

OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 i ust. 3 i 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 2020 r., poz. 283, z późn. zm.), dalej ustawa ooś,

postanawiam wyrazić opinię,

że dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego – studni głębinowej zastępczej nr 3A, umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności $Q_{\max h} = 38,0 \text{ m}^3/\text{h}$ na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych, na działce o nr ewid. 191/3, obręb Śmieszkowo, gmina Czarnków, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazuję na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

1. Planowaną studnię nr 3A i istniejącą studnię nr 2, stanowiące jedno, komunalne ujęcie wód podziemnych, eksploatować w ramach ustalonych i przyznanych dla tego ujęcia zasobów eksploatacyjnych na poziomie $Q_e = 47,0 \text{ m}^3/\text{h}$.
2. Studnię nr 3 niezwłocznie po uruchomieniu studni nr 3A wyłączyć z eksploatacji.

28.02.2020 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu wpłynęło wystąpienie Wójta Gminy Czarnków z 24.02.2020 r., znak: IGROŚ.6220.5.2019 w sprawie wyrażenia opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Do wystąpienia załączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia, dalej k.i.p., wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działki przeznaczonej pod realizację przedmiotowego przedsięwzięcia. Zgodnie z Uchwałą NR XXXV/27012005 Rady Gminy Czarnków z dnia 8 grudnia 2005 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Czarnków na obszarze wsi Śmieszkowo i Białężyn teren działki objętej wnioskiem stanowią tereny urządzeń wodociągowych oznaczonych symbolem W. Do wystąpienia dołączono również oświadczenie Wójta Gminy Czarnków, że, Wnioskodawca jest podmiotem zależnym od jednostki samorządu terytorialnego, dla której organem wykonawczym w rozumieniu art. 24 m ust. 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2019 r., poz. 506 z późn. zm.) jest organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, tj. Wójt Gminy Czarnków.

Wójt Gminy Czarnków zakwalifikował przedmiotowe przedsięwzięcie 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), tj. 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 ooś, przeanalizowano: rodzaj, cechy i skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości 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 ustawy ooś na podstawie k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na wykonaniu urządzenia wodnego – studni głębinowej zastępczej nr 3A, umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności $Q_{\max h} = 38,0 \text{ m}^3/\text{h}$ na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych, na działce o nr ewid. 191/3, obręb Śmieszkowo, gmina Czarnków. Urządzenie pracowało będzie w ramach ustalonych zasobów eksploatacyjnych trzeciorzędowego gminnego ujęcia wód podziemnych określonych na $Q_e = 47,0 \text{ m}^3/\text{h}$. Z k.i.p. wynika, że w stanie obecnym, ujęcie składa się z dwóch studni: nr 2 o głębokości 146,5 m oraz nr 3 o głębokości 153,0 m p.p.t. Planowana studnia zastępcza nr 3A zostanie wykonana w zastępstwie uszkodzonej studni nr 3 przeznaczonej do likwidacji. Pobór wód podziemnych będzie prowadzony na potrzeby zaopatrzenia lokalnego wodociągu komunalnego. Przedmiotowa studnia będzie studnią podstawową i będzie eksploatowana naprzemiennie ze studnią nr 2. Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane po odwierceni i udokumentowaniu zasobów eksploatacyjnych zastępczej studni głębinowej nr 3A. Roboty wiertnicze będą prowadzone w oparciu o zapisy opracowanego „Projektu robót geologicznych na wykonanie zastępczej studni głębinowej nr 3A ujmującej wody z utworów trzeciorzędowych poziomu mioceńskiego oraz likwidację studni nr 3 na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w Śmieszkowie”. Przed przystąpieniem do wykonywania wiercenia w miejscu przeznaczonym na dół urobkowy zostanie zdjęta warstwa gleby, która zostanie następnie złożona na przyzemie poza miejscem prowadzenia robót geologicznych. Wnioskodawca planuje wykonać studnię głębinową o projektowanej głębokości ok. 152 m p.p.t. z wyprowadzoną do powierzchni terenu kolumną rur studziennych. W odwierconym otworze hydrogeologicznym wykonane zostanie urządzenie wodne do poboru wód podziemnych z wydajnością powyżej $10 \text{ m}^3/\text{h}$, do poziomu $Q_{\max h} = 38,0 \text{ m}^3/\text{h}$. Urządzenie składać się będzie z pompy głębinowej, obudowy, głowicy eksploatacyjnej kryzowej oraz urządzeń technicznych w obrębie obudowy urządzenia wodnego. Teren wokół studni oraz obudowa zostaną zagospodarowane w sposób uniemożliwiający przedostanie się do wód opadowych i roztopowych do urządzeń służących do poboru. Jediną powierzchnią nieprzepuszczalną powstałą w ramach realizacji przedsięwzięcia będzie obudowa studni, która zajmie powierzchnię ok. 4m^2 . Pobór wód z ujęcia prowadzony jest przez cały rok. Starosta Czarnkowsko-Trzcianecki wskazał na dopuszczalne wielkości poboru z całego ujęcia na poziomie $Q = 47,0 \text{ m}^3/\text{h}$. Planowana studnia będzie pobierać wodę tak, jak pozostałe studnie ujęcia, z utworów mioceńskich. W związku z eksploatacją planowanego urządzenia wodnego dojdzie do obniżenia zwierciadła wód wyłącznie w tej warstwie. Przyjęty sposób użytkowania ujęcia został przeanalizowany w k.i.p. pod kątem jego wpływu na lokalne zasoby wód podziemnych i znalazł on swoje odzwierciedlenie w warunkach wpisanych w niniejszej opinii jako gwarant braku znaczącego wpływu eksploatacji całego ujęcia na ujmowaną warstwę wodonośną w zakresie pogorszenia jej parametrów jakościowych i ilościowych.

