

Świerklany dnia 19.11.2015 r.

Nr RGP.6220.008A.14.2015.DF

D E C Y Z J A
Wójta Gminy Świerklany
z dnia 19 listopada 2015

w sprawie braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko

Na podstawie art. 104, 107 § 1 i 3; 108 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu Postępowania Administracyjnego (tj. Dz. U. 2013 poz. 267 z późn. zm.) art. 71 ust.2 pkt.2, art. 73 ust.1 art. 75 ust. 1 pkt.4, art. 80 ust.2, art.84 oraz art.85 ust.1 i ust.2 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2013, poz. 1235 z późn. zm.). W związku z § 3 ust. 1 pkt 41 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. Nr 213,poz 1397) po rozpatrzeniu wniosku Firmy „CETUS” Energetyka Gazowa Sp. z o.o.

1. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.:
„Eksploracja metanu z pokładów węgla ze złoża Jankowice-Wschód”
w Gminie Świerklany.
2. Punktowi 1 decyzji nadać rygor natychmiastowej wykonalności.

u z a s a d n i e n i e

Do tutejszego Urzędu Gminy wpłynął wniosek z dnia 20 listopada 2014 r. Pana Szymona PACZENA – Prezesa Zarządu firmy „CETUS” Energetyka Gazowa Sp. z o.o. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji metanu z pokładów węgla ze złoża Jankowice – Wschód na działce nr 1733/3 położonej przy ulicy Leśnej w Gminie Świerklany.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach jest inwestorowi niezbędna do uzyskania koncesji na wydobywanie metanu z pokładów węgla kamiennego.

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia dołączonej do wniosku wynikało, że planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć, które zakwalifikowano zgodnie z § 3 ust.1 pkt 41 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.), a zatem zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art.71 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. nr 199, poz 1227 z późn. zm.). Zgodnie z art. 75 ust.1 pkt 4 w/w ustawy, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w odniesieniu do przedmiotowego przedsięwzięcia jest wójt.

Z karty informacyjnej wynika, że przedsięwzięcie polegać będzie na wydobywaniu metanu występującego w złożach węgla kamiennego obszaru „Jankowice-Wschód” otworem wiertniczym OB-1 o wydajności maksymalnej 20m³/min (tj. 28.800 m³/dobę). Obszar złoża metanu z węgla kamiennego „Jankowice-Wschód”, pod względem administracyjnym leży w południowej części województwa śląskiego, w obrębie gmin: Świerklany, Rybnik, Żory w powiatach rybnickim i żorskim. Złoże metanu z węgla kamiennego „Jankowice-Wschód” jest złożem niezagospodarowanym pod względem górniczym.

Dokumentacja geologiczna złoża metanu, występującego w złożach węgla kamiennego „Jankowice-Wschód”, z ustalonym na dzień 31 grudnia 2013 r. stanem geologicznych zasobów złoża metanu jako kopaliny głównej w ilości: 17,741 mln m³ zasobów bilansowych w kat.C, została przyjęta bez zastrzeżeń przez Ministra Środowiska w dniu 25.07.2014 r. decyzją znak: DGK-VIII-4741-8194/15/30402/14/MW.

Eksploatacja metanu prowadzona będzie za pośrednictwem stacji ujęcia metanu o wydajności 220-1 200 Nm³/h i nadciśnieniu tłoczenia maksymalnie 1,1 bar; wraz z odpowiednim systemem sterowania, bezpieczeństwa i pomiarowym. Przewidywane roczne ujęcie metanu wynosić będzie około 3,0 – 4,5 mln.m³, z możliwością zwiększenia wydajności przy zaistnieniu korzystnych warunków geologicznych do nie więcej niż 40 000 m³/dobę.

Stacja ujęcia metanu znajdować się będzie na działce nr 1733/3 zlokalizowanej przy ulicy Leśnej, w Świerklanach Górnych, w bezpośrednim sąsiedztwie odwiertu OB-1 i składać się będzie z kontenera o szacunkowych wymiarach 1,1 x 4,2 x 1,85 m., podzielonego na dwie części.

W jednej części znajdować się będzie układ ssąco-tłoczący, w drugim system sterowania.

Kontener posiadać będzie izolację akustyczną, która zminimalizuje emisję hałasu. Układ ssąco – tłoczący składać się będzie z dmuchawy o wydajności 220 – 1 200 Nm³/h (dmuchawa Roots'a, która może pracować w trybie sprężania jako dmuchawa oraz w trybie ssania jako pompa), napędzanej silnikiem elektrycznym o mocy około 55 kW, którego obroty regulowane będą za pomocą falownika. Dmuchawa posiadać będzie tzw.: by-pass z zaworem regulującym ciśnienie. Opcjonalnie instalacja wyposażona zostanie w drugą dmuchawę rezerwową wraz z kompletnym oprzyrządowaniem .

