

UCHWAŁA NR ... /20..

RADY MIEJSKIEJ W MYŚLENICACH

z dnia 20.. roku

w sprawie: wyrażenia zgody na przystąpienie Gminy Myślenice do Klastra Energii Odnawialnej „Turystyczna Podkowa” i współfinansowania jego działalności.

Na podstawie art. 10 ust. 1 i art. 18 ust. 2 pkt 12 oraz art. 18 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 713 z późn. zm.) w związku z art. 2 pkt 15a ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2020 r. poz. 261) Rada Miejska w Myślenicach uchwała, co następujące:

§ 1

Wyraża się zgodę na przystąpienie Gminy Myślenice do Klastra Energii Odnawialnej „Turystyczna Podkowa”, uczestnictwo Gminy Myślenice w pracach związanych z funkcjonowaniem Klastra i partycypowania w kosztach jego działalności tytułem składek członkowskich, które będą pokrywane z dochodów własnych Gminy.

§ 2

Wykonanie uchwały, w tym zawarcie porozumienia przystąpienia do Klastra Energii Odnawialnej „Turystyczna Podkowa” powierza się Burmistrzowi Miasta i Gminy Myślenice.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

UZASADNIENIE

Klaster energii to cywilnoprawne porozumienie, w skład którego mogą wchodzić osoby fizyczne, osoby prawne, jednostki naukowe, instytuty badawcze lub JST, 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.

Klastry energii są emanacją światowego trendu dążącego do budowy nowoczesnej gospodarki energetycznej, opartej na wykorzystaniu ekologicznych technologii produkcji energii i racjonalizacji wykorzystania zasobów. Postęp technologiczny pozwala na bardziej elastyczne zarządzanie produkcją energii, poprzez wykorzystanie źródeł wytwórczych z generacji rozproszonej opartej głównie o bezemisyjne i niewyczerpywalne źródła odnawialne. W rozwoju rozproszonej energetyki upatruje się szansy na zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego poprzez większą dywersyfikację produkcji paliw i energii. Źródła rozproszone dają także większe możliwości w zakresie sterowania produkcją, a ich ulokowanie blisko odbiorców i współpraca z sieciami o napięciu znamionowym poniżej 110 kV może znacząco ograniczyć budowę kosztochłonnnych sieci wysokich napięć w długim horyzoncie czasowym. Szacuje się, że na obszarach o dużym rozproszeniu odbiorców energii, częstotliwość występowania przerw w dostawach prądu z powodu awarii może być kilkukrotnie większa niż w miastach. Większe problemy dotyczą też parametrów jakościowych dostaw prądu, takich jak napięcie czy symetryczność faz. Poprawa dostępności energii oraz jej jakości stanowi podstawę działań niwelujących bariery rozwoju lokalnego.

Celem Klastra jest również zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego przez stworzenie lokalnego systemu energetycznego opartego o miejscowy potencjał wytwórczy. Ponadto ma na celu poprawę stanu środowiska, prowadzenie działalności edukacyjnej oraz wzmocnienie lokalnej gospodarki. Wyznaczone cele będą realizowane m.in. przez budowę nowoczesnych źródeł energetyki rozproszonej OZE (odnawialne źródła energii typu panele fotowoltaiczne, kolektory słoneczne, pompy ciepła).

Biorąc powyższe pod uwagę podjęcie niniejszej uchwały uważa się za zasadne.