



Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4, 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.), dalej ustawa ooś, art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023, poz. 1478 ze zm.), dalej Prawo wodne, a także zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 43 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.), po rozpatrzeniu wniosku **Burmistrza Miasta i Gminy Wysoka znak: OŚ.6220.2.2024 z dnia 31 stycznia 2024 r.**,

**Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie**  
**Zarząd Zlewni w Inowrocławiu**

1. wyraża opinię, że **nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko**, dla przedsięwzięcia pn.:  
**„Wiercenie o głębokości powyżej 100 m wykonywanym w celu zaopatrzenia w wodę w miejscowości Kijaszkowo, gm. Wysoka, powiat pilski, woj. wielkopolskie (dz. nr 133/2)”, na działce nr 133/6 powstałej w wyniku podziału działki nr 133/2 obręb Kijaszkowo, gm. Wysoka.**
2. Zgodnie z treścią art. 64 ust. 3a ww. ustawy ooś wskazuje na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach istotnych warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożenia obowiązków działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b lub c:
  - 2.1. wodę z przedmiotowego ujęcia pobierać w ilości nieprzekraczającej maksymalnej wydajności  $Q_{\max h} = 5,0 \text{ m}^3/\text{h}$  przy maksymalnym poborze rocznym  $Q_{\max r} = 26000,0 \text{ m}^3/\text{rok}$ , maksymalnej depresji  $s = 3,0 \text{ m}$  i maksymalnym promieniu leja depresji  $R = 142,3 \text{ m}$ , wyłącznie na potrzeby prowadzonej działalności rolniczej - pojenia zwierząt i utrzymania budynków inwentarskich Inwestora;
  - 2.2. wylot studni zabezpieczyć szczelną głowicą, gwarantującą ochronę warstwy wodonośnej przed zanieczyszczeniami z powierzchni terenu;
  - 2.3. otwór studzienny wyposażyć w szczelną obudowę studni, zabezpieczoną przed dostępem osób nieupoważnionych i zwierząt, a powierzchnię terenu w bezpośrednim sąsiedztwie otworu hydrogeologicznego wyprofilować w celu zapewnienia odpływu wód opadowych i roztopowych;
  - 2.4. urządzenia do poboru wód utrzymywać w należyтым stanie technicznym i sanitarnym, a także zachowywać czystość w obudowie studni jak i w jej pobliskim otoczeniu, ponadto kontrolować na bieżąco szczelność armatury doprowadzającej wodę i instalacji;

- 2.5. wody popłuczne, w przypadku uzdatniania pobieranej wody, oprowadzane będą do kanalizacji sanitarnej lub do istniejącego stawu na działce nr 133/6 obręb Kijaszkowo, gm. Wysoka.

## UZASADNIENIE

W dniu 5 lutego 2024 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu wpłynął wniosek Burmistrza Miasta i Gminy Wysoka znak: OŚ.6220.2.2024 z dnia 31 stycznia 2024 r., o ponowne wydanie opinii dotyczącej potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, stosownie do art. 64 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś, dla ww. przedsięwzięcia, w związku ze zmianą zapisów ostatecznej decyzji Burmistrza Miasta i Gminy Wysoka znak: OŚ.6220.3.2021 z dnia 27 lipca 2021 r., w zakresie zmiany w decyzji zapisu dot. wód popłucznych na: „wody popłuczne, w przypadku uzdatniania pobieranej wody, odprowadzane będą do kanalizacji sanitarnej lub do istniejącego stawu ziemnego zlokalizowanego na działce nr 133/6, obręb 0005 Kijaszkowo, gm. Wysoka”. Jednocześnie poinformowano, że działka nr 133/2 została podzielona i obecnie studnia znajduje się na działce nr 133/6. Również staw, do którego planuje się odprowadzać wody popłuczne znajduje się na działce nr 133/6. Decyzja z 14 kwietnia 2022 r. zatwierdzająca podział działki 133/2 stanowi załącznik nr 5 do kip.

Inwestorem przewidzianego do realizacji zamierzenia inwestycyjnego jest €

Organem właściwym do wydania opinii, o której jest mowa w art. 64 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś, jest organ właściwy do wydania oceny wodnoprawnej, o której jest mowa w ustawie z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne - w przypadku planowanego przedsięwzięcia organem właściwym rzeczowo i miejscowo do wydania oceny wodnoprawnej jest Dyrektor Zarządu Zlewni w Inowrocławiu.