Parametry pracy dmuchawy :

- ciśnienie ssania: 0,75 bar (a),
- ciśnienie tłoczenia: 1,1 bar (a),
- różnica ciśnień $\Delta P = 350 \div 500$ mbar.

Instalacja zawierać będzie ponadto czujniki temperatury i ciśnienia na wejściu i wyjściu. Na podstawie ich wskazań, układ automatycznej regulacji sterować będzie pracą dmuchawy.

Wytworzone odpady będą przekazywane do odzysku lub unieszkodliwiania firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami. Olej mineralny z dmuchawy wymieniany będzie według zaleceń producenta i przekazywany jako odpad do dalszego zagospodarowania stosownej firmie. W razie wycieku oleju z dmuchawy zainstalowana zostanie uźebrowana podłoga kontenera stanowiąca wannę bezpieczeństwa w celu bezpiecznego przechwycenia wycieku.

W toku postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, organ prowadzący postępowanie wydaje postanowienie nakładające obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko lub stwierdzające brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Stosownie do art. 64 ust. 1 w/w ustawy, przed wydaniem postanowienia organ zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Rybniku o opinię w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia . Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach postanowieniem o znakach WOOŚ.4240.735.2014.AS3.1 z dnia 29 grudnia 2014 r. wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, gdyż w przedmiotowym przypadku nie zachodzą szczegółowe uwarunkowania zawarte w art. 63 ust.1 w/w ustawy. Natomiast Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rybniku w piśmie o znakach

ONS-ZNS.523.26.2014 z dnia 21 stycznia 2015 r. wyraził opinię iż nie bierze udziału w ustaleniu istnienia potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla inwestycji mogącej potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla której Inwestor będzie się ubiegał o uzyskanie koncesji na wydobywanie metanu z pokładów węgla ze złoża Jankowice-Wschód, wydawanej na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze.

Tutejszy organ po rozpatrzeniu karty informacyjnej przedsięwzięcia, opinii w/w organów oraz po uwzględnieniu uwarunkowań, o których mowa w art. 63 ust. 1 w/w ustawy uznał że nie zachodzą przesłanki do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Inwestycja realizowana będzie na terenach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z towarzyszącymi usługami o symbolu planu MNU, oraz na terenach wód powierzchniowych WS. Ze względu na rodzaj i skalę przedsięwzięcia oraz zastosowanie nowoczesnych rozwiązań technologicznych, oddziaływanie na etapie eksploatacji, w opinii tut. organu, także będą miały charakter lokalny. Brak więc ryzyka kumulowania się oddziaływań lub transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia, a ryzyko wystąpienia poważnej awarii jest znikome. Przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami Natura 2000 i nie będzie znacząco oddziaływać na te obszary. Lokalizacja przedsięwzięcia jest zgodna z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W związku z powyższym na podstawie art. 63 ust. 2 w/w ustawy wójt Gminy wydał Postanowienie Nr RGP.6220.008.14.2015.DF z dnia 06.02.2015, stwierdzające brak potrzeby przeprowadzenia oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 108 § 1 Kodeksu Postępowania Administracyjnego, decyzji od której służy odwołanie może być nadany rygor natychmiastowej wykonalności gdy jest to niezbędne między innymi ze względu na wyjątkowo ważny interes strony.

W piśmie z dnia 13.11.2015 r. strona podała, że aktualnie ubiega się o udzielenie koncesji na wydobywanie węglowodorów ze złoża „Jankowice-Wschód”. W trakcie tego postępowania Ministerstwo Środowiska Departament Geologii i Koncesji Geologicznych, wezwał stronę do przedłożenia ostatecznej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Wezwanie z dnia 10.11.2015r. zostało opatrzone informacją, że nie usunięcie braków formalnych, w tym nieprzedłożenie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, spowoduje pozostawienie podania bez rozpatrzenia.

Uznając zasadność wniosku Firmy „CETUC” Energetyka Gazowa Sp. z o.o. w zakresie dotyczącym nadania decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności, organ uznał, że ujemne konsekwencje nie przedstawienia decyzji jak wyżej stanowią o istnieniu przesłanki wyjątkowo ważnego interesu stron. Pozostawienie podania strony bez rozpatrzenia przez organ koncesyjny skutkuje brakiem możliwości prowadzenia przez wnioskodawcę działalności koncesjonowanej.

