

### DECYZJA

Na podstawie art.71 ust.2 pkt 2, art.74 ust. 4, art.75 ust.1 pkt 4, art. 84 ust.1 i ust.2, art. 85 ust.1 i ust. 2 pkt 2, ust.3 ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.) – dalej ustawa o oś, a także § 3 ust. 1 pkt 73 i § 2 ust. 1 pkt 37 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2020 r. poz.256 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Gminnej Biblioteki Publicznej im. A. Łuczeńczyka w Ludwinie, Ludwin 52, 21-075 Ludwin z dnia 10.08.2020 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Budowie studni ujęcia wód podziemnych z utworów górnokredowych, dla celów p.poz. budynku biblioteki, zlokalizowanej w obrębie działki nr 446/4 wg ewidencji gruntów miejscowości Ludwin”

### orzekam

stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „**Budowie studni ujęcia wód podziemnych z utworów górnokredowych, dla celów p.poz. budynku biblioteki, zlokalizowanej w obrębie działki nr 446/4 wg ewidencji gruntów miejscowości Ludwin**”

### UZASADNIENIE

W dniu 13.08.2020 r. do Wójta Gminy Ludwin wpłynął wniosek Gminnej Biblioteki Publicznej im. A. Łuczeńczyka w Ludwinie, Ludwin 52, 21-075 Ludwin z dnia 10.08.2020 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na „*Budowie studni ujęcia wód podziemnych z utworów górnokredowych, dla celów p.poz. budynku biblioteki, zlokalizowanej w obrębie działki nr 446/4 wg ewidencji gruntów miejscowości Ludwin*” z kartą informacyjną przedsięwzięcia (KIP) wraz z załącznikami.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 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 (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.) stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Ludwin.

Mając powyższe na uwadze zgodnie z art. 64 § ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.) obwieszczeniem Wójta Gminy Ludwin z dnia 13.08.2020 r., znak: OŚ. 6220.18.2020 poinformowano strony postępowania o wszczęciu postępowania i wystąpieniu do organów opiniujących.

W ramach prowadzonego postępowania, działając zgodnie z art. 64 ust.1 pkt 1 i ust.2 ustawy o oś. Wójt Gminy Ludwin pismem z dnia 17.08.2020 r., znak: OŚ.6220.18.1.2020 zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

Następnie zgodnie z art. 64 ust 1.pkt 4 i ust. 2 Wójt Gminy Ludwin pismem z dnia 17.08.2020 r., znak: OŚ.6220.18.2.2020 zwrócił się do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Zamościu o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia, a także stosownie do art. 64 ust. 1 pkt 2 i ust. 1 ustawy o oś Wójt Gminy Ludwin pismem z dnia 17.08.2020 r., znak: OŚ.6220.18.3.2020 zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łęcznej o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łęcznej pismem z dnia 20.08.2020 r., znak: ONS.NZ.700.37.2020 (data wpływu do tut. Organu 21.08.2020 r.) wyraził opinię, że nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia będącego przedmiotem niniejszego postępowania.

W dniu 24 sierpnia 2020 r. do tut Organu wpłynęło poprzez platformę ePUAP pismo Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie znak: WOOŚ.4220.151.2020.JW1 w sprawie przedłożenia wypisu i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, potwierdzonych za zgodność z oryginałem. Brakujące dokumenty przesłano do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska przy piśmie Wójta Gminy Ludwin z dnia 25.08.2020 r., znak: OS.6220.18.4.2020.



O powyższym strony postępowania zawiadomiono obwieszczeniem Wójta Gminy Ludwin z dnia 25.08.2020 r., znak: OŚ.6220.18.5.2020. Następnie w dniu 3 września 2020 r. do tut. Organu wpłynęło w wersji elektronicznej ePUAP pismo Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie znak: WOOS.4220.151.2020.JW1 w sprawie uzupełnienia braków merytorycznych w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia. Pismem z dnia 16.09.2020 r. znak: OŚ.6220.18.6.2020 Wójt Gminy Ludwin wezwał Wnioskodawcę do przedłożenia brakujących informacji. Otrzymane uzupełnienia KIP przesłano w dniu 17.09.2020 r. poprzez platformę ePuap oraz listownie, przy piśmie Wójta Gminy Ludwin z dnia 17.09.2020 r. znak: OŚ.6220.18.7.2020. O powyższym strony postępowania zawiadomiono obwieszczeniem Wójta Gminy Ludwin z dnia 30.09.2020 r., znak: OŚ.6220.18.8.2020.

