



Znak: GKN.6220.4.2023

Data: 2024-02-29

Decyzja

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 104, art. 108 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 775 z późn. zm., dalej: „k.p.a”), art. 71 ust. 1 i ust. 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 z późn. zm., dalej: „ustawa o OOS”), § 3 ust. 1 pkt. 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 z późn. zm.),

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 11.09.2023 r. (data wpływu: 13.09.2023 r.) złożonego przez Gminę Zabór, ul. Lipowa 15, 66-003 Zabór poprzez pełnomocnika Pana [REDAKTOWANE], [REDAKTOWANE] oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp., Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wód Polskich Zarządu Zlewni w Zielonej Górze, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze,

- I. Stwierdzam brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą **„Budowa oczyszczalni ścieków dla sołectw Droszków, Przytok i Łaz” na działkach nr 310/4, 304, 308, 326, 281, 312 obręb Droszków, gm. Zabór.**
- II. Ustalam środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia pod nazwą **„Budowa oczyszczalni ścieków dla sołectw Droszków, Przytok i Łaz” na działkach nr 310/4, 304, 308, 326, 281, 312 obręb Droszków, gm. Zabór** zgodnie z wnioskowanym wariantem realizacyjnym i jednocześnie **wskazuje następujące istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia:**
 1. Podczas realizacji inwestycji w celu zabezpieczenia wód podziemnych i powierzchniowych należy rygorystycznie przestrzegać warunków pracy, by nie dopuścić do zanieczyszczeń powierzchni terenu.
 2. Cały teren przedsięwzięcia wyposażać w wystarczającą ilość sorbentów do neutralizowania ewentualnie powstających wycieków substancji ropopochodnych.
 3. Do prac budowlanych stosować sprzęt w pełni sprawny oraz spełniający wymogi dopuszczające go do użytku. Rodzaj i stan techniczny wykorzystywanego sprzętu budowlanego musi zapewnić ochronę gruntu, wód podziemnych i powierzchniowych przez zanieczyszczeniami.
 4. W celu ochrony wód i uniknięcia sytuacji awaryjnych należy prowadzić kontrolę techniczną układów paliwowych używanych maszyn, a w przypadku awarii i wycieku oleju lub paliwa zebrać zanieczyszczone masy ziemne i je zneutralizować.

5. W sytuacjach awaryjnych napraw lub tankowania pracujących maszyn budowlanych na terenie realizacji inwestycji, miejsce wykonywania tych prac powinno być zabezpieczone np. specjalistyczną folią lub matą sorpcyjną.
6. Ograniczyć powierzchnię robót do niezbędnego minimum. Uporządkować teren budowy po zakończeniu robót budowlanych.
7. Zlokalizować bazę materiałowo - sprzętową w specjalnie wyznaczonym do tego miejscu, na szczelnej i utwardzonej nawierzchni oraz wyposażać ją w przenośne sanitariaty, których zawartość będzie regularnie opróżniana przez wyspecjalizowane podmioty.
8. Należy ograniczyć do niezbędnego minimum szerokości i głębokość wykopów, a prace na etapie otwartych wykopów skrócić do niezbędnego minimum. W trakcie prac budowlanych chronić otwarte wykopy przed ich zalaniem wodami opadowymi lub roztopowymi oraz przed możliwością przedostania się do nich zanieczyszczeń, a szczególnie substancji ropopochodnych.
9. Ewentualne odwodnienia wykopów, prace odwodnieniowe prowadzić bez konieczności trwałego obniżania poziomu wód gruntowych (do minimum ograniczyć czas odwadniania wykopu) oraz w sposób ograniczający wpływ w/w prac do terenu inwestycji. Ewentualne wody z wykopów, podczyścić z zawiesiny i odprowadzać powierzchniowo na terenie zamierzenia, w sposób niepowodujący zalewania terenów sąsiednich lub odpompować i wywieźć do uprawnionego obiorcy.
10. Miejsca składowania substancji podatnych na migrację wodą wyścielić materiałem izolacyjnym, np. geowłókniną z dodatkowym przykryciem separacyjnym.
11. Zachować środki ostrożności podczas prowadzenia prac izolacyjno - antykorozyjnych prowadzonych z wykorzystaniem substancji chemicznych, tak aby nie dopuścić do zanieczyszczeń środowiska gruntowo - wodnego.
12. Monitorować istotne parametry pracy oczyszczalni z rejestrowaniem odczytów pomiarów i przekazywać do odpowiedniego organu.
13. Należy utrzymywać w należyтым stanie technicznym i eksploatacyjnym wszystkie urządzenia służące do oczyszczania ścieków i odprowadzania ścieków.
14. Dla zapewnienia ciągłości odbioru ścieków i pracy oczyszczalni zapewnić awaryjne zasilanie w energię elektryczną z zastosowaniem agregatu prądowórczego dostosowanego do obsługi docelowych maszyn i urządzeń oczyszczalni w trybie awaryjnym.
15. Podczas awarii należy zapewnić wywóz ścieków do najbliższej oczyszczalni ścieków, zakazuje się odprowadzania nieoczyszczonych ścieków do odbiornika.
16. Przedsięwzięcie zaopatrywać w wodę z sieci wodociągowej.
17. Wody opadowe lub roztopowe należy wprowadzać do środowiska zgodnie z zapisami 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 spełniać 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 r., poz. 1311) oraz bez powodowania szkody dla terenów sąsiednich.

18. Na wszystkich etapach przedsięwzięcia zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami, także niebezpiecznymi, w tym minimalizować ich ilość, gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska gruntowo- wodnego substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione podmioty.
 19. Planowane przedsięwzięcie wykonać i eksploatować tak aby nie pogorszyć stanu JCWP.
 20. Ograniczyć prace związane z wykorzystaniem głośnego sprzętu do pory dziennej między 8:00 a 20:00.
 21. Ograniczyć prędkość pojazdów dowożących materiały budowlane do 20 km/h ze względu na możliwość pylenia oraz wpływ na klimat akustyczny otoczenia.
 22. Po zakończeniu prac budowlanych teren należy uprzątnąć.
 23. Inwestycja powinna być zgodna z przedłożoną Kartą Informacyjną Przedsięwzięcia.
- III. **Charakterystykę przedsięwzięcia zawiera „Załącznik nr 1” do niniejszej decyzji.**
- IV. **Nadaję decyzji rygor natychmiastowego wykonania decyzji.**

Uzasadnienie

Gmina Zabór, ul. Lipowa 15, 66-003 Zabór wnioskiem z dnia 11.09.2023 r. (data wpływu: 13.09.2023 r.) poprzez pełnomocnika Pana ██████████ wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą **„Budowa oczyszczalni ścieków dla sołectw Droszków, Przytok i Łaz” na działkach nr 310/4, 304, 308, 326, 281, 312 obręb Droszków, gm. Zabór.**

Do wniosku załączono:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia,
- poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej, w postaci papierowej i elektronicznej, obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz przewidywany obszar, o którym mowa w art. 74 ust. 1 pkt. 3a zdanie drugie ustawy OOS,
- mapę w postaci papierowej oraz elektronicznej z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, o którym mowa w art. 74 ust. 1 pkt 3a zdanie drugie wraz z wyznaczoną odległością, o której mowa w art. 74 ust. 3 a pkt 1 ustawy OOS,
- załączniki zapisane formie elektronicznej.

Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W bezpośrednim otoczeniu projektowanej oczyszczalni ścieków znajdują się: droga, las i użytki rolne. Tereny przeznaczone pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną znajdują się w odległości około 660 m od planowanej inwestycji. Projektowana oczyszczalnia ścieków będzie docelowo oczyszczać ładunek zanieczyszczeń w wielkości 2744 RLM. Ścieki oczyszczalne będą do parametrów wskazanych z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 roku w sprawie 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 urządzeń wodnych - najwyższe dopuszczalne wartości substancji zanieczyszczających dla RLM oczyszczalni ścieków od

2000 do 9999 nie powinny przekraczać: zawiesiny ogólne- 35 mg/dm³, BZT5- 25 mg O₂/dm³, ChZT- 125 mg O₂/dm³. Prowadzony będzie monitoring ścieków odprowadzanych do odbiorników.

Zakres prac obejmuje: przygotowanie terenu budowy pod oczyszczalnię, w tym przeprowadzenie wycinki drzew, budowę oczyszczalni wraz obiektami, maszynami, instalacjami i wyposażeniem, dostawę mediów wymaganych do funkcjonalnych poszczególnych obiektów oczyszczalni, wykonanie sieci technologicznych, wodociagowych, elektrycznych, AKPiA, innych wewnętrznych i zewnętrznych dla poszczególnych obiektów oczyszczalni na jej terenie, wykonanie kolektora odpływowego ścieków oczyszczonych wraz z budowlą wodną wylotu na granicy dz. nr 281 z działką nr 326, którym oczyszczone ścieki wprowadzane będą do odbiornika – cieku naturalnego Kanał Zaborski Potok (Śmiga) poprzez ciek Zaborna (Mielnik), wykonanie ciągów komunikacyjnych, elementów małej architektury, ogrodzenia, ukształtowania terenu, oświetlenia zewnętrznego, monitoringu, instalacji fotowoltaicznej itp. Budowie przedmiotowej oczyszczalni towarzyszyć będzie budowa zewnętrznych sieci kanalizacji sanitarnej, wodociagowej i elektroenergetycznej w pasie projektowanej drogi dojazdowej do oczyszczalni - inwestycja ta prowadzona jest w ramach odrębnych postępowań.

Wykaz obiektów technologicznych planowanych do wykonania na terenie nowoprojektowanej oczyszczalni ścieków:

- punkt zlewny;
- pompownia ścieków surowych z kratą koszową;
- sitopiaskownik;
- kanał obejściowy;
- zbiornik retencyjno - uśredniający z pompownią ścieków surowych;
- reaktor biologiczny SBR nr 1;
- reaktor biologiczny SBR nr 2;
- stacja dmuchaw;
- zbiornik stabilizacji tlenowej osadu nadmiernego;
- stacja odwadniania osadu wraz z węzłem wapnowania osadu odwodnionego w budynku techniczno-socjalnym;
- pomieszczenia socjalne i dyspozytornia w budynku techniczno-socjalnym;
- agregat prądotwórczy zewnętrzny;
- komora pomiarowa ścieków oczyszczonych;
- pompownia ścieków oczyszczonych;
- stacja magazynowania i dozowania PIX - u, zbiornik 1000 l z PEHD.
- dopuszcza się montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy około 10 kWp (± 2kWp).

