

IGN.6220.13.2025

DECYZJA

O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust.1 i ust. 2 pkt 2, art. 72 ust. 1 pkt 3, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 i ust. 3 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 2024 r. poz. 1112 ze zm.), zwanej dalej ustawą o oś, oraz § 3 ust. 1 pkt 73, 74 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego, zwanym dalej Kpa (Dz. U. z 2024 r. poz. 572 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Miastkowo o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia pn. „Wykonanie otworu rozpoznawczo – eksploatacyjnego w celu ujęcia wód podziemnych na potrzeby Gminy Miastkowo na gruntach miejscowości Łuby-Kiertany, obręb ewidencyjny 0011 Łuby-Kiertany, gmina Miastkowo, powiat łomżyński, województwo podlaskie” oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Ostrołęce i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łomży

STWIERDZAM

- I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.
- II. Jednocześnie ustalam warunki realizacji przedsięwzięcia:
 1. Wszelkie odpady inne niż możliwe do zagospodarowania (tj. ziemia gruz itp.) składować w odpowiednich pojemnikach i zgodnie z kodami odpadów;
 2. Roboty budowlane poprzedzić szczegółowym planem i harmonogramem robót oraz właściwie je organizować w celu minimalizacji ich uciążliwości;
 3. Zapewnić właściwą organizację placu budowy z zapleczem socjalnym, tak aby nie doszło do skażeń i zanieczyszczeń w środowisku;
 4. Prowadzić prawidłową gospodarkę humusem, darniną oraz wybranym organicznym materiałem glebowym (w tym usuwaną z powierzchni ziemię próchniczną i humus hałdować w celu późniejszego wykorzystania);
 5. Sprzęt mechaniczny wykorzystywany podczas prac powinien być w należytym stanie co wykluczy ewentualne zanieczyszczenia gleby i wód związkami ropopochodnymi.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 16.09.2025 r. (data wpływu do Urzędu 17.09.2025 r.) Gmina Miastkowo wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia pn. „Wykonanie otworu rozpoznawczo – eksploatacyjnego w celu ujęcia wód podziemnych na potrzeby Gminy Miastkowo na gruntach miejscowości Łuby-Kiertany, obręb

ewidencyjny 0011 Łuby-Kiertany, gmina Miastkowo, powiat łomżyński, województwo podlaskie”.

Do wniosku dołączone zostały: karta informacyjna przedsięwzięcia spełniająca wymagania określone w art. 62a ustawy ooś, poświadczona przez właściwy organ kopia mapy ewidencyjnej, obejmująca przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granicy tego terenu, mapę z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie wraz z zapisem w formie elektronicznej oraz wypisy z rejestru gruntów i budynków. Wniosek spełnił wymogi formalne określone w art. 74 ust. 1 ustawy ooś.

Organ prowadzący postępowanie zakwalifikował planowane zamierzenie inwestycyjne do § 3 ust. 1 pkt 73, 74 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być wymagany.

Uwzględniając regulację wynikającą z art. 74 ust. 3a ustawy ooś organ ustalił strony postępowania, którymi stali się właściciele działek położonych na terenie, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz na obszarze znajdującym się w odległości 100 m od granic tego terenu.

Na podstawie złożonego wniosku w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia wszczęto postępowanie administracyjne oraz pismem nr IGN.6220.13.2025 z dnia 26.09.2025 r., Wójt Gminy Miastkowo zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku. Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Ostrołęce oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łomży o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia.

W odpowiedzi Naczelnik Wydziału Spraw Terenowych II w Łomży działając z upoważnienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku w piśmie, znak: WSTII.4220.398.2025.PP z dnia 13.10.2025 r. wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Jednocześnie wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków:

- Wszelkie odpady inne niż możliwe do zagospodarowania (tj. ziemia gruz itp.) składować w odpowiednich pojemnikach i zgodnie z kodami odpadów;
- Roboty budowlane poprzedzić szczegółowym planem i harmonogramem robót oraz właściwie je organizować w celu minimalizacji ich uciążliwości;
- Zapewnić właściwą organizację placu budowy z zapleczem socjalnym, tak aby nie doszło do skażeń i zanieczyszczeń w środowisku;
- Prowadzić prawidłową gospodarkę humusem, darniną oraz wybranym organicznym materiałem glebowym (w tym usuwaną z powierzchni ziemię próchniczną i humus hałdować w celu późniejszego wykorzystania);
- Sprzęt mechaniczny wykorzystywany podczas prac powinien być w należytym stanie co wykluczy ewentualne zanieczyszczenia gleby i wód związkami ropopochodnymi.

Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Ostrołęce w piśmie, znak: BS.ZZŚ.4901.439.2025.JT z dnia 07.10.2025 r., nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łomży w piśmie NZ.7040.230.2025 z dnia 08.10.2025 r. po przeanalizowaniu przedłożonej dokumentacji stwierdził, że planowane przedsięwzięcia nie wymaga uzyskania opinii inspekcji sanitarnej.

Organ prowadzący postępowanie dokonał wnikliwej analizy zgromadzonych dokumentów uwzględniając uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust.1 ustawy o oś, stwierdzając brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, o czym przesądziły poniższe kryteria:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia:

a) Skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie – planowane do realizacji przedsięwzięcie polega na wykonaniu urządzenia wodnego (studni wierconej nr SW-3) metodą obrotową na prawy lub lewy obieg płuczki na działce nr 144/1, obręb Łuby-Kiertany gmina Miastkowo, powiat łomżyński, woj. podlaskie. Powierzchnia działki nr 144/1, na której planowane jest przedsięwzięcie polegające na wykonaniu studni wierconej wynosi 0,4395 ha. Zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów teren sklasyfikowano jako grunty zabudowane. Na jej obszarze dotychczas zlokalizowano dwie studnie głębinowe SW-1 i SW-2, budynek stacji uzdatniania wody, podziemne zbiorniki na wody popłuczne oraz całą infrastrukturę potrzebną do prawidłowego działania obiektu. Teren bezpośrednio wykorzystywany przy wierceniu studni SW-3 będzie zajmował powierzchnię około 20 x 20 m, 400 m². Roboty wiertnicze nie będą kolidować z istniejącymi obiektami. Na tym terenie (robót wiertniczych) nie ma infrastruktury nadziemnej i podziemnej. Do wykonania studni głębinowej zostanie użyte samojezdne lub na podwoziu gąsienicowym urządzenie wiertnicze wraz z całym osprzętem. Zagospodarowanie placu robót wiertniczych nie zajmie więcej niż 20x20 m tj. około 400 m². Czas wykonania studni wraz z zafiltrowaniem i pompowaniem szacuje się na około 3 tygodnie. Otwór wiertniczy zostanie wykonany metodą obrotową na prawy lub lewy obieg płuczki do głębokości 74 m przy użyciu narzędzia wierzącego – świdra gryzowego lub PDC średnicy 444 [mm]. W otworze zostanie zabudowany filtr kolumnowy typu PVC średnicy DN 300 o części roboczej wynoszącej około 18 mb. Po zakończeniu prac wiertniczych teren zostanie uporządkowany i nie będzie wymagał rekultywacji. Przewidziane do ujęcia warstwy wodonośne mają charakter napięty, gdzie zwierciadło wody nawiercone na głębokości 31 m p.p.t. powinno stabilizować się około 2 m p.p.t. Swobodne lustro stropowej warstwy piasków i żwirów powinno układać się około 2,5 m p.p.t. Zgodnie z parametrami technicznymi docelowy pobór wody z ujęcia wyniesie maksymalnie $Q = 1500 \text{ m}^3/20\text{h}$, tj. około 75 m³/h (w sumie z trzech studni głębinowych: istniejących SW-1 i SW-2 oraz projektowanej SW-3). Z objaśnień do mapy hydrogeologicznej Polski ark. 334 Śniadowo na całej wschodniej i południowo-wschodniej części arkusza rozciąga się warstwa wodonośna związana z piaskami zlodowacenia południowopolskiego miejscami pozostająca w łączności z piaskami rzecznyymi interglacjału mazowieckiego. W jednostkach nr 7, 8, 11, 12 i 13 jest ona głównym użytkowym poziomem wodonośnym a w jednostce nr 9 poziomem podrzędnym. Podział na tyle jednostek uwarunkowany jest głównie występowaniem podrzędnych poziomów wodonośnych wymagającym stosowania różnych symboli jednostek. Przyjęta średnia miąższość poziomu - 25 m - może się lokalnie znacznie zwiększać. Na terenie jednostki nr 7 warstwa glin zwałowych stanowiąca izolację typu b może być przecięta głębokimi dolinami wypełnionymi utworami piaszczysto - pylastymi z okresu zlodowacenia środkowopolskiego. Doliny te stanowią strefy intensywnej infiltracji wody opadowej do

