

**UCHWAŁA NR LIX/1634/23  
RADY MIASTA KROSNA**

z dnia 27 kwietnia 2023 r.

**w sprawie powierzenia Spółce pod firmą Miejskie Przedsiębiorstwo  
Gospodarki Komunalnej – Krośnieński Holding Komunalny Spółka  
z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Krośnie wybranego  
zakresu zadania własnego Gminy z zakresu zaopatrzenia w energię  
elektryczną**

Na podstawie art. 9 ust. 1, art. 18 ust. 2 pkt 15 w zw. z art. 7 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2023 r., poz. 40), art. 18 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2022 r., poz. 1385 ze zm.) oraz art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 20 grudnia 1996 r. o gospodarce komunalnej (Dz. U. z 2021 r., poz. 679)

**uchwała się, co następuje:**

**§ 1.** 1. W celu zwiększenia stopnia niezależności energetycznej Gminy Miasto Krosno (dalej także Gmina), zwiększenia wykorzystania zasobów lokalnych oraz wzrostu bezpieczeństwa dostaw energii dla jednostek organizacyjnych Gminy, powierza się spółce pod firmą: Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej – Krośnieński Holding Komunalny Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Krośnie (dalej: Spółka) realizację zadania własnego zaopatrzenia w energię elektryczną w zakresie określonym w ust.3.

2. Zadanie, o którym mowa w ust. 1, realizowane będzie w ramach umowy Krośnieńskiego Klastra Energii zawartej w dniu 20 grudnia 2021 r. pomiędzy Gminą Miasto Krosno, Spółką i Karpacką Uczelnią Państwową w Krośnie [obecnie Państwową Akademią Nauk Stosowanych w Krośnie].

3. Zakres powierzonego zadania obejmuje organizację zaopatrzenia w energię elektryczną jednostek organizacyjnych Gminy polegającą na wytwarzaniu energii elektrycznej i jej dostawie poprzez sieć dystrybucyjną PGE Dystrybucja S.A. do punktów poboru energii (PPE) w obiektach Gminy:

Przedszkole Miejskie Nr 3 przy ul. Prochownia 4a [PPE nr 480548156000051052];

Budynek Urzędu Miasta Krosna przy ul. Prochownia 4 [PPE nr 480548156000061762].

4. Powierzenie następuje od dnia zawarcia pomiędzy Gminą Miasto Krosno a Spółką umowy wykonawczej - umowy dostawy energii elektrycznej [rozpoczęcia przez Spółkę rozliczeń energii elektrycznej na zasadach wynikających z ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo Energetyczne] na czas określony **do dnia 31 grudnia 2024 r. z możliwością przedłużenia**. Wyraża się zgodę na zawarcie przez Prezydenta Miasta Krosna umowy, o której mowa w zdaniu pierwszym.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Krosna.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

## Uzasadnienie

Zaopatrzenie w energię elektryczną jest zadaniem własnym gminy wynikającym z art. 7 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tj. Dz. U. z 2022 r., poz. 559 z późniejszymi zm.) i art. 18 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (tj. Dz. U. z 2022 r., poz. 1385).

Bezpośrednie powierzenie Spółce pod firmą: Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej- Krośnieński Holding Komunalny Sp. z o.o. [Spółka] zadania własnego zaopatrzenia w energię elektryczną jest zasadne, gdyż Spółka jest podmiotem wewnętrznym Gminy Miasto Krosno, w której kapitale zakładowym Gmina Miasto Krosno uczestniczy w 100 %.

Spółka posiada koncesję na wytwarzanie i obrót energią elektryczną, wymaganą dla prowadzenia powierzonej działalności udzieloną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki tj.:

na wytwarzanie energii elektrycznej -KONCESJA Nr WEE/1333/407/W/OKR/2009/JI;

na obrót energią elektryczną- KONCESJA Nr OEE/ /407/W/DRE/2021/KCh na okres od 01 stycznia 2022 r. do 01 stycznia 2032 r.- Decyzja Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki, znak: DRE.WOSE.4111.1.49.6.2021.KCh z dnia 16 grudnia 2021 r.

Spółka ma w planach sukcesywny rozwój modelu autokonsumpcji, który polega na maksymalizowaniu zużycia energii, wyprodukowanej przez Spółkę we własnych obiektach, w których ta energia jest wytwarzana oraz w innych lokalizacjach, z wykorzystaniem publicznych sieci dystrybucyjnych.