Planowana inwestycja, realizowana będzie wg technologii powszechnie znanej i stosowanej w tego typu przedsięwzięciach. Ścieki oczyszczane będą metodą niskoobciążonego osadu czynnego z biologiczną redukcją azotu i fosforu. Usuwanie fosforu może być wspomagane chemicznym strącaniem przy pomocy preparatu PIX dozowanego ze stacji dozowania soli żelaza. Dwa reaktory biologiczne będą pracować w trzech ośmiogodzinnych cyklach w ciągu doby. Osad nadmierny powstający w reaktorach biologicznych SBR1 i SBR2, biologicznego oczyszczania ścieków kierowany będzie do zbiornika osadu tlenowej stabilizacji osadu nadmiernego ZTSO.

Docelowym odbiornikiem oczyszczonych ścieków komunalnych z nowoprojektowanej oczyszczalni ścieków w Droszkowie będzie ciek naturalny Kanał Zaborski Potok (Śmiga) poprzez ciek Zaborna (Mielnik) zlokalizowany na dz. o nr 326 obręb Droszków, gm. Zabór. Zrzut oczyszczonych ścieków do cieku naturalnego znajduje się ok. 1,7 km od Jeziora Liwno, usytuowanego na tymże cieku. Odprowadzanie ścieków

oczyszczonych odbywać będzie rurociągiem z rur PCV KSØ200 (rurociąg grawitacyjny) i rur z PEHD Ø160 (rurociąg tłoczny po przepompowni ścieków oczyszczonych) i zakończonym betonowym wylotem brzegowym z kratą zabezpieczającą na granicy dz. nr 281 z działką nr 326 obręb Droszków, gm. Zabór.

W celu zapewnienia przepływu wód w cieku wodnym zlokalizowanym na działce nr 326 obręb Droszków, gm. Zabór dopuszcza się przeprowadzenie konserwacji koryta cieku, poprzez: wykonanie wycinki drzew i krzewów ze skarp i dna, wyprofilowanie dna i skarp, naprawę uszkodzonych skarp i dna, wykaszanie roślinności ze skarp i dna, oczyszczenie dna - usunięcie namułu (naniesionego materiału zanieczyszczającego koryto cieku) oraz usunięcie przetamowań utrudniających przepływ, wyczyszczenie istniejących przepustów. Roboty konserwacyjne i regulacyjne zostaną przeprowadzone powyżej i poniżej zrzutu ścieków oczyszczonych.

Przedmiotowe 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 ze zm.) oraz w myśl art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy OOS, jest przedsięwzięciem mogąącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, którego realizacja wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Przedmiotowa decyzja niezbędna jest wnioskodawcy do uzyskania decyzji i postanowień na dalszych etapach inwestycyjnych.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4) ustawy OOS organem właściwym do przeprowadzenia postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia jest Wójt Gminy Zabór.

Organ po stwierdzeniu kompletności wniosku i ustaleniu, że nie zawiera on braków formalnych, zgodnie z art. 61 § 1 i § 4 k.p.a. w związku z tym, że liczba stron postępowania przekracza 10 (wykaz stron znajduje się w aktach sprawy) na podstawie art. 74 ust. 3 ustawy OOS oraz art. 49 k.p.a. obwieszczeniem z dnia 02.10.2023 r. wszczął postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. Ww. obwieszczeniem strony zostały również poinformowane o możliwości czynnego udziału w toku postępowania, zapoznania się ze zgromadzonym materiałem dowodowym, składania pisemnych i ustnych uwag dotyczących rozpatrywanej sprawy, a także o organie właściwym do wydania decyzji.

Wójt Gminy Zabór na podstawie art. 36 k.p.a. ww. obwieszczeniem zawiadomił strony o przesunięciu terminu zakończenia postępowania w przedmiotowej sprawie. Organ wyjaśnił, że załatwienie sprawy w terminie określonym w art. 35 § 3 k.p.a. nie jest możliwe z uwagi na szczególnie skomplikowany charakter sprawy oraz konieczność otrzymania opinii od organów opiniujących. Nowy termin załatwienia sprawy wyznaczono do 02.11.2023 r.

Działając zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2, 4 ustawy OOS pismem z dnia 02.10.2023 r. Wójt Gminy Zabór zasięgnął opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Zielonej Górze, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, do określania przez organ opiniujący zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko analizowanego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim pismem z dnia 18.10.2023 r. (data wpływu: 18.10.2023 r.), znak: **WZŚ.4220.508.2023.SL** stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze w opinii sanitarnej z dnia 17.10.2023 r. (data wpływu: 18.10.2023 r.), znak: **NZ.9022.1.75.2023** nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Wójt Gminy Zabór na podstawie art. 36 k.p.a. obwieszczeniem z dnia 02.11.2023 r. zawiadomił strony, że

załatwienie sprawy w terminie do 02.11.2023 r. nie jest możliwe z uwagi na szczególnie skomplikowany charakter sprawy oraz konieczność otrzymania opinii od Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Zielonej Górze. Nowy termin załatwienia sprawy wyznaczono do 15.12.2023 r.

Wójt Gminy Zabór ponownie na podstawie art. 36 k.p.a. obwieszczeniem z dnia 02.11.2023 r. zawiadomił strony, że załatwienie sprawy w terminie do 02.11.2023 r. nie jest możliwe z uwagi na szczególnie skomplikowany charakter sprawy oraz konieczność otrzymania opinii od Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Zielonej Górze. Nowy termin załatwienia sprawy wyznaczono do 15.01.2024 r.

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Zielonej Górze w piśmie z dnia 15.12.2023 r. (data wpływu: 18.12.2023 r.), znak: **WR.ZZŚ.7.4901.233.2023.MLW** poinformował Wójta Gminy Zabór, że do zajęcia stanowiska w przedmiotowej sprawie niezbędne będzie przedłożenie uzupełnienia przez wnioskodawcę w wskazanym zakresie:

1. *Proszę wskazać w sposób jednoznaczny charakter odbiornika oczyszczonych ścieków w rozumieniu ustawy Prawo Wodne (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1478 ze zm.).*
2. *Proszę podać wyliczenia określające zasięg zamierzonego korzystania z wód.*
3. *Jaka jest odległość od miejsca zrzutu oczyszczonych ścieków z planowanej oczyszczalni do ciek naturalnego Kanał Zaborski Potok.*
4. *W przypadku odprowadzania ścieków do ziemi należy wskazać czy stopień oczyszczenia ścieków lub miąższość utworów skalnych nad zwierciadłem wód podziemnych stanowi zabezpieczenie tych wód przed zanieczyszczeniem.*
5. *Przedstawić szczegółową charakterystykę odbiornika (m.in. z uwzględnieniem: ilości wody w tym odbiorniku, jej jakości, możliwości wymiany i mieszania wód oraz występujących w nim elementów biologicznych.). Proszę opisać odbiornik oczyszczonych ścieków pod kątem wielkości odbiornika, koryta, jego stanu oraz wrażliwości na zanieczyszczenie, odnosząc się odpowiednio do składu i stanu przewidywanej do przyjęcia ilości ścieków. W tym zakresie proszę mieć na uwadze oraz scharakteryzować hydrologię, warunki fizyko-chemiczne i biologiczne ekosystemu wodnego tego terenu. Proszę wskazać główne warunki hydrologiczne dla ciek wraz z wykazaniem, że planowane działanie nie będzie miało wpływu na przepływ nienaruszalny ciek. Należy uszczegółwić czy analizując wpływ zrzucanych ścieków do odbiornika na jakość wód, w szczególności elementów biologicznych, wzięto pod uwagę, że ilość odprowadzanych ścieków może znaczenie przekraczać przepływy naturalne ciek.*
6. *Proszę opisać zasady funkcjonowania planowanej oczyszczalni w okresach suszy, w przypadku braku przepływów w odbiorniku.*
7. *Proszę o wskazanie czy do oczyszczalni będą dostarczane ścieki przemysłowe, ich przewidywany skład, czy będą zawierały substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska a także substancje priorytetowe, jaka byłaby technologia ich oczyszczania.*
8. *Proszę o wyjaśnienie zapisów zawartych w KIP (str. 34) „W przypadku realizacji przedsięwzięcia nastąpi zauważalny wzrost stężeń biogenów (ścieki komunalne), wpływ ten będzie jednak widoczny na odcinku Męcinka poniżej zrzutu ścieków”.*
9. *Proszę o przedstawienie rozwiązań i działań naprawczych/zapobiegawczych/minimalizujących chroniących środowisko gruntowo - wodne w przypadku sytuacji powodujących wzrost stężeń zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach, które nie będą kolidowały z celami środowiskowymi dla wód lub wymaganiami jakościowymi dla wód.*

10. Czy przewiduje się alternatywnie wskazanie innego odbiornika oczyszczonych ścieków z planowanej oczyszczalni dla sołectw Droszków, Przytok i Łaz.

Wójt Gminy Zabór mając na uwadze powyższe pismem z dnia 19.12.2023 r. na podstawie art. 64 § 2, 50 § 1 k.p.a. wezwał wnioskodawcę do złożenia wyjaśnień oraz niezbędnego uzupełnienia informacji w powyższym zakresie w terminie 7 dni od daty otrzymania niniejszego zawiadomienia.

Wnioskodawca pismem z dnia 28.12.2023 r. (data wpływu: 29.12.2023 r.) złożył wymagane uzupełnienia i wyjaśnienia w przedmiotowej sprawie w zadanym terminie i zakresie.

Mając na uwadze powyższe organ prowadzący postępowanie pismem z dnia 02.01.2024 r. przekazał złożone wyjaśnienia przez wnioskodawcę do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Zielonej Górze.

