

WOO-II.4220.180.2021.AON.3

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735), w związku z art. 64 ust. 1 pkt. 1, ust. 3 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 (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wystąpienia Wójta Gminy Czarnków z 11 maja 2021 r., znak: IGROŚ.6220.8.2021

postanawiam wyrazić opinię,

że dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego – studni głębinowej nr W-2, umożliwiającej pobór wód podziemnych o zdolności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Romanowo Dolne, na działce o numerze ewidencyjnym 574, obręb Romanowo Dolne gmina Czarnków nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazać na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków:

1. Planowaną studnię nr W-2 eksploatować w ramach ustalonych i przyznanych dla ujęcia zasobów eksploatacyjnych, nie przekraczając maksymalnej wydajności $Q_{hmax} = 60 \text{ m}^3/\text{h}$.
2. Planowaną studnię nr W-2 eksploatować naprzemiennie z istniejącą studnią nr W-1.

Wnioskodawca:

Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o.
Ul. Krótka 1
Brzeźno
64-700 Czarnków

Uzasadnienie

14 maja 2021 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, dalej *Regionalnego Dyrektora*, wpłynęło wystąpienie Wójta Gminy Czarnków z 11 maja 2021 r. znak: IGROŚ.6220.8.2021 w sprawie wyrażenia opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego – studni głębinowej nr W-2, umożliwiającej pobór wód podziemnych o zdolności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Romanowo Dolne, na działce o numerze ewidencyjnym 574, obręb Romanowo Dolne gmina Czarnków. Do wystąpienia dołączono m.in: kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach; kartę informacyjną przedsięwzięcia, dalej *k.i.p.*; informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu objętego wnioskiem; oświadczenie, iż wnioskodawca, jest podmiotem zależnym od jednostki samorządu terytorialnego, dla której organem wykonawczym w rozumieniu art. 24m ust. 2 ustawy z 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 713 z późn. zm.) jest organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, tj. Wójta Gminy Czarnków.

Na podstawie art. 50 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735), dalej *k.p.a.*, pismem z 28 maja 2021 r. znak: WOO-II.4220.180.2021.AON.1 *Regionalny Dyrektor* wezwał Wnioskodawcę do uzupełnienia *k.i.p.* Wymagane uzupełnienie wpłynęło do siedziby organu 16 czerwca 2021 r.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane przez Wójta Gminy Czarnków do przedsięwzięć wymienionych 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), to jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w 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 (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 z późn zm.), dalej *ustawy ooś*, przeanalizowano: rodzaj, cechy i skalę przedsięwzięcia, zakres robót związanych z jego realizacją, wielkość zajmowanego terenu, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwość związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a, a także pkt 3 lit. a, lit. c, lit. d oraz lit. e *ustawy ooś*, na podstawie *k.i.p.* ustalono, że planowane przedsięwzięcie polega na wykonaniu urządzenia wodnego – studni głębinowej nr W-2 w otworze zastępczym nr W-2 o głębokości 39 m p.p.t., o zdolności poboru wody na poziomie $Q_{hmax} = 60 \text{ m}^3/\text{h}$ w ramach ustalonych zasobów eksploatacyjnych z utworów czwartorzędowych dla gminnego ujęcia wód podziemnych w Romanowie Dolnym określonych w Decyzji Urzędu Wojewódzkiego w Pile z dnia 22 listopada 1975 r., znak: GT/GH/5. Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na działce o numerze ewidencyjnym 574, obręb Romanowo Dolne, gmina Czarnków.

Analiza *k.i.p.* wykazała, że przedmiotowe ujęcie składa się w chwili obecnej ze studni nr W-1 ujmującej do eksploatacji czwartorzędowy poziom wodonośny. W celu zaspokojenia zapotrzebowania na wodę i utrzymania sprawności i ciągłości eksploatacyjnej ujęcia podjęto decyzję o wykonaniu nowego, zastępczego otworu studziennego nr W-2 i zamontowaniu w nim studni, która będzie eksploatowana w przypadku awarii studni nr W-1 w ramach określonych i zatwierdzonych dla tego ujęcia zasobów eksploatacyjnych. Na podstawie treści dokumentacji ustalono, że pobór wody z planowanej studni będzie realizowany w celu zaspokojenia zapotrzebowania na wodę mieszkańców wsi Romanowo Dolne, Romanowo Górne i Walkowice. Pobór maksymalny godzinowy określono na poziomie $Q_{hmax} = 60 \text{ m}^3/\text{h}$. Z uwagi na fakt, że taki sposób użytkowania ujęcia został przeanalizowany w *k.i.p.* pod kątem wpływu na lokalne zasoby wód podziemnych, znalazł on swoje odzwierciedlenie w warunkach wpisanych w niniejszej opinii, jako gwarant braku znaczącego wpływu zespołowej eksploatacji obu studni na ujmowany czwartorzędowy poziom wodonośny w zakresie pogorszenia jego parametrów jakościowych i ilościowych.

