

Znak. RIT.6220.2.2024.PM

DECYZJA Nr 1/2024

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art.71 ust.1 i ust. 2 pkt 2, art.72 ust.1, pkt 6, ust.3, art.75 ust.1 pkt 4, art. 84 ust.1 i 2, art. 84 i art. 85 ust.1, ust.2 pkt 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 2024 r. poz. 1112), § 3 ust. 1, pkt 73 oraz pkt 89 lit. d Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839), oraz art.104 Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 572) po rozpatrzeniu wniosku w sprawie przedsięwzięcia polegającego na:

- gospodarowaniu wodą w rolnictwie polegające na melioracji na obszarze nie mniejszym niż 5 ha na działkach nr 20, 16, 179 i 331 obręb Próchna, gmina Wróblew, powiat sieradzki, województwo łódzkie,
- wykonaniu urządzenia służącego do poboru wód podziemnych na działce nr 20 obręb geodezyjny Próchna, gmina Wróblew, powiat sieradzki, województwo łódzkie.

Stwierdzam

- I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na:

- gospodarowaniu wodą w rolnictwie polegające na melioracji na obszarze nie mniejszym niż 5 ha na działkach nr 20, 16, 179 i 331 obręb Próchna, gmina Wróblew, powiat sieradzki, województwo łódzkie,
- wykonaniu urządzenia służącego do poboru wód podziemnych na działce nr 20 obręb geodezyjny Próchna, gmina Wróblew, powiat sieradzki, województwo łódzkie.

Określam następujące warunki i wymagania realizacji ww. przedsięwzięcia:

1. stan techniczny wykorzystywanych maszyn i sprzętu w fazie realizacji inwestycji należy na bieżąco monitorować w celu ograniczenia zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi;
2. teren planowanej inwestycji wyposażać w środki do neutralizacji ewentualnych wycieków z pojazdów;
3. w przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód bezzwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii;
4. wylot studni zabezpieczyć szczelną głowicą, gwarantującą ochronę warstwy wodonośnej przed zanieczyszczeniami z powierzchni terenu;
5. obudowę studni zabezpieczyć przed otwarciem przez niepowołane osoby;
6. wodę na potrzeby nawadniania upraw pobierać w ilości nie przekraczających zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych ujęcia;

Uzasadnienie

W dniu 30 sierpnia 2024r. do Wójta Gminy Wróblew wpłynął wniosek z dnia 19 sierpnia 2024r. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na:

- gospodarowaniu wodą w rolnictwie polegające na melioracji na obszarze nie mniejszym niż 5 ha na działkach nr 20, 16, 179 i 331 obręb Próchna, gmina Wróblew, powiat sieradzki, województwo łódzkie,
- wykonaniu urządzenia służącego do poboru wód podziemnych na działce nr 20 obręb geodezyjny Próchna, gmina Wróblew, powiat sieradzki, województwo łódzkie. Po przeanalizowaniu dokumentów załączonych do wniosku oraz ustaleniu liczby stron postępowania wynoszącej powyżej 10, Wójt Gminy Wróblew zawiadomieniem z dnia 10 września 2024 r., znak: RIT.6220.2.2024.PM, poinformował strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedmiotowego przedsięwzięcia oraz możliwości zapoznania się z niezbędną dokumentacją sprawy. W/w zawiadomienie zostało umieszczone na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej oraz umieszczono na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Wróblew o sołectwa Próchna.

Zgodnie z § 3 ust. 1, pkt 73 oraz pkt 89 lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019 r., poz. 1839) planowane przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć, dla których sporządzenie raportu może być wymagane.

Z uwagi na powyższe oraz zgodnie z art. 64 wyżej cytowanej ustawy ooś, Wójt Gminny Wróblew w dniu 10 września 2024 r. wystąpił pismem znak: RIT.6220.2.2024.PM, do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Sieradzu oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego określenia zakresu raportu dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

W odpowiedzi Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi postanowieniem z dnia 19 września 2024 r., znak: WOŚ.4220.551.2024 JKo oraz Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody polskie, Zarząd Zlewni w Sieradzu pismem z dnia 31 października 2024 r., znak: PS.ZZŚ.4901.320.2024.KO nie stwierdzili potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko, wskazując jednocześnie na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

