

Żelechlinek, dn. 10.02.2023 r.

Nz: RPR.6220.7.2022

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia

Na podstawie art. 59 ust. 1, art. 71 ust. 2 pkt. 2 art. 75 ust. 1 pkt. 4 art. 84 i art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.) w związku z wnioskiem Gminy Żelechlinek, Plac 1000-lecia 1, 97-226 Żelechlinek działającej przez pełnomocnika Panią Aleksandrę Pękała, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie kanalizacji sanitarnej w miejscowości Sokołówka-Petrynów-Radwanica-Czerwonka w gminie Żelechlinek” zaliczane na podstawie § 3 ust. 1 pkt. 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839), do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko :

- I. Stwierdza się brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie kanalizacji sanitarnej w miejscowości Sokołówka-Petrynów-Radwanica-Czerwonka w gminie Żelechlinek”**
- II. Stwierdza się konieczność przestrzegania następujących warunków i wymagań:**

Na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy:

1. Przedsięwzięcie zrealizować bez wycinki drzew i krzewów.
2. W rejonie działek ewid. nr 110, 111, 112, 113 obręb Sokołówka, gdzie występuje około 30 szt. drzew z gatunku brzoza, prace realizacyjne wykonać przewiertem sterowanym bez naruszenia struktury korzeniowej drzew.
3. W przypadku prowadzenia prac w pobliżu drzew należy je zabezpieczyć na etapie realizacji przedsięwzięcia przed urazami mechanicznymi i innymi uszkodzeniami poprzez oszalowanie deskami pni drzew z użyciem amortyzacji przy pniu (maty słomiane, zużyte opony itp.). Ww. zabezpieczenie wokół pni powinno się zastosować do wysokości pierwszych gałęzi (lub do wysokości ok. 150 cm), dolna krawędź desek powinna opierać się o podłoże, a oszalowanie zaleca się przymocować drutem lub taśmą (bez użycia gwoździ lub innych materiałów uszkadzających drzewo).
4. Prace w obrębie systemu korzeniowego, co najmniej w terenie wyznaczonym zasięgiem korony drzew, należy prowadzić ze szczególną ostrożnością, zaleca się prowadzić takie prace ręcznie (zastosowanie sprzętu mechanicznego możliwe w wyjątkowej sytuacji, gdy technologia prac wymaga użycia sprzętu). Dodatkowo co najmniej w terenie wyznaczonym zasięgiem korony drzewa powinno się unikać: wykonania placów składowych i dróg dojazdowych, poruszania się sprzętu mechanicznego, składowania materiałów budowlanych, zmian poziomu gruntu. Prace budowlane prowadzić tak, aby unikać obsypywania drzew.

5. Zaplecze budowy, park maszynowy i miejsce składowania materiałów budowlanych należy zlokalizować na terenie przekształconym antropogenicznie, w możliwie największej odległości od zabudowy mieszkaniowej, poza obszarami zadrzewionymi, z dala od zbiorników i cieków wodnych.
6. Przy prowadzeniu prac budowlanych dopuszcza się wykorzystanie i przekształcenie elementów przyrodniczych wyłącznie w takim zakresie, w jakim jest to konieczne w związku z realizacją przedsięwzięcia.
7. W trakcie realizacji przedsięwzięcia należy kontrolować wszystkie wykopy oraz inne miejsca mogące stać się pułapką dla drobnych zwierząt (głównie płazów w okresie sezonowych migracji oraz małych ssaków). W przypadku uwięzienia zwierząt, należy podejmować działania zmierzające do ich uwolnienia. Zwierzęta należy przenosić na bezpieczne siedliska zastępcze właściwe dla poszczególnych gatunków.
8. Zapewnić sprawną organizację i optymalne harmonogramy robót w celu szybkiego zakończenia przedsięwzięcia i ograniczenia czasu trwania uciążliwości spowodowanych robotami budowlanymi.
9. Roboty budowlane z użyciem ciężkiego sprzętu budowlanego prowadzić w porze dziennej, tj. w godzinach od 6.00 do 22.00 i organizować w taki sposób, aby zminimalizować ilość osób narażonych na hałas o poziomie ponadnormatywnym. Należy zaplanować wszelkie operacje z użyciem ciężkiego sprzętu tak, aby urządzenia emitujące hałas o dużym natężeniu nie pracowały jednocześnie oraz należy przestrzegać zasady wyłączania silników maszyn i pojazdów w czasie przerw w pracy.
10. Stosować środki techniczne i organizacyjne mające na celu ograniczenie emisji pyłu z terenu przedsięwzięcia, powstającego podczas prowadzenia prac budowlanych, jak i podczas transportu materiałów budowlanych (w tym unikać rozsypywania materiałów pylistych na terenie budowy, osłaniać ewentualne składowiska kruszyw, piasku, zawierające drobne frakcje pyłowe przed działaniem wiatru, w dni słoneczne i wietrzne stosować zraszanie potencjalnych miejsc wtórnego pylenia za pomocą odpowiednich spryskiwaczy, do transportu materiałów pylistych stosować pojazdy ciężarowe wyposażone w systemy zabezpieczające przed rozwiewaniem).
11. Podczas prowadzenia prac budowlanych przewidzieć miejsca do parkowania maszyn budowlanych (zaplecze budowy), na terenie utwardzonym i zabezpieczonym przed ewentualnym wpływem substancji ropopochodnych na środowisko gruntowo-wodne przez wyposażenie w odpowiednie sorbenty.
12. Zaplanować wszelkie prace budowlane z użyciem sprzętu i maszyn budowlanych. Stosować sprzęt w dobrym stanie technicznym. Sprzęt i maszyny wykorzystywane podczas realizacji przedsięwzięcia winny spełniać odpowiednie standardy jakościowe, techniczne, wykluczające emisje do wód i do ziemi zanieczyszczeń z grupy ropopochodnych (oleje, smary, paliwo).
13. Odpady wytworzone w trakcie budowy oraz eksploatacji przedsięwzięcia należy gromadzić selektywnie, w uporządkowany sposób i przechowywać w miejscach do tego specjalnie przeznaczonych i oznakowanych (np. kontenery, pojemniki, zbiorniki, wyznaczone miejsca), w warunkach odpowiednio zabezpieczonych przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz przed dostępem osób postronnych