Zgodnie z informacjami zawartymi w *k.i.p.* aktualnie pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, z ujęcia prowadzony jest przez cały rok na podstawie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód w zakresie poboru wód podziemnych, na podstawie decyzji Starosty Czarnkowsko-Trzcianeckiego z dnia 27 listopada 2019 r., znak: BD.ZUZ.2.421.344.2019.DS. W decyzji określono dopuszczalne wielkości poboru z ujęcia: $Q_{s,max} = 0,01389 \text{ m}^3/\text{s}$, $Q_{sr/d} = 240,00 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{dop.r} = 175.193,00 \text{ m}^3/\text{r}$.

Analiza przedłożonej dokumentacji wykazała, że w celu ujęcia do eksploatacji czwartorzędowego poziomu wodonośnego w sierpniu 2020 r. wykonano odwiert hydrologiczny do głębokości 40 m p.p.t. Otworem tym ujmowane będą wody podziemne z utworów czwartorzędowych. Docelowo otwór nr W-2 zostanie wyposażony w: obudowę

studzienną, termoizolującą posadowioną na fundamencie ze zbrojonego betonu i powierzchni do ok. 4 m²; pompę głębinową wraz z kompletami połączeń; armaturę kontrolno-pomiarową oraz inne elementy w obrębie budowy urządzenia wodnego. Przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie działki, na której zlokalizowane są urządzenia i obiekt związane z ujęciem wód podziemnych – studnia głębinowa nr W-1 oraz stacja uzdatniania wody. Otwór wykonany został na podstawie *Projektu robót geologicznych na wykonanie otworu wiertniczego nr W-2 na czwartorzędowym ujęciu wód podziemnych w Romanowie Dolnym w lokalizacji dz. o nr 574, obręb Romanowo Dolne, gmina Czarnków powiat czarnkowsko-trzcianecki, województwo wielkopolskie, zatwierdzonego decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego z 12 listopada 2019 r. (znak: DSR-I.7430.60.2019), a wyniki prac zostały przedstawione w Dodatku do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne czwartorzędowego komunalnego ujęcia wód podziemnych w Romanowie Dolnym w związku z wykonaniem otworu studziennego W-2, gmina wiejska Czarnków, powiat czarnkowsko-trzcianecki, województwo wielkopolskie, zatwierdzonego decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego z 11 stycznia 2021 r. (znak DSR-I.7431.49.2020).*

Zgodnie z zapisami zawartymi w *k.i.p.* przedstawiony wyżej system eksploatacji analizowanych studni nie będzie miał negatywnego wpływu na lokalne zasoby wód podziemnych ujmowanego poziomu wodonośnego, ponieważ będzie się odbywał w granicach wyznaczonych przez decyzję ustalającą i zatwierdzającą zasoby eksploatacyjne ujęcia oraz pozwolenie wodnoprawne. Na podstawie treści dokumentacji ustalono, że w zasięgu teoretycznego leja depresji wytworzonego w warstwie wodonośnej podczas eksploatacji planowanej studni nr W-2 i wynoszącego R = 121 m nie znajdą się inne studnie należące do innych podmiotów i właścicieli prywatnych. We wskazanym wyżej zasięgu leja depresji znajdzie się istniejąca studnia nr W-1, należąca do analizowanego ujęcia. Jednakże, zgodnie z informacjami przedstawionymi w *k.i.p.*, obie studnie będą eksploatowane naprzemiennie, co zostało uwzględnione, jako warunek w niniejszej opinii. Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia, w odniesieniu do zapisów art. 63 ust 1 pkt. 1 lit. b oraz pkt. 3 lit. f *ustawy* ooś, nie przewiduje się powiązań, ani kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