Przedstawione w poprzednim uzupełnieniu rozwiązania wymagały uściślenia, w związku z powyższym, pismem z dnia 29.09.2020 r., znak: WOOS.4220.151.2020.JW3 Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska zwróciła się ponownie do tut. Organu o wyjaśnienia. Odpowiedź przesłano w dniu 05.10.2020 r. przy piśmie Wójta Gminy Ludwin, znak: OŚ.6220.18.9.2020.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie pismem z dnia 08.10.2020 r., znak: WOOS.4220.151.2020.JW doręczonym do tut. Organu poprzez platformę ePUAP wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W dniu 28.10.2020 r. do tut. Organu wpłynęła opinia Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Zamościu z dnia 22.10.2020 r. znak: LU.ZZŚ.436.113m.2020.MR nie stwierdzającego potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ze względu na brak negatywnego wpływu przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w ustawie Prawo Wodne.

Zgodnie z art. 10 k.p.a. przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia poinformowano strony obwieszczeniem Wójta Gminy Ludwin z dnia 28.10.2020 r., znak: OŚ.6220.18.10.2020 o możliwości zapoznania się z zebraną w trakcie toczącego się postępowania administracyjnego dokumentacją w przedmiotowej sprawie.

W toku postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla w/w przedsięwzięcia nie wpłynęły uwagi i wnioski stron postępowania.

Omawiane przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), na podstawie § 3 ust. 1 pkt 73) *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 m<sup>3</sup> na godzinę.*

Analizując obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, uwzględniono łącznie uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ww. ustawy, dotyczące rodzaju i skali przedsięwzięcia, jego usytuowania, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, a także rodzaju, cech i skali możliwego oddziaływania.

Przedsięwzięcie polega na budowie ujęcia wody, określonego jako S1, na działce o nr ewid. 446/4, w m. Ludwin, gmina Ludwin. Planowane ujęcie ma pełnić funkcję awaryjnego ujęcia wody do celów zabezpieczenia przeciwpożarowego dla publicznej biblioteki gminnej, gdyż dostawy wody z wiejskiej sieci wodociągowej nie zabezpieczają wymaganych ilości wody.

Zgodnie z przedłożonym wypisem i wyrysem z mpzp gminy Ludwin zatwierdzonego uchwałą nr XI11/170/03 Rady Gminy Ludwin z dnia 30 grudnia 2003 r. w sprawie zmiany miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego gminy Ludwin (Lubel.2004.46.941) wraz z załączoną kopią miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w skali 1:10 000, działka inwestycyjna, o powierzchni 0,92 ha, położona jest na terenie oznaczonym częściowo jako: RP - uprawy polowe; UC - usługi komercyjne, z podstawowym przeznaczeniem gruntów pod:

- a) obiekty handlu detalicznego i hurtowego, obiekty gastronomii, rzemiosła,
- b) obiekty turystyki, tereny koncentracji usług,
- c) usługi łączności,
- d) gazowe stacje paliw,

oraz na terenie o funkcjach mieszanych MN/MR - zabudowa jednorodzinna i zagrodowa, 1 UP/UC - usługi publiczne i komercyjne. Północna część działki, na której planowane jest ujęcie, oznaczona jest symbolami UP i UC. W obu kategoriach dopuszcza się lokalizację urządzeń infrastruktury technicznej jako uzupełnienie przeznaczenia podstawowego. Rzędna terenu działki w rejonie projektowanej studni wynosi ok. 168,4 m n.p.m. Otoczenie strefy ujęcia tworzą: od strony południowo-zachodniej budynek biblioteki, od strony południowo-wschodniej - budynek służący działalności gospodarczej, od północy działka z budynkiem mieszkalnym, od południa teren wolny od zabudowy. Na obrzeżach posesji od strony południowo-wschodniej występuje pas drzew.



Bezpośrednie podłoże geologiczne stanowią piaski i osady gliniaste a niżej margle wieku górnokredowego. Główny użytkowy poziom wodonośny znajduje się w osadach górnej kredy. Przedmiotowe ujęcie wód podziemnych S1 planowane jest do głębokości 80 m p.p.t.