1. stan techniczny wykorzystywanych maszyn i sprzętu w fazie realizacji inwestycji należy na bieżąco monitorować w celu ograniczenia zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi;
2. teren planowanej inwestycji wyposażyć w środki do neutralizacji ewentualnych wycieków z pojazdów;
3. w przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód bezzwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii;
4. wylot studni zabezpieczyć szczelną głowicą, gwarantującą ochronę warstwy wodonośnej przed zanieczyszczeniami z powierzchni terenu;
5. obudowę studni zabezpieczyć przed otwarciem przez niepowołane osoby;
6. wodę na potrzeby nawadniania upraw pobierać w ilości nie przekraczających zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych ujęcia;

Po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz załączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia, mając na uwadze uwarunkowania określone w art. 63 ust.1 ustawy cytowanej na wstępie decyzji stwierdzono, że w/w przedsięwzięcie nie będzie w sposób znaczący oddziaływać na środowisko a tym samym nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W przedmiotowym postępowaniu tut. Organ uwzględnił i odniósł się do niżej wymienionych uwarunkowań opisanych w przedłożonej do wniosku karcie informacyjnej przedsięwzięcia.

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

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

Planowane przedsięwzięcie polega na wykonaniu urządzenia służącego do poboru wód podziemnych – studni głębinowej, na dz. 20 obręb Próchna, gmina Wróblew, powiat sieradzki, województwo łódzkie oraz na gospodarowaniu wodą w rolnictwie polegające na melioracji na obszarze nie mniejszym niż 5 ha na działkach: 20, 16, 179 i 331 obręb Próchna, gmina Wróblew, powiat sieradzki, województwo łódzkie. Inwestorem przedsięwzięcia jest Władysław Marciniak, Oraczew 35, 98-285 Wróblew. Na podstawie projektu robót geologicznych zatwierdzonego przez Starostę Sieradzkiego w terminie 15.10.2019 – 15.11.2019 r. wykonano otwór hydrogeologiczny z przeznaczeniem na studnię ujmującą do eksploatacji utwory neogenu. Z przeprowadzonych robót geologicznych powstała dokumentacja hydrogeologiczna, którą zatwierdził Starosta Sieradzki decyzją z dnia 12.06.2024 r. znak GP.6531.5.2024.

W ramach wykonania urządzenia służącego do poboru wód podziemnych Inwestor planuje w odwierconym otworze hydrogeologicznym, na działce nr 20 obręb 0019 Próchna, gmina Wróblew, powiat sieradzki, województwo łódzkie, zainstalować armaturę umożliwiającą pobór wód podziemnych w ilości $Q_{\max h} = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$. W ramach gospodarowania wodą w rolnictwie polegającego na melioracji na obszarze nie mniejszym niż 5 ha na działkach: 20, 16, 179 i 331 obręb Próchna, gmina Wróblew, powiat sieradzki, województwo łódzkie, Inwestor będzie nawadniał uprawy wodą podziemną za pomocą deszczowni szpulowej. Pobierana woda wykorzystana będzie na potrzeby deszczowania upraw Wnioskodawcy. Łączny areal przewidziany pod deszczowanie to 8,89 ha upraw.

- $Q_{\text{maksymalne godzinowe}} = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$ – wydajność eksploatacyjna ujęcia;
- $Q_{\text{maksymalne roczne}} = 21\,900 \text{ m}^3/\text{rok}$.

W oparciu o wytyczne poradnika metodycznego „Metodyka określania zasobów eksploatacyjnych ujęć zwykłych wód podziemnych” – Warszawa 2004 r. określono zasoby eksploatacyjne ujęcia jako średnie godzinne wynikające z wielkości maksymalnego rocznego zapotrzebowania użytkownika na wodę.

- $Q_{\text{średnie godzinne}} = 2,5 \text{ m}^3/\text{h}$

W związku z powyższym, jako zasoby eksploatacyjne ujęcia postanowiono przyjąć:

- $Q_{\text{eksploatacyjne}} = 2,5 \text{ m}^3/\text{h}$ – zasoby eksploatacyjne ujęcia

Woda wykorzystywana będzie na potrzeby deszczowania upraw, w związku z tym jej jakość nie musi spełniać wymogów określonych dla wód przeznaczonych do picia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 poz. 2294). W warunkach Polski średnioroczna ilość opadów wynosi w okresie roku przeciętnie 500 – 550 mm. Ogólnie przyjmuje się, że rośliny dla optymalnego wzrostu i plonowania wymagają opadów rocznych rzędu 700 – 800 mm. W związku z tym istnieje konieczność uzupełniania niedoborów opadów przez dostarczenie około 200 – 250 mm wody (skrajnie 600 mm) co sprawia, że do podlania jednego hektara zużycie może wynieść 2 000 – 2 500 m³/rok., skrajnie 6000 m³/rok.

