



PO.ZZŚ.2.435.366.2022.AN

**Wójt Gminy Ceków Kolonia
Ceków Kolonia 51
62-834 Ceków**

OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 4 i ust. 3a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą ooś, w związku z art. 56, 57, 59, 61 oraz w związku z art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r., poz. 2233 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku Wójta Gminy Ceków - Kolonia znak GPRIÓŚ.6220.12.4.2022 z dnia 1 grudnia 2022 r. w sprawie wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w miejscowości Kamień” w obrębie Kamień, gmina Ceków-Kolonia

**Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu
nie stwierdza**

**potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko
i wskazuje na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących
warunków i wymagań:**

1. zorganizować plac budowy i jego zaplecze oraz drogi dojazdowe z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajęcia terenu i przekształcenia jego powierzchni;
2. do realizacji przedmiotowej inwestycji stosować urządzenia i sprzęt budowlany sprawny technicznie, spełniający wymogi dopuszczające go do użytku; rodzaj i stan techniczny wykorzystywanego sprzętu musi zapewnić ochronę środowiska gruntowo – wodnego przed zanieczyszczeniem;
3. zaplecze budowy, miejsca postoju sprzętu budowlanego oraz place składowe materiałów budowlanych zlokalizować w miejscu posiadającym nawierzchnię utwardzoną;
4. plac budowy wyposażać w odpowiednią ilość sorbentów, a ewentualne wycieki z maszyn budowlanych natychmiastowo neutralizować przy ich użyciu; zanieczyszczony grunt przekazać do unieszkodliwienia uprawnionym podmiotom;
5. wszystkie czynności związane z utrzymaniem we właściwym stanie pojazdów i sprzętu budowlanego (w szczególności wymiana oleju oraz ewentualna naprawa maszyn i innych urządzeń) wykonywać poza terenem realizacji inwestycji;
6. wszelkie prace ziemne wykonywać w sposób zapewniający ochronę gruntu i wód podziemnych przed zanieczyszczeniem;

7. powierzchnię terenu przeznaczoną do garażowania i tankowania sprzętu mechanicznego oraz magazynowania olejów i innych substancji niebezpiecznych uszczelnić w sposób uniemożliwiający przedostanie się ewentualnych zanieczyszczeń płynnych do środowiska gruntowo-wodnego;
8. teren budowy wyposażyć w przenośne sanitariaty oraz zapewnić ich systematyczne opróżnianie przez wyspecjalizowane podmioty;
9. odpady należy magazynować w sposób selektywny, w pojemnikach lub kontenerach i sukcesywnie wywozić z placu budowy przez wyspecjalizowane podmioty;
10. wodę do przeprowadzenia prób wytrzymałości i szczelności rurociągów pobierać z sieci wodociągowej, a po wykorzystaniu odprowadzić do oczyszczalni ścieków;
11. odwodnienia wykopów prowadzić z intensywnością nie większą niż wymagana dla obniżenia lustra wody do poziomu nieznacznie niższego niż poziom dna wykopu;
12. wody z odwodnienia odprowadzać do środowiska z zastosowaniem rozwiązań minimalizujących zawartość zawiesiny ogólnej w odprowadzanych wodach;
13. przed przystąpieniem do robót budowlanych uzyskać wymagane zgody wodnoprawne;
14. po zakończeniu robót budowlanych – montażowych teren inwestycji należy uporządkować.

UZASADNIENIE

W dniu 2 grudnia 2022 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu wpłynęło wystąpienie Wójta Gminy Ceków - Kolonia znak GPRIÓŚ.6220.12.4.2022 z dnia 1 grudnia 2022 r. w sprawie wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w miejscowości Kamień” w obrębie Kamień, gmina Ceków-Kolonia. Do wystąpienia dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz kartę informacyjną przedsięwzięcia, dalej k.i.p.

Wójt Gminy Ceków - Kolonia zakwalifikował planowane przedsięwzięcie do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 81 rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), to jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Mając na uwadze powyższe Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu stwierdza co następuje.

Materialną podstawę rozstrzygnięcia w niniejszej sprawie stanowią przepisy ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne. I tak zgodnie z art. 426 Prawa wodnego właściwy organ Wód Polskich wydaje oceny wodnoprawne, pod warunkiem ustalenia, że planowane inwestycje lub działanie wpływa korzystnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych (art. 430 Prawa wodnego) lub ustalono, że planowana inwestycja lub działanie nie wpływa na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych (art. 431 Prawa wodnego).