Przewiduje się, że kredowy poziom wód podziemnych o charakterze napiętym, zostanie nawiercony na głębokości ok. 15,5 m p.p.t., a stabilizować będzie na głębokości 2,5 m p.p.t. Woda z projektowanej studni, o wydajności 72,0 m<sup>3</sup>/h, będzie wykorzystywana do zabezpieczenia przeciwpożarowego budynku Biblioteki Publicznej im. Andrzeja Łuczeńczyka w Ludwinie. Studnia będzie zlokalizowana ok. 27 m na północny-wschód od budynku biblioteki. Projektowana studnia zostanie podłączona do wewnętrznej sieci wodociągowej z hydrantem przeciwpożarowym. Planowane jest wyposażenie studni w pompę głębinową o wydajności min. 72 m<sup>3</sup>/h, umieszczoną na głębokości ok. 17,0 m p.p.t.

Na otworze studziennym zostanie zabudowany szacht studzienny w postaci zagłębionych w ziemi kręgów betonowych o średnicy ok. 1200-1400 mm i wysokości min. 2000 mm, z wyniesieniem górnej części ok. 30 cm ponad powierzchnię terenu. Obszar wokół szachtu będzie ukształtowany ze spadkiem od studni. Możliwe jest również zastosowanie gotowych szachów, np. z tworzyw sztucznych, lub zastosowanie ogrzewanej obudowy z tworzyw sztucznych posadowionej na płycie betonowej.

W szachcie zostanie zamontowana głowica studzienna pod przewód tłoczny o średnicy 100 mm, a za nią wodomierz studzienny. Przewód tłoczny z szachtu będzie wychodził do wewnętrznej sieci wodociągowej z hydrantem na głębokości 1,4-1,6 m p.p.t. Teren wokół ujęcia zostanie ogrodzony z umieszczeniem tablicy informacyjno-ostrzegawczej.

W promieniu do 500 m względem analizowanego przedsięwzięcia występują inne ujęcia wody, w tym dla wodociągu wiejskiego. W uzupełnieniu do KIP podano, że ze względu na charakter awaryjny analizowanego ujęcia i krótki czas jego funkcjonowania - w czasie pożaru (do 2 godzin), pobór wody spowoduje powstanie małego, lokalnego leja depresji, który nie będzie miał wpływu na najbliższe ujęcia wody i zaniknie w okresie kilku godzin. Przewiduje się, że czas realizacji ujęcia będzie wynosił 1 miesiąc, a zapotrzebowanie na wodę z wodociągu wyniesie ok. 1,5 m<sup>3</sup>. Ścieki bytowe powstające na etapie realizacji gromadzone będą w przenośnych sanitariatach z okresowym opróżnianiem przez uprawnioną firmę. Przewiduje się, że ilość wytworzonych ścieków sanitarnych wynosić będzie ok. 2 m<sup>3</sup>. Na etapie realizacji nie wystąpią prace rozbiórkowe.

Etap zasadniczego funkcjonowania polegać będzie, w przeważającej mierze, na utrzymaniu gotowości ujęcia do poboru wody. W celu weryfikacji sprawności raz do roku wykonywane będzie sprawdzenie poziomu lustra wody i wydajności ujęcia poprzez wykonanie pompowania próbnego. Woda z pompowania odprowadzana będzie do autocysterny i odwożona do gminnej oczyszczalni ścieków. W momencie eksploatacji tj. w sytuacji wystąpienia pożaru przewiduje się, że woda ze studni będzie pompowana przez okres ok. 1-3 godzin z maksymalną wydajnością, co spowoduje pobór wody w ilości do 200 m<sup>3</sup> oraz pobór energii elektrycznej na poziomie 50-60 kWh.

Na etapie realizacji robót emisja do powietrza i emisja hałasu, będą emisjami niezorganizowanymi, które związane będą z pracą wiertnicy wykonującej otwór, koparko-ładowarki oraz ruchem pojazdów dowożących materiały i urządzenia.

W trakcie prowadzenia prac budowlanych, wystąpią lokalne uciążliwości związane z emisją zanieczyszczeń gazowych i pyłów do powietrza, wynikające z poruszania się pojazdów transportujących materiały i wykonywania prac budowlanych. Oddziaływania te zakończą się w momencie oddania obiektu do użytkowania.

W celu ograniczania emisji zanieczyszczeń do powietrza na etapie realizacji, zastosowane zostaną rozwiązania i technologie ograniczające emisje zanieczyszczeń oraz pyłów do powietrza, takie jak: prawidłowa organizacja placu budowy, zastosowanie wysokowydajnych nowoczesnych maszyn i urządzeń i utrzymywanie wysokiej ich sprawności.

Na etapie funkcjonowania ujęcia wody emisja zanieczyszczeń do powietrza nie wystąpi.