Pobór wód w planowanej ilości $Q_{max} = 21\,900$ m³/rok przy planowanym deszczowaniu upraw na powierzchni 8,89 ha rocznie, stanowi realne zapotrzebowanie. Oznacza to, że ilość dostarczanej wody wyniesie około 246 mm/1m² upraw. Inwestor nie jest w stanie podać dawki polewowej, gdyż wszystko będzie uzależnione od warunków atmosferycznych i prowadzonych upraw. Nawadnianie będzie prowadzone w zależności od istniejących warunków, poza okresami największego nasłonecznienia. Pobierana woda wykorzystana będzie do nawadniania pól uprawnych za pomocą deszczowni. Deszczowanie upraw jest stosowane w celu dostarczenia roślinom odpowiedniej ilości wody w okresach jej niedoboru aby zwiększyć ich wzrost i plonowanie. Samo nawadnianie upraw za pomocą deszczowni jest procesem okresowym (tylko w czasie suszy) i polega na chwilowym dostarczaniu wody, która jest w większości pobierana i wykorzystywana przez rośliny w procesie ich wzrostu. Proces nawadniania upraw służy zrównoważonemu wykorzystywaniu użytków rolnych. Realizacja przedsięwzięcia polegającego na gospodarowaniu wodą w rolnictwie (melioracja poprzez nawadnianie upraw) będzie stymulowała dalszy rozwój przestrzeni i nie wpłynie negatywnie na przedmiotowy teren (pola uprawne).

Oddziaływanie poboru wody podziemnej w analizowanym przypadku odnosi się jedynie do wpływu na warstwę wodonośną, co nie oznacza naruszenia interesów osób trzecich. Obszar na który będzie oddziaływać przedmiotowe przedsięwzięcie – 100 metrów wokół studni, urządzenia mającego pracować z większą wydajnością i 100 metrów wokół terenu przeznaczonego pod nawadnianie (zgodnie z Ustawą z dnia 19 lipca 2019 r., o zmianie ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko) został przedstawiony w części graficznej. Otwór znajduje się na terenie działki 20 obręb Próchna w odległościach: – 21,75 m od północnej granicy z działką nr 48 (droga gminna), – 16,00 m od wschodniej granicy z działką nr 49 (również droga gminna). W odległości około 30 m na południe od studni znajdują się budynki gospodarcze. Najbliżej położona zabudowa mieszkaniowa znajduje się w kierunku południowym od planowanej inwestycji w odległości ok. 38,9 m.

- b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,**

Najbliżej położoną studnią ujmującą neogeński poziom wodonośny jest studnia znajdująca się w odległości ok. 0,8 km na południe o głębokości 31,5 m. Studnia została wykonana w miejscowości Raczków, w 1996 roku. Dla studni ustalono: zasoby eksploatacyjne w wysokości 3,34 m³/h przy depresji $s=11,1$ m i zasięgu leja depresji $R = 277$ m.

Najbliższe ujęcie ujmujące połączone czwartorzędowo-neogeńskie piętro wodonośne znajduje się w odległości 397 m na wschód od otworu dokumentowanego, wiercony w 2007 r., (działka nr 70 w Próchniej). Lustro wody zostało w nim nawiercone na głębokości 34,0 m a ustabilizowało się na głębokości 9,7 m. Zasoby eksploatacyjne ustalono w ilości: $Q_e = Q_{maxh} = 20,0$ m³/h, przy depresji $s = 3,29$ m i zasięgu leja depresji $R = 114,8$ m.

Innym ujęciem neogeńskim jest otwór nr 11 w Słomkowie Suchym oddalonym o około 649 m. Ujęcie odwiercono w 2020 r. Lustro wody zostało w nim nawiercone na głębokości 56,0 m i 65,0 m, a ustabilizowało się na głębokości 14,0 m. Zasoby eksploatacyjne ustalono w ilości: $Q_e = 2,5$ m³/h, przy depresji $s = 0,24$ m i zasięgu leja depresji $R = 4$ m, natomiast maksymalną wydajność ujęcia ustalono w ilości $Q_{maxh} = 30,0$ m³/h, przy depresji $s = 2,88$ m i zasięgu leja depresji $R = 48$ m.