Biorąc pod uwagę rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia w odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt. 1 lit. d *ustawy* ooś stwierdzono, że w wyniku realizacji inwestycji nie zwiększy się poziom hałasu w środowisku, a co za tym idzie nie zostaną przekroczone akustyczne standardy jakości środowiska. Nie przewiduje się również wpływu przedsięwzięcia na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. W związku z realizacją inwestycji nie planuje się zainstalowania urządzeń emitujących zanieczyszczenia do powietrza oraz pola elektromagnetyczne. Jedynie na etapie realizacji mogą się pojawić okresowe uciążliwości, które jednak ustąpią po zakończeniu prac budowlano-montażowych.

Ze względu na skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia stwierdzono, że nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Odwiercony otwór po uzbrojeniu w pompę zostanie zabezpieczony w sposób uniemożliwiający migrację wraz z wodami opadowymi zanieczyszczeń z powierzchni ziemi do jego wnętrza poprzez wyposażenie w szczelną obudowę. Na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono, że realizacja i eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco negatywnie zarówno na stan wód powierzchniowych, jak i podziemnych.

Zgodnie z informacjami zawartymi w uzupełnieniu *k.i.p.*, przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się na obszarach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 127 – Subzbiornik Złotów-Piła-Strzelce Krajeńskie oraz nr 138 Padolina Toruń-Eberswalde. W przedłożonej dokumentacji wskazano, że w ujęciu w Romanowie Dolnym zasadniczo będą pobierane wody podziemne z Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 138 Padolina Toruń-Eberswalde. W uzupełnieniu *k.i.p.* odniesiono się do szacunkowych zasobów dyspozycyjnych w obrębie tego zbiornika. Ze względu na eksploatację studni w ramach dotychczasowych zasobów eksploatacyjnych ujęcia, nie przewiduje się negatywnego

oddziaływania na zasoby dyspozycyjne poziomu czwartorzędowego w rejonie zainwestowania.

Zgodnie z informacjami zawartymi w *Dodatku do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne czwartorzędowego komunalnego ujęcia wód podziemnych w Romanowie Dolnym w związku z wykonaniem otworu studziennego W-2, gmina wiejska Czarnków, powiat czarnkowsko-trzcianecki, województwo wielkopolskie*, budowa geologiczna ogranicza się do wykształceń z osadów piaszczystych głębokiego wcięcia erozyjnego. Nie przewiercono osadów czwartorzędowych. W przedstawionym profilu geologicznym, od powierzchni terenu występują warstwy piasków drobnoziarnistych barwy żółtej, piaski pylaste i drobnoziarniste barwy szarej, piaski gruboziarniste barwy szarej oraz pospółka barwy szarej występujących w interwale do głębokości 40,0 m p.p.t. Wykonano uszczelnienie z compactonitu w przedziale 0,0-4,0 m p.p.t oraz w przedziale 19,0-21,0 m p.p.t. Do eksploatacji zostanie ujęta warstwa piasków gruboziarnistych oraz pospółki występujących na głębokości 22,0-38,0 m p.p.t.

W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt. 2 lit. a, lit. b, lit. c, lit. d, lit. f, lit. h, lit. i, lit. j *ustawy o oś* na podstawie przedstawionych informacji ustalono, że planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych i obszarach objętych ochroną. Planowana studnia zostanie wykonana na terenie strefy ochrony bezpośredniej analizowanego ujęcia. Ponadto, przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne. Nie będzie także zlokalizowane na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, obszarach przylegających do jezior, obszarach górskich i leśnych, a także na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Nie przewiduje się ponadto przekroczenia standardów jakości środowiska na przedmiotowym obszarze w związku z realizacją przedsięwzięcia.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt. 1 lit. f *ustawy o oś* ustalono, że na etapie użytkowania studni nie będzie dochodzić do wytwarzania odpadów.