Na etapie realizacji planowanej inwestycji wystąpi zjawisko oddziaływania akustycznego na otoczenie. Najbliżej położony teren chroniony akustycznie stanowią tereny związane ze stałym lub czasowym pobytem ludzi, które względem projektowanej inwestycji, zlokalizowane są:

- ok. 25,0 m na północny-zachód, budynek jednorodzinny,
- ok. 27,5 m na południowy-zachód, budynek biblioteki,
- ok. 85 m na południowy-zachód, budynek jednorodzinny,
- ok. 120 m na południowy-zachód, budynek jednorodzinny,
- ok. 120 m na wschód, zabudowa zagrodowa
- ok. 130 m na południowy-wschód, budynek jednorodzinny.

Źródłem hałasu na etapie budowy będzie praca sprzętu budowlanego oraz ruch środków transportu. Oddziaływanie to będzie miało charakter przejściowy i ustanie po zakończeniu prac realizacyjnych. W celu ograniczenia emisji hałasu przewiduje się działania w postaci: ograniczenia prac realizacyjnych jedynie do pory dnia, kontroli stanu techniczny wykorzystywanego sprzętu, organizacji pracy



umożliwiający zakończenie robót w jak najkrótszym czasie, które przyczynią się do zminimalizowania wpływu realizacji przedsięwzięcia na klimat akustyczny.

Na etapie funkcjonowania ujęcia wody emisja hałasu nie wystąpi.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia związana będzie z powstawaniem odpadów pochodzących z prowadzenia prac budowlanych. Przewiduje się, że odpady będą magazynowane w sposób selektywny, w miejscu zabezpieczonym przed niekorzystnym oddziaływaniem czynników atmosferycznych, a następnie odebrane przez specjalistyczną firmę celem ich odzysku lub unieszkodliwiania. Odpady komunalne będą gromadzone w zorganizowanym śmietniku i zostaną odebrane przez firmę obsługującą teren gminy Ludwin. Nie przewiduje się powstawania odpadów niebezpiecznych.

Prace budowlane spowodują wydobycie mas ziemnych oraz urobku z wiercenia studni, które zostaną rozplantowane przy obudowie studni na terenie inwestycji. Na etapie funkcjonowania procedowanej inwestycji nie będą powstawać odpady. Z uwagi na powyższe, nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu emisji odpadów na środowisko przyrodnicze.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze GZWP 407 Niecka Lubelska (zbiornik Chełm-Zamość), który posiada wody wysokiej jakości, będące podstawowym źródłem zaopatrzenia w wodę pitną. Jednostka hydrogeologiczna posiada oznaczenie 5abCr3II, co wskazuje, że główny użytkowy poziom wodonośny znajduje się w osadach wieku kredowego i nie posiada izolacji od zanieczyszczeń antropogenicznych lub jest ona słaba. Z kolei stopień zagrożenia zanieczyszczeniami określono jako wysoki. W obrębie serii osadów czwartorzędowych, wykształconych jako piaski, mułki i gliny, wody gruntowe występują stosunkowo płytko pod powierzchnią terenu, dla analizowanej posesji jest to ok. 2,5 m p.p.t. Lokalny spływ wód podziemnych obywa się w kierunku południowo-zachodnim. Wydajność potencjalna studni wierconych określona jest w przedziale 50 - 70 m<sup>3</sup>/h, jakość wody jest dobra.

Przedsięwzięcie położone jest na terenie równinnym. W odległości ok. 340 m w kierunku północno-wschodnim przepływa ciek o nazwie Dopływ ze zbiornika Dratów. Najbliższe cieki wodne względem projektowanej inwestycji zlokalizowane są: ok. 0,1 km na południowy-wschód - rów melioracyjny, ok. 2,4 km na północny-wschód znajduje się, Kanał Wieprz-Krzna, ok. 4,0 km na południowy-zachód przepływa rz. Wieprz. W promieniu do 500 m względem analizowanego przedsięwzięcia występują inne ujęcia wody. Najbliższy otwór hydrogeologiczny położony jest w odległości ok. 190 m w kierunku północno-zachodnim. Ujęcie wód podziemnych oznaczone jako wodociąg st. 1 znajduje się w odległości ok. 0,33 km w kierunku południowym; ok. 0,23 km na północny-zachód, położone jest ujęcie b. zakładu leczniczy zwierząt - st.1; w odległości ok. 0,27 km na południowy-zachód, ujęcie wodociąg - st.1 (d. szkoła podstawowa), oraz w odległości ok. 0,75 km na południowy-wschód, ujęcie dla wytwórni makaronu POL-MAK st.1.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza strefami ochronnymi wymienionych ujęć wód podziemnych, poza terenami zalewowymi, poza obszarami wodno-błotnymi, poza obszarami przylegającymi do jezior oraz poza obszarami wybrzeży.