poziomu użytkowego. Przewodność około $400 \text{ m}^2/24\text{h}$ jest jedną z największych na terenie arkusza. Wydajności potencjalne studni są zróżnicowane i w zależności od lokalnego wykształcenia i miąższości zmieniają się od $30 - 120 \text{ m}^3/\text{h}$. Moduł zasobów dyspozycyjnych przyjęto w wysokości $120 \text{ m}^3/24\text{h}/\text{km}^2$.

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 - planowane przedsięwzięcie nie jest powiązane z innymi przedsięwzięciami i nie przyczyni się do kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

c) Różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi – do wykonania studni SW-3 metodą obrotową (zarówno w wariancie I i II) do głębokości 74 m zostaną wykorzystane następujące surowce i materiały:

- Około 20 m^3 wody – wykorzystanej do wykonania płuczki, znajdującej się w dołach płuczkowych oraz otworze wiertniczym, woda zostanie doprowadzona z pobliskiego budynku stacji uzdatniania wody.
- Około 300 kg bentonitu (minerału ilastego) będącego głównym składnikiem płuczki bentonitowej.
 - Około 250 l paliwa (oleju napędowego) służącego do zasilania wiertni, pompy płuczkowej i kompresora. Zakłada się, że przyjęta ilość paliwa wystarczy na 30 - 40 godzin roboczych pracy wiertnicy i pompy płuczkowej.
 - Szacuje się, że zużycie energii elektrycznej wyniesie około 900 kWh (łącznie 60 godzin pompowań $\times 15 \text{ kW}$ poboru prądu przez pompę głębinową). Energia elektryczna zostanie doprowadzona z budynku stacji uzdatniania wody.

Ponadto płuczka wiertnicza z gliniastymi zwiercinami, powstałymi podczas wiercenia otworu, zostanie wykorzystana do uszczelnienia przestrzeni między otworem a rurą nadfiltrową. Dodatkowo w interwale 28 – 31 m zostanie wykonana uszczelka compactonitowa zabezpieczająca wody podziemne przed infiltracją zanieczyszczeń z powierzchni terenu i obudowy. Doły płuczkowe przed ich wypełnieniem zostaną zabezpieczone folią przed jej wsiąkaniem do gruntu. Płuczka, którą zamierza się zastosować do wiercenia, jest mieszaniną naturalnych minerałów ilastych, głównie bentonitu z wodą i jest całkowicie neutralna dla środowiska.

Zadrzewienia i zakrzaczenia na omawianym terenie nie występują.

d) Emisji i występowania innych uciążliwości - hałas i emisje będą odpowiadały pracy jednego samochodu ciężarowego z napędem na olej napędowy. Nie wpłyną ujemnie na otoczenie, tym bardziej, że prace wiertnicze potrwać najdłużej dwa-trzy dni.

Uwzględniając powyższe będą to emisje o zasięgu lokalnym (bez ryzyka transgranicznego oddziaływania), krótkotrwałe i odwracalne, które ustąpią po zakończeniu prac budowlanych.

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 - przedmiotowe przedsięwzięcie przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii - przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów

stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, o których mowa w rozporządzeniu 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 poz. 138).