Z uwagi na rodzaj i lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt. 1 lit. e *ustawy o oś* należy stwierdzić, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem 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 r. poz. 138). Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Z uwagi na charakter i lokalizację przedsięwzięcia (pod ziemią) nie przewiduje się jego wpływu na postępujące zmiany klimatu, ani też wpływu klimatu na to przedsięwzięcie.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust.1 pkt. 1 lit. c *ustawy o oś* należy stwierdzić, iż eksploatacja przedsięwzięcia będzie się wiązała z wykorzystaniem zasobów naturalnych w postaci wody podziemnej. W wyniku realizacji i eksploatacji inwestycji nie będzie dochodzić do znaczącego negatywnego wpływu na bioróżnorodność.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e *ustawy o oś* na podstawie zgromadzonych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod planowane przedsięwzięcie zlokalizowany jest na obszarze chronionego krajobrazu Dolina Noteci, który obecnie nie ma obowiązujących zakazów oraz na obszarze Natura 2000 specjalnej ochrony ptaków Nadnoteckie Łęgi PLB300003. W odległości ok. 30 m od miejsca realizacji przedsięwzięcia, zlokalizowany jest specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Noteci PLH300004, dla którego obowiązuje plan zadań ochronnych. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia oraz brak konieczności wycinki drzew i krzewów, nie przewiduje się

znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korzyści ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 *ustawy o oś* przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Z uwagi na charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znacząco negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w opinii *Regionalnego Dyrektora* dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe należało postanowić jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Poznaniu
Grażyna Smolibowska-Hruszka
Naczelnik Wydziału
Ocen Oddziaływania na Środowisko
(*podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym*)

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Czarnków (ePUAP) z prośbą o poinformowanie Wnioskodawcy i pozostałych stron postępowania o niniejszym postanowieniu
2. aa

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W CZARNKOWIE

Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych	67 255 22 40
- PPIS w Czarnkowie	67 255 22 40
- faks	67 255 82 36
- e-mail PPIS w Czarnkowie	sekretariat@psse-czarnkow.pl
- ePUAP	psse.czarnkow@pis.gov.pl
- Stanowisko Pracy do Spraw Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego	/psseczarnkow/SkrytkaESP 67 255 22 40 wew. 22
- e-mail	nadzor.zapobiegawczy@psse-czarnkow.pl

ul. Zamkowa 8
64-700 Czarnków
NIP 763 15 40 620
REGON 570293360
www.psse-czarnkow.pl

oryginał/kopia

ON-NS.9011.183.2021

Czarnków, dnia 21 maja 2021 r.

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art.1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021, poz. 195), art. 64 ust.1 pkt 2 w związku z art. 78 ust.1 pkt 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 (Dz. U. z 2021 r. poz. 247) § 3 ust. 1 pkt 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) .

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W CZARNKOWIE

po zapoznaniu się z:

1. Wnioskiem Wójta Gminy Czarnków z dnia 11 maja 2021 r., znak: IGROŚ.6220.8.2021, (data wpływu do PSSE w Czarnkowie 13 maja 2021 r.) sprawie o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego studni głębinowej nr W-2, umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Romanowo Dolne na działce nr 574, gmina Czarnków,
2. Wnioskiem z dnia 16 kwietnia 2021 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o., Brzeźno, ul. Krótka 1, 64-700 Czarnków,
3. Uproszczonym wypisem z rejestru gruntów, z dnia 19.08.2019 r.,
4. Mapami ewidencyjnymi przedsięwzięcia w skali 1:2000 ,
5. Kartą informacyjną przedsięwzięcia na wykonaniu urządzenia wodnego studni głębinowej nr W-2, umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Romanowo Dolne na działce nr 574, gmina Czarnków,

odstępuje od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego studni głębinowej nr W-2, umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Romanowo Dolne na działce nr 574, gmina Czarnków.

UZASADNIENIE:

Wójt Gminy Czarnków wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Czarnkowie z wnioskiem z dnia 11 maja 2021 r., znak: IGROŚ.6220.8.2021, (data wpływu do PSSE w Czarnkowie 13 maja 2021 r.), w sprawie o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego studni głębinowej nr W-2, umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Romanowo Dolne na działce nr 574, gmina Czarnków.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie po przeanalizowaniu wystąpienia oraz przedłożonej dokumentacji odstąpił od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Przedmiotową inwestycję zgodnie z § 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) sklasyfikowano jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wykonaniu urządzenia wodnego studni głębinowej nr W-2, umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Romanowo Dolne na działce nr 574, gmina Czarnków, o powierzchni całkowitej 0,26 ha. Na terenie działki nr 574 zlokalizowane są urządzenia i obiekty związane z ujęciem wód podziemnych: studnia głębinowa nr W-1 i stacja uzdatniania wody. Teren jest opłotowany, pokryty niską trawą i drogami dojazdowymi. Infrastrukturę podziemną stanowią rurociągi wodociągowe oraz sieć elektryczna. Urządzenie wodne studni zastępczej nr W-2 wykonane zostanie w celu zapewnienia dostaw wody mieszkańcom w przypadku awarii studni W-1. Pobór wód podziemnych będzie prowadzony na potrzeby zaopatrzenia lokalnego wodociągu komunalnego. Obiekt będzie stanowił studnię zapasową i będzie pracował naprzemiennie ze studnią nr W-1. Urządzenie wodne składać się będzie z: pompy głębinowej, obudowy urządzenia wodnego/studni, głowicy eksploatacyjnej kryzowej, skrzynki elektrycznej zamontowanej w obudowie studni, lampy oświetleniowej na skrzynce elektrycznej, armatury kontrolno- pomiarowej (wodomierz lub przepływomierz do rejestrowania ilości poboru wody podziemnej), możliwości innych elementów obrębie obudowy urządzenia wodnego). Dopuszczalna konstrukcyjna wydajność studni to 64,0 m³/h. Najbliżej położona zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna od miejsca planowanego przedsięwzięcia jest w odległości ok. 50 m na południe, natomiast tereny zabudowy zagrodowej w odległości ok. 100 m na północ.

Mając na uwadze powyższe, a przede wszystkim proekologiczny charakter inwestycji oraz zapisy karty informacyjnej przedsięwzięcia, której analiza wykazała brak znaczącego oddziaływania na środowisko oraz negatywnego oddziaływania na życie i zdrowie ludzi, gdyż obszar inwestycji zawiera się w granicach działki na której planowana jest planowana, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie odstępuje od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowej inwestycji.

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez Beata
Kościelską; Państwowy Powiatowy
Insp. Sanit. w Czarnkowie
Data: 2021.05.21 12:57:37 CEST

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Czarnków, ul. Rybaki 3, 64 - 700 Czarnków,

Do wiadomości:

2. ON-NS a/a

H.S.



Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie

BD.ZZŚ.2.435.163.2021.AK

OPINIA

f. Swed
Pila, dnia 26 maja 2021 r.
01.06.2021
Zal.
Nr *4531*

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 (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 ze zm.), dalej ustawa ooś, art. 397 ust. 3 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 624), a także § 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)

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile

1. Wyraża opinię, że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego – studni głębinowej nr W-2 umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Romanowo Dolne, na działce o numerze ewidencyjnym 574, gmina Czarnków.
2. Wskazuje na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożenia obowiązku działań, o którym mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b:
 - 2.1. w trakcie realizacji przedsięwzięcia zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia wyciekami substancji ropopochodnych, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych.
 - 2.2. wodę z przedmiotowego ujęcia pobierać w ilości nieprzekraczającej wydajności eksploatacyjnej ujęcia Q = 60 m³/h, w celu dostaw wody dla okolicznych mieszkańców.
 - 2.3. otwór studzienny wyposażyć w szczelną obudowę studni, powierzchnię terenu wokół obudowy należy wyprofilować w celu zapewnienia odpływu wód opadowych.
 - 2.4. w pobliżu obudowy otworu nie składować substancji i materiałów grożących skażeniem wód ujęcia i użytkowanej warstwy wodonośnej.

UZASADNIENIE

W dniu 14 maja 2021 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile wpłynął wniosek Wójta Gminy Czarnków z dnia 11 maja 2021 r., znak IGROŚ.6220.8.2021, o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stosownie do art. 64 ust. 1 pkt. 4 ustawy ooś, dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego – studni głębinowej nr W-2 umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Romanowo Dolne, na działce o numerze ewidencyjnym 574, gmina Czarnków, planowanego do realizacji przez inwestora: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o.

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 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”.

Organem właściwym do wydania opinii, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 4 ustawy o oś jest organ właściwy do wydania oceny wodnoprawnej, o której mowa w ww. ustawie z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne. Zgodnie art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy Prawo wodne dyrektor zarządu zlewni Wód Polskich jest organem właściwym w sprawach ocen wodnoprawnych, w zakresie niezastrzeżonym dla dyrektora regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich (RZGW). Planowane przedsięwzięcie nie jest wymienione w art. 397 ust. 3 pkt 1 lit. b ustawy Prawo wodne, tzn. nie należy do przedsięwzięć, dla których organem właściwym w sprawach ocen wodnoprawnych jest dyrektor RZGW. Do wniosku załączono kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z wymaganymi załącznikami.