Wójt Gminy Zabór ponownie na podstawie art. 36 k.p.a. obwieszczeniem z dnia 15.01.2024 r. zawiadomił strony, że załatwienie sprawy w terminie do 15.01.2024 r. nie jest możliwe z uwagi na szczególnie skomplikowany charakter sprawy oraz konieczność otrzymania opinii od Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Zielonej Górze. Nowy termin załatwienia sprawy wyznaczono do 15.02.2024 r.

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Zielonej Górze zawiadomieniem z dnia 10.01.2024 r. (data wpływu: 15.01.2024 r.), znak: WR.ZZŚ.7.4901.233.2023.MLW przekazał według właściwości pismo mieszkańców Gminy Zabór z dnia 29.12.2023 r. o następującej treści:

„My, mieszkańcy gminy Zabór, nie wyrażamy zgody na budowę oczyszczalni ścieków na działce nr 310/4 obręb Droszków. Działka ta znajduje się w sąsiedztwie terenów chronionych, gdzie znajdują się torfowiska, ostoja zwierzyny oraz żeremia bobrów. Oczyszczone ścieki z planowanej oczyszczalni mają być odprowadzane do cieków wodnych „Granicznik” przepływającego przez działki o numerach 321, 290, 326, 495, 494 i 491 następnie w kierunku Zaboru do stawów po byłej kopalni kredy pojeziernej, na których obecnie znajdują się łowiska dla wędkarzy i kąpielisko dla mieszkańców gminy Zabór oraz pobliskich miejscowości, między innymi Zielonej Góry. Następnie woda ze zbiorników po-kopalnianych płynie do cieków wodnych „Śmiga” a następnie do jeziora Zaborskiego, a dalej wprost do Odry. Odprowadzana woda będzie stanowić bezpośrednie zagrożenie dla terenów cieków wodnych oraz środowiska, dlatego nie wyrażamy zgody na zanieczyszczenie naszego środowiska.”

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Zielonej Górze odrębnym pismem z dnia 11.01.2024 r. (data wpływu: 15.01.2024 r.) zawiadomił o wyznaczeniu nowego terminu załatwienia sprawy. Organ wyjaśnił, że przyczyną niezałatwienia sprawy w terminie jest jej skomplikowany charakter sprawy oraz konieczność dokonania wnikliwej analizy całości zgromadzonego materiału dowodowego. Nowy termin załatwienia sprawy wyznaczono do 22.01.2024 r.

Wójt Gminy Zabór pismem z dnia 18.01.2024 r. na podstawie art. 50 § 1 k.p.a. mając na uwadze pismo mieszkańców Gminy Zabór z dnia 29.12.2023 r. w którym wyrazili swój sprzeciw w sprawie budowy oczyszczalni wezwał wnioskodawcę do odniesienia się do uwag i zastrzeżeń wskazanych przez mieszkańców w treści pisma.

Pismem z dnia 23.01.2024 r., wnioskodawca złożył wyjaśnienia o następującej treści:

„Kształt gospodarki wodno-ściekowej w Polsce wyznacza Ramowa Dyrektywa Wodna i Dyrektywa Ściekowa obowiązująca w Unii Europejskiej, nakładająca na nasz kraj obowiązek dostosowania polskiego ustawodawstwa do norm europejskich. Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych przyjęty i wprowadzony przez ministerstwo w celu dostosowania Polski do standardów europejskich w dziedzinie gospodarki ściekami komunalnymi nakłada zebranie i oczyszczanie wszystkich ścieków komunalnych na terenie naszego państwa. Program zakłada też budowę sieci kanalizacyjnej wraz z budową nowych lub

rozbudowę i modernizację istniejących oczyszczalni ścieków oraz podłączanie mieszkańców do sieci kanalizacyjnej, kontrolę zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków, a także ciągłą edukację ekologiczną i wodną.

Zatem planowana inwestycja polegająca na budowie oczyszczalni ścieków w Droszkowie wraz z siecią kanalizacji sanitarnej, do której podłączeni zostaną mieszkańcy okolicznych miejscowości, wpisuje się w podstawowe założenia ww. Programu.

Wprowadzane do odbiornika ścieki oczyszczane będą do parametrów, które dopuszcza rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 15 lipca 2019 roku 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. 2019, poz. 1311), zgodnych z poniższym zestawieniem:

Wskaźnik	Wartość dopuszczalna
ChZT	125 gO ₂ /m ³
BZT5	25 g O ₂ /m ³
Zawiesina	35 g/m ³

Wprowadzanie oczyszczonych ścieków do odbiornika nie będzie miało znaczącego wpływu na pogorszenie czystości stanu wód odbiornika. Punkt pełnego wymieszania oczyszczonych ścieków z wodami odbiornika wystąpi w odległości 255 m od miejsca wylotu ścieków oczyszczonych do odbiornika. Należy zaznaczyć, że ścieki oczyszczone będą tak rozcieńczone, że w żaden sposób nie wpłyną negatywnie na wody powierzchniowe w tym na stawy, ciek wodny Zaborna (określony w piśmie jako Granicznik), jezioro Zaborowskie czy ciek wodny Śmiga.

Nowoprojektowana oczyszczalnia ścieków funkcjonować będzie na zasadach i warunkach określonych w pozwoleniu wodnoprawnym, które Gmina Zabór jako właściciel/użytkownik zobligowana będzie uzyskać.

Aby wywiązać się z warunków nałożonych w tym pozwoleniu właściciel oczyszczalni będzie musiał wykonywać badania kontrolne jakości i ilości wprowadzanych do odbiornika ścieków i przedkładać odpowiednie sprawozdania do właściwego Zarządu Zlewni Wód Polskich. Badania jakości tych ścieków wykonywane będą przez akredytowane laboratoria. Zatem skład ilościowy i jakościowy odprowadzanych ścieków komunalnych z projektowanej oczyszczalni ścieków będzie stale monitorowany, więc od razu będzie można zareagować na ewentualne nieprawidłowości, które od razu będą widoczne w wykonywanych analizach ścieków. Za jakiegokolwiek przekroczenia warunków określonych w pozwoleniu wodnoprawnym naliczane są kary pieniężne, więc Gminie zależeć będzie aby eksploatacja oczyszczalni prowadzona była prawidłowo w sposób, który zapewni maksymalną ochronę środowiska gruntowo - wodnego.

W przypadku braku realizacji inwestycji mieszkańcy Gminy i okolicznych miejscowości nie zostaną podłączeni do kanalizacji i dalej będą musieli korzystać ze zbiorników bezodpływowych.

W tym miejscu podkreślić należy, że większe zagrożenie dla środowiska stwarzają nielegalne, często niezainwentaryzowane, ciężkie do zlokalizowania i nieopomiarowane w żaden sposób dopływy ścieków z gospodarstw domowych i zakładów o nieznanym składzie, które wprowadzane są nielegalnie przez ludzi powodując zanieczyszczenie wód i gruntu, stanowią one groźniejsze źródło zanieczyszczeń, niż oczyszczalnia ścieków w Droszkowie, która pracować będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, co zapewni bezpieczeństwo i legalność jej eksploatacji.

Teren realizacji przedsięwzięcia nie jest objęty żadną z form ochrony przyrody ustanowionych na podstawie

ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 ze zm.).

1) Działka nr 310/4 obręb Droszków, nie sąsiaduje i w jej pobliżu nie są zlokalizowane tereny chronione.

2) Kanał Zaborski (Mielnik, nazwa lokalna Granicznik) wchodzi w Jednolitą Część Wód Powierzchniowych: Śmiga kod JCWP: RW60001515589, JCWP nie jest przeznaczona do poboru wody na potrzeby zapotrzebowania ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, nieprzeznaczona do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych, na terenie gminy Zabór nie ma wyznaczonego kąpieliska.

3) Ocena stanu JCWP Śmiga: stan ogólny: zły stan wód.

Najbliższe formy ochrony przyrody występują w odległości:

- ok. 4,3 km w kierunku północnym od obszaru Natura 2000 „PLH80012 Kargowskie Zakola Odry”
- ok. 4,3 km w kierunku północnym od obszaru Natura 2000 „PLB080004 Dolina Środkowej Odry”,
- ok. 4,2 km w kierunku północnym od obszaru chronionego krajobrazu Nowosolska Dolina Odry - ok. 7,0 km w kierunku południowo — wschodnim od obszaru chronionego krajobrazu Rynny Obrzycko — Obrzańskie,
- ok. 1,8 km w kierunku południowym od pomnika przyrody: Dąb Czarna.

Odległość ww. form ochrony przyrody od terenu lokalizacji przedsięwzięcia oraz charakter działań Inwestora, wykluczają negatywne oddziaływanie.

Na obszarze JCW RW60001515589 o nazwie Śmiga znajdują się obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

1. Dla obszaru Nowosolska Dolina Odry celem środowiskowych jest zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego cieków, mokradeł i torfowisk.
2. Dla obszaru Dolina Środkowej Odry celem środowiskowych jest utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony — gatunki: *Alcedo atthis r*, *Anas clypeata r*, *Anas platyrhynchos c*, *Anas querquedula r*, *Anser fabalis c*, *Anser fabalis w*, *Chlidonias hybridus r*, *Chlidonias leucopterus r*, *Circus aeruginosus r*, *Crex crex r*, *Cygnus cygnus c*, *Milvus migrans r*, *Milvus milvus r* (tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony gatunków Natura 2000). Na lata 2017-2027: Utrzymanie właściwych warunków hydrologicznych obszaru. Pozostawienie bez ingerencji rumoszu drzewnego (tj. powalonych drzew lub ich części) w zbiornikach wód stojących. Poprawa zasobności żerowisk - zarybianie odciętych od wód rzeki Odry zbiorników i starorzeczy. Zapobieganie: zmianom hydrologicznym w obszarze, odwodnieniu; ingerencji w skarpy brzegów rzek i starorzeczy; ograniczeniu powierzchni tortlanek, starorzeczy, śródpolnych oczek wodnych, wilgotnych łąk i terenów bagiennych w granicach obszar
3. Dla obszaru Kargowskie Zakola Odry celem środowiskowych jest utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony siedlisko przyrodnicze: 3150, 3270, 6430, 6440, 91E0, 91F0, gatunki: *Aspius aspius*, *Cobitis taenia*, *Misgurnus fossilis*, *Rhodeus amarus*, *Bombina bombina*, *Castor fiber*, *Lutra lutra* (tabela wymagania wodne właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000). Na lata 2014-2024: Utrzymanie obecnego, naturalnego reżimu hydrologicznego rzeki Odry (w tym w szczególności, utrzymanie procesów madotwórczych). Zapobieganie: brakiem możliwości dynamicznego funkcjonowania siedliska w obszarze, na skutek modyfikacji reżimu hydrologicznego rzeki Odry (wykluczenie lub ograniczenie okresowych zalewów obszaru); zaburzeniom hydrologicznym obszaru (intensywny drenaż, odwodnienie i osuszenie obszaru).
4. Dla obszaru Zaborskie Bagna celem środowiskowych jest zachowanie przedmiotów ochrony: torfowiska niskie; gytiowiska, siedl. przyr. 91E0
5. Dla obszaru Trzęsłica celem środowiskowych jest zachowanie przedmiotów ochrony: bagno torf.

