

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W LUBLIŃCU

42-700 Lubliniec, ul. Dworcowa 17

☎ centr. (34) 356-32-85, 356-26-74 ✉ psse.lubliniec@sanepid.gov.pl www.gov.pl/web/psse-lubliniec

NS-ZNS.9022.168.2023

Lubliniec, 14.12.2023 r.

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 3, art. 10 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023 r. poz. 338 z późn. zm.) oraz art. 78 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 64 ust. 1 pkt 2 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 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.), na wniosek Wójta Gminy Pawonków z dnia 24.11.2023 r., znak: OŚ.6220.14.2023.NO, o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla inwestycji polegającej na „Odwierceni u otworu studziennego o głębokości ponad 100 m i wykonanie urządzenia wodnego – ujęcia wód podziemnych z utworu serii węglanowej triasu na potrzeby wodociągu gminnego w Kośmidrach, działka ewidencyjna numer 199/57, obręb 0003 Kośmidry ”, w związku z pismem z dnia 15.11.2023 r., Pana Ireneusza Łukaczyńskiego, działającego z upoważnienia Gminy Pawonków,

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lublińcu

wyraża opinię, że

dla przedsięwzięcia pod nazwą „Odwierceni u otworu studziennego o głębokości ponad 100 metrów i wykonanie urządzenia wodnego – ujęcia wód podziemnych z utworu serii węglanowej triasu na potrzeby wodociągu gminnego w Kośmidrach, działka ewidencyjna numer 199/57, obręb 0003 Kośmidry”, **nie zachodzi konieczność** przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

UZASADNIENIE

W dniu 05.12.2023 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lublińcu wpłynął wniosek Wójta Gminy Pawonków z dnia 24.11.2023 r., znak: OŚ.6220.14.2023.NO, o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w związku z toczącym się postępowaniem w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na odwierceni u otworu studziennego o głębokości ponad 100 metrów i wykonanie urządzenia wodnego – ujęcia wód podziemnych z utworu serii węglanowej triasu na potrzeby wodociągu gminnego w Kośmidrach, działka ewidencyjna numer 199/57, obręb 0003 Kośmidry. Ujęcia wykonane będą na działce numer ewidencyjny 199/57, obręb 0003 Kośmidry, która jest własnością Gminy Pawonków. Zgodnie z zaświadczeniem Wójta Gminy Pawonków z dnia 23.11.2023 r.,

znak: GK.6727.181.2023, działka o numerze ewidencyjnym 199/57 położona jest na terenie bez aktualnego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Na podstawie studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Pawonków zatwierdzonego Uchwałą Nr XXIII/151/2017 Rady Gminy Pawonków z dnia 28 lipca 2017 r. działka numer 199/57 przeznaczona jest pod tereny rolne o symbolu R1. Ponadto działka znajduje się w obrębie korytarza ekologicznego oraz na obszarze zagrożonym zalaniem i podtopieniem. Dla przedmiotowego terenu nie został ustanowiony obszar rewitalizacji oraz Specjalna Strefa Rewitalizacji. Teren przeznaczonym pod budowę studni aktualnie zagospodarowany jest w formie łąki.

Gmina Pawonków eksploatuje obecnie jedną studnię ujmującą wody podziemne z utworów serii węglanowej triasu przejętą od RSP Lepszy Byt w Pawonkowie. Jest to studnia ujęcia Gminy Pawonków w Kośmidrach. Woda ta zawiera ponadnormatywne zawartości fluorków (zanieczyszczenie geogeniczne). Projektowany otwór studzienny będzie eksploatowany zamiennie ze studnią istniejącą. Wykonanie dodatkowej studni (awaryjnej) zwiększy bezpieczeństwo zaopatrzenia w wodę gminy Pawonków.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na odwierceniu otworu studziennego ujmującego wody podziemne z utworów serii węglanowej triasu o planowanej głębokości od 100 metrów p.p.t., do maksymalnie 520 metrów p.p.t. W projektowanym otworze przewiduje się nawiercenie dwóch warstw wodonośnych - pierwsza warstwa w obrębie piaszczystych utworów czwartorzędowych, o zwierciadle swobodnym stabilizującym się na głębokości około 2,0 metrów p.p.t. oraz druga warstwa w obrębie utworów węglanowych triasu (poziom wodonośny serii węglanowej triasu), na głębokości około 300 metrów p.p.t. o zwierciadle wody stabilizującym się na głębokości około 10 metrów p.p.t. Studnia wyposażona będzie w pompę głębinową o wydajności do 50 m³/h, szczelną głowicę studzienną i prefabrykowaną obudowę naziemną z laminatu poliestroszklanego o wymiarach: długość około - 1,3 metra, szerokość około - 0,8 metra, wysokość około - 1,3 metra. Przestrzeń pomiędzy elementami obudowy wypełniona będzie ocieplającą pianką poliuretanową o grubości 60 mm. Wokół otworu studziennego zamontowana zostanie obudowa wykonana na postumencie betonowym. Teren wokół studni zostanie ogrodzony, zabezpieczony przed dostępem osób postronnych, utrzymany w zieleni. Woda ze studni będzie tłoczona do budowanej stacji uzdatniania wody, a następnie do sieci wodociągowej. Falownik będzie sterować pracą pompy w projektowanym otworze.

W fazie realizacji przedsięwzięcia na czas wykonania obudowy studni zajęty zostanie czasowo teren o powierzchni rzędu 200-300 m². Teren podczas eksploatacji studni będzie zajmować powierzchnię około 1,5 m². W trakcie realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wycinki drzew. Ze względu na głębokość ujętego poziomu wodonośnego zasięg zamierzonego korzystania z wód podziemnych ogranicza się do terenu, na którym znajdować się będzie urządzenie wodne. Otwór studzienny wykonany będzie systemem mechanicznym, metodą obrotową. Roboty ziemne (wykopy pod płytę fundamentową obudowy studni, pod przyłącza wodne i elektryczne) oraz instalacyjne (instalacja pompy głębinowej, rurociągu wodnego i zasilania elektrycznego pompy głębinowej) wykonane zostaną klasycznymi metodami z wykorzystaniem koparki. W wykopie ułożona zostanie instalacja wodna i przewody elektryczne. Wykop zasypany zostanie wydobyтым urobkiem. Obudowa studni będzie naziemna, z uwagi na łatwiejszy sposób utrzymania właściwego stanu sanitarnego urządzeń do poboru wody. Czas trwania wiercenia przewiduje się na 4-6 miesiące, w tym pompowanie

otworu około 2 tygodnie. Zastosowane materiały i technologie wykorzystane do budowy studni będą zgodne z normami, trwałe, bezpieczne, nie będą powodować negatywnego oddziaływania na środowisko naturalne na etapie realizacji i eksploatacji gotowego obiektu. Odpady powstające podczas prac wiertniczych, będą odbierane przez firmy posiadające stosowne zezwolenia do ich odbioru. Elementy do zabudowy studni będą dostarczane na teren budowy w stanie do montażu. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości około 200 metrów od planowanego przedsięwzięcia, prace budowlane będą prowadzone w godzinach od 6:00 do 22:00. Emisja hałasu i spalin, ze względu na skupienie prac na małym obszarze i w krótkim czasie ograniczy się tylko do najbliższego sąsiedztwa. Na czas realizacji inwestycji ustawiona zostanie toaleta przenośna typu Toy-toy. W zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia nie ma obszarów ochronnych, w tym obszarów Natura 2000.

W tym stanie prawnym i faktycznym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lublińcu biorąc pod uwagę charakter planowanego przedsięwzięcia, jego usytuowanie oraz informacje przedstawione w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, opracowanej w listopadzie 2023 r., przez mgr inż. Ireneusza Łukaczyńskiego, wydał opinię jak wyżej.

Od niniejszej opinii nie przysługują środki zaskarżenia na podstawie przepisów ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm) jak również nie podlega ona zaskarżeniu na podstawie ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. – Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi (Dz. U. z 2023 r. poz. 1634 z późn. zm).

Otrzymuje:

1. Wójt Gminy Pawonków, ul. Lubliniecka 16, 42-772 Pawonków.

Do wiadomości:

1. Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
ul. Raciborska 39, 40-074 Katowice
2. a/a