Przedsięwzięcie polegać będzie na wykonaniu urządzenia wodnego – zastępczej studni głębinowej nr W-2, umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności poboru na poziomie 60,0 m³/h, na terenie działki o numerze ewidencyjnym 574, obręb Romanowo Dolne, gmina Czarnków. Urządzenie wodne będzie pracowało w ramach ustalonych zasobów eksploatacyjnych czwartorzędowego gminnego ujęcia wód podziemnych w Romanowie Dolnym, określonych na Q = 60,0 m³/h w Decyzji Urzędu Wojewódzkiego w Pile z dnia 22 listopada 1975 r., znak GT/GH/2181/75. Na terenie działki 574 zlokalizowane są urządzenia i obiekty związane z ujęciem wód podziemnych: studnia głębinowa nr W-1 i stacja uzdatniania wody. Teren ujęcia jest ogrodzony i pokryty niską trawą oraz drogami dojazdowymi. Infrastrukturę podziemną stanowią rurociągi wodociągowe oraz sieć elektryczna. Studnia zastępcza nr W-2 zostanie wykonana w celu zapewnienia ciągłości dostaw wody mieszkańcom w przypadku awarii studni nr W-1. Pobór wód podziemnych będzie prowadzony na potrzeby zaopatrzenia lokalnego wodociągu komunalnego. Obiekt będzie stanowił studnię zapasową i będzie pracował naprzemiennie ze studnią nr W-1. W sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia występuje kilka ujęć wód podziemnych. Są to ujęcia czerpiące wody podziemne z poziomów czwartorzędowych oraz trzeciorzędowych. Szacowany lej depresji pracy planowanej studni rzędu R = 130 m nie będzie nakładać się ze studniami innych ujęć.

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane po odwierceni i udokumentowaniu zasobów eksploatacyjnych zastępczej studni głębinowej nr W-2. Roboty wiertnicze będą prowadzone w oparciu o zapisy opracowanego „Projektu robót geologicznych na wykonanie otworu wiertniczego nr W-2 na czwartorzędowym ujęciu wód podziemnych w Romanowie Dolnym”. Projekt został zatwierdzony decyzją znak DSR-I.7430.60.2019 z dnia 12 listopada 2019 r. przez Marszałka Województwa Wielkopolskiego. Planuje się wykonać studnię głębinową o głębokości ok. 40 m z wyprowadzaną do powierzchni terenu kolumną rur studziennych. Urządzenie wodne składać się będzie z następujących elementów:

- pompy głębinowej – zapuszczonej na stalowej kolumnie rur eksploatacyjnych (pompowych) wraz z kompletami połączeniowymi, uszczelkami czy łącznikami. Od pompy głębinowej odchodzić będzie kabel zasilający do skrzynki elektrycznej znajdującej się w obudowie urządzenia,
- obudowy studni – planuje się wykonać obudowę termoizolującą typu Waterlinie lub GWE posadowioną na fundamencie ze zbrojonego betonu o grubości do kilkudziesięciu centymetrów i o powierzchni do ok. 4 m²,
- głowicy eksploatacyjnej kryzowej,
- skrzynki elektrycznej zamontowanej w obudowie studni,

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Pile

ul. Motylewska 7, 64-920 Piła

tel.: +48 67 212-32-44 | faks: +48 67 212-51-75 | email: zz-pila@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl

- lampy oświetleniowej na skrzynce elektrycznej,
- armatury kontrolno-pomiarowej: wodomierz lub przepływomierz do rejestrowania ilości poboru wody podziemnej,
- możliwych innych elementów w obrębie obudowy urządzenia wodnego, tj. zawór zwrotny, manometr, zawór czerpalny do poboru próbek wody, zasuwa lub przepustnica klapowa, oświetlenie, skrzynka sterownicza z ogrzewaniem itp. Elementy rurociągu w obrębie obudowy łączące kolejne elementy planuje się wykonać ze stali nierdzewnej.

