

Łękawica, dn. 27.02.2024r.

RI. 6220.2.2023.2024.AK

## DECYZJA

Na podstawie art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks Postępowania Administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm. )*, zwanej dalej „k.p.a.”, w związku z art. 71 ust.2, art. 72 ust. 1 pkt 1, 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 (t.j. Dz. U. Nr 2023, poz. 1094 z późn. zm.), zwaną dalej „ustawa ooś”, oraz § 3 ust.1 pkt 79 i § 3 ust.2 pkt 2 *Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.)*, zwanego dalej „Rozporządzeniem”,

po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 01.12.2023 r. przez Gminę Łękawica, ul. Wspólna 24, 34-321 Łękawica, reprezentowaną przez pełnomocnika w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko pn.: „Przebudowa oczyszczalni ścieków w Łękawicy” i po zasięgnięciu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żywcu z dnia 03.01.2024r. (znak pisma NS-NZ.9027.4.1.2024), Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 22.12.2023r. (znak pisma WOOŚ.4220.660.2023.KMJ.1), Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 28.12.2023r.(znak pisma KR.ZZŚ.5.4901.77.2023.JD

### WÓJT GMINY ŁĘKAWICA postanawia

**Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla w/w planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pod następującymi warunkami:**

1. Wycinkę drzew i krzewów kolidujących z realizacją planowanego przedsięwzięcia przeprowadzić poza okresem lęgowym ptaków, przypadającym w terminie od 1 marca do 15 października. Dopuszcza się przeprowadzenie wycinki w okresie lęgowym, lecz po uprzednim potwierdzeniu przez specjalistę ornitologa braku lęgów gatunków chronionych. Kontrolę zajęcia siedlisk przeprowadzić należy nie wcześniej niż 3 dni przed rozpoczęciem prac. W przypadku wykrycia lęgów gatunków chronionych należy zaprzestać wycinki do czasu stwierdzenia przez nadzór ornitologiczny wyprowadzenia młodych z gniazda.
2. Drzewa znajdujące się w obrębie inwestycji, nieprzeznaczone do wycinki, należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi lub chemicznymi w następujący sposób:
  - a) należy osłonić pnie drzew przy użyciu np. drewnianych listew, tkaniny jutowej lub grubych mat słomianych lub trzciniowych,
  - b) wykopy bezpośrednio przy pniach drzew należy wykonywać ręcznie. Przycięte korzenie należy zabezpieczyć preparatami grzybobójczymi. Odkopane korzenie winny zostać wpuszczone głębiej i zabezpieczone przed wysychaniem lub przed przymrozkami. Wykopy w pobliżu drzew winny zostać niezwłocznie zasypane,
  - c) zabrania się obcinania korzeni szkieletowych drzew, gdyż grozi to zachwianiem ich statyki,
  - d) w obrębie rzutu korony nie można magazynować materiałów chemicznych, budowlanych i ziemi z powstałych wykopów, stosować otwartego ognia, lokalizować placów manewrowych i miejsc postoju sprzętu ciężkiego,
  - e) po zakończeniu prac zabezpieczenia drzew należy zdemontować.
3. W celu ochrony przed nieumyślnym zabijaniem zwierząt w trakcie realizacji przedsięwzięcia:

- a) prace muszą być prowadzone w sposób umożliwiający spontaniczne przemieszczanie się zwierząt ze stref zagrożenia np. poprzez zastosowanie łagodnych (ścinianych) brzegów wykopów, które ułatwią wydostawanie się z nich uwięzionych zwierząt lub też ich zabezpieczanie siatką (o oczkach nie większych niż 0,5 cm i wysokości co najmniej 50 cm z przewieszką o szerokości co najmniej 10 cm skierowaną „na zewnątrz” od placu budowy), wkopaną w ziemię na głębokość 30 cm,
- b) jeżeli mimo zastosowanych rozwiązań zwierzęta przedostaną się na plac budowy należy je uwolnić. Uwolnione zwierzęta należy przenieść do odpowiednich siedlisk, poza rejon objęty inwestycją. Przy wyborze miejsca, do którego zwierzęta zostaną przeniesione należy wziąć pod uwagę możliwość ich przetrwania we właściwym stanie ochrony na nowym stanowisku, również z uwzględnieniem czynników antropogenicznych.
4. Teren zaplecza budowy, miejsca postojowe maszyn i urządzeń oraz miejsca magazynowania materiałów budowlanych należy zorganizować w sposób zapewniający ochronę środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem.
  5. Należy stosować sprawny technicznie sprzęt budowlany i transportowy. Stan techniczny sprzętu musi zapewnić ochronę środowiska gruntowo – wodnego przed zanieczyszczeniem produktami ropopochodnymi.
  6. Należy zapewnić dostępność sorbentów do neutralizacji ewentualnych wycieków z maszyn budowlanych i taboru samochodowego.
  7. Należy zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi w tym zakresie, w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniami.
  8. Ścieki bytowe powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia należy gromadzić w przenośnych sanitariatach i zapewnić regularny ich wywóz przez uprawnione podmioty lub korzystać z istniejącego zaplecza socjalnego.
  9. Należy dopełnić wszelkiej staranności, aby podczas czynności związanych z planowanym przedsięwzięciem nie doszło do zanieczyszczenia pozostających w sąsiedztwie cieków ani innych wód.
  10. W czasie robót ziemnych należy zachować odpowiedni spadek podłużny umożliwiający odpływ wód z wykopu.
  11. Należy utrzymać drożność, dobry stan techniczny i sprawność technologiczną urządzeń służących do oczyszczania i odprowadzania ścieków. Należy wycofać z eksploatacji urządzenia przestarzałe lub wyeksploatowane.
  12. Posadzka w budynkach technologicznych oraz nawierzchnia w miejscach związanych z magazynowaniem osadów i miejscach zrzutu ścieków dowożonych powinna być szczelna, zabezpieczająca przed przenikaniem zanieczyszczeń do gruntu.
  13. Ścieki oczyszczone, odprowadzane do odbiornika, nie powinny zawierać substancji zanieczyszczających w ilościach przekraczających najwyższe dopuszczalne wartości albo powinny spełniać minimalny procent redukcji substancji zanieczyszczających, zapewniający nieprzekroczenie najwyższych dopuszczalnych wartości substancji zanieczyszczających, określonych w załączniku nr 3 do 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 wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także oraz przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 1311 z późn. zm.).
  14. Należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie do potoku Łękawka oczyszczonych ścieków komunalnych z oczyszczalni ścieków.

## **UZASADNIENIE**

W dniu 01.12.2023r. Gmina Łękawica, ul. Wspólna 24, 34-321 Łękawica, reprezentowana przez pełnomocnika wystąpiła z wnioskiem o wydanie decyzji w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko pn.: „Przebudowa oczyszczalni ścieków w Łękawicy”.