Niekorzystne oddziaływania, jakie mogą wystąpić na etapie realizacji przedsięwzięcia związane będą z możliwością zanieczyszczenia gruntu i wód podziemnych w wyniku uszkodzenia pracującego sprzętu i wycieku do gruntu substancji ropopochodnych. W celu ograniczenia możliwości wystąpienia takiej sytuacji należy używać sprzętu sprawnego technicznie i przestrzegać instrukcji obsługi poszczególnych urządzeń. Teren prac będzie wyposażony w materiały sorpcyjne do usuwania ewentualnych wycieków substancji niebezpiecznych z maszyn budowlanych. Prace konserwacyjne sprzętu i maszyn wykonujących prace modernizacyjne będą przeprowadzane poza terenem projektowanego ujęcia.

Skala, cechy i charakter planowanego przedsięwzięcia, przy zastosowaniu zaproponowanych rozwiązań chroniących środowisko gruntowo-wodne, wskazuje, że inwestycja nie spowoduje znaczących, negatywnych oddziaływań na wody podziemne.

Inwestycja zlokalizowana jest poza formami ochrony przyrody, ustanowionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. 2020 poz. 55). oraz poza terenem korytarzy ekologicznych. Inwestycja znajduje się w otulinie Parku Krajobrazowego Pojezierze Łęczyńskie, odległego o ok. 4 km w kierunku północno-wschodnim.

Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie jest zmieniony antropogenicznie. W efekcie realizacji przedsięwzięcia nie wystąpi utrata cennych siedlisk, nie wystąpi defragmentacja terenu o wysokich walorach ekologicznych, nie wystąpi również negatywne oddziaływanie na obszary przyrodnicze ustawowo chronione. Realizacja przedsięwzięcia nie wymaga dokonywania wycinki drzew ani krzewów.

W zakresie postępujących zmian klimatycznych podano, że planowane przedsięwzięcie nie jest narażone na działanie ekstremalnych zjawisk klimatycznych. Emisja prekursorów gazów cieplarnianych wynikać będzie z pracy maszyn wykonujących prace przy budowie ujęcia wody,



w bardzo małym zakresie. Na etapie eksploatacji wpływ ujęcia na zjawiska klimatyczne nie wystąpi. Nie przewiduje się utraty siedlisk zapewniających sekwestrację CO<sub>2</sub>.

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika ryzyko wystąpienia poważnej awarii przy zastosowaniu proponowanej technologii, przedsięwzięcie nie będzie również zagrożone wystąpieniem katastrofy naturalnej.

Planowane przedsięwzięcie nie jest usytuowane na obszarze górskim i leśnym, na terenie uzdrowiska ani obszarze ochrony uzdrowiskowej.

Ze względu na zasięg oddziaływania inwestycji oraz jej usytuowanie w znacznej odległości od granicy państwa, nie przewiduje się wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Po przeanalizowaniu karty informacyjnej przedsięwzięcia w odniesieniu do art. 63 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 (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.), nie stwierdza się konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy ooś, właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Ponadto informuję, że w myśl art. 74 ust. 4, ww ustawy ooś, Organ wydający decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach doręcza ją niezwłocznie organom, których opinia lub uzgodnienie były wymagane przed jej wydaniem.

Biorąc powyższe pod uwagę oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska, orzeczono jak w sentencji.

Niniejsza decyzja nie zwalnia od obowiązku uzyskania innych decyzji i zezwoleń wymaganych przez przepisy prawa.

Integralną częścią decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest charakterystyka przedsięwzięcia.