- i zwierząt, a następnie przekazywać firmom posiadającym stosowne zezwolenie na zbieranie odpadów, odzysk czy unieszkodliwienie.
14. Na etapie eksploatacji poddawać regularnej kontroli stan instalacji oraz wykonywać na bieżąco niezbędne naprawy i konserwacje.
 15. Podczas budowy stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia budowlane
 16. Zaplecze budowy, a w szczególności miejsca postoju pojazdów i maszyn, zabezpieczyć przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do gruntu i wód; wyposażyć w materiały sorpcyjne umożliwiające szybkie usunięcie ewentualnych wycieków paliw oraz przeszkolić pracowników odnośnie ich zastosowania
 17. Tankowanie paliwa wykonać poza obszarem inwestycji, na stacjach benzynowych oraz wymianę płynów eksploatacyjnych wykonać w warsztacie zakładowym lub serwisie
 18. Teren inwestycji wyposażyć w niezbędną ilość szczelnych i nieprzepuszczalnych pojemników, koszy i kontenerów do gromadzenia odpadów
 19. Odpady magazynować w sposób selektywny, a następnie sukcesywnie przekazywać do odbioru podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami
 20. W sytuacjach awaryjnych, takich jak wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcie zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt przekazać podmiotom uprawnionym do jego transportu i rekultywacji lub unieszkodliwiania;
 21. Materiały i surowce składować w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód;
 22. Zdjęta wierzchnia warstwa ziemi (odkład) składować poza obszarami, na których znajdują się cieki wodne, poza terenem zagrożonym powodzią, a także poza obszarami kierunku spływu wód powierzchniowych do ujęć wód podziemnych;
 23. Roboty ziemne prowadzić w sposób nienaruszający stosunków gruntowo – wodnych, a w szczególności ograniczający ingerencję w warstwy wodonośne
 24. W przypadku stwierdzenia konieczności odwodnienia wykopów, prace odwodnieniowe prowadzić bez konieczności trwałego obniżania poziomu wód gruntowych; ograniczyć czas odwadniania wykopu do minimum, ograniczyć wpływ ww prac do terenu działki inwestycyjnej; wodę z odwodnienia zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami po uzyskaniu pozwolenia wodnoprawnego, jeśli jest wymagane prawem
 25. Na etapie realizacji wodę na potrzeby budowlane oraz cele bytowe pobierać z sieci wodociągowej lub dostarczać beczkownikami;
 26. Powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia ścieki bytowe gromadzić w szczelnych zbiornikach bezodpływowych (np. TOI-TOI); ww zbiorniki systematycznie opróżniać (nie dopuścić do ich przepełnienia), a ich zawartość przekazać uprawnionym podmiotom;
 27. Do budowy stosować materiały wykonane z tworzyw, które nie wchodzi w reakcję chemiczną, przez co mogłyby spowodować zanieczyszczenie wód podziemnych i gruntowych:
 28. Wody zużyte do prób szczelności zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami;
 29. Planowany system kanalizacji regularnie i terminowo podawać próbom szczelności i konserwacjom; wszelkie wykryte nieszczelności bądź awarie niezwłocznie usuwać

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji

UZASADNIENIE

W dniu 16 sierpnia 2022 r. do Urzędu Gminy w Żelechlinku wpłynął wniosek (z dnia 10.08.2022r.) Gminy Żelechlinek, Plac 1000-lecia 1, 97-226 Żelechlinek działającej przez pełnomocnika Panią Aleksandrę Pękala o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie kanalizacji sanitarnej w miejscowości Sokołówka-Petrynów-Radwanka-Czerwonka w gminie Żelechlinek” zaliczany na podstawie § 3 ust. 1 pkt. 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839), do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Wniosek został złożony zgodnie z właściwością rzeczową i miejscową oraz zawiera wszystkie elementy i dane określone w przepisach prawa.

