



## OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4 i ust. 3a 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 2024 r. poz. 1112), po rozpatrzeniu wniosku Wójta Gminy Człuchów z dnia 23 września 2024 r. znak: IN.6220.17.2024.AG.4 (data wpływu: 26 września 2024 r.) w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Budowa stacji uzdatniania wody i ujęcia wody w miejscowości Dębica, na działkach nr 250/2, 249, 246/1 obręb ewidencyjny Dębica, gmina Człuchów”

### **nie stwierdzam**

**potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na stan zasobów wodnych i zagrożenie osiągnięcia przez nie celów środowiskowych i wskazują na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:**

1. Zaplecze oraz bazę sprzętową zlokalizować na uszczelnionym podłożu, aby zabezpieczyć przed zanieczyszczeniami środowisko gruntowo - wodne; magazynowanie olejów, smarów i materiałów niezbędnych do eksploatacji i konserwacji sprzętu powinno odbywać się poza miejscem realizacji prac.
2. Tankowanie maszyn powinno odbywać się ze szczególną ostrożnością w miejscach do tego wyznaczonych.
3. Należy używać tylko sprawnego i sprawdzonego sprzętu w celu uniknięcia wycieku substancji ropopochodnych do środowiska gruntowo - wodnego.
4. Wyposażyć plac budowy w sorbenty do neutralizacji substancji szkodliwych, w tym ropopochodnych.
5. Wszystkie awaryjne zdarzenia wiążące się z zanieczyszczeniem środowiska gruntowo - wodnego substancjami szkodliwymi, w tym ropopochodnymi usunąć natychmiast po wystąpieniu zdarzenia.
6. Odpady wytwarzane podczas realizacji oraz eksploatacji przedsięwzięcia składować selektywnie w szczelnych pojemnikach i zapewnić ich sukcesywny wywóz przez firmy posiadające odpowiednie zezwolenia na ich zagospodarowanie.
7. Na etapie budowy zapewnić pracownikom zaplecze sanitarne; przenośne toalety ze szczelnym zbiornikiem oraz zapewnić systematyczny wywóz nieczystości przez wyspecjalizowaną firmę.
8. Realizacja przedsięwzięcia wraz z towarzyszącą infrastrukturą powinna być wykonana zgodnie z projektem robót geologicznych, zatwierdzonym przez odpowiedni organ, uwzględniając wszystkie rozwiązania eliminujące zagrożenia związane z zanieczyszczeniem środowiska gruntowo - wodnego.
9. W przypadku konieczności odwadniania wykopów budowlanych Inwestor zobowiązany jest do uzyskania odpowiedniej zgody wodnoprawnej.

10. Realizacja planowanej inwestycji nie powinna wpływać na stosunki wodne na przedmiotowym terenie oraz na stan i jakość wód powierzchniowych i podziemnych będących w zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia.
11. Na wykonanie urządzeń wodnych wymagane jest uzyskanie odpowiedniej zgody wodnoprawnej.
12. Istniejące ujęcie wody wraz z hydrofornią należy zlikwidować.
13. Teren, na którym prowadzone będą prace budowlane oraz montażowe należy uporządkować.

### Uzasadnienie

W dniu 26 września 2024 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Chojnicach wpłynął wniosek Wójta Gminy Człuchów z dnia 23 września 2024 r. znak: IN.6220.17.2024.AG.4, w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie stacji uzdatniania wody oraz ujęcia wody w miejscowości Dębница, planowanego do realizacji na działkach nr ewid. 250/2, 249, 246/1 obr. Dębница, gmina Człuchów, powiat człuchowski, uzupełniony pismami z dnia 16 października 2024 r. znak: IN.6220.17.2024.AG.7 oraz z dnia 04 listopada 2024 r. znak: IN.6220.17.2024.AG.9, na wezwania Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Chojnicach, odpowiednio z dnia 08 października 2024 r. i 28 października 2024 r.

Planowana inwestycja została wymieniona w grupie inwestycji 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 ze zm.), zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 73 jako „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”.

Z przedstawionej w niniejszej sprawie dokumentacji wynika, iż zakres planowanej inwestycji obejmować będzie procesy poboru, uzdatniania i dystrybucji wody do sieci wodociągowej w celu dostarczenia wody do odbiorców w miejscowościach: Dębница, Głędowo, Mosiny, Bukowo, Jęczniki Wielkie, Wierzchowo, położonych w gminie Człuchów. Działki ewidencyjne nr 250/2 (istniejące ujęcie wody oraz hydrofornia), 249 (droga gminna), 246/1 (planowane ujęcie wody) obr. Dębница stanowią własność Gminy Człuchów. Obecne ujęcie nie spełnia aktualnego zapotrzebowania na wodę.