Teren wokół studni zostanie zagospodarowany w taki sposób, aby wody opadowe i roztopowe spływały poza obudowę studzienną, uniemożliwiając przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody. Dodatkowo teren wokół studni zostanie zagospodarowany zielenią. Do urządzenia wodnego zostanie doprowadzony wodociąg przesyłowy wodę surową do stacji uzdatniania wody oraz przewód elektryczny.

Materiały i elementy konstrukcyjne urządzenia wodnego zostaną dowieszone na teren inwestycji samochodem dostawczym i będą składowane na paletach lub belkach. Teren pod materiałami zostanie wyłożony grubą folią ochronną. W trakcie prowadzonych prac nie wyklucza się ustawienia na działce inwestycyjnej tymczasowego zaplecza socjalnego dla pracowników: przenośny kontener socjalny, kancelaria, warsztat oraz toaleta. Ścieki socjalno-bytowe gromadzone będą w szczelnym zbiorniku bezodpływowym, a następnie odbierane będą przez operatora przenośnych toalet. Planowane prace budowlane będą ograniczone do niezbędnej powierzchni wymaganej dla bezpieczeństwa ich prowadzenia. W miejscu planowanego urządzenia wodnego zostanie zebrana warstwa gleby i ziemi, która zostanie złożona na przyzemie na terenie inwestycyjnym, a następnie zostanie wykorzystana do humusowania terenu po zakończeniu prac.

Najbliższy zbiornik wodny znajduje się w odległości około 244 m od inwestycji (w kierunku południowo-zachodnim). Najbliższy ciek przepływa w odległości około 143 m od inwestycji (w kierunku południowo-zachodnim).

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze dorzecza Odry, w obrębie JCWP PLRW6000018874 Kanał Romanowski, która posiada status sztucznej części wód. Jej aktualny stan został oceniony jako zły, a ocenę ryzyka określono jako zagrożoną nieosiągnięciem celów środowiskowych. Stan chemiczny i potencjał ekologiczny wód powierzchniowych określono jako dobry. Z uwagi na niską wiarygodność oceny i związany z tym brak możliwości wskazania przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu brak jest możliwości zaplanowania racjonalnych działań naprawczych. Zaplanowanie i wdrożenie jakichkolwiek działań będzie generowało nieuzasadnione koszty. W związku z tym w JCWP zaplanowano działania mające na celu rozpoznanie rzeczywistego stanu ekologicznego – przeprowadzenie monitoringu badawczego. W przypadku potwierdzenia złego stanu po 2 latach wprowadzone zostanie działanie mające na celu rozpoznanie jego przyczyn. Takie etapowe postępowanie pozwoli na racjonalne zaplanowanie niezbędnych działań i zapewnienie ich wymaganej skuteczności. Termin osiągnięcia dobrego stanu określono na 2021 r. Przedmiotowe zamierzenie zostanie usytuowane na obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonych numerem PLGW600034. Stan ilościowy wód podziemnych dla tego obszaru oceniono jako dobry, stan chemiczny jako słaby. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych dla tej JCW zostało określone jako zagrożone, ze względu na zmiany chemizmu wód związane z niedostatecznie oczyszczonymi ściekami komunalnymi, zbyt małym stopniem skanalizowania, szczególnie terenów wiejskich, składowiskami nieodpowiadającymi wymogom ochrony środowiska. W programie działań ukierunkowanym na presję, dla JCWPd zaplanowano wszystkie możliwe działania ograniczające

dotywu zanieczyszczeń komunalnych do wód. Niemniej jednak ze względu na warunki hydrogeologiczne okres 6 lat jest zbyt krótki aby mogła nastąpić poprawa stanu wód.

Przedsięwzięcie nie będzie położone na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne. Planowana inwestycja znajduje się w granicach obszaru chronionego krajobrazu Dolina Noteci oraz obszaru Natura 2000 PLB300003 Nadnoteckie Łęgi.

Mając powyższe na uwadze, po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania techniczne chroniące środowisko, Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile stwierdził, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. poz. 1967). W opinii Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Z UP. DYREKTORA


Dawid Ruta
Z-ca Dyrektora

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Czarnków, ul Rybaki 3, 64-700 Czarnków
2. ZZŚ aa

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Pile

ul. Motylewska 7, 64-920 Piła

tel.: +48 67 212-32-44 | faks: +48 67 212-51-75 | email: zz-pila@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl