

**UCHWAŁA NR XII/82/2025
RADY GMINY RADOWO MAŁE**

z dnia 25 września 2025 r.

**w sprawie petycji dotyczącej wyrażenia sprzeciwu wobec lokalizacji urządzeń instalacji wykorzystującej
OZE w granicach obszarów miejscowości Sienno Dolne, Sienno Górne i Radzim**

Na podstawie art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o petycjach (T.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 870), art. 18 ust. 2 pkt 15 oraz art. 18b ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (T.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 1153.) Rada Gminy Radowo Małe uchwala, co następuje:

§ 1. Uznaje się petycję w sprawie wyrażenia sprzeciwu wobec lokalizacji urządzeń instalacji wykorzystującej OZE w granicach obszarów miejscowości Sienno Dolne, Sienno Górne i Radzim za niezasługującą na uwzględnienie z przyczyn wskazanych w uzasadnieniu do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Przewodniczącemu Rady Gminy Radowo Małe.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Grzegorz Woźniak

Uzasadnienie

W dniu 9 maja 2025 r. do Rady Gminy Radowo Małe wpłynęła petycja dotycząca wyrażenia sprzeciwu wobec lokalizacji urządzeń instalacji wykorzystującej OZE w granicach obszarów miejscowości Sienno Dolne, Sienno Górne i Radzim.

Zgodnie z art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o petycjach (T.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 870) petycja złożona do organu stanowiącego jednostki samorządu terytorialnego jest rozpatrywana przez ten organ. Jednocześnie zgodnie z art. 18b ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (T.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 1153.) Rada Gminy rozpatruje skargi na działanie wójta i gminnych jednostek organizacyjnych, wnioski oraz petycje składane przez obywateli, w tym celu powołuje Komisję Skarg, Wniosków i Petycji.

Zgodnie z postanowieniami § 58 ust. 1 Statutu Gminy Radowo Małe stanowiącego załącznik do uchwały Nr XXX/195/2022 Rady Gminy Radowo Małe z dnia 12 maja 2022 r. (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2022 poz. 2334) Przewodniczący Rady Gminy dnia 13 maja 2025 r. przekazał petycję do Komisji Skarg, Wniosków i Petycji celem jej zbadania.

Na posiedzeniu w dniu 29 maja 2025 r. Komisja Skarg, Wniosków i Petycji zapoznała się z petycją, a następnie dokonała oceny formalno-prawnej pisma pod względem właściwych przepisów normujących tę kwestię.

Po przeprowadzeniu analizy treści petycji, stwierdzono, iż spełnia ona wymogi formalne określone w art. 4 ustawy z dnia 11 lipca 2014 roku o petycjach, wobec czego została ona przekazana do zaopiniowania przez Komisję Skarg, Wniosków i Petycji.

Po zapoznaniu się z treścią petycji, przedłożonym stanowiskiem Wójta Gminy Radowo Małe oraz stanowiskiem Komisji Skarg, Wniosków i Petycji, Rada Gminy stwierdza, że:

Analizując zgłoszone w petycji argumenty odnoszące się do potencjalnych zagrożeń takich jak: negatywny wpływ na życie i zdrowie ludzi, negatywny wpływ na krajobraz czy negatywny wpływ na zwierzęta, należy podkreślić, że każda potencjalna inwestycja tego typu podlega rygorystycznym przepisom prawa. Odnosząc się do zawartych zarzutów podkreślić należy, że:

Kwestia ochrony przyrody oraz siedlisk ptaków drapieżnych i migrujących została również ujęta w procedurze planistycznej, gdyż inwestorzy mają obowiązek prowadzenia obserwacji ornitologicznych i chiropterologicznych przez co najmniej 12 miesięcy. Wyniki przeprowadzonych analiz stanowią istotny składnik raportu oddziaływania na środowisko, który jest oceniany przez Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska. Dopiero po przeprowadzeniu oceny, RDOŚ wydaje tzw. decyzję środowiskową, określającą szczegółowe warunki, które inwestor musi spełnić. Badania prowadzone są zgodnie z wytycznymi opracowanymi przez ekspertów, w tym Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska. Na podstawie zgromadzonych danych przygotowywane są rekomendacje dla inwestora dotyczące optymalnej lokalizacji i liczby turbin. W rezultacie elektrownie wiatrowe są usytuowane z dala od obszarów stwarzających wysokie ryzyko dla ptaków i nietoperzy.

W odniesieniu do hałasu warto podkreślić, że polskie normy akustyczne dla elektrowni wiatrowych są bardziej surowe niż np. dla dróg czy kolei. W związku z tym inwestorzy muszą lokalizować turbiny w takich odległościach, aby dźwięki docierające do terenów zamieszkałych były zbliżone do poziomu tła, czyli typowych odgłosów codziennego życia. Niemniej jednak – na potrzeby tzw. raportu środowiskowego – w ramach przygotowania inwestycji konieczne jest wykonanie szczegółowych analiz akustycznych, a po uruchomieniu farm wiatrowych prowadzony będzie monitoring ich wpływu na otoczenie.