Przez cele środowiskowe należy rozumieć:

- dla jednolitych części wód powierzchniowych niewyznaczonych jako sztuczne lub silnie zmienione jest ochrona oraz poprawa ich stanu ekologicznego i stanu chemicznego, tak aby osiągnąć co najmniej dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny wód powierzchniowych, a także zapobieganie pogorszeniu ich stanu ekologicznego i stanu chemicznego (art. 56 Prawa wodnego);
- dla sztucznych i silnie zmienionych jednolitych części wód powierzchniowych jest ochrona tych wód oraz poprawa ich potencjału ekologicznego i stanu chemicznego, tak aby osiągnąć co najmniej dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny wód powierzchniowych, a także

zapobieganie pogorszeniu ich potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego (art. 57 Prawa wodnego);

- dla jednolitych części wód podziemnych jest:
 - 1) zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń;
 - 2) zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu;
 - 3) ich ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnianie równowagi między poborem a zasilaniem tych wód, tak aby osiągnąć ich dobry stan (art. 59 Prawa wodnego);
- dla obszarów chronionych jest osiągnięcie norm i celów wynikających z przepisów, na podstawie których te obszary chronione zostały utworzone, przepisów ustanawiających te obszary lub dotyczących tych obszarów, o ile nie zawierają one w tym zakresie odmiennych uregulowań (art. 61 Prawa wodnego).

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy ooŚ, ustalono, że według charakterystyki Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) planowana inwestycja znajduje się w granicach PLGW600081, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych nie jest zagrożona. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia, dostarczającą średnio powyżej 100 m³ wody na dobę. Ponadto inwestycja leży na terenie obszaru Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o kodzie PLRW600017184829 – Śwędźnia od Żabianki do ujścia o statusie naturalnej części wód o złym stanie i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. W zlewni nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. Konieczne jest dokonanie szczegółowego rozpoznania przyczyn w celu prawidłowego zaplanowania działań naprawczych. Rozpoznanie przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu zapewni realizacja działań na poziomie krajowym: utworzenie krajowej bazy danych o zmianach hydromorfologicznych, opracowanie dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania oraz opracowanie krajowego programu renaturalizacji wód powierzchniowych. Ze względu na brak możliwości technicznych termin osiągnięcia celu określono na 2021 r.

Analiza dostępnych źródeł kartograficznych wykazała, że planowane przedsięwzięcie będzie znajdować się poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych GZWP. Zgodnie z informacjami przedstawionymi w k.i.p. na terenie inwestycyjnym nie znajdują się strefy ochronne ujęć wód, inwestycja zlokalizowana będzie poza obszarami wodno-błotnymi oraz innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych, a jej realizacja nie spowoduje zmian stosunków wodnych na omawianym terenie. W zasięgu oddziaływania inwestycji nie występują tereny szczególnego zagrożenia powodzią o których mowa w art. 16 pkt 34 ww. Prawo wodne .

Teren inwestycji zlokalizowany jest na obszarze objętym ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916 z późn. zm.) – Obszar Chronionego Krajobrazu Dolina rzeki Śwędźni w okolicach Kalisza. Najbliżej położonym obszarem zależnym od wód jest obszar mający znaczenie dla wspólnoty Natura 2000 PLH300034 Dolina Śwędźni. Przedmiotem ochrony ww. obszaru zależnego od wód jest siedlisko 6430, siedlisko 7140, siedlisko 91E0, siedlisko 91F0, minóg ukraiński (*Eudontomyzon mariae*), piskorz (*Misgurnus fossilis*), koza złotawa (*Sabanejewia aurata*). Zgodnie z Załącznikiem nr 2 do „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 poz. 1967) celem środowiskowym dla przedmiotowego obszaru chronionego jest utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony m.in. ciągłości ekologicznej, naturalności koryt rzecznych, potoków i stref brzegowych. Projektowane przedsięwzięcie nie wpłynie na cele środowiskowe ww. obszaru zależnego od wód.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 sierpnia 2019 r. w sprawie rodzajów inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej (Dz.U. z 2019 r., poz. 1752).