Obecnie Spółka posiada 16 obiektów prądotwórczych, o łącznej mocy 3495 kW, a kolejne obiekty są w budowie bądź przygotowaniu. Energia elektryczna produkowana przez Spółkę w całości jest tzw. energią zieloną i bazuje na odnawialnych źródłach energii. Wszystkie obiekty Spółki objęte systemem autokonsumpcji rozliczane są łącznie w systemie online, a powstające w ten sposób chwilowe nadwyżki czy niedobory są równoważone na rynku bilansującym, poprzez zakup energii na giełdzie na pokrycie chwilowych niedoborów, bądź sprzedaż wyprodukowanych nadwyżek. W skali 2022 roku Krośnieński Holding Komunalny wyprodukował 12 348 MWh, a zużył 12 400 MWh.

Obecnie Spółka jest już bliska osiągnięcia samowystarczalności energetycznej, a po realizacji kolejnych inwestycji, będzie dysponować znacznymi nadwyżkami energii elektrycznej, które planowane są do zagospodarowania na rynku lokalnym w ramach Krośnieńskiego Klastra Energii w pierwszej kolejności na potrzeby jednostek organizacyjnych Miasta Krosna. Zwiększanie mocy prądotwórczych, w oparciu o odnawialne

źródła energii, stanowić będzie podstawę do budowy potencjału klastra w kolejnych latach.

Spółka ma w planach dalszy rozwój mocy produkcyjnych jednostek prądowców: instalacji fotowoltaicznych a przede wszystkim rozpoczętą w 2021 r. budowę Bloku Energetycznego opalanego paliwem wytworzonym na bazie pozostałości z sortowania odpadów komunalnych do produkcji w skojarzeniu energii cieplnej (moc 6,4 MW) i energii elektrycznej (moc 1,6 MW). Po oddaniu Bloku Energetycznego do eksploatacji [przewidywany termin: IV kw. 2024 r.] ilość produkowanej energii elektrycznej umożliwi rozpoczęcie dostaw tej energii na potrzeby kolejnych, a po zrealizowaniu przewidywanych inwestycji- docelowo nawet wszystkich jednostek organizacyjnych Gminy Miasto Krosno.

Na dzień podjęcia niniejszej uchwały proponuje się powierzenie przedmiotowego zakresu zadania własnego [zaopatrzenia w energię elektryczną] jednostek:

Przedszkole Miejskie Nr 3 przy ul. Prochownia 4a [PPE nr 480548156000051052]; roczny koszt zużycia energii wynosi ok. 15.700 PLN netto;

Budynek Urzędu Miasta Krosna przy ul. Prochownia 4 [PPE nr 480548156000061762]; roczny koszt zużycia energii wynosi ok. 4.710,00 PLN netto.

Gmina Miasto Krosno również rozwija istniejące moce produkcyjne w zakresie wytwarzania energii elektrycznej w instalacjach fotowoltaicznych i przygotowuje kolejne inwestycje w tym zakresie.

Włączenie tych punktów poboru energii do obsługi w ramach Krośnieńskiego Klastra Energii umożliwi w przyszłości wykorzystanie nadwyżek produkowanej energii za pośrednictwem publicznej sieci dystrybucyjnej w innych punktach należących do Gminy Miasto Krosno obsługiwanych w ramach Klastra.

Powołanie Krośnieńskiego Klastra Energii i przyjęcie Uchwałą nr 1/2022 Rady Klastra z dnia 25 października 2022 r. jego Strategii, określiło jego główną misję tj. tworzenie efektu synergii w zakresie produkcji i konsumpcji energii elektrycznej na lokalnym rynku. Głównym celem Klastra jest dążenie do samowystarczalności energetycznej na poziomie lokalnym, poprzez zapewnienie w pierwszej kolejności produkcji energii elektrycznej na potrzeby założycieli klastra. Działania te będą realizowane poprzez inwestycje w kolejne źródła produkcyjne energii elektrycznej.

Celem wspólnym w ramach Krośnieńskiego Klastra Energii jest zagospodarowanie wytworzonej energii elektrycznej na lokalnym rynku. Projekt ten będzie rozwijany poprzez przyjęcie kolejnych uczestników do rozliczeń w ramach klastra w sytuacji, gdy będą nadwyżki produkowanej energii.

Rozwój klastra energii będzie procesem rozłożonym w czasie, a u jego podstaw leży zdiagnozowana potrzeba wdrożenia modelu energetyki rozproszonej, rozwijanej zarządzanej lokalnie.

Podjęcie uchwały w proponowanym kształcie pozwoli na rzeczywiste rozpoczęcie obsługi wyżej wymienionych punktów [PPE] w ramach Krośnieńskiego Klastra Energi za pośrednictwem publicznej sieci dystrybucyjnej oraz wypracowanie modelu obsługi jednostek miejskich, który w przyszłości będzie mógł być zastosowany w rozliczeniach z pozostałymi jednostkami miejskimi.