Zakres przedmiotowej inwestycji obejmować będzie:

- wykonanie dwóch studni głębinowych (działki nr ewid. 250/2 i 246/1 obr. Dębница),
- budowę stacji uzdatniania wody (SUW), o wydajności uzdatniania  $Q = 49 \text{ m}^3/\text{h}$  w nowym budynku technologicznym,
- budowę dwóch zbiorników magazynowych wody uzdatnionej  $V = 150 \text{ m}^3$  każdy,
- budowę pompowni II stopnia  $Q = 120 \text{ m}^3/\text{h}$  (zestaw hydroforowy),
- budowę oczyszczalni wód popłucznych,
- budowę kolektora wód popłucznych.

Obecnie, na działce nr ewid. 246/1 obr. Dębница znajduje się ujęcie wody wraz z hydrofornią, przeznaczone do likwidacji. Istniejące ujęcie wody ujmuje wody podziemne z pierwszego użytkowego poziomu wodonośnego i rozpoczęło eksploatację w 1980 r. Zasoby eksploatacyjne ujęcia ustalone w dokumentacji hydrogeologicznej wynoszą  $Q = 36,0 \text{ m}^3/\text{h}$ , przy depresji  $s = 3 \text{ m}$  (decyzja Wojewody Słupskiego z dnia 01 marca 1980 r. znak: GT-8530-2-3/80. Woda podziemna ujmowana na ujęciu nie jest uzdatniana.

Przedmiotowa stacja uzdatniania wody i ujęcie wody powinny uzyskać wydajność dobową ok. 1000 m<sup>3</sup>/dobę. Budowa nowej stacji wodociągowej wraz z ujęciem wody, powinna zapewnić

elastyczną i energooszczędną eksploatację przy projektowanej wydajności ujęcia i stacji uzdatniania wody  $Q = 49 \text{ m}^3/\text{h}$ , wobec zakładanej dystrybucji wody do sieci w ilości  $Q = 120 \text{ m}^3/\text{h}$ .

W sierpniu br. wykonano projekt robót geologicznych na wykonanie otworów studziennych nr 2 i 3 dla gminy Człuchów, na działkach nr ewid. 250/2 i 246/1 obr. Dębica, opracowany przez mgr Przemysława Piekarskiego. Prognozowana wydajność dla każdej ze studni wynosi  $49 \text{ m}^3/\text{h}$ . Zakłada się pracę obu studni naprzemiennie. Założono dwa warianty wykonania ww. otworów:

- w przypadku korzystnych badań w zakresie ilości azotanów w warstwie wodonośnej studnia nr 2 (działka nr ewid. 246/1 obr. Dębica, numeracja studni zgodnie z ww. projektem robót geologicznych) wykonana zostanie jedynie do głębokości 42 m i studnia nr 3 (planowana na działce nr ewid. 250/2 obr. Dębica) wykonana zostanie w identycznych parametrach,
- w przypadku stężeń azotanów przekraczających  $40 \text{ mg/l}$  należy wykonać studnię nr 3 do drugiej warstwy wodonośnej poziomu czwartorzędowego, tj. do głębokości 99 m.

Układ technologiczny posiadać powinien wydajność dobową ok.  $1000 \text{ m}^3$ , z uwzględnieniem ok. 18 - 20 h pracy SUW, maksymalnie  $49 \text{ m}^3/\text{h}$  ( $1176 \text{ m}^3/\text{dobę}$ ). Hipotetyczny zasięg leja depresji dla planowanego ujęcia, z wydajnością  $Q_{\text{max}} = 49 \text{ m}^3/\text{h}$  będzie kształtował się na poziomie 185,22 m. Podstawowe parametry obu studni przedstawiać się będą następująco: głębokość 40 m, długość filtra 8 m - 10 m, wykończenie studni w technologii standardowej, wiercenie udarowo obrotowe bez zastosowania płuczki. Zamontowane zostaną obudowy studni wraz z armaturą, ogrzewaniem i systemem alarmowym otwarcia obudowy. W przypadku awarii układu automatycznego sterowania pompą głębinową, stworzona będzie możliwość przejścia w tryb sterowania ręcznego.

W ramach budowy SUW przewidziano awaryjne odprowadzenie ścieków do kanalizacji gminnej za pomocą przepompowni z rurociągiem tłocznym o długości ok. 250 m. Włączenie rurociągu tłocznego nastąpi do kanalizacji grawitacyjnej za pomocą studni rozprężnej. Rurociąg tłoczny będzie przebiegał przez działkę nr ewid. 249 obr. Dębica (droga gminna).

Przedmiotowa inwestycja położona jest z dala od ujść rzek i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych. Planowana inwestycja nie znajduje się na obszarze Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP) oraz na obszarach szczególnego zagrożenia powodziowego, w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1087 ze zm.). Teren, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie znajduje się na terenach podlegających ochronie przyrody, w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1478).