Zgodnie z art. 63 i 64 oraz z art. 75 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wniesiono do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tomaszowie Maz. oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie pismo – Nz: RPR.6220.7.2022 z dnia 29.08.2022r. o wydanie opinii w sprawie ustalenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określenie zakresu ewentualnego raportu.

Pismem WOOŚ.4220.711.2022.MOI z dnia 12.09.2022 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi wystąpił o usunięcie braków we wniosku. Wójt Gminy Żelechlinek przedłożył pismo z wyjaśnieniami. Pismem WOOŚ.4220.711.2022.MOI.3 z dnia 12.10.2022 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi wystąpił o uzupełnieniu karty informacyjnej przedsięwzięcia. Pismem RPR.6220.7.2022 z dnia 12.12.2022 Wójt Gminy Żelechlinek przedłożył uzupełnienia. Postanowieniem WOOŚ.4220.711.2022.MOI.6 z dnia 02.02.2023 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi wyraził opinię, że dla powyższego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko wskazując jednocześnie na konieczność określenia w decyzji środowiskowej warunków i wymagań.

Opinią ZNS.456.42.2022 z dnia 09.09.2022 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tomaszowie Maz. wyraził opinię, że nie ma konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

Opinią WA.ZZŚ.435.1.410.202.PD z dnia 21.12.2022 r. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie wyraziło opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko wskazując jednocześnie na konieczność określenia w decyzji środowiskowej warunków i wymagań.

Obwieszczeniem RPR.6220.7.2022 z dnia 09.01.2023r. powiadomiono strony postępowania o zebraniu materiału dowodowego oraz o możliwości zapoznania się z zebrany materiałem dowodowym oraz o możliwości zgłaszania uwag w terminie 7 dni od dnia doręczenia. Za dzień publicznego obwieszczenia uznano dzień 10.01.2023r.

W terminie wskazanym w obwieszczeniu nie wniesiono uwag i wniosków.

Niniejsza inwestycja zgodna jest z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Żelechlinek:

- zatwierdzonym Uchwałą Nr XXXIV/181/2013 Rady Gminy Żelechlinek z dnia 9 kwietnia 2013 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Żelechlinek dla obrębu Żelechlinek
- zatwierdzonym Uchwałą Nr XXXIV/183/2013 Rady Gminy Żelechlinek z dnia 9 kwietnia 2013 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Żelechlinek dla obrębu Sokołówka
- zatwierdzonym Uchwałą Nr XXXVII/187/2005 Rady Gminy Żelechlinek z dnia 16 grudnia 2005r w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla Gminy Żelechlinek

W wyniku prowadzonego postępowania uwzględniono następujące uwarunkowania:

1) Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wykonaniu układu rurociągów kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości 5 750 mb +/- 2% ale nie więcej niż 5 865 mb, tłocznej o długości ok. 2 565 mb +/- 2% ale nie więcej niż 2 620 mb oraz budowie trzech sieciowych przepompowni ścieków. Zastosowane rurociągi zaplanowano o klasie sztywności obwodowej minimum 8 kN/m² z pogrubioną ścianką (w przypadku kanałów 200 mm, które wykonano i projektuje się w przeważającej ilości, grubość ścianki wynosi 5,9 mm). Przewody ciśnieniowe będą wykonywane z rurociągów PEHD o grubości ścianki minimum 7,1 mm. Głównym elementem uzbrojenia będą studnie betonowe 1 000 mm lub PEHD 425 mm. Na istniejących i projektowanych studniach zastosowanie ma armatura (właz) typu ciężkiego 40T z żeliwa sferoidalnego z uszczelką, zamykanego na zatrask. Studnie winny posiadać „kominek” regulacyjny do ewentualnej zmiany wysokości przy układaniu innych rodzajów nawierzchni bądź ich renowacji w celu przeciwdziałania generalnej przebudowie obiektów. Dla połączeń kolektora głównego z przykanalikami (przyłączami) Wnioskodawca dopuszcza stosowanie trójników. Przyłącza kanalizacyjne, zgodnie za informacją zamieszczoną w karcie informacyjnej przedsięwzięcia będą miały średnice nie mniejsze niż 160 mm, ze studnią inspekcyjną usytuowaną poza pasem drogowym w ramach tzw. inspekcji wewnętrznej sieci. Zaprojektowano instalację trzech przepompowni ścieków o średnicy DN1500 mm, które zostaną wykonane z betonu wibroprasowanego minimum kl. B-45 wodoodpornego, wyposażone w 2 zespoły pomp zanurzonych, pracujące w systemie 1 pracująca i rezerwowa, naprzemiennie. Lokalizację przepompowni ścieków zaplanowano wzdłuż dróg w następujących lokalizacjach:

- dz. nr ewid. 104 obręb Petrynow, w sąsiedztwie dz. nr 103 – ze względu na ograniczenia terenowe pompownia będzie zlokalizowana w pasie drogowym jako najazdowa,
- dz. nr ewid. 177 obręb Czerwonka Nowa, w sąsiedztwie dz. nr 116 – jako najazdowa, w pasie drogowym,
- dz. nr ewid. 576 obręb Czerwonka Stara, w okolicy dz. nr 116 – działka drogowa, lokalizacja przepompowni w poboczu drogi.

Planowane przedsięwzięcie stanowi rozbudowę istniejącego systemu kanalizacji sanitarnej na terenie gminy Żelechlinek. Obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do poszczególnych posesji. Powiązane będzie technologicznie z siecią kanalizacji sanitarnej

już istniejącej. Włączenie projektowanej kanalizacji zaprojektowane jest do istniejącej studni kanalizacyjnej znajdującej się na działce nr ew. 148/1 w obr. Sokołówka.

Inwestycja lokalizowana będzie w terenach pasów dróg publicznych oraz terenach prywatnych poza pasem drogowym. Przedmiotowa sieć kanalizacji sanitarnej zlokalizowana będzie na działkach numer ewid.: 134, 148/2, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 99, 100, 103, 104, 105/1, 105/2, 106, 107, 108, 109, 110, 113 obręb Sokołówka, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 57, 104, 111 obręb Petrynow, 509, 348, 508, 113, 411 obręb Radwanka, 579, 577, 576, 582, 580, 581 obręb Czerwonka Stara oraz 10/2, 9/1, 7, 177, 178, 188, 590 obręb Czerwonka Nowa, gm. Żelechlinek.

Sąsiedztwo planowanego przedsięwzięcia stanowią w połowie tereny zabudowane (wolnostojąca zabudowa mieszkaniowa oraz zagrodowa) lub przewidziane pod zabudowę jednorodziną lub zagrodową zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Na pozostałym obszarze do terenu przedmiotowego przedsięwzięcia przylegają tereny o charakterze rolniczym.

Ścieki z projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej odprowadzane będą do istniejącej gminnej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w miejscowości Żelechlinek, o przepustowości 116 m³/dobę, która jest w trakcie rozbudowy do przepustowości 400 m³/dobę. Projektowaną siecią kanalizacji sanitarnej odprowadzane będą ścieki w ilości nie większej niż 60 m³/dobę.

Budowa kanalizacji sanitarnej ma na celu polepszenie warunków socjalno-bytowych mieszkańców tego terenu poprzez stworzenie możliwości podłączenia nieruchomości do systemu kanalizacji zbiorczej i likwidacji istniejących szamb. Realizacja przedsięwzięcia wskazuje jednoznaczny pozytywny wpływ na środowisko, gdyż pozwoli na zmniejszenie zanieczyszczeń wprowadzanych do środowiska poprzez uregulowanie gospodarki ściekowej. System kanalizacji ma w stały sposób poprawić warunki bytowe obecnych, jak i przyszłych mieszkańców oraz zmniejszyć oddziaływanie na środowisko poprzez wyeliminowanie zrzutu nieoczyszczonych ścieków do środowiska.

Budowa kanalizacji nie wpłynie na dotychczasowy sposób zagospodarowania terenu.

b) powiązania z innymi przedsięwzięciami

Nie przewiduje się powiązania planowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami

c) różnorodność biologiczna, wykorzystywanie zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi

Przy realizacji prac wykorzystane zostaną przede wszystkim materiały, które docelowo tworzyć będą sieć kanalizacji sanitarnej, tj. m.in. rury kanalizacyjne, kształtki, zasuwki, kręgi betonowe, kinety, taśmy izolacyjne, uszczelki jak również wykorzystane zostaną asfalt drogowy, beton, piasek, kruszywo, zaprawa cementowa, stal oraz inne materiały powszechnie stosowane w budownictwie instalacyjnym. Przy realizacji przedsięwzięcia będą wykorzystywane paliwa niezbędne do pracy sprzętu budowlanego oraz woda. Na etapie eksploatacji nastąpi zużycie jedynie energii elektrycznej, służącej do przepompowania rurociągami tłocznymi, w ilości około 0,16 kWh/1 m² ścieków.

d) emisji i występowania innych uciążliwości

Realizacja planowanego przedsięwzięcia związana będzie m.in. z emisją pyłów i gazów do atmosfery, z emisją hałasu, z powstawaniem ścieków socjalno-bytowych oraz odpadów. Jednakże z uwagi na skalę i zakres planowanych prac budowlanych oddziaływania i uciążliwości na etapie realizacji nie będą trwałe, ustąpią wraz z zakończeniem planowanej budowy inwestycji i nie spowodują trwałych znaczących zmian w środowisku.