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie wiąże się z ryzykiem wystąpienia katastrof naturalnych i budowlanych oraz związanych ze zmianą klimatu.

f) Przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie - w trakcie realizacji inwestycji nie przewiduje się wytwarzania odpadów. Masy ziemne i urobek z wiercenia zostaną użyte do zasypania dołów płuczkowych i uszczelnienia przestrzeni między otworem a filtrem. Natomiast odfiltrowana, z zawiesiny mechanicznej, płuczka (mleczko łożowe) posłuży do uszczelnienia pierścieniowej przestrzeni pozarurowej. Na terenie wiertni nie planuje się stawiać kontenerów administracyjnych, socjalnych czy gospodarczych, a jedynie przenośną toaletę WC.

g) Zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji - z przedłożonej dokumentacji wynika, że na etapie eksploatacji planowanej inwestycji standardy jakości środowiska będą dotrzymane. Eksploatacja planowanego do realizacji przedsięwzięcia nie będzie źródłem ponadnormatywnych emisji hałasu i zanieczyszczeń powietrza. Wszelkie prace winny odbywać się zgodnie z przepisami BHP, a pracownicy powinni być wyposażeni w sprzęt ochrony osobistej oraz poddawani okresowym kontrolom lekarskim.

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

a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek – nie występują;

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie – nie występują;

c) obszary górskie lub leśne – nie występują;

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych – przedsięwzięcie realizowane będzie w granicach udokumentowanego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) nr 215 Subniecka Warszawska;

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 inwestycji zlokalizowany jest poza obszarami podlegającymi ochronie w myśl ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 r. (Dz. U. 2024 poz. 1478 ze zm.).

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

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne – nie występują;

h) gęstość zaludnienia – przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie wiejskim o małej gęstości zaludnienia;

- i) obszary przylegające do jezior – nie występują;
- j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej – nie występują;
- k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe – obszar położony jest w zlewniach jednolitej części wód powierzchniowych Ruż od Dopływu spod Dąbek do ujścia PLRW200011265169, których stan wód oceniony został jako zły, a z oceny stanu wynika, iż są one zagrożone ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych oraz w obszarze jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) oznaczonej europejskim kodem PLGW200051, stan chemiczny i stan ilościowy jest dobry, a ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego jako niezagrożone.

Teren obejmujący planowane przedsięwzięcie nie posiada miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

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 - oddziaływanie przedsięwzięcia ograniczone będzie do granicy wyznaczonej w projekcie. Użyty na budowie sprzęt mechaniczny będzie pracować w granicach własności inwestora, co pozwoli na ograniczenie oddziaływania prac na otoczenie;
- b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze - dla planowanego przedsięwzięcia z uwagi na znaczną odległość od granicy państwowej z Białorusią, Litwą i Rosją oraz na miejscowy zasięg wyklucza się możliwość transgranicznego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
- c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania - uciążliwości polegające na zwiększonym zanieczyszczeniu powietrza (spaliny, zapylenie) oraz pogorszeniu klimatu akustycznego (hałas budowlany, vibracje) są trudne do określenia pod względem wielkości emisji. Planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko;
- d) prawdopodobieństwa oddziaływania - realizacja inwestycji wiązać się będzie z oddziaływaniami na środowisko, głównie na etapie realizacji przedsięwzięcia. Bezpośrednie oddziaływania będą jedynie miały zasięg lokalny i ograniczą się do najbliższego obszaru realizacji inwestycji;
- e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania – oddziaływanie przedsięwzięcia będzie miało zasięg lokalny, charakter bezpośredni, mało znaczący, krótkotrwały oraz odwracalny;
- 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 oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem – według karty informacyjnej przedsięwzięcia na przedmiotowym ujęciu tj. w zasięgu leja depresyjnego warstwy wodonośnej przewidywanego na $R=461$ m, przy zakładanej wydajności $Q=103$ m³/h i depresji $S = 9,17$ m, zlokalizowane są dwie studnie głębinowe SW-1 i SW-2 w odległości około 80 m od