Do wniosku załączono kartę informacyjną przedsięwzięcia (KIP).

Przedmiotowe przedsięwzięcie zaliczone zostało do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 43 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, 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 m<sup>3</sup> na godzinę”.

Dla przedmiotowego terenu inwestycji brak jest obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Projektowana studnia będzie ujmować wody podziemne z utworów trzyczłonowych na potrzeby prowadzonej działalności rolniczej Inwestora. Studnia służyć będzie głównie do pojenia zwierząt i utrzymania budynków inwentarskich, a tym samym stanowić będzie zabezpieczenie przed ewentualną awarią sieci i brakiem stałego dostępu zwierząt do wody. Oszacowane zapotrzebowanie na wodę wynosi około 5,0 m<sup>3</sup>/h. Obliczony teoretycznie zasięg lejki depresji  $R_e$  przy  $Q_e = 5,0$  [m<sup>3</sup>/h] i  $s_e = 3,0$ m dla wód o zwierciadle naporowym według wzoru Sichardta oraz przy założeniu współczynnika filtracji „k” dla piasków średnioziarnistych w wielkości  $k = 0,00025$  m/s wyniesie 142,3 [m]. Przy obecnej obsadzie siewi zapotrzebowanie szacuje się na poziomie około 6500 m<sup>3</sup>. Natomiast biorąc pod uwagę wydajność studni oraz możliwość rozwoju gospodarstwa dopuszcza się maksymalny pobór roczny 26 000m<sup>3</sup>.

Po przeprowadzeniu postępowania, Burmistrz Miasta i Gminy Wysoka decyzją z 27 lipca 2021 r., znak OŚ.6220.3.2021, stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określił warunki i wymagania planowanego przedsięwzięcia.

Następnie Wnioskodawca uzyskał decyzję Starosty Piłskiego z 19 maja 2022 r. zatwierdzającą „Dokumentację hydrogeologiczną ustalającą zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów trzeciorzędowych zlokalizowanego w m. Kijaszkowo (dz. 133/2)” gm. Wysoka, pow. piłski, woj. wielkopolskie (znak GLP.6531.8.2.2021). Stanowiąca załącznik nr 2 do kip.

Dalej Wnioskodawca uzyskał decyzją Dyrektora Zarządu Zlewni w Inowrocławiu z 1 lipca 2022 r., znak BD. ZUZ.1.4210.190.2022.AM., pozwolenie wodnoprawne na wykonanie urządzenia wodnego – obiektu służącego do ujmowania wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych (neogen) tj. studni wierconej nr S-1 zlokalizowanej na działce nr 133/2, obręb 0005 Kijaszkowo, gm. wysoka, poprzez uzbrojenie otworu hydrogeologicznego w obudowę oraz pompę głębinową na działce nr 133/2, obręb 0005 Kijaszkowo, gm. Wysoka, o głębokości 118 m i zatwierdzonych zasobach eksploatacyjnych:  $Q = 5,0 \text{ m}^3/\text{h}$ , z utworów wodonośnych – trzeciorzęd (neogen), o współrzędnych geodezyjne ujęcia: X – 5898155,61, Y – 6443741,11. Jednocześnie ww. decyzja ujmowała pozwolenie wodnoprawne na pobór wód z ujęcia nr S-1, na potrzeby gospodarstwa rolnego tj. pojenie zwierząt i mycie pomieszczeń inwentarskich.

Studnia S-1 odwiercona została metodą mechaniczną obrotową, z prawym obiegiem płuczki wodnej, samorodnej, bez rur osłonowych tzw. „na bosó”, z wykorzystaniem narzędzi o średnicy 360 mm. Po osiągnięciu głębokości 118 m umożliwiającej zafiltrowanie mioceńskiej warstwy wodonośnej zaprzestano dalszego wiercenia. Wykonano otwór hydrogeologiczny o następującej konstrukcji:

- rura nadfiltrowa
- rura pełna z PCV DN 125 – długość 110,0 m
- część robocza - rura filtrowa z PCV DN 125 (filtr szczelinowy 1,0 mm owinięty siatką studniarską 10) – łączna długość 6 m
- rura podfiltrowa
- rura pełna z PCV DN 125 – długość 2,0 m.

