

Łosice, dnia 18.03.2024 r.

Burmistrz Miasta i Gminy Łosice

GNIOS.6220.8.24.23

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2, pkt. 2, art. 73 art. 75 ust. 1 pkt. 4 w związku z art. 80, ust. 2 art. 84, art. 85 ust. 1 i ust. 2, pkt. 2 i 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 (Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku Inwestora – w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych o zdolności poboru wody do 49,5 m³/h z każdej z dwóch studni na terenie Zakładu Produkcyjnego na działkach o nr ew. 768 i nr ew. 769 położonych w Chotyczach, powiat łosicki, woj. mazowieckie oraz po zapoznaniu się z opinią Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łosicach, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej **stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pn. **wykonanie urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych o zdolności poboru wody do 49,5 m³/h z każdej z dwóch studni na terenie Zakładu Produkcyjnego na działkach o nr ew. 768 i nr ew. 769 położonych w Chotyczach, powiat łosicki, woj. mazowieckie.****

Określam warunki i wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 lit. b lub c 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.):

Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

1. Pobór wody z planowanego ujęcia realizować w ilości nieprzekraczającej zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych studni.

2. Teren wokół otworów studziennych odpowiednio wyprofilować w celu zabezpieczenia otworów studziennych przed napływem wód opadowych i roztopowych.
3. Wody z pompowania próbnego odprowadzać na odległość uniemożliwiającą wtórną infiltrację wody do użytkowej warstwy wodonośnej, na tereny biologicznie czynne należące do Inwestora w sposób niepowodujący szkód na gruntach sąsiednich.
4. Eksploatacja studni nie może przekraczać zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych ujęć
5. Prowadzić regularne pomiary poboru wód z ujęć.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 28 listopada 2023 r. Inwestor – zwrócił się do Burmistrza Miasta i Gminy Łosice o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych o zdolności poboru wody do 49,5 m³/h z każdej z dwóch studni na terenie Zakładu Produkcyjnego na działkach o nr ew. 768 i nr ew. 769 położonych w Chotyczach, powiat łosicki, woj. mazowieckie.

Do wniosku Inwestor dołączył wymagane prawem dokumenty, m.in. Kartę informacyjną przedsięwzięcia zawierającą dane określone w art. 62a ust. 1 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 2023r., poz. 1094 z późn. zm.).

Projektowane przedsięwzięcie zalicza się do grupy przedsięwzięć, dla których przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane, na podstawie art. 63 ust. 1 i art. 59 ust. 1 pkt. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko w związku z § 3 ust. 1 pkt. 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 wrzesień 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839).

Zawiadomieniem z dnia 5 grudnia 2023 r. znak GNiOŚ.6220.8.1.23 tut. organ zawiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia oraz obwieszczeniem o wszczęciu postępowania z dnia 5 grudnia 2023 r. znak GNiOŚ.6220.8.2.23 tut. organ podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania administracyjnego w ww. sprawie.

Burmistrz Miasta i Gminy Łosice działając na podstawie art. 64 ust. 1, pkt. 1, pkt 2 i pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 roku 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.) wystąpił pismami z dnia 5 grudnia 2023 r.:

1. znak GNiOŚ.6220.8.3.23 skierowane do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łosicach,
2. znak GNiOŚ.6220.8.4.23 skierowane do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie Wydział Spraw Terenowych w Siedlcach,
3. znak GNiOŚ.6220.8.5.23 skierowane do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej

o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn. wykonanie urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych o zdolności poboru wody do 49,5 m³/h z każdej z dwóch studni na terenie Zakładu Produkcyjnego na działkach o nr ew. 768 i nr ew. 769 położonych w Chotyczach, powiat łosicki, woj. mazowieckie.

Opinią sanitarną z dnia 14 grudnia 2023 r. znak. ZNS.7040.4.21.2023.ZB Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łosicach stwierdził, że nie ma obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych o zdolności poboru wody do 49,5 m³/h z każdej z dwóch studni na terenie Zakładu Produkcyjnego na działkach o nr ew. 768 i nr ew. 769 położonych w Chotyczach, powiat łosicki, woj. mazowieckie.

Pismem z dnia 21 grudnia 2023 r. znak GNiOŚ.6220.8.7.23 Burmistrz Miasta i Gminy Łosice poinformował strony postępowania o wydaniu przez Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łosicach ww. opinii.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej zawiadomieniem z dnia 19 grudnia 2023 r. znak LU.ZZŚ.1.4901.247.2023.MM przedłużył termin załatwienia sprawy w przedmiocie wydania opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia do dnia 5 stycznia 2024 r.

Burmistrz Miasta i Gminy Łosice zawiadomieniem z dnia 27 grudnia 2023 r. znak GNiOŚ.6220.8.9.23 przedłużył termin załatwienia sprawy w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia do dnia 30 stycznia 2024 r.