Mając również na uwadze usytuowanie, rodzaj i skalę przedsięwzięcia oraz to, że oddziaływanie będzie miało zasięg lokalny oraz odwracalny charakter organ uznał, że planowane przedsięwzięcie pn. „Wykonanie otworu rozpoznawczo – eksploatacyjnego w celu ujęcia wód podziemnych na potrzeby Gminy Miastkowo na gruntach miejscowości Łuby-Kiertany, obręb ewidencyjny 0011 Łuby-Kiertany, gmina Miastkowo, powiat łomżyński, województwo podlaskie” nie wymaga potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę zakres przedsięwzięcia, przepisy ustawy oraz opinię organu ochrony środowiska i organu do spraw gospodarki wodnej postanowiono orzec, jak w sentencji.

POUCZENIE

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72, 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 2024 r., poz. 1112 ze zm.). Wniosek ten powinien zostać złożony nie później niż przed upływem 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Termin ten może ulec wydłużeniu do 10 lat, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w niniejszej decyzji.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łomży za pośrednictwem Wójta Gminy Miastkowo w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Przed upływem do wniesienia odwołania strona może zrzec się praw do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Zwolniono z opłaty skarbowej
art. 7 pkt. 3 ustawy z dnia
16.11.2006 r. o opłacie skarbowej

Z up. WÓJTA
Edyta Zawojcka
ZASTĘPCA WÓJTA

.....
podpis

W załączeniu:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia - załącznik nr 1 do decyzji.

Otrzymują:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

planowanej studni wierconej SW-3. Planuje się, że docelowo studnia SW-3 będzie studnią podstawową pracującą przemiennie ze studniami SW-1 i SW-2. Przy pracy studni SW-1 zwierciadło dynamiczne projektowanej studni SW-3 położonej w odległości około 80 m powinno układać się na głębokości: 2 m (zwierciadło statyczne użytkowej warstwy wodonośnej) + 0,47 m = 2,47 m p.p.t. Wzajemne oddziaływanie studni głębinowych na ujęciu będzie niewielkie i sprowadzi się do ewentualnego maksymalnego obniżenia zwierciadła wody o około 0,5 m;

g) możliwości ograniczenia oddziaływania - w celu minimalizacji oddziaływań na środowisko przewiduje się:

Celem zminimalizowania bądź wyeliminowania ujemnego wpływu przedsięwzięcia na środowisko w fazie realizacji należy przestrzegać następujących zasad:

- 1) Prowadzenie na bieżąco przeglądów instalacji ujęcia wody pozwalających na szybkie wykrycie ewentualnych nieszczelności;
- 2) Stosowanie cichego wyposażenia tj. nowoczesnych maszyn i urządzeń;
- 3) Prace budowlane związane z realizacją przedsięwzięcia będą prowadzone w porze dziennej od 6:00 do 22:00, z wyłączeniem prac wymagających ciągłości technologicznej;
- 4) Wszelkie prace będą wykonywane w granicach działki do której inwestor posiada tytuł prawny;
- 5) Tankowanie sprzętu paliwem przed wjazdem na plac robót wiertniczych;
- 6) Wyjazd z terenu budowy utrzymany będzie w czystości;
- 7) Teren (20x20 m) po zakończeniu robót wiertniczych nie będzie wymagał rekultywacji tylko uporządkowania;
- 8) Przestrzeganie przepisów BHP w celu ochrony zdrowia i życia ludzi.

Na etapie analiz rozpatrywano dwa warianty inwestycji. Wariant pierwszy jako metoda podstawowa przewiduje się wiercenie systemem obrotowym na prawy obieg płuczki. Stała średnica otworu będzie wynosiła 444 [mm]. W odwiercie zostanie posadowiony filtr kolumnowy PVC średnicy DN 300, o części roboczej – perforowanej długości około 18 mb. Płuczka wiertnicza będzie krążyła w obiegu zamkniętym (otwór -> doły płuczkowe -> pompa płuczkowa -> otwór). Drugi wariant przewiduje zastosowanie metody obrotowej na lewy obieg płuczki, gdzie płuczka będzie krążyła w sposób odwrotny tzn. z dołów płuczkowych do otworu, następnie będzie zasysana razem ze zwiercinami do przewodu wiertniczego z użyciem kompresora powietrznego i tłoczona do dołów płuczkowych.