Dla dokumentowanego ujęcia zasięg leja depresji dla $Q_e = 2,5$ m³/h wynosi $R = 7$ m a dla $Q_{maxh} = 30,0$ m³/h wynosi 78 m. Odległość między najbliższą studnią a dokumentowaną wynosi 397 m. Suma R obu studni dla Q_{maxh} wynosi 192,8 m - w związku z czym leje depresji studni nie będą się nakładać i nie będzie zjawiska interferencji pomiędzy nimi.

- c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi,**

W związku z realizacją przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia służącego do poboru wód podziemnych nie nastąpi degradacja terenów zielonych. Przy transporcie materiałów, oraz podczas prac związanych z wykonaniem urządzenia wodnego nie zajdzie potrzeba likwidacji drzewostanu ani zniszczenia jakichkolwiek terenów zielonych, gdyż otwór hydrogeologiczny położony jest w obrębie niezabudowanego pola uprawnego. Po realizacji

planowanego przedsięwzięcia powierzchnia terenów biologicznie czynnych nie ulegnie zmianie. Realizacja przedsięwzięcia będzie związana z chwilowym wzrostem stężenia substancji emitowanych do powietrza głównie w wyniku ruchu kołowego pojazdów samochodowych oraz chwilowym wzrostem hałasu głównie na etapie montażu i brakiem ścieków. Wobec powyższego, oddziaływania skumulowane będą o charakterze chwilowym lub ich brakiem. Zgodnie z informacją zawartą w Kip wynika, że planowane przedsięwzięcie zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji nie będzie wywierać trwałego i negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze. Ze względu na rodzaj technologii wykonania inwestycja w proponowanym układzie obiektów nie będzie zagrażała równowadze mas ziemnych, ani naruszała stosunków wodnych.

d) emisji i występowania innych uciążliwości,

Etap realizacji inwestycji

Prace związane z wykonaniem urządzenia wodnego będą polegały na wykonaniu szczelnej obudowy studni wraz z pokrywą uniemożliwiającą dostęp osób postronnych oraz uzbrojenie otworu – tj. zamontowanie rurociągu tłocznego, zaworu zwrotnego oraz wodomierza. Prace związane z wykonaniem obudowy studni oraz uzbrojenia otworu będą wykonywane z elementów gotowych w okresie jednego dnia. Prace nie wymagają zaplecza do ich wykonania i ograniczą się bezpośrednio do działki, na której zlokalizowany jest otwór hydrogeologiczny z przeznaczeniem na studnię głębinową. Do przywiezienia gotowych elementów i wykonania prac związanych z wykonaniem urządzenia wodnego będą potrzebne: około 2 litry oleju napędowego do transportu m.in. dreny, rurociągu i pompy, około 50 kg cementu, około 50 litrów wody. Na etapie realizacji inwestycji nie przewiduje się zapotrzebowania na energię cieplną i gaz. Wykonanie inwestycji związanej z gospodarowaniem wodą w rolnictwie polegającym na melioracji – to w pierwszej kolejności wkopanie w ziemię rurociągu i wyprowadzeniu hydrantu na powierzchnię a następnie na ustawieniu deszczowni szpulowej, rozwijaniem węża i podpięciu do przyłącza gotowego urządzenia jakim jest deszczownia szpulowa. Do przywiezienia gotowych elementów i wykonania prac związanych z wkopaniem rurociągu potrzebnych będzie około 20 litrów oleju napędowego. Na etapie realizacji inwestycji nie przewiduje się zapotrzebowania na energię cieplną i gaz. Wykonanie inwestycji związanej z gospodarowaniem wodą w rolnictwie polegającym na melioracji będzie polegała na ustawieniu deszczowni szpulowej, rozwijaniem węża i podpięciu do przyłącza wychodzącego ze studni gotowego urządzenia jakim jest deszczownia szpulowa.

