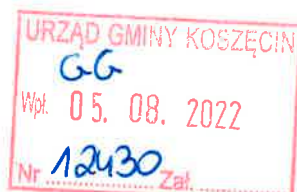




**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W KATOWICACH**



Katowice, 05 sierpnia 2022

WOOS.4220.429.2022.AF1.1

Postanowienie

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735 z późn. zm.) - zwanej dalej Kpa, w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1 i ust 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029) – zwanej dalej ustawą oos, odpowiadając na pismo Wójta Gminy Koszęcin z 20 lipca 2022 r. zn.: GG.6220.8.3.2022

postanawiam

Wyrazić opinię, że dla przedsięwzięcia pn.: „Wykonanie dwóch urządzeń wodnych - ujęć wód podziemnych z utworów czwartorzędu (studni S1B i S1C) dla ujęcia wody z utworów czwartorzędowych w Brušku na działkach ewid. nr 78/12 i 85/12 obręb Brusiek”, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Uzasadnienie

Wójt Gminy Koszęcin pismem z 20 lipca 2022 r. zn.: GG.6220.8.3.2022, wystąpił z zapytaniem co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Wykonanie dwóch urządzeń wodnych - ujęć wód podziemnych z utworów czwartorzędu (studni S1B i S1C) dla ujęcia wody z utworów czwartorzędowych w Brušku na działkach ewid. nr 78/12 i 85/12 obręb Brusiek”.

Na podstawie art. 71 ust. 2 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 (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029), § 3 ust. 1 pkt 73 rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U z 2019 r., poz. 1839) planowane przedsięwzięcie 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 m³ na godzinę” kwalifikuje się do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. W związku z tym przed wydaniem postanowienia o obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania lub wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach niezbędne jest uzyskanie opinii regionalnego dyrektora ochrony środowiska w trybie art. 64 ust. 1 pkt 1 ww. ustawy.

Planowane przedsięwzięcie polega na wykonaniu dwóch urządzeń wodnych – studni nr S1B i S1C na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w Brušku, dz. ewid. nr 78/12

i 85/12 obręb Brusiek w gminie Koszęcin, powiat lubliniecki, woj. śląskie. Dla terenu realizacji przedsięwzięcia brak jest obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Woda z ujęcia wykorzystywana będzie do zaopatrzenia ludności w wodę. Studnie pracować będą zamiennie. Studnia S1C będzie studnią podstawową, studnia S1B awaryjną. Na działce 78/12 znajduje się też nieczynna studnia S1 oraz czynna studnia S1A.

Wykonanie urządzenia wodnego – studni głębinowej będzie polegać na wykonaniu betonowego postumentu i obudowy naziemnej, zamontowaniu w otworze studziennym, pompy głębinowej, niezbędnej armatury oraz wykonaniu przyłącza do istniejącego wodociągu i sieci elektrycznej.

Wiercenie otworów wykonane zostało w oparciu o „Projekt robót geologicznych na wykonanie otworu zastępczego S-1B i otworu awaryjnego S-1C na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w Bruśku działki ewid. nr 78/12 i 85/12 obręb Brusiek” i został zatwierdzony Decyzją Marszałka Województwa Śląskiego nr 548/OS/2021 z dnia 9.02.2021 r.

Nieruchomość, na której zlokalizowana będzie studnia głębinowa:

- S1B z urządzeniami służącymi do szczególnego korzystania z wód - dz. nr ewid. 78/12 obręb Brusiek jest własnością Wnioskodawcy (Gminy Koszęcin),
- S1C z urządzeniami służącymi do szczególnego korzystania z wód - dz. nr ewid. 85/12 obręb Brusiek jest w użytkowaniu PGL Lasy Państwowe Nadleśnictwo Koszęcin.

Gmina Koszęcin uzyskała zgodę na wykonanie dokumentowanego otworu studziennego na przedmiotowej działce. Obecnie trwa procedura jej wyłączenia z produkcji leśnej. Zasoby wody w ujęciu ustalono na 128 m³/h, a pobór wody z ujęcia wyniesie docelowo 100 m³/h i nie będzie miał wpływu na warunki eksploatacji ujęć sąsiednich.

W wyniku przeprowadzonych analiz fizyko-chemicznych stwierdzono, że woda nie spełnia wymogów stawianych dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (wymaga uzdatniania). Ze względu na wysoką zawartość żelaza w wodzie z dokumentowanych otworów należy zaliczyć do IV klasy czystości (wody niezadowolającej jakości).

W dokumentacji hydrogeologicznej zostały ustalone zasoby eksploatacyjne ujęcia w wysokości: $Q_e = 128,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji 8,51 m i promieniu leja depresji studni 205 m (S1C) oraz $Q_e = 125,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji 10,17 m i promieniu leja depresji studni 233 m (S1B).