Liczba stron przedmiotowego postępowania przekracza 10, wobec czego, zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy „uooś”, do zawiadamiania stron innych niż podmiot planujący podjęcie realizacji

przedsięwzięcia o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej zastosowano przepisy art. 49 „k.p.a.”, tj. podawano informacje do publicznej wiadomości poprzez obwieszczenie. Zgodnie z art. 74 ust. 3aa ustawy „uoos” organ prowadzący postępowanie powiadamiał równocześnie organy gmin właściwych miejscowo na przedmiot postępowania (Urząd Gminy Gilowice, Urząd Miasta Żywiec) w w/w sprawie celem podania informacji do publicznej wiadomości.

Ponadto zgodnie z art. 33 i 33a ustawy „uoos” organ właściwy do wydania decyzji zapewnił możliwości udziału społeczeństwa w toczącym się postępowaniu podając informacje w przedmiocie postępowania do publicznej wiadomości na swojej stronie podmiotowej w Biuletynie Informacji Publicznej, jak również przekazywał informacje organom gminy właściwym miejscowo ze względu na przedmiot postępowania (Urząd Gminy Gilowice, Urząd Miasta Żywiec) celem podania do publicznej wiadomości w Biuletynie Informacji Publicznej.

Wójt Gminy Łękawica w dniu 14.12.2023 r. poinformował strony postępowania poprzez obwieszczenie o wszczęciu przedmiotowego postępowania i wystąpił do organów opiniujących o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W terminie do 30 dni od dnia doręczenia niniejszego obwieszczenia do tutejszego organu tj. Wójta Gminy Łękawica nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski w powyższej sprawie.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach postanowieniem nr WOOS.4220.660.2023.KMJ.1 z dnia 22.12.2023r. wyraził opinię, że dla projektowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazał warunki do uwzględnienia w decyzji środowiskowej. Przedmiotowe warunki zostały uwzględnione w sentencji decyzji.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie pismem nr KR.ZZŚ.5.4901.77.2023.JD z dnia 28.12.2023r. wyraziło opinię, że przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, przy uwzględnianiu określonych warunków w decyzji środowiskowej. Przedmiotowe warunki zostały uwzględnione w sentencji decyzji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żywcu pismem nr NS-NZ.9027.4.1.2024 z dnia 03.01.2024 wyraził opinię, że dla planowanej inwestycji nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Oczyszczalnia ścieków komunalnych w Łękawicy leży na terenie Aglomeracji Łękawica. Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest potok Łękawka w km 4+400. Na podstawie obliczonej RLM oraz określonej w Uchwale Rady Gminy Łękawica z dnia 20 listopada 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru, wielkości i granic aglomeracji Łękawica (Uchwała nr XXIX/162/2020) oczyszczalnię ścieków w Łękawicy zakwalifikowano do grupy w przedziale od 2 000 RLM do 9 999 RLM.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na przebudowie i modernizacji istniejącej oczyszczalni ścieków w Łękawicy z obecnej wydajności projektowej 4 000 RLM i przepustowości hydraulicznej  $Q_{sr} = 600 \text{ m}^3/\text{d}$  do wydajności 7 950 RLM i przepustowości hydraulicznej  $Q_{sr} = 900 \text{ m}^3/\text{d}$ . Zatem przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019 poz. 1839), o których mowa w art. 71 ust. 2 pkt. 2 ustawy o.o.s.

Inwestycja planowana jest do realizacji na terenie Gminy Łękawica na działkach nr 4796/2; 4795/2, 4794/2, 4793/2, 4792/2, 4791/2, 4790/2, 4790/1, 4800, 4797, 4791/1, 4792/1, 4793/1, 4794/1, 4795/1 i 4796/1 w m. Łękawica.

Planowana przebudowa oczyszczalni związana jest z wprowadzeniem nowych technologii oczyszczania ścieków oraz rozbudową o nowe węzły technologiczne zapewniające stabilność pracy oczyszczalni ścieków. Przedsięwzięcie będzie polegało na wykonaniu oczyszczalni mechaniczno - biologicznej w systemie przepływowym. Wykonana zostanie budowa układu przyjęcia i transportu ścieków wraz ze stopniem mechanicznego oczyszczania. W ramach zadania przewiduje się separację skrętek i piasku. Wydzielone zanieczyszczenia będą poddawane procesowi płukania i prasowania. Projekt zakłada oczyszczanie ścieków w reaktorze biologicznym podzielonym na strefy: beztlenowe, niedotlenione i tlenowe. W ramach rozbudowy nastąpi wzrost RLM z 4000 do 7950.

Ciąg technologiczny oczyszczalni ścieków w miejscowości Łękawica przeznaczony jest i będzie do oczyszczania ścieków komunalnych doprowadzanych do oczyszczalni za pośrednictwem kolektora kanalizacyjnego lub dowożonych taborem asenizacyjnym.

W ramach przebudowy i modernizacji wykonane zostaną następujące elementy oczyszczalni ścieków:

a) układ przyjęcia i transportu ścieków wraz ze stopniem mechanicznego oczyszczania: stanowisko kraty wstępnej, stacja zlewczą ścieków, przepompownia ścieków surowych, zbiornik retencyjny, oczyszczalnia mechaniczna. Układ przyjęcia i transportu ścieków ma funkcję, polegającą na wstępnym oczyszczaniu mechanicznym ścieków oraz tłoczeniu ich do dalszych faz oczyszczania. W ramach przebudowy oczyszczalni ścieków zakłada się adaptację istniejących obiektów, których stan techniczny na to pozwala oraz wykonanie nowych obiektów mających na celu zwiększenie efektywności mechanicznego oczyszczania ścieków oraz zapewnienie retencjonowania i uśredniania ścieków oraz odbiór ścieków dowożonych taborem asenizacyjnym.

b) reaktor biologicznego oczyszczania ścieków (2 ciągi technologiczne) składający się z: komory defosfatacji, komory denitryfikacji, komory nityfikacji, osadnika wtórnego, przepompowni recyrkulacji wewnętrznej, przepompowni recyrkulacyjnej, komory pomiarowej ścieków. Do biologicznego oczyszczania ścieków przewiduje się zastosowanie reaktora biologicznego opartego o metodę niskoobciążonego osadu czynnego z podwyższoną zdolnością redukcji substancji biogennych w systemie przepływowym. Zadaniem reaktora biologicznego będzie biologiczne oczyszczanie ścieków w zakresie redukcji substancji organicznych i biogennych. Planuje się wykonanie reaktora biologicznego poprzez zastosowanie dwóch niezależnych ciągów technologicznych o identycznych parametrach technologicznych.