Etap eksploatacji inwestycji

Na etapie eksploatacji inwestycji będzie wykorzystywana energia elektryczna do obsługi pompy głębinowej. W studni zostanie zamontowana pompa głębinowa 11 kW o wydajności 30,0 m³/h.

e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmian klimatu,

Funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia – wykonanie ujęcia wód podziemnych oraz nawadnianie upraw za pomocą deszczowni nie wiąże się z możliwością wystąpienia awarii przemysłowej. Określenie poważnej awarii przemysłowej wprowadzone zostało ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r. poz. 54). Zgodnie z art. 3 pkt 24 ww. ustawy przez poważną awarię przemysłową rozumie się poważną awarię w zakładzie. Natomiast zgodnie z art. 3 pkt 23 ww. ustawy przez poważną awarię rozumie się „zdarzenie w szczególności emisję, pożar lub eksplozję, powstałe w czasie procesu przemysłowego, magazynowania lub transportu, w której występuje jedna lub więcej substancji niebezpiecznych, prowadzące do natychmiastowego powstania zagrożenia życia lub zdrowia ludzi lub środowiska lub powstania takiego zagrożenia z opóźnieniem”. Katastrofa budowlana polega najczęściej na całkowitym lub częściowym zawaleniu się wznoszonego lub istniejącego obiektu budowlanego lub jego części. Może nastąpić w wyniku zjawisk pogodowych, błędu konstrukcyjnego, wybuchu gazu, celowej działalności człowieka. Do wystąpienia katastrofy mogą przyczynić się również: brak remontów lub prac konserwacyjnych, niewłaściwa eksploatacja obiektów, kradzież elementów obiektów i jego infrastruktury, akt terrorystyczny lub sabotaż. Planowane ujęcie wód podziemnych zostanie wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami budowlanymi oraz zostanie dostosowane do istniejących warunków gruntowych. Aby funkcjonowało zgodnie z jego przeznaczeniem musi być utrzymywane w prawidłowym stanie technicznym. Zatem wystąpienie katastrofy budowlanej jest mało prawdopodobne. Katastrofa naturalna mogła by wystąpić na skutek klęski żywiołowej typu wichura, nadmierne opady deszczu lub śniegu itp. Klęski żywiołowe są skutkiem zmian klimatycznych na ziemi. Zmiany klimatu w skali globalnej objawiają się anomaliami takimi jak susze, nadmierne opady, upały, gwałtowne burze i wiatry, fale chłodu, intensywne opady śniegu, zamarzanie. Zmianom towarzyszy gwałtowność oraz nieprzewidywalność zjawisk, co utrudnia odpowiednie przygotowanie się do tego. Realizacja przedsięwzięcia nie przewiduje specjalnych zabezpieczeń w zakresie anomalii pogodowych. Planowane ujęcie wód podziemnych wraz z melioracją deszczownia szpulowa) mają zbyt małą skalę aby można mówić o znacznym oddziaływaniu na klimat.

f) Przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstanie

Na etapie realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia mogą powstawać nieznaczne ilości odpadów. 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 unieszkodliwianie odpadów.

Odpady stałe komunalne – nie przewiduje się ich powstawania na etapie eksploatacji obiektu, gdyż obiekt nie wymaga stałej obsługi oraz na terenie obiektu nie przewiduje się miejsc pracy stałej.

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

Biorąc pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz charakter i skalę planowanej inwestycji oraz zastosowane zabezpieczenia, na etapie eksploatacji inwestycji standardy jakości środowiska w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz emisji hałasu będą dotrzymane.

2. usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym 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 łęgowe oraz ujścia rzek,

Z informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że na terenie przedsięwzięcia nie występują obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łęgowe.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie,

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie leżało poza obszarami wybrzeży i obszarami morskimi.

c) obszary górskie lub leśne,

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza obszarami górkimi i leśnymi.

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych,

Z informacji zamieszczonych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami objętymi ochroną, w tym strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych.

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

Teren objęty przedsięwzięciem położony jest poza korytarzami ekologicznymi i poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 ze zm.). Najbliżej zlokalizowanym obszarem chronionym jest Brąszewicki Obszar Chronionego Krajobrazu w odległości 4,14 m.