Analiza k.i.p. wykazała, że najbliższe zlokalizowane ujęcie wód podziemnych Gościńca w Śmieszkowie znajduje się w odległości około 600 m na północny-zachód od przedmiotowego ujęcia. W k.i.p. wskazano, że przewiduje się lej depresji przedmiotowej studni rzędu $R \sim 200\text{m}$, zatem eksploatacja przedmiotowej studni nie wpłynie na pracę innych ujęć. 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 istotnych powiązań, w szczególności znaczącego skumulowanego oddziaływania planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

Ze względu na skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia stwierdzono, że nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Po wykonaniu urządzenia wodnego, zostanie ono zabezpieczone w sposób uniemożliwiający migrację wraz z wodami opadowymi zanieczyszczeń z powierzchni ziemi do jego wnętrza. Na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco

negatywnie zarówno na stan wód powierzchniowych, jak i podziemnych. Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś ustalono, że na etapie użytkowania przedsięwzięcia nie będą wytwarzane odpady.

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 eksploatacji przedsięwzięcia nie zwiększy się poziom hałasu w środowisku, a co za tym idzie nie zostaną przekroczone akustyczne standardy jakości środowiska. Jedynie na etapie realizacji przedsięwzięcia źródłem hałasu będą prace związane z dowozem materiałów oraz montażem urządzenia wodnego. Prace realizacyjne prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej w godzinach 7:00 – 19:00. Będą to krótkotrwałe uciążliwości i ustaną wraz z końcem etapu realizacji przedsięwzięcia. Analiza k.i.p. wykazała, że najbliższa zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oddalona jest od planowanego przedsięwzięcia o 90 m w kierunku południowym. Ponadto nie przewiduje się wpływu przedsięwzięcia na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. W związku z realizacją inwestycji nie planuje się zainstalowania urządzeń emitujących zanieczyszczenia powietrza oraz pola elektromagnetyczne. Jedynie na etapie realizacji mogą się pojawić okresowe uciążliwości, które jednak ustąpią po zakończeniu prac budowlano-montażowych.

Z uwagi na rodzaj i lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś 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 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.

Mając na uwadze art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, i, j ustawy ooś na podstawie k.i.p. stwierdzono, że teren przedsięwzięcia zlokalizowany jest pomiędzy niewielkimi sztucznymi zbiornikami wód powierzchniowych, a obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych znajdują się w odległości ok. 70 m na wschód. Przedsięwzięcie nie będzie realizowane na terenie obszarów wybrzeży i środowiska morskiego, górskich, leśnych oraz obszarów przylegających do jezior. Dla ujęcia gminnego w Śmieszku została ustanowiona w granicach opłotowania strefa ochrony bezpośredniej, a planowane przedsięwzięcie będzie wykonane w granicach wyznaczonej strefy. Z k.i.p. wynika, że przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne. Planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej oraz na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Na podstawie danych zawartych w k.i.p. nie stwierdzono, aby przedsięwzięcie realizowane było na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, ani nie przewiduje się ich przekroczenia w związku z realizacją i eksploatacją przedmiotowego przedsięwzięcia.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust.1 pkt 1 lit. c ustawy ooś 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 ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55). Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są: obszar specjalnej ochrony ptaków Nadnoteckie Łęgi PLB300003 oraz obszar mający znaczenie dla

