

STAROSTA KARTUSKI

R.6530.62.2013.BO

Z up. STAROSTY

Beata Ossowska
INSPEKTOR ds. GEOLOGII**Decyzja**

Na podstawie art. 79, art. 80 i art. 161 ust. 2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2011 r. Nr 163, poz. 981, ze zm.) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2011 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących projektów robót geologicznych, w tym robót, których wykonanie wymaga uzyskania koncesji (Dz. U. Nr 288, poz. 1696) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 267), po rozpatrzeniu podania Wójta Gminy Somonino, z siedzibą przy ul. Ceynowy 21, 83-314 Somonino, z dnia 20.11.2013 r. (data wpływu: 26.11.2013 r.), Starosta Kartuski

orzeka

1. Zatwierdzić "Projekt robót geologicznych otworu zastępczego Nr 1A wraz z projektem likwidacji otworu Nr 1 na terenie ujęcia wody podziemnej, na działkach nr 194/1, 198 w miejscowości Starkowa Huta", gmina Somonino, powiat kartuski, województwo pomorskie, z uwarunkowaniami i ograniczeniami wynikającymi z niniejszej decyzji.

Podstawowe założenia projektu, dotyczące wykonania otworu zastępczego Nr 1A:

- wykonanie 1 otworu wiertniczego metodą udarową w osłonie kolumn rur o średnicy początkowej \varnothing 508 mm do głębokości 45,0 m, o średnicy \varnothing 457 mm do głębokości 85,0 m oraz średnicy końcowej \varnothing 406 mm do głębokości 120,0 m,
- całkowite usunięcie z otworu kolumn rur o średnicy \varnothing 508 mm i \varnothing 457 mm, natomiast pozostawienie rur o średnicy \varnothing 406 mm,
- pobieranie, w trakcie wiercenia, próby gruntu z każdej makroskopowo różnej warstwy, natomiast pobieranie próby z warstwy wodonośnej - co 1 m, a z warstw o znacznej miąższości nie rzadziej niż co 2 m,
- posadowienie na głębokości 110,0 m kolumny filtracyjnej, składającej się z rury podfiltrowej PVC o średnicy zewnętrznej \varnothing 200 mm i długości 3,0 m, filtra siatkowego na rurze PCV o długości 20,0 m i średnicy zewnętrznej \varnothing 200 mm oraz rury nadfiltrowej PVC o średnicy \varnothing 200 mm i długości 3,0 m wyciągniętej do powierzchni terenu,
- po zafiltrowaniu otworu, dezynfekowanie otworu studziennego i po 24 godzinnej stojce, przeprowadzenie pompowania pomiarowego, w trzech cyklach, przy ustalonym poziomie dynamicznym, w wymiarze 24 godzin,
- po zakończeniu pompowania, przeprowadzenie stabilizacji lustra wody w otworze i dokonanie jego pomiaru,
- badanie jakości wody w zakresie analizy fizykochemicznej i bakteriologicznej.

Podstawowe założenia projektu, dotyczące likwidacji studni Nr 1:

- pozostawienie azbestowo-cementowej kolumny filtracyjnej w otworze cementując ją w strefie głębokości 85,0 - 90,0 m,
- usunięcie rur eksploatacyjnych o średnicy \varnothing 298 mm,
- przeprowadzenie prac likwidacyjnych zgodnie z projektem likwidacji studni Nr 1 (zał. nr 5),
- zamknięcie wylotu otworu płytą betonową z informacją o numerze otworu, dacie likwidacji oraz nazwą wykonawcy prac likwidacyjnych.

