

# Urząd Regulacji Energetyki

<https://www.ure.gov.pl/pl/urząd/informacje-ogolne/aktualnosci/11859,Wsparcie-produkcji-energii-elektrycznej-i-ciepła-w-skojarzeniu-wytworcy-nie-byli.html>  
01.05.2024, 14:59

## Wsparcie produkcji energii elektrycznej i ciepła w skojarzeniu: wytwórcy nie byli zainteresowani premią kogeneracyjną indywidualną (Combined Heat and Power, CHP)

[W marcowym naborze na premię kogeneracyjną indywidualną](#) nie wpłynęła do URE ani jedna oferta. Do rozdysponowania było ponad 17 mld zł dla dużych<sup>LI</sup> nowych i znacznie zmodernizowanych jednostek kogeneracji. Maksymalna ilość energii elektrycznej z wysokosprawnej kogeneracji, której sprzedaż mogła zostać objęta premią kogeneracyjną indywidualną wynosiła 72 TWh.

To już szósty (począwszy od września 2021 roku) nabór, który pozostaje bez rozstrzygnięcia z powodu braku zainteresowania wytwórców skorzystaniem z tego systemu wsparcia dedykowanego dla jednostek kogeneracji o mocy zainstalowanej elektrycznej równej lub większej od 50 MW.

*- W ramach uruchomionego w 2019 r. systemu wsparcia jednostek kogeneracyjnych obserwujemy powstawanie głównie mniejszych jednostek kogeneracji, które albo korzystają z - określanych corocznie w rozporządzeniu ministra ds. energii - premii gwarantowanych, albo uczestniczą - w organizowanych raz na kwartał - aukcjach. Wydaje się, że na obecnym etapie dyskusji nt. niezbędnej transformacji ciepłownictwa polskiego i jej możliwych kierunków, podejmowanie decyzji o budowaniu dużych jednostek kogeneracji opalanych gazem ziemnym będzie miało miejsce w ograniczonym zakresie - zauważa Rafał Gawin, Prezes URE.*

\*\*\*

- Informacje o wynikach naboru dostępne na stronie [Biuletynu Informacji Publicznej URE](#).
- Ustawa o promowaniu energii elektrycznej z wysokosprawnej kogeneracji w 2019

roku wprowadziła nowy system wsparcia dla źródeł wytwarzających w jednym procesie technologicznym energię elektryczną i ciepło, przyznawane w jednej z czterech form, w zależności od grupy wytwórców dla której jest przeznaczone: a) premii gwarantowanej indywidualnej; b) premii gwarantowanej; c) aukcji; d) naboru.

- System ten zastąpił dotychczasowy mechanizm bazujący na formule świadectw pochodzenia z kogeneracji.
- Kogeneracja (produkcja w skojarzeniu) polega na wytwarzaniu energii elektrycznej i ciepła w najbardziej efektywny sposób, czyli w jednym procesie technologicznym. Istotną zaletą takiego procesu jest znacznie większy stopień wykorzystania energii pierwotnej zawartej w paliwie do produkcji energii elektrycznej i ciepła. Sprawność źródła wytwarzającego energię w skojarzeniu może przekraczać nawet 80 proc. podczas gdy w procesie wytwarzania energii elektrycznej w elektrowni kondensacyjnej bardzo trudnym jest osiągnięcie 50 proc. sprawności. Oznacza to, że efektywność energetyczna systemu skojarzonego może być nawet o 30 proc. wyższa niż w procesie oddzielnego wytwarzania energii elektrycznej w elektrowni kondensacyjnej i ciepła w kotłowni.

---

[\[1\]](#) O mocy zainstalowanej elektrycznej nie mniejszej niż 50 MW.

Data publikacji : 08.04.2024

Data modyfikacji : 08.04.2024

[Poprzedni Strona](#)

[Następny Strona](#)