W dniu 28 grudnia 2023 r. Pani posiadająca upoważnienie Nadleśnictwa Sarnaki- zapoznała się z dokumentacją w sprawie (oświadczenie w aktach sprawy).

W dniu 3 stycznia 2024 r. do tut. Organu wpłynęło wezwanie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej z dnia 28 grudnia 2023 r. znak LU.ZZŚ.1.4360.247.2023.MM dotyczące uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia.

Wezwaniem z dnia 4 stycznia 2024 r. znak GNiOŚ.6220.8.11.23 tut. Organ wezwał Inwestora do uzupełnienie dokumentacji o zagadnienia wskazane w wezwaniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej.

W dniu 17 stycznia 2023 r. zostało złożone przez Inwestora – uzupełnienie do Karty informacyjnej przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych o zdolności poboru wody do 49,5 m³/h z każdej z dwóch studni na terenie Zakładu Produkcyjnego na działkach o nr ew. 768 i nr ew. 769 położonych w Chotyczach, powiat łosicki, woj. mazowieckie, które pismem z dnia 19 stycznia 2024 r. znak GNiOŚ.6220.8.12.23 zostało przekazane do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej oraz do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie.

W związku z tym, iż Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łosicach zaopiniował realizację przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych o zdolności poboru wody do 49,5 m³/h z każdej z dwóch studni na terenie Zakładu Produkcyjnego na działkach o nr ew. 768 i nr ew. 769 położonych w Chotyczach, powiat łosicki, woj. mazowieckie opinią sanitarną z dnia 14 grudnia 2023 r. znak ZNS.7040.4.21.2023.ZB – Burmistrz Miasta i Gminy Łosice działając na podstawie art. 64 ust. 1, pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku 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.) wystąpił pismem z dnia 19 stycznia 2024 r. znak GNiOŚ.6220.8.13.23 do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łosicach o ponowne zaopiniowanie realizacji ww. przedsięwzięcia.

W dniu 16 stycznia 2024 r. do tut. Urzędu wpłynęło pismo Nadleśnictwa Sarnaki z dnia 11 stycznia 2024 r. znak ZG.224.9.2023 w którym Nadleśnictwo Sarnaki wskazało na swoje obawy, że inwestycja może wpłynąć negatywnie na zmiany w sąsiadującym drzewostanie oraz przyczyni się do znaczącego pogorszenia stanu sanitarnego lasu.

Pismem z dnia 24 stycznia 2024 r. znak GNiOŚ.6220.8.14.23 Organ wystąpił do Inwestora z prośbą o ustosunkowanie się do uwag podniesionych w ww. piśmie.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łosicach pismem z dnia 24 stycznia 2024 r. znak ZNS.7040.4.21.1.2023.2024.ZB podtrzymał stanowisko zawarte w opinii z dnia 14 grudnia 2023 r. znak ZNS.7040.4.21.2023.ZB.

Pismem z dnia 25 stycznia 2024 r. znak GNiOŚ.6220.8.15.23 Burmistrz Miasta i Gminy Łosice poinformował strony postępowania o podtrzymaniu przez Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łosicach stanowiska zawartego w ww. opinii.

Burmistrz Miasta i Gminy Łosice zawiadomieniem z dnia 30 stycznia 2024 r. znak GNiOŚ.6220.8.16.23 przedłużył termin załatwienia sprawy w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia do dnia 29 lutego 2024 r.

W dniu 6 lutego 2024 r. Inwestor przedłożył do tut. Urzędu wyjaśnienia do pisma Nadleśnictwa Sarnaki, które pismem z dnia 7 lutego 2024 r. znak GNiOŚ.6220.8.17.23 zostało przekazane dla stron postępowania.

Opinią z dnia 6 lutego 2024 r. znak LU.ZZŚ.1.4901.247.2023.MM Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej wyraził opinię, że nie stwierdza potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ze względu na brak negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w ustawie Prawo Wodne oraz wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

1. Teren wokół otworów studziennych odpowiednio wyprofilować w celu zabezpieczenia otworów studziennych przed napływem wód opadowych i roztopowych.
2. Wody z pompowania próbnego odprowadzać na odległość uniemożliwiającą wtórną infiltrację wody do użytkowej warstwy wodonośnej, na tereny biologicznie czynne należące do Inwestora w sposób niepowodujący szkód na gruntach sąsiednich.
3. Eksploatacja studni nie może przekraczać zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych ujęć.
4. Prowadzić regularne pomiary poboru wód z ujęć.