c) węzeł gospodarki osadowej składający się z: komory stabilizacji osadu nadmiernego, stacji odwadniania osadu, wiaty technologicznej osadu odwodnionego. W celu zapewnienia gospodarki osadem nadmiernym planuje się: stabilizację tlenową, zagęszczanie, odwadnianie osadu. Zagęszczanie i stabilizacja prowadzone będą w komorze stabilizacji osadu. W celu zmniejszenia ilości wody w osadzie przewidziano wykorzystanie stacji odwadniania osadów. Osad ze stacji odwadniania kierowany będzie na przyczepę, kontener osadu lub bezpośrednio pod zadaszoną wiatę technologiczną osadu, w której będzie składowany,

d) obiekty towarzyszące:

- stacja dmuchaw - służyć będzie do napowietrzania komór nityfikacji reaktora biologicznego oraz komory stabilizacji osadu. Dmuchawy sterowane będą automatycznie w funkcji stężenia tlenu oraz wyposażone zostaną w obudowy dźwiękochłonne;
- stacja dozowania reagentów – jej zadaniem będzie dozowanie do ścieków substancji, które wspomogą proces usuwania fosforu;
- zbiornik wody technologicznej – jego zadaniem będzie retencjonowanie i tłoczenie ścieków oczyszczonych do oczyszczalni mechanicznej. Woda technologiczna będzie używana w procesie mechanicznego oczyszczania ścieków do płukania piasku i skratek oraz do stacji odwadniania osadu;
- komora pomiarowa ścieków - pomiar ilości ścieków oczyszczonych odpływających z oczyszczalni ścieków;
- budynek oczyszczalni – obiekt istniejący poddany przebudowie i remontowi;
- wylot ścieków oczyszczonych - obiekt istniejący;
- agregat prądotwórczy;
- przepompownie lokalne i komory pomocnicze w ilości zależnej od potrzeb;
- rurociągi technologiczne oraz sieci zewnętrzne;
- układ dróg i placów manewrowych.

W trakcie prowadzenia prac projektowych mogą pojawić się jeszcze dodatkowe obiekty np. komora wodomierzowa, technologiczna, budynki, fundamenty.

W najbliższym sąsiedztwie działek, na których planuje się przebudowę oczyszczalni ścieków znajdują się:

- od strony północnej – grunty orne oraz tereny przemysłowe,
- od południa – droga oraz grunty orne,
- od zachodu – grunty orne,
- od wschodu – grunty orne.

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna znajduje się w odległości około 350 m na północny-zachód od planowanej inwestycji.



Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia wiązać się będzie z okresowym wzrostem uciążliwości hałasowych oraz emisją substancji do powietrza w wyniku eksploatacji urządzeń mechanicznych i środków transportu w trakcie prowadzenia prac budowlanych. W pracach budowlanych wykorzystywany będzie sprzęt sprawny technicznie, którego funkcjonowanie podlegać będzie bieżącej kontroli na terenie budowy. Realizacja inwestycji w zakresie przebudowy oczyszczalni ścieków będzie wiązała się z wykorzystaniem surowców i materiałów standardowo wykorzystywanych do budowy obiektów kubaturowych, m. in. żelaza i stali, drewna, cementu, tworzyw sztucznych, itd. Realizacja analizowanego przedsięwzięcia związana będzie z wykorzystaniem zmechanizowanego sprzętu budowlanego oraz środków transportu dowożących materiały budowlane na teren budowy oraz wywożących odpady czy nadmiar mas ziemnych pochodzących z wykopów. W efekcie tego wystąpi emisja zanieczyszczeń pyłowo-gazowych do powietrza, związana ze spalaniem paliwa w silnikach wykorzystywanego sprzętu. Emisja zanieczyszczeń do powietrza będzie miała miejsce okresowo, wyłącznie w czasie pracy silnika pojazdu czy maszyny, roboty budowlane będą również rozłożone w czasie, ale też w przestrzeni. Na terenie planowanej inwestycji w fazie realizacji przedsięwzięcia może nieznacznie wzrosnąć poziom zanieczyszczeń powietrza, jednak jego wielkość nie będzie wyróżnialna z tła i nie będzie stanowić ponadnormatywnej uciążliwości dla środowiska. W okresie budowy może wystąpić pylenie z odkrytych, niezadarnionych powierzchni, czy z miejsca magazynowania materiałów budowlanych w formie pylistej (np. kruszywa budowlane). Ograniczenie emisji pyłu w trakcie transportu materiałów sypkich realizowane będzie poprzez stosowanie plandek na samochodach przystosowanych do przewozu materiałów sypkich/pylistych; magazynowanie surowców sypkich pod plandekami lub zraszanie hałd magazynowych i dróg technologicznych. Ograniczenie emisji wtórnej realizowane będzie także poprzez czyszczenie dróg dojazdowych i mycie kół pojazdów przed opuszczeniem terenu budowy. Etap eksploatacji nowej oczyszczalni ścieków po wykonaniu nowych obiektów redukujących uciążliwość oczyszczalni dla otoczenia (hermetyzacja, redukcja emisji poprzez płukanie skratek i piasku, itp.) spowoduje, że zmniejszy się jej uciążliwość dla otoczenia. Dodatkowo uciążliwość zapachowa osadów ściekowych będzie wyeliminowana przez ich pełną stabilizację tlenową oraz magazynowanie osadu zagęszczonego w zamkniętym zbiorniku magazynowym. Osad po stabilizacji tlenowej będzie miał niewielką zawartość czynnych substancji organicznych, które są przyczyną jego zagniwania. Dla przyjętych rozwiązań projektowych nie przewiduje się istotnego zagrożenia środowiska bioaerozolami. Emisja hałasu w fazie budowy będzie powodowana pracą typowego sprzętu budowlanego: samochodów ciężarowych, koparek, spychaczy oraz dźwigów. Poziom hałasu przy niektórych operacjach może być wyższy niż podczas normalnej eksploatacji oczyszczalni ścieków jednak będzie ściśle zlokalizowany w rejonie aktualnego frontu prowadzonych prac, ponadto będzie ograniczony w czasie do okresu realizacji przedsięwzięcia (czas samej budowy, jak i czas pracy danej maszyny). Maszyny i urządzenia wykorzystywane przy budowie powinny być w pełni sprawne technicznie i spełniać wymagania rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska (Dz. U. z 2005 r. poz. 2202 z zm.). Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia emisja hałasu będzie pochodziła z: pompowni ścieków surowych, stacji mechanicznego oczyszczania ścieków, reaktorów biologicznych, stacji dmuchaw, pompowni osadu recyrkulowanego i nadmiernego, agregatów prądotwórczych przewoźnych oraz środków transportu poruszających się po terenie inwestycji. Wszystkie znaczące źródła hałasu (np. pompy, zasuw, dmuchawy itp.) będą zlokalizowane w obiektach zamkniętych. Dodatkowo dmuchawy wyposażone będą w obudowy dźwiękochłonne. Analizując inwestycję ustalono, że przedsięwzięcie nie będzie stanowić nowego, ani też istotnego źródła hałasu. Zasięg akustycznego oddziaływania przedsięwzięcia w fazie eksploatacji nie obejmie terenów chronionych akustycznie.

