



Legnica, 11.09.2023 r.

**Wójt Gminy Dobromierz
Plac Wolności 24
58-170 Dobromierz**

OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2023 poz. 1094), a także §3 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), odpowiadając na pismo Wójta Gminy Dobromierz z dnia 20.07.2023 r., znak: RBiR.6220.5.2023 i wyjaśnienia z dnia 11.08.2023 r oraz po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia, którego inwestorem jest Gmina Dobromierz, Plac Wolności 24, 58-107 Dobromierz, w imieniu którego działa pełnomocnik Rodryk Świerczok,

wyrażam opinię, że dla przedsięwzięcia pn.: „Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Serwinowie” realizowanego na działce nr 239/1, obręb Dobromierz nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazuję na określenie w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących wymagań:

1. Podczas realizacji przedsięwzięcia wyposażyć plac budowy w wystarczającą ilość sorbentów do neutralizowania ewentualnie powstających wycieków substancji ropopochodnych.
2. 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 przed zanieczyszczeniami.
3. Regularnie monitorować technologiczny proces oczyszczania ścieków oraz jakość oczyszczonych ścieków odprowadzanych z oczyszczalni.
4. W celu minimalizacji wystąpienia nawet najmniejszej awarii w trakcie funkcjonowania zmodernizowanej oczyszczalni ścieków, wszystkie obiekty i urządzenia oczyszczalni należy utrzymywać we właściwym stanie technicznym, przeprowadzać okresowe przeglądy i próby szczelności, a także przestrzegać terminów konserwacji zamontowanych urządzeń - właściwie eksploatowanych zgodnie z instrukcjami producenta oraz z instrukcją eksploatacji oczyszczalni.
5. Odwodniony osad z oczyszczalni ścieków czasowo gromadzić w sposób bezpieczny dla środowiska gruntowo-wodnego i przekazywać do dalszego zagospodarowania
6. Należy prowadzić racjonalną gospodarkę wytwarzanymi odpadami poprzez wykorzystanie urządzeń i technologii zapewniających minimalizację ilości wytwarzanych odpadów. Powstające w trakcie budowy i eksploatacji inwestycji odpady magazynować w wyznaczonych i oznakowanych miejscach, w sposób uniemożliwiający ich negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi oraz przekazywać wyspecjalizowanym firmom, posiadającym stosowne zezwolenia i prowadzącym działalność w zakresie gospodarowania odpadami, w celu odzysku lub unieszkodliwienia.
7. Należy uzyskać wymagane zgody wodnoprawne.

UZASADNIENIE

W toku prowadzonego postępowania Wójt Gminy Dobromierz pismem z dnia 20.07.2023 r., znak: RBiR.6220.5.2023 w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wystąpił do Dyrektora Zarządu Zlewni w Legnicy o wyrażenie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określenia ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko, załączając wymagane prawem dokumenty – wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz kartę informacyjną przedsięwzięcia (KIP).