Wspólnoty Dolina Noteci PLH300004, oddalony o 3,5 km od przedsięwzięcia. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi i brak konieczności wycinki drzew, 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 oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedlisk, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, ani pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na ciągłość korytarzy ekologicznych 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 skalę, 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 Ochrony Środowiska w Poznaniu dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

*z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Poznaniu*

*Grażyna Smolibowska – Hruszka
Naczelnik Wydziału
Ocen Oddziaływania na Środowisko*

Otrzymują:

1. Adresat (ePUAP)
2. aa

Do wiadomości:

Wnioskodawca: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o., Brzeźno, ul. Krótka 1, 64-700 Czarnków

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W CZARNKOWIE

Telefony:

- informacja o numerach
wewnętrznych

- PPIS w Czarnkowie

- fax

- e-mail

- Stanowisko Pracy do Spraw

Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego

- e-mail

/67/ 255 22 40

/67/ 255 22 40

/67/ 255 82 36

sekretariat@psse-czarnkow.pl

/67/ 255 22 40 / wewn. 22

nadzor.zapobiegawczy@psse-czarnkow.pl

Ul. Zamkowa 8
64 – 700 Czarnków
www.psse-czarnkow.pl

ON.NS.750.8.2020

oryginał/ kopia
Czarnków, dniamarca 2020 r.

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art.1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019 r., poz. 59), art. 64 ust. 1 pkt 2 i art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018r. poz. 2081 z późn. zm.), § 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),

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W CZARNKOWIE

po zapoznaniu się z:

1. Wnioskiem Wójta Gminy Czarnków z dnia 24 lutego 2020 r., znak: IGROŚ.6220.5.2019 (data wpływu do PSSE w Czarnkowie 27 lutego 2020 r.) w sprawie o wyrażenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego studni głębinowej nr 3 A umożliwiającego pobór wód podziemnych w Śmieszkowie na działce nr 191/3, gmina Czarnków,
2. Kserokopią wniosku z dnia 18 października 2019 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, Gmina Czarnków, Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Krótka 1, 64-700 Brzeźno,
3. Kserokopią wypisów z rejestru gruntów, z dnia 3 października 2019 r.,
4. Wypisem z miejscowego planu zagospodarowaniu przestrzennego dla działki nr 191/3 położonej w Śmieszkowie, z dnia 20 lutego 2020 r., znak: IGROŚ.6727.1.2020,
5. Kserokopią mapy ewidencyjnej oraz mapy zasadniczej z obszarem oddziaływania,
6. Kartą informacyjną przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego studni głębinowej nr 3 A umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Śmieszkowo (dz. 191/3) - gmina Czarnków, powiat czarnkowsko – trzcianecki, województwo wielkopolskie,

odstępuje od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego studni głębinowej nr 3 A umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Śmieszkowo (dz. 191/3) - gmina Czarnków, powiat czarnkowsko – trzcianecki, województwo wielkopolskie,

UZASADNIENIE:

Wójt Gminy Czarnków wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Czarnkowie z wnioskiem z dnia 24 lutego 2020 r., znak: IGROŚ.6220.5.2019, 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 3 A umożliwiającego pobór wód podziemnych w Śmieszkowie na działce nr 191/3, 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.

W ramach inwestycji przewidziano wykonanie urządzenia wodnego - zastępczej studni głębinowej nr 3 A, umożliwiającej pobór wód podziemnych z wydajnością wody nie mniejszą niż 10 m³/h, o zdolności poboru do poziomu ok. $Q_{\max h} = 38 \text{ m}^3/\text{h}$, na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Śmieszkowo, na działce nr 191/3. Obecnie ujęcie wody składa się z dwóch studni: nr 2 i nr 3. Urządzenie wodne studni zastępczej nr 3 A zostanie wykonane w zastępstwie uszkodzonej studni nr 3 przeznaczonej do likwidacji. Pobór wód podziemnych będzie prowadzony na potrzeby zaopatrzenia lokalnego wodociągu komunalnego. Obiekt będzie stanowił studnię podstawową i będzie pracował naprzemiennie ze studnią nr 2. Teren ujęcia jest opłotowany i pokryty niską trawą oraz drogami dojazdowymi. Infrastrukturę podziemną stanowią rurociągi wodociągowe oraz sieć elektryczna. Od strony północnej, wschodniej i południowej działka aktualnie graniczy z polami (tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej), od południowego – wschodu z terenami zabudowy obiektów produkcyjnych, składów i magazynów. Najbliżej zlokalizowany obiekt położony jest ok. 600 m na północny– zachód od ujęcia gminnego (Gościniec w Śmieszkowie).

