

Bartłomiej Kocurek
Radny Miasta Krakowa

Kraków, 12 sierpnia 2025 r.

Pan Aleksander Miszański
Prezydent Miasta Krakowa
Urząd Miasta Krakowa
pl. Wszystkich Świętych 3-4
31-004 Kraków

Interpelacja Radnego Miasta Krakowa

na podstawie art. 24 ust. 3 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym

Dotyczy: opłat za energię bierną pojemnościową ponoszonych przez jednostki organizacyjne Gminy Miejskiej Kraków

Szanowny Panie Prezydencie,

Zwracam się z prośbą o przedstawienie informacji dotyczących kosztów, jakie jednostki organizacyjne Gminy Miejskiej Kraków ponoszą z tytułu opłat za energię bierną pojemnościową naliczanych przez spółkę Tauron Dystrybucja.

Opłaty te są naliczane w sytuacji, gdy współczynnik mocy ($\text{tg } \phi$) jest mniejszy od zera, co oznacza nadmiar energii biernej pojemnościowej wprowadzanej do sieci. Zjawisko to może występować m.in. w obiektach z rozbudowanymi instalacjami kablowymi lub urządzeniami o znacznej pojemności elektrycznej.

W związku z powyższym proszę o odpowiedź na następujące pytania:

1. Jakie były całkowite koszty opłat za energię bierną pojemnościową poniesione przez jednostki organizacyjne Gminy Miejskiej Kraków w miesiącach styczeń – luty 2025, z podziałem na poszczególne jednostki?
2. Jakie działania kompensacyjne zostały wdrożone w poszczególnych jednostkach w celu ograniczenia nadmiernego poboru energii biernej pojemnościowej?
3. Czy w planach inwestycyjnych przewidziano modernizację instalacji elektrycznych w obiektach, w których występują znaczące koszty tego rodzaju?
4. Jakie procedury monitorowania parametrów jakości energii stosują jednostki gminne, aby zapobiegać naliczaniu dodatkowych opłat przez operatora?

Nadmierny pobór energii biernej pojemnościowej skutkuje dodatkowymi kosztami ponoszonymi przez jednostki gminne, a tym samym obciążeniem budżetu miasta. Ponieważ kompensacja tego rodzaju mocy musi być realizowana lokalnie — w miejscu jej powstawania — istotne jest zidentyfikowanie obiektów problemowych oraz wdrożenie skutecznych rozwiązań technicznych. Systematyczny monitoring i dobór właściwych urządzeń kompensacyjnych mogą znacząco ograniczyć te wydatki.

Z poważaniem,

Bartłomiej Kocurek