Zgodnie z „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 poz. 335) celem środowiskowym dla przedmiotowego obszaru chronionego jest m.in. zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych; zachowanie śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk; utrzymanie odpowiedniego poziomu wód gruntowych dla zachowania siedlisk wilgotnych i bagiennych w lasach; zachowanie śródpolnych torfowisk, bagien, oczek wodnych, obszarów wodno-błotnych wraz z pasem roślinności stanowiącej ich obudowę biologiczną oraz obszarów źródłiskowych cieków. Projektowane przedsięwzięcie nie wpłynie na cele środowiskowe ww. obszaru zależnego od wód.

Najbliższymi obszarami chronionym obszarem należący do Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 jest obszar specjalnej ochrony ptaków Zbiornik Jezioro PLB100002 w odległości ok. 7,78 km.

Z uwagi na rodzaj i charakter oraz skalę inwestycji nie będzie ona miała znaczącego negatywnego oddziaływania na cele ochrony ww. obszarów chronionych oraz na przedmioty ochrony, integralność obszarów i spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia,

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że w zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia nie znajdują się obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, a funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia nie będzie powodować przekroczeń standardów jakości środowiska.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,

Z karty informacyjnej nie wynika, żeby teren inwestycji znajdował się w obrębie terenów o znaczeniu historycznym, kulturowym i archeologicznym.

h) gęstość zaludnienia,

Przedmiotowa inwestycja znajduje się na terenie gminy miejsko-wiejskiej Błaszki w powiecie sieradzkim, w województwie łódzkim. Gęstość zaludnienia dla gminy Wróblew wynosi 52 os./km² (wg Urzędu Statystycznego w Łodzi z 2023 r.).

i) obszary przylegające do jezior,

Zamierzenie inwestycyjne nie będzie znajdowało się w bezpośrednim sąsiedztwie jezior.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej,

W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe

Zgodnie z obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” (Dz. U. z 2023 r. poz. 335) przyjętym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. (dz. U. z 2023 r. poz. 335), planowane przedsięwzięcie znajduje się w regionie wodnym Warty w granicach jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie GW600082 oraz w granicach zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) Myja o kodzie RW600010183149.

JCWPd o kodzie GW600082 charakteryzuje się dobrym stanem chemicznym oraz dobrym stanem ilościowym. Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest niezagrażona. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia.

JCWP o nazwie Myja o kodzie RW600010183149 posiada status silnie zmienionej części wód o złym stanie. Jest ona monitorowana i jest określona jako „zagrożona” nieosiągnięciem celów środowiskowych. Dla JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do inwestycji, 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).

Ustalono, że teren na którym zlokalizowane jest przedsięwzięcie nie leży w granicach obszarów szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne.

3. rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2, oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać,

Eksploatacja projektowanej inwestycji, przy założeniach przyjętych w karcie informacyjnej dołączonej do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, nie będzie oddziaływać w sposób znaczący na obszary geograficzne i znaczną liczbę ludności.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze,

Ze względu na rodzaj, skalę i usytuowanie przedsięwzięcia w centralnej Polsce można jednoznacznie stwierdzić, iż nie będzie ono powodować transgranicznego oddziaływania na środowisko.

c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania,

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej stwierdzono brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania,

Planowane przedsięwzięcie na etapie eksploatacji, przy prawidłowym jego funkcjonowaniu, nie będzie oddziaływać w sposób uciążliwy na środowisko. Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia z uwagi na jego zakres nie będzie miała także wpływu na otaczający krajobraz.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania,

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi krótkotrwałe oddziaływanie, nie powodujące jednak trwałego, znacznego pogorszenia się stanu środowiska, nie zajdzie konieczność wycinania drzew i krzewów. Uciążliwości prac budowlanych względem najbliższej zabudowy będą ograniczone w czasie.

f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,

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.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania,

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wszelkie roboty będą wykonywane w technologii umożliwiającej sprawne wykonanie prac, przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, eksploatowanego i konserwowanego w prawidłowy sposób. Prace będą prowadzone w sposób zgodny z zasadami ochrony środowiska oraz z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. W karcie informacyjnej zaproponowano działania mające na celu zapobieganie, ograniczanie i minimalizację oddziaływań i uciążliwości.

Po przeprowadzeniu analizy zgromadzonych dokumentów w sprawie, z uwzględnieniem powyższych uwarunkowań i opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kaliszu, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Sieradzu za pośrednictwem Wójta Gminy Wróblew w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. Przed upływem terminu do wniesienia odwołania decyzja nie podlega wykonaniu, wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje jej wykonanie. Prawomocność decyzji musi zostać potwierdzona przez organ wydający decyzję, poprzez zamieszczenie w niej klauzuli stwierdzającej ostateczność.