Z tych względów orzeczono jak w pkt 1 i 2 sentencji decyzji.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach, za pośrednictwem Wójta Gminy Świerklany w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

Dokonano zapłaty opłaty skarbowej w wysokości 205,00 zł;
Wpłata dnia 20.11.2014 r. przelewem na konto nr
82-8470-0001-2001-0012-9323-0007



WÓJT GMINY
ŚWIERKLANY
mgr Tomasz Pieczka

Otrzymują:

1. „CETUS” Energetyka Gazowa Sp. z o.o.
ul. Spacerowa 2, 44-266 Świerklany
2. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Katowicach
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rybniku

Charakterystyka przedsięwzięcia pn.:
Eksploracja metanu z pokładów węgla ze złoża Jankowice -Wschód

1. Usytuowanie przedsięwzięcia

Planowana stacja ujęcia metanu znajdować się będzie na działce nr 1733/3 zlokalizowanej przy ulicy Leśnej w Świerklanach Górnych. Stacja ujęcia podłączona zostanie do projektowanego gazociągu PE DN 160-280 łączącego odwiert uzbrojony w stację ujęcia metanu z instalacją odbiorczą zlokalizowaną na terenie strefy przemysłowej w Świerklanach. Planowane przedsięwzięcie położone jest na terenie dla którego obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego i stanowi tereny zabudowy mieszkaniowo – usługowej i teren cieków wodnych. Omawiany teren jest obecnie niezagospodarowany.

2. Opis przedsięwzięcia

Stacja ujęcia metanu składać się będzie z kontenera podzielonego na dwie części. W jednej części znajdzie się układ ssąco tłoczący, w drugim system sterowania. Kontener posiadać będzie izolację akustyczną, która zminimalizuje emisję hałasu. Układ ssąco – tłoczący składać się będzie z dmuchawy Rootsa o wydajności 220-1 200 Nm³/h., napędzanej silnikiem elektrycznym o mocy ok. 55 kW, którego obroty regulowane będą za pomocą falownika. Dmuchawa posiadać będzie tzw. by-pass z zaworem regulującym ciśnienie. Opcjonalnie instalacja wyposażona zostanie w drugą dmuchawę rezerwową wraz z kompletnym oprzyrządowaniem. Parametry pracy dmuchawy:

Ciśnienie ssania – 0,75 bar (a)
Ciśnienie tłoczenia – 1,1 bar (a)
Różnica ciśnień - $\Delta P = 350 - 500$ mbar

Instalacja zawierać będzie ponadto czujniki temperatury i ciśnienia na wejściu i wyjściu. Na podstawie ich wskazań, układ automatycznej regulacji sterować będzie pracą dmuchawy. W stacji zamontowany będzie pełny system bezpieczeństwa gazowego (detekcja, zawory szybkozamykające). Dmuchawa zamocowana będzie na elementach wibroizolujących, eliminujących przenoszenie drgań. Na rurociągach dolotowych i wylotowych wykonane zostaną połączenia kompensujące. Zostanie zastosowana dodatkowa izolacja akustyczna ścian kontenera, w taki sposób aby w linii ogrodzenia wokół stacji ujęcia metanu poziom dźwięku A nie przekraczał wartości dopuszczalnych dla pory dziennej oraz nocnej. Wyciszone ściany kontenera spowodują, że instalacja wydobywcza w niewielkim stopniu będzie oddziaływać na klimat akustyczny wokół miejsca ujęcia gazu – w linii projektowanego ogrodzenia stacji ujęcia metanu emisja hałasu nie przekroczy 45 dB (A).

Wytworzone odpady będą przekazywane do odzysku lub unieszkodliwiania firmom posiadającym zezwolenie w zakresie gospodarki odpadami.

W trakcie prowadzenia prac budowlanych związanych z realizacją przedsięwzięcia mogą występować okresowe uciążliwości np. pylenie podczas prac ziemnych, emisja substancji pyłowo-gazowych ze spalania paliw w silnikach spalinowych sprzętu budowlanego, pogorszenie stanu klimatu akustycznego na działkach sąsiednich – dlatego prace budowlane prowadzone będą wyłącznie w porze dnia.

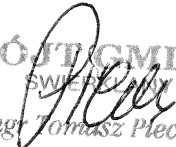
Drzewa występujące w obrębie inwestycji zostaną zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi i chemicznymi.

Przedmiotowy teren zlokalizowany jest poza obszarami wymagającymi specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk.

Eksploracja instalacji nie wymaga zużycia wody na cele technologiczne w związku z tym nie będą powstawać ścieki technologiczne, a wody opadowe z terenu stacji będą odprowadzane do środowiska w sposób niezorganizowany.

Z uwagi na zlokalizowanie stacji w odległości ok. 50 mb od zabudowy mieszkaniowej zostaną zainstalowane sprężarki (dmuchawy) w odległości 1 m od urządzenia oraz zainstalowane sprężarki wewnątrz kontenera.

Z uwagi na skalę planowanego przedsięwzięcia oddziaływanie w fazie realizacji będzie miało charakter krótkotrwały i przejściowy o zasięgu lokalnym.

WÓJT GMINY
ŚWIEBOŻYCE

mgr Tomasz Pleczka