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie systemu kanalizacji sanitarnej grawitacyjno - tłocznej mającej na celu przejęcie ścieków socjalno – bytowych, odprowadzanych obecnie do przydomowych szamb, z terenu zabudowy mieszkaniowej zlokalizowanej w miejscowości Kamień z ich odprowadzeniem do przepompowni ścieków, skąd rurociągami tłocznymi przerzucane będą dalej do istniejącej kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m. Kamień, a docelowo do oczyszczalni ścieków w m. Kamień. Inwestycja prowadzona będzie na obszarze stanowiącym ciągi komunikacyjne w postaci dróg gminnych oraz na terenie gruntów prywatnych przeznaczonych pod drogi wewnętrzne. W zakresie robót przewidziano wykonanie rurociągów kanalizacji sanitarnej zlokalizowanych w pasach dróg, działkach prywatnych lub gruntach ogólnodostępnych oraz przepompowni ścieków wraz z wewnętrznym zasilaniem energetycznym. System kanalizacji grawitacyjnej (długość ok. 930 m) przewidziano z rur PVC/PP/kamionkowych/betonowych, o średnicy 200 – 250 mm uzbrojonych w studzienki włączowe betonowe lub z tworzyw o średnicy 1000 – 1500 mm z prefabrykowaną kinetą o szczelnych przejściach oraz w studzienki rewizyjne systemowe z tworzyw o średnicy 315 – 630 mm. System kanalizacji tłocznej (długość całkowita ok. 650 m) przewiduje się z rur PEHD o średnicy 50 – 110 mm zgrzewanych doczołowo lub za pomocą muf elektrooporowych uzbrojonych w zawory napowietrzająco – odpowietrzające. Przepompownia ścieków wyposażona zostanie w zestaw pompowy składający się z dwóch pomp pracujących na zmianę, zlokalizowana zostanie na obszarze o wymiarach ok. 5,0 x 6,0 m, który zostanie umocniony kostką brukową i ogrodzony. Planowane roboty prowadzone będą w wykopach wąskoprzestrzennych zabezpieczonych szalunkami, przejścia przez jezdnię asfaltową prowadzone będą metodą bezwykopową tj. przewiertu lub wykopem otwartym. Głębokość posadowienia rurociągów zawiera się w zakresie 1,2 – 5,0 m p.p.t. W przypadku wystąpienia odcinkowo gruntów nadmiernie uwilgotnionych wykopy przewidziano odwodnić metodą powierzchniową poprzez wykonanie grodzy ziemnych i pompowanie wody pompami przeponowymi z filtrem piaskowym. Dla rurociągów układanych na głębokości poniżej zwierciadła wody gruntowej uwzględniono odwadnianie wykopów za pomocą igłofiltrów o rozstawie 1,0 m równoległe do trasy wykopu. Odpompowywane wody, po oczyszczeniu z zawieszin, odprowadzane będą rurociągiem lub węzami do kanalizacji lub rowów melioracyjnych. Nie przewiduje się negatywnego wpływu odprowadzanej z wykopów wody na środowisko gruntowo-wodne, gdyż odwodnienie wykopów spowoduje lokalne obniżenie zwierciadła wód gruntowych tylko na okres prowadzenia prac ziemnych i układania rurociągów.

Z informacji zawartych w k.i.p. wynika, że realizacja inwestycji wymagać będzie zaopatrzenia w wodę do celów technologicznych (próby szczelności i wytrzymałości rurociągów) oraz socjalno-bytowych. Źródłem zaopatrzenia w wodę będzie sieć wodociągowa. Woda po przeprowadzeniu prób szczelności kanałów zostanie wykorzystana do prób szczelności instalacji pompowni oraz do wykonania prób techniczno - ruchowych pompowni, a po wykorzystaniu trafi do oczyszczalni ścieków. Zaplecze budowy będzie wyposażone w przenośne kabiny sanitarne opróżniane w miarę potrzeb przez uprawniony podmiot.

W przedłożonej dokumentacji przedstawiono planowane do zastosowania rozwiązania techniczne i organizacyjne mające na celu ochronę środowiska gruntowo-wodnego na etapie realizacji przedsięwzięcia. Zaplecze budowy, miejsca składowania materiałów budowlanych, postoju oraz tankowania pojazdów i maszyn zorganizowane zostanie na terenie utwardzonym z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajęcia terenu i przekształcenia jego powierzchni. Do prac budowlanych używany będzie wyłącznie technicznie sprawny sprzęt i środki transportowe. Wszystkie czynności związane

z utrzymaniem we właściwym stanie pojazdów i maszyn (wymiana oleju, naprawa sprzętu i innych pojazdów) wykonywane będą poza terenem przedsięwzięcia. Teren przedsięwzięcia wyposażony będzie w sorbenty neutralizujące ewentualne wycieki paliw i płynów eksploatacyjnych. Wytwarzane w trakcie budowy odpady komunalne i budowlane będą selektywnie magazynowane w pojemnikach lub kontenerach w wyznaczonym miejscu zaplecza budowy, a dalej przekazywane uprawnionym podmiotom.

Biorąc pod uwagę art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit f ustawy ooś stwierdzono, iż w związku z lokalizacją i charakterem inwestycji, a także mając na uwadze analizy przedstawione w dokumentacji, w fazie eksploatacji nie przewiduje się znaczących powiązań ani ponadnormatywnego skumulowanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami na tym obszarze.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy ooś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologię oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, stwarzającego zagrożenie dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 poz. 1967). Nie mniej z uwagi na konieczność minimalizacji oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w okresie jego realizacji zasadne jest uwzględnienie w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków określonych w sentencji.

Wobec powyższego uzasadnienia orzeczono jak w sentencji.

Uprzejmie proszę o poinformowanie pozostałych stron postępowania o niniejszej opinii.

Z-ca Dyrektora
Adam Nowak
/podpisano elektronicznie/

Otrzymują:

1. Adresat /2bn51gsk4s/SkrytkaESP
2. ZZŚ aa

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Kaliszu, ul. Skarszewska 42 A, 62-800 Kalisz
tel. 62 600-60-00, e-mail: zz-kalisz@wody.gov.pl