6. Dla obszaru Łąki celem środowiskowych jest zachowanie przedmiotów ochrony: bagno torf.

Należy zaznaczyć, że w zasięgu oddziaływania nie znajdują ww. obszary jak również torfowiska, ostoja zwierzyzny oraz żeremia bobrów.

Powyższe stwierdzenia zostały poparte opiniami Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. i Powiatowej Stacji Sanitarno -Epidemiologicznej w Zielonej Górze wyrażonymi w pismach:

1) RDOŚ w Gorzowie Wlkp. z dnia 18.10.2023r., w którym wydano opinię o braku konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko, ponadto w piśmie stwierdzono, że inwestycja nie będzie miała wpływu na stan wód.

2) Powiatowej Stacji Sanitarno -Epidemiologicznej w Zielonej Górze z dnia 17.10.2023r., w którym wydano opinię o braku konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych, ponadto w piśmie stwierdzono, że zasięg oddziaływania : „Biorąc pod uwagę obciążenie docelowe oczyszczalni ścieków nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na tereny zabudowy mieszkaniowej i inne tereny chronione.”.

Inwestor będzie dbał o jakość ścieków odprowadzanych do cieku wodnego co wykluczy negatywne oddziaływania na obszary chronione występujące poza zasięgiem oddziaływania oczyszczalni.

Podsumowując należy stwierdzić, że planowana inwestycja ma na celu uporządkowanie gospodarki ściekowej, ograniczając możliwość oddziaływania niedostatecznie oczyszczonych bądź nieoczyszczonych ścieków.

Odpowiednie zagospodarowanie nieczystości jest ważne dla zapewnienia bezpieczeństwa ludzi i środowiska naturalnego. Wykorzystanie profesjonalnych urządzeń dedykowanych dla oczyszczalni ścieków oraz przeszkolona obsługa pozwala na zminimalizowanie ryzyka oraz sprawną utylizację zanieczyszczeń.”.

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Zielonej Górze w opinii z dnia 26.01.2024 r. (data wpływu: 29.01.2024 r.) **WR.ZZŚ.7.4901.233.2023.MLW** wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał konieczne do określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowań wymagania. Wszystkie ww. wymagania zostały uwzględnione w treści przedmiotowej decyzji.

Wnioskodawca pismem z dnia 29.01.2024 r. na podstawie art. 108 § 1 k.p.a. złożył wniosek o nadanie klauzuli rygoru natychmiastowej wykonalności ze względu na ważny inny interes społeczny.

Wnioskodawca wyjaśnił, że” budowa oczyszczalni ścieków w m. Droszków będzie miała bezpośredni wpływ na środowisko naturalne w całej Gminie Zabór. Projektowana oczyszczalnia ścieków planowana jest dla ok. 2744 mieszkańców. Zlokalizowane na terenie gminy gospodarstwa domowe, instytucje i podmioty gospodarcze będą miały możliwość dostępu do oczyszczalni. Realizacja inwestycji pozwoli na wyeliminowanie znacznej ilości ścieków trafiających obecnie bezpośrednio do gleb i wód z nieszczelnych szamb oraz nie właściwie pracujących oczyszczalni ścieków.

Inwestycja przyczyni się do poprawy wizerunku gminy jako rozwojowej i przyjaznej środowisku. Dostęp do tego typu infrastruktury warunkuje poziom i jakość życia mieszkańców oraz podnosi na stałe standard ich życia. Umożliwi stworzenie warunków do rozwoju lokalnych przedsiębiorstw i dywersyfikacji działalności gospodarczej zgodnie z zasadami poszanowania środowiska.

Ponadto Gmina Zabór otrzymała wstępną promesę dofinansowania inwestycji w ramach programu Rządowego Funduszu Polski Ład: Rządowy Program Inwestycji Strategicznych Polski Ład. Zgodnie z uzyskaną promesą gmina zobowiązana jest do wszczęcia postępowania zakupowego i wyboru wykonawcy w terminie określonym w promesie. Niedopełnienie warunków wskazanych w promesie będzie skutkowało utratą środków, co uniemożliwiłoby realizację inwestycji, ponieważ realizacja ww. inwestycji przekracza możliwości finansowe Gminy Zabór ze środków własnych.”.

Uwzględniając łącznie uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko określone w art. 63 ustawy OOS, po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia, treści opinii organów opiniujących oraz przedłożonej karty informacyjnej, stwierdzono, że nie jest ono zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łąkowych i ujściach rzek, na obszarach wybrzeży i w środowisku morskim, na obszarach górskich, na obszarach objętych ochroną, w tym strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach o znacznej gęstości zaludnienia, obszarach przylegających do jezior, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Przedsięwzięcie nie jest również zlokalizowane w granicach obszarów objętych ochroną, na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, z późn. zm.), wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach sieci Natura 2000 i nie będzie oddziaływać na gatunki i siedliska tam chronione oraz nie spowoduje fragmentacji obszarów. Najbliżej położony obszar chroniony to obszar chronionego krajobrazu „Nowosolska Dolina Odry”. Odległość tej formy ochrony przyrody od miejsca lokalizacji przedsięwzięcia wynosi około 4,2 km. Prócz tego w odległości około 4,3 km od omawianej inwestycji znajdują się obszary Natura 2000: Dolina Środkowej Odry PLB80004 oraz Kargowskie Zakola Odry PLH080012.

Inwestycja ta zlokalizowana jest na obszarze projektowanego korytarza ekologicznego Zielona Góra, którego granice są obecnie aktualizowane, weryfikowane i ustalane w oparciu o dane, których dysponentem jest Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska.

Teren inwestycji nie znajduje się na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP). Obszar inwestycji nie znajduje się w obrębie strefy ochronnej ujęcia wody. Najbliższe ujęcie wód do celów zbiorowego zaopatrzenia znajduje się na dz. o nr ewid.: 238/3 obręb Droszków, gmina Zabór, w odległości około 1,9 km metrów od obszaru inwestycji, co wynika z zgromadzonych dokumentów. Wyjaśniam, że w treści karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz w treści opinii Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Zielonej Górze z dnia 26.01.2024 r. (data wpływu: 29.01.2024 r.) **WR.ZZŚ.7.4901.233.2023.MLW** popełniono oczywiste omyłki pisarskie w jednostce miary. Przedmiotowe ujęcie składa się z 2 studni i posiada ustanowiony teren ochrony bezpośredniej ujęcia wód podziemnych. Inwestycja nie znajduje się na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią.

Według Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry przyjętego rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 335), inwestycja zlokalizowana będzie na terenie jednolitej części wód podziemnych JCWPd o kodzie PLGW600068, której stan ilościowy i chemiczny oceniono jako dobry, a ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych jako niezagrażone. Ponadto, przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie jednolitej części wód powierzchniowych JCWP Śmiga o kodzie PLRW60001515589. Jest to naturalna część wód, której stan ogólny oceniono jako zły stan wód, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego jako zagrożona. Celem środowiskowym dla JCWP jest dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny. Rozpatrywana inwestycja nie będzie miała wpływu na stan wód, którego utrzymanie lub poprawa jest ważnym czynnikiem dla ochrony siedlisk lub gatunków występujących na obszarach chronionych zlokalizowanych na wyżej wskazanych jednolitych częściach wód.

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. Planowana inwestycja ma na celu uporządkowanie gospodarki ściekowej, ograniczając możliwość oddziaływania nieoczyszczonych ścieków lub oczyszczane w innej oczyszczalni w niedostatecznym stopniu. Realizacja inwestycji pozwoli na właściwe, zgodne z obowiązującymi

uregulowaniami prawa oczyszczanie ścieków i postępowanie z osadami ściekowymi i przyczyni się do ograniczenia wprowadzanych do środowiska wodnego zanieczyszczeń komunalnych.

Etap realizacji nie będzie związany ze znaczącymi oddziaływaniami. Prace budowlane będą prowadzone wg typowych technologii. Występować będzie emisja hałasu, wibracji i niezorganizowana emisja zanieczyszczeń do powietrza w tym pyłu oraz zanieczyszczeń chemicznych, której źródłem będą maszyny i urządzenia budowlane. Konieczne będzie wykonanie wykopów pod rurociągi technologiczne oraz fundamenty. Na tym etapie wytworzone zostaną głównie odpady „budowlane” z grupy 17 wg Katalogu odpadów, które zagospodarowane będą przez wykonawcę robót. Prace prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej. Ze względu na odległość od terenów zamieszkałych ewentualne uciążliwości nie będą znaczące. Oddziaływania na etapie realizacji będą miały charakter krótkookresowy, odwracalny i lokalny. Ustaną one po zakończeniu budowy.

Funkcjonowanie oczyszczalni powodować będzie emisję hałasu. Większość urządzeń zlokalizowana będzie wewnątrz obiektów technologicznych, co wpłynie na ograniczenie ewentualnego hałasu. Najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej położone są w odległości ok. 660 m od projektowanej oczyszczalni, co także wpływa na ograniczenie potencjalnych oddziaływań akustycznych. Eksploatacja instalacji może powodować emisję odorantów oraz zanieczyszczeń chemicznych i mikrobiologicznych do powietrza.