Turbiny wiatrowe wytwarzają infradźwięki. Nie jest to jednak zjawisko wyjątkowe. Infradźwięki to fale akustyczne o bardzo niskiej częstotliwości, niesłyszalne dla człowieka, które otaczają nas w codziennym życiu. Wyróżnia się dwie kategorie ich źródeł: naturalne – np. wiatr, burze, szum fal – oraz sztuczne – np. pojazdy, urządzenia grzewcze w domach czy systemy klimatyzacyjne. Zarówno w Polsce, jak i za granicą prowadzone były badania w tej kwestii. Wyniki sugerują, że niesłyszalne dźwięki niskiej częstotliwości emitowane przez turbiny wiatrowe nie stanowią zagrożenia dla zdrowia ludzi.

Przeprowadzono także badania dotyczące drgań w otoczeniu turbin wiatrowych. Pomiar wykazał, że zarejestrowane poziomy wibracji już w miejscu styku fundamentu turbiny z gruntem były wielokrotnie

mniejsze od dopuszczalnych norm obowiązujących w budynkach mieszkalnych położonych kilka setek metrów od turbin.

W przypadku turbin wiatrowych powstaje efekt migotania cienia, który jest powodowany przez obracające się skrzydła. Zjawisko to występuje przy bezchmurnym niebie i może być zauważalne głównie w godzinach porannych i popołudniowych, czyli gdy nisko położone na niebie słońce świeci zza turbiny, a cienie rzucane przez skrzydła są mocno wydłużone. Warto zauważyć, że w przypadku nowoczesnych farm wiatrowych efekt migotania cienia jest zdecydowanie słabszy, ponieważ wiatraki lokalizowane są w większej odległości od zabudowy, a ich łopaty obracają się znacznie wolniej, niż w starych modelach. Turbiny, które miałyby powstać obracają się 8-9 razy na minutę, planowanych w lokalizacjach oddalonych od domostw o co najmniej 700 m. Żeby wystąpił uciążliwy dla człowieka tzw. efekt stroboskopowy turbina musiałaby wykonywać co najmniej 50 obrotów na minutę.

Przytoczony w petycji argument o spadku wartości nieruchomości w pobliżu farmy wiatrowej jest kwestią złożoną i zależy od wielu czynników. W odniesieniu do wartości nieruchomości praktyka wskazuje, że farmy wiatrowe nie wywierają niekorzystnego wpływu na ceny parceli budowlanych ani terenów rolnych. Natomiast w związku z budową farmy wiatrowej możliwy jest wzrost zainteresowania terenami z dostępem do taniej energii, co może równoważyć ewentualne straty wynikające z lokalizacji infrastruktury energetycznej.

W zakresie demontażu i utylizacji urządzeń oraz przywrócenia terenu do stanu pierwotnego – po zakończeniu około 30-letniej eksploatacji elektrowni wiatrowej – odpowiedzialny jest inwestor. Ani właściciel gruntu, ani gmina nie ponoszą żadnych kosztów związanych z demontażem (w tym likwidacją fundamentów) ani rekultywacją terenu. Od 80 do 90% całkowitej masy turbiny wiatrowej stanowią surowce nadające się do ponownego przetworzenia, takie jak stal, żelazo, miedź i aluminium. Sposoby ich zagospodarowania są dobrze znane i nie sprawiają większych trudności. Pozostałe 10–20% to materiały trudne do komercyjnego recyklingu, takie jak kompozyty z włókna węglowego lub szklanego, tworzywa sztuczne i żywice, które w głównej mierze wchodzi w skład łopat wirnika. W związku z powyższym konieczne jest ich wykorzystanie w alternatywny sposób, np. poprzez recykling mechaniczny, chemiczny lub termiczny. Aktualnie dąży się do tego, żeby przedłużać żywotność turbin i w ten sposób odsunąć konieczność ich recyklingu. W tym czasie rozwijają się nowe technologie. Już teraz pojawiają się informacje o możliwości ponownego użycia materiałów zdemontowanych łopat przy konstruowaniu nowych.

Każda zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego poprzedzana jest szerokimi konsultacjami społecznymi, w trakcie których mieszkańcy mogą zgłaszać uwagi i zastrzeżenia. Ostateczne rozstrzygnięcia inwestycyjne zapadają w ramach przejrzystych procedur planistycznych, z udziałem społeczności lokalnej i przy zachowaniu zasad jawności, przy czym powinny one opierać się na rzetelnych analizach, faktach oraz obowiązujących przepisach prawa.

Budowa farmy wiatrowej spowoduje wzrost wpływów do budżetu gminy z tytułu podatków od nieruchomości (m.in. od budowli). Dzięki dodatkowym środkom gmina będzie mogła realizować różne inwestycje, takie jak naprawa dróg, rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej, modernizacja szkół czy unowocześnianie świetlic wiejskich.

Realizacja inwestycji w farmy wiatrowe wymaga budowy bądź modernizacji dróg dojazdowych, co może pozytywnie wpłynąć na rozwój lokalnej infrastruktury transportowej. Zaniechanie takiej możliwości rozwojowej wyłącznie z powodu obaw może skutkować zahamowaniem gospodarczym naszej Gminy.

Zgodnie z powyższym Rada Gminy uznała, że petycja nie zasługuje na uwzględnienie.

Mając powyższe na uwadze podjęcie niniejszej uchwały jest uzasadnione.

Zgodnie z art 13 ust. 2 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o petycjach (Dz. U. z 2018 r., poz. 870), sposób załatwienia petycji nie może być przedmiotem skargi.

Uzasadnienie podpisał Przewodniczący Rady Grzegorz Woźniak.