

**UCHWAŁA NR XLVII/330/2023
RADY POWIATU W SZCZYTNIE**

z dnia 15 listopada 2023 r.

w sprawie utworzenia Klastra Energii pn. „Klaster Szczycieńska Energia”

Na podstawie art. 12 pkt 11 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1526 ze zm.) w związku z art. 2 pkt 15a oraz art. 38 a ust. 4 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1436 z późn.zm.), Rada Powiatu w Szczycieźnie uchwala, co następuje:

§ 1. 1. Wyraża się wolę podjęcia współpracy i przystąpienia Powiatu Szczycieńskiego do Klastra Szczycieńska Energia.

2. Zasady funkcjonowania Klastra Szczycieńska Energia, zasady współpracy partnerów, wyznaczenie koordynatora oraz jego obowiązki i uprawnienia określone zostaną w porozumieniu o utworzeniu Klastra Szczycieńska Energia.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Staroście Szczycieńskiemu.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Powiatu

Jan Lisiewski

Uzasadnienie

Aktualnie trwająca na świecie i w Polsce transformacja energetyczna prowadzi do zmiany modelu produkcji energii elektrycznej. Coraz 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 klaster jest wehikułem, który pozwoli pozyskać dodatkowe środki publiczne - zarówno krajowe, jak i ze źródeł 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. Powiat Szczycieński przystępując do Klastra Szczycieńska Energia, mógłby osiągnąć znaczne wymierne, ekonomiczne korzyści. Utworzenie klastra umożliwiłoby, w perspektywie kilku lat, zmniejszenie cen energii dla członków klastra w porównaniu z cenami energii dostępnymi dla instytucji 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 w danym momencie jej potrzebuje. Oprócz zmniejszenia cen energii, klaster umożliwi pełne sięgnięcie po środki krajowe i europejskie, z których mogliby korzystać członkowie klastra, w tym na sfinansowanie audytów energetycznych, analiz prawnych oraz biznesowych, a także na stworzenie nowych instalacji OZE i wdrożenie systemu zarządzania i bilansowania energią elektryczną, które to działania przyniosłyby zyski dla Powiatu Szczycieńskiego oraz jego mieszkańców, a także niższe ceny energii dla członków klastra. Zawiązanie Klastra Szczycieńska Energia oznaczałoby rozwój innowacyjnych i przyszłościowych technologii na terenie Powiatu Szczycieńskiego, co skutkowałoby dodatkową promocją powiatu, jako miejsca nowoczesnego i przyjaznego środowisku. Dzięki powołaniu do życia klastra, Powiat Szczycieński oraz mieszkańcy i przedsiębiorcy działający na jego obszarze mogliby w sposób aktywny uczestniczyć w trwającej transformacji energetycznej i czerpać z niej korzyści.