Postanowieniem z dnia 9 lutego 2024 r. znak WOOŚ-I.4220.1813.2023.MŚ Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia pn. wykonanie urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych o zdolności poboru wody do 49,5 m³/h z każdej z dwóch studni na terenie Zakładu Produkcyjnego na działkach o nr ew. 768 i nr ew. 769 obręb Chotycze,

gmina Łosice, powiat łosicki nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Jednocześnie wskazując, iż istnieje konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c ustawy z dnia 3 października 2008 roku 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.) tj.:

1. pobór wody z planowanego ujęcia realizować w ilości nieprzekraczającej zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych studni.

W uzasadnieniu Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska wskazał, iż planowana inwestycja zlokalizowana będzie poza granicami obszarów podlegających ochronie na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 z późn. zm.) - „uoop”. Najbliższym obszarem Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 jest obszar Dolina Liwca PLB140002 oddalony o około 9,6 km w kierunku południowo-wschodnim od terenu inwestycji. Najbliższy korytarz ekologiczny o znaczeniu krajowym (Lasy Łochowskie - Lasy Chotyłowskie KPnC-3A) zlokalizowany jest w odległości ok. 6,7 km w kierunku południowym od terenu inwestycji.

Zgodnie z danymi przedstawionymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia (KIP), planowane przedsięwzięcie polega na wykonaniu w otworze studziennym nr 1 oraz w otworze studziennym nr 2 urządzeń do poboru wody z uwagi na konieczność zapewnienia dostaw wody dla celów ppoż. na terenie Zakładu do produkcji podłoża organicznego do upraw pieczarek. Analizowany teren, jako silnie przekształcony antropogenicznie nie przedstawia szczególnej wartości przyrodniczej oraz nie stanowi dogodnego miejsca bytowania czy migracji fauny. Przedmiotowy teren nie wykazuje cech siedlisk naturalnych i półnaturalnych mogących stanowić chronione siedliska przyrodnicze i siedliska gatunków objętych dyrektywami - ptasią i siedliskową. W związku z powyższym uznano, że przedmiotowa inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze oraz że nałożenie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ze względu na uwarunkowania przyrodnicze nie jest konieczne. Biorąc pod uwagę zakres i lokalizację przedsięwzięcia, a także założenia przedstawione w KIP, realizacja i funkcjonowanie planowanej inwestycji nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać a cele, przedmioty ochrony i integralność ww. obszaru Natura 2000, jak również na spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Realizacja inwestycji nie przyczyni się w sposób istotny do zmniejszenia różnorodności biologicznej terenu oraz zwiększenia wrażliwości

elementów środowiska przyrodniczego na ewentualne zmiany klimatyczne obszaru. W rejonie oddziaływania inwestycji nie występują siedliska łąkowe. W myśl art. 64 ust. 3a ustawy o oś, w sentencji niniejszego postanowienia wskazano na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków (lub wymagań). W celu zminimalizowania negatywnego oddziaływania na środowisko w sentencji postanowienia wprowadzono warunki dotyczące sposobu poboru wody. Niniejsze ma na celu zagwarantowanie poboru wód podziemnych bez przekraczania ustalonej wydajności eksploatacyjnej ujęcia oraz prowadzenia prac z najwyższą dbałością o zasoby wodne w rejonie realizacji inwestycji.

Pismem z dnia 12 lutego 2024 r. znak GNiOŚ.6220.8.20.23 Burmistrz Miasta i Gminy Łosice poinformował strony postępowania o wydaniu przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej ww. opinii oraz o wydaniu przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie ww. postanowienia.

Na podstawie art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm) Burmistrz Miasta i Gminy Łosice zawiadomieniem z dnia 21 lutego 2024 r. znak GNiOŚ.6220.8.22.23 zawiadomił strony postępowania o możliwości wypowiedzenia się w zakresie zebranego materiału dowodowego w przedmiotowej sprawie w terminie 7 dni od daty doręczenia niniejszego zawiadomienia. Strony postępowania nie skorzystały z możliwości zapoznania się z zebrany materiał dowodowy w wyznaczonym terminie oraz nie zostały złożone uwagi czy wnioski do prowadzonego postępowania administracyjnego.

Zawiadomieniem z dnia 5 marca 2024 r. znak GNiOŚ.6220.8.16.23 Burmistrz Miasta i Gminy Łosice ze względu na konieczność zapewnienia stronom czynnego udziału w postępowaniu zgodnie z art. 10 kodeksu postępowania administracyjnego oraz konieczność szczegółowego przeanalizowania obszernego materiału dowodowego przedłużył termin załatwienia sprawy do dnia 29 marca 2024 r.

Mając na uwadze ustalony stan faktyczny, należy stwierdzić co następuje:

Zgodnie z art. 59 ust. 1 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.) przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko wymaga realizacja następujących planowanych przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko:

- 1) planowanego przedsięwzięcia mogącego zawsze znacząco oddziaływać na środowisko,

- 2) planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, jeżeli obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko został stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1.