W celu ograniczenia potencjalnego oddziaływania w tym zakresie, zastosowane będą rozwiązania w postaci hermetyzacji procesów i obiektów. Pozwoli to na zminimalizowanie ewentualnego oddziaływania na lokalny stan powietrza atmosferycznego.

Zastosowana nowoczesna technologia oczyszczania ścieków, rozwiązania szczelnych zbiorników żelbetowych, hermetyczny system przyjmowania ścieków dowożonych wozami asenizacyjnymi, szczelny układ rurociągów technologicznych, kanalizacji sanitarnej wewnętrznej stanowić będzie gwarancję dotrzymania standardów środowiska. Bardzo ważnym czynnikiem dla prawidłowego funkcjonowania oczyszczalni ścieków na etapie jej eksploatacji, będzie zapewnienie kontroli przebiegu procesu oczyszczania. Dla osiągnięcia powyższego, oczyszczalnia zostanie wyposażona w system sterowania pracą, który umożliwi automatyczną i bezobsługową eksploatację urządzeń, przy jednoczesnym zachowaniu pełnej kontroli nad wszystkim procesami technologicznymi. Sterownik będzie kontrolował pracę wszystkich urządzeń mechanicznych oraz automatycznie będzie dostosowywał ilość dopływających ścieków do zmiennych warunków hydraulicznych. Przewiduje się także automatyczne powiadamianie o zaistniałych stanach awaryjnych. Projektowany układ automatyki i sterowania umożliwi wizualizację i rejestrację procesów zachodzących w oczyszczaniu ścieków. Układ technologiczny w części biologicznej oczyszczalni ścieków posiadać będzie dwa odrębne zespoły technologiczne. Zaprojektowany układ technologiczny obejmować będzie oczyszczanie mechaniczne, biologiczne z wykorzystaniem technologii osadu czynnego i sekwencyjnych reaktorów biologicznych, tlenową stabilizację osadu wraz z zagęszczaniem i mechaniczne odwadnianie osadu nadmiernego. Zminimalizowane zostanie oddziaływanie odorogenne punktu przyjmowania ścieków i osadów dowożonych wozami asenizacyjnymi, węzła mechanicznego oczyszczania ścieków oraz pomieszczenia prasy wraz z węzłem wapnowania. Wszystkie ścieki surowe poddawane będą oczyszczaniu mechanicznemu. Wytwarzany w procesie mechanicznego oczyszczania odpad w postaci piasku spełniać będzie wymagania rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach poprzez składowanie odpadów na składowisku odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne. Przyjmowanie ścieków dowożonych odbywać się będzie poprzez kontenerową stację zlewną. Linia przeróbki osadowej zapewniac będzie stabilizację tlenową osadu, zagęszczenie grawitacyjne i odwodnienie mechaniczne do zawartości minimum 17+/- suchej masy.

Dla zapewnienia ciągłości odbioru ścieków i pracy oczyszczalni zapewnione zostanie awaryjne zasilanie w energię elektryczną z zastosowaniem agregatu prądotwórczego dostosowanego do obsługi docelowych maszyn i urządzeń oczyszczalni w trybie awaryjnym. Dla kontroli i sterowania przebiegiem procesu oczyszczania ścieków przewidziano co najmniej: opomiarowanie ilości ścieków oczyszczonych odprowadzanych do odbiornika, poziom napełnienia i stężenie tlenu w reaktorach i zbiorniku stabilizacji tlenowej osadu nadmiernego, poziom napełnienia w pompowni ścieków surowych. Stacja odwadniania osadu umożliwiać będzie wykorzystanie polimeru w postaci emulsji. Przy stacji odwadniania usytuowany zostanie

układ higienizacji osadu z wapnem. Przyjmuje się, że planowany układ technologiczny oczyszczalni zapewni wysokosprawną nityfikację i denityfikację do minimum ograniczając zużycie środków chemicznych w procesie oczyszczania ścieków, jednocześnie gwarantując uzyskanie wymaganego efektu. W przypadku krótkotrwałego awaryjnego remontu oczyszczalni jedynym możliwym zabezpieczeniem jest przyjmowanie ścieków do zbiornika retencyjno- uśredniającego. W przypadku przerw wynoszących 1-24 h ścieki po ograniczeniu poboru wody z wodociągu wywożone będą na najbliższą oczyszczalnię ścieków. Czas awarii nie powinien przekroczyć 24 h.

Podczas eksploatacji obiektu wykonywana będzie kontrola wszystkich urządzeń zainstalowanych na terenie oczyszczalni. Prowadzone będą okresowe przeglądy eksploatacyjne oraz konserwacja urządzeń i instalacji. Prowadzone będą pomiary szczelności instalacji. Prowadzony będzie stały nadzór nad procesem oczyszczania ścieków, usuwanie w trybie natychmiastowym wszelkich awarii układu oczyszczania i systemu odprowadzania ścieków. Regularne opróżniane będą stanowiska: kraty, sitopiaskownika oraz prasy do odwadniania osadów z nagromadzonych zanieczyszczeń stałych. Inwestor deklaruje, że zaprojektowany układ z uwagi na zastosowane rozwiązania zagwarantuje osiągnięcie zakładanych parametrów ścieków oczyszczonych na odpływie i umożliwi poprawną eksploatację przy zmiennych parametrach dopływu ścieków.

W trakcie pracy oczyszczalni powstawać będą odpady, przede wszystkim z mechanicznego oczyszczania ścieków (skratki, piasek), które będą magazynowane i okresowo przekazywane na składowisko odpadów. Na oczyszczalni ścieków powstawać będzie osad nadmierny, który poddawany będzie zagęszczeniu mechanicznemu i odwodnieniu na prasie talerzowo- śrubowej. Okresowo będzie on wywożony do zagospodarowania rolniczego. Odprowadzanie oczyszczonych ścieków odbywać się będzie projektowanym wylotem do cieku Zaborna (Mielnik), który jest prawostronnym dopływem Kanału Zaborski Potok (Śmiga).

Przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na ewentualne zmiany klimatu. Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie użytkowanym przez człowieka. Przedsięwzięcie nie będzie źródłem emisji gazów cieplarnianych. Inwestycja nie spowoduje także zajęcia terenów zdolnych do pochłaniania tego rodzaju gazów. Podobnie, nie wpłynie na możliwość retencji wód powodziowych na tych terenach. Z tych samych względów nie wpłynie ona na różnorodność biologiczną na tym obszarze.

Ze względu na rodzaj i skalę przedsięwzięcia brak jest podstaw do stwierdzenia możliwości powstania oddziaływań skumulowanych. Przedsięwzięcie nie jest związane z wykorzystaniem zasobów naturalnych, ani nie wiąże się z wystąpieniem poważnej awarii przemysłowej. Brak jest także podstaw do stwierdzenia ryzyka poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej. Ewentualne oddziaływania, choć mogą być długotrwałe, to będą miały zasięg lokalny i mało znaczący bez ryzyka transgranicznych oddziaływań.

Zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy OOŚ Wójt Gminy Zabór po zapoznaniu się z przedmiotowym wnioskiem, kartą informacyjną przedsięwzięcia, po uzyskaniu i przeanalizowaniu treści opinii, o których mowa w art. 64 ust. 1 oraz analizie bezpośrednich i pośrednich skutków działań, jakie miałyby się znaleźć w przedmiotowym projekcie, biorąc pod uwagę uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ustawy o OOŚ, a także skalę i charakter przedsięwzięcia stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zebrany materiał dowodowy pozwolił na swobodną ocenę dowodów w rozumieniu art. 80 k.p.a. W toku postępowania nie wpłynęły dowody, którym organ odmówił wiarygodności.

Wójt Gminy Zabór zgodnie z art. 84 ust. 1a ustawy OOŚ określił istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.

Wójt Gminy Zabór mając na uwadze interes na ważny interes społeczny na podstawie art. 108 § 1 k.p.a. zgodnie z pismem z dnia 29.01.2024 r. nadał przedmiotowej decyzji rygor natychmiastowej wykonalności.

Organ zgodził się z argumentacją przedstawioną przez wnioskodawcę w piśmie z dnia 29.01.2024 r., że budowa oczyszczalni ścieków w m. Droszków będzie miała bezpośredni pozytywny wpływ na środowisko naturalne w całej Gminie Zabór w tym na gospodarkę ściekową poprzez stworzenie warunków dla rozwoju

systemu kanalizacji sanitarnej w m. Droszków, Łaz i Przytok.

Budowa oczyszczalni ścieków wyeliminuje znaczne ilości ścieków trafiających obecnie bezpośrednio do gleb i wód z nieszczelnych szamb oraz niewłaściwie pracujących oczyszczalni ścieków.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia przyczyni się do poprawy wizerunku gminy jako rozwojowej i przyjaznej środowisku, a także przyniesie zyski całej społeczności. Podniesie standard życia mieszkańców i umożliwi stworzenie warunków do rozwoju lokalnych przedsiębiorstw i dywersyfikacji działalności gospodarczej zgodnie z zasadami poszanowania środowiska.

Ponadto jak wskazał wnioskodawca, Gmina Zabór otrzymała wstępną promesę dofinansowania inwestycji w ramach programu Rządowego Funduszu Polski Ład: Rządowy Program Inwestycji Strategicznych Polski Ład. Otrzymanie dofinansowania uwarunkowane jest wszczęciem postępowania zakupowego i wyбору wykonawcy w terminie określonym w promesie. Utrata środków dofinansowania uniemożliwiłaby realizację inwestycji, ponieważ planowane przedsięwzięcie przekracza możliwości finansowania przedmiotowego zadania z środków własnych Gminy Zabór.

Planowana inwestycja zgodnie z art. 6 pkt 3 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2018 r. poz. 2204, z późn. zm) w brzmieniu „budowa i utrzymywanie publicznych urządzeń służących do zaopatrzenia ludności w wodę, gromadzenia, przesyłania, **oczyszczania i odprowadzania ścieków** oraz odzysku i unieszkodliwiania odpadów, w tym ich składowania lub ich wykorzystania w instalacji odnawialnego źródła energii wytwarzającej biogaz w rozumieniu art. 2 pkt 1 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2023 r. poz. 1436, 1597, 1681 i 1762);” jest inwestycją celu publicznego.

