

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Działając na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.) oraz art. 59 ust.1 pkt. 2, art.71 ust.1, ust.2 pkt.2, art. 75 ust.1 pkt 4, art. 82 i art.85 ust. 1 , ust.2 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku – *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2016 roku, poz. 353 z późn. zm.) oraz § 3, ust. 1, pkt. 77 – „*instalacje do oczyszczania ścieków inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 40, przewidziane do obsługi nie mniej niż 400 równoważnych mieszkańców w rozumieniu [art. 43](#) ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne*” Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j.Dz. U.2016, poz. 71), działając na wniosek Pana Adama Wiśniewskiego, ul. Beskidzka 18 b, 34-600 Limanowa - reprezentanta Gminy Wiśniowa 32-412 Wiśniowa 441, NIP: 6811381938; REGON:351556286, o wszczęcie postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia pn.: **„Budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Poznachowice Dolne wraz z infrastrukturą”**.

orzekam:

ustalić środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia inwestycyjnego polegającego na:

„Budowie oczyszczalni ścieków w miejscowości Poznachowice Dolne wraz z infrastrukturą”.

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie obejmuje budowę mechaniczno – biologicznej oczyszczalni ścieków pracującej w technologii niskoobciążonego osadu czynnego z równoczesnym usuwaniem związków biogenych metodą biologiczną w układzie przepływu ciągłego o przepustowości

$Q_{\text{śrd}} = 750 \text{ m}^3/\text{d}$ i $\text{RLM} = 6275$ wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą techniczną. Do oczyszczalni doprowadzane będą ścieki komunalne (głównie socjalno – bytowe pochodzące od mieszkańców oraz z obiektów usługowych) dopływające zbiorczym systemem kanalizacyjnym z terenu Gminy Wiśniowa od ok. 5100 mieszkańców oraz ścieki dowożone z posesji nie objętych systemem zbiorczym od ok. 676 mieszkańców. Obecnie w miejscowości Wiśniowa funkcjonuje oczyszczalnia ścieków o przepustowości ok. $350 \text{ m}^3/\text{d}$ obsługująca 1884 mieszkańców. Planowana rozbudowa kanalizacji sanitarnej dla ok 484 gospodarstw domowych w miejscowościach Poznachowice Dolne, Wiśniowa, Lipnik oraz Glichów, wymagałaby realizacji szeregu przepompowni sieciowych dla doprowadzenia ścieków do oczyszczalni w Wiśniowej. Z uwagi na brak możliwości przyjęcia planowanej ilości ścieków po rozbudowie kanalizacji oraz budowę sieci kanalizacji sanitarnej uzbrojonej w lokalne sieciowe przepompownie, zdecydowano o budowie nowej oczyszczalni w miejscowości Poznachowice Dolne. Nowa oczyszczalnia zlokalizowana będzie na działce ewidencyjnej nr 56, obręb Poznachowice Dolne [0004], jedn. ewid. Wiśniowa, natomiast istniejąca oczyszczalnia zostanie zlikwidowana, ścieki skierowane zostaną do planowanej oczyszczalni po jej realizacji. Docelowo oczyszczalnia przyjmować będzie ścieki w ilości ok $Q_{\text{śrd}}=750\text{m}^3/\text{d}$, maksymalnie $Q_{\text{maxd}}=800\text{m}^3/\text{d}$ w tym ok 95% ścieków dopływających systemem kanalizacji sanitarnej i maksymalnie 5% dowożonych taborem asenizacyjnym. Maksymalny godzinowy przyływ ścieków przez oczyszczalnię to $Q_{\text{hmax}}=63,6\text{m}^3/\text{h}$. Na terenie zlewni oczyszczalni nie występują większe zakłady przemysłowe, w związku z czym przyjęto iż średnie stężenia zanieczyszczeń w ściekach surowych dopływających do oczyszczalni będą wynosić: BZT_5 - 460 mg O_2/l , ChZT_{Cr} -921 mg O_2/l , zawiesiny ogólne – 422 mg/l, azot ogólny – 76/7 gmN/l, fosfor ogólny – 9,2 mgP/l, natomiast w ściekach dowożonych odpowiednio BZT_5 - 1000 mg O_2/l , ChZT_{Cr} -0 2001 mg O_2/l , zawiesiny ogólne – 1084 mg/l, azot ogólny – 200,1 mgN/l, fosfor ogólny – 25 mg P/l. Planowana oczyszczalnia obsługiwała będzie aglomerację poniżej 10000 RLM, wobec czego w oczyszczonych ściekach nie ma obowiązku ustalania dopuszczalnych wartości azotu i fosforu, natomiast wymagane maksymalne stężenia zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach wynoszą BZT_5 - 25 mg O_2/l , ChZT_{Cr} -125 mg O_2/l , zawiesiny ogólne 35 mg/l.

W skład ciągu technologicznego projektowanej oczyszczalni ścieków wchodzi następujące obiekty i urządzenia:

- Linia oczyszczania ścieków,
- Punkt zlewny ścieków i osadów dowożonych,
- Zbiornik uśredniający ścieków dowożonych,

- Zbiornik uśredniający osadów dowożonych,
- Krata hakowa,
- Pompownia ścieków surowych,
- Zbiornik retencyjny ścieków nadmiernych (wód deszczowych),
- Stacja mechanicznego podczyszczania ścieków,
 - Automatyczne sito skratkowe z prasopłuczką,
 - Piaskownik poziomy napowietrzany,
 - Separator,
- Reaktory biologiczne,
- Separator zawiesiny,
- Selektor beztlenny,
- Komora denitryfikacji/nitryfikacji reaktora,
- Osadnik wtórny,
- Pomosty technologiczne,
- Pomieszczenie dmuchaw,
- Układ wody technologicznej,
- Studnia wody technologicznej,
- Komora pomiarowa ścieków oczyszczonych,
- Komora stabilizacji osadu wraz zagęszczaczem,
- Stacja mechanicznego odwadniania osadu,
- Stacja higienizacji osadu,
- Wiata magazynowa.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia.

Oczyszczalnia ścieków projektowana jest w miejscowości Poznachowice Dolne, gmina Wiśniowa, powiat myślenicki woj. małopolskie. Zlokalizowana będzie na działce, oznaczonej w ewidencji gruntów i budynków nr 56, obręb Poznachowice Dolne [0004], jedn. ewid. Wiśniowa [120909_2]. Ścieki surowe z sieci kanalizacyjnej będą dopływać na teren oczyszczalni kanałami grawitacyjnymi i ciśnieniowymi o odpowiedniej do ilości ścieku, średnicy kanału. Ścieki oczyszczone odprowadzane będą poprzez projektowany wylot do odbiornika – rzeki Krzyworzeka. Podczyszczone wody opadowe z terenu oczyszczalni będą włączone do kolektora ścieków oczyszczonych na terenie oczyszczalni i wspólnie odprowadzane przez projektowany wylot do odbiornika – rzeki Krzyworzeka. Wylot do odbiornika umiejscowiony i zabudowany na prawym brzegu rzeki Krzyworzeka o współrzędnych geograficznych N 49°49'21.21"; E 20°7'5.65" w km 10+524 rzeki Krzyworzeka. Dojazd do oczyszczalni zapewniony zostanie istniejącą drogą dojazdową dz. ewid. nr 64, do której prowadzi droga gminna asfaltowa dz. ewid. nr 241, w obrębie działki ewid. nr 56 zostanie zaprojektowana wewnętrzna droga dojazdowa do oczyszczalni ścieków.

Oczyszczalnia będzie zasilana średnim napięciem SN poprzez stację transformatorową, która będzie zlokalizowana na terenie inwestora. Szacowana moc przyłączeniowa wyniesie ok. 140 kW. W przypadku braku napięcia w sieci energetycznej oczyszczalnia będzie zasilana ze źródła rezerwowego w postaci stacjonarnego agregatu prądotwórczego. Agregat prądotwórczy zapewni moc wystarczającą do normalnej pracy oczyszczalni przez 8h (bez uzupełniania paliwa) od zaniku napięcia w sieci energetycznej.

Planowana inwestycja sąsiaduje z następującymi terenami:

1. Od strony zachodniej: łąka, zadrzewienia, rzeka pn. Krzyworzeka oraz jeden budynek mieszkalny o nr porządkowym 56 w odległości 85 m od ogrodzenia oczyszczalni.
2. Od strony południowej: łąki i zadrzewienia oraz droga wewnętrzna i dojazdowa na dz. ewid. nr 64.
3. Od strony wschodniej: łąki i zadrzewienia oraz pola uprawne w odległości 50 m
4. Od strony północnej: zadrzewienia - najbliższe zabudowania mieszkalne znajduje się w odległości ok. 100 m od ogrodzenia oczyszczalni ścieków.

Na terenie inwestycji obowiązuje miejscowy Plan Miejsowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego uchwałą XXXII/205/06 Rady Gminy Wiśniowa z dnia 28 lutego 2006 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 211 poz.1451 z dnia 28 kwietnia 2006 r.

Teren działki nr 56 obejmuje obszary oznaczone następującymi symbolami:

- ☐ KDL – tereny tras komunikacyjnych,
- ☐ 3UT – tereny turystyczno rekreacyjne,
- ☐ KDD – tereny tras komunikacyjnych.
- ☐ 1K – tereny urządzeń technicznych,
- ☐ ZL – tereny lasów,
- ☐ ZR – tereny zieleni nieurządzonej.
- ☐ T – strefa techniczna
- ☐ Z – strefa hydrogeniczna i bezpośredniego zagrożenia powodzią.

Wszystkie obiekty oczyszczalni (poza wylotem ścieków do rzeki Krzyworzeka) znajdować się będą na terenie oznaczonym w mpzp symbolem 1K, który przewidziany jest pod budowę projektowanej oczyszczalni ścieków. Przedsięwzięcie zgodnie z wymaganiami mpzp położone będzie poza strefą bezpośredniego zagrożenia powodzią, w której to strefie obowiązuje zakaz lokalizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. W ramach przedsięwzięcia nie przewiduje się również zmian w zakresie przebiegu cieku Krzyworzeka oraz zabudowy tego cieku (działania zabronione w obrębie obowiązującego mpzp).

Z uwagi na przewidywaną lokalizację inwestycji oraz prognozowany zasięg poszczególnych uciążliwości, transgraniczne oddziaływanie na środowisko nie wystąpi.

Planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami chronionymi objętymi ustawą z dn. 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Na terenie tym nie występują rośliny i siedliska przyrodnicze podlegające ochronie. Najbliżej zlokalizowany obszar Natura 2000 to PLH120052 Ostoja Nietoperzy Beskidu Wyspowego położony w odległości ok. 2 km od planowanej inwestycji. Planowane przedsięwzięcie, ze względu na zakres i sposób prowadzenia robót oraz ich charakter nie będzie miało negatywnego wpływu na siedliska przyrodnicze oraz gatunki roślin i zwierząt, dla ochrony których wyznaczono ww. obszar Natura 2000.

Ryzyko wystąpienia poważnych awarii jest bardzo znikome, gdyż użyte technologie i sprzęt będą spełniać normy ochrony środowiska.

Obszar inwestycji nie jest obszarem uzdrowiskowym ani obszarem ochrony uzdrowiskowej. Nie leży na obszarach wodno – błotnych, obszarach wybrzeży. Planowane

prace nie będą oddziaływać na krajobrazy mające znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

W rejonie planowanej inwestycji brak użytków ekologicznych.

II. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.

1. Ściśle przestrzegać przepisów BHP, prawa budowlanego i ochrony środowiska podczas prowadzenia prac.

2. Niezbędne prace porządkowe terenu i budowlane obiektów prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej w sposób minimalizujący zagrożenia dla pracujących ludzi i okolicznego środowiska.

3. Lokalizować zaplecze budowy w miejscach oddalonych od obszarów cennych przyrodniczo, poza otoczeniem cieków powierzchniowych.

4. Przestrzegać zakazu składowania materiałów budowlanych w zasięgu systemów korzeniowych drzew.

5. W trakcie prowadzenia robót ziemnych i montażowo - budowlanych ograniczyć emisję niezorganizowaną zanieczyszczeń pyłowo- gazowych.

6. Podczas pracy urządzeń mechanicznych i ciężkiego sprzętu, jak również podczas ruchu pojazdów samochodowych, należy tak zorganizować front robót, aby w jak najmniejszym stopniu następowało pogorszenie klimatu akustycznego.

7. Dla zmniejszenia uciążliwości hałasu pracującego sprzętu podczas budowy oczyszczalni, należy:

- prowadzić prace w cyklu od 6⁰⁰ - 22⁰⁰ z wyłączeniem godzin nocnych,
- zaplecze inwestycji zlokalizować na terenie położonym możliwie najdalej od zabudowy mieszkaniowej,

8. Odpady zakwalifikowane jako niebezpieczne będą wywożone przez wyspecjalizowaną firmę posiadającą zezwolenie na odbiór i unieszkodliwianie takich odpadów.

9. Odpady należy segregować i właściwie magazynować.

10. Teren budowy przed rozpoczęciem prac należy ogrodzić, aby zabezpieczyć teren przed przedostawaniem się drobnych zwierząt. Ogrodzenie winno szczelnie przylegać do podłoża, a w przypadku zastosowania siatki do wysokości min. 50 cm. Od podłoża należy stosować siatkę o dużym zagęszczeniu oczek (do 5x5 mm), z górną krawędzią wywiniętą na zewnątrz.

11. Wykopy należy kontrolować na obecność płazów lub innych drobnych zwierząt, które mogą przedostać się na plac budowy, w przypadku zaistnienia takiej sytuacji zwierzęta należy odławiać i przenosić poza teren przedsięwzięcia.
14. Prace ziemne wykonywać należy ze zdjęciem humusu.
15. Należy zagwarantować ciągłość pracy oczyszczalni poprzez właściwe dobranie ilości i wydajności urządzeń do przepompowywania, napowietrzania i mieszania ścieków oraz utrzymania dwustronnego zasilania (współpracy agregatu prądotwórczego z układem Samoczynnego Załączenia Rezerwy).
16. System rozdziału ścieków pomiędzy projektowane ciągi technologiczne winien zagwarantować właściwe warunki pracy każdego ciągu.
17. Rozwiązania techniczne układu napowietrzania komory denitryfikacji/nitryfikacji w reaktorze oraz układu automatycznego sterowania pracą poszczególnych sekcji powinny zapewnić właściwy stosunek pojemności denitryfikacji i nitryfikacji, umożliwiając osiągnięcie wymaganego stopnia redukcji zanieczyszczeń i jakości ścieków oczyszczonych.
18. Wody opadowe oraz ewentualne odcieki z tacy najazdowej przy stacji zlewnej ścieków i osadów dowożonych, z terenu wiat magazynowych (w tym wiat na odwodniony osad czynny) oraz z rejonu budynku garażowego z wiatą, należy skierować do projektowanej kanalizacji wewnętrznej oczyszczalni, która winna być włączona na początek ciągu technologicznego oczyszczalni (do pompowni ścieków surowych).
19. Celem zabezpieczenia środowiska gruntowego przed zanieczyszczeniem odciekami, teren wokół studni Sk na którym umieszczony będzie kontener na skratki usuwane z zainstalowanej w studni kraty hakowej, należy uszczelnić i wyposażyć w kratkę ściekową umożliwiającą spływ ewentualnych odcieków i wód opadowych z tej powierzchni do pompowni.
20. Skratki usunięte z kraty schodkowej w stacji zlewnej ścieków i osadów dowożonych oraz z kraty hakowej przed pompownią ścieków surowych po ich dezynfekcji należy na bieżąco przekazywać do dalszej utylizacji.
21. Skratki zatrzymane na urządzeniach do wstępnego mechanicznego oczyszczania tj. na sitopiaskowniku, należy odwodnić, a odwodnione przetrzymywać w hermetycznym kontenerze.
22. Ścieki z płukania i mycia urządzeń, z utrzymania czystości pomieszczeń oraz socjalno-bytowe, a także odcieki z płukania piasku i przeróbki należy kierować do projektowanej kanalizacji wewnętrznej oczyszczalni sprowadzającej ścieki na początek procesu technologicznego oczyszczania ścieków.

23. Wszystkie obiekty, rurociągi, połączenia oraz przejścia rurociągów przez ściany obiektów winny być zrealizowane jako szczelne.

24. Maszyny i urządzenia budowlane należy parkować na utwardzonym i szczelnym podłożu.

25. Prace związane z wykonaniem wylotu ścieków i umocnieniem skarpy potoku należy prowadzić z brzegu.

26. Prace budowlane np. wykonywanie wykopów prowadzić z należytą ostrożnością, minimalizującą możliwość zanieczyszczenia środowiska wodno – gruntowego substancjami ropopochodnymi.

27. Wycinkę drzew należy prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, tj. w terminie od 16 października do końca lutego.

III. Stwierdza się brak konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę.

IV. Stwierdza się brak konieczności postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

V. Stwierdza się brak konieczności ustanowienia obszaru ograniczonego oddziaływania

VI. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii.

Nie dotyczy.

VII. Oddziaływanie na obszary NATURA 2000

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane poza wyznaczonymi, przekazanymi Komisji Europejskiej oraz potencjalnymi obszarami NATURA 2000. Z uwagi na charakter, zakres, skalę i lokalizację planowanej inwestycji nie przewiduje się, aby jego oddziaływanie miało negatywny wpływ na obszary NATURA 2000.

VIII. Charakterystyka przedsięwzięcia zawarta została w załączniku do decyzji.

UZASADNIENIE

W dniu 28 lipca 2016 r. Wójt Gminy Wiśniowa wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn.: „Budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Poznachowice

Dolne wraz z infrastrukturą”, złożony przez Pana Adama Wiśniewskiego, ul. Beskidzka 18 b, 34-600 Limanowa, działającego w imieniu Gminy Wiśniowa 32-412 Wiśniowa 441, NIP: 6811381938; REGON:351556286. Na podstawie przedłożonych dokumentów ustalono, iż zgodnie z zapisami Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie *przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 71), inwestycja zakwalifikowana jest do przedsięwzięć: wymienionych w §3 ust.1 pkt.77 tj. instalacje do oczyszczania ścieków inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 40, przewidziane do obsługi nie mniej niż 400 równoważnych mieszkańców w rozumieniu art. 43 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne. Zgodnie z tym rozporządzeniem, przedmiotowa inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagany. Jednocześnie dla przedmiotowej inwestycji wymagane jest uzyskanie decyzji środowiskowych uwarunkowaniach.

Ponadto, wypełniając dyspozycję art. 64 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. „o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie...”, Wójt Gminy Wiśniowa zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie (pismo z dnia 1 września 2016 r. sygn.: BRGK.6220.2.2016.KD) oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Myślenicach (pismo z dnia 1 września 2016 r. sygn.: BRGK.6220.2.2016.KD) o wydanie opinii odnośnie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby - o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko. W dniu 23 września 2016 r. otrzymano opinię RDOŚ w Krakowie (sygn.OO.4240.1.430.2016.AŚ) a dn. 26 września 2016 r. otrzymano opinię sanitarną (sygn.:PSE.NZ-420/89/16), w których stwierdzono potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia oraz określono zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Po wnikliwym przeanalizowaniu sprawy, w oparciu o uzyskane opinie oraz informacje zawarte w przedłożonym wniosku, a także uwzględniając środowiskowe uwarunkowania Wójt Gminy Wiśniowa dnia 29 września 2016 r. wydał postanowienie znak: BRGK.6220.2.216.KD, w którym stwierdził konieczność sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko dla w/w przedsięwzięcia.

Na podstawie art.97 §1 pkt. 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 23 z późn. zm.) postanowieniem z dnia 30 września 2016 r. znak: BRGK.6220.2.2016.KD zostało zawieszone postępowanie w przedmiotowej sprawie do czasu przedłożenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Dnia 5 grudnia 2016 r. został przedłożony raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W związku z przedłożeniem Raportu Wójt Gminy Wiśniowa na podstawie art.97 § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U.z 2016 r. poz. 23 z późn. zm.) postanowieniem dnia 12 grudnia 2016 r. znak: BRGK.6220.2.2016.KD podjął postępowanie w przedmiotowej sprawie.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. „o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie...”, Wójt Gminy Wiśniowa zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie (pismo z dnia 20 grudnia 2016 r. sygn.: BRGK.6220.2.2016.KD) celem uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia. Dnia 8 lutego 2017 RDOŚ wezwał Pełnomocnika do uzupełnienia raportu. W dniu 4 maja 2017 r. otrzymano postanowienie RDOŚ w Krakowie (sygn.OO.4242.96.2016.AŚ), uzgadniające realizację przedsięwzięcia pod warunkami, które zostały przytoczone w sentencji niniejszej decyzji.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. „o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie...”, Wójt Gminy Wiśniowa zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Myślenicach (pismo z dnia 20 grudnia 2016 r. sygn.: BRGK.6220.2.2016.KD) celem zasięgnięcia opinii dotyczącej realizacji przedsięwzięcia. W dniu 9 stycznia 2017 r. otrzymano pismo (sygn.:PSE.NZ-420/5/17), opiniujące pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych środowiskowe uwarunkowania dla przedmiotowego przedsięwzięcia bez zastrzeżeń.

Woda czysta na potrzeby oczyszczalni doprowadzona będzie z zewnętrznej sieci wodociągowej i wykorzystana zostanie na potrzeby sanitarne pracowników i utrzymania czystości w pomieszczeniach. Przewidywana wielkość zapotrzebowania na wodę czystą ok. 50 m³/miesiąc. Natomiast na potrzeby technologiczne oczyszczalni ścieków tj.: płukanie skratek i piasku, płukanie taśmy prasy filtracyjnej, oraz sitopiaskownika, wykorzystywana będzie woda technologiczna, która stanowić będą oczyszczone ścieki po dodatkowym ich podczyszczeniu na stacji filtrów. Przewidywana wielkość zapotrzebowania na wodę technologiczną wynosi ok. 1000 m³/miesiąc.

Ścieki z płukania urządzeń, z utrzymania czystości pomieszczeń oraz socjalno – bytowe, a także wszelkie odcieki z odwadniania piasku, skratek i przeróbki osadu oraz miejsc magazynowania osadów ściekowych, kierowane będą poprzez wewnętrzną kanalizację oczyszczalni, do pompowni ścieków surowych. Szacowana ilość ścieków powstających na terenie oczyszczalni ok. 1000 m³/miesiąc.

Zgodnie z Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły planowana oczyszczalnia ścieków zlokalizowana jest w obrębie JCWP Krzyworzeka, zaliczonej do silnie zmienionych części wód. Stan JCWP Krzyworzeka określono jako dobry na co złożył się dobry stan chemiczny oraz dobry i powyżej dobrego stan ekologiczny.

Planowana do realizacji oczyszczalnia ścieków gwarantuje oczyszczenie ścieków do wymaganych parametrów, w związku z czym ich wprowadzenie do potoku Krzyworzeka może na niewielkim odcinku potoku zwiększyć stężenie niektórych zanieczyszczeń np. wyrażonych wskaźnikiem BZT₅, ChZT, zawiesiny lub związków biogennych, nie mniej jednak nie w stopniu powodującym pogorszeniem elementów fizykochemicznych JCWP Krzyworzeka. Natomiast ograniczenie ładunków zanieczyszczeń wprowadzanych do wód powierzchniowych i do ziemi poprzez nieuszczelnienie szamba i nielegalne zrzuty nieoczyszczonych ścieków, w wyniku realizacji kanalizacji i doprowadzenia ścieków do planowanej oczyszczalni, wpłynie pozytywnie na stan fizykochemiczny JCWP. Ścieki przyjmowane przez projektowaną oczyszczalnię będą miały głównie charakter socjalno-bytowy, a więc nie zawierają substancji szczególnie szkodliwych, dlatego można stwierdzić, że nie pogorszą stanu chemicznego JCWP. Odprowadzenie ścieków bytowych, nie zawierających substancji szczególnie szkodliwych nie pogorszy elementów biologicznych wody. Ograniczenie prac budowlanych w korycie rzeki do budowy wylotu ścieków i umocnienia skarpy na bardzo krótkim odcinku, nie spowodują znacznych zmian hydromorfologicznych oraz nie pogorszą stanu biologicznego JCWP na etapie eksploatacji. W trakcie realizacji wylotu może dojść do czasowego zmętnienia wody w cieku i pogorszenia warunków tlenowych, jednak stan ten będzie krótkotrwały i przemijający. Wprowadzanie ścieków z oczyszczalni ścieków nie wpłynie na reżim hydrologiczny cieku, nie wiąże się z powstaniem barier dla organizmów żywych jak również nie wpłynie na morfologię cieku. W związku z powyższym można stwierdzić, iż realizacja i eksploatacja oczyszczalni ścieków w Poznachowicach Dolnych nie wpłynie na pogorszenie stanu jednolitej części wód powierzchniowych JCWP Krzyworzeka oraz nie przyczyni się do nieosiągnięcia celów środowiskowych dla niej ustalonych.

Inwestycja znajduje się również w obrębie JCWPd nr 161, dla której stan ilościowy i chemiczny określono jako dobry, a ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego jako

niezagrożone. Główne cele środowiskowe dla JCWPd to zapobieganie lub ograniczanie dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych, zapobieganie pogorszeniu ich stanu, zapewnienie równowagi między poborem, a zasilaniem wód podziemnych oraz podejmowanie działań ochronnych i naprawczych, aby osiągnąć ich dobry stan. Planowana inwestycja zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji nie wpłynie na pogorszenie stanu ilościowego JCWPd jak również na pogorszenie jakości wód podziemnych. Przyjęte rozwiązania techniczne budowy oczyszczalni gwarantują szczelność całego układu obiektów i instalacji technologicznych oczyszczalni. Nie występuje na terenie oczyszczalni zagrożenie wód podziemnych na skutek niekontrolowanych emisji surowych nieoczyszczonych ścieków do ziemi, jak też odcieków z miejsca przeróbki osadów, przy zastosowaniu hermetycznego przetrzymywania odpadów powstałych w wyniku oczyszczania ścieków i na szczelnych powierzchniach. W ramach minimalizacji oddziaływania na środowisko wodne zakłada się także wykorzystywanie wyłącznie sprawnego technicznie sprzętu, prawidłową eksploatację i konserwację sprzętu, odpowiednią organizację robót, składowanie materiałów we właściwy sposób, naprawianie ewentualnych szkód powstałych w trakcie prowadzonych prac. Maszyny i urządzenia budowlane będą parkowane na utwardzonym i szczelnym podłożu. W ramach realizacji przedsięwzięcia nie planuje się realizacji nowych ujęć wody. Woda na potrzeby socjalno bytowe oczyszczalni pobierana będzie z sieci wodociągowej, natomiast na cele technologiczne wykorzystywana będzie woda technologiczna (oczyszczone ścieki). Ewentualne odwadnianie wykopów, które może zaburzyć reżim wód podziemnych w obrębie inwestycji, będzie miało charakter krótkotrwały i nie wpłynie na stan ilościowy jednolitej części wód podziemnych w tym rejonie. W związku z powyższym planowane przedsięwzięcie nie wpłynie na pogorszenie stanu JCWPd nr 161 i celu środowiskowego dla niej ustalonego.