Planowane przedsięwzięcie zostało zaliczone do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt. 2 wyżej wymienionej ustawy oraz w § 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) tj. „urządzenia lub zespoły urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych lub sztuczne systemy zasilania wód podziemnych, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 37, o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę”.

Analizując potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia, organ prowadzący postępowanie wziął pod uwagę opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łosicach oraz uwzględnił następujące kryteria, wymienione w art. 63 ust. 1 ww. ustawy:

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 polegało będzie na wykonaniu w otworze studziennym nr 1 oraz w otworze studziennym nr 2 urządzeń do poboru wody, która jest niezbędna z uwagi na konieczność zapewnienia dostaw wody dla celów ppoż. Na terenie zakładu prowadzona jest produkcja podłoża organicznego do upraw pieczarek. Maksymalne zapotrzebowanie na wodę dla każdej ze studni określone zostało w ilości 49,5 m³/h. Dla pełnego zabezpieczenia ppoż Zakładu wykonane zostały cztery otwory studzienne. Otwory studzienne 1 i 2 są dwoma spośród czterech otworów użytkownika i eksploatowane będą pojedynczo lub razem z pozostałymi otworami. Prace wiertnicze prowadzone były zgodnie z zatwierdzonym projektem robót geologicznych dla studni nr 1 - Decyzja znak:AB.6528.5.2022 z dnia 09.11.2022 r. Otwór hydrogeologiczny studni nr 1 zlokalizowany jest na działce nr 768, obręb Chotycze. Otwór studzienny nr 1" wykonano metodą udarową. Wiercenie prowadzono z użyciem szlamówki w rurach wiertniczych Ø406 mm do głębokości 91,0 m p.p.t oraz w rurach wiertniczych Ø244 mm do głębokości końcowej 144,5 m p.p.t. Po wykonaniu wiercenia, w otworze zabudowano filtr kolumnowy z rur PVC - U, PN-10 o konstrukcji:

- rura nadfiltrowa Ø280 mm długości 69,0 m
- filtr właściwy szczelinowy Ø280 mm długości 19,0 m
- rura międzyfiltrowa Ø160 mm długości 37,0 m
- filtr właściwy szczelinowy Ø160 mm długości 15,0 m
- rura podfiltrowa Ø160 mm długości 4,5 m.

Poszczególne odcinki filtru połączone zostały ze sobą metodą kielichową. Część roboczą filtru owinięto siatką filtracyjną, nylonową nr 10. Siatkę filtracyjną nałożono na podkład z linki nylonowej 2,0 mm. Wokół filtru wykonano obsypkę żwirową o granulacji ziarna 1,2 - 2,00 mm. W strefie 0,00-4,0 m otwór studzienny uszczelniono korkiem łożowym. Filtr posadowiono na głębokości 144,5 m p.p.t.

Pompowanie pomiarowe poprzedzone zostało pompowaniem oczyszczającym wykonanym z maksymalną wydajnością w fazie końcowej około 60,0 m³/h. Po zakończeniu pompowania zwierciadło wody powróciło do stanu pierwotnego stabilizując się na głębokości 7,8 m p.p.t. Pod koniec pompowania pomiarowego pobrano próbki wody do analizy fizykochemicznej i bakteriologicznej. Profil geologiczny w miejscu wiercenia otworu: Studni nr 1

- 0,00-4,0 m: glina zwałowa, żółta
- 4,0-9,5 m: żwir, żółty
- 9,5-13,0 m: mułek, żółty
- 13,0-20,0 m: glina piaszczysta, szara
- 20,0-30,0 m: glina zwałowa, szara
- 30,0-32,0 m: żwir, szary
- 32,0-33,0 m: glina piaszczysta, szara
- 33,0-36,5 m: piasek średnioziarnisty, szary
- 36,5-44,0 m: ił, szary
- 44,0-48,0: pospółka, szara

- 48,0-50,0 m: piasek gruboziarnisty, szary
- 50,0-52,0 m: piasek średnioziarnisty, szary
- 52,0-54,0 m: bruk morenowy
- 54,0-55,0 m: glina zwałowa, szara
- 55,0-58,0 m: piasek średnioziarnisty, szary
- 58,0-69,0 m: glina zwałowa, szara
- 69,0-88,0 m: piasek średnioziarnisty, szary - czwartorzęd
- 88,0-96,0 m: ił, ciemnoszary
- 96,0-106,0 m: mułek, szary
- 106,0-108,0 m: ił ciemnoszary
- 108,0-112,0 m: piasek średnioziarnisty, zielony, szary
- 112,0-115,0 m: piasek drobnoziarnisty, szary
- 115,0-120,0 m: piasek pylasty, szarozielony
- 120,0-125,0 m: piasek drobnoziarnisty, zailony, szarozielony
- 125,0-140,0 m: piasek średnioziarnisty, jasnoszary
- 140,0-143,0 m: piasek drobnoziarnisty, zailony, szarozielony
- 143,0-144,5 m: ił, szarozielony-trzeciorzęd.

Wydajność eksploatacyjna studni nr 1:

$Q_e = 60,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 5,05 \text{ m}$ i zasięgu leja depresji $R = 137,0 \text{ m}$.

Prace wiertnicze prowadzone były zgodnie z zatwierdzonym projektem robót geologicznych dla studni nr 2 - Decyzja znak: A8.6528.6.2022 z dnia 09.11.2022 r. Otwór hydrogeologiczny studni nr 2 zlokalizowany jest na działce nr 769 obręb Chotycze. Otwór studzienny nr 2 wykonano metodą udarową. Wiercenie prowadzono z użyciem szlamówki w rurach wiertniczych $\varnothing 406$

mm do głębokości 120,0 m p.p.t. Po wykonaniu wiercenia, w otworze zabudowano filtr kolumnowy z rur PVC - U, PN-10 o konstrukcji:

- rura nadfiltrowa \varnothing 280 mm długości 78,0 m
- filtr właściwy szczelinowy \varnothing 280 mm długości 17,0 m
- rura podfiltrowa \varnothing 160 mm długości 5,0 m.

Poszczególne odcinki filtru połączone zostały ze sobą metodą kielichową. Część roboczą filtru owinięto siatką filtracyjną, nylonową nr 10. Siatkę filtracyjną nałożono na podkład z linki nylonowej 2,0 mm. Wokół filtru wykonano obsypkę żwirową o granulacji ziarna 1,2-2,00 mm. W strefie 0,00-5,0 m otwór studzienny uszczelniono korkiem łożowym. Filtr posadowiono na głębokości 100,0 m p.p.t. Pompowanie pomiarowe poprzedzone zostało pompowaniem oczyszczającym wykonanym z maksymalną wydajnością w fazie końcowej około 60,0 m/h. Po zakończeniu pompowania zwierciadło wody powróciło do stanu pierwotnego stabilizując się na głębokości 7,05 m p.p.t. Pod koniec pompowania pomiarowego pobrano próbki wody do analizy fizykochemicznej i bakteriologicznej.

Profil geologiczny w miejscu wiercenia otworu: Studni nr 2

- 0,00-5,0 m: piasek pylasty, żółty
- 5,0-5,5 m: torf
- 5,5-9,0 m: ił, szary
- 9,0-13,0 m: piasek średnioziarnisty, zailony, szary
- 13,0-17,0 m: ił szary
- 17,0-29,0 m: piasek drobnoziarnisty, szary
- 29,0-30,0 m: ił, brunatny
- 30,0-38,0 m: piasek drobnoziarnisty, ciemnoszary
- 38,0-39,0 m: ił, brunatny
- 39,0-46,0: piasek pylasty, szarozółty

- 46,0-48,0 m: pył, szarżółty
- 48,0-58,0 m: piasek pylasty, szary
- 58,0-61,0 m: pył, ciemnoszary
- 61,0-63,0 m: pył z muskowitem, szary
- 63,0-80,0 m: piasek drobnoziarnisty, jasnoszary
- 80,0-95,0 m: piasek średnioziarnisty, jasnoszary
- 95,0-95,5 m: pospółka, szara - czwartorzęd
- 95,5-108,0 m: pył, szary
- 108,0-110,0 m: piasek gruboziarnisty, szary
- 110,0-119,5 m: ił, brunatny – trzeciorzęd
- 119,5-120,0 m: margiel, jasnoszary - kreda górna

Wydajność eksploatacyjna studni nr 2:

$Q_e = 60,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 7,65 \text{ m}$ i zasięgu leja depresji $R = 223,0 \text{ m}$.

W obudowach studziennych zamontowane zostaną głowice studzienne wraz z osprzętem. W otworze, na przewodach tłocznych zostanie zainstalowana pompa głębinowa dobrana do ustalonej wydajności eksploatacyjnej ujęcia. Pompa głębinowa zawieszona zostanie na głębokości nie mniejszej niż 21,0 m p.p.t. Inwestor zobowiązany będzie do uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych. Po zakończeniu prac dla ww. ujęć należy ustanowić strefę ochrony bezpośredniej, odpowiednio oznaczoną i ogrodzoną.

b) Powiązania z innymi przedsięwzięciami, 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 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 załączonej dokumentacji zostało wskazane, iż w promieniu 500 m nie ma żadnych innych otworów studziennych, które ujmowałyby wodę podziemną z tej samej warstwy wodonośnej. Odległość pomiędzy studniami nr 1 i nr 2 wynosi około 450 m, ale studnie ujmują różne warstwy wodonośne. Studnia nr 1 ujmuje trzeciorzędowy poziom wodonośny, a studnia nr 2 ujmuje czwartorzędowy poziom wodonośny. Najbliższe zabudowania oddalone są od otworu studziennego nr 1 o 500,0 m. na SW i jest to budynek produkcyjny należący do Zakładu, a otwór nr 2 oddalony jest od budynku produkcyjnego również o około 500 m (na W).

c) Różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:

Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie spowoduje zmiany sposobu użytkowania nieruchomości. W bezpośrednim otoczeniu ujęcia brak jest roślinności chronionej oraz zespołów roślinnych o szczególnych walorach przyrodniczych. Realizacja przedsięwzięcia nie wymaga uzyskania zezwolenia na usunięcie drzew i krzewów. Planowane przedsięwzięcie nie zmieni dotychczasowego przeznaczenia gruntów w myśl ustawy o ochronie gruntów rolnych i leśnych. Powierzchnia niezbędna do wykonania ujęcia, obudowanie każdego otworu studziennego, wynosi 1,8 m², łącznie 5,4 m². Strefy ochrony sanitarnej studni nr 1 i nr 2 zostaną wydzielona podczas włączenia tych studni do eksploatacji. Strefa ochronna każdej ze studni będzie stanowiła obszar o promieniu 2,0 m licząc od osi studni, zostanie oznakowana tablicą informacyjną. Wygrodenie strefy uniemożliwi ingerencję osobom postronnym. Powierzchnia zajęta pod strefę ochronną każdej studni (wraz z obudową) wynosi 12,56 m².

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się pracy stacjonarnych źródeł emisji hałasu. Planowane przedsięwzięcie nie przyczyni się do zmiany zwiększenia obecności emisji do powietrza i uciążliwości akustycznej z eksploatacją planowanego przedsięwzięcia.

e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu: Z uwagi na mało skomplikowany charakter przedsięwzięcia projektowanemu przedsięwzięciu nie towarzyszy ryzyko poważnej awarii lub katastrofy budowlanej. Otwory studzienne muszą być chronione przed ingerencją osób trzecich. Ujęcie należy eksploatować zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym. Samo ujęcie wraz z

instalacją ppoż chroni zarówno Zakład jak i tereny do niego przylegające przed skutkami ewentualnej katastrofy jaką stanowiłby potencjalny pożar.

f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:

Dane zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia potwierdzają, że w ramach planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się wytwarzania odpadów. Nie przewiduje się wytwarzania odpadów podczas eksploatacji urządzenia wodnego. Woda surowa nie wymaga uzdatniania, a zatem nie występują popłuczyny.

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

Biorąc pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz biorąc pod uwagę zakres przedsięwzięcia można stwierdzić, że przedmiotowa inwestycja nie będzie miała negatywnego oddziaływania na środowisko oraz nie stwarza zagrożenia dla zdrowia ludzi.

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, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza miejscem występowania obszarów wodno-błotnych oraz innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych, siedlisk łąkowych oraz ujść rzek. Teren pod planowane przedsięwzięcie położony jest w obszarze Jednolitych Części Wód Podziemnych oznaczonych kodem PLGW200067, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz dobrym stanem chemicznym. Celem środowiskowym dla JCWPd jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako niezagrożone. JCWPd znajduje się w obszarze wyznaczonym do poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz w obszarze przeznaczonym do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży i nie dotyczy środowiska morskiego.

c) obszary górskie lub leśne:

Przedmiotowe przedsięwzięcie położone jest poza obszarami górkimi i w pobliżu obszaru leśnego.

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

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami objętymi ochroną, w tym strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych. Planowana inwestycja położona jest poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych.

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:

Planowane działanie inwestycyjne będzie poza obszarami wymagającymi ochrony specjalnej ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody. Teren objęty planowanym przedsięwzięciem zlokalizowany jest poza granicami obszarów podlegających ochronie na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 z późn. zm.). Najbliższym obszarem Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 jest obszar Dolina Liwca PLB140002 oddalony o około 9,6 km w kierunku południowo-wschodnim od terenu inwestycji. Najbliższy korytarz ekologiczny o znaczeniu krajowym (Lasy Łochowskie - Lasy Chotyłowskie KPnC-3A) zlokalizowany jest w odległości ok. 6,7 km w kierunku południowym od terenu inwestycji.

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

Z przedłożonych materiałów nie wynika, aby w miejscu realizacji planowanej inwestycji oraz w jej pobliżu występowały obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

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

Z przedłożonej dokumentacji nie wynika, aby inwestycja była realizowana w rejonie występowania obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia:

Gęstość zaludnienia na terenie gminy Łosice wynosi 90 os./km²

i) obszary przylegające do jezior: W zasięgu oddziaływania inwestycji i w jej najbliższej okolicy nie występują jeziora.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowskiej: Inwestycja nie będzie realizowana w miejscu występowania uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowskiej.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły - rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 4 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 300) inwestycja zlokalizowana jest w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonych kodem europejskim: -RW200010267144189 o nazwie „Piszczanka”. Stan/potencjał ekologiczny - umiarkowany; stan ogólny - zły. Celem środowiskowym dla JCWP jest: umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki: [MMI]; pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieków dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D i dobry stan chemiczny. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych oceniono jako zagrożone. JCWP nieprzeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi i nieprzeznaczona do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych. Cała zlewnia JCWP stanowi obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód.

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

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

W zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia brak budynków mieszkalnych i obiektów użyteczności publicznej.

b) Transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Ze względu na rodzaj planowanej inwestycji oraz jej lokalizację nie wystąpi transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

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

Zamierzona inwestycja nie pogorszy stanu siedlisk przyrodniczych i gatunków ptaków będących przedmiotem ochrony ww. obszarów Natura 2000. Ze względu na charakter i skalę przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się możliwości wystąpienia oddziaływań o znacznej wielkości lub złożoności. Ponadto, realizacja inwestycji nie przyczyni się w sposób istotny do zwiększenia wrażliwości elementów środowiska na zmiany klimatu oraz zmniejszenia różnorodności biologicznej terenu oraz nie wpłynie znacząco negatywnie na siedliska łąkowe. Planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

Na podstawie informacji zawartych w przedłożonej dokumentacji wynika, iż przedsięwzięcie nie będzie powodować ograniczenia użytkowania dróg publicznych oraz nie będzie stanowić ograniczenia możliwości korzystania z mediów przez inne podmioty gospodarcze oraz osoby fizyczne. Zakres oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy środowiska naturalnego nie będzie powodować uciążliwości poza terenem przedsięwzięcia.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Oddziaływanie przedsięwzięcia będzie miało charakter lokalny, ograniczony do terenu inwestycji.

f) Powiązania 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:

Nie przewiduje się skumulowanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami, które zostały zrealizowane bądź są realizowane na terenie, gdzie planuje się

niniejszą inwestycję oraz terenie objętym zasięgiem oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania:

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że ujęcia wód podziemnych dla celów pożarowych w Chotyczach nie będzie stanowiło żadnego zagrożenia dla środowiska. Nie mniej jednak nie ma możliwości ograniczenia oddziaływania z powodu celu dla którego to ujęcie zostało wykonane.

Przeprowadzona analiza i ocena lokalizacji oraz skala planowanego przedsięwzięcia, dokonana w oparciu o zgromadzone dokumenty i obowiązujące przepisy pozwala stwierdzić, iż przy zastosowaniu działań mających na celu zapobieganie lub ograniczanie negatywnych oddziaływań na środowisko, przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, zachowana zostanie należyta dbałość o środowisko oraz bezpieczne dla środowiska i zdrowia ludzi funkcjonowanie przedsięwzięcia.

Mając powyższe na uwadze organ uznał, że realizacja przedsięwzięcia, ze względu na skalę oraz zastosowanie rozwiązań chroniących środowisko, zapewnia dotrzymanie odpowiedniej jakości poszczególnych elementów środowiska.

Z uwagi na odstąpienie od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, postępowanie w przedmiotowej sprawie nie wymagało zapewnienia możliwości udziału społeczeństwa.

Zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. 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.), w przypadku, gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. W decyzji, zgodnie z art. 84 ust. 1a ww. ustawy, właściwy organ może określić warunki lub wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c ww. ustawy, lub nałożyć obowiązek działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b lub c ww. ustawy.

Po rozpatrzeniu zebranego materiału dowodowego zgromadzonego w przedmiotowej sprawie, opinia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej i Państwowego Powiatowego Inspektora

Sanitarnego w Łosicach oraz w oparciu o powołane na wstępie przepisy orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

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 (Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 z późn. zm.), wniosek o wydanie pozwolenia na budowę powinien być złożony przez realizującego przedsięwzięcie do odpowiednich organów nie później niż przed upływem 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Przebudowie drogi powiatowej Nr 2049W Woźniki-Dzięcioły gmina Łosice” stała się ostateczna, z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Siedlcach ul. Piłsudskiego 38 za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy w Łosicach w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Od niniejszej decyzji służy prawo do zrzeczenia się odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Burmistrz Miasta i Gminy Łosice

/-/ Mariusz Kucewicz

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Pan
2. Pani
3. Pan
4. Pan
5. Pani

6. Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe
Nadleśnictwo Sarnaki ul. 3 Maja 6/4, 08-220 Sarnaki
7. Gmina Łosice
8. A/a

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łosicach
ul. Kilińskiego 2, 08-200 Łosice,
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie
Wydział Spraw Terenowych w Siedlcach
ul. Kazimierzowska 9, 08-110 Siedlce
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej
ul. Sitnicka 71, 21-500 Biała Podlaska

Sporządziła: Monika Łukaszuk tel. 83/ 306 88 40

Załącznik do decyzji

znak GNiOŚ.6220.8.24.23

z dnia 18 marca 2024 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie obejmuje wykonanie urządzenia do poboru wody podziemnej dla celów ppoż ze studni nr 1 i studni nr 2. Z uwagi na to, że pobór wody będzie przekraczał $10,0 \text{ m}^3/\text{h}$ wymagane jest uzyskanie decyzji środowiskowej na wykonanie urządzenia wodnego. Otwór hydrogeologiczny studni nr 1 zlokalizowany jest na działce nr 768, obręb Chotycze. Otwór studzienny nr 1 wykonano metodą udarową. Wiercenie prowadzono z użyciem szlamówki w rurach wiertniczych $\varnothing 406 \text{ mm}$ do głębokości $91,0 \text{ m p.p.t}$ oraz w rurach wiertniczych $\varnothing 244 \text{ mm}$ do głębokości końcowej $144,5 \text{ m p.p.t}$. Otwór hydrogeologiczny studni nr 2 zlokalizowany jest na działce nr 769 obręb Chotycze. Otwór studzienny nr 2 wykonano metodą udarową. Wiercenie prowadzono z użyciem szlamówki w rurach wiertniczych $\varnothing 406 \text{ mm}$ do głębokości $120,0 \text{ m p.p.t}$. Na terenie Zakładu prowadzona jest produkcja podłoża organicznego do upraw pieczarek. Materiałem podstawowym do produkcji podłoża jest słoma. Składowisko w formie otwartego magazynu o powierzchni $10,8 \text{ ha}$ tworzy 10 wydzielonych wolnymi pasami terenu pól składowych słomy w formie zbelowanej. Minimalne zapotrzebowanie na wodę wszystkich pól składowych do celów gaśniczych określono na 30 l/s , a optymalne zapotrzebowanie wynosi 55 l/s ($198 \text{ m}^3/\text{h}$). Maksymalne zapotrzebowanie na wodę dla każdej ze studni określono zostało przez inwestora w ilości $49,5 \text{ m}^3/\text{h}$ (opinia ppoż). Dla pełnego zabezpieczenia ppożarowego Zakładu wykonane zostały cztery otwory studzienne. Otwory studzienne nr 1 i nr 2 są dwoma spośród czterech otworów użytkownika i eksploatowane będą pojedynczo. Otwory studzienne mogą być również eksploatowane we współdziałaniu z pozostałymi otworami ppożarowymi użytkownika. Wykonanie urządzenia do poboru wód podziemnych polegało będzie na zainstalowaniu w otworach studziennych nr 1 i nr 2 pomp głębinowych. Każdy z otworów studziennych uzbrojony zostanie w pompę głębinową Vansan typu VSP 7075/07 zawieszoną na głębokości nie mniejszej niż $21,0 \text{ m p.p.t}$. Pompa głębinowa sterowana falownikiem o wydajności nie większej niż $60,0 \text{ m}^3/\text{h}$ i wysokości podnoszenia słupa wody do 110 m . Moc silnika pompy $26,5 \text{ kW}$. Powierzchnia niezbędna do wykonania ujęcia, obudowanie każdego otworu studziennego, wynosi $1,8 \text{ m}^2$, łącznie $5,4 \text{ m}^2$. Strefy ochrony sanitarnej studni nr 1 i nr 2 zostaną wydzielona podczas włączenia tych studni do eksploatacji. Strefę ochronną każdej ze studni będzie stanowił obszar o promieniu $2,0 \text{ m}$ licząc od osi studni które zostaną oznakowane tablicą informacyjną. Wygrodenie strefy uniemożliwi ingerencję osobom postronnym. Powierzchnia zajęta pod strefę ochronną każdej studni (wraz z obudową)

wynosi 12,56 m². Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie spowoduje zmiany sposobu użytkowania nieruchomości. Przedsięwzięcie w miejscowości Chotycze nie będzie powodować ograniczenia użytkowania dróg publicznych oraz nie będzie stanowić ograniczenia możliwości korzystania z mediów przez inne podmioty gospodarcze oraz osoby fizyczne. Zakres oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy środowiska naturalnego nie będzie powodować uciążliwości poza terenem przedsięwzięcia. Zaplecze budowy należy usytuować na terenie utwardzonym i wyposażać w sorbent do usuwania ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych oraz w szczelny, oznakowany pojemnik do gromadzenia zużytego sorbentu. Przedmiotowa inwestycja nie będzie miała negatywnego oddziaływania na środowisko **oraz nie stwarza zagrożenia dla zdrowia ludzi.**