Na dzień opracowania dokumentacji, w rejonie projektowanych robót zlokalizowane są następujące otwory do 1 km:

- WIEŚ-3 KIJASZKOWO (2760057) – otwór hydrogeologiczny odwiercony do głębokości 63,0 m w 1986 r., zlokalizowany w odległości 0,83 km w kierunku południowo-wschodnim, do eksploatacji ujęto czwartorzędową warstwę wodonośną; współczynnik filtracji  $k = 0,00091 \text{ m/s}$ , depresja  $s_e = 1,9$ , lej depresji  $R_e = 171,9\text{m}$
- WIEŚ-2 KIJASZKOWO (2760026) – otwór hydrogeologiczny wykonany w 1973 roku o głębokości 60,50 m zlokalizowany w odległości 0,87 km w kierunku południowo-wschodnim od projektowanych robót, do eksploatacji ujęto czwartorzędową warstwę wodonośną; współczynnik filtracji  $k = 0,00020 \text{ m/s}$ , depresja  $s_e = 6,0\text{m}$ , lej depresji  $R_e = 254,6\text{m}$
- DOM DZIECKA-1 KIJASZKOWO (2760003) – otwór hydrogeologiczny wykonany w 1961 roku o głębokości 57,50 m zlokalizowany w odległości 0,76 km w kierunku południowo-wschodnim od projektowanych robót, do eksploatacji ujęto czwartorzędową warstwę wodonośną; współczynnik filtracji  $k = 0,00032 \text{ m/s}$ , depresja  $s_e = 0,8 \text{ m}$ , lej depresji  $R_e = 42,9\text{m}$

Biorąc pod uwagę obliczone leje depresji i odległości otworów od projektowanej studni nie nastąpi oddziaływanie na pobliskie ujęcia.

W przypadku projektowanego ujęcia woda będzie wykorzystywana na potrzeby gospodarstwa Inwestora tj. do pojenia zwierząt, mycia pomieszczeń inwentarskich. Biorąc pod uwagę jakość ujętego poziomu wodonośnego można stwierdzić, iż konieczne będzie proste uzdatnianie wody obejmujące redukcję żelaza i manganu, a wody popłuczne odprowadzane zostaną do kanalizacji sanitarnej. Wg planowanej zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wody popłuczne mogą też być odprowadzane do istniejącego stawu ziemnego zlokalizowanego na działce nr 133/6, obręb 0005 Kijaszkowo, gm. Wysoka”.

Według bazy danych GIS zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych dla obszaru Polski Państwowej Służby Hydrogeologicznej (PSH), zasoby dyspozycyjne obszaru bilansowego pn. „Natec Pradoliny Toruńsko - Eberswaldzkiej” (P-XV) o powierzchni 4971,25 km<sup>2</sup>, w obrębie którego znajduje się projektowana studnia głębinowa wynoszą: 429611,0 m<sup>3</sup>/d, według stanu na dzień 31.12.2019 r. Wydajność analizowanego otworu S-1 na dz. ewid. nr 133/2, obręb 0005 Kijaszkowo wynosić będzie do 5,0 m<sup>3</sup>/h i maksymalnie 71,0 m<sup>3</sup>/d, przy 14-to godzinnym systemie pojenia. Stanowi to 0,017 % zasobów dyspozycyjnych tego obszaru. Biorąc pod uwagę powyższe, eksploatacja projektowanego ujęcia nie będzie miała wpływu na naruszenie tych zasobów. Należy dodać, że podczas pracy urządzeń do poboru wód podziemnych nie będą przekraczane zasoby eksploatacyjne ujęcia, nie nastąpi zatem zaburzenie równowagi między poborem, a zasilaniem wód podziemnych.

Pobór wód na cele socjalno-bytowych zostanie zrealizowany z sieci wodociągowej. Ścieki socjalno-bytowe zostają odprowadzone do zbiornika bezodpływowego na terenie nieruchomości Inwestora.

W toku analizy przedstawionej dokumentacji ustalono, iż inwestycja zlokalizowana jest w dorzeczu Odry, dla którego opracowano „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” przyjęty rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. z 2023 r., poz. 335), w regionie wodnym Noteci, w zlewni rzeki Noteć, i położona jest na obszarze:

- jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) oznaczonej kodem: RW60000918846 - „Kanał Młotkowski”; typ JCWP: PN - Potok lub strumień nizinny; status JCWP: SZCW - silnie zmieniona część wód.

Ocena aktualnego stanu JCWP:

- stan/potencjał ekologiczny: słaby potencjał ekologiczny;
- stan chemiczny: brak danych;
- stan (ogólny): zły stan wód.