Mając na uwadze powyższe, a przede wszystkim zapisy karty informacyjnej przedsięwzięcia, której analiza wykazała, brak negatywnego oddziaływania na życie i zdrowie ludzi oraz usprawnienie działania gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Śmieszkowo polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego studni zastępczej nr 3 A w zastępstwie uszkodzonej studni nr 3 przeznaczonej do likwidacji, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie proponuje odstąpić od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowej inwestycji.

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez: Beata Kościelaska;
Państwowy Powiatowy Insp. Sanit. w
Czarnkowie
Data: 2020.03.12 14:30:15 CET

Otrzymują:

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

Do wiadomości:

1. ON.NS a/a

H.S.



URZĄD GMINY CZARNKÓW	
W PŁYNYŁO	
30.03.2020	
Zał.	Piła, 25 marca 2020 r.
Nr 2335	

OPINIA

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 2020 r. poz. 283 z późn. zm.), dalej ustawa ooś, art. 397 ust. 3 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 r. poz. 310 z późn. zm.), 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 przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Wykonanie urządzenia wodnego studni głębinowej nr 3A umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Śmieszkowo (dz. 191/3) - gmina Czarnków, powiat czarnkowsko-trzcianecki, województwo wielkopolskie”.
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. wodę z przedmiotowego ujęcia pobierać z wydajnością nie większą niż $Q_{\max h} = 38,0 \text{ m}^3/\text{h}$.
 - 2.2. wylot studni zabezpieczyć szczelną głowicą, gwarantującą ochronę warstwy wodonośnej przed zanieczyszczeniami z powierzchni terenu.
 - 2.3. powierzchnię terenu w bezpośrednim sąsiedztwie otworu studziennego należy wyprofilować dla zapewnienia odpływu wód opadowych z jego bezpośredniego sąsiedztwa.
 - 2.4. urządzenia do poboru wody utrzymywać w należyłym stanie technicznym i sanitarnym.

UZASADNIENIE

W dniu 13 marca 2020 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile wpłynął wniosek Wójta Gminy Czarnków z dnia 10 marca 2020 r., znak IGROŚ.6220.5.2019, o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stosownie do art. 64 ust. 1 pkt. 4 ustawy ooś, dla przedsięwzięcia pn.: „Wykonanie urządzenia wodnego studni głębinowej nr 3A umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Śmieszkowo (dz. 191/3) - gmina Czarnków, powiat czarnkowsko-trzcianecki, województwo wielkopolskie”, 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. Do wniosku załączono kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z wymaganymi załącznikami.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polega na wykonaniu urządzenia wodnego (zastępczej studni głębinowej nr 3A) umożliwiającego pobór wód podziemnych o zdolności poboru na poziomie około 38 m³/h, na terenie działki o numerze ewidencyjnym 191/3, obręb Śmieszkowo. Urządzenie wodne będzie pracowało w ramach ustalonych zasobów eksploatacyjnych trzeciorzędowego gminnego ujęcia wód podziemnych w Śmieszkowie określonych na Q = 47,0 m³/h w decyzji Urzędu Wojewódzkiego w Pile z dnia 30 maja 1985 r. Obecnie ujęcie składa się z dwóch studni: nr 2 o głębokości 146,5 m, z 1974 r. i nr 3 o głębokości 153 m, z 1984 r. Urządzenie wodne - studnia zastępcza nr 3A zostanie wykonana w zastępstwie uszkodzonej studni nr 3 przeznaczonej do likwidacji (zerwanie siatek filtracyjnych, piaszczenie, utrata wydajności). Pobór wód podziemnych będzie prowadzony na potrzeby zaopatrzenia lokalnego wodociągu komunalnego. Obiekt będzie stanowił studnię podstawową i będzie pracował naprzemiennie ze studnią nr 2.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie po odwierceniu i udokumentowaniu zasobów eksploatacyjnych zastępczej studni głębinowej nr 3A. Roboty wiertnicze będą prowadzone w oparciu o zapisy opracowanego „Projektu robót geologicznych na wykonanie zastępczej studni głębinowej nr 3A ujmującej wody z utworów trzeciorzędowych poziomu miocenińskiego oraz likwidację studni nr 3 na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w Śmieszkowie”. W zamierzeniach planuje się wykonać studnię głębinową o projektowanej głębokości około 152 m z wyprowadzaną do powierzchni terenu kolumną rur studziennych PVC KVV lub podobnych. Na bazie wykonanej studni planowane jest wykonanie urządzenia wodnego umożliwiającego pobór wód podziemnych z wydajnością większą niż 10 m³/h, do poziomu około Q_{max} = 38 m³/h. Następnie uzbrojenie otworu studziennego w pompę głębinową z przewodem eksploatacyjnym oraz wykonanie obudowy studziennej i armatury wraz z urządzeniami kontrolno-pomiarowymi w obrębie obudowy studziennej. Teren wokół studni oraz obudowa zostaną zagospodarowane i wykonane tak, aby wody opadowe i roztopowe zostały odprowadzone w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody. Do urządzenia wodnego zostanie doprowadzony wodociąg przesyłowy wody surowej do stacji uzdatniania wody oraz przewód elektryczny.