Etap eksploatacji planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne. Potencjalne zagrożenie dla wód mogą stanowić awarie sprzętu, maszyn budowlanych i środków transportu – wycieki paliwa, oleju, płynów eksploatacyjnych w czasie realizacji inwestycji. Niemniej jednak, jak wynika z KIP, podczas realizacji przedsięwzięcia podejmowane będą działania minimalizujące to ryzyko. Wszelkie prace będą wykonywane z należytą ostrożnością i dbałością o właściwą eksploatację i konserwację sprzętu, maszyn budowlanych i środków transportu, a w przypadku wystąpienia ewentualnych wycieków będą podejmowane środki celem ich wyeliminowania. Na terenie placu i w jego pobliżu nie będą magazynowane smary, oleje i inne produkty ropopochodne. Potencjalne naprawy sprzętu podczas budowy będą wykonywane poza ww. obszarem.

Odpady będą magazynowane w sposób selektywny w wyznaczonych miejscach zabezpieczonych przed dostępem osób nieupoważnionych. Miejsca i sposoby magazynowania poszczególnych odpadów będą adekwatne do ich właściwości i potencjalnych zagrożeń. Na terenie inwestycji będzie prowadzona gospodarka selektywna m.in. tworzyw sztucznych, papieru, olejów. Zebrane odpady będą przekazywane odbiorcom zewnętrznym posiadającym zgodę na zagospodarowanie odpadów w procesach odzysku bądź unieszkodliwiania. Ograniczanie negatywnego oddziaływania wytwarzanych odpadów niebezpiecznych oraz innych niż niebezpieczne prowadzone będzie zatem poprzez stosowanie i przestrzeganie przepisów prawa ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz aktów wykonawczych. Ponadto projektowana inwestycja nie zwiększy ilości wprowadzanych do środowiska substancji, a wręcz pozwoli na ograniczenie ilości koniecznych do wywożenia odpadów (piasku czy osadów), poprzez zastosowanie nowych efektywniejszych urządzeń. Zmodernizowane obiekty znajdowały się będą na terenie zamkniętym, ogrodzonym istniejącej oczyszczalni ścieków w Łękawicy.

Realizacja przedsięwzięcia wiąże się z koniecznością wykonania wycinki kilku drzew. Jednakże mając na uwadze opinie organów opiniujących, tut. organ wskazuje aby prace związane z usunięciem drzew były prowadzone poza okresem lęgowym. Dopuszcza się przeprowadzenie wycinki w okresie lęgowym, lecz po uprzednim potwierdzeniu przez specjalistę ornitologa braku lęgów gatunków chronionych. Drzewa nieprzeznaczone do usunięcia będą wymagały odpowiedniego zabezpieczenia przed uszkodzeniami w czasie robót budowlanych. Biorąc powyższe pod uwagę tut. organ wskazał, aby prace w obrębie drzew nieprzeznaczonych do wycinki były prowadzone tak, aby zabezpieczyć drzewa przed uszkodzeniami mechanicznymi i chemicznymi określając to szczegółowo w sentencji decyzji.

Mając na uwadze ochronę zwierząt występujących w otaczających inwestycję, terenach polnych oraz mogących przebywać na terenie przeznaczonym pod inwestycję, jak również ochronę zwierząt, które przypadkiem mogłyby przedostać się na teren placu budowy, tut. organ wskazał warunki w tym zakresie w sentencji niniejszej decyzji. Działania te pozwolą zminimalizować ryzyko nieumyślnego zabijania zwierząt w trakcie realizacji przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie będzie miało miejsce na terenie, na którym znajduje się istniejąca oczyszczalnia ścieków komunalnych. Planowana inwestycja nie będzie nowym elementem w środowisku i w krajobrazie, nie zmieni charakteru tego terenu. W związku z czym ze względu na charakter planowanego przedsięwzięcia oraz informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia można stwierdzić, że zakres planowanych działań nie wpłynie znacząco na stan jakości środowiska.

Przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest do realizacji na terenie istniejącego zakładu poza granicami wielkopowierzchniowych form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r., poz. 1336 ze zm.), w tym poza granicami obszarów Natura 2000. Najbliższy obszar Natura 2000 Beskid Żywiecki PLH240006 znajduje się w odległości ok. 4,6 km od planowej inwestycji. Ostoja Beskid Żywiecki PLH240006 obejmuje fragment Beskidu Żywieckiego oraz Górę Grojec w Kotlinie Żywieckiej i Janikową Grapę w Beskidzie Makowskim. W granicach ostoi prawie w całości zlokalizowany jest Żywiecki Park Krajobrazowy. Teren ten charakteryzuje się występowaniem różnorodnych form geomorfologicznych (żeber, murów skalnych i osuwisk) oraz dużym zróżnicowaniem szaty roślinnej i obecnością dobrze zachowanych, typowych zbiorowisk górskich (leśnych i nieleśnych). Jest tu jedno z kilku rejonów występowania w Polsce tojadu morawskiego i tocji karpackiej. Utrzymuje się także populacja dzwonka piłkowanego. Kompleksy leśne stanowią ostoje dużych drapieżników (niedźwiedzia, wilka i rysia). W Masywie Pilska znajduje się jedno z 3 znanych z Polski stanowisk darniówki tatrzańskiej (endemit karpacki). Wśród gatunków ptaków stwierdzono tutaj występowanie m.in.: głuszca, puchacza, sóweczki, dzięcioła czarnego i dzięcioła trójpalczastego. Specjalny obszar ochrony siedlisk Beskid Żywiecki PLH240006 został zatwierdzony decyzją Komisji Europejskiej 2008/218/WE z dnia 25 stycznia 2008 r. i uznany jako obszar mający znaczenie dla Wspólnoty, a Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 maja 2018 r. (Dz. U. z 2018 r. poz. 1604) wyznaczony jako specjalny obszar ochrony siedlisk. Dla Natura 2000 Beskid Żywiecki PLH240006 ustanowiono plan zadań ochronnych: Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 24 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Beskid Żywiecki PLH240006 (Dz. Urz. Woj. Śl. z 2014 r. poz. 2606), które zostało zmienione Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia

17 czerwca 2016 r. o zmianie zarządzenia w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Beskid Żywiecki PLH240006 (Dz. Urz. Woj. Śl. Z 2016 r. poz. 3402). W chwili obecnej trwają prace nad zmianą ww. zarządzenia. Przedmiotowa inwestycja nie będzie źródłem zidentyfikowanych zagrożeń dla przedmiotów ochrony, nie wpłynie na możliwość osiągnięcia celów działań ochronnych ani nie wpłynie na realizację zaplanowanych działań ochronnych.

