



Łódź, 2 września 2020 r.

REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W ŁODZI

WOOS.4220.549.2020.JKo.2

**Pan Jan Słodki
Wójt Gminy Głuchów**

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 3, 3a i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r., poz. 283 ze zm.), zwanej dalej w skrócie *ustawą oos*, § 3 ust. 1 pkt 73 rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), nawiązując do pisma Wójta Gminy Głuchów z 28 lipca 2020 r., znak: RG 620.04.02.2020, po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia,

wyrażam opinię, że:

- I. Dla przedsięwzięcia polegającego na instalacji urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla potrzeb nawadniania upraw z otworu hydrogeologicznego zlokalizowanego na działce nr ewid. 892, obręb nr 0007 Jasień, gm. Głuchów, powiat skierniewicki, woj. łódzkie, zwanego dalej w skrócie przedmiotowym przedsięwzięciem, nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.**
- II. Wskazuję na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:**
 - Zaplecze techniczne, miejsce magazynowania materiałów budowlanych i odpadów oraz miejsca postoju maszyn budowlanych i sprzętu transportowego zorganizować w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do gruntu;
 - Sprzęt i maszyny wykorzystywane podczas realizacji przedsięwzięcia powinien spełniać odpowiednie standardy jakościowe, techniczne, wykluczające emisję do wód i do ziemi zanieczyszczeń grupy ropopochodnych (olej, smary, paliwo);
 - Na terenie przedsięwzięcia zgromadzić odpowiednią ilość sorbentów na wypadek wycieków płynów eksploatacyjnych z maszyn i samochodów;
 - Nie stosować środków mogących zanieczyścić grunt i wody podziemne lub doprowadzić do zagrożeń osiągnięcia celów środowiskowych dla wód powierzchniowych i wód podziemnych.
 - Teren wokół otworu studziennego odpowiednio wyprofilować w celu zabezpieczenia otworu przed napływem wód opadowych i roztopowych oraz zapewnienia odpływu wód opadowych i roztopowych.

- Bezwzględnie przestrzegać warunków eksploatacji ujęcia wody podziemnej i nie przekraczać założonego poboru wody.

Uzasadnienie

Wójt Gminy Głuchów pismem z 28 lipca 2020 r., znak: RG 6220.04.02.2020 wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, zwanego dalej RDOŚ w Łodzi, o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia, przesyłając w załączeniu, wniosek o wydanie decyzji, kartę informacyjną przedsięwzięcia oraz wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu objętego przedsięwzięciem.

Pismem z dnia 4 sierpnia 2020 r. RDOŚ w Łodzi znak: WOOŚ.4220.549.2020.JKo wezwał do uzupełnienia dokumentacji. Przy piśmie z 27 sierpnia 2020 r. wpłynęło uzupełnienie dokumentacji.

Zgodnie z § 3 ust 1 pkt. 73 rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko planowane przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć, dla których sporządzenie raportu może być wymagane.

Ustalając, czy dla planowanego przedsięwzięcia potrzebne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi (zwany dalej w skrócie RDOŚ w Łodzi) zbadał jaki jest rodzaj, skala przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z realizacją, wykorzystanie zasobów naturalnych oraz jaka emisja i uciążliwości wystąpią na etapie realizacji i eksploatacji planowanego przedsięwzięcia.

Teren, na którym planowana jest lokalizacja przedmiotowego przedsięwzięcia jest objęty zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Po przeprowadzeniu analizy wszystkich dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, biorąc pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia RDOŚ w Łodzi uznał, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w przedstawiony poniżej sposób.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na instalacji urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych z istniejącego otworu hydrogeologicznego – studziennego, zlokalizowanego na działce nr ewid. 892 obręb 0007 Jasień, gmina Głuchów, powiat skierniewicki, województwo łódzkie, w ilości nieprzekraczającej 25,0 m³/h.

Pobór wody z przedmiotowego ujęcia przeznaczony będzie na potrzeby nawadniania upraw ziemniaka, na gruntach o pow. 6,34 ha, zlokalizowanych na działkach nr ewid. 892, 893, 894 i 895 obręb 0007 Jasień, gm. Głuchów. Nawadnianie odbywać się będzie za pomocą linii kroplujących, zasilanych przez napowierzchniowe, przekładane rurociągi tłoczne z tworzywa sztucznego (węże), wyprowadzone od obudowy studziennej w granicach w/w działek. Przewody (węże) służące do zasilania linii kroplujących oraz linie kroplujące nie będą stanowić elementów trwale związanych z gruntem i nie spowodują jakiegokolwiek przekształcenia powierzchni ziemi lub gleby.