Realizacja inwestycji celu publicznego w zależności od jej skali leży w interesie społecznym kraju, województwa, powiatu, gminy.

Mając na uwadze powyższe w ocenie Wójta Gminy Zabór realizacja przedmiotowej inwestycji jest ważna w interesie społecznym gminy, ponadto określone terminy realizacji inwestycji i efektywne gospodarowanie środkami publicznymi uzasadnia nadania decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności.

Wójt Gminy Zabór odpowiadając na pismo mieszkańców Gminy Zabór z dnia 29.12.2023 r. uzupełnione w dniu 08.01.2024 r. przekazane według właściwości przez Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Zielonej Górze zawiadomieniem z dnia 10.01.2024 r. (data wpływu: 15.01.2024 r.), znak: **WR.ZZŚ.7.4901.233.2023.MLW** w sprawie nie wyrażenia zgody na budowę oczyszczalni ścieków na działce nr 310/4 obręb Droszków, gm. Zabór pismem z dnia 31.01.2024 r. przekazał wyjaśnienia złożone przez wnioskodawcę sołtysom sołectw z prośbą o poinformowanie zainteresowanych osób o udzielonej odpowiedzi.

W treści ww. pisma Organ wyjaśnił, że po zapoznaniu się z przedmiotowym wnioskiem, kartą informacyjną przedsięwzięcia, treścią złożonych wyjaśnień, po uzyskaniu i przeanalizowaniu treści opinii, oraz analizie bezpośrednich i pośrednich skutków działań, jakie miałyby się znaleźć w przedmiotowym projekcie, biorąc pod uwagę uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ustawy o OoŚ, a także skalę i charakter przedsięwzięcia stwierdził, że odprowadzana woda (ścieki oczyszczone) nie będzie stanowić bezpośredniego zagrożenia dla terenów cieków wodnych oraz środowiska.

Wójt Gminy Zabór poprzez obwieszczenie z dnia 31.01.2024 r., powiadomił strony o zakończeniu postępowania dowodowego oraz o możliwości zapoznania się z aktami sprawy, w tym o możliwości składania wniosków i zastrzeżeń w terminie 7 dni od otrzymania zawiadomienia.

Ponadto zgodnie z art. 36 k.p.a. Wójt Gminy Zabór ww. obwieszczeniem zawiadomił strony o przesunięciu terminu zakończenia postępowania w przedmiotowej sprawie. Organ wyjaśnił, że załatwienie sprawy w terminie określonym do 15.02.2024 r. nie jest możliwe z uwagi na szczególnie skomplikowany charakter sprawy oraz konieczność zapewnienia stronom postępowania możliwości do zapoznania się z dokumentami przed

wydaniem decyzji. Nowy termin załatwienia sprawy wyznaczono do 29.02.2024 r.

W dniu 21.02.2024 r. wpłynęło pismo z dnia 20.02.2024 r. Pana H. O. do którego została załączona lista z 25 podpisami o następującej treści:

Zgłaszamy uwagi do przedsięwzięcia pod nazwą „Budowa oczyszczalni ścieków dla sołectw Droszków, Przytok i Łaz” na działkach nr 310/4, 304, 308, 326, 281, 312 obręb Droszków, gmina Zabór.

Uważamy, iż w/w przedsięwzięcie będzie miało znacząco negatywny wpływ na otaczające je środowisko, a co za tym idzie, także i na ludzi.

Należy zaznaczyć, że miejsce, w którym ma powstać oczyszczalnia oraz okoliczne łąki, torfowiska, bagna i ciek wodny jest terenem wodonośnym i cennym przyrodniczo. Jest to jeden z nielicznych w naszej gminie naturalnych zbiorników wodnych, które są bardzo cenne zarówno dla przyrody jak i człowieka, a zwłaszcza w ostatnich czasach, w których miesiące letnie są upalne do tego stopnia, że obszar ten wysycha.

Pogłębienie istniejących cieków wodnych oraz zniszczenie ostoi zwierzyny, w tym żeremi bobrów, dodatkowo osuszy jeszcze większy obszar, sprawi ogromny deficyt wody i poważnie zakłóci utrzymanie właściwych warunków hydrologicznych obszaru.

Niemal całkowita krajowa ornitofauna podlega ochronie na zasadach ochrony gatunkowej ściśle lub częściowej. Z dokumentacji dotyczącej w/w przedsięwzięcia wynika, że w miejscu inwestycji nie występują żadne gatunki chronione roślin, grzybów i zwierząt. Jest to stwierdzenie skrajnie nierealne, przede wszystkim z uwagi na wykaz chronionych gatunków ptaków (żuraw, czapla i bocian). Ponadto obszar gminy Zabór ma stosunkowo duży udział borów chrobotkowych i jego postaci przejściowych, kosmopolitycznego gatunku mchu (gajnik lśniący). Z KIP nie wynika ani obecność, ani wpływ realizacji i powstania inwestycji na płazy.

Z przedstawionej przez Urząd Gminy w Zaborze dokumentacji wynika, że autorem KIP-u jest jedna osoba. Rodzi to pytanie czy za opinię przyrodniczą odpowiedzialna jest ta sama osoba i czy dobrą praktyką jest, aby akceptować dokument wykonany przez jedną osobę, który obejmuje analizy technologiczne, środowiskowe i przyrodnicze?

Ponadto ciek wodny Śmiga kod JCWP: RW 60001515589 oraz zbiorniki wodne (stawy, jeziora) przez które on przepływa posiadają 3 klasę jakości wody co oznacza, że jest to woda o zadowalającej jakości, czyli spełniająca wymagania określone dla wód powierzchniowych wykorzystywanych do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Obawiamy się więc, że wybudowanie w tym miejscu oczyszczalni zanieczyści i pogorszy stan wód, z których na co dzień, od wielu lat korzystają ogromne ilości ludzi (wędkarze łowiący ryby, a także rodziny z dziećmi traktujący te akweny jako kąpielisko mimo tego, że oficjalnie kąpieliska tam nie ma). Chcemy również podkreślić fakt, że jedna z działek (310/4) na której planowana jest inwestycja porośnięta jest kilkudziesięcioletnim lasem, a nie pokryta zielenią, jak stwierdzono w dokumentacji.

Wskazana przez Urząd Gminy dokumentacja nie zawiera inwentaryzacji przyrodniczej co przy takiej inwestycji powinno być wykonane aby zapobiec ewentualnej szkodzie w środowisku przyrodniczym.

Wnoskujemy zatem o przeprowadzenie oceny oddziaływania tego przedsięwzięcia na środowisko oraz o zaplanowanie w/w inwestycji w innym miejscu, które nie będzie oddziaływało tak intensywnie na środowisko przyrodnicze.

W załączniku lista mieszkańców, którzy wnoszą sprzeciw do w/w sprawy.”.

Pismo o tożsamej treści w dniu 21.02.2024 r. zostało złożone do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Zielonej Górze. Następnie ww. organ opiniujący pismem z dnia 23.02.2024 r. (data wpływu: 27.02.2024 r.), znak: WR.ZZŚ7.4901.233.2023.MLW przekazał ww. pismo do Wójta Gminy Zabór w celu rozpatrzenia.

W dniu 21.02.2024 r. wpłynęło pismo z dnia 20.02.2024 r. Pani J. L. o następującej treści:

W związku z planem budowy oczyszczalni ścieków dla sołectw: Droszków, Przytok i Łaz na działkach: 310/4, 304, 308, 326, 281, 312 obręb Droszków gmina Zabór wnoszę o przeprowadzenie Oceny Oddziaływania na Środowisko tego przedsięwzięcia. Dokument KIP, którym dysponuje gmina Zabór dla tego przedsięwzięcia nie zawiera żadnych inwentaryzacji przyrodniczych tego terenu, wynika z niego, że nie ma tu żadnych gatunków chronionych - płazów, roślin, grzybów, porostów, ptaków czy zwierząt. Inwestycja ma znajdować się na terenach wodonośnych i torfowiskach, gdzie potencjalnie może występować wiele gatunków chronionych.

Z dokumentu KIP nie wynika żaden negatywny wpływ realizacji przedsięwzięcia na środowisko, co jest przy tego typu inwestycji nierealne. Uważam, że ingerencja w tego rodzaju środowisko przyrodnicze bez wątpienia będzie miało negatywny wpływ na faunę i florę.

Dużym zagrożeniem dla zbiorników wodnych znajdujących się w zasięgu planowanej inwestycji będzie potencjalna awaria oczyszczalni. Takich sytuacji przy dzisiejszych zmianach klimatu nie da się przewidzieć, ani w stu procentach przed nimi ochronić.

W związku z powyższym oczyszczalnia powinna być usytuowana z dala od wszelkich zbiorników wodnych mających wpływ na życie mieszkańców oraz środowisko."

Odpowiadając na ww. pisma Wójt Gminy Zabór wyjaśnia, że do części zgłoszonych uwag o podobnej treści w toku postępowania odniósł się wnioskodawca w piśmie z dnia 23.01.2024 r.

Odnosząc się do przepisów dotyczących autora Karty informacyjnej przedsięwzięcia, wyjaśniam, że zgodnie z art. 62a ust. 2 ustawy OOS Kartę informacyjną przedsięwzięcia podpisuje autor, a w przypadku gdy jej wykonawcą jest zespół autorów - kierujący tym zespołem, wraz z podaniem imienia i nazwiska oraz daty sporządzenia karty informacyjnej przedsięwzięcia. Zgodnie z powyższym wykonanie przedmiotowej karty informacyjnej przedsięwzięcia przez jedną osobę jest zgodne z obowiązującymi przepisami.

Art. 62a ust. 1 ustawy OOS precyzyjnie określa jaki zakres informacji powinna zawierać karta informacyjna przedsięwzięcia. Przedłożona karta informacyjna przedsięwzięcia zawiera wszystkie wymagane informacje, których zakres został określony w ustawie o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko.

Ponadto zgodnie z obowiązującymi przepisami w karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie ma obowiązku dokonania inwentaryzacji przyrodniczej.