Projektowane przedsięwzięcie jest położone poza korytarzami ekologicznymi. Realizowane będzie na terenie istniejącego zakładu - oczyszczalni ścieków komunalnych. Zatem uznano, że nie będzie ono zakłócać w istotny sposób ewentualnych migracji zwierząt w jego rejonie. Zgodnie z informacją zawartą w karcie informacyjnej przedsięwzięcia realizacja inwestycji nie wpłynie znacząco na utratę różnorodności gatunków chronionych na mocy przepisów dyrektywy siedliskowej i ptasiej oraz nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk. Z uwagi na znaczną odległość od granicy kraju (ok. 18 km) nie ma ryzyka wystąpienia oddziaływania transgranicznego. Obszar inwestycji nie jest położony na obszarach, na których istnieje znaczące ryzyko powodzi lub na których wystąpienie dużego ryzyka jest prawdopodobne.

Zgodnie z treścią karty informacyjnej przedsięwzięcia na terenie inwestycji nie będą występowały substancje niebezpieczne w ilości równej lub większej niż określone w załączniku do rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 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). W związku z powyższym nie przewiduje się wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej jest niewielkie. Przedsięwzięcie nie stanowi zagrożenia dla krajobrazu oraz obszarów wodno - błotnych chronionych postanowieniami Konwencji Ramsarskiej, o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łęgowych oraz ujść rzek, wybrzeży, górskich lub leśnych, objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, przylegających do jezior, uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej, mających znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

Z analizy przedstawionej w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że nie będzie ryzyka kumulowania się oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami. Dla planowanego przedsięwzięcia nie ma potrzeby utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 2556 ze zm.).

W przedłożonej dokumentacji przedstawiono, że w fazie budowy woda do celów socjalno - bytowych dostarczana będzie w przypadku możliwości technicznych z sieci wodociągowej, a w przypadku braku takiej możliwości dowożona beczkowozami. Woda pobierana będzie w niewielkich ilościach dla zaspokojenia potrzeb socjalno-bytowych ekip budowlanych oraz niezbędnych prac budowlanych. Można przyjąć, że do celów socjalno-bytowych ilość pobieranej wody wyniesie ok. 1,5 m<sup>3</sup> /miesiąc na jedną osobę. Ilość wody do celów budowlanych nie przekroczy ilości 10 m<sup>3</sup> /dobę. Nie przewiduje się produkcji betonu (pod fundamenty) na miejscu, produkt przywożony będzie gotowy, w związku z tym nie będzie używana woda.

Na etapie eksploatacji, zakłada się wykorzystanie wody technologicznej pochodzącej ze ścieków oczyszczonych. Woda technologiczna może zostać użyta w takich urządzeniach jak sitopiaskownik czy też prasa osadu. Zużycie wody technologicznej w przypadku mechanicznego oczyszczania z piasku i skrutek wyniesie ok. 6,0 m<sup>3</sup> /h. Wykorzystana woda po wykonaniu tych czynności trafi w postaci ścieku do wewnętrznej kanalizacji sanitarnej. Na zapotrzebowanie wody technologicznej zostanie użyty ściek oczyszczony, który poddany zostanie procesowi filtracji. Nie przewiduje się wykorzystania wody technologicznej poza wyżej wymienionymi celami. Woda wodociągowa będzie wykorzystywana w dotychczasowej ilości. Należy przyjąć, że zużycie wody na jednego pracownika wyniesie 1,5 m<sup>3</sup> /miesiąc – przyjęta norma zużycia wody na pracownika produkcyjnego wg rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody (Dz. U. z 2002 r. Nr 8, poz. 70). Woda przeznaczona będzie na cele socjalno-bytowe pracowników. Woda pobierana będzie z istniejącego przyłącza wodociągowego. W przypadku nieodpowiedniej jakości wody technologicznej lub awarii systemu wody technologicznej zużycie wody wodociągowej wzrośnie.

Zgodnie z informacjami zawartymi w KIP, obecnie zaplecze socjalne dla pracowników mieści się w części socjalnej budynku socjalno-technicznego. Podczas realizacji inwestycji pracownicy będą korzystać z istniejącego zaplecza socjalnego lub z baraków kontenerowych i przenośnych toalet. Ścieki

socjalno-bytowe kierowane są wewnętrzną kanalizacją sanitarną dalej do urządzeń przedmiotowej oczyszczalni. Po przebudowie ścieki socjalno-bytowe również kierowane będą wewnętrzną kanalizacją sanitarną dalej do urządzeń przedmiotowej oczyszczalni.

Wszystkie pomieszczenia w budynkach technologicznych będą miały posadzkę szczelną posiadającą izolację przeciwwilgociową oraz ściany również posiadające taką izolację oraz płytki ceramiczne o wysokości do 2m. Ponadto pomieszczenia posiadać będą odwodnienia liniowe lub punktowe, które odprowadzać będzie odcieki do wewnętrznej kanalizacji sanitarnej. W przypadku pojawienia się konieczności chemicznego strącenia nadmiaru fosforu zastosowany zostanie koagulant PIX. Będzie on przechowywany w przystosowanym do tego typu substancji zbiorniku reagentów. Budowa zbiornika gwarantuje wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne, a zarazem stanowi dodatkowe zabezpieczenie przed wyciekami chemikaliów. Oprócz koagulantu PIX, na oczyszczalni ścieków wykorzystywany będzie polielektrolit. Będzie on używany w procesie prasowania osadu. Polielektrolit dostarczany będzie w baniakach 25 litrowych lub w workach w formie proszku. Stacja przygotowania polielektrolitu posiadać będzie zarówno pompkę zasysającą emulsję bezpośrednio z baniaka jak i zasobnik, do którego wsypuje się proszek. W miejscach związanych z magazynowaniem osadów oraz miejscu zrzutu ścieków dowożonych ścieki przemysłowe z płyt szczelnych kierowane będą do wewnętrznej kanalizacji sanitarnej, natomiast w pozostałych miejscach wody opadowe lub roztopowe w większości kierowane będą w przyległe tereny zielone, bądź do kanalizacji deszczowej. Wody opadowe i roztopowe z dachów budynków również będą kierowane w tereny zielone, bądź do kanalizacji deszczowej.

Odbiornikiem ścieków oczyszczonych są wody potoku Łękawka w km 4+400. Ścieki odprowadzane są poprzez istniejący wylot. Ilość wprowadzonych do środowiska substancji szacuje się na podstawie zakładanej ilości oczyszczanych docelowo ścieków średnio na dobę ( $m^3/d$ ) oraz maksymalnego dopuszczalnego stężenia zanieczyszczeń w ściekach ( $g/m^3$ ) dla charakterystycznych wskaźników zanieczyszczeń jak BZT<sub>5</sub>, ChZTCr, zawiesina ogólna. Ilości te kształtują się następująco:

- ładunek BZT<sub>5</sub> =  $900 m^3/d \times 25 g/m^3 = 22,5 kg O_2/d$ ,
- ładunek ChZTCr =  $900 m^3/d \times 125 g/m^3 = 112,5 kg O_2/d$ ,
- ładunek Zaw.ogólna =  $900 m^3/d \times 35 g/m^3 = 31,5 kg/d$ .