2. Analizy wody powinny odpowiadać zakresowi określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 72, poz. 466).
3. Wykonany otwór należy zaniwelować w dowiązaniu do państwowego układu geodezyjnego.
4. Zobowiązuje się wykonawcę do zamykania w trakcie wiercenia horyzontów wodonośnych, tak aby nie dopuścić do ich łączenia się.
5. Zobowiązuje wykonawcę wiercenia do przebadania każdej napotkanej w trakcie wiercenia warstwy wodonośnej i w przypadku korzystnego wykształcenia litologicznego, ująć ją do eksploatacji i dalszego wiercenia zaniechać.
6. Upoważnić nadzór geologiczny do korygowania głębokości otworu objętego zatwierdzonym projektem do 20 % przewidywanej jego głębokości, w obrębie tego samego poziomu stratygraficznego oraz innych badań, szczególnie w zakresie przedłużenia czasu pompowań dla ustalenia wpływu ujęcia na ujęcia sąsiednie oraz w celu określenia niezbędnych parametrów warstwy wodonośnej i danych (opróbowania i badań warstw nakładu) do wyznaczenia strefy ochronnej, a także do ustalenia szczegółowej lokalizacji otworu oraz konstrukcji studni.
7. Wyniki badań i robót należy opracować w formie dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia odpowiednio do wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2011 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej (Dz. U. Nr 291, poz. 1714) i przedłożyć w 4 egzemplarzach oraz w postaci dokumentu elektronicznego.
8. W dokumentacji wynikowej prac należy podać podstawowe parametry hydrogeologiczne wraz z odniesieniem się, co do konieczności wyznaczenia strefy ochronnej ujęcia oraz propozycją jej zasięgu i działań ochronnych.
9. Projektowane przedsięwzięcie powinno być zgodne z warunkami zabudowy i zagospodarowania przestrzennego, na podstawie przepisów odrębnych, w przeciwnym razie inwestor może nie uzyskać pozwolenia wodnoprawnego, co uniemożliwi legalne wykorzystywanie ujęcia wody.
10. Projekt zatwierdza się na czas oznaczony do 30.11.2018 r.

Uzasadnienie

W dniu 20.11.2013 r. (data wpływu: 26.11.2013 r.) Wójt Gminy Somonino, z siedzibą przy ul. Ceynowy 21, 83-314 Somonino, wystąpił z podaniem do tutejszego Organu o zatwierdzenie "Projektu robót geologicznych otworu zastępczego Nr 1A wraz z projektem likwidacji otworu Nr 1 na terenie ujęcia wody podziemnej, na działkach nr 194/1, 198 w miejscowości Starkowa Huta", gmina Somonino, powiat kartuski, województwo pomorskie. Właścicielem przedmiotowych nieruchomości jest Gmina Somonino.

W myśl art. 80 ust. 1 oraz art. 161 ust. 2 cw. ustawy Prawo geologiczne i górnicze, projekty robót geologicznych, których wykonanie nie wymaga uzyskania koncesji, podlegają zatwierdzeniu przez starostę, jako organu pierwszej instancji, w sprawach należących do właściwości administracji geologicznej.

Zgodnie z art. 96 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 tutejszy Organ stwierdził, że roboty geologiczne przewidziane w niniejszym projekcie wykonywane będą poza obszarami Natura 2000.

Zawiadomieniem nr R.6530.62.2013.BO z dnia 13.12.2013 r. tutejszy Organ wystąpił do Wójta Gminy Somonino z prośbą o zaopiniowanie projektu decyzji. Wójt Gminy Somonino nie zajął stanowiska w przedmiotowej sprawie.

Od niniejszej decyzji, służy Stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku, za pośrednictwem Starosty Kartuskiego, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Na podstawie art. 7 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635 ze zm.) niniejsza decyzja zwolniona jest z opłaty skarbowej.

Pouczenie

Zgodnie z art. 122 ust. 1 pkt 1 i 3 (z zastrzeżeniem art. 124 pkt 5) ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2012 r. poz. 145, ze zm.), tut. Organ poucza o obowiązku uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych do poboru wód podziemnych z ujęć o głębokości powyżej 30 m oraz na pobór wód powierzchniowych lub podziemnych, w przypadku gdy pobór przekracza 5 m³/dobę lub służy innym celom niż zwykłe korzystanie z wód.

Zwraca się uwagę Inwestorowi, że zgodnie z art. 30 ust. 1 pkt 2 wykonanie obudowy otworu studziennego wymaga zgłoszenia właściwemu organowi budowlanemu - zgodnie z wymogami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, ze zm.)



z up. STARSZY
Alicja Mazur
Dyrektor Wydziału Rolnictwa
i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Somonino
ul. Ceynowy 21
83-314 Somonino
2. aa.

Do wiadomości:

1. Okręgowy Urząd Górniczy w Poznaniu
ul. Gdyńska 45
61-016 Poznań
2. Urząd Marszałkowski Województwa Pomorskiego
Geolog Wojewódzki
ul. Okopowa 21/27
80-810 Gdańsk

Przygotowała w dniu 13.12.2013 r.
podinsp. Beata Ossowska