Zlewnia posiadała ustalony punkt pomiarowo kontrolny i była monitorowana w poprzednim cyklu planistycznym (2016 -2021) oraz jest monitorowana - posiada ustalony ppk na okres 2022-2027.

Rodzaj zidentyfikowanych presji determinujących stan wód w obrębie JCWP:

- główne źródło presji troficznych: odpływ miejski (wody opadowe) oraz nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone);
- główne źródło presji zasalających: eutrofizacja (źródło zgodne ze źródłem troficznym);
- główne źródło presji hydromorfologicznych: rzeki główne, budowle piętrzące - rzeki główne, budowle regulacyjne (opaski brzegowe, ostrogi, tamy podłużne) rg.

Celem środowiskowym dla ww. JCWP jest:

- stan/potencjał ekologiczny: umiarkowany potencjał ekologiczny (złagodzone wskaźniki: [fosforany, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C, MMI]; pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D;
- stan chemiczny: dobry stan chemiczny.

Zlewnia jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego.

Odstępstwa od osiągnięcia celów środowiskowych:

- dla przedmiotowej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej - odroczenie w czasie terminu osiągnięcia celu środowiskowego. Termin osiągnięcia celu środowiskowego: do 2027 r. Odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi, a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE - brakiem

możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów;

- dla danej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej - ustalenie mniej rygorystycznego celu środowiskowego. Odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosforany, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; MMI. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych;
- dla danej JCWP nie zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej.

▪ jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie GW600035.

Ocena stanu JCWPd (2019):

- stan chemiczny: dobry;
- stan ilościowy: dobry;
- stan JCWPd: dobry.

JCWPd jest monitorowana.

Zidentyfikowane presje znaczące, wynik analizy znaczących oddziaływań – JCWPd: presja obszarowa rozproszona związana z rolnictwem, gospodarką komunalną lub przemysłem.

Zasoby wód podziemnych dostępne do zagospodarowania - stan na rok 2018: 43549,61 tys. m<sup>3</sup>/rok; % wykorzystania zasobów dostępnych do zagospodarowania: 21 %.

Celem środowiskowym dla ww. JCWPd jest:

- stan chemiczny: dobry stan chemiczny;
- stan ilościowy: dobry stan ilościowy.

Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego: niezagrażona.

Odstępstwa od osiągnięcia celów środowiskowych:

- dla danej JCWPd nie zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej - odstępstwo w zakresie terminu osiągnięcia celów środowiskowych;
- dla danej JCWP nie zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej - ustalenie mniej rygorystycznego celu środowiskowego.

Planowane przedsięwzięcie jest położone na obszarze głównych zbiorników wód podziemnych (GZWP) nr 133 - Zbiornik międzymorenowy Młotkowo.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane w strefie ochronnej ujęć wód.

Teren przedsięwzięcia położony będzie poza obszarami objętymi ochroną na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. 2023, poz. 1336 ze zm.).

Mając powyższe na uwadze, po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia, planowane rozwiązania techniczne chroniące środowisko oraz uwzględniając określone w punkcie drugim niniejszej opinii warunki, wymagania lub obowiązki, Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu stwierdził, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie powinno negatywnie oddziaływać na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, o których jest mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy Prawo wodne, określonych dla nich w „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” przyjęty rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. z 2023 r., poz. 335).

**Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie**

Zarząd Zlewni w Inowrocławiu

ul. Królowej Jadwigi 20, 88-100 Inowrocław

Tel. +48 (52) 356 57 50 • e-mail: zz-inowroclaw@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl

Strona 5 z 6

W opinii Dyrektora Zarządu Zlewni w Inowrocławiu dla przedmiotowego przedsięwzięcia, mając na uwadze wyłącznie zagadnienia związane z wpływem planowanego przedsięwzięcia na osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

**p.o. Dyrektor**

**Konrad Wiśniewski**  
/podpis elektroniczny/

**Otrzymują:**

1. Burmistrz Miasta i Gminy Wysoka (e-PUAP)  
Plac Powstańców Wielkopolskich 20/21, 89-320 Wysoka
2. ZZŚ aa

**Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie**  
Zarząd Zlewni w Inowrocławiu  
ul. Królowej Jadwigi 20, 88-100 Inowrocław  
Tel. +48 (52) 356 57 50 • e-mail: zz-inowroclaw@wody.gov.pl