Na etapie realizacji inwestycji, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10), będą wytwarzane odpady z grupy 13, 15, 16, 17 oraz 20. Powstające na terenie oczyszczalni odpady będą miały charakter typowo budowlany. Jednym z rodzajów odpadów powstających w fazie budowy będą masy ziemi. Dopuszczalne jest postępowanie z ww. rodzajem odpadów w sposób określony przez rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2015 r. w sprawie odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz.U. Nr 2015, poz. 796) tj. użyciu ich do: – wypełnienia terenów niekorzystnie przekształconych – utwardzenia powierzchni terenów, do których posiadacz odpadów ma tytuł prawny – do rekultywacji biologicznej zamkniętych składowisk odpadów lub ich części. Stąd zakłada się, że tego rodzaju odpady wykorzystane zostaną do zagospodarowania terenu w trakcie budowy. Inne odpady powstałe w fazie realizacji przekazane zostaną przez firmę prowadzącą prace budowlane przekazane podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na prowadzenia działalności w zakresie gospodarowania odpadami.

Odpady wytwarzane w oczyszczalni nie są zaliczane do odpadów niebezpiecznych. Gromadzone będą z zachowaniem przepisów ochrony środowiska selektywnie, w szczelnych przeznaczonych do tego celu pojemnikach lub w magazynach wyposażonych w systemy zbierania odcieków i zadaszonych. Do zastosowania przewidziano dezodoryzację chemiczną punktów magazynowania, które zapewnią obniżenie lub nawet wyeliminowanie uciążliwości zapachowej punktów magazynowania. Wszelkie odcieki generowane w wyniku magazynowania odpadów zawracane będą do kanalizacji wewnątrzbudowlanej i oczyszczane w procesie technologicznym. Odpady komunalne związane z bytowaniem obsługi obiektu gromadzone będą w wydzielonym miejscu, w kontenerach przystosowanych do ich gromadzenia. W związku z funkcjonowaniem obiektu przewidziano następujące rodzaje odpadów: skratki, zawartość piaskowników, ustabilizowane komunalne osady ściekowe. Odpady technologiczne będą regularnie usuwane z terenu oczyszczalni i przekazywane uprawnionym odbiorcom.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy OOS, ustalono, że hydrograficznie przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze dorzecza Wisły, w regionie wodnym Górnej-Zachodniej Wisły, w granicach obszaru jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) o kodzie RW20000421327899 – Łękawka oraz w granicach jednolitej części wód powierzchniowych



zbiornikowych (JCWP RWr) o kodzie RW20002221327999 – Zb. Tresna, a także w granicach jednolitej części wód podziemnych JCWPd o kodzie GW2000158.

Odbiornik ścieków zlokalizowany jest na obszarze jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) o kodzie RW20000421327899 – Łękawka. Jednolita część wód powierzchniowych (JCWP) Łękawka, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300), jest to silnie zmieniona część wód, której ocena stanu na podstawie oceny stanu GIOŚ 2014-2019 i oceny eksperckiej (wg klasyfikacji obowiązującej od 1 stycznia 2022 r.) wykazała umiarkowany potencjał ekologiczny i stan chemiczny poniżej dobrego oraz ogólny zły stan wód. Wskaźniki determinujące potencjał ekologiczny to BZT5, azot amonowy, natomiast stan chemiczny benzo(a)piren; bromowane difenyletery, rtęć, heptachlor. Celami środowiskowymi dla RW20000421327899 – Łękawka, których ocena ryzyka nieosiągnięcia jest zagrożona, są dobry potencjał ekologiczny i stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. JCWP przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz cała zlewnia JCWP stanowi obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód. Dla danej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej. Odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: BZT5, azot amonowy; bromowane difenyletery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)”) a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań).

Przedmiotowa inwestycja częściowo zlokalizowana jest na obszarze jednolitej części wód powierzchniowych zbiornikowych (JCWP RWr) o kodzie RW20002221327999 – Zb. Tresna. Jednolita część wód powierzchniowych (JCWP) Zb. Tresna zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300), jest to silnie zmieniona część wód, która charakteryzuje się dobrym potencjałem ekologicznym, stanem chemicznym dobrym i ogólnym dobrym stanem wód. Celami środowiskowymi dla RW20002221327999 – Zb. Tresna, których ocena ryzyka nieosiągnięcia jest zagrożona, to dobry potencjał ekologiczny; zapewnienie drożności dla migracji ichtiofauny i stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren (w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. JCWP przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz cała zlewnia JCWP stanowi obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód. Dla danej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej polegające na złagodzeniu celów środowiskowych w związku z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w).

Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia tj. przebudowa oczyszczalni ścieków nie wpłynie negatywnie na stan JCWP i nie uniemożliwi osiągnięcia wyznaczonych celów środowiskowych. Oczyszczalnia ścieków w Łękawicy pomimo braku wymogów zostanie wyposażona w układ umożliwiający redukcję biogenów, w związku z tym odprowadzane będą oczyszczone ścieki komunalne o zmniejszonym ładunku azotu i fosforu, co ograniczy eutrofizację. Ścieki oczyszczone nie będą zawierać odpadków stałych i ciał pływających, węglowodorów chlorowanych, substancji promieniotwórczych, patogennych drobnoustrojów chorób zakaźnych. Natomiast przebudowa oczyszczalni ścieków i zastosowanie nowoczesnych rozwiązań gwarantujących stabilną pracę obiektu oraz zapewnią wysoką jakość odprowadzanych ścieków do odbiornika.

JCWPd o kodzie PLGW2000158 i powierzchni 1483,93 km<sup>2</sup>, posiada dobry stan ilościowy i dobry stan chemiczny, niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Wynik analizy znaczących oddziaływań JCWPd wykazał brak zidentyfikowanej presji powodującej zagrożenie dla stanu JCWPd (brak czynnik sprawczy). Celem środowiskowym jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi. Postęp w osiąganiu celów środowiskowych JDWPd w okresie 2011 – 2019 wykazał stan ilościowy dobry oraz stan chemiczny dobry.

Na analizowanym obszarze nie występują formy ochrony przyrody ustanowione na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 roku *o ochronie przyrody* (Dz. U. 2023 r. poz. 1336).

W odniesieniu do obszarów chronionych w rozumieniu art. 16 pkt 32 ustawy Prawo wodne na terenie, na którym planowane jest przedsięwzięcie wyznaczono jednolitą część wód powierzchniowych i podziemnych przeznaczoną do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz cała zlewnia JCWP stanowi obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód, a także występują obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym.

Z uwagi na rodzaj, charakterystykę i lokalizację planowanej inwestycji, nie przewiduje się negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych, jednolitych części wód podziemnych oraz obszarów chronionych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy Prawo wodne.

