

**UCHWAŁA NR XLIX/426/2023
RADY GMINY RUDNIK**

z dnia 25 stycznia 2023 r.

w sprawie wyrażenia woli przystąpienia Gminy Rudnik do Raciborskiego Klastra Energii

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 12 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2022r poz. 559 z późn. zm.), art. 2 pkt 15a i art. 38a ust. 3-5 ustawy z dnia 30 lutego 2015 roku o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2022r. poz.1378 z późn. zm.) na wniosek Wójta Gminy Rudnik

**Rada Gminy Rudnik
uchwala, co następuje:**

§ 1.

Wyraża się wolę przystąpienia do Raciborskiego Klastra Energii.

§ 2.

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Rudnik.

§ 5.

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Ireneusz Jaśkowski

Uzasadnienie

Aktualnie trwająca na świecie i w Polsce transformacja energetyczna prowadzi do zmiany modelu produkcji energii elektrycznej. Co raz większą rolę zaczynają odgrywać lokalni prosumenci, czyli podmioty jednocześnie wytwarzający i konsumujący energię elektryczną, a także lokalni producenci energii elektrycznej i ciepłej, którzy posiadają większe instalacje odnawialnych źródeł energii. Zmianie podlega cały model systemu energetycznego – przechodzimy transformację z modelu energetyki promienistej na model energetyki rozproszonej oraz obywatelskiej, w której aktywny udział będą brali członkowie danej wspólnoty lokalnej. Energia elektryczna oraz ciepła w coraz większym stopniu produkowana będzie przez lokalne obywatelskie społeczności energetyczne, które wytworzoną energię będą wykorzystywali przede wszystkim na własne potrzeby.

Jednym z rodzajów obywatelskich społeczności energetycznych są klastry energii, czyli cywilnoprawne porozumienie (umowa), którego przedmiotem jest wytwarzanie i równoważenie zapotrzebowania, dystrybucja, obrót energią (pochodzącą przede wszystkim z odnawialnych źródeł energii). Członkiem klastra może być każdy podmiot – jednostka samorządu terytorialnego, osoby prawne, osoby fizyczne, a także inne podmioty. Celem klastra jest stworzenie lokalnego obszaru samobilansującego się. Zapotrzebowanie na energię elektryczną wewnątrz klastra powinno być pokrywane w całości lub w jak największej części przez członków klastra, którzy posiadają instalacje produkujące energię elektryczną lub ciepłą (np. instalacje fotowoltaiczne, kogeneracyjne, turbiny wiatrowe, biogazownie).

Ponadto klastr jest tworem, który pozwoli pozyskać dodatkowe środki publiczne zarówno krajowe, jak i zagranicznych – których celem jest wsparcie przedsięwzięć z zakresu energetyki (budowa nowych instalacji wytwórczych, audyty energetyczne, optymalizacja zużycia energii w budynkach publicznych lub prywatnych itd.). Grupa środków pochodzących zarówno z Krajowego Planu Odbudowy, jak i bezpośrednio z programów unijnych będzie dedykowana właśnie lokalnym społecznościom energetycznym oraz klastrom.

Gmina Rudnik przystępując do Raciborskiego Klastra Energii mogłaby osiągnąć znaczne korzyści zarówno dla Gminy i podległych im jednostek, jak i dla lokalnych przedsiębiorców i mieszkańców naszej gminy. Przystąpienie do klastra umożliwiłoby w perspektywie kilku lat zmniejszenie cen energii dla członków klastra w porównaniu z cenami energii dostępnymi dla osób niezrzeszonych w ramach klastra. Nadchodzące zmiany w sposobie rozliczania m.in. nadwyżek energii pochodzących z prosumenckich instalacji fotowoltaicznych powodują, że znacznie korzystniejszym rozwiązaniem będzie odsprzedaż nadwyżek energii członkowi klastra, który danym momencie jej potrzebuje. Oprócz zmniejszenia cen energii, klastr umożliwi pełne sięgnięcie po środki krajowe i europejskie, z których mogliby korzystać członkowie klastra. Dzięki przystąpieniu do Raciborskiego Klastra Energii, Gmina Rudnik oraz mieszkańcy i przedsiębiorcy działający na jej obszarze mogliby w sposób aktywny uczestniczyć w trwającej transformacji energetycznej i czerpać z niej korzyści.