Planowane przedsięwzięcie znajduje się na obszarze dorzecza Wisły, w myśl rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300, dalej jako: „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”). Zgodnie z ww. zaktualizowanym planem przedsięwzięcie znajduje się na obszarze następujących jednolitych części wód:

- powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) o europejskim kodzie PLRW200010292659 - „Kamionka”, określonej jako naturalna część wód, monitorowana, typ PNp - Potok lub strumień nizinny piaszczysty, niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. umiarkowanego stanu ekologicznego (złagodzone wskaźniki: [IO, MIR]; pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D oraz dobrego stanu chemicznego. Stan ogólny ww. wód określono jako zły, z umiarkowanym stanem ekologicznym i poniżej dobrego stanu chemicznego, zgodnie z załącznikiem nr 3 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 25 czerwca 2021 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1475),
- podziemnych (JCWPd) o kodzie GW200036, zaliczonym do regionu Dolnej Wisły. W Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z rozporządzeniem Ministra

Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 11 października 2019 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu jednolitych części wód podziemnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2148) stan ilościowy i chemiczny określony został jako dobry. Dana JCWPd nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

Podczas prac budowlanych nie przewiduje się powstawania zanieczyszczeń, które mogłyby wpłynąć na stan wód powierzchniowych lub podziemnych. W celu zabezpieczeń środowiska wodno - gruntowego przed przystąpieniem do prac urządzone zostanie tymczasowe zaplecze budowlane, wyposażone w przenośne toalety typu toi - toi, służące jako zaplecze sanitarne pracowników, które będą opróżniane z nieczystości przez firmę specjalistyczną posiadającą stosowne koncesje. Zaplecze budowlane wyposażone zostanie, na wypadek wycieku substancji ropopochodnych, w materiały zabezpieczające przed zanieczyszczeniami. Płuczki i odpady wiertnicze z odwiertów wody zostaną zagospodarowane przez wykonawcę wiercenia, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pozostałe odpady, o wadze nie przekraczającej 5 kg, będą segregowane w workach, na terenie nieruchomości gruntowej, w granicach której będą wykonywane prace związane z wykonaniem otworu hydrogeologicznego. Po zakończeniu robót odpady zostaną niezwłocznie wywiezione przez wykonawcę tych robót i przeznaczone do odzysku. Czas magazynowania w workach na terenie działki nr ewid. 250/2 obr. Dębica nie przekroczy 12 h. Wszelkie odpady komunalne będą magazynowane w workach, na terenie nieruchomości gruntowej, w granicach której będą wykonywane prace związane z montażem urządzenia wodnego. Ich ilość nie przekroczy 0,5 kg. Po zakończeniu robót odpady zostaną niezwłocznie przekazane do odzysku. Czas magazynowania w workach na terenie działki nr ewid. i 250/2 obr. Dębica nie przekroczy 12 h. Wykonanie przedmiotowej inwestycji przy zachowaniu warunków jej realizacji zawartej w niniejszej opinii oraz zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, nie wpłynie negatywnie na środowisko gruntowo – wodne.

DYREKTOR

Maria Ossowska

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Człuchów, ul. Szczecińska 33, 77-300 Człuchów,
2. aa/PG.

Klauzula informacyjna:

Na podstawie art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu tych danych oraz uchylecia dyrektywy 95/46/WE, dalej „RODO”, informuję, że:

- 1) Administratorem zebranych w toku prowadzonego postępowania administracyjnego danych osobowych jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z siedzibą w Warszawie, 00-848 Warszawa, ul. Żelazna 59A.
- 2) Z Inspektorem Ochrony Danych można się skontaktować pod adresem e-mail: [iod@wody.gov.pl](mailto:iod@wody.gov.pl)
- 3) Zebrane dane osobowe będą przetwarzane zgodnie z RODO oraz innymi obowiązującymi przepisami prawa w celu załatwienia niniejszej sprawy.
- 4) Dane będą udostępniane jedynie uprawnionym podmiotom na zasadach i w okolicznościach przewidzianych w ww. rozporządzeniu (RODO) oraz w innych powszechnie obowiązujących przepisach prawa.

- 5) Zebrane dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
- 6) Okres przechowywania danych osobowych uzależniony jest od rodzaju sprawy, dla potrzeb której zebrano dane osobowe i nadanej jej kategorii archiwalnej, zgodnej z jednolitym rzeczowym wykazem akt określonym przepisami prawa. Zebrane dane osobowe mogą jednak przechowywane dłużej, ponieważ materiały będące we władaniu podmiotów wykonujących zadania z zakresu administracji publicznej mogą być usunięte tylko na podstawie zgody Archiwum Państwowego.
- 7) Osoba, której dane dotyczą ma prawo żądania dostępu do treści swoich danych oraz ich sprostowania. W przypadkach przewidzianych prawem ma również prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania oraz prawo do przenoszenia danych.
- 8) W razie naruszenia zasad przetwarzania danych osobie, której dane dotyczą, przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
- 9) Dane osobowe zostały pobrane w związku ze złożonym wnioskiem na ww. przedsięwzięcie.
- 10) Zebranie danych osobowych jest wymogiem wynikającym z obowiązujących przepisów prawa i jest niezbędne do załatwienia sprawy, prowadzonej w ramach ustawowego umocowania.
- 11) Zebrane dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą podlegały profilowaniu.