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), planowana inwestycja będzie się klasyfikowała do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w §3 ust. 2 pkt 3.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rozbudowie i przebudowie oczyszczalni ścieków w Serwinowie. Zgodnie z decyzją nr 59/17 z dnia 24.10.2017 wydaną przez Starostę Powiatowego w Świdnicy Gmina Dobromierz posiada pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie oczyszczonych ścieków do rzeki Strzegomki w ilości $Q_{\text{śrd}} = 280,0 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{maxh}} = 22,0 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{\text{maxr}} = 102\,200 \text{ m}^3/\text{r}$. Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków będzie zlokalizowana w m. Serwinów na dz. nr 239/1 obr. Dobromierz w gm. Dobromierz, pow. Świdnica. Sposób wykorzystania działki nie ulegnie zmianie i jest zgodny z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego terenu i stanowi teren oczyszczalni ścieków, uchwalonego Uchwałą Rady Gminy Dobromierz Nr XXVI/157/17 z dnia 2017.01.20. Powierzchnia całej nieruchomości wynosi 0,3128 ha, w tym powierzchnia zabudowy wynosi 0,0382 ha. Powierzchnia zabudowy po rozbudowie i przebudowie wyniesie 0,04455 ha. Obecnie na terenie działki zlokalizowana jest istniejąca oczyszczalnia ścieków w której skład wchodzi następujące obiekty i urządzenia: stacja zlewcza, przepompownia ścieków surowych, oczyszczalnia biologiczna SUPERBOS-300, silos z wapnem, prasa do odwadniania osadu, rurociągi międzyobiektywne, wiata, hala dmuchaw, stacja PIX. Parametry inwestycji będą następujące: średniodobowa ilość ścieków to 300,00 m^3/d , maksymalna dobowa ilość ścieków 350 m^3/d , maksymalna godzinowa ilość ścieków 22,00 m^3/h , roczna ilość ścieków to 109 500,00 m^3/a . Natomiast bilans jakościowy ścieków surowych dopływających do istniejącej oczyszczalni ścieków opracowano na podstawie danych otrzymanych od inwestora tj. Gminy Dobromierz (na podstawie sprawozdania z badań nr 1425/2023 z 03.08.2023r): BZT₅ to 210,00 $\text{mg O}_2/\text{dm}^3$, ChZT to 501,00 $\text{mg O}_2/\text{dm}^3$, zawiesiny ogólne to 180,00 mg/dm^3 . Na wylocie ścieków oczyszczonych wyniki przedstawiały się następująco: BZT₅ < 2,0 $\text{mg O}_2/\text{dm}^3$, ChZT 20,9 $\text{mg O}_2/\text{dm}^3$, zawiesiny ogólne. to 3,0 mg/dm^3 . Zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym oczyszczone ścieki powinny osiągnąć wartości: BZT₅ < 25 $\text{mg O}_2/\text{l}$ to 70-90 % redukcji, ChZT_{Cr} < 125 $\text{mg O}_2/\text{l}$ to 70 % redukcji, zawiesina ogólna < 50 mg/l . RLM oczyszczalni wynosi 2300. W ramach planowanej inwestycji zaprojektowano wykonanie rozbudowy części mechanicznej oczyszczania ścieków o następujące obiekty oraz urządzenia: węzła mechanicznego oczyszczania ścieków o wydajności 20,0 l/s składający się z sitopiaskownika, płuczki piasku oraz kraty ręcznej na obejściu sitopiaskownika. Cały kompletny węzeł mechanicznego oczyszczania ścieków umieszczony będzie w wiacie stalowej o wymiarach 11,5 x 5,0 x 5,30 (dł. x szer. x wys.). Sitopiaskownik będzie wyposażony w sito o prześwicie 3,0 mm i przepustowości 20,0 l/s wraz z odwodnieniem i płukaniem skratek. Urządzenie to będzie ustawione i zamontowane na własnej konstrukcji nośnej wykonanej przez producenta urządzeń. Sitopiaskownik posiada podłączone rurociągi dopływu i odpływu ścieków surowych oraz urządzenia do odprowadzania pulpy piaskowej i odwodnionych skratek i części pływających. Odwodnione skratki z sito-piaskownika są usuwane do odpowiedniego pojemnika. Wykonana również będzie pompownia ścieków II stopnia o średnicy DN2500 mm, z kręgów polimerobetonowych wyposażona w dwie pompy zatapialne