Prowadzenie robót budowlanych realizowane będzie wyłącznie w porze dziennej w celu zminimalizowania wpływu hałasu na otoczenie pochodzące z prac maszyn budowlanych. Zaplecze budowy należy zorganizować na terenie utwardzonym zabezpieczonym przed

możliwością skażenia gruntu substancjami ropopochodnymi oraz wyposażyć w niezbędne substancje do likwidacji ewentualnych wycieków. Zaplecze należy zorganizować w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu.

Ścieki socjalno-bytowe powstające na etapie realizacji będą gromadzone w przenośnych urządzeniach sanitarnych z bezodpływowymi, szczelnymi zbiornikami systematycznie opróżnianymi przez uprawnione firmy.

e) ocena ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu

W związku z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia nie przewiduje się wystąpienia zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji. Przedsięwzięcie nie należy do inwestycji, w których istnieje ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, katastrofy budowlanej, mogących skutkować negatywnym wpływem na środowisko, w tym na klimat.

f) przewidywana ilość i rodzaj wytwarzanych odpadów oraz ich wpływa na środowisko

W fazie budowy będą powstawać odpady związane z pracami budowlanymi, użytkowaniem sprzętu budowlanego oraz w związku z obecnością pracowników. Będą to odpady materiałów budowlanych, opakowania po materiałach budowlanych, gleba, odpady bytowe (w związku z zatrudnieniem pracowników). Będą to głównie odpady z grupy 15 i 17 oraz odpady komunalne z grupy 20. Wszelkie powstające odpady będą selektywnie zbierane w specjalnie wydzielonych miejscach i pojemnikach przy zachowaniu zasad bezpieczeństwa ich magazynowania, a następnie będą przekazywane firmom posiadającym stosowne zezwolenia, odpowiednio na transport, odzysk lub unieszkodliwienie odpadów. Odpady należy magazynować na utwardzonej powierzchni w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne, na terenie zabezpieczonym przed dostępem osób trzecich.

Odpady należy przekazywać firmom posiadającym stosowne zezwolenie na zbieranie odpadów, odzysk czy ich unieszkodliwienie. W fazie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wytwarzania odpadów.

Ziemia z wykopów odkładana będzie wzdłuż wykopu, a następnie wykorzystana do jego zasypania. Po ułożeniu rur wykop zostanie zasypany, a teren drogi odtworzony do stanu istniejącego. Ziemia nadmiarowa pozostała po zasypaniu wykopu z rurociągiem zostanie przekazana jako odpad o kodzie 17 05 04.

Na etapie eksploatacji nie wystąpią znaczące negatywne oddziaływania. Budowa kanalizacji sanitarnej jest przedsięwzięciem, które można uznać jako rozwiązanie chroniące środowisko. Daje możliwość zorganizowanego odbioru ścieków sanitarnych, zabezpiecza przed możliwością niekontrolowanego opróżniania zbiorników bezodpływowych oraz ogranicza korzystanie z taboru asenizacyjnego. Projektowana sieć posiadać będzie odpowiednie spadki podłużne, właściwą szczelność i wytrzymałość, co będzie skutkowało stałą ilością ścieków od miejsca powstawania do miejsca oczyszczania. Prawidłowe wykonawstwo zapobiega procesom infiltracji i eksfiltracji ścieków i wód gruntowych, a tym samym nie powoduje zanieczyszczenia gleby, wód podziemnych oraz wód powierzchniowych. Potencjalnym źródłem uciążliwości mogą być przepompownie ścieków. Źródłem hałasu będzie praca pomp zainstalowanych w podziemnych zbiornikach przepompowni ścieków. Ze względu na hermetyczność pompowni jak i głębokość posadowienia pomp, które są dodatkowo zatopione w cieczy należy stwierdzić, iż emisja hałasu jest na tyle niska, że nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych akustycznie. Oddziaływanie odorowe zostanie również zminimalizowane.

g) zagrożenie dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji

Planowane przedsięwzięcie nie należy do przedsięwzięć mogących stanowić zagrożenie dla zdrowia ludzi. Planowane emisji nie spowodują zagrożenia dla zdrowia ludzi.

2) Usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwości zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego uwzględniające:

a) obszary wodno – błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek – nie dotyczy, na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika, aby inwestycja usytuowana była na obszarach wodno – błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych;

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie – nie dotyczy, przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza tymi obszarami;

c) obszary górskie lub leśne – nie dotyczy, przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza tymi obszarami;

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych – nie dotyczy, przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza tymi obszarami objętymi ochroną, w tym strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami zbiorników wód śródlądowych;

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916 ze zm.). Najbliżej położonymi obszarami są:

- Obszar Chronionego Krajobrazu Górnej Rawki – w odległości ok. 1,5 km,
- Rezerwat przyrody Rawka – w odległości ok. 2,9 km.

Biorąc pod uwagę pomijalne, niewykraczające poza teren przedsięwzięcia oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na poszczególne komponenty środowiska oraz zastosowane rozwiązania chroniące środowisko można stwierdzić, że budowa i eksploatacja elektrowni fotowoltaicznej nie spowoduje znaczącego zagrożenia dla ww. obszarów.

Planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami Natura 2000, nie sąsiaduje również bezpośrednio z obszarami Natura 2000. Najbliżej zlokalizowanym obszarem należącym do europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000 od planowanego przedsięwzięcia jest specjalny obszar ochrony siedlisk Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019 – w odległości ok. 9,0 km. Z uwagi na rodzaj i charakterystykę, skalę przedmiotowego przedsięwzięcia oraz odległość nie będzie miała znaczącego negatywnego oddziaływania na cele ochrony, przedmioty ochrony, integralność obszarów i spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się w obszarze korytarza ekologicznego.

Obszar przedsięwzięcia nie przecina korytarzy ekologicznych o znaczeniu międzynarodowym i/lub krajowym.

W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia nie jest planowana wycinka drzew ani krzewów. Należy także zaznaczyć, że wszystkie drzewa zlokalizowane w pobliżu przedsięwzięcia, nie powinny odnieść szkody w wyniku jego realizacji. Zaznaczyć należy, że w rejonie dziełek

PLRW2000172726199Rawka od źródeł Krzemionki bez Krzemionki oraz PLRW200017272629 Krzemionka.

Dla JCWP Rawka od źródeł Krzemionki bez Krzemionki stan ogólny określono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za zagrożone. Dla przedmiotowej JCW wyznaczono derogację na podstawie art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej, tj. Dyrektywy 200/60/WE, którą uzasadnia się brakiem możliwości technicznych. W zlewni JCWP 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 realizację działań na poziomie krajowym: utworzenie krajowej bazy danych o zmianach hydromorfologicznych, przeprowadzenie pogłębionej analizy presji pod kątem zmian hydromorfologicznych, opracowanie dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania oraz opracowanie krajowego programu renaturalizacji wód powierzchniowych.

Dla JCWP Krzemionka stan określono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrożone. Dla przedmiotowej JCW nie wyznaczono derogacji na podstawie art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej, tj. Dyrektywy 200/60/WE

Teren realizacji przedsięwzięcia zlokalizowany jest w granicach jednolitej części wód podziemnych o europejskim kodzie PLGW200063, której stan chemiczny i ilościowy określono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrożone. Wyżej wskazana JCWP nie uzyskała odstępstw dla osiągnięcia celów środowiskowych.

Teren inwestycji znajduje się w granicach udokumentowanego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 404 Zbiornik Koluszki - Tomaszów

Realizacja inwestycji nie wpłynie negatywnie na osiągnięcie celów środowiskowych dla wymienionych części wód, w tym będzie odbywała się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych dotyczących ochrony wód, określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18.10.2016r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisła (Dz.U. 2016 poz 1911 z późn. zm.)

3) Rodzaj, cechy i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludność, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać – planowane przedsięwzięcie zamykać się będzie w granicach zainwestowanych działek. W trakcie realizacji przedsięwzięcia będzie występować niewielkie oddziaływanie na środowisko w zakresie emisji hałasu oraz substancji pyłowych i gazowych do powietrza. Oddziaływanie to będzie odwracalne, trwające do zakończenia prac budowlanych. Wszystkie oddziaływania występujące na etapie realizacji inwestycji będą miały charakter lokalny i odwracalny. Oddziaływania te będą krótkotrwałe i ustąpią po zrealizowaniu przedsięwzięcia;