Po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z wymaganymi dokumentami pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ustalono, że w przedmiotowym przypadku nie zachodzą szczegółowe uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 „ustawy OOS”.

W dniu 30 stycznia 2024 r. Organ poinformował strony, iż postępowanie dowodowe zostało zakończone i poinformowano, że dla przedsięwzięcia nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, w związku z czym zapewniono stronom możliwość zapoznania się z aktami sprawy oraz wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań zgodnie z art. 10 § 1 k.p.a. Do Organu nie wpłynęły żadne uwagi ani też zastrzeżenia stron.

W związku z powyższym sprawa została rozpatrzona w oparciu o posiadane dowody i materiały.

Wydając przedmiotową decyzję oparto się o:

- 1) kartę informacyjną przedsięwzięcia;
- 2) poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmującej przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie;
- 3) mapę w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- 4) wypisy z rejestru gruntów obejmujące przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmujący obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.
- 5) opinie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żywcu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach i Dyrektora Zarządu Zlewni w Żywcu Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie .

*Mając na uwadze całość przeprowadzonego postępowania, rodzaj, charakterystykę i lokalizację przedsięwzięcia, przewidziany rodzaj i skalę jego oddziaływania, ponadto uzyskane opinie organów wymaganych prawem oraz w oparciu o wskazane na wstępie przepisy postanowiono orzec jak w sentencji.*

## Pouczenie

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawa OÖŚ decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 w/w ustawy, oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a w/w ustawy. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem art. 72 ust. 4 i 4b w/w ustawy.

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bielsku – Białej za pośrednictwem Wójta Gminy w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji (art. 127 § 1 i 2 oraz art. 129 § 1 i 2 k.p.a.).

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję (art. 127a § 1 k.p.a.).

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 § 2 k.p.a.).

Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania (art. 130 § 4 k.p.a.).

Załącznik nr 1 – Charakterystyka przedsięwzięcia

Na podstawie art. 7 pkt. 3 ustawy z dnia 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 2111) niniejsza decyzja zwolniona jest z opłaty skarbowej.



WÓJT GMINY ŁĘKAWICA  
Tadeusz Tomiczek

Otrzymują:

- 1) Wnioskodawca;
- 2) Strony postępowania poprzez obwieszczenie.
- 3) A/a.

Do wiadomości:

- 1) Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska  
40-127 Katowice, ul. Plac Grunwaldzki 8-10
- 2) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
34-300 Żywiec ul. Krasińskiego 3;
- 3) Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Żywcu  
ul. Armii Krajowej 10, 34-300 Żywiec.

#### Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

Zgodnie z art.13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, Dziennik Urzędowy UE, L 119/1 z 4 maja 2016 r. (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) informuję, że:

1) Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Łękawica z siedzibą w Urzędzie Gminy w Łękawicy (ul. Wspólna 24, 34-321 Łękawica).

2) Dane osobowe zbierane i przetwarzane są w celu realizacji obowiązków i uprawnień wynikających z przepisów prawa (Art. 6 ust. 1 lit c RODO), w szczególności z art. 217 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego oraz 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*. Podanie danych jest wymogiem ustawowym. Niepodanie danych, będzie skutkowało niezakończaniem sprawy.

3) Każda osoba, której dane dotyczą może korzystać z następujących uprawnień:

- a) zwrócić się z żądaniem dostępu do treści swoich danych osobowych, sprostowania (poprawiania), usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, uzupełnienia swoich danych osobowych;
- b) do przenoszenia danych;
- c) wniesienia skargi na przetwarzanie danych niezgodne z przepisami prawa do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

4) Uprawnienia można realizować, składając w formie tradycyjnej opatrzone podpisem pismo w Urzędzie Gminy w Łękawicy lub wysyłać korespondencję elektroniczną z wykorzystaniem pisma ogólnego na platformie ePUAP, potwierdzonego Profilem Zaufanym lub kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Przepisy szczególne mogą wprowadzać dodatkowe wymogi związane z realizacją wymienionych uprawnień – wówczas zostaniecie Państwo o tym poinformowani.

5) Dane osobowe mogą być przekazywane:

- a) innym podmiotom, z którymi Administrator zawrze umowę powierzenia przetwarzania danych,
- b) innym osobom lub podmiotom, jeżeli przepis prawa nakłada na Administratora obowiązek udostępnienia lub podania do publicznej wiadomości przetwarzanych danych.

6) Dane nie będą przetwarzane przy użyciu zautomatyzowanych narzędzi podejmowania decyzji – w tym profilowania.

7) Dane osobowe będą przechowywane na podstawie art. 6 ust. 1 lit c RODO, art. 22d ust. 2 Ustawy z dn. 14 lipca 1983 roku o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach oraz Jednolitego Rzeczowego Wykazu Akt wprowadzonego na podstawie Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych lub z przepisów szczególnych.

8) W razie pytań i wątpliwości związanych z przetwarzaniem danych osobowych zbieranych przez Administratora można się kontaktować korespondencją e-mail z inspektorem ochrony danych pod adresem [iod@lekawica.com.pl](mailto:iod@lekawica.com.pl). Osoby niekorzystające z poczty elektronicznej mogą złożyć zapytanie pisemnie, telefonicznie lub osobiście do protokołu w Urzędzie Gminy, wskazując formę, w jakiej oczekują odpowiedzi i podając dane kontaktowe niezbędne do sposobu udzielenia odpowiedzi.

## **Charakterystyka przedsięwzięcia pn.:** **„Przebudowa oczyszczalni ścieków w Łękawicy”**

Przedsięwzięcie, szczegółowo opisane w karcie informacyjnej polegać będzie na modernizacji oczyszczalni ścieków, która obejmuje przebudowę lub rozbiórkę niektórych obiektów technologicznych oraz rozbudowę obiektu o nowe zbiorniki i urządzenia warunkujące wysokoefektywną jego pracę. Prace związane z przebudową oczyszczalni ścieków prowadzone będą w sposób umożliwiający utrzymanie obiektu w ruchu. Budowa składać się będzie z poszczególnych etapów.

Inwestorem zamierzonego zadania jest Gmina Łękawica

Całe zadania realizowane będzie w województwie śląskim, powiecie żywieckim, miejscowości Łękawica, obręb ewidencyjnym 241707\_2.0001 Łękawica na działce o numerze ewidencyjnym: 4796/2; 4795/2; 4794/2; 4793/2; 4792/2; 4791/2; 4790/2; 4790/1; 4800; 4797; 4791/1; 4792/1; 4793/1; 4794/1; 4795/1; 4796/1 (lokalizacja oczyszczalni ścieków).

W ramach realizacji przedsięwzięcia nastąpi wzrost RLM o 3.950 Mk (RLM = 7.950 Mk) w stosunku do obecnej przepustowości RLM=4.000 Mk (projektowa wydajność oczyszczalni ścieków podana w projekcie budowlano-technologicznym budowy oczyszczalni ścieków w Łękawicy opracowanym przez BIOPAX-WBWW Sp. z o.o., maj 2004r.).

