

**UCHWAŁA NR XXXIII/271/2023
RADY GMINY W BROKU**

z dnia 30 sierpnia 2023 r.

w sprawie wyrażenia woli przystąpienia Gminy Brok do Ostrowskiego Klastra Energii

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 12 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2023 r., poz. 40, 572, 1463) oraz art. 2 pkt 15a i art. 38a ust. 3-5 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz.U. z 2023 r., poz. 1436) uchwała się, co następuje:

§ 1. 1. Wyraża się wolę przystąpienia Gminy Brok do Ostrowskiego Klastra Energii.

2. Zasady funkcjonowania Ostrowskiego Klastra Energii określa porozumienie o ustanowieniu klastra energii pn.: "Ostrowski Klaster Energii".

§ 2. Upoważnia się Burmistrza Gminy Brok do zawarcia porozumienia, o którym mowa w § 1.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Gminy.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Gminy

Sylwester Runo

Uzasadnienie

Ideą klastra energii jest dążenie do osiągnięcia neutralności klimatycznej na obszarze naszego regionu poprzez między innymi rozwój rozproszonych, odnawialnych źródeł energii i metod ich zarządzania. Ważną kwestią jest również to, że w ramach nowej perspektywy finansowej UE pojawiają się środki bezpośrednio skierowane do takich podmiotów jak społeczności energetyczne, w tym klastry energii, dające możliwości pozyskania środków członkom klastra. Stąd zasadność utworzenia Ostrowskiego Klastra Energii, co stanowi kryterium dostępu do wspomnianych środków finansowych.

Artykuł 2 pkt 15a ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii stanowi, że klastr energii to cywilnoprawne porozumienie, w skład którego mogą wchodzić osoby fizyczne, osoby prawne, jednostki naukowe, instytuty badawcze lub jednostki samorządu terytorialnego, dotyczące wytwarzania i równoważenia zapotrzebowania, dystrybucji lub obrotu energią z odnawialnych źródeł energii lub z innych źródeł lub paliw, w ramach sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym niższym niż 110 kV, na obszarze działania tego klastra nieprzekraczającym granic jednego powiatu w rozumieniu ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2022 r. poz. 1526) lub 5 gmin w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym.

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 zagraniczne – 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 z Krajowego Planu Odbudowy, jak i bezpośrednio z programów unijnych będzie dedykowana właśnie lokalnym społecznościom energetycznym oraz klastrom.

Gmina Brok przystępując do Ostrowskiego Klastra Energii mogłaby osiągnąć znaczne korzyści zarówno dla Gminy i podległych 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, klaster umożliwi pełne sięgnięcie po środki krajowe i europejskie, z których mogliby korzystać członkowie klastra. Dzięki przystąpieniu do Ostrowskiego Klastra Energii, Gmina Brok oraz mieszkańcy i przedsiębiorcy działający na jej obszarze mogliby w sposób aktywny uczestniczyć w trwającej transformacji energetycznej i czerpać z niej korzyści.

Przewodniczący Rady Gminy

Sylwester Runo