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko – brak jest transgranicznego oddziaływania na środowisko ze względu na skalę i położenie planowanego przedsięwzięcia;

c) charakter, wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej – przedmiotowa operacja nie będzie powodować wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności;

d) prawdopodobieństwa oddziaływania - z uwagi na zakres, skalę i charakter prac przewiduje się, że zasięg oddziaływania przedsięwzięcia ograniczy się do pasa drogowego oraz terenu

ewid. nr 110, 111, 112, 113 obręb Sokołówka, gdzie występuje około 30 szt. drzew z gatunku brzoza, prace realizacyjne wykonane będą przewiertem sterowanym bez naruszenia struktury korzeniowej drzew. Ponadto, w pobliżu zadrzewień prace należy prowadzić ze szczególną ostrożnością oraz należy je zabezpieczyć przed urazami mechanicznymi i innymi uszkodzeniami poprzez np. wygradzenie grup drzew lub oszalowanie pni deskami zamocowanymi za pomocą drutu, z zastosowaniem materiału amortyzującego (mata słomiana, juta itp.). Należy ponadto minimalizować ruch pojazdów i maszyn budowlanych wokół drzew w obrębie strefy wyznaczonej przez obrys jego korony. W obrębie systemu korzeniowego drzew nie należy składować materiałów chemicznie i fizycznie szkodliwych dla korzeni i gleby jak np. cement, wapno, oleje, środki impregnujące, paliwa ciekłe itp.

Teren objęty inwestycją nie wykazuje także istotnych wartości przyrodniczych związanych z występowaniem cennych, rzadkich, bądź objętych ochroną siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin, zwierząt i grzybów. Jednocześnie należy wskazać, że w przypadku zasiedlenia terenu inwestycji przez gatunki chronione, przed przeniesieniem gatunków chronionych, przed rozpoczęciem prac mogących doprowadzić do zniszczenia gatunków chronionych i ich siedlisk, umyślnego płoszenia lub niepokojenia lub mogących mieć inny negatywny wpływ na gatunki chronione należy uzyskać stosowne zezwolenia zgodnie z przepisami odrębnymi.

Tym samym mając na uwadze zakres inwestycji, lokalizację oraz charakter prac można stwierdzić, że przedsięwzięcie nie będzie wpływać na różnorodność biologiczną i nie zakłóci estetyki krajobrazu. W fazie budowy wystąpi czasowe zniekształcenie i naruszenie krajobrazu w obszarze, na którym trwać będą prace budowlane. Plac budowy oraz drogi techniczne zorganizowane będą w taki sposób, by ograniczyć korzystanie z terenu i minimalne przekształcenie jego powierzchni. Po zakończeniu etapu budowy, teren inwestycji zostanie uporządkowany, plac budowy zostanie zlikwidowany.

W karcie informacyjnej zaproponowano działania mające na celu zapobieganie, ograniczanie i minimalizację oddziaływań i uciążliwości. Po zrealizowaniu przedsięwzięcia odbiór krajobrazu będzie pozytywny.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone – nie dotyczy, na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika, aby inwestycja realizowana była na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

g) obszary na krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne - na podstawie informacji o przeznaczeniu terenu zawartych w planie zagospodarowania przestrzennego wynika, że przedsięwzięcie leży poza zasięgiem obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia – w otoczeniu planowanej inwestycji gęstość zaludnienia na terenie Gminy Żelechlinek wynosi 36 os./km², według danych GUS z 2021 r.

i) obszary przylegające do jezior – nie dotyczy, przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami przylegającymi do jezior.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej - nie dotyczy, przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza uzdrowiskami i obszarami ochrony uzdrowiskowej.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe - Przedmiotowa inwestycja położona jest w dorzeczu Wisły, na pograniczu obszarów jednolitych części wód powierzchniowych

z nim sąsiadującego. Mając na uwadze powyższe należy stwierdzić, że przedsięwzięcie przy założeniach przyjętych w KIP, będzie mieć charakter lokalny i nie będzie oddziaływać w sposób znaczący na obszary geograficzne i znaczną liczbę ludności;

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania - oddziaływanie będzie miało charakter ciągły i ograniczone będzie miało charakter lokalny;

f) powiązania z innymi przedsięwzięciami - ze względu na charakter inwestycji nie wiąże się ona z innymi przedsięwzięciem. Przedsięwzięcie nie będzie powodowało kumulowanie się oddziaływań;

g) możliwość ograniczenia oddziaływania – W karcie informacyjnej przedsięwzięcia zaproponowano rozwiązania chroniące środowisko, w celu zminimalizowania prawdopodobieństwo wystąpienia znaczących oddziaływań.

4) Do realizacji przedsięwzięcia nie istnieje konieczność utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania, o którym mowa w art. 135 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska.

Mając na uwadze powyższe odstąpiono od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W związku z powyższym postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Tryb. za pośrednictwem Wójta Gminy Żelechlinek w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

WÓJT

mgr inż. Bogdan Kucznarek

Otrzymują:

1. Strony postępowania
2. a/a

Załącznik do decyzji RPR.6220.7.2022 Wójta Gminy Żelechlinek z dnia 10.02.2023r.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

zgodnie z art. 84 ust.2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.)

„Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Sokołówka-Petrynów-Radwanka-Czerwonka w gminie Żelechlinek”

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wykonaniu układu rurociągów kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości 5 750 mb +/- 2% ale nie więcej niż 5 865 mb, tłocznej o długości ok. 2 565 mb +/- 2% ale nie więcej niż 2 620 mb oraz budowie trzech sieciowych przepompowni ścieków. Zastosowane rurociągi zaplanowano o klasie sztywności obwodowej minimum 8 kN/m² z pogrubioną ścianką (w przypadku kanałów 200 mm, które wykonano i projektuje się w przeważającej ilości, grubość ścianki wynosi 5,9 mm). Przewody ciśnieniowe będą wykonywane z rurociągów PEHD o grubości ścianki minimum 7,1 mm. Głównym elementem uzbrojenia będą studnie betonowe 1 000 mm lub PEHD 425 mm. Na istniejących i projektowanych studniach zastosowanie ma armatura (właz) typu ciężkiego 40T z żeliwa sferoidalnego z uszczelką, zamykanego na zatrask. Studnie winny posiadać „kominek” regulacyjny do ewentualnej zmiany wysokości przy układaniu innych rodzajów nawierzchni bądź ich renowacji w celu przeciwdziałania generalnej przebudowie obiektów. Dla połączeń kolektora głównego z przykanalikami (przyłączami) Wnioskodawca dopuszcza stosowanie trójników. Przyłącza kanalizacyjne, zgodnie za informacją zamieszczoną w karcie informacyjnej przedsięwzięcia będą miały średnice nie mniejsze niż 160 mm, ze studnią inspekcyjną usytuowaną poza pasem drogowym w ramach tzw. inspekcji wewnętrznej sieci. Zaprojektowano instalację trzech przepompowni ścieków o średnicy DN1500 mm, które zostaną wykonane z betonu wibroprasowanego minimum kl. B-45 wodoodpornego, wyposażone w 2 zespoły pomp zanurzonych, pracujące w systemie 1 pracująca i rezerwowa, naprzemiennie. Lokalizację przepompowni ścieków zaplanowano wzdłuż dróg w następujących lokalizacjach:

- dz. nr ewid. 104 obręb Petrynów, w sąsiedztwie dz. nr 103 – ze względu na ograniczenia terenowe pompownia będzie zlokalizowana w pasie drogowym jako najazdowa,
- dz. nr ewid. 177 obręb Czerwonka Nowa, w sąsiedztwie dz. nr 116 – jako najazdowa, w pasie drogowym,
- dz. nr ewid. 576 obręb Czerwonka Stara, w okolicy dz. nr 116 – działka drogowa, lokalizacja przepompowni w poboczu drogi.

Planowane przedsięwzięcie stanowi rozbudowę istniejącego systemu kanalizacji sanitarnej na terenie gminy Żelechlinek. Obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do poszczególnych posesji. Powiązane będzie technologicznie z siecią kanalizacji sanitarnej już istniejącej. Włączenie projektowanej kanalizacji zaprojektowane jest do istniejącej studni kanalizacyjnej znajdującej się na działce nr ew. 148/1 w obr. Sokołówka.

Inwestycja zlokalizowana będzie w terenach pasów dróg publicznych oraz terenach prywatnych poza pasem drogowym. Przedmiotowa sieć kanalizacji sanitarnej zlokalizowana będzie na działkach numer ewid.: 134, 148/2, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 99, 100, 103, 104, 105/1, 105/2, 106, 107, 108, 109, 110, 113 obręb Sokołówka, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 57, 104, 111 obręb Petrynów, 509, 348, 508, 113, 411

obręb Radwanka, 579, 577, 576, 582, 580, 581 obręb Czerwonka Stara oraz 10/2, 9/1, 7, 177, 178, 188, 590 obręb Czerwonka Nowa, gm. Żelechlinek.

Ścieki z projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej odprowadzane będą do istniejącej gminnej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w miejscowości Żelechlinek, o przepustowości 116 m³/dobę, która jest w trakcie rozbudowy do przepustowości 400 m³/dobę. Projektowaną siecią kanalizacji sanitarnej odprowadzane będą ścieki w ilości nie większej niż 60 m³/dobę.

Budowa kanalizacji sanitarnej ma na celu polepszenie warunków socjalno-bytowych mieszkańców tego terenu poprzez stworzenie możliwości podłączenia nieruchomości do systemu kanalizacji zbiorczej i likwidacji istniejących szamb. Realizacja przedsięwzięcia wskazuje jednoznaczny pozytywny wpływ na środowisko, gdyż pozwoli na zmniejszenie zanieczyszczeń wprowadzanych do środowiska poprzez uregulowanie gospodarki ściekowej. System kanalizacji ma w stały sposób poprawić warunki bytowe obecnych, jak i przyszłych mieszkańców oraz zmniejszyć oddziaływanie na środowisko poprzez wyeliminowanie zrzutu nieoczyszczonych ścieków do środowiska.

WÓJT

mgr inż. Bogdan Kuczmarek