Części, materiały i elementy konstrukcyjne urządzenia wodnego zostaną dowieszone na teren prac samochodem dostawczym i będą składowane na paletach lub belkach. Materiały dowożone będą bezpośrednio przed ich użyciem. 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 niewielki kontener socjalny, kancelaria, warsztat oraz toaleta. Ścieki bytowe gromadzone będą w szczelnym pojemniku, a następnie odbierane przez operatora przenośnych toalet. W efekcie realizacji prac budowlanych nie wystąpią zagrożenia związane z zanieczyszczeniem poziomów wód podziemnych i powierzchniowych. W trakcie wykonania urządzenia wodnego będą powstawać odpady komunalne związane z potrzebami i funkcjonowaniem pracowników oraz obsługą prac takich jak m.in. opakowania po materiałach budowlanych, tworzywa sztuczne, opakowania spożywcze itp. Odpady będą gromadzone w kontenerze lub pojemnikach i po zakończeniu prac zostaną przekazane przedsiębiorstwu komunalnemu w celu ich usunięcia.

Eksploatacja wody podziemnej z wydajnością na poziomie około 38 m³/h spowoduje obniżenie lustra wody w otworze i utworzenie się obszaru leja depresji. W obszarze leja depresji zwierciadło wody podziemnej w obrębie miocenińskiego trzeciorzędowego poziomu wodonośnego ulegnie nieznacznemu

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

obniżeniu, wyłącznie w obrębie ujętej warstwy. Obniżenie nie będzie dotyczyło pierwszego poziomu wód gruntowych oraz innych poziomów wodonośnych. Wykonanie i funkcjonowanie przedsięwzięcia nie wpłynie na jakość oraz stan ilościowy wód podziemnych. Inwestycja nie wiąże się z wprowadzaniem do wód podziemnych ścieków oraz innych substancji i materiałów, które mogłyby powodować zmianę ich jakości. Pobór urządzeniem wodnym wody w ilości do 38 m³/h w ramach ustalonych zasobów eksploatacyjnych ujęcia nie zuboży zasobów wglębnego trzeciorzędowego poziomu wodonośnego oraz nie wpłynie na warunki gruntowo-wodne. Nie ustalono także wpływu planowanej studni na inne ujęcia wód podziemnych.

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze dorzecza Odry, w obrębie JCWP PLRW600017188769 Gulczanka, która posiada status naturalnej 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. W zlewni JCWP występuje presja komunalna i nierozpoznana presja. W programie działań zaplanowano działania podstawowe, obejmujące uporządkowanie gospodarki ściekowej, które są wystarczające aby zredukować tę presję, w zakresie wystarczającym dla osiągnięcia dobrego stanu. W związku z powyższym wskazano również działania uzupełniające, obejmujące przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu zaplanowania działań ukierunkowanych na redukcję fosforu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2021. 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 doły 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, ani na terenach chronionych w myśl art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55).

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.

Otrzymują:

1. Wójt Gminy 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

DYREKTOR

Roman Tomasz