o parametrach 6,0 l/s / 15,0 m sł. wody pracujące w układzie 1 pracująca i 1 rezerwowa. Oczyszczalnia ścieków rozbudowana również będzie o stację zlewniczą / punkt zlewniczy osadów dowożonych wykonana jako wolnostojący kontener stalowy o wymiarach 3,3 x 2,0 x 2,3 m wyposażony w sito oraz układ pomiarowy ilości ścieków dowożonych. Będzie również wykonana pompownia osadów dowożonych o średnicy DN2000 mm wykonana z kręgów betonowych wyposażona w dwie pompy zatapialne pracujące w układzie 1 pracująca + 1 rezerwowa o parametrach 6,0 l/s i 10,0 m sł. wody. Przedsięwzięcie ma charakter punktowy. Wszystkie planowane prace będą realizowane w granicach terenu planowanej oczyszczalni. W ramach gospodarki osadowej planuje się budowę stacji zlewniczej osadów dowożonych, w której osady dowożone pozbawione zostaną skrutek a następnie zostaną przetłoczone bezpośrednio do istniejącej komory tlenowej stabilizacji osadu. Budowa stacji zlewniczej nie zwiększy ilości osadów dowożonych natomiast spowoduje brak problematycznego doprowadzania osadów dowożonych do pompowni I stopnia a następnie do reaktora biologicznego, gdzie negatywnie wpływał na osad czynny ze względu na wysokie stężenia zanieczyszczeń. Na obszarze planowanej inwestycji nawiercono wodę gruntową o zwierciadle swobodnym występującą w osadach rzecznych na głębokości 3,07-3,15 m p.p.t. Ścieki oczyszczone odprowadzane są do rzeki Strzegomka zgodnie z aktualnym pozwoleniem wodnoprawnym ważnym do dnia 30.09.2027 roku. Planowana inwestycja zostanie wykonana metodą tradycyjną prowadzoną przy pomocy sprzętu mechanicznego. Po wykonaniu robót ziemnych i montażowych teren zostanie wyrównany i uporządkowany. Maszyny budowlane i sprzęty stosowane w trakcie robót będą sprawne technicznie. Sprzęt i maszyny przed wejściem na teren budowy zostaną podane przeglądowi technicznemu szczególnie pod kątem szczelności układów paliwowych i smarowniczych. Plac budowy będzie wyposażony w węzeł sanitarny z odprowadzeniem ścieków do zbiornika szczelnego lub kanalizacji. W trakcie prowadzonych robót powstanie nadmiar gruntu pochodzący z wykopów pod fundamenty, który będzie wykorzystane na miejscu, lub wywieziony na składowisko odpadów. Na terenie inwestycji powstawać będą wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych komunikacji wewnętrznej oraz wody opadowe z dachów obiektów i terenów zielonych. Całość wód opadowych i roztopowych odprowadzana będą na teren zielony obejmujący teren istniejącej oczyszczalni ścieków. Urządzenia zostaną umieszczone wewnątrz budynku na terenie oczyszczalni ścieków co zapewni minimalny stopień ich oddziaływania na otoczenie. Praca urządzeń do odwadniania osadu będzie jedynie okresowa od 2- 4 godzin na dobę. Odpady na etapie realizacji inwestycji będą selekcjonowane i tymczasowo gromadzone w pojemnikach lub pryzmach na placu budowy. Odpady podlegające recyklingowi zostaną przetransportowane do odpowiednich zakładów, natomiast odpady do utylizacji, do specjalistycznych firm stosujących odpowiednie technologie. W fazie eksploatacji instalacja będzie miejscem powstawania odpadów takich jak ustabilizowane komunalne osady ściekowe mają charakter socjalno-bytowy (w przewidywanej ilości ok. 5-8 m³/d uwodnionego osadu). Roczną ilość osadu odwodnionego szacuje się na 560-640 mg/a. Osad będzie wywożony i wykorzystywany rolniczo. Osad będzie higienizowany wapnem w procesie termofitowym ok. 60 ° C. Skratki (w przewidywanej ilości ok. 62- 93 kg/d) poddawany będzie dezynfekcji wapnem chlorowanym i przekazywany wyspecjalizowanej firmie celem dalszej utylizacji. Piasek z sitopiaskownika (w przewidywanej ilości ok. 40-60 kg/d) przekazywane będą wyspecjalizowanej firmie celem dalszej utylizacji.

Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na żadnym obszarze podlegającym ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach jednostki planistycznej gospodarowania wodami - jednolitej części wód powierzchniowych JCWP Strzegomka od zb. Dobromierz do Pełcnicy o kodzie RW600003134859. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. z 2023, poz. 335) JCWP Strzegomka od zb. Dobromierz do

Pełcznica została zaklasyfikowana jak naturalna część wód o złym stanie zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych jakim jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP Strzegomka od zb. Dobromierz do Pełcznicy zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej i przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego JCWP do 2027 r. Odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, fosfor ogólny, ogólny węgiel organiczny, BZT₅, fosforany, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C, indeks okrzemkowy. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi. Rozpatrywany obszar znajduje się w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) nr 108 o kodzie GW6000108. JCWPd nr 108 charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd 108 została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Teren, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarach Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP). Przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących wpływ dla środowiska oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwość osiągnięcia celów środowiskowych.

Jednocześnie zwracam się do Wójta Gminy Dobromierz, aby w toku prowadzonego postępowania, zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego poinformował strony postępowania o wydaniu niniejszej opinii.

DYREKTOR
Krzysztof Styczeń

Sprawę prowadzi:

Ewa Grabowska-Ocimek, tel. 76 862 70 08 wew. 36,

e-mail: ewa.grabowska@wody.gov.pl

Otrzymują

1. Adresat
2. ZZŚ aa

Do wiadomości:

1. Eko-Karat s.c., ul. Wolności 107, 58-500 Jelenia Góra

KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

Zgodnie z art. 14 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 z późn. zm., dalej jako: Rozporządzenie) Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie informujemy, że:

- 1 Administratorowi Pani/Pana danych osobowych jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z siedzibą przy ul. Żelazna 59A, 00-844 Warszawa (dalej jako PGW Wody Polskie).
- 2 Kontakt z Inspektorem ochrony danych w PGW Wody Polskie możliwy jest pod adresem e-mail: iod@wody.gov.pl lub listownie pod adresem: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z siedzibą przy ul. Żelazna 59A, 00-844 Warszawa, z dopiskiem „Inspektor Ochrony Danych” albo pod adresem e-mail: iod.wroclaw@wody.gov.pl lub listownie pod adresem: Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu z siedzibą przy ul. Nonwida 34, 50-950 Wrocław, z dopiskiem: „Regionalny Inspektor Ochrony Danych we Wrocławiu”.
- 3 Pani/Pana dane osobowe takie jak: imię, nazwisko, adres, nr telefonu, e-mail, nr działki ewidencyjnej Administrator pozyskał z przedłożonego wniosku/podania wraz z załącznikami.
- 4 Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na Administratorze, wynikających z ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478) podstawa prawna: art. 6 ust. 1 lit. e Rozporządzenia.
- 5 Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji wskazanych w pkt. 4 celów przetwarzania, lecz nie krócej niż okres wskazany w przepisach o archiwizacji tj. ustawie z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (Dz. U. z 2020 r. poz. 164).
- 6 W związku z przetwarzaniem danych osobowych Pani/Pana dotyczących przysługują Pani/Panu następujące uprawnienia:
 - a prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących, w tym prawo do uzyskania kopii tych danych (podstawa prawna: art. 15 Rozporządzenia) z zastrzeżeniem, że udostępniane dane nie mogą ujawniać informacji niejawnych, ani naruszać tajemnic prawnie chronionych, do których zachowania zobowiązany jest Administrator oraz z zastrzeżeniem art. 5 ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1781);
 - b prawo do żądania sprostowania nieprawidłowych (poprawiania) lub uzupełnienia niekompletnych danych osobowych Pani/Pana dotyczących (podstawa prawna: art. 16 Rozporządzenia);
 - c prawo do żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych Pani/Pana dotyczących (podstawa prawna: art. 18 Rozporządzenia).
- 7 W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, (podstawa prawna: art. 77 Rozporządzenia).
8. Pani/Pana dane mogą być przetwarzane w sposób nieautomatyzowany i nie będą profilowane.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Legnicy

ul. Rataja 32, 59-220 Legnica

tel.: +48 (76) 862 70 08 | faks: +48 76 86 27 007, wew. 49

e-mail: zlegnica@wody.gov.pl