Przedmiotowa oczyszczalnia funkcjonować będzie w ciągu dnia jak i w godzinach nocnych. Głównymi emitarami hałasu będzie budynek techniczny (w którym znajdują się: dmuchawy, prasa taśmowa, mieszało i płuczka piasku), źródła punktowe (pompownia ścieków, dmuchawa w punkcie zlewnym, rozładunek wozu asenizacyjnego, agregat prądotwórczy) oraz pojazdy ciężarowe poruszające się po terenie inwestycji. Wyniki obliczeń akustycznych wykonywanych do prognozowania hałasu przemysłowego w otoczeniu oczyszczalni wykazały, że budowa i funkcjonowanie oczyszczalni ścieków zarówno w porze dnia i nocy, nie spowoduje przekroczenia wartości dopuszczalnych na terenach chronionych akustycznie. Ponadto instalacja nie spowoduje pogorszenia stanu klimatu akustycznego w swoim otoczeniu.

Na terenie oczyszczalni ścieków nie wystąpi zorganizowana emisja gazów i pyłów do powietrza. Oczyszczalnia wykorzystywać będzie procesy oczyszczania biologicznego i mechanicznego.

Substancje zapachowo czynne występujące w powietrzu atmosferycznym to gazy nieorganiczne lub opary związków organicznych. Ocena uciążliwości zapachowej jest bardzo zróżnicowana i subiektywna. Intensywność oraz rozprzestrzenianie się odorów zależy od składu ścieków, prawidłowego eksploatowania urządzeń oczyszczalni oraz od warunków meteorologicznych, związanych z temperaturą gruntu i inwersją temperatury. Brak przepisów prawnych warunkujących oddziaływanie substancji zapachowo czynnych na środowisko uniemożliwia ich ocenę.

Do uciążliwości związanych z oczyszczaniem ścieków należy także emisja bioaerozoli zawierających bakterie: głównie typu Coli, Streptococcus; wirusy oraz zarodniki grzybów. Te substancje i organizmy skoncentrowane są przede wszystkim bezpośrednio przy samej oczyszczalni.

W trakcie budowy oczyszczalni w związku z prowadzeniem prac budowlanych oraz montażem urządzeń, wytwarzane odpady będą systematycznie wywożone z terenu budowy

przez prowadzącego budowę i przekazywane podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na zbieranie lub odzysk odpadów.

Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania na etapie funkcjonowania to przede wszystkim:

- 1) skratki kod: 19 08 01 – ilość Mg/rok: 84,0,
- 2) zawartość piaskowników kod: 19 08 02, - ilość Mg/rok:73,0,
- 3) ustabilizowane komunalne osady ściekowe kod: 19 08 05, ilość Mg/rok:1000,0.

Wszelkie wytworzone odpady będą magazynowane w odpowiedni sposób, zgodnie z wymaganiami prawnymi, dalej odpady przekazywane będą upoważnionym firmom, posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. Miejsca przeznaczone do magazynowania odpadów będą pozbawione wpływów czynników zewnętrznych, pojemniki/kontenery będą odporne na działanie zawartych w tych odpadach składników i będą odpowiednio oznakowane.

W sąsiedztwie inwestycji oraz w obrębie bezpośredniego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obiekty chronione na podstawie Ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

Obszar przeznaczony pod lokalizację oczyszczalni ścieków znajduje się w terenie otoczonym lasem, na działce, w wyniku braku prac utrzymaniowych nastąpiła sukcesja, która wymaga teraz przeprowadzenia wycinki drzew i krzewów. Po przeprowadzeniu inwentaryzacji nie stwierdzono występowania dziupli, gniazd ptasich, czy rojów pszczoł. Nie zaobserwowano gatunków chronionych i rzadkich. Konieczna wycinka przeprowadzona zostanie poza okresem lęgowym ptaków. W rejonie inwestycji podczas badań terenowych nie stwierdzono obecności gatunków chronionych zwierząt. Mimo to we wstępnej fazie prac budowlanych teren budowy zostanie ogrodzony, a wykopy kontrolowane będą na obecność drobnych zwierząt, dla których plac budowy może stanowić pułapki.

Planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami chronionymi na mocy ustawy z dn. 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Na terenie tym nie występują rośliny i siedliska przyrodnicze podlegające ochronie. Najbliżej zlokalizowane obszary: PLH120052 Ostoja Nietoperzy Beskidu Wyspowego położony w odległości ok.2 km od planowanej inwestycji. Planowane przedsięwzięcie, ze względu na zakres i sposób prowadzenia robót oraz ich charakter, nie będzie miało negatywnego wpływu na siedliska przyrodnicze oraz gatunki roślin i zwierząt, dla ochrony których wyznaczono ww. obszar Natura 2000. Z uwagi na przewidywaną lokalizację inwestycji oraz prognozowany zasięg poszczególnych uciążliwości, transgraniczne oddziaływanie na środowisko nie wystąpi.

Ryzyko wystąpienia poważnych awarii jest bardzo znikome, gdyż użyte technologie i sprzęt będą spełniać normy ochrony środowiska.

Obszar inwestycji nie jest obszarem uzdrowiskowym ani obszarem ochrony uzdrowiskowej. Nie leży na obszarach wodno – błotnych, obszarach wybrzeży. Planowane prace nie będą oddziaływać na krajobrazy mające znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

Przedsięwzięcie prowadzone będzie poza miejscami występowania chronionych gatunków roślin i zwierząt.

W ogólnym bilansie stwierdzono, że przy uwzględnieniu wszelkich zaleceń i obowiązujących przepisów, zamierzone przedsięwzięcie może być realizowane bez istotnego uszczerbku dla środowiska naturalnego.

W przypadku zaniechania realizacji niniejszej inwestycji – wariant zerowy niektóre elementy środowiska przyrodniczego mogą ulec znacznemu pogorszeniu w stosunku do stanu istniejącego a w szczególności stan wód powierzchniowych i gleb – ze względu na możliwość występowania niekontrolowanego odprowadzania nieoczyszczonych ścieków, wpływających bezpośrednio na przyległe działki, pola uprawne, rowy, rzeki.

Strony toczącego się postępowania zgodnie z art.74 ust.3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku – o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016 roku, poz. 353 z późn. zm.) i art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.) były zawiadamiane na każdym etapie postępowania o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia co do zgromadzonych materiałów w sposób zwyczajowo przyjęty tzn. obwieszczenia wywieszane były na tablicy ogłoszeń wsi Poznachowice Dolne oraz w siedzibie Urzędu Gminy Wiśniowa, jak również umieszczone na stronie internetowej www.ug-wisniowa.pl oraz BIP. Nadto, po wystąpieniu do organów o uzgodnienie i opinię, informację o prowadzonym postępowaniu zamieszczono w prasie o zasięgu powiatowym (gazeta Myślenicka z dnia 12 stycznia 2017 r. str.8).

Strony nie skorzystały z przysługującego im prawa. Podczas całego postępowania administracyjnego w wyznaczonym terminie żadna ze stron postępowania, jak również Organizacje Ekologiczne nie złożyły żadnych uwag ani wniosków.

Wójt Gminy Wiśniowa jako organ właściwy do wydania niniejszej decyzji, orzekł jak w sentencji.

POUCZENIE

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

Zgodnie z art. 72 ust 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016 roku, poz. 353 z późn. zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 w/w ustawy. Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Termin ten może ulec wydłużeniu o 4 lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W załączeniu: Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Skarb Państwa, ul. Reja 13; 32-400 Myślenice
2. Marszałek Województwa Małopolskiego działający przez Małopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych, ul. Szlak 73; 31-153 Kraków,
3. Województwo Małopolskie, ul. Basztowa 22; 31-156 Kraków
4. P. Adam Wiśniewski, ul. Beskidzka 18 b, 34-600 Limanowa – pełnomocnik
5. Zarząd Dróg Wojewódzkich w Krakowie, ul. Głowackiego 56; 30-085 Kraków.
6. A.a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie,
ul. Plac Na Stawach 3, 30-107 Kraków
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny,
ul. Słowackiego 106, 32 – 400 Myślenice

Obwieszczenie o decyzji zostanie umieszczone na:

1. Tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Wiśniowa
2. Tablicy ogłoszeń wsi Wiśniowa, Poznachowice Dolne
3. Na stronie internetowej Urzędu Gminy Wiśniowa.