### POUCZENIE

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

Zgodnie z art. 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r.- Kodeks postępowania administracyjnego w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania stronom przysługuje możliwość zrzeczenia się praw do wniesienia odwołania. Zrzeczenie się prawa do odwołania następuje w formie oświadczenia. Oświadczenie to należy złożyć do Wójta Gminy Ludwin. 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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

#### Załącznik

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy ooś  
*Nie podlega opłacie skarbowej na podstawie art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2019 r. poz. 1000).*



#### Otrzymują:

1. Inwestor: Gminna Biblioteka Publiczna im. A. Łuczeńczyka w Ludwinie  
Ludwin 52, 21-075 Ludwin

2. Strony postępowania zgodnie z art. 49 Kpa

3. A/a

#### Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie  
ul. Bazylianówka 46, 20-144 Lublin

2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łęcznej  
ul. Krasnystawska 52, 21-010 Łęczna

3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Zamościu  
ul. Młyńska 27, 22-400 Zamość



**Załącznik do decyzji Wójta Gminy Ludwin z dnia 16.11. 2020 r. znak: OŚ.6220.18.11.2020 o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn. polegającego na „Budowie studni ujęcia wód podziemnych z utworów górnokredowych, dla celów p.poż. budynku biblioteki, zlokalizowanej w obrębie działki nr 446/4 wg ewidencji gruntów miejscowości Ludwin” wydanej w dniu 16.11.2020 r.**

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84. ust. 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 (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.).

Przedsięwzięcie polega na budowie ujęcia wody, określonego jako S1, na działce o nr ewid. 446/4, w m. Ludwin, gmina Ludwin. Planowane ujęcie ma pełnić funkcję awaryjnego ujęcia wody do celów zabezpieczenia przeciwpożarowego dla publicznej biblioteki gminnej, gdyż dostawy wody z wiejskiej sieci wodociągowej nie zabezpieczają wymaganych ilości wody. Przedmiotowe ujęcie wód podziemnych S1 planowane jest do głębokości 80 m ppt. Przewiduje się, że kredowy poziom wód podziemnych o charakterze napiętym, zostanie nawiercony na głębokości ok. 15,5 m p.p.t., a stabilizować będzie na głębokości 2,5 m p.p.t. Woda z projektowanej studni, o wydajności 72,0 m³/h, będzie wykorzystywana do zabezpieczenia przeciwpożarowego budynku Biblioteki Publicznej im. Andrzeja Łuczeńczyka w Ludwinie. Studnia będzie zlokalizowana ok. 27 m na północny-wschód od budynku biblioteki. Projektowana studnia zostanie podłączona do wewnętrznej sieci wodociągowej z hydrantem przeciwpożarowym. Planowane jest wyposażenie studni w pompę głębinową o wydajności min. 72 m³/h, umieszczoną na głębokości ok. 17,0 m p.p.t.

Na otworze studziennym zostanie zabudowany szacht studzienny w postaci zagłębionych w ziemi kręgów betonowych o średnicy ok. 1200-1400 mm i wysokości min. 2000 mm, z wyniesieniem górnej części ok. 30 cm ponad powierzchnię terenu. Obszar wokół szachtu będzie ukształtowany ze spadkiem od studni. Możliwe jest również zastosowanie gotowych szachów, np. z tworzyw sztucznych, lub zastosowanie ogrzewanej obudowy z tworzyw sztucznych posadowionej na płycie betonowej.

W szachcie zostanie zamontowana głowica studzienna pod przewód tłoczny o średnicy 100 mm, a za nią wodomierz studzienny. Przewód tłoczny z szachtu będzie wychodził do wewnętrznej sieci wodociągowej z hydrantem na głębokości. 1,4-1,6 m p.p.t. Teren wokół ujęcia zostanie ogrodzony z umieszczeniem tablicy informacyjno-ostrzegawczej.

W promieniu do 500 m względem analizowanego przedsięwzięcia występują inne ujęcia wody, w tym dla wodociągu wiejskiego. W uzupełnieniu do KIP podano, że ze względu na charakter awaryjny analizowanego ujęcia i krótki czas jego funkcjonowania - w czasie pożaru (do 2 godzin), pobór wody spowoduje powstanie małego, lokalnego leja depresji, który nie będzie miał wpływu na najbliższe ujęcia wody i zaniknie w okresie kilku godzin. Przewiduje się, że czas realizacji ujęcia będzie wynosił 1 miesiąc, a zapotrzebowanie na wodę z wodociągu wyniesie ok. 1,5 m³. Etap zasadniczego funkcjonowania polegał będzie, w przeważającej mierze, na utrzymaniu gotowości ujęcia do poboru wody. W momencie eksploatacji tj. w sytuacji wystąpienia pożaru przewiduje się, że woda ze studni będzie pompowana przez okres ok. 1-3 godzin z maksymalną wydajnością, co spowoduje pobór wody w ilości do 200 m³ oraz pobór energii elektrycznej na poziomie 50-60 kWh.

Wójt  
Andrzej Chabros