

UCHWAŁA NR CI/743/2023
RADY GMINY KOSAKOWO
z dnia 24 października 2023 roku

w sprawie: rozpatrzenia petycji Pomorskiego Zarządu Partii Polska Jest Jedna z 9 października 2023 roku o sygn. 110/2023 o podjęcie uchwały promującej korzystanie z energii geotermalnej oraz o zakazie wykorzystania górotworów pod powierzchnią gminy dla magazynowania CO 2.

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15, art. 18b ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 40 z późn. zm.) oraz art. 9 ust.2 i art.13 ust.1 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o petycjach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 870)

Rada Gminy Kosakowo
uchwała, co następuje:

§ 1. Postanawia się nie uwzględnić żądanej petycji z przyczyn wskazanych w uzasadnieniu stanowiącym Załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Przewodniczącemu Rady Gminy Kosakowo, zobowiązując Przewodniczącego do powiadomienia Wnioskodawcy o sposobie załatwienia petycji.

§ 3 Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Załącznik do Uchwały Nr CI/743/2023
Rady Gminy Kosakowo
z dnia 24 października 2023 roku

W związku z art. 18b ust. 2 pkt. 15, art. 18b ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 40 z późn. zm.) oraz art. 9 ust.2 i art. 13 ust. 1 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o petycjach (Dz. U. z 2018 r. poz. 870), Komisja Skarg, Wniosków i Petycji rozpatrywała petycję Pomorskiego Zarządu Partii Polska jest Jedna.

W dniu 10 października 2023 roku Wójt Gminy Kosakowo pismem Nr PP.6724.4.70a.2023 przekazał do Rady Gminy Kosakowo petycję Pomorskiego Zarządu Partii Polska jest Jedna z 9 października 2023 roku o nadanej sygn. 110/2023 w sprawie podjęcia uchwały umożliwiającej eksploatację wód termalnych na terenie Gminy Kosakowo.

Komisja Skarg, Wniosków i Petycji rozpatrywała petycję podczas posiedzenia w dniu 19 października 2023 roku

Komisja uznała, iż podjęcie wnioskowanej uchwały wymaga wnikliwego rozeznania uwarunkowań i możliwości eksploatacji wód termalnych na terenie Gminy Kosakowo w związku z podjętą przez Radę Gminy Kosakowo Uchwałą Nr LXXXI/594/2022 z 9 listopada 2022 roku Projektem Założeń do Planu Zaopatrzenia w Ciepło, Energię Elektryczną i Paliwa Gazowe na lata 2022 – 2036 dla Gminy Kosakowo kierując w tym zakresie stosowny wniosek do Wójta Gminy Kosakowo.

W otrzymanym piśmie PP.6724.4.70.2023 z dnia 13 października 2023 roku Nr 108/2023 Wójt Gminy Kosakowo wskazał, iż zgodnie z przyjętym przez Radę Gminy Kosakowo „Projektem Założeń do Planu Zaopatrzenia w Ciepło, Energię Elektryczną i Paliwa Gazowe na lata 2022 – 2036 dla Gminy Kosakowo” w rozdziale dotyczącym odnawialnych źródeł energii został wprowadzony następujący zapis: „Energia geotermalna jest to energia cieplna pozyskiwana z głębi ziemi i stosowana głównie w celach grzewczych. Ciepłe wody o wyższej temperaturze zdadne są do produkcji energii elektrycznej, pozostałe z powodzeniem stosowane są w ciepłownictwie, rolnictwie czy do celów rekreacyjnych. Oszacowanie potencjału energii geotermalnej wiąże się z koniecznością kosztownych odwiertów próbnych. (Gmina Kosakowo zlokalizowana jest w okręgu Przybałtyckim o potencjale ok.16 000 tpu/km2), wykorzystanie energii geotermalnej jest niewielkie. Dostępne zasoby geotermalne odznaczają się temperaturami, które czynią je bardzo mało atrakcyjnymi z punktu widzenia wytworzenia energii elektrycznej”

W związku z powyższym priorytetowość zaopatrzenia Gminy Kosakowo w ciepło i energię elektryczną z geotermii należałoby uwzględnić w Projekcie Założeń do Planu Zaopatrzenia w Ciepło, Energię Elektryczną i Paliwa Gazowe, aktualizując w tym zakresie Uchwałę Nr LXXXI/594/2022 Rady Gminy Kosakowo z 9 listopada 2022 roku.

Podstawę prawną opracowania projektu założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe stanowi art. 19 ust.1 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku Prawo energetyczne zgodnie z którym wójt (burmistrz, prezydent miasta) opracowuje projekt założeń. Sporządza się dla tego obszaru gminy, co najmniej na okres 15 lat i aktualizuje co najmniej raz na 3 lata.

Następnie należałoby wprowadzić odpowiednie zmiany w dokumentach takich jak: Strategia Rozwoju Gminy Kosakowo wskazując w nim obszar pod lokalizację OZE wykorzystujących energię geotermalną.

Podstawą dla władz samorządowych w tworzeniu lokalnych strategii rozwoju odnawialnych źródeł energii, w tym przypadku ze źródeł geotermalnych, są mapy potencjału geometrii, poprzedzone badaniami geologicznymi.

Na stronie Państwowego Instytutu Geologicznego w zakładce Zadania Państwowej Służby Geologicznej – Geotermia, czytamy: Kluczowe jest opracowanie map potencjału płytkiej energii geotermalnej oraz map wskazujących obszary występowania zagrożeń hydrogeologicznych i geośrodowiskowych, gdzie wykonywanie otworowych wymienników

ciepła powinno być ograniczone lub niedozwolone.

Planowane do realizacji mapy potencjału geotermicznego będą zawierały informację o maksymalnej ilości energii geotermalnej, którą da się uzyskać z podłoża gruntowego. Mapy zostaną wykorzystane przy efektywnym projektowaniu instalacji geotermalnych i pozwolą określić w jakim stopniu energia geotermalna zaspakaja zasoby energetyczne aglomeracji/regionu oraz na uwzględnianie konfliktów przy projektowaniu tego typu instalacji (np. eliminacja wzajemnych negatywnych oddziaływań instalacji)”.
Dostępne aktualne na stronie Państwowego Instytutu Geologicznego mapy potencjału geotermii płytkiej nie zawierają informacji o wydajności termicznej w regionie obejmującym Gminę Kosakowo. Badania w tym zakresie są obecnie planowane.

W przypadku instalacji geotermalnych, wykorzystujących zasoby głębokich poziomów wodonośnych barierą w realizacji, są wysokie koszty inwestycji, a także duże ryzyko niepowodzenia, czym powinien kierować się samorząd podejmując uchwałę w przedmiocie złożonej petycji.

Z dostępnych map gęstości ziemskiego strumienia cieplnego dla obszaru Polski (Szewczyk & Gientka, 2009) zamieszczonych na stronie Państwowego Instytutu Geologicznego wynika, że nasz region nie prezentuje dużych perspektyw dla pozyskania energii geotermalnej.

Z dostępnych map gęstości ziemskiego strumienia cieplnego dla obszaru Polski (Szewczyk & Gientka, 2009) zamieszczonych na stronie Państwowego Instytutu Geologicznego wynika, że nasz region nie prezentuje dużych perspektyw dla pozyskania energii geotermalnej.

W związku z powyższymi argumentami Komisja Skarg, Wniosków i Petycji jednogłośnie nie uwzględniła żądanej petycji przedkładając Radzie Gminy Kosakowo poniższy projekt uchwały.

Odnosząc się do powyższego zasadne jest podjęcie przedmiotowej uchwały.