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 2024 r., poz. 1112) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia o którym mowa w art 72 ust. 1a ww. ustawy. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Zgodnie z art. 72 ust. 4 ww. ustawy, złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile przed upływem 6 lat strona, która złożyła wniosek lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia na podstawie informacji na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W myśl art. 127a Kpa, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania od wydanej decyzji. Z dniem doręczenia Wójtowi Gminy Wróblew oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Na podstawie art. 130 § 4 Kpa, decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

Wójt Gminy

(-) Tomasz Woźniak

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Strony zgodnie z wykazem poprzez obwieszczenie na podstawie art. 74 ustawy OOŚ oraz art. 49 ustawy KPA.

Do Wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi
2. Dyrektor Zarządu Zlewni w Sieradzu
3. Starosta Sieradzki (art.86a ustawy ooś)
4. a/a

Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na:

- gospodarowaniu wodą w rolnictwie polegające na melioracji na obszarze nie mniejszym niż 5 ha na działkach nr 20, 16, 179 i 331 obręb Próchna, gmina Wróblew, powiat sieradzki, województwo łódzkie,
- wykonaniu urządzenia służącego do poboru wód podziemnych na działce nr 20 obręb geodezyjny Próchna, gmina Wróblew, powiat sieradzki, województwo łódzkie.

Na podstawie projektu robót geologicznych zatwierdzonego przez Starostę Sieradzkiego w terminie 15.10.2019 – 15.11.2019 r. wykonano otwór hydrogeologiczny z przeznaczeniem na studnię ujmującą do eksploatacji utwory neogenu. Z przeprowadzonych robót geologicznych powstała dokumentacja hydrogeologiczna, którą zatwierdził Starosta Sieradzki decyzją z dnia 12.06.2024 r. znak GP.6531.5.2024. Wiercenia przeprowadzono metodą obrotową na prawy obieg płuczki świdrem trójskrzydłowym o średnicy $\varnothing = 356$ mm do głębokości 67,5,0 m p.p.t. Następnie otwór zabudowano kolumną rur PCV o średnicy $\varnothing = 200/225$ mm. W przelocie 36,0-51,0 m p.p.t. oraz w przelocie 56,0 – 62,0 m p.p.t. wykonano filtry o średnicy $\varnothing = 200/225$ mm. Ostateczna głębokość otworu wynosi 65,0 m p.p.t. Po zakończeniu robót wiertniczych wykonano pompowania oczyszczające i pomiarowe. Planowane jest wykonanie szczelnej obudowy studni z zamknięciem, uniemożliwiającym dostęp osób postronnych, zamontowanie rurociągu tłocznego, zawieszenie pompy, zamontowanie głowicy, zaworu zwrotnego i wodomierza oraz wykonanie szczelnej obudowy studni z zamknięciem, uniemożliwiającym dostęp osób postronnych. W fazie budowy i po realizacji planowanego przedsięwzięcia wody opadowe i roztopowe w sposób niezorganizowany będą infiltrowały w grunt. Obudowa studni z pokrywą i włazem, podobnie jak szczelna, żeliwna głowica ma za zadanie uniemożliwić dostawanie się jakichkolwiek zanieczyszczeń. W ramach gospodarowania wód w rolnictwie polegającym na melioracji na obszarze nie mniejszym niż 5 ha na działkach: 20, 16, 179 i 331 obręb Próchna, gmina Wróblew, powiat sieradzki, województwo łódzkie, Inwestor będzie nawadniał uprawy wodą podziemną za pomocą deszczowni szpulowej.

