

Projekt

z dnia 7 maja 2025 r.

Zatwierdzony przez

**UCHWAŁA NR
RADY MIEJSKIEJ W SIECHNICACH**

z dnia 2025 r.

w sprawie utworzenia przez Gminę Siechnice Spółdzielni Energetycznej

Na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 3 oraz art. 18 ust. 2 pkt 9 lit. f ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2023 r. poz. 40, 572,1463 i 1688) w związku z art. 38c oraz art. 38e-f ustawy z dnia 20 lutego 2015r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2023 r. poz. 1436,1728,1681, 1597,1762), Rada Miejska w Siechnicach uchwala co następuje:

§ 1. 1. Wyraża się wolę na utworzenie przez Gminę Siechnice Spółdzielni Energetycznej.

2. Zasady funkcjonowania Spółdzielni Energetycznej, zasady współpracy Członków, wybór władz oraz ich obowiązki i uprawnienia określone zostaną w Statucie

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Siechnic

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady

Miłosz Roman

Uzasadnienie

Spółdzielnie energetyczne działają w oparciu o system net-billingu. System net-billing polega na tym, że energia elektryczna wytworzona z odnawialnych źródeł energii i niewykorzystana na bieżąco przez członków spółdzielni energetycznej, trafia do sieci elektroenergetycznej i jest wyceniana w złotych. Wartość ta zapisywana jest na indywidualnym koncie prosumenckim, a następnie może zostać wykorzystana do pokrycia kosztów energii pobranej z sieci w innym czasie. Rozliczenie to ma charakter finansowy (nie ilościowy) i obowiązuje przez okres 12 miesięcy od momentu wprowadzenia energii do sieci. W przeciwieństwie do wcześniejszego systemu opustów, obecnie nie występuje przelicznik ilościowy – rozliczenie odbywa się na podstawie wartości energii. Wartość energii oddanej do sieci może być wykorzystywana w dowolnym czasie w ciągu 12 miesięcy od jej wprowadzenia, np. wtedy, gdy instalacje OZE nie pokrywają zapotrzebowania. Rozliczenie to dotyczy energii elektrycznej wprowadzonej i pobranej z sieci dystrybucyjnej przez wszystkich wytwórców i odbiorców energii elektrycznej będących członkami spółdzielni energetycznej. Rozliczenie to obejmuje energię elektryczną wprowadzaną do sieci oraz pobieraną z niej przez wszystkich członków spółdzielni – zarówno wytwórców, jak i odbiorców energii. Taka sama zasada obowiązuje, jeżeli przedmiotem działania spółdzielni jest ciepło lub biogaz.

Cele i korzyści, które osiągnie Gmina Siechnice dzięki utworzeniu spółdzielni energetycznej.

Zasadniczymi celami utworzenia spółdzielni energetycznej przez Gminę Siechnice, będą:

- a) budowa lokalnej samowystarczalności energetycznej,
- b) zwiększenie niezależności energetycznej obszaru Gminy Siechnice,
- c) poprawa warunków życia i prowadzenia działalności gospodarczej na terenie Gminy, w tym zwiększenie konkurencyjności, uzyskanej dzięki tańszej energii elektrycznej,
- d) zmniejszenie poziomu zanieczyszczeń dzięki wykorzystaniu źródeł OZE.

Spółdzielnia energetyczna funkcjonować będzie w systemie elektroenergetycznym na podstawie dwóch umów: ze sprzedawcą energii, który dokonuje rozliczeń, oraz z operatorem systemu dystrybucyjnego (OSD), odpowiedzialnym za przesył i infrastrukturę sieciową. Operator systemu dystrybucyjnego (OSD) to przedsiębiorstwo energetyczne, które odpowiada za fizyczne dostarczanie energii do odbiorców, odczyty liczników oraz przesył danych pomiarowych do sprzedawcy. W przypadku Gminy Siechnice funkcję tę pełni Tauron Dystrybucja S.A. Dla sprzedawcy energii spółdzielnia energetyczna jest jednym, zbiorowym odbiorcą końcowym, choć możliwe jest także prowadzenie rozliczeń indywidualnych członków spółdzielni – zgodnie z przyjętym modelem działania i zapisami statutu. Na potrzeby wewnętrznych rozliczeń spółdzielni energetycznej pomiędzy jej poszczególnymi członkami, sprzedawca podaje ilości wprowadzonej i pobranej z sieci energii przez poszczególnych członków spółdzielni. Spółdzielnia rozlicza je zgodnie z wewnętrznymi przyjętymi zasadami. Wartość niewykorzystanej energii (złotowa) pozostaje do rozliczenia przez okres 12 miesięcy od daty wprowadzenia jej do sieci. Funkcjonowanie spółdzielni energetycznej wiąże się z konkretnymi korzyściami na poziomie spółdzielni, które następnie mogą być kaskadowane na jej członków. Rozliczenie spółdzielni energetycznej realizowane jest przez sprzedawcę energii, w modelu net-billing, na podstawie danych pomiarowych przekazanych przez OSD.

Do kluczowych korzyści należeć będą:

- a) maksymalizacja autokonsumpcji energii - czyli zwiększenie zużycia energii własnej wyprodukowanej w ramach spółdzielni, co prowadzi do ograniczenia zakupów droższej energii z zewnątrz.

Od rozliczonej ilości energii elektrycznej spółdzielnia energetyczna:

- b) nie uiszcza na rzecz sprzedawcy opłat rozliczeniowych,
- c) nie uiszcza opłat za usługę dystrybucji, których wysokość zależy od ilości pobranej energii elektrycznej przez wszystkich wytwórców i odbiorców spółdzielni (składnik zmienny dystrybucyjny). Dotyczy to tej części energii, która została wytworzona w ramach spółdzielni i zużyta bezpośrednio przez jej członków. W odniesieniu do ilości energii elektrycznej wytworzonej we wszystkich instalacjach odnawialnych źródeł energii spółdzielni energetycznej, a następnie zużytej przez wszystkich odbiorców energii elektrycznej spółdzielni energetycznej
- d) nie nalicza się i nie pobiera:

- opłaty OZE, o której mowa w art. 95. ust. 1 ustawy o Odnawialnych Źródłach Energii,
 - opłaty mocowej w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 grudnia 2017 r. o rynku mocy,
 - opłaty kogeneracyjnej w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2018 r. o promowaniu energii elektrycznej z wysokosprawnej kogeneracji,
 - podatku akcyzowego pod warunkiem, że łączna moc zainstalowana elektryczna wszystkich instalacji odnawialnego źródła energii spółdzielni energetycznej nie przekracza 1 MW;
- e) nie stosuje się obowiązków umarzania świadectw pochodzenia lub uiszczenia opłaty zastępczej o których mowa w art. 52. ust. 1 (certyfikaty zielone, błękitne), ani wynikających z art. 10 ustawy o efektywności energetycznej (certyfikaty białe).