Studnie wyposażone będą w pompy głębinowe o wydajności ok. 50 m³/h w szczelne głowice studienne i prefabrykowane obudowy naziemne z laminatu poliestro-szklanego o wymiarach: długość ok. 1,3 m, szerokość ok. 0,8 m, wysokość ok. 1,3 m. Przestrzeń między elementami obudowy będzie wypełniona ocieplającą pianką poliuretanową, grubości 60 mm. Obudowy zamontowane zostaną na postumentach betonowych wykonanych wokół otworów studziennych. Teren wokół studni utrzymany jest w zieleni i zostanie wyгородzony oraz zabezpieczony przed dostępem osób postronnych. Woda ze studni tłoczona będzie do SUW w Bruśku w celu uzdatnienia, a następnie do zbiornika magazynowego w Koszęcinie, z którego dalej woda kierowana będzie do gminnej sieci wodociągowej. Pracą pomp będzie sterował wyłącznik ciśnieniowy, a ich wydajnością falownik.

W fazie realizacji przedsięwzięcia, na czas wykonania obudowy każdej ze studni zajęty zostanie czasowo teren o powierzchni rzędu 3 m². Docelowo, teren zajęty do eksploatacji każdej ze studni będzie zajmować powierzchnię ok. 1,0 m² (obudowa naziemna studni). W trakcie wykonania obudów studni i ogrodzenia usunięta zostanie wierzchnia warstwa

gleby z obszaru ok. 1,5 m² dla każdej studni (postumenty pod obudowę studni), ok 50 m ogrodzenia i ok 25 m trasy rurociągów. Gleba ta zostanie rozplantowana na terenie działki.

W zagospodarowaniu terenu otaczającego studnie mają udział tereny leśne. Obszar, na którym znajdują się przedmiotowe studnie, to teren zielony, który docelowo zostanie wygrodzony. W trakcie wykonania urządzenia wodnego (obudowy studni głębinowej) nie będą usuwane żadne drzewa. Dopuszcza się utwardzenie części terenu wydzielonego celem zapewnienia dojazdu do studni nawierzchniami przepuszczalnymi (nawierzchnie ażurowe lub rozwiązania równoważne). Teren ochrony bezpośredniej ujęcia (ujęć) ograniczy się do obudowy studni oraz ogrodzenia przed dostępem osób postronnych. Roboty ziemne (wykopy pod płyty fundamentowe obudów studni, pod przyłącza wodne i elektryczne) oraz instalacyjne (instalacja pomp głębinowych, rurociągów wodnych, zasilania elektrycznego pompy głębinowej, oświetlenia terenu oraz aparatury kontrolno-pomiarowej) wykonane zostaną klasycznymi metodami z wykorzystaniem koparki. W wykopie ułożone będą instalacja wodna i przewody elektryczne. Wykop zasypyany zostanie wydobytym urobkiem. Obudowę studni stanowić będą gotowe, dostarczone na plac budowy elementy prefabrykowane. Nie przewiduje się konieczności cięcia elementów infrastruktury towarzyszącej.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia mogą powstać odpady komunalne oraz opakowaniowe. Na czas robót zostaną ustawione przenośne sanitariaty, które będą opróżniane przez uprawnione podmioty. Faza realizacji ze względu na rodzaj, zakres przedsięwzięcia i czas wykonania prac nie będzie stwarzała uciążliwości dla środowiska. Będzie to etap krótkotrwały o zasięgu lokalnym.

Eksploracja ujęcia nie będzie źródłem emisji hałasu, zanieczyszczeń do powietrza, ścieków przemysłowych. Odpady będą wytwarzane jedynie w przypadku prac remontowych lub usuwania awarii pompy. Wody opadowe z rejonu studni będą zagospodarowane na terenie przedsięwzięcia. Będzie to obiekt bezobsługowy.

Inwestycja realizowana będzie na terenie, na którym nie występują obszary: wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, jeziora, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej. Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 są Podziemia Tarnogórsko-Bytomskie PLH240003 zlokalizowane ok. 11,8 km od planowanej inwestycji. Dla ww. obszaru został ustanowiony plan zadań ochronnych (Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 24 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Podziemia Tarnogórsko-Bytomskie PLH240003, zmienione Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 18 maja 2015 r. o zmianie zarządzenia w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Podziemia Tarnogórsko-Bytomskie PLH240003).

Analizując planowane przedsięwzięcie pod kątem wpływu na ww. obszar stwierdzono, że nie będzie ono źródłem zidentyfikowanych zagrożeń dla przedmiotów ochrony, nie wpłynie pośrednio lub bezpośrednio na możliwość osiągnięcia celów działań ochronnych, ani nie wpłynie na realizację zaplanowanych działań ochronnych w obszarze Natura 2000.

Skala i zakres przedsięwzięcia ograniczone będą do miejsc planowanych prac i bezpośredniego sąsiedztwa.

Oddziaływanie przedsięwzięcia z uwagi na jego rodzaj będzie miało zasięg lokalny (bez ryzyka transgranicznych oddziaływań).

1

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i charakterystykę przedsięwzięcia, usytuowanie poza terenami wymagającymi specjalnej ochrony, przewidywany rodzaj i skalę oddziaływania, wyrażono opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie. Strona może je zaskarżyć w odwołaniu od decyzji.

Z upoważnienia

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach

Przemysław Skrzypiec

p.o. Z-cy Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach

/podpisano elektronicznie/

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Koszęcin (e-PUAP)
2. WOOS aa