Jeden z dwóch powyższych wariantów zostanie wybrany przez firmę, która będzie wykonywać odwiert studni SW-3.

Organ prowadzący zawiadomieniem z dnia 16.10.2025 r. poinformował strony postępowania o zebraniu pełnego materiału dowodowego w przedmiotowej sprawie oraz o możliwości zapoznania się z nim i składania ewentualnych uwag i wniosków w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia. W ww. terminie do organu nie wpłynęły żadne uwagi lub zastrzeżenia.

Wójt Gminy Miastkowo zgodnie z art. 63 ust. 1 ustawy ooś, dokonał wnikliwej analizy zgromadzonych dokumentów, uwzględniając opinie: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Dyrektora Zarządu Zlewni w Ostrołęce.

- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
10. Gmina Miastkowo
- 11.A/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku Wydział Spraw Terenowych II w Łomży
2. Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Ostrołęce
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łomży

Sprawę prowadzi: Monika Bednarczyk

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

W ramach inwestycji planuje się przedsięwzięcie polegające na wykonaniu otworu rozpoznawczo – eksploatacyjnego w celu ujęcia wód podziemnych na potrzeby Gminy Miastkowo na gruntach miejscowości Łuby-Kiertany, obręb ewidencyjny 0011 Łuby-Kiertany, gmina Miastkowo, powiat łomżyński, województwo podlaskie.

Powierzchnia działki nr 144/1, gdzie projektuje się wykonanie studni wierconej wynosi 0,4395 ha. Są to grunty zabudowane oznaczone symbolem Bi. Na przedmiotowej działce dotychczas zlokalizowano dwie studnie głębinowe SW-1 i SW-2, budynek stacji uzdatniania wody, podziemne zbiorniki na wody popłuczne oraz całą infrastrukturę potrzebną do prawidłowego działania obiektu.

Działka nr 144/1 nie jest użytkowana rolniczo. Na powierzchni jest porośnięta trawą. Teren bezpośrednio wykorzystywany przy wierceniu studni SW-3 będzie zajmował powierzchnię około 20 x 20 m, 400 m². Roboty wiertnicze nie będą kolidować z istniejącymi obiektami. Na terenie robót wiertniczych nie ma infrastruktury nadziemnej i podziemnej. Projektowana obudowa studni głębinowej, PVC lub betonowa, będzie posiadać średnicę nie większą niż 1 m i zostanie posadowiona na głębokości około 1,5 m p.p.t.

Spodziewany profil litologiczny przewierconych utworów do głębokości 74 m p.p.t. będzie następujący:

- 0 – 3 m piaski drobne ze żwirem
- 3,0 – 31,0 glina piaszczysta szara (zwałowa)
- 31,0 – 39,0 piaski różnoziarniste i pospółki (**warstwa przewidziana do ujęcia**)
- 39,0 – 44,0 mułki
- 44,0 – 53,0 piaski drobne (**warstwa przewidziana do ujęcia**)
- 53,0 – 64,0 gliny piaszczyste i pospółki gliniaste
- 64,0 – 70,0 pospółki (**warstwa przewidziana do ujęcia**)
- 70,0 – 74,0 gliny piaszczyste

Obudowa studni głębinowej zajmie powierzchnię około 1,1 m² (0,6 m * 0,6 m * π), a istniejąca strefa ochrony bezpośredniej obejmuje całą powierzchnię działki 144/1 i jest ogrodzona oraz odpowiednio oznaczona.

Wiercenie studni SW-3 projektuje się w dwóch wariantach: metodą obrotową „na prawy obieg płuczki” lub metodą obrotową „na lewy obieg płuczki z podnośnikiem powietrznym – air lift” urządzeniem wiertniczym samojezdnym lub na podwoziu gąsienicowym o możliwości wiercenia do 100 m głębokości lub głębiej.

Otwór będzie posiadał stałą średnicę 444 [mm] w zakresie głębokości od 0 do 74 m p.p.t. Nie przewiduje się potrzeby rurowania otworu podczas wiercenia. W studni głębinowej planuje się zabudowę filtra kolumnowego typu PVC średnicy DN 300, długości 73 mb o części roboczej (czyli części odpowiednio perforowanej i osiatkowanej) długości około 18 mb.

Plac robót wraz z urządzeniem wiertniczym i całym niezbędnym osprzętem nie zajmuje większej powierzchni niż 400 m² (20x20 m). Przy wiertnicy zostaną wykopane i uszczelnione folią dwa lub trzy doły płuczkowe o wymiarach około 2x2x2 m. Będą służyły do oczyszczania płuczki wiertniczej z zawiesiny mechanicznej oraz do

gromadzenia zwiercin. Płuczka wiertnicza będzie krążyła w obiegu zamkniętym (otwór -> doły szlamowe -> pompa płuczkowa -> otwór). Płuczka zostanie przygotowana z minerałów ilowych - bentonitu i wody. Po wykonaniu studni, nadmiar płuczki zostanie wywieziony na oczyszczalnię ścieków. Zwierciny posłużą do zasypania dołów płuczkowych oraz uszczelnienia przestrzeni międzyrurowej (między filtrem kolumnowym i ścianą otworu). Konstrukcja projektowanego otworu uniemożliwi zanieczyszczenie warstwy wodonośnej spodziewanej pod gliną zwałową. W otworze, poza uszczelnieniem przestrzeni międzyrurowej zwiercinami z płuczką ilową, zostanie wykonana uszczelka compactonitowa w przedziale głębokości 28 – 31 m, dodatkowo uniemożliwiająca przedostanie się i infiltrację zanieczyszczeń do warstwy wodonośnej.

Ujęcie zostanie zabezpieczone szczelną głowicą studzienną zamontowaną w obudowie studni na rurze nadfiltrowej. Po zafiltrowaniu studni planuje się przeprowadzenie pompowań oczyszczającego i pomiarowego oraz chlorowanie w celu usunięcia zanieczyszczeń mikrobiologicznych. W następnej kolejności zostanie pobrana woda do badań fizyko-chemicznych i bakteriologicznych. Woda musi spełniać szczególne wymagania jakościowe w zakresie mikrobiologii i fizykochemii. Woda ze studni będzie uzdatniana w istniejącej stacji uzdatniania (odżelaziacze i odmanganiacze).

Po zakończeniu prac będzie sporządzona dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia z ustalonymi zasobami, propozycją strefy ochronnej oraz wyznaczonym obszarem zasilania i obszarem zasobowym ujęcia. Planowane zasoby eksploatacyjne projektowanego ujęcia (studni głębinowej) o wydajności $Q_{\text{eksp}} = 103 \text{ m}^3/\text{h}$ zaspokoją zapotrzebowanie Gminy na wodę pitną.

Przedmiotowy teren (działka nr 144/1) w zupełności wystarczy do ustawienia urządzeń wiertniczych, wykonania studni SW-3. Cała działka jest ogrodzona i nie wymaga dodatkowego ogrodzenia strefy ochrony bezpośredniej ujęcia.

Czas wykonania studni wraz z zafiltrowaniem i pompowaniem szacuje się na około 3 tygodnie.

Energia elektryczna zostanie doprowadzona z budynku stacji uzdatniania wody.

Woda zostanie doprowadzona z pobliskiego budynku stacji uzdatniania wody.

Wszystkie zużyte surowce wykorzystywane będą zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

Po zakończeniu prac wiertniczych teren zostanie uporządkowany i nie będzie wymagał rekultywacji.

Nie przewiduje się wytwarzania odpadów.

W miejscu projektowanego ujęcia teren jest jedynie pokryty trawą, nie występują tu: zadrzewienia, zakrzaczenia, tereny bagienne i zalewowe oraz podlegające prawnej ochronie przyrody.

Teren obejmujący planowane przedsięwzięcie nie posiada miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Z up. WÓJTA
Edyta Zawojńska
ZASTĘPCA WÓJTY