Obecnie teren przedsięwzięcia jest niezabudowany, na którym brak jest jakiejkolwiek infrastruktury technicznej, nadziemnej i podziemnej, w całości użytkowany jako grunty orne, pod uprawę ziemniaka jadalnego.

Przedmiotowy otwór hydrogeologiczny został wykonany w oparciu o projekt robót geologicznych, zatwierdzony decyzją Starosty Skierniewickiego z dnia 27 marca 2020 r. znak: ROŚ.6530.2.2020.MW.

Zasoby eksploatacyjne przedmiotowej studni zatwierdzone zostały decyzją Starosty Skierniewickiego z dnia 3 lipca 2020r., znak: ROŚ.6530.6.2020.MW i wynoszą $Q_e = 25,0 \text{ m}^3/\text{h}$, przy depresji $s_e = 11,0 \text{ m}$. Empiryczny zasięg leja depresji przy ww. wydajności eksploatacyjnej wynosi $R_e = 77,0 \text{ m}$. Obszar zasobowy ujęcia ma powierzchnię $99.950,8 \text{ m}^2 = 0,0995 \text{ km}^2 = 9,95 \text{ ha}$.

Dla przedmiotowej studni przewiduje się wykonanie klasycznej obudowy studziennej podziemowej, wykonanej z elementów prefabrykowanych, żelbetowych o przekroju cylindrycznym średnicy $\varnothing 1000 \text{ mm}$, z podłożem betonowym, przykrytej pokrywą żelbetową posiadającą właz remontowo – komunikacyjny. Wysokość obudowy ponad podłożem betonowym wystającym ponad powierzchnię nasypu wyniesie ok. 1,5 m. Obudowa będzie wyposażona w niezbędną armaturę pompową, hydrauliczną i kontrolno – pomiarową, w tym:

- głowicę studni głębinowej utrzymującą pompę głębinową i rurociąg ssawny w otworze (płyta głowicy spoczywa na rurze nadfiltrowej i jest uszczelniona uszczelką gumową). W głowicy znajdować się będą otwory na kabel elektroenergetyczny zasilający pompę głębinową oraz otwór do pomiarów statycznego i dynamicznego zwierciadła wody (króciec lub rurka piezometryczna;
- przepustnicę zwrotną – zawór zwrotny,
- przepustnicę zaporową – zawór odcinający,
- zawór czerpalny (kranik) do poboru prób wody do badań jej jakości, pełniący również rolę zaworu odpowietrzającego,
- wodomierz prosty dla armatury o średnicy odpowiadającej średnicy rurociągu ssawnego i tłocznego, montowany w pozycji pionowej z zachowaniem wymogów producentów wodomierzy w zakresie koniecznych odcinków prostych przed i za wodomierzem.
- rurociąg tłoczny powyżej zaworu zwrotnego, wyprowadzony na powierzchnię i wyposażony w przyłącznie umożliwiające przyłączenie węży zasilających linie kroplujące.

Z informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że w rejonie przedsięwzięcia brakuje potencjalnych ognisk zanieczyszczeń. Strop ujmowanej warstwy wodonośnej oddzielony jest od powierzchni terenu warstwą glin. Tym samym nie zachodzi niebezpieczeństwo zanieczyszczenia ujmowanej warstwy wodonośnej zanieczyszczeniami pochodzenia antropogenicznego.

Zasięg oddziaływania studni w czasie jej eksploatacji ograniczać się będzie głównie do obszaru wyznaczonego lejem depresji, wynoszącego $R = 77 \text{ m}$. Z załączonej do dokumentacji karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że w granicach oddziaływania studni (zasięgu leja depresji) nie ma innych czynnych ujęć wód podziemnych pobierających wodę z tej samej warstwy wodonośnej, na które przedsięwzięcie miałyby wywierać wpływ. Eksploatacja studni, w ilości przedstawionej powyżej nie będzie miała zatem wpływu na zasoby sąsiednich studni, ani wpływała negatywnie na interesy osób trzecich.

Etap prac budowlanych, związanych z wykonaniem obudowy i uzbrojenia otworu hydrogeologicznego wiązał się będzie z emisją do środowiska pewnych ilości hałasu, zanieczyszczeń i pyłów, a także z powstawaniem odpadów, ścieków socjalno-bytowych. Nie dojdzie jednak do wytwarzania pola elektromagnetycznego, prace te nie spowodują fizycznych zmian na danym terenie, nie zmieniają jego warunków topograficznych i nie naruszają stosunków wodnych na omawianym obszarze.

