeli z przyczyn technicznych będzie to niemożliwe lub z przyczyn ekonomicznych nieuzasadnione, mogą być unieszkodliwiane.

Odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d i pkt. 3 lit. g ustawy ooś stwierdza się, że na etapie realizacji przedsięwzięcia może nastąpić niewielka emisja substancji do powietrza (faza prowadzenia prac budowlanych). Będzie ona związana z powstawaniem pyłów, w związku z prowadzeniem robót ziemnych. Ponadto, źródłem emisji substancji do powietrza będą także

procesy spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących na budowie. Z uwagi jednak na fakt, że emisje te będą miały charakter miejscowy i okresowy oraz ustaną po zakończeniu prac budowlanych, należy je uznać za pomijalne. Analiza k.i.p. wykazała, że na etapie eksploatacji źródłami emisji substancji do powietrza będą obiekty związane z procesami oczyszczania ścieków i przeróbki osadów ściekowych. Na podstawie treści dokumentacji ustalono, że inwestor zastosuje szereg rozwiązań technicznych i technologicznych ukierunkowanych na ochronę powietrza. Zbiornik reaktora zostanie przykryty lekkim przykryciem modułowym wykonanym z żywicy poliestrowej wzmocnionej włóknem szklanym. Na podstawie treści k.i.p. ustalono, że w wyniku przebiegu oczyszczania ścieków w oparciu o procesy tlenowe nie będzie dochodziło do emisji odorów. Planuje się również przykrycie płytą żelbetową zbiornika komory osadu nadmiernego. Zawartość komory osadu nadmiernego będzie podlegała napowietrzaniu z wykorzystaniem rusztów wglębnych z dyfuzorami drobnopęcherzykowymi. Proces ten nie będzie powodował emisji zanieczyszczeń. Stacja odbioru ścieków dowożonych będzie funkcjonowała jako układ szczelny i hermetyczny. Powyższe przyjęte przez wnioskodawcę rozwiązania ujęto jako warunki w niniejszej opinii. W celu wyeliminowania emisji substancji odorowych przewidziano także przeprowadzanie higienizacji osadu odwodnionego wapnem palonym oraz prowadzenie podczyszczania mechanicznego ścieków surowych w zamkniętych pomieszczeniach technologicznych. Po przeanalizowaniu informacji przedstawionych w k.i.p. stwierdzono, że wyłączenie z eksploatacji użytkowanych do tej pory obiektów technologicznych, będących źródłem zanieczyszczeń powietrza, tj.: stawu napowietrzającego i doczyszczającego, stanowiska spławiania ścieków dowożonych i istniejącej pompowni ścieków surowych przyczyni się do zminimalizowania negatywnego oddziaływania oczyszczalni na stan jakości powietrza na analizowanym terenie. Na podstawie zapisów zawartych w k.i.p., biorąc pod uwagę przewidywane do zastosowania przez inwestora rozwiązania techniczne stwierdzono, że eksploatacja przedmiotowej instalacji w kształcie przedstawionym w poddanej ocenie dokumentacji i z uwzględnieniem warunków ujętych w niniejszej opinii nie wpłynie na przekroczenie dopuszczalnych norm w zakresie emisji substancji do powietrza.

Nie wystąpi również znacząco negatywne oddziaływanie na środowisko ze strony przedmiotowej inwestycji w zakresie emisji hałasu. Chwilowe niekorzystne oddziaływanie hałasu na środowisko może wystąpić w fazie realizacji. Będzie to oddziaływanie krótkotrwałe, odwracalne i ustąpi po zakończeniu robót budowlanych. Na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono, że najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są w odległości ok. 300 m od terenu przedsięwzięcia. Zgodnie z informacjami przedstawionymi w k.i.p. na terenie oczyszczalni będą się znajdowały obiekty i urządzenia stanowiące źródła emisji hałasu. Inwestor zaplanował jednak szereg rozwiązań technicznych i technologicznych ukierunkowanych na ograniczenie tej emisji do środowiska. W ramach tych rozwiązań przewidziano: w pompowni głównej ścieków surowych, w zbiorniku uśredniającym ścieków dowożonych i ścieków nadmiarowych, w zbiorniku osadów dowożonych i w zbiorniku osadu nadmiernego z zagęszczaczem zastosowanie urządzeń zatapialnych. Mechaniczne podczyszczanie ścieków będzie realizowane w zamkniętym budynku technicznym, w którym zostanie także umieszczona stacja odbioru ścieków dowożonych. Stanowisko mechanicznego odwadniania i higienizacji osadu przewidziano w projektowanym budynku socjalno-technicznym. Dmuchawy zostaną umieszczone w obudowach dźwiękochłonnych. Przewidywane natężenie ruchu pojazdów po terenie oczyszczalni będzie niewielkie, ograniczone do przyjazdu wozów asenizacyjnych w liczbie do maksymalnie 3 sztuk na godzinę w porze dnia. Biorąc pod uwagę rodzaj i lokalizację planowanego przedsięwzięcia, a także przewidziane do zastosowania przez wnioskodawcę rozwiązania techniczne i technologiczne ustalono, że jego eksploatacja nie będzie prowadziła do przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

Z uwagi na rodzaj i lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy oś należy stwierdzić, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Utrzymywanie urządzeń oczyszczalni we właściwym stanie technicznym, ich prawidłowa eksploatacja oraz usuwanie stwierdzonych usterek i awarii będzie zapewniać ochronę wód powierzchniowych i podziemnych narażonych na zanieczyszczenie w przypadku awarii i rozszczelnienia instalacji. Z treści k.i.p. wynika,

że w związku z planowaną rozbudową i przebudową oczyszczalni zastosowane zostaną nowoczesne systemy pomiarowe i sterujące przebiegiem poszczególnych procesów, co pozwoli na szybkie wykrycie nieprawidłowości w działaniu instalacji i tym samym na ich szybkie usunięcie. Przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138). Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Przedsięwzięcie będzie zaadaptowane do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych poprzez zastosowane rozwiązania konstrukcyjno-budowlane. Uwzględniając rodzaj przedsięwzięcia i przyjęte rozwiązania techniczne i technologiczne ograniczające emisję substancji do powietrza należy stwierdzić, że nie wpłynie ono znacząco na zmiany klimatu na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji.