Wszystkie organy opiniujące, które posiadają wyspecjalizowaną wiedzę w swoich dziedzinach w toku postępowania wydały opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie ma konieczność przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

W ocenie Wójta Gminy Zabór oraz organów opiniujących przy zachowaniu środowiskowych uwarunkowań wskazanych w treści decyzji i obowiązujących przepisów prawnych nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na środowisko ponad dopuszczone normy.

Ponadto należy stwierdzić, że planowana inwestycja ma na celu uporządkowanie gospodarki ściekowej, ograniczając możliwość oddziaływania niedostatecznie oczyszczonych bądź nieoczyszczonych ścieków.

Odpowiednie zagospodarowanie nieczystości jest ważne dla zapewnienia bezpieczeństwa ludzi i środowiska naturalnego. Wykorzystanie profesjonalnych urządzeń dedykowanych dla oczyszczalni ścieków oraz przeszkolona obsługa pozwala na zminimalizowanie ryzyka oraz sprawną utylizację zanieczyszczeń.

Wszystkie wymagane dane o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie zostały zamieszczone w publicznie dostępnym rejestrze informacji o środowisku na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Zabór oraz w bazie danych o ocenach oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko prowadzonej przez Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska.

Obwieszczenia, które zostały wydane przez Wójta Gminy Zabór w toku przedmiotowego postępowania administracyjnego były publikowane na tablicach ogłoszeń w siedzibie tut. Urzędu Gminy Zabór oraz sołectwie

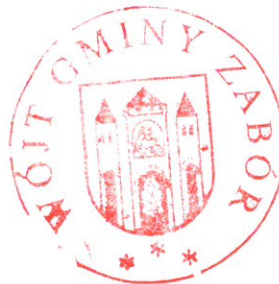
Droszków. Obwieszczenia były również zamieszczone na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Zabór oraz w bazie danych o ocenach oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko prowadzonej przez Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska.

Po rozpatrzeniu wszystkich okoliczności faktycznych i prawnych orzekam jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji stronom służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego Zielonej Górze, Al. Niepodległości 7 za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od momentu jej doręczenia.

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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.



WÓJT GMINY ZABÓR

Robert Sidoruk

Otrzymują:

1. Gmina Zabór, ul. Lipowa 15, 66-003 Zabór poprzez pełnomocnika poprzez pełnomocnika Pana [REDACTED]
[REDACTED]
2. Pozostałe strony zgodnie z art. 49 kpa,
3. Wójt Gminy/Gmina Zabór, ul. Lipowa 15, 66-003 Zabór.

Do wiadomości:

- 1) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, ul. Jagiellończyka 13, 66-400 Gorzów Wlkp.,
- 2) Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Zielonej Górze, ul. Ptasia 2 B, 65-514 Zielona Góra,
- 3) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze, ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra,

Charakterystyka przedsięwzięcia

W bezpośrednim otoczeniu projektowanej oczyszczalni ścieków znajdują się: droga, las i użytki rolne. Tereny przeznaczone pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną znajdują się w odległości około 660 m od planowanej inwestycji. Projektowana oczyszczalnia ścieków będzie docelowo oczyszczać ładunek zanieczyszczeń w wielkości 2744 RLM. Ścieki oczyszczalne będą do parametrów wskazanych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 roku w sprawie 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 urządzeń wodnych - najwyższe dopuszczalne wartości substancji zanieczyszczających dla RLM oczyszczalni ścieków od 2000 do 9999 nie powinny przekraczać: zawiesiny ogólne- 35 mg/dm³, BZT5- 25 mg O₂/dm³, ChZT- 125 mg O₂/dm³. Prowadzony będzie monitoring ścieków odprowadzanych do odbiorników.

Zakres prac obejmuje: przygotowanie terenu budowy pod oczyszczalnię, w tym przeprowadzenie wycinki drzew, budowę oczyszczalni wraz obiektami, maszynami, instalacjami i wyposażeniem, dostawę mediów wymaganych do funkcjonalnych poszczególnych obiektów oczyszczalni, wykonanie sieci technologicznych, wodociągowych, elektrycznych, AKPiA, innych wewnętrznych i zewnętrznych dla poszczególnych obiektów oczyszczalni na jej terenie, wykonanie kolektora odpływowego ścieków oczyszczonych wraz z budowlą wodną wylotu na granicy dz. nr 281 z działką nr 326, którym oczyszczone ścieki wprowadzane będą do odbiornika – cieku naturalnego Kanał Zaborski Potok (Śmiga) poprzez ciek Zaborna (Mielnik), wykonanie ciągów komunikacyjnych, elementów małej architektury, ogrodzenia, ukształtowania terenu, oświetlenia zewnętrznego, monitoringu, instalacji fotowoltaicznej itp. Budowie przedmiotowej oczyszczalni towarzyszyć będzie budowa zewnętrznych sieci kanalizacji sanitarnej, wodociągowej i elektroenergetycznej w pasie projektowanej drogi dojazdowej do oczyszczalni - inwestycja ta prowadzona jest w ramach odrębnych postępowań.

Wykaz obiektów technologicznych planowanych do wykonania na terenie nowoprojektowanej oczyszczalni ścieków:

- punkt zlewny;
- pompownia ścieków surowych z kratą koszową;
- sitopiaskownik;
- kanał obejściowy;
- zbiornik retencyjno - uśredniający z pompownią ścieków surowych;
- reaktor biologiczny SBR nr 1;
- reaktor biologiczny SBR nr 2;
- stacja dmuchaw;
- zbiornik stabilizacji tlenowej osadu nadmiernego;
- stacja odwadniania osadu wraz z węzłem wapnowania osadu odwodnionego w budynku techniczno-socjalnym;
- pomieszczenia socjalne i dyspozytornia w budynku techniczno-socjalnym;
- agregat prądotwórczy zewnętrzny;
- komora pomiarowa ścieków oczyszczonych;
- pompownia ścieków oczyszczonych;
- stacja magazynowania i dozowania PIX - u, zbiornik 1000 l z PEHD.
- dopuszcza się montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy około 10 kWp (± 2kWp).

Planowana inwestycja, realizowana będzie wg technologii powszechnie znanej i stosowanej w tego typu przedsięwzięciach. Ścieki oczyszczane będą metodą niskoobciążonego osadu czynnego z biologiczną redukcją azotu i

fosforu. Usuwanie fosforu może być wspomagane chemicznym strącaniem przy pomocy preparatu PIX dozowanego ze stacji dozowania soli żelaza. Dwa reaktory biologiczne będą pracować w trzech ośmiogodzinnych cyklach w ciągu doby. Osad nadmierny powstający w reaktorach biologicznych SBR1 i SBR2, biologicznego oczyszczania ścieków kierowany będzie do zbiornika osadu tlenowej stabilizacji osadu nadmiernego ZTSO.

Docelowym odbiornikiem oczyszczonych ścieków komunalnych z nowoprojektowanej oczyszczalni ścieków w Droszkowie będzie ciek naturalny Kanał Zaborski Potok (Śmiga) poprzez ciek Zaborna (Mielnik) zlokalizowany na dz. O nr 326 obręb Droszków, gm. Zabór. Zrzut oczyszczonych ścieków do cieku naturalnego znajduje się ok. 1,7 km od Jeziora Liwno, usytuowanego na tymże cieku. Odprowadzanie ścieków oczyszczonych odbywać będzie rurociągiem z rur PCV KSØ200 (rurociąg grawitacyjny) i rur z PEHD Ø160 (rurociąg tłoczny po przepompowni ścieków oczyszczonych) i zakończonym betonowym wylotem brzegowym z kratą zabezpieczającą na granicy dz. nr 281 z działką nr 326 obręb Droszków, gm. Zabór.

W celu zapewnienia przepływu wód w cieku wodnym zlokalizowanym na działce nr 326 obręb Droszków, gm. Zabór dopuszcza się przeprowadzenie konserwacji koryta cieku, poprzez: wykonanie wycinki drzew i krzewów ze skarp i dna, wyprofilowanie dna i skarp, naprawę uszkodzonych skarp i dna, wykaszenie roślinności ze skarp i dna, oczyszczenie dna - usunięcie namułu (naniesionego materiału zanieczyszczającego koryto cieku) oraz usunięcie przetamowań utrudniających przepływ, wyczyszczenie istniejących przepustów. Roboty konserwacyjne i regulacyjne zostaną przeprowadzone powyżej i poniżej zrzutu ścieków oczyszczonych.

Uwzględniając łącznie uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko określone w art. 63 ustawy OÖŚ, po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia, treści opinii organów opiniujących oraz przedłożonej karty informacyjnej, stwierdzono, że nie jest ono zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łąkowych i ujściach rzek, na obszarach wybrzeży i w środowisku morskim, na obszarach górskich, na obszarach objętych ochroną, w tym strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach o znacznej gęstości zaludnienia, obszarach przylegających do jezior, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Przedsięwzięcie nie jest również zlokalizowane w granicach obszarów objętych ochroną, na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, z późn. zm.), wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach sieci Natura 2000 i nie będzie oddziaływać na gatunki i siedliska tam chronione oraz nie spowoduje fragmentacji obszarów. Najbliżej położony obszar chroniony to obszar chronionego krajobrazu „Nowosolska Dolina Odry”. Odległość tej formy ochrony przyrody od miejsca lokalizacji przedsięwzięcia wynosi około 4,2 km. Prócz tego w odległości około 4,3 km od omawianej inwestycji znajdują się obszary Natura 2000: Dolina Środkowej Odry PLB80004 oraz Kargowskie Zakola Odry PLH080012.

Inwestycja ta zlokalizowana jest na obszarze projektowanego korytarza ekologicznego Zielona Góra, którego granice są obecnie aktualizowane, weryfikowane i ustalane w oparciu o dane, których dysponentem jest Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska.

Teren inwestycji nie znajduje się na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP). Obszar inwestycji nie znajduje się w obrębie strefy ochronnej ujęcia wody. Najbliższe ujęcie wód do celów zbiorowego zaopatrzenia znajduje się na dz. o nr ewid.: 238/3 obręb Droszków, gmina Zabór, w odległości około 1,9 km metrów od obszaru inwestycji, co wynika z zgromadzonych dokumentów. Wyjaśniam, że w treści karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz w treści opinii Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Zielonej Górze z dnia 26.01.2024 r. (data wpływu: 29.01.2024 r.) **WR.ZZŚ.7.4901.233.2023.MLW** popełniono oczywiste omyłki pisarskie w jednostce miary. Przedmiotowe ujęcie składa się z 2 studni i posiada ustanowiony teren ochrony bezpośredniej ujęcia wód podziemnych. Inwestycja nie znajduje się na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią.