Źródłem emisji będzie przede wszystkim praca maszyn potrzebnych do wykonania robót ziemnych oraz pojazdy transportujące materiały i surowce. Oddziaływania te będą okresowe, krótkotrwałe i ustaną po zakończeniu etapu budowy. Urobek z wykopu będzie odprowadzany do wyrównania terenu wokół urządzenia wodnego. Materiały do budowy zostaną dowieszone

na plac budowy od dostawców zewnętrznych. Realizacja przedsięwzięcia bezpośrednio nie będzie wiązać się ze znacznym wykorzystaniem zasobów naturalnych. Nie przewiduje się zapotrzebowania na energię ciepłą, ani gazową.

Na etapie realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia mogą powstawać odpady głównie z grupy 15, 17, 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 unieszkodliwianie odpadów. Wszystkie wytworzone w ramach realizacji przedsięwzięcia odpady będą magazynowane w odpowiednich kontenerach i pojemnikach zabezpieczonych przed oddziaływaniem warunków atmosferycznych i ograniczających rozprzestrzenianie się odpadów oraz zabezpieczonym przed dostępem osób trzecich.

Do realizacji przedsięwzięcia będą wykorzystywane materiały dopuszczone do stosowania w budownictwie na podstawie uzyskanych atestów i certyfikatów. Biorąc pod uwagę zakres i skalę planowanej inwestycji, zużycie ww. surowców będzie ograniczone do minimum i nie będzie miało jakiegokolwiek negatywnego wpływu na środowisko.

W celu ograniczenia oddziaływania na etapie prac budowlanych zaplanowano:

- surowce i materiały będą dowożone na teren inwestycji sukcesywnie. Maszyny i urządzenia napędzane silnikami spalinowymi będą tankowane poza obszarem budowy, w miejscach przeznaczonych do tego celu.
- teren prac inwestycyjnych zostanie oznakowany, ograniczony do niezbędnej powierzchni wymaganej do bezpiecznego prowadzenia robot oraz zabezpieczony przed dostępem osób nieupoważnionych, wszystkie wykorzystywane materiały będą składowane w specjalnie do tego wyznaczonych miejscach wyłożonych folią,
- podczas prowadzonych prac teren pod wiertnicą zostanie wyłożony folią zabezpieczającą środowisko gruntowo-wodne przed ewentualnymi wyciekami,
- sprzęt wykorzystywany podczas prac będzie spełniać odpowiednie standardy jakościowe i techniczne wykluczające emisje do wód i do ziemi zanieczyszczeń takich jak oleje, smary, paliwo,
- w trakcie realizacji przedsięwzięcia będzie prowadzone „oszczędne korzystanie z terenu” w celu zminimalizowania ewentualnych skutków prowadzonych prac,
- prace będą prowadzone tak, aby zakończyć je w możliwie najkrótszym czasie,
- planowane roboty będą prowadzone w porze dziennej,
- po zakończeniu prac nastąpi uprzątnięcie terenu i przywrócenie go do pierwotnego stanu.

Na etapie eksploatacji oddziaływanie na środowisko związane będzie z nieznaczną z emisją hałasu. Do urządzeń, które mogą stanowić źródła hałasu należeć będzie pompa głębinowa. Z uwagi na fakt, że praca pompy głębinowej w naturalny sposób będzie izolowana od środowiska atmosferycznego zwierciadłem wody i warstwą gruntu, nie nastąpi negatywne oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na najbliższe budynki mieszkalne, w zakresie emisji hałasu. Na etapie eksploatacji pobór oraz przesył wody nie będzie wiązać się z wykorzystywaniem surowców, materiałów oraz paliw, natomiast wystąpi zapotrzebowanie na energię elektryczną na potrzeby pracy urządzeń. Powstawać będą głównie odpady związane z pracami serwisowymi.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138) planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów

o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, a także przedmiotowe przedsięwzięcie przy zastosowaniu przedstawionej technologii nie będzie wiązać się z ryzykiem wystąpienia katastrof naturalnych i budowlanych oraz ze względu na skalę i charakter przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie podlegać ryzyku związanemu ze zmianami klimatu.

W rejonie przedsięwzięcia nie występują siedliska łąkowa, ujścia rzek oraz obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, jak również strefy ochronne ujęć wód, obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej, obszary na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w znacznej odległości od mórz i obszarów wybrzeży, a także poza obszarami góorskimi i leśnymi, poza terenami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne kulturowe lub archeologiczne, poza obszarem przylegającym do jezior. Ze względu na rodzaj, skalę i usytuowanie przedsięwzięcia można jednoznacznie stwierdzić, iż nie będzie ono powodować transgranicznego oddziaływania na środowisko. 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.

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 2020 r., poz. 55). Najbliżej zlokalizowanymi obszarami chronionymi są: rezerwat przyrody Rawka w odległości 6,8 km; Obszar Chronionego Krajobrazu Górnej Rawki w odległości ok. 4,1 km, obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Rawki PLH 100015 w odległości ok. 8,5 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.

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej można stwierdzić brak wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi krótkotrwale oddziaływanie, nie powodujące jednak trwałego, znacznego pogorszenia się stanu środowiska, nie zajdzie konieczność wycinania drzew i krzewów. Istniejące drzewa i krzewy zostaną zabezpieczone przed uszkodzeniem i zniszczeniem podczas prac budowlanych poprzez owinięcie pni odpowiednimi materiałami na czas budowy oraz wykonywanie ręcznych prac w pobliżu drzew i krzewów z należytą starannością i ostrożnością bez uszkodzania systemu korzeniowego i gałęzi. Uciążliwości prac budowlanych względem najbliższej zabudowy będą ograniczone w czasie.

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.

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.

Mając powyższe na uwadze uznano za zasadne odstąpienie od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 74 ust. 4 ustawy ooś, organ wydający decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach doręcza ją niezwłocznie organom, których opinia lub uzgodnienie były wymagane przed jej wydaniem.

Zgodnie z art. 76 ust 1 ustawy ooś, w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w sprawach dotyczących wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przez organy, o których mowa w art. 75 ust. 1 pkt 2-4, lub organy wyższego stopnia w stosunku do tych organów, właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska kieruje wystąpienie, którego treścią może być w szczególności wniosek o stwierdzenie nieważności tej decyzji.

**Z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Łodzi**

*Grzegorz Socha
Naczelnik Wydziału
Ocen Oddziaływania
na Środowisko*

/podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym/

/pismo zostało wydane w formie dokumentu elektronicznego/

Otrzymuje:

1. Adresat

sprawę prowadzi: Joanna Kowalska 42 665 09 64

UPP - Urzędowe Poświadczenie Przedłożenia

Identyfikator Poświadczenia: ePUAP-UPP47625952

Adresat dokumentu, którego dotyczy poświadczenie

Nazwa adresata dokumentu: Urząd Gminy w Głuchowie

Identyfikator adresata: 9662mgulvp

Rodzaj identyfikatora adresata: ePUAP-ID

Nadawca dokumentu, którego dotyczy poświadczenie

Nazwa nadawcy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Łodzi

Identyfikator nadawcy: 100598750

Rodzaj identyfikatora nadawcy: ePUAP-ID

Dane poświadczenia

Data doręczenia: 2020-09-02T11:10:06.945

Data wytworzenia poświadczenia: 2020-09-02T11:10:06.945

Identyfikator dokumentu, którego dotyczy poświadczenie: DOK68576698

Dane uzupełniające (opcjonalne)

Rodzaj informacji uzupełniającej: Źródło

Wartość informacji uzupełniającej: Poświadczenie wystawione przez platformę ePUAP

Rodzaj informacji uzupełniającej: Identyfikator ePUAP dokumentu

Wartość informacji uzupełniającej: 68576698

Rodzaj informacji uzupełniającej: Informacja

Wartość informacji uzupełniającej: Zgodnie z art 39¹ par. 1 k.p.a. pisma powiązane z przedłożonym dokumentem będą przesyłane za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Rodzaj informacji uzupełniającej: Pouczenie

Wartość informacji uzupełniającej: Zgodnie z art 39¹ par. 1d k.p.a. istnieje możliwość rezygnacji z doręczania pism za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Dane dotyczące podpisu

Poświadczenie zostało podpisane - aby je zweryfikować należy użyć oprogramowania do weryfikacji podpisu

Lista podpisanych elementów (referencji):

referencja ID-7869806d1991bda0181dd144b2542c9e :

referencja ID-6c6ce5c80b512d6d4e6867aaee086678 : koperta.xml

referencja : #xades-id-c5b478c2116bc756a46faa0125b9065e