Uwzględniając zapisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, mając na uwadze cechy i rodzaj planowanego przedsięwzięcia oraz złożoność oddziaływań, nie przewiduje się jego powiązań z innymi przedsięwzięciami o tym samym charakterze. Planowane obiekty będą wykorzystywane na potrzeby funkcjonującej oczyszczalni ścieków.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy ooś należy stwierdzić, iż eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie się wiązała z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych. W wyniku realizacji i eksploatacji inwestycji nie będzie dochodzić do znaczącego negatywnego wpływu na bioróżnorodność.

Odnosząc się do 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098, ze zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Ostoja Nadwarciańska PLH300009, oddalony o 8,5 km od miejsca realizacji przedsięwzięcia. Analiza k.i.p. wykazała, że przedmiotowe przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane na terenie istniejącej oczyszczalni ścieków, a jego realizacja nie będzie się wiązać z wycinką drzew. W związku z tym, że na terenie oczyszczalni znajdują się zadrzewienia, w celu ich ochrony nałożono w niniejszej opinii warunek, aby w związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew. Wycinki nie należy prowadzić niezależnie od tego czy na jej przeprowadzenie jest wymagane zezwolenie, czy nie. Mając na względzie lokalizację przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na terenie oczyszczalni ścieków oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w opinii warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy ooś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Z uwagi na skalę, charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znaczącego negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

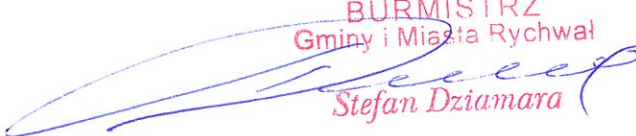
Obwieszczeniem G.6220.4.2022 z 18 maja 2022 r. zawiadomiono strony o możliwości zapoznania się ze zgromadzonym materiałem przed wydaniem niniejszej decyzji. Nie wniesiono żadnych uwag ani wniosków w przedmiotowej sprawie.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz uwzględniając wymogi w zakresie ochrony środowiska organ rozpatrzył przedmiotową sprawę w oparciu o wniosek i załączone do niego dokumenty oraz uzyskane opinie. Spełnienie środowiskowych uwarunkowań określonych w niniejszej decyzji powinno spowodować zaprojektowanie i realizację przedsięwzięcia w taki sposób, by jego realizacja i eksploatacja nie oddziaływała negatywnie na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Na niniejszą decyzję przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koninie, za pośrednictwem Burmistrza Rychwała, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
2. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, 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 (art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego).

BURMISTRZ
Gminy i Miasta Rychwał

Stefan Działara

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na budowie, przebudowie i rozbudowie oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Rychwał

Otrzymują:

1. Gmina Rychwał
62-570 Rychwał, Plac Wolności 16
2. Strony postępowania poprzez obwieszczenie zgodnie z art. 74 ust. 3 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 2022 r. poz. 1029 ze zm.) oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 poz. 735 ze zm.)
3. Tablica ogłoszeń w Urzędzie Gminy i Miasta w Rychwale
4. Strona internetowa www.bip.rychwal.pl
5. aa

AW

Zwolnione od opłaty na podstawie ustawy z dnia 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2021 r. poz. 1923 ze zm.) – art. 7 pkt 3.

Załącznik nr 1 do decyzji G.6220.4.2022 z 13 czerwca 2022 roku

Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na budowie, przebudowie i rozbudowie oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Rychwał

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie, przebudowie i rozbudowie oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Rychwał. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na działkach nr 215, 216, 219, 220, 225 obręb Rychwał, gmina Rychwał.

Przedmiotowe przedsięwzięcie, w zakresie budowy, przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków, polegać będzie na:

- budowie nowoprojektowanych obiektów technologicznych i technicznych na terenie oczyszczalni ścieków,
- budowie nowoprojektowanych sieci technicznych i technologicznych na terenie oczyszczalni ścieków,
- rozbudowie istniejącej kanalizacji sanitarnej ścieków surowych na terenie oczyszczalni ścieków,
- przebudowie istniejących obiektów na terenie oczyszczalni ścieków,
- niwelacji terenu oczyszczalni ścieków pod obiekty i sieci projektowane,
- renowacji i uzupełnieniu istniejącego drzewostanu oraz odpowiedniego dla nowej funkcji zagospodarowania terenu,
- budowie nowoprojektowanych dróg dojazdowych i chodników dojściowych do obiektów technologicznych na oczyszczalni ścieków,
- wyłączeniu z eksploatacji istniejących obiektów technicznych i technologicznych na oczyszczalni ścieków (po uruchomieniu obiektów nowoprojektowanych).

Oczyszczalnia jest obecnie i będzie izolowana widokowo zielenią niską i wysoką. Projektowana przepustowość oczyszczalni po jej budowie, przebudowie i rozbudowie wynosić będzie średnio dobowo 491 m³/d, maksymalnie dobowo 646 m³/d. Ilość mieszkańców równoważnych, odpowiadająca przepływowi średnio dobowemu (ładunek średnio dobowy) kształtować się będzie na poziomie 4763 RLM_{oczyszczalni}.


BURMISTRZ
Gminy i Miasta Rychwał
Stefan Działara