Technologia wykonania inwestycji związana z gospodarowaniem wodą w rolnictwie polegającym na melioracji będzie polegała na podpięciu do przyłącza wychodzącego ze studni gotowego urządzenia jakim jest deszczownia szpulowa. Przyłącze stanowi również planowany do wykonania rurociąg średnicy 90 mm i długości około 300 m (od studni do dz. 331 obręb Próchna), wkopany na głębokość około 1,20 m p.p.t.. Na końcu rurociągu wykonany zostanie hydrant (przyłącze) umożliwiające podpięcie deszczowni szpulowej. Prace związane z gospodarowaniem wodą w rolnictwie polegającym na melioracji (schemat postępowania) będą związane z ustawianiem deszczowni szpulowej, rozwijaniem węża, podpinaniem do przyłącza i deszczowaniem. Deszczownie są to urządzenia, które wytwarzają sztuczny deszcz zastępujący naturalne opady atmosferyczne, dzięki czemu umożliwia się roślinom ich prawidłowy i intensywny rozwój nawet w okresie największej posuchy. Rozróżniamy deszczownie stałe i przenośne. Do deszczowania w przedmiotowym przypadku u yta zostanie ż przenośna deszczownia szpulowa. Zasada ich działania polega na bezobsługowym nawijaniu na szpulę rozwiniętego uprzednio przy pomocy ciągnika węża, którego końcówka szczelnie połączona z wózkiem podczas zwijania przemieszcza się w kierunku szpuli. Zwijanie węża odbywa się za pośrednictwem układu: turbina — skrzynia biegów — przekładnia zębata lub łańcuchowa — szpula. Obroty szpuli uzyskiwane są dzięki zastosowaniu turbiny. Innym, godnym prezentacji elementem deszczowni szpulowej jest układ stabilizacji prędkości liniowej węża. W najnowocześniejszych rozwiązaniach spotykamy automatyczne układy zaworów sterowanych małym silnikiem elektrycznym, które otrzymują „polecenia” od elektronicznych czujników. Zaletą deszczowni szpulowych jest ich mobilność i możliwość współpracy z szeroką gamą akcesoriów, na przykład z wolnoobrotowym zraszaczem sektorowym, zraszaczem z napędem turbinkowym lub belką zraszającą.

ADMINISTRATOR DANYCH

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Wróblew. Dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji czynności urzędowych. Więcej informacji znajduje się na stronie internetowej www.bip.wroblew.pl w zakładce „ochrona danych osobowych” lub w siedzibie Urzędu Gminy Wróblew 98-285 Wróblew, Wróblew 15.

INSPEKTOR OCHRONY DANYCH

Kontakt z inspektorem ochrony danych następuje za pomocą adresu e-mail: iod@wroblew.pl

CELE, PODSTAWY PRAWNE PRZETWARZANIA I OBOWIĄZEK PODANIA DANYCH

Podstawą przetwarzania danych osobowych jest wyrażona zgoda, przez okres niezbędny do realizacji wskazanego celu zgodnie z art. 6 ust. 1 a) RODO, wypełnienie obowiązku ustawowego zgodnie z art. 6 ust. 1 c) i e) RODO; Obowiązek podania przez danych jest: wymogiem związanym z realizacją celu na podstawie uzyskanej zgody, wymogiem ustawowym określonym w przepisach prawa.

Konsekwencje niepodania określonych danych są uzależnione od podstawy prawnej przetwarzania;

ODBIORCY DANYCH

Dane mogą zostać przekazane innym organom publicznym, o ile: są one upoważnione do tego obowiązującymi przepisami, realizują obowiązek prawny ciążyący na administratorze danych osobowych, przetwarzanie jest niezbędne do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym, w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej administratorowi danych osobowych;

OKRES PRZECHOWYWANIA DANYCH

Czas, przez jaki będziemy przetwarzać dane osobowe, jest uzależniony od podstawy prawnej stanowiącej legalną przesłankę przetwarzania danych osobowych. Przekazane dane zawsze będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji celu przetwarzania, w tym również obowiązku archiwizacyjnego wynikającego z przepisów prawa.

PRAWA OSÓB, KTÓRYCH DANE DOTYCZĄ

Każdej osobie, której dane osobowe są przetwarzane przysługują uprawnienia związane z przetwarzaniem danych osobowych: żądanie od administratora dostępu do danych osobowych, żądanie od administratora sprostowania danych osobowych, żądania od administratora usunięcia danych osobowych, dla przypadków określonych w art. 17 RODO, żądanie od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych, dla przypadków określonych w art. 18 RODO, wniesienie sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, dla przypadków określonych w art. 21 RODO, wniesienie skargi do organu nadzorczego – do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;

OPERACJE NA DANYCH

Dane osobowe, osoby której dotyczą, nie będą przekazywane do państw trzecich i nie będą poddawane profilowaniu.