Oczyszczalnia ścieków po zrealizowaniu zadania oczyszczać będzie dopływające do niej ścieki komunalne i posiadać będzie następującą przepustowość:

$Q_{dśr} = 900 \text{ m}^3/\text{d}$  - średniodobowa ilość ścieków,  
 $Q_{dmax} = 1500 \text{ m}^3/\text{d}$  - maksymalna dobowa ilość ścieków przed zbiornikiem retencyjnym,  
 $Q_{hmax1} = 225 \text{ m}^3/\text{h}$  - maksymalna godzinowa ilość ścieków przed zbiornikiem retencyjnym,  
 $Q_{hmax2} = 145 \text{ m}^3/\text{h}$  - maksymalna godzinowa ilość ścieków po zbiorniku retencyjnym.

Zadanie polegało będzie na wykonaniu oczyszczalni mechaniczno - biologicznej w systemie przepływowym. Wykonana zostanie budowa układu przyjęcia i transportu ścieków wraz ze stopniem mechanicznego oczyszczania. W ramach zadania przewiduje się separację skratek i piasku. Wydzielone zanieczyszczenia będą poddawane procesowi płukania i prasowania co znacznie zmniejszy ilość wydzielanych zanieczyszczeń i ograniczy do minimum ich uciążliwość. Projekt zakłada oczyszczanie ścieków w reaktorze biologicznym podzielonym na strefy: beztlenowe, niedotlenione i tlenowe.

Zagęszczanie i stabilizacja osadu prowadzone będzie w komorze stabilizacji. W celu zmniejszenia ilości wody w osadzie przewidziano wykorzystanie stacji odwadniania osadów. Osad ze stacji odwadniania po odwodnieniu składowany będzie pod zadaszoną wiatą technologiczną osadu.

W ramach realizacji zadania wykonane zostaną następujące elementy oczyszczalni ścieków:

- **Układ przyjęcia i transportu ścieków wraz ze stopniem mechanicznego oczyszczania:**

- a) Stanowisko kraty wstępnej [KW]
- b) Stacja zlewca ścieków [STZ],
- c) Przepompownia ścieków surowych [PS],
- d) Zbiornik retencyjny [ZR],
- e) Oczyszczalnia mechaniczna [OM],

Układ przyjęcia i transportu ścieków posiada funkcję, polegającą na wstępnym oczyszczaniu mechanicznym ścieków oraz tłoczeniu ich do dalszych faz oczyszczania. W ramach przebudowy oczyszczalni ścieków zakłada się adaptację istniejących obiektów, których stan techniczny na to pozwala oraz wykonanie nowych obiektów mających na celu zwiększenie efektywności mechanicznego oczyszczania ścieków oraz zapewnienie retencjonowania i uśredniania ścieków oraz odbiór ścieków dowożonych taborem asenizacyjnym.

- **Reaktor biologicznego oczyszczania ścieków [RB] (2 ciągi technologiczne) składający się z:**

- a) Komora defosfatacji [KDf],
- b) Komora denitryfikacji [KDn],
- c) Komora nitryfikacji [KN],
- d) Osadnik wtórny [OW],
- e) Przepompownia recyrkulacji wewnętrznej [RW]



- f) Przepompownia recyrkulacyjna [PR]
- g) Komora pomiarowa ścieków [KP],

Do biologicznego oczyszczania ścieków przewiduje się zastosowanie reaktora biologicznego opartego o metodę niskoobciążonego osadu czynnego z podwyższoną zdolnością redukcji substancji biogennych w systemie przepływowym. Zadaniem reaktora biologicznego będzie biologiczne oczyszczanie ścieków w zakresie redukcji substancji organicznych i biogennych. Projekt zakłada wykonanie reaktora biologicznego poprzez zastosowanie dwóch niezależnych ciągów technologicznych o identycznych parametrach technologicznych.

- **Wzrost gospodarki osadowej:**

- a) Komora stabilizacji osadu nadmiernego [KS],
- b) Stacja odwadniania osadu [STO],
- c) Wiata technologiczna osadu odwodnionego [WT],

W celu zapewnienia gospodarki osadem nadmiernym projekt zakłada: stabilizację tlenową, zagęszczanie, odwadnianie osadu. Zagęszczanie i stabilizacja prowadzone będą w komorze stabilizacji osadu. W celu zmniejszenia ilości wody w osadzie przewidziano wykorzystanie stacji odwadniania osadów. Osad ze stacji odwadniania kierowany będzie na przyczepę, kontener osadu lub bezpośrednio pod zadaszoną wiatą technologiczną osadu, w której będzie składowany.

- **Obiekty towarzyszące:**

- a) Stacja dmuchaw [SD]  
Stacja dmuchaw służyć będzie do napowietrzania komór nitrifikacji reaktora biologicznego oraz komory stabilizacji osadu. Dmuchawy sterowane będą automatycznie w funkcji stężenia tlenu oraz wyposażone zostaną w obudowy dźwiękochłonne.
- b) Stacja dozowania reagentów [DR]  
Stacja dozowania reagentów będzie miała za zadanie dozowanie do ścieków substancji, które wspomogą proces usuwania fosforu lub wspomogą proces technologiczny.
- c) Zbiornik wody technologicznej [ZW]  
Zadaniem zbiornika wody technologicznej będzie retencjonowanie i tłoczenie ścieków oczyszczonych do oczyszczalni mechanicznej. Woda technologiczna będzie używana w procesie mechanicznego oczyszczania ścieków do płukania piasku i skrutek oraz może być użyta do stacji odwadniania osadu.
- d) Komora pomiarowa ścieków [KP]  
Zadaniem komory pomiarowej będzie zliczanie ilości ścieków oczyszczonych odpływających z oczyszczalni ścieków.
- e) Budynek oczyszczalni – obiekt istniejący poddany przebudowie i remontowi
- f) Wylot ścieków oczyszczonych - obiekt istniejący
- g) Agregat prądotwórczy
- h) Przepompownie lokalne i komory pomocnicze w ilości zależnej od potrzeb,
- i) Rurociągi technologiczne oraz sieci zewnętrzne,
- j) Układ dróg i placów manewrowych.

W trakcie prac projektowych mogą pojawić się jeszcze dodatkowe obiekty np.: komora wodomierzowa, fundamenty pod urządzenia, komory technologiczne, budynki.

Planowana inwestycja obejmuje pełny zakres robót budowlano – montażowych poczynając od robót ziemnych, a kończąc na robotach wykończeniowych oraz roboty rozbiórkowe.

Przedmiotowe przedsięwzięcie jest zgodne z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla gminy Łękawica uchwałą nr XXVIII/199/13 z dnia 25.04.2013r.

WÓJT GMINY ŁĘKAWICA  
Tadeusz Tomiczek