Według Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry przyjętego rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 335), inwestycja zlokalizowana będzie na terenie jednolitej części wód podziemnych JCWPd o kodzie PLGW600068, której stan ilościowy i chemiczny oceniono jako dobry, a ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych jako niezagrażone. Ponadto, przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie jednolitej części wód powierzchniowych JCWP

Śmiga o kodzie PLRW60001515589. Jest to naturalna część wód, której stan ogólny oceniono jako zły stan wód, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego jako zagrożona. Celem środowiskowym dla JCWP jest dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny.

Rozpatrywana inwestycja nie będzie miała wpływu na stan wód, którego utrzymanie lub poprawa jest ważnym czynnikiem dla ochrony siedlisk lub gatunków występujących na obszarach chronionych zlokalizowanych na wyżej wskazanych jednolitych częściach wód.

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. Planowana inwestycja ma na celu uporządkowanie gospodarki ściekowej, ograniczając możliwość oddziaływania nieoczyszczonych ścieków lub oczyszczane w innej oczyszczalni w niedostatecznym stopniu. Realizacja inwestycji pozwoli na właściwe, zgodne z obowiązującymi uregulowaniami prawa oczyszczanie ścieków i postępowanie z osadami ściekowymi i przyczyni się do ograniczenia wprowadzanych do środowiska wodnego zanieczyszczeń komunalnych.

Etap realizacji nie będzie związany ze znaczącymi oddziaływaniami. Prace budowlane będą prowadzone wg typowych technologii. Występować będzie emisja hałasu, wibracji i niezorganizowana emisja zanieczyszczeń do powietrza w tym pyłu oraz zanieczyszczeń chemicznych, której źródłem będą maszyny i urządzenia budowlane. Konieczne będzie wykonanie wykopów pod rurociągi technologiczne oraz fundamenty. Na tym etapie wytworzone zostaną głównie odpady „budowlane” z grupy 17 wg Katalogu odpadów, które zagospodarowane będą przez wykonawcę robót. Prace prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej. Ze względu na odległość od terenów zamieszkałych ewentualne uciążliwości nie będą znaczące. Oddziaływania na etapie realizacji będą miały charakter krótkookresowy, odwracalny i lokalny. Ustaną one po zakończeniu budowy.

Funkcjonowanie oczyszczalni powodować będzie emisję hałasu. Większość urządzeń zlokalizowana będzie wewnątrz obiektów technologicznych, co wpłynie na ograniczenie ewentualnego hałasu. Najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej położone są w odległości ok. 660 m od projektowanej oczyszczalni, co także wpływa na ograniczenie potencjalnych oddziaływań akustycznych. Eksploatacja instalacji może powodować emisje odorantów oraz zanieczyszczeń chemicznych i mikrobiologicznych do powietrza.

W celu ograniczenia potencjalnego oddziaływania w tym zakresie, zastosowane będą rozwiązania w postaci hermetyzacji procesów i obiektów. Pozwoli to na zminimalizowanie ewentualnego oddziaływania na lokalny stan powietrza atmosferycznego.

Zastosowana nowoczesna technologia oczyszczania ścieków, rozwiązania szczelnych zbiorników żelbetonowych, hermetyczny system przyjmowania ścieków dowożonych wozami asenizacyjnymi, szczelny układ rurociągów technologicznych, kanalizacji sanitarnej wewnętrznej stanowiąc będzie gwarancję dotrzymania standardów środowiska. Bardzo ważnym czynnikiem dla prawidłowego funkcjonowania oczyszczalni ścieków na etapie jej eksploatacji, będzie zapewnienie kontroli przebiegu procesu oczyszczania. Dla osiągnięcia powyższego, oczyszczalnia zostanie wyposażona w system sterowania pracą, który umożliwi automatyczną i bezobsługową eksploatację urządzeń, przy jednoczesnym zachowaniu pełnej kontroli nad wszystkimi procesami technologicznymi. Sterownik będzie kontrolował pracę wszystkich urządzeń mechanicznych oraz automatycznie będzie dostosowywał ilość dopływających ścieków do zmiennych warunków hydraulicznych. Przewiduje się także automatyczne powiadamianie o zaistniałych stanach awaryjnych. Projektowany układ automatyki i sterowania umożliwi wizualizację i rejestrację procesów zachodzących w oczyszczaniu ścieków. Układ technologiczny w części biologicznej oczyszczalni ścieków posiadać będzie dwa odrębne zespoły technologiczne. Zaprojektowany układ technologiczny obejmować będzie oczyszczanie mechaniczne, biologiczne z wykorzystaniem technologii osadu czynnego i sekwencyjnych reaktorów biologicznych, tlenową stabilizację osadu wraz z zagęszczaniem i mechaniczne odwadnianie osadu nadmiernego. Zminimalizowane zostanie oddziaływanie odorogenne punktu przyjmowania ścieków i osadów dowożonych wozami asenizacyjnymi, węzła mechanicznego oczyszczania ścieków oraz pomieszczenia prasy wraz z węzłem wapnowania. Wszystkie ścieki surowe poddawane będą oczyszczaniu mechanicznemu. Wytwarzany w procesie mechanicznego oczyszczania odpad w postaci piasku spełniać będzie wymagania rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach poprzez składowanie odpadów na składowisku odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne. Przyjmowanie ścieków dowożonych odbywać się będzie poprzez kontenerową stację zlewną. Linia przeróbki osadowej zapewniac będzie stabilizację tlenową osadu, zagęszczenie grawitacyjne i odwodnienie mechaniczne do zawartości minimum 17+/- suchej masy.

Dla zapewnienia ciągłości odbioru ścieków i pracy oczyszczalni zapewnione zostanie awaryjne zasilanie w energię elektryczną z zastosowaniem agregatu prądotwórczego dostosowanego do obsługi docelowych maszyn i urządzeń oczyszczalni w trybie awaryjnym. Dla kontroli i sterowania przebiegiem procesu oczyszczania ścieków przewidziano co

najmniej: opomiarowanie ilości ścieków oczyszczonych odprowadzanych do odbiornika, poziom napełnienia i stężenie tlenu w reaktorach i zbiorniku stabilizacji tlenowej osadu nadmiernego, poziom napełnienia w pompowni ścieków surowych. Stacja odwadniania osadu umożliwić będzie wykorzystanie polimeru w postaci emulsji. Przy stacji odwadniania usytuowany zostanie układ higienizacji osadu z wapnem. Przyjmuje się, że planowany układ technologiczny oczyszczalni zapewni wysokosprawną nityfikację i denityfikację do minimum ograniczając zużycie środków chemicznych w procesie oczyszczania ścieków, jednocześnie gwarantując uzyskanie wymaganego efektu. W przypadku krótkotrwałego awaryjnego remontu oczyszczalni jedynym możliwym zabezpieczeniem jest przyjmowanie ścieków do zbiornika retencyjno- uśredniającego. W przypadku przerw wynoszących 1-24 h ścieki po ograniczeniu poboru wody z wodociągu wywożone będą na najbliższą oczyszczalnię ścieków. Czas awarii nie powinien przekroczyć 24 h.

Podczas eksploatacji obiektu wykonywana będzie kontrola wszystkich urządzeń zainstalowanych na terenie oczyszczalni. Prowadzone będą okresowe przeglądy eksploatacyjne oraz konserwacja urządzeń i instalacji. Prowadzone będą pomiary szczelności instalacji. Prowadzony będzie stały nadzór nad procesem oczyszczania ścieków, usuwanie w trybie natychmiastowym wszelkich awarii układu oczyszczania i systemu odprowadzania ścieków. Regularne opróżniane będą stanowiska: kraty, sitopiaskownika oraz prasy do odwadniania osadów z nagromadzonych zanieczyszczeń stałych. Inwestor deklaruje, że zaprojektowany układ z uwagi na zastosowane rozwiązania zagwarantuje osiągnięcie zakładanych parametrów ścieków oczyszczonych na odpływie i umożliwi poprawną eksploatację przy zmiennych parametrach dopływu ścieków.

W trakcie pracy oczyszczalni powstawać będą odpady, przede wszystkim z mechanicznego oczyszczania ścieków (skratki, piasek), które będą magazynowane i okresowo przekazywane na składowisko odpadów. Na oczyszczalni ścieków powstawać będzie osad nadmierny, który poddawany będzie zagęszczeniu mechanicznemu i odwodnieniu na prasie talerzowo- śrubowej. Okresowo będzie on wywożony do zagospodarowania rolniczego. Odprowadzanie oczyszczonych ścieków odbywać się będzie projektowanym wylotem do cieku Zaborna (Mielnik), który jest prawostronnym dopływem Kanału Zaborski Potok (Smiga).

Przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na ewentualne zmiany klimatu. Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie użytkowanym przez człowieka. Przedsięwzięcie nie będzie źródłem emisji gazów cieplarnianych. Inwestycja nie spowoduje także zajęcia terenów zdolnych do pochłaniania tego rodzaju gazów. Podobnie, nie wpłynie na możliwość retencji wód powodziowych na tych terenach. Z tych samych względów nie wpłynie ona na różnorodność biologiczną na tym obszarze.

Ze względu na rodzaj i skalę przedsięwzięcia brak jest podstaw do stwierdzenia możliwości powstania oddziaływań skumulowanych. Przedsięwzięcie nie jest związane z wykorzystaniem zasobów naturalnych, ani nie wiąże się z wystąpieniem poważnej awarii przemysłowej. Brak jest także podstaw do stwierdzenia ryzyka poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej. Ewentualne oddziaływania, choć mogą być długotrwałe, to będą miały zasięg lokalny i mało znaczący bez ryzyka transgranicznych oddziaływań.

WÓJT GMINY ZABÓR

Robert Sidoruk